Рассмотрено на педагогическом совете МБОУ «Лучовская СОШ» Протокол от «31» августа 2020 г. № 1 Утверждено и введено в действие приказом

анректора № 85

от Гсентября 2020 г.

Беспалова Н.В.

Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ «Лучовская средняя общеобразовательная школа» Чистопольского муниципального района Республики Татарстан на 2020-2022 г.г.

2020 год

1

Содержание

| 1.1.3. Принципы и подходы к формированию основной образовательной программы среднего общего образования 7 1.2. Планируемые результаты освоения Программы СОО 8 1.2.1. Общие положения 8 1.2.2. Личностные результаты освоения Программы СОО 9 1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4. Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русский) язык 16 1.2.4.3. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.4. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родной язык (татарский) 21 1.2.4.5. Родной язык (татарский) 21 1.2.4.5. Родной язык (татарский) 22 1.2.4.7. Анагийский язык 24 1.2.4.8. История 39 1.2.4.1. Информатика 39 1.2.4.1. Информатика 53 1.2.4.1. Информатика </th <th></th> <th>Общие положения</th> <th>4</th> | | Общие положения | 4 |
|---|-----------|--|----|
| 1. Целевой раздел 6 1.1. Пояснительная записка 6 1.1.1. Обымя характеристика основной образовательной программы среднего общего образования 6 1.1.2. Цель реализации Программы среднего общего образования 6 1.1.3. Принципы и подходы к формированию основной образовательной программы среднего общего образования 7 1.2. Планируемые результаты освоения Программы СОО 8 1.2.1. Общие положения 8 1.2.2. Личностные результаты освоения Программы СОО 9 1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4. Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4. Русский язык 11 1.2.4. Русский язык 16 1.2.4. Роднай (русский) язык 16 1.2.4. Родной язык (татарская) 20 1.2.4. Родной язык (татарская) 21 1.2.4. Родной язык (татарская) 21 1.2.4. Родной язык (татарская) 21 1.2.4. Родной язык (татарская) | | Основные характеристики образовательной деятельности | 5 |
| 1.1.1. Пояснительная записка 6 1.1.1. Общая характеристика основной образовательной программы среднего общего образоватия 6 1.1.2. Цель реализации Программы среднего общего образования 6 1.1.3. Принципы и подходы к формированию основной образовательной программы среднего общего образоватия 7 1.2.1. Общие положения 8 1.2.2. Личностные результаты освоения Программы СОО 9 1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4. Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Ролная (русский) язык 16 1.2.4.3. Ролная (русский) язык 16 1.2.4.4. Родной (русский) язык (татарский) 20 1.2.4.5. Ролная (русская) литература 17 1.2.4.6. Литература (татарская) 21 1.2.4.7. Ролная (русская) литература (татарская) 21 1.2.4.8. Натория 22 1.2.4.9. Обществознания 24 1.2.4.9. Обществ | 1. | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 6 |
| 1.1.1. Общая характеристика основной образовательной программы среднего общего образования 6 1.1.2. Цсть реализации Программы среднего общего образования 6 1.1.3. Принципы и подходы к формированию основной образовательной программы среднего образования 7 1.2. Планируемые результаты освоения Программы СОО 8 1.2.1. Общие положения 8 1.2.2. Личностные результаты освоения Программы СОО 9 1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1. Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русский) язык 11 1.2.4.3. Роднай (пускскай) литература 17 1.2.4.4. Роднай (пускскай) литература 17 1.2.4.4. Роднай (пускскай) язык (татарскай) 20 1.2.4.4. Роднай (пускскай) литература 21 1.2.4.5. Роднай (пускскай) язык (татарскай) 22 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык (татарскай) 22 | | | |
| 1.1.2. Цель реализации Программы среднего общего образования 6 1.1.3. Припщипы и подходы к формированию основной образовательной программы среднего общего образования 7 1.2. Планируемые результаты освоения Программы СОО 8 1.2.1. Общие положения 8 1.2.2. Личностные результаты освоения Программы СОО 9 1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4. Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1 Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русский) язык 11 1.2.4.3. Родной (русский) язык 16 1.2.4.4. Родной (русский) язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родная (русская) литература 17 1.2.4.6. Литература 21 1.2.4.7. Антийский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.1. Информатика 39 1.2.4.1. Информатика 53 1.2.4.1. <t< td=""><td></td><td>Общая характеристика основной образовательной программы среднего</td><td></td></t<> | | Общая характеристика основной образовательной программы среднего | |
| 1.1.3. Принципы и подходы к формированию основной образовательной программы среднего общего образования 7 1.2. Планируемые результаты освоения Программы СОО 8 1.2.1. Общие положения 8 1.2.2. Личностные результаты освоения Программы СОО 9 1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4. Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русский) язык 16 1.2.4.3. Родной язык (татарскай) 20 1.2.4.4. Родной язык (татарскай) 20 1.2.4.5. Родной язык (татарскай) 21 1.2.4.5. Родной язык (татарскай) 21 1.2.4.5. Родной язык (татарскай) 21 1.2.4.5. Родной язык (татарскай) 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 39 1.2.4.1. Информатика 39 1.2.4.1. Информатика 53 1.2.4.1. Информатика </td <td>1.1.2.</td> <td>1</td> <td>6</td> | 1.1.2. | 1 | 6 |
| 1.2.1. Планируемые результаты освоения Программы СОО 8 1.2.1. Общие положения 8 1.2.2. Личпостные результаты освоения программы СОО 10 1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4. Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русскай) литература 17 1.2.4.3. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родной язык (татарский) 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 | | Принципы и подходы к формированию основной образовательной | |
| 1.2.1. Общие положения 8 1.2.2. Личностные результаты освоения основной программы СОО 9 1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4. Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русский) язык 16 1.2.4.3. Родная (русская) литература 17 1.2.4.4. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родная литература (татарская) 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Автлийский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 55 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки личностных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 2. Содержательный раздел 96 2. Содержательный раздел 96 2. Содержательный раздел 96 2. Содержательный раздел 96 2. Обще положения 97 1. Русский язык 97 | 1.2. | | 8 |
| 1.2.2. Личностные результаты освоения основной программы СОО 10 1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4. Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русский) язык 16 1.2.4.3. Родная (русская) литература 17 1.2.4.4. Родная литература (татарский) 20 1.2.4.5. Родная литература (татарская) 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Кимия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 77 1.3. Система оценки достижения обучающимис | | | |
| 1.2.4.1 Предметные результаты освоения Программы СОО 10 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русская) литература 17 1.2.4.3. Родная (русская) литература 20 1.2.4.5. Родная литература (татарская) 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7 Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки предметных результатов 88 1.3.2. Особенности оценки предметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 95 1.3.4. | | | |
| 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русский) язык 16 1.2.4.3. Родная (русская) литература 17 1.2.4.4. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родная литература (татарская) 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Програмы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 87 1.3.3. Особенности оценки метапредметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6. Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный | 1.2.3. | Метапредметные результаты освоения Программы СОО | 10 |
| 1.2.4.1. Русский язык 11 1.2.4.2. Родной (русский) язык 16 1.2.4.3. Родная (русская) литература 17 1.2.4.4. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родная литература (татарская) 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Програмы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки метапредметных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 87 1.3.3. Особенности оценки метапредметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6. Итогов | 1.2.4. | Предметные результаты освоения Программы СОО | 10 |
| 1.2.4.2. Родной (русский) язык 16 1.2.4.3. Родная (русская) литература 17 1.2.4.4. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родная литература (татарская) 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки предметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внугришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 общие | 1.2.4.1. | 1 1 1 | 11 |
| 1.2.4.3. Родная (русская) литература 17 1.2.4.4. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родная литература 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки ичностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки итчностных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки метапредметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 | | - | 16 |
| 1.2.4.4. Родной язык (татарский) 20 1.2.4.5. Родная литература (татарская) 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки инчностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки инчностных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметы собразования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на | | | |
| 1.2.4.5. Родная литература (татарская) 21 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки личностных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внугришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 | | 10 / 1 01 | |
| 1.2.4.6. Литература 22 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 < | | \ 1 / | |
| 1.2.4.7. Английский язык 24 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Магематика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки информатных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Портфель достижений преметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 2. Содержательный раздел 96 2. Содержательный раздел 96 | | 1 21 \ 1 / | |
| 1.2.4.8. История 29 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6. Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 | | | |
| 1.2.4.9. Обществознание 34 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 88 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6. Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучаю | | | |
| 1.2.4.10. Математика 39 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | - | 1 | |
| 1.2.4.11. Информатика 53 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | · | |
| 1.2.4.12. Физика 55 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 88 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | | |
| 1.2.4.13. Астрономия 57 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | | |
| 1.2.4.14. Химия 61 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | | |
| 1.2.4.15. Биология 64 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | | |
| 1.2.4.16. Физическая культура 66 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 93 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | | 61 |
| 1.2.4.17. Основы безопасности жизнедеятельности 68 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | | |
| 1.2.4.18. Индивидуальный проект 77 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 98 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6. Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | | |
| 1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО 87 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | | |
| освоения Программы СОО 1.3.1. Особенности оценки личностных результатов 87 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришколъного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего образования 97 | 1.2.4.18. | Индивидуальный проект | 77 |
| 1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов 88 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | 1.3. | | 87 |
| 1.3.3. Особенности оценки предметных результатов 93 1.3.4. Система внутришколъного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | 1.3.1. | Особенности оценки личностных результатов | 87 |
| 1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений 94 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | Особенности оценки метапредметных результатов | 88 |
| 1.3.5. Портфель достижений 95 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | 1.3.3. | Особенности оценки предметных результатов | 93 |
| 1.3.6 Итоговая оценка выпускника средней школы 95 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | 1.3.4. | Система внутришколъного мониторинга образовательных достижений | 94 |
| 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | 1.3.5. | Портфель достижений | 95 |
| 2. Содержательный раздел 96 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | 1.3.6 | Итоговая оценка выпускника средней школы | 95 |
| 2.1. Общие положения 96 2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 96 2.3.1. Русский язык 97 | | | 96 |
| Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования Русский язык | 2.1. | | 96 |
| общего образования 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования 2.3.1. Русский язык 97 | | | |
| 2.3. Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего 96 образования 2.3.1. Русский язык 97 | | - | |
| 2.3.1. Русский язык 97 | 2.3. | Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего | 96 |
| 2.3.2. Родной (русский) язык 101 | 2.3.1 | | 97 |
| | 2.3.2. | Родной (русский) язык | |

| 2.3.3. | Родная (русская) литература | 102 |
|---------|---|-----|
| 2.3.4. | Родной язык (татарский) | 103 |
| 2.3.5. | Родная литература (татарская) | 104 |
| 2.3.6. | Литература | 107 |
| 2.3.7. | Английский язык | 120 |
| 2.3.8. | История | 122 |
| 2.3.9. | Обществознание | 141 |
| 2.3.10. | Математика | 143 |
| 2.3.11. | Информатика | 147 |
| 2.3.12. | Физика | 150 |
| 2.3.13. | Химия | 154 |
| 2.3.14. | Биология | 160 |
| 2.3.15. | Основы безопасности жизнедеятельности | 163 |
| 2.3.16. | Физическая культура | 167 |
| 2.3.17. | Астрономия | 170 |
| 2.5. | Программы организации внеурочной деятельности | 171 |
| 2.5.1. | Программа воспитания и социализации обучающихся | 171 |
| 2.5.2. | Программа духовно- нравственного развития и воспитания | 175 |
| 2.5.3. | Программа гражданско- правого воспитания | 179 |
| 2.5.4. | Программа формирования экологической культуры, культуры здорового и | 183 |
| | безопасного образа жизни | |
| 2.6. | Программа коррекционной работы | 185 |
| 2.7. | Особенности организации деятельности учащихся в рамках системы | 189 |
| | внеурочной деятельности | |
| 3. | Организационный раздел | 193 |
| 3.1. | Учебный план СОО | 193 |
| 3.2. | Календарный учебный график | 195 |
| 3.3. | Система условий реализации Программы СОО | 195 |
| 3.4. | Кадровое обеспечение | 195 |
| 3.5. | Финансовое обеспечение | 196 |
| 3.6. | Материально-техническое обеспечение | 197 |
| 3.7. | Нормативно-правовое обеспечение | 197 |
| 3.8. | Огранизационно- педагогические условия | 198 |
| 3.9. | Учебно-методическое обеспечение | 198 |
| 3.10 | Информационно-методическое обеспечение | 198 |
| 3.11. | Психолого-педагогические условия | 199 |
| | Приложения | 201 |
| | Сетевой график (дорожная карта) по формированию необходимой системы условий | 204 |

Общие положения

Основная образовательная программа среднего общего образования Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лучовская средняя общеобразовательная школа» Чистопольского муниципального района Республики Татарстан разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего образования (далее Стандарт).

Программа определяет цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательного процесса на уровне среднего общего образования и направлена на формирование общей культуры обучающихся, их духовно-нравственное, социальное, личностное и интеллектуальное развитие, на создание основы для самостоятельной реализации учебной деятельности, обеспечивающей социальную успешность, развитие творческих способностей, саморазвитие и самосовершенствование, сохранение и укрепление здоровья обучающихся.

Программа разработана в соответствии с нормативно- правовыми документами:

- Федеральным Законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12. 2012 № 273 ФЗ:
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 №1015 «Об утверждении Порядка организации и осуществлении образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования » (в редакции приказа Минобразования РФ от 29.12.14 № 1645);
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.12.2015 № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413» (зарегистрирован Минюстом России 09.02.2016, регистрационный № 41020);
- Постановлением Федеральной службы по надзору в сфере прав защиты прав потребителей и благополучия человека и Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12. 2010 № 189;
- -Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 24.12.2015 г. №81 «О внесении изменений №3 в СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях»;
- Письмом Министерства образования и науки РФ от 3 марта 2016 г. N08-334;
- Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-3).

Программа представляет собой нормативный документ, выступающий в качестве внутреннего стандарта школы, который регламентирует организационно-педагогические условия и содержание деятельности школы по реализации Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в соответствии с типом и видом учреждения и обеспечивающих координацию деятельности всех субъектов образовательного процесса. Как нормативный документ Программа ориентирована на реализацию права обучающихся и их родителей на информацию об образовательном учреждении, права на выбор услуг и права на гарантию качества образования.

Программа содержит три раздела: целевой, содержательный и организационный.

Целевой раздел определяет общее назначение, цели, задачи и планируемые результаты реализации основной образовательной программы на уровне среднего общего образования, конкретизированные в соответствии с требованиями Стандарта, а также способы определения достижения этих целей и результатов.

Содержательный раздел определяет общее содержание общего образования на уровне среднего образования и включает образовательные программы, ориентированные на

достижение результатов.

Организационный раздел устанавливает общие рамки организации образовательного процесса, а также механизм реализации компонентов основной образовательной программы на уровне среднего общего образования.

Организационный раздел включает: учебный план, план внеурочной деятельности, систему условий реализации программы.

Изменения и дополнения в Программу, связанные с регламентацией деятельности школы в конкретном учебном году, а также новая редакция Программы разрабатываются и принимаются по итогам процедуры их согласования и вступают в силу после издания соответствующего приказа.

Программа реализуется через урочную и внеурочную деятельность.

С Программой в обязательном порядке проводится ознакомление обучающихся и их родителей (законных представителей).

Основные характеристики образовательной деятельности

Основными целями деятельности школы являются:

-формирование общей культуры личности обучающихся, их адаптация к жизни в обществе, создание основы для осознанного выбора и последующего освоения профессиональных образовательных программ, воспитание гражданственности, трудолюбия, уважения к правам и свободам человека, любви к окружающей природе, Родине, семье, формирование здорового образа жизни;

-создание условий для реализации гражданами Российской Федерации гарантированного государством права на получение общедоступного и бесплатного общего образования всех ступеней, если образование данного уровня гражданин получает впервые.

Спецификой образования в школе также является видовое разнообразие классов: поддержка уровня вариативности системы образования, использование информационных и коммуникационных технологий в различных дисциплинах; формирование гражданской идентичности личности, социальной компетентности обучающихся и их социальной активности.

Такая образовательная среда способствует формированию целостного мировосприятия, развитию языковых, познавательных, коммуникативных и творческих способностей, освоению учащимися интеллектуальных технологий, развитию рефлексивного мышления.

Особенности комплектования классов средней школы

В 10 класс школы принимаются выпускники основной школы, желающие получить среднее общее образование, имеющие аттестат об основном общем образовании, подтверждающие успешное освоение программ основного общего образования. Из другой образовательной организации, осуществляющей образовательную деятельность, в 10—11 классы принимаются учащиеся в порядке перевода при наличии свободных мест, по профилю обучения.

Преимущественным правом при приеме в 10 класс пользуются выпускники основной школы:

- получившие аттестат с отличием;
- выпускники 9 класса с оценками «5» и «4» в аттестате, наиболее успешно прошедшие государственную итоговую аттестацию за курс основного общего образования и имеющие по предметам отметку «отлично», сдавших экзамены по предметам в форме ОГЭ;
- победители и призеры муниципального, регионального и заключительного этапов Всероссийской олимпиады школьников, а также олимпиад, включенных в перечень, утвержденный Министерством образования и науки Российской Федерации, по учебным предметам профильного обучения;
- победители и призеры муниципальных, региональных, всероссийских и международных конференций и конкурсов научно-исследовательских работ или проектов, утвержденных Управлением образования Чистопольского муниципального района РТ, Министерством образования и науки РТ, Министерством образования и науки РФ по предметам профильного уровня;
- дети сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей;

• обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья, дети - инвалиды и инвалиды, которым согласно заключениям психолого - медико - педагогической комиссии и федерального учреждения медико - социальной экспертизы не противопоказано обучение в 10 классе.

1.Целевой раздел 1.1.Пояснительная записка

1.1.1.Общая характеристика основной образовательной программы среднего общего образования

Старшая школа является завершающим уровнем в получении общего образования.

Среднее общее образование является основой для получения начального профессионального, среднего профессионального и высшего профессионального образования.

Задачами среднего общего образования являются развитие интереса к познанию и творческих способностей обучающегося, формирование навыков самостоятельной учебной деятельности на основе дифференциации обучения. Углубленное изучение отдельных предметов дает повышенную подготовку обучающимся по данным предметам, осуществляет раннюю профилизацию, обеспечивает условия для развития и постоянного наращивания творческого потенциала, способствует овладению навыками самостоятельной и научной работы.

Основная образовательная программа среднего образования (далее - Программа СОО) определяет цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательного процесса на уровне среднего общего образования, обеспечивающие достижение требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования.

1.1.2. Цель реализации Программы СОО

Целями Программы СОО являются:

- -выстраивание образовательного пространства, адекватного ученику старшего школьного возраста через создание условий для социального и образовательного самоопределения старшеклассника;
- для получения школьниками качественного современного образования, позволяющего выпускнику занимать осмысленную, активную и деятельную жизненную позицию, поступить и успешно обучаться в выбранном вузе.

Характеристика обучающихся, которым адресована Программа СОО

Возраст - 16-18 лет. Ведущей деятельностью данного возраста является самоопределение как практика становления, связанная с конструированием возможных образов будущего, проектированием и планированием в нем своей индивидуальной траектории (своего пути).

Процессы самоопределения реализуются через осуществление набора проб и приобретение опыта подготовки к принятию решений о мере, содержании и способе своего участия в образовательных и социальных практиках, которые могут выражаться в разных формах. В качестве таких форм для юношества выступают внутренний мир и самопознание, любовь и семья, ценности и товарищество, интересы и профессия, мораль и общественная позиция.

Выделяется три периода в становлении юношеского возраста. Первый период связан с постановкой жизненных целей, второй - с определением условий дальнейшего развития человека, а третий - с определением ресурсов для достижения задуманных целей. Важнейшей спецификой юношеского возраста является его активная включенность в существующие проблемы современности. Поэтому единицей организации содержания образования в старшей школе стала «проблема» и проблемная организации учебного материала, предполагающая преодоление задачно-целевой организации учебной деятельности и выход в следующий управляющий контур - в пространство «смыслов», «горизонтов», «возможностей».

На старшей ступени обучения в образовательной организации происходит существенное расширение возможности выбора каждым из обучающихся уровня и направленности образовательных программ.

Приоритет в выборе образовательных технологий отдается технологиям дифференциации и индивидуализации учебного процесса внугри одного класса,

технологиям развития самостоятельной познавательной деятельности.

Виды деятельности старших школьников:

<u>научно-исследовательская деятельность</u> в рамках учебной деятельности и внеурочной деятельности;

деятельность по формированию своего личностного и гражданского самоопределения (участие в деятельности органов самоуправления, молодежном движении);

творческая деятельность (в соответствие с интересами).

Задачи, решаемые обучающимися в разных видах деятельности:

- -выработать приемы и методы организации самостоятельной индивидуальной учебной деятельности;
- -овладеть приемами систематизации, типологизации и классификации знаний, универсальных учебных действий;
- -выделить сферу своих интересов в связи с современными экономическими, политическими, социальными и научными проблемами;
- -освоить экспериментальные и поисковые формы организации деятельности;
- -овладеть навыками конструктивного поведения в социуме, самостоятельности в решении личностно-значимых проблем;
- -сформировать стартовые представления о сфере своих профессиональных интересов, оформить социальные амбиции, овладеть методами личностной организации.

Задачи, решаемые педагогами, реализующими Программу СОО:

- -реализовать образовательную программу старшей школы в организационно-учебных базовых элементах (лекции, семинары, модульные формы, зачетная система);
- -подготовить учащихся к осуществлению процессов самостоятельного знаниевого конструирования (целостное видение предмета, системная организация предмета, понятийные взаимосвязи и тематические обусловленности, иерархия знаний);
- -сформировать у учащихся методы и приемы по исследованию современных проблем и конструированию их эффективных решений;
- -организовать систему социальной жизнедеятельности и группового проектирования социальных событий;
- -организовать систему проектно-аналитических событий, в ходе которых оформляется социальная, гражданская и профессиональная позиция учащихся.

1.1.3. Принципы и подходы к формированию основной образовательной программы среднего общего образования

В основе реализации Программы лежит *системно-деятельностный подход*, который предполагает:

- воспитание и развитие качеств личности, отвечающих требованиям информационного общества, инновационной экономики, задачам построения российского гражданского общества на основе принципов толерантности, диалога культур и уважения его многонационального, полилингвального, поликультурного и поликонфессионального состава;
- переход к стратегии социального проектирования и конструирования на основе разработки содержания и технологий образования, определяющих пути и способы достижения социально желаемого уровня (результата) личностного и познавательного развития обучающихся;
- ориентацию на достижение цели и основного результата образования развитие личности обучающегося на основе освоения универсальных учебных действий, познания и освоения мира;
- признание решающей роли содержания образования, способов организации образовательной деятельности и взаимодействия участников образовательных отношений в достижении целей личностного, социального и познавательного развития обучающихся;
- учёт индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся, роли и значения видов деятельности и форм общения при определении образовательно-воспитательных целей и путей их достижения;

- обеспечение преемственности дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего и профессионального образования;
- разнообразие индивидуальных образовательных траекторий и индивидуального развития каждого обучающегося (в том числе одарённых детей и детей с ограниченными возможностями здоровья), обеспечивающих рост творческого потенциала, познавательных мотивов, обогащение форм учебного сотрудничества и расширение зоны ближайшего развития.

Принципами проектирования и реализации образовательного процесса в школе являются:

- принцип фундаментальности и вариативности означает построение образования на инвариантной основе единого федерального образовательного пространства, которое дополняется региональной и школьной вариативными составляющими;
- принцип непрерывности и преемственности образования. Образование рассматривается как постоянный процесс на протяжении всей жизни с опорой на предыдущий опыт и ориентацией на прогнозируемый результат;
- принцип интеграции предполагает взаимосвязь всех компонентов процесса обучения, всех элементов системы, связь между системами, он является ведущим при разработке целей обучения, определения содержания обучения, его форм и методов;
- принцип многоуровневости предполагает образование на нескольких взаимосвязанных уровнях с учетом возрастных и образовательных возможностей обучающихся, задач их воспитания и творческого развития, формирования готовности к продолжению образования и жизни в обществе;
- принцип комплексности это единство воздействия на сознание и поведение учащихся, включение их в разнообразные виды деятельности, формирование интегративных качеств личности, взаимосвязь общего и дополнительного образования и самостоятельной деятельности;
- принцип дифференциации и индивидуализации направлен на создание условий для полного проявления и развития способностей каждого школьника;
- принцип демократизации нацелен на формирование и развитие демократической культуры всех участников образовательного процесса на основе сотрудничества, сотворчества, личной ответственности через развитие органов государственно-общественного управления школой;
- принцип социального партнерства предполагает взаимодействие школы с учреждениями различного типа, предусматривающее: равноправие сторон; уважение и учет их интересов; заинтересованность в участии в договорных отношениях.

1.2. Планируемые результаты освоения Программы СОО

1.2.1. Общие положения

На уровне среднего общего образования устанавливаются планируемые результаты освоения:

программы развития универсальных учебных действий, включающей формирование компетенций обучающихся в области учебно-исследовательской и проектной деятельности; программ отдельных учебных предметов, элективных курсов и курсов внеурочной деятельности;

программы воспитания и социализации обучающихся, включающую и такие направления, как воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека; воспитание социальной ответственности и компетентности; воспитание нравственных чувств, убеждений, этического сознания, ценностного отношения к семье; воспитание экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни; воспитание трудолюбия, сознательного, творческого отношения к образованию, труду и жизни, подготовка к сознательному выбору профессии; воспитание ценностного отношения к прекрасному, формирование основ эстетической культуры.

Завершив освоение Программы СОО выпускниками должны быть достигнуты: <u>личностные результаты</u>, включающие готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, систему значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и

гражданские позиции в деятельности, правосознание, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме;

метапредметные результаты, включающие освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные), способность их использования в учебной, познавательной и социальной практике, самостоятельность в планировании и осуществлении учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, способность к построению индивидуальной образовательной траектории, владение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельности;

<u>предметные результаты</u>, включающие освоенные обучающимися в ходе изучения учебного предмета умения, специфические для данной предметной области, виды деятельности по получению нового знания в рамках учебного предмета, его преобразованию и применению в учебных, учебно-проектных и социально-проектных ситуациях, формирование научного типа мышления, научных представлений о ключевых теориях, типах и видах отношений, владение научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приёмами.

1.2.2. Личностные результаты освоения основной Программы СОО

Личностные результаты освоения основной Программы СОО отражают:

- -сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, любви к Отечеству и уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, прошлое и настоящее многонационального народа России, уверенности в его великом будущем;
- -сформированность гражданской позиции выпускника как сознательного, активного и ответственного члена российского общества, уважающего закон и правопорядок, осознающего и принимающего свою ответственность за благосостояние общества, обладающего чувством собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие гуманистические и демократические ценности, ориентированного на поступательное развитие и совершенствование российского гражданского общества в контексте прогрессивных мировых процессов, способного противостоять социально опасным и враждебным явлениям в общественной жизни;
- -готовность к служению Отечеству, его защите;
- -сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания науки, искусства, морали, религии, правосознания, своего места в поликультурном мире;
- -сформированность основ саморазвития и самовоспитания на основе общечеловеческих нравственных ценностей и идеалов российского гражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности (образовательной, проектно- исследовательской, коммуникативной и др.);
- -сформированность толерантного сознания и поведения личности в поликультурном мире, готовности и способности вести диалог с другими людьми, достигать в нём взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- -сформированность навыков продуктивного сотрудничества со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно исследовательской, учебно инновационной и других видах деятельности;
- -сформированность нравственного сознания, чувств и поведения на основе сознательного усвоения общечеловеческих нравственных ценностей (любовь к человеку, доброта, милосердие, равноправие, справедливость, ответственность, свобода выбора, честь, достоинство, совесть, честность, долг и др.);
- -готовность и способность к образованию и самообразованию на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- -сформированность основ эстетического образования, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, общественных отношений;

- -сформированность бережного отношения к природе; принятие и реализацию ценностей здорового и безопасного образа жизни: потребность в физическом самосовершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью, отрицательное отношение к употреблению алкоголя, наркотиков, курению; бережное, ответственное и компетентное отношение к физическому и психологическому здоровью как собственному, так и других людей, умение оказывать первичную медицинскую помощь, знание основных оздоровительных технологий;
- -осознанный выбор будущей профессии на основе понимания её ценностного содержания и возможностей реализации собственных жизненных планов; гражданское отношение к профессиональной деятельности как к возможности личного участия в решении общественных, государственных, общенациональных проблем;
- -сформированность основ экологического мышления, осознание влияния общественной нравственности и социально-экономических процессов на состояние природной среды; приобретение опыта природоохранной деятельности;
- -ответственное отношение к созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни любви, равноправия, заботы, ответственности и их реализации в отношении членов своей семьи.

1.2.3. Метапредметные результаты освоения Программы СОО

Метапредметные результаты освоения Программы СОО отражают:

- -умение самостоятельно определять цели и составлять планы, осознавая приоритетные и второстепенные задачи; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать учебную, внеурочную и внешкольную деятельность с учётом предварительного планирования; использовать различные ресурсы для достижения целей; выбирать успешные стратегии в трудных ситуациях;
- -умение продуктивно общаться и взаимодействовать с коллегами по совместной деятельности, учитывать позиции другого (совместное целеполагание и планирование общих способов работы на основе прогнозирования, контроль и коррекция хода и результатов совместной деятельности), эффективно разрешать конфликты;
- -владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания для изучения различных сторон окружающей действительности;
- -готовность и способность к самостоятельной и ответственной информационной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- умение определять назначение и функции различных социальных институтов, ориентироваться в социально -политических и экономических событиях, оценивать их последствия;
- -умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и нравственных ценностей;
- -владение языковыми средствами: умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме, представлять результаты исследования, включая составление текста и презентации материалов с использованием информационных и коммуникационных технологий, участвовать в дискуссии;
- -владение навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств их достижения.

1.2.4. Предметные результаты освоения Программы СОО

Предметные результаты освоения Программы COO устанавливаются на базовом и профильном уровнях, ориентированных на приоритетное решение соответствующих комплексов задач.

<u>Предметные результаты на базовом уровне</u> ориентированы на освоение обучающимися систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету, и решение задач освоения основ базовых наук, поддержки избранного обучающимися направления образования, обеспечения академической мобильности.

<u>Предметные результаты на профильном уровне</u> ориентированы на более глубокое, чем это предусматривается базовым уровнем, освоение обучающимися систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету, и решение задач освоения основ базовых наук, подготовки к последующему профессиональному образованию или профессиональной деятельности. Предметные результаты освоения ООП СОО обеспечивают возможность дальнейшего успешного профессионального обучения или профессиональной деятельности.

Русский язык и литература, родной язык и литература, иностранные языки Изучение предметных областей «Русский язык и литература», «Родной язык и литература» и «Иностранные языки» обеспечивают:

- -сформированность представлений о роли языка в жизни человека, общества, государства; приобщение через изучение русского и родного (нерусского) языка, иностранного языка и литературы к ценностям национальной и мировой культуры;
- -способность свободно общаться в различных формах и на разные темы;
- -свободное использование словарного запаса;
- -сформированность умений написания текстов по различным темам на русском языке и по изученной проблематике на иностранном языке, в том числе демонстрирующих творческие способности обучающихся;
- -сформированность устойчивого интереса к чтению как средству познания других культур, уважительного отношения к ним;
- -сформированность навыков различных видов анализа литературных произведений.

Предметные результаты изучения предметной области «Русский язык и литература» включают предметные результаты изучения учебных предметов:

1.2.4.1.«Русский язык» (базовый уровень)

| Планируемые | У обучающегося будут | Обучающийся получит |
|-------------|--|---------------------------------|
| результаты | сформированы: | возможность для |
| изучения | | формирования: |
| учебного | | |
| предмета | | |
| Личностные | - российская гражданская идентичность, | -патриотизма, уважение к своему |
| результаты | патриотизм, уважение к своему народу, | народу, чувства ответственности |
| | чувства ответственности перед Родиной; | перед Родиной; |
| | - мировоззрение, соответствующее | -мировоззрения, |
| | современному уровню развития науки и | соответствующего современному |
| | общественной практики, основанного на | уровню развития науки и |
| | диалоге культур, а также различных | общественной практики, |
| | форм общественного сознания, | основанного на диалоге культур, |
| | осознание своего места в | а также различных форм |
| | поликультурном мире; | общественного сознания, |
| | - основ саморазвития и самовоспитания | |
| | в соответствии с общечеловеческими | поликультурном мире; |
| | ценностями и идеалами гражданского | - основ саморазвития и |
| | . , | самовоспитания в соответствии с |
| | самостоятельной, творческой и | общечеловеческими ценностями |
| | ответственной деятельности; | и идеалами гражданского |
| | -толерантное сознание и поведение в | общества; |
| | поликультурном мире, готовность и | -способности к самостоятельной, |
| | способность вести диалог с другими | творческой и ответственной |
| | людьми, достигать взаимопонимания, | деятельности; |
| | находить общие цели и сотрудничать | -толерантного сознания и |

| | для их достижения; -навыки сотрудничества со сверстниками, взрослыми в образовательной, учебно- исследовательской и других видах деятельности; -нравственное сознание и поведение на основе усвоения общечеловеческих ценностей; -готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию; -эстетическое отношение к миру; -принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни; -осознанный выбор будущей профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов. | поведения в поликультурном мире, готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения; -навыков сотрудничества со сверстниками, взрослыми в образовательной, учебноисследовательской и других видах деятельности. |
|------------------------------|---|---|
| Метапредметные результаты | Обучающийся научится: | Обучающийся получит возможность научиться: |
| Познавательные | -самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель, искать и выделять необходимую информацию; -применять методы информационного поиска, в том числе с помощью компьютерных средств; -осознавать самого себя как движущую силу своего научения, свою способность к мобилизации сил и энергии, волевому усилию - к выбору в ситуации мотивационного конфликта, к преодолению препятствий. | -самостоятельно определять цели и составлять планы; -самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать урочную и внеурочную, включая внешкольную, деятельность; -использовать различные ресурсы для достижения целей; выбирать успешные стратегии в трудных ситуациях; - владеть навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств их достижения. |
| Регулятивные | Обучающийся научится: -объяснять языковые явления, процессы, | Обучающийся получит возможность научиться: |
| | связи и отношения, выявляемые в ходе исследования текста; -объяснять языковые явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе проектирования структуры и содержания текста-рассуждения; -объяснять языковые явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе выполнения лингвистических задач; - добывать недостающую информацию с помощью вопросов. | учебно- исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; - быть готовым к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания; - объяснять языковые средства; |

| Коммуникативные | Обучающийся научится: | Обучающийся получит возможность научиться: |
|---|--|--|
| | -слушать и слышать друг друга, с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации; -проявлять речевые действия: использовать адекватные языковые средства для отображения в форме речевых высказываний своих чувств, мыслей, побуждений и иных | -продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции другого человека, эффективно разрешать конфликты. |
| | составляющих внутреннего мира. | |
| Формирование ИКТ компетентности обучающихся | Обучающийся научится: | Обучающийся получит возможность научиться: |
| | технологий (далее - ИКТ) в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и | -использовать средства информационных и коммуникационных технологий (далее - ИКТ) в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности. |
| Работа с текстом: | Обучающийся научится: | Обучающийся получит |
| преобразование и интерпретация информации | -формулировать тему, идею произведения, выделить проблему, которую поднимает автор, указать художественные особенности текста; самостоятельно создавать собственный текст - сочинение; -самостоятельно определить замысел, составить план раскрытия темы, найти аргументы для обоснования своего мнения, сделать выводы; - использовать основные приемы информационной переработки устного и письменного текста. | возможность научиться: -использовать основные приемы информационной переработки устного и письменного текста; - формулировать тему, идею произведения, выделить проблему, которую поднимает автор, указать художественные особенности текста; - самостоятельно создавать собственный текст - сочинение; - самостоятельно определить замысел, составить план раскрытия темы, найти аргументы для обоснования своего мнения, сделать |
| Предметные | Обучающийся научится: | выводы. Обучающийся получит возможность научиться: |
| | - осуществлять речевой самоконтроль; оценивать устные и письменные высказывания с точки зрения языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач; -анализировать языковые единицы с точки зрения правильности, точности и | -анализировать речевые высказывания с точки зрения их соответствия ситуации общения и успешности в достижении прогнозируемого результата; понимать основные причины коммуникативных неудач и уметь объяснять их; |

уместности их употребления; проводить лингвистический анализ текстов различных функциональных стилей и разновидностей языка; использовать основные виды чтения (ознакомительно- изучающее, ознакомительно- реферативное и др.) в зависимости от коммуникативной задачи; -извлекать необходимую информацию из различных источников: учебнонаучных текстов, справочной литературы, средств массовой информации, в том числе представленных в электронном виде на различных информационных носителях; потребностей; планирования и создавать устные и письменные монологические и диалогические высказывания различных типов и жанров в учебно-научной (на материале изучаемых учебных дисциплин), социально- культурной и деловой сферах общения; -применять в практике речевого общения основные орфоэпические, лексические, грамматические нормы современного русского литературного языка; -соблюдать в практике письма орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка; соблюдать нормы речевого поведения в различных сферах и ситуациях общения, в том числе при обсуждении дискуссионных проблем.

-оценивать собственную и чужую речь с точки зрения точного, уместного и выразительного словоупотребления; -опознавать различные выразительные средства языка; -писать конспект, отзыв, тезисы, рефераты, статьи, рецензии, доклады, интервью, очерки, доверенности, резюме и другие жанры; -осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и регуляции своей деятельности; -участвовать в разных видах обсуждения, формулировать собственную позицию и аргументировать ее, привлекая сведения из жизненного и читательского опыта; -самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности; -самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач.

В результате изучения учебного предмета «Русский язык» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- -использовать языковые средства адекватно цели общения и речевой ситуации;
- -использовать знания о формах русского языка (литературный язык, просторечие, народные говоры, профессиональные разновидности, жаргон, арго) при создании текстов;
- -создавать устные и письменные высказывания, монологические и диалогические тексты определенной функционально-смысловой принадлежности (описание, повествование, рассуждение) и определенных жанров (тезисы, конспекты, выступления, лекции, отчеты, сообщения, аннотации, рефераты, доклады, сочинения);
- -выстраивать композицию текста, используя знания о его структурных элементах;
- -подбирать и использовать языковые средства в зависимости от типа текста и выбранного профиля обучения;
- -правильно использовать лексические и грамматические средства связи предложений при построении текста;
- -создавать устные и письменные тексты разных жанров в соответствии с функциональностилевой принадлежностью текста;

- -сознательно использовать изобразительно-выразительные средства языка при создании текста в соответствии с выбранным профилем обучения;
- -использовать при работе с текстом разные виды чтения (поисковое, просмотровое, ознакомительное, изучающее, реферативное) и аудирования (с полным пониманием текста, с пониманием основного содержания, с выборочным извлечением информации);
- -анализировать текст с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основной и второстепенной информации, определять его тему, проблему и основную мысль;
- -извлекать необходимую информацию из различных источников и переводить ее в текстовый формат;
- -преобразовывать текст в другие виды передачи информации;
- -выбирать тему, определять цель и подбирать материал для публичного выступления;
- -соблюдать культуру публичной речи;
- -соблюдать в речевой практике основные орфоэпические, лексические, грамматические, стилистические, орфографические и пунктуационные нормы русского литературного языка;
- -оценивать собственную и чужую речь с позиции соответствия языковым нормам;
- -использовать основные нормативные словари и справочники для оценки устных и письменных высказываний с точки зрения соответствия языковым нормам.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- -распознавать уровни и единицы языка в предъявленном тексте и видеть взаимосвязь между ними;
- -анализировать при оценке собственной и чужой речи языковые средства, использованные в тексте, с точки зрения правильности, точности и уместности их употребления;
- -комментировать авторские высказывания на различные темы (в том числе о богатстве и выразительности русского языка);
- -отличать язык художественной литературы от других разновидностей современного русского языка;
- -использовать синонимические ресурсы русского языка для более точного выражения мысли и усиления выразительности речи;
- -иметь представление об историческом развитии русского языка и истории русского языкознания;
- -выражать согласие или несогласие с мнением собеседника в соответствии с правилами ведения диалогической речи;
- -дифференцировать главную и второстепенную информацию, известную и неизвестную информацию в прослушанном тексте;
- -проводить самостоятельный поиск текстовой и нетекстовой информации, отбирать и анализировать полученную информацию;
- -сохранять стилевое единство при создании текста заданного функционального стиля;
- -владеть умениями информационно перерабатывать прочитанные и прослушанные тексты и представлять их в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов;
- -создавать отзывы и рецензии на предложенный текст;
- -соблюдать культуру чтения, говорения, аудирования и письма;
- -соблюдать культуру научного и делового общения в устной и письменной форме, в том числе при обсуждении дискуссионных проблем;
- -соблюдать нормы речевого поведения в разговорной речи, а также в учебно-научной и официально-деловой сферах общения;
- -осуществлять речевой самоконтроль;
- -совершенствовать орфографические и пунктуационные умения и навыки на основе знаний о нормах русского литературного языка;
- -использовать основные нормативные словари и справочники для расширения словарного запаса и спектра используемых языковых средств;
- -оценивать эстетическую сторону речевого высказывания при анализе текстов (в том числе художественной литературы).

1.2.4.2. «Родной (русский) язык» (базовый уровень)

Результаты освоения учебного предмета

Личностные результаты:

- понимание русского языка как одной из основных национально-культурных ценностей русского народа; определяющей роли родного языка в развитии интеллектуальных, творческих способностей и моральных качеств личности; его значения в процессе получения школьного образования;
- -осознание эстетической ценности русского языка; уважительное отношение к родному языку, гордость за него; потребность сохранить чистоту русского языка как явления национальной культуры; стремление к речевому самосовершенствованию;
- -достаточный объем словарного запаса и усвоенных грамматических средств для свободного выражения мыслей и чувств в процессе речевого общения; способность к самооценке на основе наблюдения за собственной речью.

Предметные результаты:

- -представление об основных функциях языка, о роли русского языка как национального языка русского народа, как государственного языка Российской Федерации и языка межнационального общения, о связи языка и культуры народа, о роли родного языка в жизни человека и общества;
- -понимание места родного языка в системе гуманитарных наук и его роли в образовании в целом:
- -усвоение основ научных знаний о родном языке; понимание взаимосвязи его уровней и единиц;
- -освоение базовых понятий лингвистики: лингвистика и ее основные разделы; язык и речь, речевое общение, речь устная и письменная; монолог, диалог и их виды; ситуация речевого общения; разговорная речь, научный, публицистический, официально-деловой стили, язык художественной литературы; жанры научного, публицистического, официально-делового стилей и разговорной речи; функционально-смысловые типы речи (повествование, описание, рассуждение); текст, типы текста; основные единицы языка, их признаки и особенности употребления в речи;
- -овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии русского языка, основными нормами русского литературного языка (орфоэпическими, лексическими, грамматическими, орфографическими, пунктуационными), нормами речевого этикета; использование их в своей речевой практике при создании устных и письменных высказываний;
- -распознавание и анализ основных единиц языка, грамматических категорий языка, уместное употребление языковых единиц адекватно ситуации речевого общения;
- проведение различных видов анализа слова (фонетического, морфемного, словообразовательного, лексического, морфологического), синтаксического анализа словосочетания и предложения, многоаспектного анализа с точки зрения его основных признаков и структуры, принадлежности к определенным функциональным разновидностям языка, особенностей языкового оформления, использования выразительных средств языка;
- -понимание коммуникативно-эстетических возможностей лексической и грамматической синонимии и использование их в собственной речевой практике;
- -осознание эстетической функции родного языка, способность оценивать эстетическую сторону речевого высказывания при анализе текстов художественной литературы.

Метапредметные результаты:

- -владение всеми видами речевой деятельности:
- адекватное понимание информации устного и письменного сообщения; владение разными видами чтения;
- -адекватное восприятие на слух текстов разных стилей и жанров;
- -способность извлекать информацию из разных источников, включая средства массовой информации, компакт-диски учебного назначения, ресурсы Интернета: умение свободно пользоваться словарями различных типов, справочной литературой;

- -овладение приёмами отбора и систематизации материала на определенную тему; умение вести самостоятельный поиск информации, ее анализ и отбор;
- -умение сопоставлять и сравнивать речевые высказывания с точки зрения их содержания, стилистических особенностей и использованных языковых средств;
- -способность определять цели предстоящей учебной деятельности (индивидуальной и коллективной), последовательность действий, а также оценивать достигнутые результаты и адекватно формулировать их в устной и письменной форме;
- -умение воспроизводить прослушанный или прочитанный текст с разной степенью свернутости;
- -умение создавать устные и письменные тексты разных типов, стилей речи и жанров с учетом замысла, адресата и ситуации общения;
- -способность свободно, правильно излагать свои мысли в устной и письменной форме;
- -владение разными видами монолога и диалога; соблюдение в практике речевого общения основных орфоэпических, лексических, грамматических, стилистических норм современного русского литературного языка;
- -соблюдение основных правил орфографии и пунктуации в процессе письменного общения;
- -способность участвовать в речевом общении, соблюдая нормы речевого этикета;
- -способность оценивать свою речь с точки зрения ее содержания, языкового оформления; умение находить грамматические и речевые ошибки, недочеты, исправлять их; умение совершенствовать и редактировать собственные тексты;
- -умение выступать перед аудиторией сверстников с небольшими сообщениями, докладами;
- -применение приобретенных знаний, умений и навыков в повседневной жизни; способность использовать родной язык как средство получения знаний по другим учебным предметам, применять полученные знания, умения и навыки анализа языковых явлений на межпредметном уровне (на уроках иностранного языка, литературы и др.);
- -коммуникативно-целесообразное взаимодействие с окружающими людьми в процессе речевого общения, совместного выполнения какой-либо задачи, участия в спорах, обсуждениях; овладение национально-культурными нормами речевого поведения в различных ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общении.

1.2.4.3. «Родная (русская) литература »(базовый уровень)

Планируемые результаты освоения учебного предмета.

Целью данной программы является направленность на достижение образовательных результатов в соответствии с ФГОС, в частности:

Личностные:

- -воспитание патриотизма, любви и уважения к Отечеству совершенствование духовнонравственных качеств личности, уважительного отношения к русской литературе, к культурам других народов;
- -формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию;
- -формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира;
- -формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению;
- -освоение социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах;
- -развитие морального осознания и компетентности в решении моральных проблем на основе личностного выбора;
- -формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками;
- -формирование основ экологической культуры на основе признания ценности жизни во всех её проявлениях и необходимости ответственного, бережного отношения к

окружающей среде;

- -осознание значения семьи в жизни человека и общества, принятие ценности семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи;
- -развитие эстетического осознания через освоение художественного наследия народов России и мира, творческой деятельности эстетического характера.

Метапредметные:

- -умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;
- -умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач:
- -умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- -умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности её решения;
- -владение основами самоконтроля, самооценки;
- -умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии;
- -смысловое чтение;
- -умение организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками;
- -умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации, для выражения своих чувств, мыслей и потребностей;
- -формирование и развитие компетентностей в области использования информационно-коммуникативных технологий.

Предметные:

- понимание ключевых проблем изученных произведений русского фольклора и фольклора других народов, древнерусской литературы, литературы XVIII в., русских писателей XIX— XX вв., литературы народов России и зарубежной литературы;
- понимание связи литературных произведений с эпохой их написания, выявление заложенных в них вневременных, непреходящих нравственных ценностей и их современного звучания;
- умение анализировать литературное произведение: определять его принадлежность к одному из литературных родов и жанров; понимать и формулировать тему, идею, нравственный пафос литературного произведения, характеризовать его героев, сопоставлять героев одного или нескольких произведений;
- определение в произведении элементов сюжета, композиции, изобразительновыразительных средств языка, понимание их роли в раскрытии идейно художественного содержания произведения (элементы филологического анализа);
- владение элементарной литературоведческой терминологией при анализе литературного произведения;
- приобщение к духовно-нравственным ценностям русской литературы и культуры, сопоставление их с духовно-нравственными ценностями других народов;
- формулирование собственного отношения к произведениям русской литературы, их оценка;
- собственная интерпретация (в отдельных случаях) изученных литературных произведений;
- понимание авторской позиции и свое отношение к ней;
- восприятие на слух литературных произведений разных жанров, осмысленное чтение и адекватное восприятие;
- умение пересказывать прозаические произведения или их отрывки с использованием образных средств русского языка и цитат из текста; отвечать на вопросы по прослушанному

или прочитанному тексту; создавать устные монологические высказывания разного типа; уметь вести диалог;

- написание сочинений на темы, связанные с тематикой, проблематикой изученных произведений, классные и домашние творческие работы;
- понимание образной природы литературы как явления словесного искусства; эстетическое восприятие произведений литературы; формирование эстетического вкуса.
- В результате изучения учебного предмета «Родная (русская) литература » на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- понимать ключевые проблемы изученных произведений русского фольклора и фольклора других народов, древнерусской литературы, литературы XVIII в., русских писателей XIX—XX вв., литературы народов России и зарубежной литературы;
- понимать связь литературных произведений с эпохой их написания, выявлять заложенные в них вневременные, непреходящие нравственные ценности и их современное звучания;
- анализировать литературное произведение: определять его принадлежность к одному из литературных родов и жанров; понимать и формулировать тему, идею, нравственный пафос литературного произведения; характеризовать его героев, сопоставлять героев одного или нескольких произведений;
- определять в произведении элементы сюжета, композиции, изобразительно-выразительных средств языка, понимать их роли в раскрытии идейно-художественного содержания произведения (элементы филологического анализа); владеть элементарной литературоведческой терминологией при анализе литературного произведения;
- приобщаться к духовно-нравственным ценностям русской литературы и культуры, сопоставлять их с духовно-нравственными ценностями других народов;
- формулировать собственного отношения к произведениям литературы оценивать их;
- -интерпретировать (в отдельных случаях) изученные литературные произведения;
- понимать авторскую позиции и свое отношение к ней;
- воспринимать на слух литературные произведения разных жанров,
- пересказывать прозаические произведения или их отрывки с использованием образных средств русского языка и цитат из текста, отвечать на вопросы по прослушанному или прочитанному тексту, создавать устные монологические высказывания разного типа, вести лиапог.
- писать изложения и сочинения на темы, связанные с тематикой, проблематикой изученных произведений; классные и домашние творческие работы; рефераты на литературные и общекультурные темы;
- понимать образной природы литературы как явления словесного искусства; эстетическое восприятие произведений литературы; формирование эстетического вкуса;
- понимать русское слово и его эстетические функции, роль изобразительно-выразительных языковых средств в создании художественных образов литературных произведений.

В результате обучающийся получит возможность научиться:

- -видеть развитие мотива, темы в творчестве писателя, опираясь на опыт предшествующих классов;
- -обнаруживать связь между героем литературного произведения и эпохой;
- -видеть своеобразие решений общей проблемы писателями разных эпох;
- -сопоставлять героев и сюжет разных произведений, находя сходство и отличие в авторской позиции;
- выделять общие свойства произведений, объединенных жанром, и различать индивидуальные особенности писателя в пределах общего жанра;
- -осмысливать роль художественной детали, её связь с другими деталями и текстом в целом;
- -видеть конкретно-историческое и символическое значение литературных образов;
- -находить эмоциональный лейтмотив и основную проблему произведения, мотивировать выбор жанра;
- -сопоставлять жизненный материал и художественный сюжет произведения; выявлять конфликт и этапы его развития в драматическом произведении; сравнивать авторские

позиции в пьесе с трактовкой роли актерами, режиссерской интерпретацией; редактировать свои сочинения и сочинения сверстников.

1.2.4.4. Родной язык (татарский)

Освоение программы 10-11 классов предусматривает формирование у них следующих личностных результатов: уважительное и доброжелательное отношение к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира; знание истории, своего края, основ культурного наследия народов России; развитое моральное сознание и компетентность в решении моральных проблем на основе личностного выбора, сформированность нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам; формированность ответственного отношения к учению; уважительного отношения к труду, наличие опыта участия в социально значимом труде. Осознание значения семьи в жизни человека и общества, принятие ценности семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи; сформированность ценности здорового и безопасного образа жизни.

Освоение программы 10-11 классов предусматривает формирование у них следующих метапредметных результатов обучения: анализировать объекты с целью выделения признаков (существенных, несущественных); выбирать основания и критерии для сравнения, классификации объектов; устанавливать причинно-следственные связи; строить логическую цепь рассуждений; создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач; самостоятельно определять цели обучения, ставить и формулировать новые задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности; соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией; оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения; владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности; осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей для планирования и регуляции своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью; компетентность в использовании информационно-коммуникационных технологий.

Планируется, что при завершении программы учащийся должен владеть следующими предметными результами по видам речевой деятельности:

- *в диалогической речи:* строить диалогическую речь в пределах тем, предусмотренных программой: диалог расспрос, диалог предложение, диалог обмен мнениями, смешанные диалоги; умение начать, продолжить и закончить разговор; расспрашивать с целью уточнения событий; выражать просьбу помочь, сделать что-либо; выражать несогласие, отвергать просьбу; предлагать сотрудничество; составлять модели общения с собеседником с использованием этикетных выражений; проводить беседу по предложенной ситуации с помощью опорной схемы. Объём диалогической речи: каждый участник диалога должен произнести не менее 10 12 реплик.
- **в монологической речи:** точно выражать свои мысли в монологической речи, соблюдая орфоэпические и грамматические нормы, используя вводные слова; пересказывать содержание прочитанного текста своими словами с помощью вопросов, плана или самостоятельно; продолжить пересказ текста; рассказывать, видоизменив текст; составлять рассказ по предложенной теме, соблюдая последовательность; выразительно рассказывать наизусть стихотворения; подготовить сообщение о новостях; защитить проект по предложенной теме; подготовить презентацию. Объём монологической речи: не менее 13 15 фраз. Продолжительность речи по времени: 2 2,5 минуты.
- *в аудировании*: понимать на слух речь учителя и одноклассников при участии в беседе, объяснять им свое мнение; прослушивать небольшие аутентичные тексты или адаптированные отрывки из литературных произведений, тексты информационного

характера и выражать свое мнение по их содержанию. Продолжительность текстов для аудирования по времени звучания: 1,5 - 2 минуты.

в чтении: владение навыками чтения научно-популярных, официальных текстов в пределах тем, предусмотренных программой, с полным пониманием их содержания; работать с текстами, в которых содержатся таблицы, иллюстрации, наглядная символика; при чтении текста выделять нужную информацию, систематизировать, сравнивать, анализировать, обобщать, интерпретировать и изменять его содержание. Объём текста для чтения: 400 слов (10 класс), 500 слов (11 класс).

в письме: правильно писать слова активного пользования, указанные в программе; письменно составлять диалоги различных моделей и рассказы по предложенной теме, прагматические тексты (рецепты, объявления, афишы и т.д.), тексты эпистолярного жанра (личные и официальные письма, поздравления и т.д.); письменно выражать свои мысли по данной проблеме; продолжить предложенный текст или видоизменить его. Объём письменной работы: 100 - 120 слов

1.2.4.5. Родная литература (татарская)

Метапредметными результатами обучения родной литературе в старших классах являются следующие:формирование у учащихся навыков понимания литературного произведения в контексте той эпохи, когда оно было создано, и навыка самостоятельного усвоения; воспитание потребности постоянного интереса к литературе и искусству; формирование представления о литературе как культурного развития татарского народа и понимания литературы как средства духовного обогащения личности; развитие письменной и устной речи, самостоятельного творческого мышления и оценивания; развитие у учащихся способности к самоконтролю, контролю своих поступков и свойств характера, способности работы над собой; формирование умения работать с разными источниками информации для получения сведений о литературе и культуре.

Предметные результаты обучения родной литературе в старших классах заключаются в следующем:

В познавательной сфере: умение воспринимать литературные произведения, созданные в той или иной исторической эпохе; формирование навыков в выборочном чтении и умения выявлять в произведении вечные нравственные ценности; понимание исторической и культурной связи литературных произведений с эпохой их написания; знание жизненного и творческого пути писателей-классиков; основных этапов развития национальной литературы, их особенностей и знаковых явлений; умение готовить рефераты, доклады, проекты, умение выполнять творческие работы; умение использовать литературоведческие термины при анализе истории литературы.

В ценностино-ориентационной сфере: приобщение к духовно-нравственным ценностям татарской литературы; формирование собственного отношения и оценки к произведениям, их содержанию, умения устного и письменного высказывания мнения о произведении, о творчестве писателя и о литературном периоде; умение интерпретировать прочитанное литературное произведение с учетом исторического периода; умение оценивать мастерство автора и умение формировать собственное отношение к нему.

В эстемической сфере: формирование общего представления об образной природе литературного произведения, воспитание эстетического вкуса; воспитание уважения к разным культурам, внимательного и уважительного отношения к достижениям различных национальных литератур.

В старших классах у учащихся начинается подготовка к взрослой жизни, они формируются как личность. Поэтому в качестве личностных результатов особую значимость приобретает следующее: активизация у учащихся гражданской позиции, чувства гражданского долга; умение использовать приобретенные знания и навыки в повседневной жизни, принимать самостоятельные решения, подготовка к выбору профессии; умение уважать мнение других людей, культуру и традиции; развитие самосознания старшеклассника, воспитание любви к Родине, воспитание чувств гордости и гражданского сознания; объяснение нравственных норм и правил общественной жизни; формирование у

учащихся эстетического вкуса, понимания эстетической ценности и поэтики литературного произведения, потребности в чтении художественной литературы и после окончания школы.

Межпредметными результатами обучения родной литературе в старших классах являются следующие: формирование у учащихся навыков самостоятельного познания и усвоения литературных произведений при помощи других видов искусства, формирование постоянного интереса к литературе и искусству; воспитание уважения к родному языку; сохранение межкультурных связей, формирование у учащихся представления о литературе и культуре других народов, воспитание толерантности; уделение внимания взаимосвязи, общим чертам татарской и русской литературы в теме и проблематике, изображении героев, творческих методах, и периодах развития литературы.

1.2.4.6. «Литература» (базовый уровень)

Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения предмета «Литература»

Личностными результатами выпускников основной школы, формируемыми при изучении предмета «Литература», являются:

- совершенствование духовно-нравственных качеств личности, воспитание чувства любви к многонациональному Отечеству, уважительное отношение к русской литературе, к культурам других народов;
- использование для решения познавательных и коммуникативных задач различных источников информации (словари, энциклопедии, интернет ресурсы и др.).

Метапредметные результаты изучения предмета «Литература» проявляются в:

- умении понимать проблему, выдвигать гипотезу, структурировать материал, подбирать аргументы для подтверждения собственной позиции, выделять причинно- следственные связи в устных и письменных высказываниях, формулировать выводы;
- умении самостоятельно организовывать собственную деятельность, оценивать ее определять сферу своих интересов;
- -умении работать с разными источниками информации, находить ее, анализировать, использовать в самостоятельной деятельности.

Предметные результаты выпускников основной школы состоят в следующем:

- 1) в познавательной сфере:
- понимание ключевых проблем изученных произведений русского фольклора и фольклора других народов, древнерусской литературы, литературы XVIII в., русских писателей XIX-XX вв., литературы народов России и зарубежной литературы;
- понимание связи литературных произведений с эпохой их написания, выявление заложенных в них вневременных, непреходящих нравственных ценностей и их современного звучания;
- умение анализировать литературное произведение: определять его принадлежность к одному из литературных родов и жанров; понимать и формулировать тему, идею, нравственный пафос литературного произведения, характеризовать его героев, сопоставлять героев одного или нескольких произведений;
- определение в произведении элементов сюжета, композиции, изобразительно выразительных средств языка, понимание их роли в раскрытии идейно-художественного содержания произведения (элементы филологического анализа);
- владение элементарной литературоведческой терминологией при анализе литературного произведения;
- 2) в ценностно-ориентационной сфере:
- приобщение к духовно- нравственным ценностям русской литературы и культуры, сопоставление их с духовно-нравственными ценностями других народов;
- формулирование собственного отношения к произведениям русской литературы, их оценка;
- собственная интерпретация (в отдельных случаях) изученных литературных произведений;
- понимание авторской позиции и своего отношения к ней;
- 3) в коммуникативной сфере:

- восприятие на слух литературных произведений разных жанров, осмысленное чтение и адекватное восприятие;
- умение пересказывать прозаические произведения или их отрывки с использованием образных средств русского языка и цитат из текста; отвечать на вопросы по прослушанному или прочитанному тексту; создавать устные монологические высказывания разного типа, уметь вести диалог;
- написание изложений и сочинений на темы, связанные с тематикой, проблематикой изученных произведений, классные и домашние творческие работы, рефераты на литературные и общекультурные темы;
- 4) в эстетической сфере:
- понимание образной природы литературы как явления словесно искусства; эстетического восприятия произведений литературы; формирование эстетического вкуса;
- понимание русского слова в его эстетической функции, роли изобразительновыразительных языковых средств в создании художественных образов литературных произведений.

При реализации данной рабочей программы применяется классно - урочная система обучения, при сочетании разнообразных форм и методов обучения

В результате изучения учебного предмета «Литература» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- демонстрировать знание произведений русской, родной и мировой литературы, приводя примеры двух или более текстов, затрагивающих общие темы или проблемы;
- в устной и письменной форме обобщать и анализировать свой читательский опыт, а именно:
- обосновывать выбор художественного произведения для анализа, приводя в качестве аргумента как тему (темы) произведения, так и его проблематику (содержащиеся в нем смыслы и подтексты);
- использовать для раскрытия тезисов своего высказывания указание на фрагменты произведения, носящие проблемный характер и требующие анализа;
- давать объективное изложение текста: характеризуя произведение, выделять две (или более) основные темы или идеи произведения, показывать их развитие в ходе сюжета, их взаимодействие и взаимовлияние, в итоге раскрывая сложность художественного мира произведения; анализировать жанрово-родовой выбор автора, раскрывать особенности развития и связей элементов художественного мира произведения: места и времени действия, способы изображения действия и его развития, способы введения персонажей и средства раскрытия и/или развития их характеров;
- определять контекстуальное значение слов и фраз, используемых в художественном произведении (включая переносные и коннотативные значения), оценивать их художественную выразительность с точки зрения новизны, эмоциональной и смысловой наполненности, эстетической значимости;
- анализировать авторский выбор определенных композиционных решений в произведении, раскрывая, как взаиморасположение и взаимосвязь определенных частей текста способствует формированию его общей структуры и обусловливает эстетическое воздействие на читателя (например, выбор определенного зачина и концовки произведения, выбор между счастливой или трагической развязкой, открытым или закрытым финалом);
- анализировать случаи, когда для осмысления точки зрения автора и/или героев требуется отличать то, что прямо заявлено в тексте, от того, что в нем подразумевается (например, ирония, сатира, сарказм, аллегория, гипербола и т.п.);
- осуществлять следующую продуктивную деятельность:
- давать развернутые ответы на вопросы об изучаемом на уроке произведении или создавать небольшие рецензии на самостоятельно прочитанные произведения, демонстрируя целостное восприятие художественного мира произведения, понимание принадлежности произведения к литературному направлению (течению) и культурно- исторической эпохе (периоду);

- выполнять проектные работы в сфере литературы и искусства, предлагать свои собственные обоснованные интерпретации литературных произведений.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- давать историко-культурный комментарий к тексту произведения (в том числе и с использованием ресурсов музея, специализированной библиотеки, исторических документов и т. п.);
- анализировать художественное произведение в сочетании воплощения в нем объективных законов литературного развития и субъективных черт авторской индивидуальности;
- анализировать художественное произведение во взаимосвязи литературы с другими областями гуманитарного знания (философией, историей, психологией и др.);
- анализировать одну из интерпретаций эпического, драматического или лирического произведения (например, кинофильм или театральную постановку; запись художественного чтения; серию иллюстраций к произведению), оценивая, как интерпретируется исходный текст.

Выпускник на базовом уровне получит возможность узнать:

- о месте и значении русской литературы в мировой литературе;
- о произведениях новейшей отечественной и мировой литературы;
- о важнейших литературных ресурсах, в том числе в сети Интернет;
- об историко-культурном подходе в литературоведении;
- об историко-литературном процессе XIX и XX веков;
- о наиболее ярких или характерных чертах литературных направлений, течений;
- имена ведущих писателей, значимые факты их творческой биографии, названия ключевых произведений, имена героев, ставших «вечными образами» или именами нарицательными в общемировой и отечественной культуре;
- о соотношении и взаимосвязях литературы с историческим периодом, эпохой.

1.2.4.7. «Английский язык» (базовый уровень)

Личностные результаты выпускников старшей школы, формируемые при изучении иностранного языка на базовом уровне:

- -стремление к самосовершенствованию в образовательной области «Иностранный язык», развитие собственной речевой культуры в целом, лучшее осознание возможностей самореализации средствами иностранного языка, в том числе в будущей профессиональной деятельности;
- -развитие таких качеств, как воля, целеустремлённость, креативность, инициативность, эмпатия, трудолюбие, дисциплинированность, а также умения принимать самостоятельные решения и нести за них ответственность;
- -развитие умения ориентироваться в современном поликультурном, полиязычном мире, стремление к лучшему осознанию культуры своего народа и готовность содействовать ознакомлению с ней представителей других стран; освоение ценностей культуры страны/стран изучаемого иностранного языка; толерантное отношение к проявлениям иной культуры; осознание себя гражданином своей страны и мира;
- -формирование активной жизненной позиции, готовности отстаивать национальные и общечеловеческие (гуманистические, демократические) ценности, свою позицию гражданина и патриота своей страны.

Метапредметные результаты изучения иностранного языка на базовом уровне в старшей школе проявляются в:

- развитии умения планировать своё речевое и неречевое поведение; умения взаимодействовать с окружающими, выполняя разные социальные роли;
- умении осуществлять индивидуальную и совместную с другими учащимися проектную работу, в том числе с выходом в социум;
- совершенствовании умений работы с информацией: поиск и выделение нужной информации с использованием разных источников информации, в том числе Интернета, обобщение информации; умение определять тему, прогнозировать содержание текста по заголовку/ключевым словам, формулировать основную мысль, выщелять главные факты, опуская второстепенные, устанавливать логическую последовательность основных фактов;

умении использовать справочный материал (грамматический и лингвострановедческий справочники, двуязычный и толковый словари, мультимедийные средства); умении рационально планировать свой учебный труд;

- развитии умений самонаблюдения, самоконтроля, самооценки в процессе коммуникативной деятельности на иностранном языке.

Предметные результаты состоят в достижении коммуникативной компетентности в иностранном языке на пороговом уровне, позволяющем общаться как с носителями иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения.

Коммуникативная компетентность предполагает сформированность таких её составляющих, как:

Речевая компетентность

Говорение

Диалогическая речь

• вести все виды диалога, включая комбинированный, в стандартных ситуациях общения в пределах изученной тематики и усвоенного лексико-грамматического материала, соблюдая нормы речевого этикета, при необходимости уточняя, пере- спращивая собеседника.

Монологическая речь

рассказывать/сообщать о себе, своём окружении, своей стране/странах изучаемого языка, событиях/явлениях;

передавать основное содержание, основную мысль прочитанного или услыщанного, выражать своё отношение, давать оценку;

рассуждать о фактах/событиях, приводя примеры, аргументы, делая выводы; кратко излагать результаты проектно-исследовательской деятельности.

Аудирование

воспринимать на слух и понимать основное содержание аутентичных аудио- и видеотекстов, относящихся к разным

коммуникативным типам речи (сообщение/рассказ/интервью/ беседа); воспринимать на слух и понимать краткие, аутентичные прагматические аудио- и видеотексты (объявления, реклама и т.д.), сообщения, рассказы, беседы на бытовые темы, выделяя нужную/запрашиваемую информацию.

Чтение

читать аутентичные тексты разных жанров и стилей с пониманием основного содержания; читать аутентичные тексты с выборочным пониманием значимой/нужной/запрашиваемой информации;

читать несложные аутентичные тексты разных жанров и стилей (преимущественно научно-популярные) с полным пониманием и с использованием различных приёмов смысловой переработки текста (ключевые слова, выборочный перевод).

Письменная речь

заполнять анкеты и формуляры, составлять резюме;

писать личное письмо заданного объёма в ответ на письмо-стимул в соответствии с нормами, принятыми в странах изучаемого языка;

составлять план, тезисы устного или письменного сообщения.

Языковая компетентность (владение языковыми средствами):

адекватно произносить и различать на слух все звуки иностранного языка; соблюдать правильное ударение в словах и фразах;

соблюдать ритмико-интонационные особенности предложений различных коммуникативных типов (повествовательное, вопросительное, повелительное); правильное членение предложений на смысловые группы;

распознавать и употреблять в речи основные значения изученных лексических единиц (слов, словосочетаний, реплик-клише речевого этикета);

знать и применять основные способы словообразования (аффиксации, словосложения, конверсии);

понимать явления многозначности слов иностранного языка, синонимии, антонимии и лексической сочетаемости;

распознавать и употреблять в речи основные морфологические формы и синтаксические конструкции иностранного языка: видовременные формы глаголов, глаголы в страдательном залоге и сослагательном наклонении в наиболее употребительных формах, модальные глаголы и их эквиваленты, артикли, существительные, прилагательные и наречия (в том числе их степени сравнения), местоимения, числительные, предлоги, союзы;

распознавать и употреблять сложносочинённые и сложноподчинённые предложения с разными типами придаточных предложений (цели, условия и др.);

использовать прямую и косвенную речь, соблюдать правила согласования времён;

систематизировать знания о грамматическом строе изучаемого иностранного языка; знать основные различия систем иностранного и русского/родного языков.

Социокультурная компетентность:

знать национально-культурные особенности речевого и неречевого поведения в своей стране и странах изучаемого языка; применять эти знания в различных ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общения;

распознавать и употреблять в устной и письменной речи основные средства речевого этикета (реплики-клише, наиболее распространённая оценочная лексика), принятая в странах изучаемого языка;

знать реалии страны/стран изучаемого языка;

ознакомиться с образцами художественной, публицистической и научно-популярной литературы на изучаемом иностранном языке;

иметь представление об особенностях образа жизни, быта, культуры стран изучаемого языка (всемирно известных достопримечательностях, выдающихся людях и их вкладе в мировую культуру);

иметь представление о сходстве и различиях в традициях своей страны и стран изучаемого языка:

понимать важность владения иностранными языками в современном мире.

Компенсаторная компетентность:

уметь выходить из трудного положения в условиях дефицита языковых средств при получении и приёме информации за счёт использования контекстуальной догадки, игнорирования языковых трудностей, переспроса, словарных замен и т. д.

В результате изучения учебного предмета «Английский язык» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

Коммуникативные умения

Говорение, диалогическая речь

- -Вести диалог/полилог в ситуациях неофициального общения в рамках изученной тематики;
- -при помощи разнообразных языковых средств без подготовки инициировать, поддерживать и заканчивать беседу на темы, включенные в раздел «Предметное содержание речи»;
- -выражать и аргументировать личную точку зрения;
- -запрашивать информацию и обмениваться информацией в пределах изученной тематики;
- -обращаться за разъяснениями, уточняя интересующую информацию.

Говорение, монологическая речь

- -Формулировать несложные связные высказывания с использованием основных коммуникативных типов речи (описание, повествование, рассуждение, характеристика) в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи»;
- -передавать основное содержание прочитанного/ увиденного/услышанного;
- -давать краткие описания и/или комментарии с опорой на нелинейный текст (таблицы, графики);
- -строить высказывание на основе изображения с опорой или без опоры на ключевые слова/план/вопросы.

Аудирование

- -Понимать основное содержание несложных аутентичных аудиотекстов различных стилей и жанров монологического и диалогического характера в рамках изученной тематики с четким нормативным произношением;
- понимать запрашиваемую информацию из несложных аутентичных аудиотекстов различных жанров монологического и диалогического характера в рамках изученной тематики, характеризующихся четким нормативным произношением.

Чтение

- -Читать и понимать несложные аутентичные тексты различных стилей и жанров, используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, поисковое/просмотровое) в зависимости от коммуникативной задачи;
- -отделять в несложных аутентичных текстах различных стилей и жанров главную информацию от второстепенной, выявлять наиболее значимые факты.

Письмо

- -Писать несложные связные тексты по изученной тематике;
- -писать личное (электронное) письмо, заполнять анкету, письменно излагать сведения о себе в форме, принятой в стране/странах изучаемого языка;
- -письменно выражать свою точку зрения в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи», в форме рассуждения, приводя аргументы и примеры.

Языковые навыки

Орфография и пунктуация

- -Владеть орфографическими навыками в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи»;
- -расставлять в тексте знаки препинания в соответствии с нормами пунктуации.

Фонетическая сторона речи

- -Владеть слухопроизносительными навыками в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи»;
- -владеть навыками ритмико-интонационного оформления речи в зависимости от коммуникативной ситуации.

Лексическая сторона речи

- -Распознавать и употреблять в речи лексические единицы в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи»;
- -распознавать и употреблять в речи наиболее распространенные фразовые глаголы;
- -определять принадлежность слов к частям речи по аффиксам:
- -догадываться о значении отдельных слов на основе сходства с родным языком, по словообразовательным элементам и контексту;
- -распознавать и употреблять различные средства связи в тексте для обеспечения его целостности (firstly, to begin with, however, as for me, finally, at last, etc.).

Грамматическая сторона речи

- -Оперировать в процессе устного и письменного общения основными синтактическими конструкциями в соответствии с коммуникативной задачей;
- -употреблять в речи различные коммуникативные типы предложений: утвердительные, вопросительные (общий, специальный, альтернативный, разделительный вопросы), отрицательные, побудительные (в утвердительной и отрицательной формах); -употреблять в речи распространенные и нераспространенные простые предложения, в том числе с несколькими обстоятельствами, следующими в определенном порядке (We moved to a new house last year);
- -употреблять в речи сложноподчиненные предложения с союзами и союзными словами what, when, why, which, that, who, if, because, that's why, than, so, for, since, during, so that, unless; -употреблять в речи сложносочиненные предложения с сочинительными союзами and, but,
- -употреблять в речи сложносочиненные предложения с сочинительными союзами and, but, or;
- -употреблять в речи условные предложения реального (Conditional I If I see Jim, I'll invite him to our school party) и нереального характера (Conditional II If I were you, I would start learning French);

- -употреблять в речи предложения с конструкцией I wish (I wish I had my own room);
- -употреблять в речи предложения с конструкцией so/such (I was so busy that I forgot to phone my parents);
- -употреблять в речи конструкции с герундием: to love/hate doing something; stop talking;
- -употреблять в речи конструкции с инфинитивом: want to do, learn to speak;
- -употреблять в речи инфинитив цели (I called to cancel our lesson);
- -употреблять в речи конструкцию it takes me ... to do something;
- -использовать косвенную речь;
- -использовать в речи глаголы в наиболее употребляемых временных формах: Present Simple, Present Continuous, Future Simple, Past Simple, Past Continuous, Present Perfect, Present Perfect Continuous, Past Perfect;
- -употреблятьвречистрадательный залог вформах наиболее используемых времен: Present Simple, Present Continuous, Past Simple, Present Perfect;
- -употреблять в речи различные грамматические средства для выражения будущего времени to be going to, Present Continuous; Present Simple;
- -употреблять в речи модальные глаголы и их эквиваленты (may, can/be able to, must/have to/should; need, shall, could, might, would);
- -согласовывать времена в рамках сложного предложения в плане настоящего и прошлого;
- -употреблять в речи имена существительные в единственном числе и во множественном числе, образованные по правилу, и исключения;
- -употреблять в речи определенный/неопределенный/нулевой артикль;
- -употреблять в речи личные, притяжательные, указательные, неопределенные, относительные, вопросительные местоимения;
- -употреблять в речи имена прилагательные в положительной, сравнительной и превосходной степенях, образованные по правилу, и исключения;
- -употреблять в речи наречия в положительной, сравнительной и превосходной степенях, а также наречия, выражающие количество (many / much, few / a few, little / a little) и наречия, выражающие время;
- -употреблять предлоги, выражающие направление движения, время и место действия. Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

Коммуникативные умения

Говорение, диалогическая речь

- -Вести диалог/полилог в ситуациях официального общения в рамках изученной тематики; кратко комментировать точку зрения другого человека;
- -проводить подготовленное интервью, проверяя и получая подтверждение какой-либо информации;
- -обмениваться информацией, проверять и подтверждать собранную фактическую информацию.

Говорение, монологическая речь

- -Резюмировать прослушанный/прочитанный текст;
- -обобщать информацию на основе прочитанного/прослушанного текста.

Аудирование

- -Полно и точно воспринимать информацию в распространенных коммуникативных ситуациях;
- -обобщать прослушанную информацию и выявлять факты в соответствии с поставленной задачей/вопросом.

Чтение

Читать и понимать несложные аутентичные тексты различных стилей и жанров и отвечать на ряд уточняющих вопросов.

Письмо

Писать краткий отзыв на фильм, книгу или пьесу.

Языковые навыки

Фонетическая сторона речи

Произносить звуки английского языка четко, естественным произношением, не допуская ярко выраженного акцента.

Орфография и пунктуация

- -Владеть орфографическими навыками;
- -расставлять в тексте знаки препинания в соответствии с нормами пунктуации.

Лексическая сторона речи

- -Использовать фразовые глаголы по широкому спектру тем, уместно употребляя их в соответствии со стилем речи;
- -узнавать и использовать в речи устойчивые выражения и фразы (collocations).

Грамматическая сторона речи

- -Использовать в речи модальные глаголы для выражения возможности или вероятности в прошедшем времени (could + have done; might + have done);
- -употреблять в речи структуру have/get + something + Participle II (causative form) как эквивалент страдательного залога;
- -употреблять в речи эмфатические конструкции типа It's him who... It's time you did smth;
- -употреблять в речи все формы страдательного залога;
- -употреблять в речи времена Past Perfect и Past Perfect Continuous;
- -употреблять в речи условные предложения нереального характера (Conditional 3);
- -употреблятьвречиструктуру to be/get + used to + verb;
- -употреблять в речи структуру used to / would + verb для обозначения регулярных действий в прошлом;
- -употреблятьвречипредложениясконструкциями as \dots as; not so \dots as; either \dots or; neither \dots nor;
- -использовать широкий спектр союзов для выражения противопоставления и различия в сложных предложениях.

Общественные науки

Изучение предметной области «Общественные науки» обеспечивает:

- -сформированность мировоззренческой, ценностно-смысловой сферы обучающихся, российской гражданской идентичности, поликультурности, толерантности, приверженности ценностям, закреплённым Конституцией Российской Федерации;
- -понимание роли России в многообразном, быстро меняющемся глобальном мире;
- -сформированность навыков критического мышления, анализа и синтеза, умений оценивать и сопоставлять методы исследования, характерные для общественных наук;
- -формирование целостного восприятия всего спектра природных, экономических, социальных реалий;
- -сформированность умений обобщать, анализировать и оценивать информацию: теории, концепции, факты, имеющие отношение к общественному развитию и роли личности в нём, с целью проверки гипотез и интерпретации данных различных источников;
- -владение знаниями о многообразии взглядов и теорий по тематике общественных наук.

1.2.4.8. «История» (базовый уровень)

Планируемые личностные результаты

Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к себе, к своему здоровью, к познанию себя:

- -ориентация обучающихся на достижение личного счастья, реализацию позитивных жизненных перспектив, инициативность, креативность, готовность и способность к личностному самоопределению, способность ставить цели и строить жизненные планы;
- -готовность и способность обеспечить себе и своим близким достойную жизнь в процессе самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;
- -готовность и способность обучающихся к отстаиванию личного достоинства, собственного мнения, готовность и способность вырабатывать собственную позицию по отношению к общественно-политическим событиям прошлого и настоящего на основе осознания и осмысления истории, духовных ценностей и достижений нашей страны;
- -готовность и способность обучающихся к саморазвитию и самовоспитанию в соответствии с общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества, потребность в

физическом самосовершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью; -принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни, бережное, ответственное и компетентное отношение к собственному физическому и психологическому здоровью;

- -неприятие вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков. Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к России как к Родине (Отечеству):
- -российская идентичность, способность к осознанию российской идентичности в поликультурном социуме, чувство причастности к историко-культурной общности российского народа и судьбе России, патриотизм, готовность к служению Отечеству, его защите;
- -уважение к своему народу, чувство ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, прошлое и настоящее многонационального народа России, уважение к государственным символам (герб, флаг, гимн);
- -формирование уважения к русскому языку как государственному языку Российской Федерации, являющемуся основой российской идентичности и главным фактором национального самоопределения;
- -воспитание уважения к культуре, языкам, традициям и обычаям народов, проживающих в Российской Федерации.
- Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к закону, государству и к гражданскому обществу:
- -гражданственность, гражданская позиция активного и ответственного члена российского общества, осознающего свои конституционные права и обязанности, уважающего закон и правопорядок, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие гуманистические и демократические ценности, готового к участию в общественной жизни;
- -признание неотчуждаемости основных прав и свобод человека, которые принадлежат каждому от рождения, готовность к осуществлению собственных прав и свобод без нарушения прав и свобод других лиц, готовность отстаивать собственные права и свободы человека и гражданина согласно общепризнанным принципам и нормам международного права и в соответствии с Конституцией Российской Федерации, правовая и политическая грамотность;
- -мировоззрение, соответствующее современному уровню развития науки и общественной практики, основанное на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего места в поликультурном мире;
- -интериоризация ценностей демократии и социальной солидарности, готовность к договорному регулированию отношений в группе или социальной организации;
- -готовность обучающихся к конструктивному участию в принятии решений, затрагивающих их права и интересы, в том числе в различных формах общественной самоорганизации, самоуправления, общественно значимой деятельности;
- -приверженность идеям интернационализма, дружбы, равенства, взаимопомощи народов; воспитание уважительного отношения к национальному достоинству людей, их чувствам, религиозным убеждениям;
- -готовность обучающихся противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии; коррупции; дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам и другим негативным социальным явлениям.
- Личностные результаты в сфере отношений обучающихся с окружающими людьми:
- -нравственное сознание и поведение на основе усвоения общечеловеческих ценностей, толерантного сознания и поведения в поликультурном мире, готовности и способности вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- -принятие гуманистических ценностей, осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к другому человеку, его мнению, мировоззрению;
- способность к сопереживанию и формирование позитивного отношения к людям, в том числе к лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам; бережное,

ответственное и компетентное отношение к физическому и психологическому здоровью других людей, умение оказывать первую помощь;

- -формирование выраженной в поведении нравственной позиции, в том числе способности к сознательному выбору добра, нравственного сознания и поведения на основе усвоения общечеловеческих ценностей и нравственных чувств (чести, долга, справедливости, милосердия и дружелюбия);
- -развитие компетенций сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности.

Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к окружающему миру, живой природе, художественной культуре:

- -мировоззрение, соответствующее современному уровню развития науки, значимости науки, готовность к научно-техническому творчеству, владение достоверной информацией о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки, заинтересованность в научных знаниях об устройстве мира и общества;
- -готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- -экологическая культура, бережное отношения к родной земле, природным богатствам России и мира; понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, ответственность за состояние природных ресурсов; умения и навыки разумного природопользования, нетерпимое отношение к действиям, приносящим вред экологии; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;
- -эстетическое отношения к миру, готовность к эстетическому обустройству собственного быта.

Личностные результаты в сфере отношений обучающихся к семье и родителям, в том числе подготовка к семейной жизни:

- -ответственное отношение к созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни;
- -положительный образ семьи, родительства (отцовства и материнства), интериоризация традиционных семейных ценностей.

Личностные результаты в сфере отношения обучающихся к труду, в сфере социально-экономических отношений:

- -уважение ко всем формам собственности, готовность к защите своей собственности, осознанный выбор будущей профессии как путь и способ реализации собственных жизненных планов;
- -готовность обучающихся к трудовой профессиональной деятельности как к возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем;
- -потребность трудиться, уважение к труду и людям труда, трудовым достижениям, добросовестное, ответственное и творческое отношение к разным видам трудовой деятельности;
- -готовность к самообслуживанию, включая обучение и выполнение домашних обязанностей.

Личностные результаты в сфере физического, психологического, социального и академического благополучия обучающихся:

-физическое, эмоционально-психологическое, социальное благополучие обучающихся в жизни образовательной организации, ощущение детьми безопасности и психологического комфорта, информационной безопасности.

Планируемые метапредметные результаты освоения ООП

Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы представлены тремя группами универсальных учебных действий (УУД).

Регулятивные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

-самостоятельно определять цели, задавать параметры и критерии, по которым можно определить, что цель достигнута;

- -оценивать возможные последствия достижения поставленной цели в деятельности, собственной жизни и жизни окружающих людей, основываясь на соображениях этики и морали:
- -ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- -оценивать ресурсы, в том числе время и другие нематериальные ресурсы, необходимые для достижения поставленной цели;
- -выбирать путь достижения цели, планировать решение поставленных задач, оптимизируя материальные и нематериальные затраты;
- -организовывать эффективный поиск ресурсов, необходимых для достижения поставленной цели; сопоставлять полученный результат деятельности с поставленной заранее целью.

2. Познавательные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

- -искать и находить обобщенные способы решения задач, в том числе, осуществлять развернутый информационный поиск и ставить на его основе новые (учебные и познавательные) задачи;
- -критически оценивать и интерпретировать информацию с разных позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;
- -использовать различные модельно-схематические средства для представления существенных связей и отношений, а также противоречий, выявленных в информационных источниках;
- -находить и приводить критические аргументы в отношении действий и суждений другого; спокойно и разумно относиться к критическим замечаниям в отношении собственного суждения, рассматривать их как ресурс собственного развития;
- -выходить за рамки учебного предмета и осуществлять целенаправленный поиск возможностей для широкого переноса средств и способов действия;
- -выстраивать индивидуальную образовательную траекторию, учитывая ограничения со стороны других участников и ресурсные ограничения;
- -менять и удерживать разные позиции в познавательной деятельности.

Коммуникативные универсальные учебные действия Выпускник научится:

- -осуществлять деловую коммуникацию как со сверстниками, так и со взрослыми (как внутри образовательной организации, так и за ее пределами), подбирать партнеров для деловой коммуникации исходя из соображений результативности взаимодействия, а не личных симпатий;
- -при осуществлении групповой работы быть как руководителем, так и членом команды в разных ролях (генератор идей, критик, исполнитель, выступающий, эксперт и т.д.);
- -координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- -развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных (устных и письменных) языковых средств;
- -распознавать конфликтогенные ситуации и предотвращать конфликты до их активной фазы, выстраивать деловую и образовательную коммуникацию, избегая личностных оценочных суждений.

В результате изучения учебного предмета «История» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- -рассматривать историю России как неотъемлемую часть мирового исторического процесса;
- -знать основные даты и временные периоды всеобщей и отечественной истории из раздела дидактических единиц;
- -определять последовательность длительности исторических событий, явлений, процессов;
- -характеризовать место, обстоятельства, участников, результаты важнейших исторических событий;
- -представлять культурное наследие России и других стран; и работать с историческими документами;

- -сравнивать различные исторические документы, давать им общую характеристику;
- -критически анализировать информацию из различных источников;
- -соотносить иллюстративный материал с историческими событиями, явлениями, процессами, персоналиями;
- -использовать статистическую (информационную) таблицу, диаграмму как источники информации;
- -использовать аудиовизуальный ряд как источник информации;
- -составлять описание исторических объектов и памятников на основе текста, иллюстраций, макетов, интернет-ресурсов;
- -работать с хронологическими таблицами, картами и схемами;
- -читать легенду исторической карты;
- -владеть основной современной терминологией исторической науки, предусмотренной программой;
- -демонстрировать умение вести диалог, участвовать в дискуссии по исторической тематике;
- -оценивать роль личности в отечественной истории XX века;
- -ориентироваться в дискуссионных вопросах российской истории XX века и существующих в науке их современных версиях и трактовках.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- демонстрировать умение сравнивать и обобщать исторические события российской и мировой истории, выделять ее общие черты и национальные особенности и понимать роль России в мировом сообществе;
- -устанавливать аналогии и оценивать вклад разных стран в сокровищницу мировой культуры;
- -определять место и время создания исторических документов;
- -проводить отбор необходимой информации и использовать информацию Интернета, телевидения и других СМИ при изучении политической деятельности современных руководителей России и ведущих зарубежных стран;
- -характеризовать современные версии и трактовки важнейших проблем отечественной и всемирной истории;
- -понимать объективную и субъективную обусловленность российскими и зарубежными историческими деятелями характера и значения социальных реформ и контрреформ, внешнеполитических событий, войн и революций;
- -использовать картографические источники для описания событий и процессов новейшей отечественной истории и привязки их к месту и времени;
- -представлять историческую информацию в виде таблиц, схем, графиков и др., заполнять контурную карту;
- -соотносить историческое время, исторические события, действия и поступки исторических личностей XX века;
- -анализировать и оценивать исторические события местного масштаба в контексте общероссийской и мировой истории XX века;
- -обосновывать собственную точку зрения по ключевым вопросам истории России Новейшего времени с опорой на материалы из разных источников, знание исторических фактов, владение исторической терминологией;
- приводить аргументы и примеры в защиту своей точки зрения; применять полученные знания при анализе современной политики России;
- -владеть элементами проектной деятельности.

Планируемые метапредметные результаты освоения ООП

Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы представлены тремя группами универсальных учебных действий (УУД).

Регулятивные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

-самостоятельно определять цели, задавать параметры и критерии, по которым можно определить, что цель достигнута;

- -оценивать возможные последствия достижения поставленной цели в деятельности, собственной жизни и жизни окружающих людей, основываясь на соображениях этики и морали:
- -ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- -оценивать ресурсы, в том числе время и другие нематериальные ресурсы, необходимые для достижения поставленной цели;
- -выбирать путь достижения цели, планировать решение поставленных задач, оптимизируя материальные и нематериальные затраты;
- -организовывать эффективный поиск ресурсов, необходимых для достижения поставленной цели;
- -сопоставлять полученный результат деятельности с поставленной заранее целью.

Познавательные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

- -искать и находить обобщенные способы решения задач, в том числе, осуществлять развернутый информационный поиск и ставить на его основе новые (учебные и познавательные) задачи;
- -критически оценивать и интерпретировать информацию с разных позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;
- -использовать различные модельно-схематические средства для представления существенных связей и отношений, а также противоречий, выявленных в информационных источниках;
- -находить и приводить критические аргументы в отношении действий и суждений другого; спокойно и разумно относиться к критическим замечаниям в отношении собственного суждения, рассматривать их как ресурс собственного развития;
- -выходить за рамки учебного предмета и осуществлять целенаправленный поиск возможностей для широкого переноса средств и способов действия;
- -выстраивать индивидуальную образовательную траекторию, учитывая ограничения со стороны других участников и ресурсные ограничения;
- -менять и удерживать разные позиции в познавательной деятельности.

Коммуникативные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

- -осуществлять деловую коммуникацию как со сверстниками, так и со взрослыми (как внутри образовательной организации, так и за ее пределами), подбирать партнеров для деловой коммуникации исходя из соображений результативности взаимодействия, а не личных симпатий;
- -при осуществлении групповой работы быть как руководителем, так и членом команды в разных ролях (генератор идей, критик, исполнитель, выступающий, эксперт и т.д.);
- -координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- -развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных (устных и письменных) языковых средств;
- -распознавать конфликтогенные ситуации и предотвращать конфликты до их активной фазы, выстраивать деловую и образовательную коммуникацию, избегая личностных оценочных суждений.

1.2.4.9. В результате изучения учебного предмета «Обществознание» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

Человек. Человек в системе общественных отношений

- -выделять черты социальной сущности человека;
- -определять роль духовных ценностей в обществе;
- -распознавать формы культуры по их признакам, иллюстрировать их примерами;
- -различать виды искусства;
- -соотносить поступки и отношения с принятыми нормами морали;

- -выявлять сущностные характеристики религии и ее роль в культурной жизни;
- -выявлять роль агентов социализации на основных этапах социализации индивида;
- -раскрывать связь между мышлением и деятельностью;
- -различать виды деятельности, приводить примеры основных видов деятельности;
- -выявлять и соотносить цели, средства и результаты деятельности;
- -анализировать различные ситуации свободного выбора, выявлять его основания и последствия;
- -различать формы чувственного и рационального познания, поясняя их примерами;
- -выявлять особенности научного познания;
- -различать абсолютную и относительную истины;
- -иллюстрировать конкретными примерами роль мировоззрения в жизни человека;
- -выявлять связь науки и образования, анализировать факты социальной действительности в контексте возрастания роли образования и науки в современном обществе;
- -выражать и аргументировать собственное отношение к роли образования и самообразования в жизни человека.

Общество как сложная динамическая система

- -Характеризовать общество как целостную (динамическую) систему в единстве и взаимодействии его основных сфер и институтов;
- -выявлять, анализировать, систематизировать и оценивать информацию, иллюстрирующую многообразие и противоречивость социального развития;
- -приводить примеры прогрессивных и регрессивных изменений, аргументировать свои суждения, выводы;
- -формулировать собственные суждения о сущности, последствиях глобализации; иллюстрировать проявления глобальных проблем.

Экономика

- -Раскрывать взаимосвязь экономики с другими сферами жизни общества;
- -конкретизировать примерами основные факторы факторные доходы;
- -объяснять механизм свободного ценообразования, приводить примеры действия законов спроса и предложения;
- -оценивать влияние конкуренции и монополии на экономическую жизнь, поведение основных участников экономики;
- -различать формы бизнеса;
- -извлекать социальную информацию из источников различного типа о тенденциях развития современной рыночной экономики;
- -различать экономические и бухгалтерские издержки;
- -приводить примеры постоянных и переменных издержек производства;
- -различать деятельность различных финансовых институтов, выделять задачи, функции и роль Центрального банка Российской Федерации в банковской системе РФ;
- -различать формы, виды проявления инфляции, оценивать последствия инфляции для экономики в целом и для различных социальных групп;
- -выделять объекты спроса и предложения на рынке труда, описывать механизм их взаимодействия;
- -определять причины безработицы, различать ее виды;
- -высказывать обоснованные суждения о направлениях государственной политики в области занятости;
- -объяснять поведение собственника, работника, потребителя с точки зрения экономической рациональности, анализировать потребительское поведение;
- -анализировать практические ситуации, связанные гражданами своих экономических интересов;
- -приводить примеры участия государства в регулировании рыночной экономики;
- -высказывать обоснованные суждения о различных экономической политики государства и ее влиянии на экономическую жизнь общества;
- -различать важнейшие измерители экономической показатели их роста: ВНП (валовой национальный продукт), ВВП (валовой внутренний продукт);

-различать и сравнивать пути достижения экономического роста.

Социальные отношения

- -выделять критерии социальной стратификации;
- -анализировать социальную информацию из адаптированных источников о структуре общества и направлениях ее изменения;
- -выделять особенности молодежи как социально-демографической группы, раскрывать на примерах социальные роли юношества;
- -высказывать обоснованное суждение о факторах, обеспечивающих успешность самореализации молодежи в условиях современного рынка труда;
- -выявлять причины социальных конфликтов, моделировать ситуации разрешения конфликтов;
- -конкретизировать примерами виды социальных норм;
- -характеризовать виды социального контроля и их социальную роль, различать санкции социального контроля;
- -различать позитивные и негативные девиации, раскрывать на примерах последствия отклоняющегося поведения для человека и общества;
- -определять и оценивать возможную модель собственного поведения в конкретной ситуации с точки зрения социальных норм;
- -различать виды социальной мобильности, конкретизировать примерами;
- -выделять причины и последствия этносоциальных приводить примеры способов их разрешения;
- -характеризовать основные принципы национальной политики России на современном этапе;
- -характеризовать социальные институты семьи и брака; раскрывать факторы, влияющие на формирование института современной семьи;
- -характеризовать семью как социальный институт, раскрывать роль семьи в современном обществе;
- -высказывать обоснованные суждения о факторах, демографическую ситуацию в стране;
- -формулировать выводы о роли религиозных организаций в жизни современного общества, объяснять сущность свободы совести, сущность и значение веротерпимости;
- -осуществлять комплексный поиск, систематизацию информации по актуальным проблемам социальной сферы, анализировать, делать выводы, рационально решать познавательные проблемные задачи;
- -оценивать собственные отношения и взаимодействие с другими людьми с позиций толерантности.

Политика

- -Выделять субъектов политической деятельности и объекты политического воздействия;
- -различать политическую власть и другие виды власти;
- -устанавливать связи между социальными интересами, целями и методами политической деятельности;
- -высказывать аргументированные суждения о соотношении средств и целей в политике;
- -раскрывать роль и функции политической системы;
- -характеризовать государство как центральный институт политической системы;
- -различать типы политических режимов, давать оценку роли политических режимов различных типов в общественном развитии;
- -обобщать и систематизировать информацию о сущности (ценностях, принципах, признаках, роли в общественном развитии) демократии;
- -характеризовать демократическую избирательную систему:
- -различать мажоритарную, пропорциональную, смешанную избирательные системы;
- -устанавливать взаимосвязь правового государства и гражданского общества, раскрывать ценностный смысл правового государства;
- -определять роль политической элиты и политического лидера современном обществе;
- -конкретизировать примерами роль политической идеологии;
- -раскрывать на примерах функционирование различных партийных систем;

- -формулировать суждение о значении многопартийности идеологического плюрализма в современном обществе;
- -оценивать роль СМИ в современной политической жизни;
- -иллюстрировать примерами основные этапы политического процесса;
- -различать и приводить примеры непосредственного и опосредованного политического участия, высказывать обоснованное суждение о значении участия граждан в политике.

Правовое регулирование общественных отношений

- -Сравнивать правовые нормы с другими социальными нормами;
- -выделять основные элементы системы права;
- -выстраивать иерархию нормативных актов;
- -выделять основные стадии законотворческого процесса в Российской Федерации;
- -различать понятия «права человека» и «права гражданина», ориентироваться в ситуациях, связанных с проблемами гражданства, правами и обязанностями гражданина $P\Phi$, с реализацией гражданами своих прав и свобод;
- -обосновывать взаимосвязь между правами и обязанностями человека и гражданина, выражать собственное отношение к лицам, уклоняющимся от выполнения конституционных обязанностей;
- -аргументировать важность соблюдения норм экологического права и характеризовать способы защиты экологических прав;
- -раскрывать содержание гражданских правоотношений;
- -применять полученные знания о нормах гражданского практических ситуациях, прогнозируя последствия принимаемых решений;
- -различать организационно-правовые формы предприятий;
- -характеризовать порядок рассмотрения гражданских споров;
- давать обоснованные оценки правомерного и неправомерного поведения субъектов семейного права, применять знания основ семейного права в повседневной жизни;
- -находить и использовать в повседневной жизни информацию о правилах приема в образовательные организации профессионального образования;
- -характеризовать условия заключения, изменения трудового договора;
- -иллюстрировать примерами виды социальной защиты и социального обеспечения;
- -извлекать и анализировать информацию по адаптированных источниках различного типа (Конституция РФ, ГПК РФ, АПК РФ, УПК РФ);
- -объяснять основные идеи международных документов, направленных на защиту прав человека.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

Человек. Человек в системе общественных отношений

- -Использовать полученные знания о социальных ценностях и нормах в повседневной жизни, прогнозировать последствия принимаемых решений;
- -применять знания о методах познания социальных явлений и процессов в учебной деятельности и повседневной жизни;
- -оценивать разнообразные явления и процессы общественного развития;
- -характеризовать основные методы научного познания;
- -выявлять особенности социального познания;
- -различать типы мировоззрений;
- -объяснять специфику взаимовлияния двух миров природного в понимании природы человека и его мировоззрения;
- -выражать собственную позицию по вопросу познаваемости мира и аргументировать ее.

Общество как сложная динамическая система

- -Устанавливать причинно-следственные связи между различных сфер жизни общества и общественным развитием в целом;
- -выявлять, опираясь на теоретические положения и материалы СМИ, тенденции и перспективы общественного развития;
- -систематизировать социальную информацию, устанавливать связи в целостной картине общества (его структурных элементов, процессов, понятий) и представлять ее в разных

формах (текст, схема, таблица).

Экономика

- -Выделять и формулировать характерные особенности структур;
- -выявлять противоречия рынка;
- -раскрывать роль и место фондового рынка в рыночных структурах;
- -раскрывать возможности финансирования малых и крупных фирм;
- -обосновывать выбор форм бизнеса в конкретных ситуациях;
- -различать источники финансирования малых и крупных предприятий;
- -определять практическое назначение основных функций менеджмента;
- -определять место маркетинга в деятельности организации;
- -применять полученные знания для выполнения социальных работника и производителя;
- -оценивать свои возможности трудоустройства в условиях рынка труда;
- -раскрывать фазы экономического цикла;
- -высказывать аргументированные суждения о противоречивом влиянии процессов глобализации на различные стороны мирового хозяйства и национальных экономик;
- -давать оценку противоречивым экономической глобализации;
- -извлекать информацию из различных источников для анализа тенденций общемирового экономического развития, экономического развития России.

Социальные отношения

- -Выделять причины социального неравенства в истории и современном обществе,
- -высказывать обоснованное суждение о факторах, обеспечивающих успешность самореализации молодежи в современных условиях;
- -анализировать ситуации, связанные с различными способами разрешения социальных конфликтов;
- -выражать собственное отношение к различным способам разрешения социальных конфликтов;
- -толерантно вести себя по отношению к людям, относящимся к различным этническим общностям и религиозным конфессиям; оценивать роль толерантности в современном мире;
- -находить и анализировать социальную информацию о тенденциях развития семьи в современном обществе;
- -выявлять существенные параметры демографической ситуации в России
- на основе анализа данных переписи населения в Российской Федерации, давать им оценку;
- -выявлять причины и последствия отклоняющегося поведения, объяснять с опорой на имеющиеся знания ,способы преодоления отклоняющегося поведения;
- -анализировать численность населения и динамику ее изменений в мире и в России.

Политика

- -Находить, анализировать информацию о формировании правового государства и гражданского общества в Российской Федерации, выделять проблемы;
- -выделять основные этапы избирательной кампании; в перспективе осознанно участвовать в избирательных кампаниях;
- -отбирать и систематизировать информацию СМИ о функциях и значении местного самоуправления;
- -самостоятельно давать аргументированную оценку личных качеств и деятельности политических лидеров;
- -характеризовать особенности политического процесса в России;
- -анализировать основные тенденции современного политического процесса.

Правовое регулирование общественных отношений

- -Действовать в пределах правовых норм для успешного решения жизненных задач в разных сферах общественных отношений;
- -перечислять участников законотворческого процесса и раскрывать их функции;
- -характеризовать механизм судебной защиты прав человека гражданина в РФ;
- -ориентироваться в предпринимательских правоотношениях;
- -выявлять общественную опасность коррупции для гражданина, общества и государства;

- -применять знание основных норм права в ситуациях повседневной жизни, прогнозировать последствия принимаемых решений;
- -оценивать происходящие события и поведение людей с точки зрения соответствия закону;
- -характеризовать основные направления деятельности государственных органов по предотвращению терроризма, раскрывать роль СМИ гражданского общества в противодействии терроризму.

1.2.4.10. Математика и информатика

Изучение предметной области «Математика и информатика» должно обеспечить:

- -сформированность представлений о социальных, культурных и исторических факторах становления математики и информатики;
- -сформированность основ логического, алгоритмического и математического мышления;
- -сформированность умений применять полученные знания при решении различных задач;
- -сформированность представлений о математике как части общечеловеческой культуры, универсальном языке науки, позволяющем описывать и изучать реальные процессы и явления;
- -сформированность представлений о роли информатики и ИКТ в современном обществе, понимание основ правовых аспектов использования компьютерных программ и работы в Интернете;
- -сформированность представлений о влиянии информационных технологий на жизнь
- человека в обществе; понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;
- -принятие этических аспектов информационных технологий; осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации.

«Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» (углубленный уровень)

Обучение математике в средней школе направлено на достижение следующих *целей*: в направлении личностного развития:

- -формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества;
- -развитие логического и критического мышления, культуры речи, способности к умственному эксперименту;
- -формирование интеллектуальной честности и объективности, способности к преодолению мыслительных стереотипов, вытекающих из обыденного опыта;
- -воспитание качеств личности, обеспечивающих социальную мобильность, способность принимать самостоятельные решения;
- -формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе;
- -развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей;
- в метапредметном направлении:
- -формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества;
- -развитие представлений о математике как форме описания и методе познания действительности, создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования;
- -формирование представлений об идеях и методах математики; о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов;
- -формирование общих способов интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимой для различных сфер человеческой деятельности;
- в предметном направлении:
- -овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения образования, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни;

- -создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.
- -развитие логического мышления, алгоритмической культуры, пространственного воображения, развитие математического мышления и интуиции, творческих способностей на уровне, необходимом для продолжения образования и для самостоятельной деятельности в области математики и ее приложений в будущей профессиональной деятельности;
- -овладение устным и письменным математическим языком, математическими знаниями и умениями, необходимыми для изучения школьных естественно-научных дисциплин, для продолжения образования и освоения избранной специальности на современном уровне;

Результаты освоения учебного предмета

Личностные результаты обеспечивают ценностно - смысловую ориентацию учащихся, установление учащимися связи между учебной деятельностью и ее мотивом. К личностным результатам освоения старшеклассниками программы по алгебре, началам анализа и геометрии относятся:

- -сформированность представлений об основных этапах истории и наиболее важных современных тенденциях развития математической науки, о профессиональной деятельности ученых математиков;
- -способность к эстетическому восприятию математических объектов, задач, решений, рассуждений;
- -сформированность потребности в самореализации в творческой деятельности, выражающаяся в креативности мышления, инициативе, находчивости, активности при решении математических задач;
- -потребность в самообразовании, готовность принимать самостоятельные решения. Вклад изучения курсов «Алгебра и начала математического анализа» и «Геометрия» в формирование метапредметных результатов освоения образовательной программы состоит:
- -в формировании понятийного аппарата математики и умения видеть приложения полученных математических знаний для описания и решения проблем в других дисциплинах, в окружающей среде;
- -формировании интеллектуальной культуры, выражающемся в развитии абстрактного и критического мышления, умении распознавать логически некорректные высказывания, отличать гипотезу от факта, применять индуктивные и дедуктивные способы рассуждений, способности ясно, точно и грамотно формулировать и аргументировано излагать свои мысли в устной и письменной речи, корректности в общении;
- -формировании информационной культуры, выражающемся в умении осуществлять поиск, отбор, анализ, систематизацию и классификацию информации, использовать различные источники информации для решения учебных проблем;
- -формировании умения принимать решение в условиях неполной и избыточной информации;
- -формировании представлений о принципах математического моделирования и приобретении начальных навыков исследовательской деятельности;
- -формировании умения видеть различные стратегии решения задач, планировать и осуществлять деятельность, направленную на их решение, проверять и оценивать результаты деятельности, соотнося их с поставленными целями и личным жизненным опытом, а также публично представлять ее результаты, в том числе с использованием средств информационных и коммуникационных технологий;

Предметные результаты на базовом уровне проявляются в знаниях, умениях, компетентностях, характеризующих качество (уровень) овладения обучающимися содержанием учебного предмета:

- -использовать язык стереометрии для описания объектов окружающего мира;
- -использовать понятийный аппарат и логическую структуру стереометрии; приводить примеры реальных объектов, пространственные характеристики которых описываются с помощью геометрических терминов и отношений: параллельности и перпендикулярности, равенства, подобия, симметрии;

- -иметь представления о многогранниках и телах вращения; распознавать на чертежах и моделях плоские и пространственные геометрические фигуры, соотносить требхмерные объекты с их описаниями, чертежами, изображениями; выполнять геометрические построения;
- -объяснять методы параллельного и центрального проектирования;
- -строить простейшие сечение геометрических тел;
- -исследовать и описывать пространственные объекты, для чего использовать: свойства плоских и пространственных геометрических фигур, методы вычисления их линейных элементов и углов (плоских и двугранных), формулы для вычисления площадей поверхностей пространственных фигур, формулы для вычисления объемов многогранников и тел вращения;
- -проводить доказательства геометрических теорем; проводить письменные и устные логические обоснования при решении задач на вычисление и доказательство;
- -объяснять на примерах суть геометрических методов обоснования решения задач: методом от противного и методом перебора вариантов;
- -использовать в отношении геометрических фигур готовые компьютерные программы для построения, проведения экспериментов и наблюдений на плоскости и в пространстве; использовать программы, позволяющие проводить эксперименты и наблюдения динамически (в движении);
- -объяснять идеи и методы математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;
- -обосновывать необходимость расширения числовых множеств (целые, рациональные, действительные, комплексные числа) в связи с развитием алгебры (решение уравнений, основная теорема алгебры);
- -описывать круг математических задач, для решения которых требуется введение новых понятий (степень, арифметический корень, логарифм, синус, косинус, тангенс, котангенс; арксинус, арккосинус, арккосинус, арккотангенс);
- -производить тождественные преобразования, вычислять значения выражений, решать уравнения с радикалами, степенями, логарифмами и тригонометрическими функциями (в несложных случаях, с применением одной формулы и/или замены переменной), в том числе практических расчетных задач из окружающего мира, включая задачи по социально экономической тематике, и из области смежных дисциплин;
- -приводить примеры реальных явлений (процессов), в том числе периодических, количественные характеристики которых описываются с помощью функций; использовать готовые компьютерные программы для иллюстрации зависимостей;
- -определять значение функции по значению аргумента;
- -изображать на координатной плоскости графики зависимостей, заданных описанием, в табличной форме или формулой;
- -описывать свойства функций с опорой на их графики (область определения и область значений, возрастание, убывание, периодичность, наибольшее и наименьшее значения функции, значения аргумента, при которых значение функции равно данному числу или больше(меньше) данного числа, поведение функции на бесконечности);
- -перечислять и иллюстрировать, используя графики, свойства основных элементарных функций: линейной и квадратичной функций, степенных функций с целым показателем, корня квадратного и кубического, логарифмических и показательных, тригонометрических;
- -соотносить реальные зависимости из окружающей жизни и из смежных дисциплин с элементарными функциями, делать выводы о свойствах таких зависимостей;
- -объяснять на примерах суть методов математического анализа для исследования функций и вычисления площадей фигур, ограниченных графиками функций; объяснять геометрический и физический смысл производной; вычислять производные многочленов; -пользоваться понятием производной при описании свойств функций (возрастание/убывание, наибольшее и наименьшее значения);
- -приводить примеры процессов и явлений, имеющих случайный характер;

- -находить в простейших ситуациях из окружающей жизни вероятность наступления случайного события; составлять таблицы распределения вероятностей;
- -вычислять математическое ожидание случайной величины;
- -осуществлять информационную переработку задачи, переводя информацию на язык математических символов, представляя содержащиеся в задачах количественные данные в виде формул, таблиц, графиков, диаграмм и выполняя обратные действия с целью изучения информации из формул, таблиц, графиков и др.: исходя из условия задачи, составлять числовые выражения, уравнения, неравенства и находить значения искомых величин; излагать и оформлять решение логически правильно, с необходимыми пояснениями.

На углубленном уровне к перечисленным выше предметным результатам добавляются следующие:

- -характеризовать системы целых, рациональных, действительных, комплексных чисел; приводить примеры расширения элементарных функций на область комплексных чисел; давать определения, формулировать и доказывать свойства корней, степеней, логарифмов, тригонометрических функций; формулировать и доказывать теорему о рациональных корнях многочлена; анализировать формулировки определений, свойств и доказательств свойств;
- -решать уравнения и неравенства, системы уравнений и неравенств, содержащие степенные, показательные, логарифмические, тригонометрические функции(без ограничения по уровню сложности тождественных преобразований); использовать идею координат на плоскости для представления алгебраических объектов (уравнений, неравенств, систем с двумя переменными); использовать свойства функций, входящих в уравнение, для обоснования утверждений о существовании решений и об их количестве; использовать готовые компьютерные программы для поиска пути решения уравнений и неравенств;
- -характеризовать поведение функций, в том числе ограниченность, периодичность, наличие локальных максимумов и минимумов; применяя аппарат элементарных функций, строить и исследовать математические модели реальных зависимостей из окружающей жизни и из смежных дисциплин, характеризовать свойства этих зависимостей, исходя из полученных результатов; приводить примеры (из смежных дисциплин), показывающие ограничения в применении математических моделей;
- перехода определению бесконечной -применять идеи предельного К величины периодической десятичной дроби, вычислению длины окружности, площади круга, площадей поверхностей и объемов тел вращения, обоснованию непрерывности элементарных функций;
- -пользоваться таблицами производных и интегралов, правилами нахождения производных суммы, произведения и частного, производных сложной и обратной функций; пользоваться понятием производной при исследовании функций на возрастание (убывание), на экстремумы и при построении графиков функций;
- -объяснять смысл интеграла как площади под графиком функции, первообразной как способа нахождения пути по скорости; вычислять площади плоских фигур с помощью интеграла;
- -характеризовать процессы и явления, имеющие вероятностный характер, по статистическим данным; оценивать вероятностные характеристики (математическое ожидание, дисперсию) случайных величин по статистическим данным;
- -приводить примеры математических задач, для решения которых целесообразно применять геометрический способ задания вероятности; решать простейшие прикладные задачи на геометрическую вероятность.

| Углубленный уровень «Системно-теоретические результаты» | | |
|---|--------------------|-------------------------------|
| Раздел | Выпускник научится | Выпускник получит возможность |
| | | научиться |

| Поли | Пна мономичего продолжания | Пня оборнования возможности |
|----------------------|---|--|
| Цели | Для успешного продолжения | Для обеспечения возможности |
| освоения | образования по специальностям, | успешного продолжения |
| предмета | связанным с прикладным | образования по специальностям, |
| | использованием математики | связанным с осуществлением |
| | | научной и исследовательской |
| | | деятельности в области математики |
| | | и смежных наук |
| | Требования к результатам | |
| Элементы | – Свободно оперировать | Достижение результатов раздела |
| теории | понятиями: конечное множество, | II; |
| множеств и | элемент множества, | – оперировать понятием |
| математическ | подмножество, пересечение, | определения, основными видами |
| ой логики | объединение и разность множеств, | определений, основными видами |
| | числовые множества на | теорем; |
| | координатной прямой, отрезок, | понимать суть косвенного |
| | интервал, полуинтервал, | доказательства; |
| | промежуток с выколотой точкой, | – оперировать понятиями счетного |
| | графическое представление | и несчетного множества; |
| | множеств на координатной | · · |
| | плоскости; задавать множества | применять метод математической индукции для проведения |
| | перечислением и | рассуждений и доказательств и при |
| | характеристическим свойством; | |
| | – оперировать понятиями: | решении задач. В повседневной жизни и при |
| | утверждение, отрицание | - |
| | утверждения, истинные и ложные | изучении других предметов: |
| | утверждения, причина, следствие, | использовать теоретико- множественный язык и язык логики |
| | частный случай общего | |
| | утверждения, контрпример; | для описания реальных процессов и |
| | -проверять принадлежность | явлений, при решении задач других |
| | элемента множеству; | учебных предметов |
| | -находить пересечение и | |
| | объединение множеств, в том | |
| | числе представленных графически | |
| | на числовой прямой и на | |
| | координатной плоскости; | |
| | проводить доказательные | |
| | рассуждения для обоснования | |
| | истинности утверждений. | |
| | В повседневной жизни и при | |
| | изучении других предметов: | |
| | 1 2 12 1 | |
| | — использовать числовые мисучества на координатной | |
| | множества на координатной прямой и на координатной | |
| | плоскости для описания реальных | |
| | процессов и явлений; | |
| | * | |
| | проводить доказательные | |
| | рассуждения в ситуациях повседневной жизни, при решении | |
| | задач из других предметов | |
| Числа и | -Свободно оперировать | Достижение результатов |
| нисла и выражения | понятиями: натуральное число, | раздела II; |
| Dipanellin | множество натуральных чисел, | -свободно оперировать |
| | целое число, множество целых | числовыми множествами при |
| | Harris, milomocibo delibia | monophini milomoci bumii iipii |

чисел, обыкновенная дробь, десятичная дробь, смешанное число, рациональное число, множество рациональных чисел, иррациональное число, корень степени п, действительное число, множество действительных чисел, геометрическая интерпретация натуральных, целых, рациональных, действительных чисел; -понимать и объяснять разницу между позиционной и непозиционной системами записи чисел; -переводить числа из одной системы записи (системы счисления) в другую; -доказывать и использовать признаки делимости суммы и произведения при выполнении вычислений и решении задач; -выполнять округление рациональных и иррациональных чисел с заданной точностью; -сравнивать действительные числа разными способами; -упорядочивать числа, записанные в виде обыкновенной и десятичной дроби, числа, записанные с использованием арифметического квадратного корня, корней степени больше 2; -находить НОД и НОК разными способами и использовать их при решении задач; -выполнять вычисления и преобразования выражений, содержащих действительные числа, в том числе корни натуральных степеней; -выполнять стандартные тождественные преобразования тригонометрических, логарифмических, степенных, иррациональных выражений. В повседневной жизни и при изучении других предметов: -выполнять и объяснять сравнение результатов вычислений при решении практических задач, в том числе приближенных вычислений, используя разные способы сравнений;

решении задач; -понимать причины и основные идеи расширения числовых множеств; -владеть основными понятиями теории делимости при решении стандартных задач; -иметь базовые представления о множестве комплексных чисел; -свободно выполнять тождественные преобразования тригонометрических, логарифмических, степенных выражений; -владеть формулой бинома Ньютона; -применять при решении задач теорему о линейном представлении НОД; применять при решении задач Китайскую теорему об остатках; -применять при решении задач Малую теорему Ферма; -уметь выполнять запись числа в позиционной системе счисления; -применять при решении задач теоретико-числовые функции: число и сумма делителей, функцию Эйлера; -применять при решении задач цепные дроби; -применять при решении задач многочлены с действительными и целыми коэффициентами; -владеть понятиями приводимый и неприводимый многочлен и применять их при решении задач; -применять при решении задач Основную теорему алгебры; -применять при решении задач простейшие функции комплексной переменной как геометрические преобразования

| | -записывать, сравнивать, | |
|-------------|---|---|
| | округлять числовые данные | |
| | реальных величин с | |
| | использованием разных систем | |
| | измерения; | |
| | -составлять и оценивать разными | |
| | способами числовые выражения | |
| | при решении практических задач и | |
| | задач из других учебных | |
| X 7 | предметов | п |
| Уравнения и | – Свободно оперировать | Достижение результатов раздела II; |
| неравенства | понятиями: уравнение, | – свободно определять тип и |
| | неравенство, равносильные | выбирать метод решения |
| | уравнения и неравенства, | показательных и логарифмических |
| | уравнение, являющееся | уравнений и неравенств, |
| | следствием другого уравнения, | иррациональных уравнений и |
| | уравнения, равносильные на | неравенств, тригонометрических |
| | множестве, равносильные | уравнений и неравенств, их систем; |
| | преобразования уравнений; | - свободно решать системы |
| | – решать разные виды уравнений и | линейных уравнений; |
| | неравенств и их систем, в том | – решать основные типы уравнений |
| | числе некоторые уравнения 3-й и | и неравенств с параметрами; |
| | 4-й степеней, дробно- | – применять при решении задач |
| | рациональные и иррациональные; | неравенства Коши — |
| | овладеть основными типами | Буняковского, Бернулли; |
| | показательных, логарифмических, | иметь представление о |
| | иррациональных, степенных | неравенствах между средними |
| | уравнений и неравенств и | степенными |
| | стандартными методами их | |
| | решений и применять их при | |
| | решении задач; | |
| | – применять теорему Безу к | |
| | решению уравнений; | |
| | применять теорему Виета для | |
| | решения некоторых уравнений | |
| | степени выше второй; | |
| | понимать смысл теорем о | |
| | равносильных и неравносильных | |
| | преобразованиях уравнений и | |
| | уметь их доказывать; | |
| | – владеть методами решения | |
| | уравнений, неравенств и их | |
| | систем, уметь выбирать метод | |
| | решения и обосновивать свой | |

решения и обосновывать свой

иррациональные выражения;

– решать алгебраические уравнения и неравенства и их

включающих в себя

системы с параметрами

– использовать метод интервалов для решения неравенств, в том числе дробно-рациональных и

выбор;

| | 1 | 1 |
|---------|--|------------------------------------|
| | алгебраическим и графическим методами; | |
| | – владеть разными методами | |
| | доказательства неравенств; | |
| | – решать уравнения в целых | |
| | числах; | |
| | изображать множества на | |
| | плоскости, задаваемые | |
| | уравнениями, неравенствами и их | |
| | системами; | |
| | - свободно использовать | |
| | тождественные преобразования | |
| | при решении уравнений и систем | |
| | уравнений | |
| | В повседневной жизни и при | |
| | изучении других предметов: | |
| | – составлять и решать уравнения, | |
| | неравенства, их системы при | |
| | решении задач других учебных | |
| | предметов; | |
| | предметов, – выполнять оценку | |
| | правдоподобия результатов, | |
| | получаемых при решении | |
| | различных уравнений, неравенств | |
| | и их систем при решении задач | |
| | других учебных предметов; | |
| | – составлять и решать уравнения и | |
| | неравенства с параметрами при | |
| | решении задач других учебных | |
| | предметов; | |
| | – составлять уравнение, | |
| | неравенство или их систему, | |
| | описывающие реальную ситуацию | |
| | или прикладную задачу, | |
| | интерпретировать полученные | |
| | результаты; | |
| | – использовать программные | |
| | средства при решении отдельных | |
| | классов уравнений и неравенств | |
| Функции | – Владеть понятиями: зависимость | Достижение результатов раздела II; |
| | величин, функция, аргумент и | – владеть понятием асимптоты и |
| | значение функции, область | уметь его применять при решении |
| | определения и множество | задач; |
| | значений функции, график | – применять методы решения |
| | зависимости, график функции, | простейших дифференциальных |
| | нули функции, промежутки | уравнений первого и второго |
| | знакопостоянства, возрастание на | порядков |
| | числовом промежутке, убывание | |
| | на числовом промежутке, | |
| | наибольшее и наименьшее | |
| | значение функции на числовом | |
| | промежутке, периодическая | |
| | функция, период, четная и | |
| | | |

- нечетная функции; уметь применять эти понятия при решении задач;
- владеть понятием степенная функция; строить ее график и уметь применять свойства степенной функции при решении задач;
- владеть понятиями показательная функция, экспонента; строить их графики и уметь применять свойства показательной функции при решении задач;
- владеть понятием логарифмическая функция; строить ее график и уметь применять свойства логарифмической функции при решении задач;
- владеть понятиями тригонометрические функции; строить их графики и уметь применять свойства тригонометрических функций при решении задач;
- владеть понятием обратная функция; применять это понятие при решении задач;
- применять при решении задач свойства функций: четность, периодичность, ограниченность;
- применять при решении задач преобразования графиков функций;
- владеть понятиями числовая последовательность, арифметическая и геометрическая прогрессия;
- применять при решении задач свойства и признаки арифметической и геометрической прогрессий.
 В повселневной жизни и при
- В повседневной жизни и при изучении других учебных предметов:
- определять по графикам и использовать для решения прикладных задач свойства реальных процессов и зависимостей (наибольшие и наименьшие значения, промежутки возрастания и

| | убывания функции, промежутки | |
|--------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| | знакопостоянства, асимптоты, | |
| | точки перегиба, период и т.п.); | |
| | – интерпретировать свойства в | |
| | контексте конкретной | |
| | практической ситуации;. | |
| | – определять по графикам | |
| | простейшие характеристики | |
| | периодических процессов в | |
| | биологии, экономике, музыке, | |
| | радиосвязи и др. (амплитуда, | |
| | период и т.п.) | |
| Элементы | - | По отуучуулуу поруучу тотор поручуу |
| | – Владеть понятием бесконечно | – Достижение результатов раздела |
| математическ | убывающая геометрическая | II; |
| ого анализа | прогрессия и уметь применять его | - свободно владеть стандартным |
| | при решении задач; | аппаратом математического |
| | – применять для решения задач | анализа для вычисления |
| | теорию пределов; | производных функции одной |
| | – владеть понятиями бесконечно | переменной; |
| | большие и бесконечно малые | – свободно применять аппарат |
| | числовые последовательности и | математического анализа для |
| | уметь сравнивать бесконечно | исследования функций и |
| | большие и бесконечно малые | построения графиков, в том числе |
| | последовательности; | исследования на выпуклость; |
| | – владеть понятиями: производная | – оперировать понятием |
| | функции в точке, производная | первообразной функции для |
| | функции; | решения задач; |
| | – вычислять производные | - овладеть основными сведениями |
| | элементарных функций и их | об интеграле Ньютона-Лейбница и |
| | комбинаций; | его простейших применениях; |
| | - исследовать функции на | – оперировать в стандартных |
| | монотонность и экстремумы; | ситуациях производными высших |
| | – строить графики и применять к | порядков; |
| | решению задач, в том числе с | уметь применять при решении |
| | параметром; | задач свойства непрерывных |
| | | функций; |
| | – владеть понятием касательная к | 1 1 2 |
| | графику функции и уметь | – уметь применять при решении |
| | применять его при решении задач; | задач теоремы Вейерштрасса; |
| | – владеть понятиями | – уметь выполнять приближенные |
| | первообразная функция, | вычисления (методы решения |
| | определенный интеграл; | уравнений, вычисления |
| | – применять теорему Ньютона– | определенного интеграла); |
| | Лейбница и ее следствия для | – уметь применять приложение |
| | решения задач. | производной и определенного |
| | В повседневной жизни и при | интеграла к решению задач |
| | изучении других учебных | естествознания; |
| | предметов: | – владеть понятиями вторая |
| | – решать прикладные задачи из | производная, выпуклость графика |
| | биологии, физики, химии, | функции и уметь исследовать |
| | экономики и других предметов, | функцию на выпуклость |
| | связанные с исследованием | |
| | характеристик процессов; | |
| | HUTANINATUNOPATI HOTUMANINIA | |

– интерпретировать полученные

| | результаты | |
|---------------|---|--|
| Статистика и | - Оперировать основными | – Достижение результатов раздела |
| теория | описательными характеристиками | II; |
| вероятностей, | числового набора, понятием | – иметь представление о |
| логика и | генеральная совокупность и | центральной предельной теореме; |
| комбинаторик | выборкой из нее; | – иметь представление о |
| a | – оперировать понятиями: частота | выборочном коэффициенте |
| | и вероятность события, сумма и | корреляции и линейной регрессии; |
| | произведение вероятностей, | – иметь представление о |
| | вычислять вероятности событий | статистических гипотезах и |
| | на основе подсчета числа исходов; | проверке статистической гипотезы, |
| | – владеть основными понятиями | о статистике критерия и ее уровне |
| | комбинаторики и уметь их | значимости; |
| | применять при решении задач; | – иметь представление о связи |
| | – иметь представление об основах | эмпирических и теоретических |
| | теории вероятностей; | распределений; |
| | иметь представление о | – иметь представление о |
| | дискретных и непрерывных | кодировании, двоичной записи, |
| | случайных величинах и | двоичном дереве; |
| | распределениях, о независимости | – владеть основными понятиями |
| | случайных величин; | теории графов (граф, вершина, |
| | – иметь представление о | ребро, степень вершины, путь в |
| | математическом ожидании и | графе) и уметь применять их при |
| | дисперсии случайных величин; | решении задач; |
| | – иметь представление о | – иметь представление о деревьях и |
| | совместных распределениях | уметь применять при решении |
| | случайных величин; | задач; |
| | – понимать суть закона больших | - владеть понятием связность и |
| | чисел и выборочного метода | уметь применять компоненты |
| | измерения вероятностей; | связности при решении задач; |
| | иметь представление о | - уметь осуществлять пути по |
| | нормальном распределении и | ребрам, обходы ребер и вершин |
| | примерах нормально | графа; |
| | распределенных случайных | – иметь представление об |
| | величин; | эйлеровом и гамильтоновом пути, |
| | – иметь представление о | иметь представление о трудности |
| | корреляции случайных величин. | задачи нахождения гамильтонова |
| | В повседневной жизни и при | пути; |
| | изучении других предметов: | – владеть понятиями конечные и |
| | – вычислять или оценивать | счетные множества и уметь их |
| | вероятности событий в реальной | применять при решении задач; |
| | жизни; | - уметь применять метод |
| | выбирать методы подходящего | математической индукции; |
| | представления и обработки | – уметь применять принцип |
| | данных | Дирихле при решении задач |
| Текстовые | – Решать разные задачи | Достижение результатов раздела |
| задачи | повышенной трудности; | ІІ |
| | – анализировать условие задачи, | |
| | выбирать оптимальный метод | |
| | решения задачи, рассматривая | |
| | различные методы; | |
| | – строить модель решения задачи, | |
| | проводить доказательные | |
| | проводить доказательные | |

| | рассуждения при решении задачи; | |
|-----------|---|------------------------------------|
| | – решать задачи, требующие | |
| | перебора вариантов, проверки | |
| | условий, выбора оптимального | |
| | результата; | |
| | – анализировать и | |
| | интерпретировать полученные | |
| | решения в контексте условия | |
| | задачи, выбирать решения, не | |
| | противоречащие контексту; | |
| | переводить при решении задачи | |
| | информацию из одной формы | |
| | записи в другую, используя при | |
| | необходимости схемы, таблицы, | |
| | графики, диаграммы. | |
| | В повседневной жизни и при | |
| | изучении других предметов: | |
| | – решать практические задачи и | |
| | задачи из других предметов | |
| Геометрия | - Владеть геометрическими | – Иметь представление об |
| _ | понятиями при решении задач и | аксиоматическом методе; |
| | проведении математических | – владеть понятием геометрические |
| | рассуждений; | места точек в пространстве и уметь |
| | - самостоятельно формулировать | применять их для решения задач; |
| | определения геометрических | – уметь применять для решения |
| | фигур, выдвигать гипотезы о | задач свойства плоских и |
| | новых свойствах и признаках | двугранных углов, трехгранного |
| | геометрических фигур и | угла, теоремы косинусов и синусов |
| | обосновывать или опровергать их, | для трехгранного угла; |
| | обобщать или конкретизировать | – владеть понятием |
| | результаты на новых классах | перпендикулярное сечение призмы |
| | фигур, проводить в несложных | и уметь применять его при решении |
| | случаях классификацию фигур по | задач; |
| | различным основаниям; | – иметь представление о |
| | - исследовать чертежи, включая | двойственности правильных |
| | комбинации фигур, извлекать, | многогранников; |
| | интерпретировать и | – владеть понятиями центральное и |
| | преобразовывать информацию, | параллельное проектирование и |
| | представленную на чертежах; | применять их при построении |
| | – решать задачи геометрического | сечений многогранников методом |
| | содержания, в том числе в | проекций; |
| | ситуациях, когда алгоритм | – иметь представление о развертке |
| | решения не следует явно из | многогранника и кратчайшем пути |
| | условия, выполнять необходимые | на поверхности многогранника; |
| | для решения задачи | – иметь представление о |
| | дополнительные построения, | конических сечениях; |
| | исследовать возможность | – иметь представление о |
| | применения теорем и формул для решения задач; | касающихся сферах и комбинации |
| | – уметь формулировать и | тел вращения и уметь применять их |
| | доказывать геометрические | при решении задач; |
| | утвержления: | – применять при решении задач |

утверждения;

- владеть понятиями

формулу расстояния от точки до

плоскости;

- стереометрии: призма, параллелепипед, пирамида, тетраэдр;
- иметь представления об аксиомах стереометрии и следствиях из них и уметь применять их при решении задач;
- уметь строить сечения
 многогранников с использованием
 различных методов, в том числе и
 метода следов;
- иметь представление о скрещивающихся прямых в пространстве и уметь находить угол и расстояние между ними;
- применять теоремы о параллельности прямых и плоскостей в пространстве при решении задач;
- уметь применять параллельное проектирование для изображения фигур;
- уметь применять перпендикулярности прямой и плоскости при решении задач;
- владеть понятиями ортогональное проектирование, наклонные и их проекции, уметь применять теорему о трех перпендикулярах при решении задач;
- владеть понятиями расстояние между фигурами в пространстве, общий перпендикуляр двух скрещивающихся прямых и уметь применять их при решении задач;
- владеть понятием угол между
 прямой и плоскостью и уметь
 применять его при решении задач;
- владеть понятиями двугранный угол, угол между плоскостями, перпендикулярные плоскости и уметь применять их при решении задач;
- владеть понятиями призма, параллелепипед и применять свойства параллелепипеда при решении задач;
- владеть понятием
 прямоугольный параллелепипед и применять его при решении задач;
 владеть понятиями пирамида,

виды пирамид, элементы

- владеть разными способами задания прямой уравнениями и уметь применять при решении задач;
- применять при решении задач и доказательстве теорем векторный метод и метод координат;
- иметь представление об аксиомах объема, применять формулы объемов прямоугольного параллелепипеда, призмы и пирамиды, тетраэдра при решении задач;
- применять теоремы об отношениях объемов при решении задач;
- применять интеграл для вычисления объемов и поверхностей тел вращения, вычисления площади сферического пояса и объема шарового слоя;
- иметь представление о движениях в пространстве: параллельном переносе, симметрии относительно плоскости, центральной симметрии, повороте относительно прямой, винтовой симметрии, уметь применять их при решении задач;
- иметь представление о площади ортогональной проекции;
- иметь представление о трехгранном и многогранном угле и применять свойства плоских углов многогранного угла при решении задач;
- иметь представления о преобразовании подобия, гомотетии и уметь применять их при решении задач;
- уметь решать задачи на плоскости методами стереометрии;уметь применять формулы
- уметь применять формулы объемов при решении задач

применять их при решении задач; - иметь представление о теореме Эйлера, правильных многогранниках; - владеть понятием площади поверхностей многогранников и уметь применять его при решении задач; - владеть понятиями тела вращения (цилиндр, конус, шар и сфера), их сечения и уметь применять их при решении задач; - владеть понятиями касательные прямые и плоскости и уметь применять из при решении задач; - иметь представления о вписанных и описанных сферах и уметь применять их при решении задач: – владеть понятиями объем, объемы многогранников, тел вращения и применять их при решении задач; - иметь представление о развертке цилиндра и конуса, площади поверхности цилиндра и конуса, уметь применять их при решении задач; - иметь представление о площади сферы и уметь применять его при решении задач; - уметь решать задачи на комбинации многогранников и тел вращения; иметь представление о подобии в пространстве и уметь решать задачи на отношение объемов и площадей поверхностей подобных фигур. В повседневной жизни и при изучении других предметов: - составлять с использованием свойств геометрических фигур математические модели для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин, исследовать полученные модели и интерпретировать результат Векторы и - Владеть понятиями векторы и их – Достижение результатов раздела координаты в координаты; II: пространстве – уметь выполнять операции над находить объем параллелепипеда 52

правильной пирамиды и уметь

| | 1 | |
|------------|---|--|
| | векторами; | и тетраэдра, заданных |
| | - использовать скалярное | координатами своих вершин; |
| | произведение векторов при | - задавать прямую в пространстве; |
| | решении задач; | – находить расстояние от точки до |
| | – применять уравнение плоскости, | плоскости в системе координат; |
| | формулу расстояния между | – находить расстояние между |
| | точками, уравнение сферы при | скрещивающимися прямыми, |
| | решении задач; | заданными в системе координат |
| | применять векторы и метод | |
| | координат в пространстве при | |
| | решении задач | |
| История | – Иметь представление о вкладе | Достижение результатов раздела II |
| математики | выдающихся математиков в | |
| | развитие науки; | |
| | – понимать роль математики в | |
| | развитии России | |
| Методы | – Использовать основные методы | Достижение результатов раздела |
| математики | доказательства, проводить | II; |
| | доказательство и выполнять | применять математические |
| | опровержение; | знания к исследованию |
| | – применять основные методы | окружающего мира (моделирование |
| | решения математических задач; | физических процессов, задачи |
| | на основе математических | экономики) |
| | закономерностей в природе | |
| | характеризовать красоту и | |
| | совершенство окружающего мира | |
| | и произведений искусства; | |
| | применять простейшие | |
| | программные средства и | |
| | электронно-коммуникационные | |
| | системы при решении | |
| | математических задач; | |
| | пользоваться прикладными | |
| | программами и программами | |
| | символьных вычислений для | |
| | исследования математических | |
| | объектов | |

1.2.4.11. «Информатика» (базовый уровень)

Личностные результаты:

- -сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и техники;
- -готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- -навыки сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в образовательной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;
- -эстетическое отношение к миру, включая эстетику научного и технического творчества;
- -осознанный выбор будущей профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов; отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем.

Метапредметные результаты:

-умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать

все возможные ресурсы для достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в различных ситуациях;

- -умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;
- -владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- -готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- -умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности.

В результате изучения учебного предмета «Информатика» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- -определять информационный объем графических и звуковых данных при заданных условиях дискретизации;
- -строить логическое выражение по заданной таблице истинности; решать несложные логические уравнения;
- -находить оптимальный путь во взвешенном графе;
- -определять результат выполнения алгоритма при заданных исходных данных; узнавать изученные алгоритмы обработки чисел и числовых последовательностей;
- создавать на их основе несложные программы анализа данных;
- -читать и понимать несложные программы, написанные на выбранном для изучения универсальном алгоритмическом языке высокого уровня;
- -выполнять пошагово (с использованием компьютера или вручную) несложные алгоритмы управления исполнителями и анализа числовых и текстовых данных;
- -создавать на алгоритмическом языке программы для решения типовых задач базового уровня из различных предметных областей с использованием основных алгоритмических конструкций;
- -использовать готовые прикладные компьютерные программы в соответствии с типом решаемых задач и по выбранной специализации;
- -понимать и использовать основные понятия, связанные со сложностью вычислений (время работы, размер используемой памяти);
- -использовать компьютерно-математические модели для анализа соответствующих объектов и процессов, в том числе оценивать числовые параметры моделируемых объектов и процессов, а также интерпретировать результаты, получаемые в ходе моделирования реальных процессов; представлять результаты математического моделирования в наглядном виде, готовить полученные данные для публикации;
- -аргументировать выбор программного обеспечения и технических средств ИКТ для решения профессиональных и учебных задач, используя знания о принципах построения персонального компьютера и классификации его программного обеспечения;
- -использовать электронные таблицы для выполнения учебных заданий из различных предметных областей;
- -использовать табличные (реляционные) базы данных, в частности составлять запросы в базах данных (в том числе вычисляемые запросы), выполнять сортировку и поиск записей в БД; описывать базы данных и средства доступа к ним; наполнять разработанную базу данных;
- -создавать структурированные текстовые документы и демонстрационные материалы с использованием возможностей современных программных средств;
- -применять антивирусные программы для обеспечения стабильной работы технических средств ИКТ;

-соблюдать санитарно-гигиенические требования при работе за персональным компьютером в соответствии с нормами действующих СанПиН.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- -выполнять эквивалентные преобразования логических выражений, используя законы алгебры логики, в том числе и при составлении поисковых запросов;
- -переводить заданное натуральное число из двоичной записи в восьмеричную и шестнадцатеричную и обратно; сравнивать, складывать и вычитать числа, записанные в двоичной, восьмеричной и шестнадцатеричной системах счисления;
- -использовать знания о графах, деревьях и списках при описании реальных объектов и процессов;
- -строить неравномерные коды, допускающие однозначное декодирование сообщений, используя условие Фано; использовать знания о кодах, которые позволяют обнаруживать ошибки при передаче данных, а также о помехоустойчивых кодах;
- -понимать важность дискретизации данных; использовать знания о постановках задач поиска и сортировки; их роли при решении задач анализа данных;
- -использовать навыки и опыт разработки программ в выбранной среде программирования, включая тестирование и отладку программ; использовать основные управляющие конструкции последовательного программирования и библиотеки прикладных программ; выполнять созданные программы;
- -разрабатывать и использовать компьютерно-математические модели; оценивать числовые параметры моделируемых объектов и процессов; интерпретировать результаты, получаемые в ходе моделирования реальных процессов; анализировать готовые модели на предмет соответствия реальному объекту или процессу;
- -применять базы данных и справочные системы при решении задач, возникающих в ходе учебной деятельности и вне ее; создавать учебные многотабличные базы данных;
- -классифицировать программное обеспечение в соответствии с кругом выполняемых задач;
- -понимать основные принципы устройства современного компьютера и мобильных электронных устройств; использовать правила безопасной и экономичной работы с компьютерами и мобильными устройствами;
- -понимать общие принципы разработки и функционирования интернет- приложений;
- -создавать веб-страницы;
- -использовать принципы обеспечения информационной безопасности, способы и средства обеспечения надежного функционирования средств ИКТ;
- -критически оценивать информацию, полученную из сети Интернет, алгоритма и приводить примеры алгоритмически неразрешимых проблем;
- -использовать второй язык программирования; сравнивать преимущества

Естественные науки

Изучение предметной области «Естественные науки» должно обеспечить:

- -сформированность основ целостной научной картины мира;
- формирование понимания взаимосвязи и взаимозависимости естественных наук;
- -сформированность понимания влияния естественных наук на окружающую среду, экономическую, технологическую, социальную и этическую сферы деятельности человека;
- -создание условий для развития навыков учебной, проектно-исследовательской, творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию;
- -сформированность умений анализировать, оценивать, проверять на достоверность и обобщать научную информацию;
- -сформированность навыков безопасной работы во время проектно-исследовательской и экспериментальной деятельности, при использовании лабораторного оборудования.

1.2.4.12. «Физика» (базовый уровень)

Требования к предметным результатам освоения базового курса физики отражают:

-сформированность представлений о роли и месте физики в современной научной картине мира; понимание физической сущности наблюдаемых во Вселенной явлений; понимание роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;

- -владение основополагающими физическими понятиями, закономерностями, законами и теориями; уверенное пользование физической терминологией и символикой;
- -владение основными методами научного познания, используемыми в физике: наблюдение, описание, измерение, эксперимент; умения обрабатывать результаты измерений, обнаруживать зависимость между физическими величинами, объяснять полученные результаты и делать выводы;
- -сформированность умения решать физические задачи;
- -сформированность умения применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе и для принятия практических решений в повседневной жизни;
- -сформированность собственной позиции по отношению к физической информации, получаемой из разных источников.

Требования к предметным результатам освоения углубленного курса физики должны включать требования к результатам освоения базового курса и дополнительно отражать:

- -сформированность системы знаний об общих физических закономерностях, законах, теориях, представлений о действии во Вселенной физических законов, открытых в земных условиях;
- -сформированность умения исследовать и анализировать разнообразные физические явления и свойства объектов, объяснять принципы работы и характеристики приборов и устройств, объяснять связь основных космических объектов с геофизическими явлениями;
- -владение умениями выдвигать гипотезы на основе знания основополагающих физических закономерностей и законов, проверять их экспериментальными средствами, формулируя цель исследования;
- -владение методами самостоятельного планирования и проведения физических экспериментов, описания и анализа полученной измерительной информации, определения достоверности полученного результата;
- -сформированность умений прогнозировать, анализировать и оценивать последствия бытовой и производственной деятельности человека, связанной с физическими процессами, с позиций экологической безопасности.

В результате изучения учебного предмета «Физика» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- -демонстрировать на примерах роль и место физики в формировании современной научной картины мира, в развитии современной техники и технологий, в практической деятельности людей;
- -демонстрировать на примерах взаимосвязь между физикой и другими естественными науками;
- -устанавливать взаимосвязь естественно-научных явлений и применять основные физические модели для их описания и объяснения;
- -использовать информацию физического содержания при решении учебных, практических, проектных и исследовательских задач, интегрируя информацию из различных источников и критически ее оценивая;
- -различать и уметь использовать в учебно-исследовательской деятельности методы научного познания (наблюдение, описание, измерение, эксперимент, выдвижение гипотезы, моделирование и др.) и формы научного познания (факты, законы, теории), демонстрируя на примерах их роль и место в научном познании;
- -проводить прямые и косвенные изменения физических величин, выбирая измерительные приборы с учетом необходимой точности измерений, планировать ход измерений, получать значение измеряемой величины и оценивать относительную погрешность по заданным формулам;
- -проводить исследования зависимостей между физическими величинами: проводить измерения и определять на основе исследования значение параметров, характеризующих данную зависимость между величинами, и делать вывод с учетом погрешности измерений;

-использовать для описания характера протекания физических процессов физические величины и демонстрировать взаимосвязь между ними;

использовать для описания характера протекания физических процессов физические законы с учетом границ их применимости;

- -решать качественные задачи (в том числе и межпредметного характера): используя модели, физические величины и законы, выстраивать логически верную цепочку объяснения (доказательства) предложенного в задаче процесса (явления);
- -решать расчетные задачи с явно заданной физической моделью: на основе анализа условия задачи выделять физическую модель, находить физические величины и законы, необходимые и достаточные для ее решения, проводить расчеты и проверять полученный результат;
- -учитывать границы применения изученных физических моделей при решении физических и межпредметных задач;
- -использовать информацию и применять знания о принципах работы и основных характеристиках изученных машин, приборов и других технических устройств для решения практических, учебно-исследовательских и проектных задач;
- -использовать знания о физических объектах и процессах в повседневной жизни для обеспечения безопасности при обращении с приборами и техническими устройствами, для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в окружающей среде, для принятия решений в повседневной жизни.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- -понимать и объяснять целостность физической теории, различать границы ее применимости и место в ряду других физических теорий;
- -владеть приемами построения теоретических доказательств, а также прогнозирования особенностей протекания физических явлений и процессов на основе полученных теоретических выводов и доказательств;
- -характеризовать системную связь между основополагающими научными понятиями: пространство, время, материя (вещество, поле), движение, сила, энергия;
- -выдвигать гипотезы на основе знания основополагающих физических закономерностей и законов:
- -самостоятельно планировать и проводить физические эксперименты;
- -характеризовать глобальные проблемы, стоящие перед человечеством: энергетические, сырьевые, экологические,
- и роль физики в решении этих проблем;
- -решать практико-ориентированные качественные и расчетные физические задачи с выбором физической модели, используя несколько физических законов или формул, связывающих известные физические величины, в контексте межпредметных связей;
- -объяснять принципы работы и характеристики изученных машин, приборов и технических устройств;
- -объяснять условия применения физических моделей при решении физических задач, находить адекватную предложенной задаче физическую модель, разрешать проблему как на основе имеющихся знаний, так и при помощи методов оценки.

1.2.4.13. «Астрономия» (базовый уровень)

Личностными результатами освоения курса астрономии в средней школе являются:

- -формирование умения управлять своей познавательной деятельностью, ответственное отношение к учению о вселенной и нашем месте в ней, готовность и способность к саморазвитию и самообразованию, а также осознанному построению индивидуальной образовательной деятельности на основе устойчивых познавательных интересов в изучении астрономии;
- -формирование познавательной и информационной культуры, в том числе навыков самостоятельной работы с книгами и техническими средствами информационных технологий;
- -формирование убежденности в возможности познания законов вселенной и их использования на благо развития человеческой цивилизации;

-формирование умения находить адекватные способы поведения, взаимодействия и сотрудничества в процессе учебной и внеучебной деятельности, проявлять уважительное отношение к мнению оппонента в ходе обсуждения спорных проблем астрономии.

Метапредметные результаты освоения программы предполагают:

- -находить проблему исследования, ставить вопросы, выдвигать гипотезу, предлагать альтернативные способы решения проблемы и выбирать из них наиболее эффективный, классифицировать объекты исследования, структурировать изучаемый материал, аргументировать свою позицию, формулировать выводы и заключения;
- -анализировать наблюдаемые космические и астрофизические явления и объяснять причины их возникновения;
- -на практике пользоваться основными физическими и геометрическими приемами с использованием, методами наблюдения в телескоп и бинокль, моделирования, мысленного эксперимента, прогнозирования;
- -выполнять познавательные и практические задания, в том числе проектные; извлекать информацию из различных источников (включая средства массовой информации и интернетресурсы) и критически ее оценивать;
- -готовить сообщения и презентации с использованием материалов, полученных из Интернета и других источников.

Предметные результаты изучения астрономии в средней школе представлены в знаниях и умениях:

- -воспроизводить сведения по истории развития астрономии, ее связях с физикой и математикой;
- -использовать полученные ранее знания для объяснения устройства и принципа работы телескопа;
- -методы астрономических исследований;
- -воспроизводить определения терминов и понятий (созвездие, высота и кульминация звезд и Солнца, эклиптика, местное, поясное, летнее и зимнее время);
- -объяснять необходимость введения високосных лет и нового календарного стиля;
- -объяснять наблюдаемые невооруженным глазом движения звезд и Солнца на различных географических широтах, движение и фазы Луны, причины затмений Луны и Солнца;
- -применять звездную карту для поиска на небе определенных созвездий и звезд;
- -воспроизводить исторические сведения о становлении и развитии гелиоцентрической системы мира;
- -воспроизводить определения терминов и понятий (конфигурация планет, синодический и сидерический периоды обращения планет, горизонтальный параллакс, угловые размеры объекта, астрономическая единица);
- -вычислять расстояние до планет по горизонтальному параллаксу, а их размеры по угловым размерам и расстоянию;
- -формулировать законы Кеплера, определять массы планет на основе третьего (уточненного) закона Кеплера;
- описывать особенности движения тел Солнечной системы под действием сил тяготения по орбитам с различным эксцентриситетом;
- -объяснять причины возникновения приливов на Земле и возмущений в движении тел Солнечной системы;
- -характеризовать особенности движения и маневров космических аппаратов для исследования тел Солнечной системы;
- -формулировать и обосновывать основные положения современной гипотезы о формировании всех тел Солнечной системы из единого газопылевого облака;
- -определять и различать понятия (Солнечная система, планета, ее спутники, планеты земной группы, планеты-гиганты, кольца планет, малые тела, астероиды, планеты- карлики, кометы, метеоры, болиды, метеориты);
- -описывать природу Луны и объяснять причины ее отличия от Земли;
- -перечислять существенные различия природы двух групп планет и объяснять причины их возникновения;

- -проводить сравнение Меркурия, Венеры и Марса с Землей по рельефу поверхности и составу атмосфер, указывать следы эволюционных изменений природы этих планет;
- -объяснять механизм парникового эффекта и его значение для формирования и сохранения уникальной природы Земли;
- -описывать характерные особенности природы планет-гигантов, их спутников и колец;
- -характеризовать природу малых тел Солнечной системы и объяснять причины их значительных различий;
- -описывать явления метеора и болида, объяснять процессы, которые происходят придвижении тел, влетающих в атмосферу планеты с космической скоростью;
- -описывать последствия падения на Землю крупных метеоритов;
- -объяснять сущность астероидно-кометной опасности, возможности и способы ее предотвращения;
- -определять и различать понятия (звезда, модель звезды, светимость, парсек, световой год);
- -характеризовать физическое состояние вещества Солнца и звезд и источники их энергии;
- -описывать внутреннее строение Солнца и способы передачи энергии из центра к поверхности;
- -объяснять механизм возникновения на Солнце грануляции и пятен;
- -описывать наблюдаемые проявления солнечной активности и их влияние на Землю;
- -вычислять расстояние до звезд по годичному параллаксу;
- -называть основные отличительные особенности звезд различных последовательностей на диаграмме «спектр-светимость»;
- -сравнивать модели различных типов звезд с моделью Солнца —объяснять причины изменения светимости переменных звезд;
- -описывать механизм вспышек новых и сверхновых;
- -оценивать время существования звезд в зависимости от их массы;
- -описывать этапы формирования и эволюции звезды;
- -характеризовать физические особенности объектов, возникающих на конечной стадии эволюции звезд: белых карликов, нейтронных звезд и черных дыр;
- -объяснять смысл понятий (космология, Вселенная, модель Вселенной, Большой взрыв реликтовое излучение);
- -характеризовать основные параметры Галактики (размеры, состав, структура и кинематика);
- -определять расстояние до звездных скоплений и галактик по цефеидам на основе Зависимости «период-светимость»;
- -распознавать типы галактик (спиральные, эллиптические, неправильные);
- -сравнивать выводы А. Эйнштейна и А.А. Фридмана относительно модели Вселенной;
- -обосновывать справедливость модели Фридмана результатами наблюдений «красногосмещения» в спектрах галактик;
- -формулировать закон Хаббла;
- -определять расстояние до галактик на основе закона Хаббла; по светимости сверхновых;
- -оценивать возраст Вселенной на основе постоянной Хаббла;
- -интерпретировать обнаружение реликтового излучения как свидетельство в пользу гипотезы горячей Вселенной;
- -классифицировать основные периоды эволюции Вселенной с момента начала ее расширения Большого взрыва;
- -интерпретировать современные данные об ускорении расширения Вселенной как результата действия антитяготения «темной энергии»—вида материи, природа которой еще неизвестна;
- -систематизировать знания о методах исследования и современном состоянии проблемы существования жизни во Вселенной.

Обеспечить достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы, создать основу для самостоятельного успешного усвоения обучающимися новых знаний, умений, видов и способов деятельности должен системно-деятельностный подход. В соответствии с этим подходом именно активность обучающихся признается

основой достижения развивающих целей образования — знания не передаются в готовом виде, а добываются учащимися в процессе познавательной деятельности.

Одним из путей повышения мотивации и эффективности учебной деятельности в основной школе является включение учащихся в *учебно-исследовательскую и проектную деятельность*, которая имеет следующие особенности:

- -цели и задачи этих видов деятельности учащихся определяются как их личностными мотивами, так и социальными. Это означает, что такая деятельность должна быть направлена не только на повышение компетентности подростков в предметной области астрономии, не только на развитие их способностей, но и на создание продукта, имеющего значимость для других;
- -учебно-исследовательская и проектная деятельность в изучении космической физики должна быть организована таким образом, чтобы учащиеся смогли реализовать свои потребности в общении со значимыми, референтными группами одноклассников, учителей и т. д. Строя различного рода отношения в ходе целенаправленной, поисковой, творческой и продуктивной деятельности, подростки овладевают нормами взаимоотношений с разными людьми, умениями переходить от одного вида общения к другому, приобретают навыки индивидуальной самостоятельной работы и сотрудничества в коллективе;
- -организация астрономических учебно-исследовательских и проектных работ школьников обеспечивает сочетание различных видов познавательной деятельности. В этих видах деятельности могут быть востребованы практически любые способности подростков, реализованы личные пристрастия к тому или иному виду деятельности.

В результате изучения учебного предмета « Астрономия» выпускник сможет:

- -решать задачи, находящиеся на стыке физики и астрономии (межпредметные задачи);
- -использовать основной алгоритм исследования при решении своих учебно -познавательных задач;
- -использовать основные принципы проектной деятельности при решении астрофизических учебно-познавательных задач и задач, возникающих в культурной и социальной жизни;
- -использовать элементы математического моделирования при решении исследовательских задач;
- -использовать элементы математического анализа для интерпретации результатов, полученных в ходе учебно-исследовательской работы.
- В результате изучения астрономии, с точки зрения формирования универсальных учебных действий в ходе освоения принципов учебно-исследовательской и проектной деятельности выпускник научится:
- -формулировать научную гипотезу, ставить цель в рамках космического исследования и проектирования, исходя из культурной нормы и сообразуясь с представлениями об общем благе:
- -восстанавливать контексты и пути развития того или иного вида научной деятельности, определяя место своего исследования или проекта в общем культурном пространстве;
- -отслеживать и принимать во внимание тренды и тенденции развития различных видов деятельности, в том числе научных, учитывать их при постановке собственных целей;
- -оценивать ресурсы, в том числе и нематериальные, такие как время, необходимые для достижения поставленной цели;
- -находить различные источники материальных и нематериальных ресурсов, предоставляющих средства для проведения исследований и реализации проектов в различных областях деятельности человека;
- -вступать в коммуникацию с держателями различных типов ресурсов, точно и объективно презентуя свой проект или возможные результаты исследования, с целью обеспечения продуктивного взаимовыгодного сотрудничества;
- -самостоятельно и совместно с другими авторами разрабатывать систему параметров и критериев оценки эффективности и продуктивности реализации проекта или исследования на каждом этапе реализации и по завершении работы, адекватно оценивать риски реализации проекта и проведения исследования и предусматривать пути минимизации этих рисков;

- -адекватно оценивать последствия реализации своего проекта (изменения, которые он повлечет в жизни других людей, сообществ);
- -адекватно оценивать дальнейшее развитие своего проекта или исследования, видеть возможные варианты применения результатов.

1.2.4.14. «Химия» (базовый уровень)

Изучение химии в старшей школе на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

- -освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;
- -овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;
- -развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;
- -воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;
- -применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Метапредметные результаты освоения представлены тремя группами универсальных учебных действий (УУД): Регулятивные универсальные учебные действия Выпускник научится:

- -самостоятельно определять цели, задавать параметры и критерии, по которым можно определить, что цель достигнута;
- -оценивать возможные последствия достижения поставленной цели в деятельности, собственной жизни и жизни окружающих людей, основываясь на соображениях этики и морали; ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- -оценивать ресурсы, в том числе время и другие нематериальные ресурсы, необходимые для достижения поставленной цели;
- -выбирать путь достижения цели, планировать решение поставленных задач, оптимизируя материальные и нематериальные затраты;
- -организовывать эффективный поиск ресурсов, необходимых для достижения поставленной цели;
- -сопоставлять полученный результат деятельности с поставленной заранее целью.

Познавательные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

- -искать и находить обобщенные способы решения задач, в том числе, осуществлять развернутый информационный поиск и ставить на его основе новые (учебные и познавательные) задачи;
- -критически оценивать и интерпретировать информацию с разных позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;
- -использовать различные модельно-схематические средства для представления существенных связей и отношений, а также противоречий, выявленных в информационных источниках;
- -находить и приводить критические аргументы в отношении действий и суждений другого; спокойно и разумно относиться к критическим замечаниям в отношении собственного суждения, рассматривать их как ресурс собственного развития;
- выходить за рамки учебного предмета и осуществлять целенаправленный поиск возможностей для широкого переноса средств и способов действия;
- -выстраивать индивидуальную образовательную траекторию, учитывая ограничения со стороны других участников и ресурсные ограничения;

-менять и удерживать разные позиции в познавательной деятельности.

Коммуникативные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

- -осуществлять деловую коммуникацию как со сверстниками, так и со взрослыми (как внутри образовательной организации, так и за ее пределами), подбирать партнеров для деловой коммуникации исходя из соображений результативности взаимодействия, а не личных симпатий;
- -при осуществлении групповой работы быть как руководителем, так и членом команды в разных ролях (генератор идей, критик, исполнитель, выступающий, эксперт и т.д.);
- -координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- -развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных (устных и письменных) языковых средств;
- -распознавать конфликтогенные ситуации и предотвращать конфликты до их активной фазы, выстраивать деловую и образовательную коммуникацию, избегая личностных оценочных суждений.

Личностные результаты

- -принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни, бережное,
- ответственное и компетентное отношение к собственному физическому и психологическому здоровью;
- -неприятие вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков; -готовности и способности вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- -развитие компетенций сотрудничества в образовательной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;
- -мировоззрение, соответствующее современному уровню развития науки, значимости науки, готовность к научно-техническому творчеству, владение достоверной информацией о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки, заинтересованность в научных знаниях об устройстве мира и общества;
- -готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- -экологическая культура, бережное отношения к родной земле, природным богатствам России и мира; понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, ответственность за состояние природных ресурсов; умения и навыки разумного природопользования, нетерпимое отношение к действиям, приносящим вред экологии; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;
- -эстетическое отношения к миру, готовность к эстетическому обустройству собственного быта.

В результате изучения учебного предмета «Химия» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- -раскрывать на примерах роль химии в формировании современной научной картины мира и в практической деятельности человека;
- -демонстрировать на примерах взаимосвязь между химией и другими естественными науками;
- -раскрывать на примерах положения теории химического строения А.М. Бутлерова;
- -понимать физический смысл Периодического закона Д.И. Менделеева и на его основе объяснять зависимость свойств химических элементов и образованных ими веществ от электронного строения атомов;
- -объяснять причины многообразия веществ на основе общих представлений об их составе и строении;
- -применять правила систематической международной номенклатуры как средства различения и идентификации веществ по их составу и строению;

- -составлять молекулярные и структурные формулы органических веществ носителей информации о строении вещества, его свойствах и принадлежности к определенному классу соединений;
- -характеризовать органические вещества по составу, строению и свойствам, устанавливать причинно-следственные связи между данными характеристиками вещества;
- -приводить примеры химических реакций, раскрывающих характерные свойства типичных представителей классов органических веществ с целью их идентификации и объяснения области применения;
- -прогнозировать возможность протекания химических реакций на основе знаний о типах химической связи в молекулах реагентов и их реакционной способности;
- -использовать знания о составе, строении и химических свойствах веществ для безопасного применения в практической деятельности;
- -приводить примеры практического использования продуктов переработки нефти и природного газа, высокомолекулярных соединений (полиэтилена, синтетического каучука, ацетатного волокна);
- -проводить опыты по распознаванию органических веществ: глицерина, уксусной кислоты, непредельных жиров, глюкозы, крахмала, белков в составе пищевых продуктов и косметических средств;
- -владеть правилами и приемами безопасной работы с химическими веществами и лабораторным оборудованием;
- -устанавливать зависимость скорости химической реакции и смещения химического равновесия от различных факторов с целью определения оптимальных условий протекания химических процессов;
- -приводить примеры гидролиза солей в повседневной жизни человека;
- -приводить примеры окислительно восстановительных реакций в природе, производственных процессах и жизнедеятельности организмов;
- -приводить примеры химических реакций, раскрывающих общие химические свойства простых веществ металлов и неметаллов;
- -проводить расчеты на нахождение молекулярной формулы углеводорода по продуктам сгорания и по его относительной плотности и массовым долям элементов, входящих в его состав;
- -владеть правилами безопасного обращения с едкими, горючими и токсичными веществами, средствами бытовой химии;
- -осуществлять поиск химической информации по названиям, идентификаторам, структурным формулам веществ;
- -критически оценивать и интерпретировать химическую информацию, содержащуюся в сообщениях средств массовой информации, ресурсах Интернета, научно-популярных статьях с точки зрения естественно-научной корректности в целях выявления ошибочных суждений и формирования собственной позиции;
- представлять пути решения глобальных проблем, стоящих перед человечеством: экологических, энергетических, сырьевых, и роль химии в решении этих проблем. Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:
- -иллюстрировать на примерах становление и эволюцию органической химии как науки на различных исторических этапах ее развития;
- -использовать методы научного познания при выполнении проектов и учебноисследовательских задач по изучению свойств, способов получения и распознавания органических веществ;
- -объяснять природу и способы образования химической связи: ковалентной (полярной, неполярной), ионной, металлической, водородной с целью определения химической активности веществ;
- -устанавливать генетическую связь между классами органических веществ для обоснования принципиальной возможности получения органических соединений заданного состава и строения;

-устанавливать взаимосвязи между фактами и теорией, причиной и следствием при анализе проблемных ситуаций и обосновании принимаемых решений на основе химических знаний.

1.2.4.15. «Биология» (базовый уровень)

Личностные результаты:

- -принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни, бережное, ответственное и компетентное отношение к собственному физическому и психологическому здоровью;
- -неприятие вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков;
- готовности и способности вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- -развитие компетенций сотрудничества в образовательной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;
- -формирование мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки, значимости науки, готовность к научно-техническому творчеству, владение достоверной информацией о передовых достижениях и открытиях мировой и отечественной науки, заинтересованность в научных знаниях об устройстве мира и общества;
- -готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- -экологическая культура, бережное отношения к родной земле, природным богатствам России и мира; понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, ответственность за состояние природных ресурсов; умения и навыки разумного природопользования, нетерпимое отношение к действиям, приносящим вред экологии; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;
- -эстетическое отношения к миру, готовность к эстетическому обустройству собственного быта.

В результате изучения учебного предмета «Биология» на уровне среднего общего образования:

Выпускник на базовом уровне научится:

- -раскрывать на примерах роль биологии в формировании современной научной картины мира и в практической деятельности людей;
- -понимать и описывать взаимосвязь между естественными науками: биологией, физикой, химией; устанавливать взаимосвязь природных явлений;
- -понимать смысл, различать и описывать системную связь между основополагающими биологическими понятиями: клетка, организм, экосистема, биосфера;
- -использовать основные методы научного познания в учебных биологических исследованиях, проводить эксперименты по изучению биологических объектов и явлений, объяснять результаты экспериментов, анализировать их, формулировать выводы;
- -формулировать гипотезы на основании предложенной биологической информации и предлагать варианты проверки гипотез;
- -сравнивать биологические объекты между собой по заданным критериям, делать выводы и умозаключения на основе сравнения;
- -обосновывать единство живой и неживой природы, родство живых организмов, взаимосвязи организмов и окружающей среды на биологических теорий;
- -приводить примеры веществ основных групп органических соединений клетки (белков, жиров, углеводов, нуклеиновых кислот);
- -распознавать клетки (прокариот и эукариот, растений и животных) по описанию, на схематических изображениях; устанавливать связь строения и функций компонентов клетки, обосновывать многообразие клеток;
- -распознавать популяцию и биологический вид по основным признакам;
- -описывать фенотип многоклеточных растений и животных морфологическому критерию; объяснять многообразие организмов, применяя эволюционную теорию;
- -классифицировать биологические объекты на основании одного или нескольких

- существенных признаков (типы питания, способы дыхания и размножения, особенности развития);
- -объяснять причины наследственных заболеваний;
- -выявлять изменчивость у организмов; объяснять проявление видов изменчивости, используя закономерности изменчивости;
- -сравнивать наследственную и ненаследственную изменчивость;
- -выявлять морфологические, физиологические, поведенческие адаптации организмов к среде обитания и действию экологических факторов;
- -составлять схемы переноса веществ и энергии в экосистеме (цепи питания);
- -приводить доказательства необходимости сохранения биоразнообразия для устойчивого развития и охраны окружающей среды;
- -оценивать достоверность биологической информации, полученной из разных источников, выделять необходимую информацию для использования ее в учебной деятельности и решении практических задач;
- -представлять биологическую информацию в виде текста, таблицы, графика, диаграммы и делать выводы на основании представленных данных;
- -оценивать роль достижений генетики, селекции, биотехнологии, практической деятельности человека и в собственной жизни;
- -объяснять негативное влияние веществ (алкоголя, никотина, наркотических веществ) на зародышевое развитие человека;
- -объяснять последствия влияния мутагенов;
- -объяснять возможные причины наследственных заболеваний.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

- -давать научное объяснение биологическим фактам, процессам, явлениям, закономерностям, используя биологические теории (клеточную, эволюционную), учение о биосфере, законы наследственности, закономерности изменчивости;
- -характеризовать современные направления в развитии биологии;
- -описывать их возможное использование в практической деятельности;
- -сравнивать способы деления клетки (митоз и мейоз);
- -решать задачи на построение фрагмента второй цепи ДНК по предложенному фрагменту первой, и РНК (мРНК) по участку ДНК;
- -решать задачи на определение количества хромосом в соматических и половых клетках, а также в клетках перед началом деления (мейоза или митоза) и по его окончании (для многоклеточных организмов);
- -решать генетические задачи на моногибридное скрещивание, составлять схемы моногибридного скрещивания, применяя законы наследственности и используя биологическую терминологию и символику;
- -устанавливать тип наследования и характер проявления признака по заданной схеме родословной, применяя законы наследственности;
- оценивать результаты взаимодействия человека и окружающей среды, прогнозировать возможные последствия деятельности человека для существования отдельных биологических объектов и целых природных сообществ.

Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности Изучение учебных предметов «Физическая культура» и «Основы безопасности жизнедеятельности» должно обеспечить:

- -сформированность экологического мышления, навыков здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни, понимание рисков и угроз современного мира;
- -знание правил и владение навыками поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, социального и техногенного характера;
- -владение умением сохранять эмоциональную устойчивость в опасных и чрезвычайных ситуациях, а также навыками оказания первой помощи пострадавшим;
- -умение действовать индивидуально и в группе в опасных и чрезвычайных ситуациях.

1.2.4.16. «Физическая культура» (базовый уровень)

Планируемые результаты освоения учебного предмета «Физическая культура»

Планируемые результаты включают в себя интегративные качества личности, которые обучающиеся смогут приобрести в результате освоения учебной программы по предмету «Физическая культура».

Личностные результаты

- -уважение к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России; осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к истории, культуре, традициям и ценностям Российского народа на примере истории национальных видов спорта и народных игр;
- -сформированность патриотического сознания и гражданской позиции личности, чувство ответственности и долга перед Родиной на примере геройских подвигов спортсменов участников Великой Отечественной Войны и результатов упорного труда выдающихся спортсменов СССР и России;
- -знание основных норм морали, нравственных, духовных идеалов, хранимых в культурных традициях народов России;
- -освоенность социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах;
- -сформированность положительной мотивации и устойчивого учебно-познавательного интереса к учебному предмету «Физическая культура»;
- -развитость эстетического и этического сознания через освоение культуры движения и культуры тела;
- -сформированность ценности здорового и безопасного образа жизни;
- -сформированность духовно-нравственной культуры, чувства толерантности и ценностного отношения к физической культуре, как составной и неотъемлемой части общечеловеческой культуры.

Метапредметные результаты

Метапредметные результаты включают освоенные обучающимися межпредметные понятия (скорость, сила, амплитуда, вектор, частота, дыхание, обмен веществ, работоспособность, ткани, возбуждение, торможение и мн. другие) и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные):

- -способность принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиск средств ее осуществления;
- -планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации; определять наиболее эффективные способы достижения результата;
- -понимать причины успеха/неуспеха учебной деятельности и способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха;
- -определять общую цель и пути ее достижения; уметь договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности; осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих;
- -конструктивно разрешать конфликты посредством учета интересов сторон и сотрудничества;
- -владеть базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими существенные связи и отношения между объектами и процессами;
- -систематизировать, сопоставлять, анализировать, обобщать и интерпретировать информацию, содержащуюся в готовых информационных объектах.

Регулятивные универсальные учебные действия:

- -самостоятельно определять цели обучения, ставить и формулировать новые задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;
- -самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных

задач;

- -соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- -оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения;
- -осуществлять самоконтроль, самооценку, принимать решения и осознанно делать выбор в учебной и познавательной деятельности.

Познавательные универсальные учебные действия:

- -определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно- следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы;
- -создавать, применять и преобразовывать графические пиктограммы физических упражнений в двигательные действия и наоборот;
- -владеть культурой активного использования информационно -поисковых систем.

Коммуникативные универсальные учебные действия.

- -организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками; работать индивидуально и в группе: находить общее решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и учета интересов; формулировать, аргументировать и отстаивать свое мнение;
- -осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей для планирования и регуляции своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью.

Выпускник на базовом уровне научится:

- -определять влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний и вредных привычек;
- -знать способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности;
- -знать правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями общей, профессионально-прикладной и оздоровительно-корригирующей направленности;
- -характеризовать индивидуальные особенности физического и психического развития;
- -характеризовать основные формы организации занятий физической культурой, определять их целевое назначение и знать особенности проведения;
- -составлять и выполнять индивидуально-ориентированные комплексы оздоровительной и адаптивной физической культуры;
- -выполнять комплексы упражнений традиционных и современных оздоровительных систем физического воспитания;
- -выполнять технические действия и тактические приемы базовых видов спорта, применять их в игровой и соревновательной деятельности;
- -практически использовать приемы самомассажа и релаксации;
- -практически использовать приемы защиты и выполнять ответные действия в ситуациях самообороны;
- -составлять и проводить комплексы физических упражнений различной направленности;
- -определять уровни индивидуального физического развития и развития физических качеств;
- -проводить мероприятия по профилактике травматизма во время занятий физическими упражнениями;
- -владеть техникой выполнения тестовых испытаний Всероссийского физкультурноспортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО).

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

-самостоятельно организовывать и осуществлять физкультурную деятельность для проведения индивидуального, коллективного и семейного досуга;

- -выполнять требования физической и спортивной подготовки, определяемые вступительными экзаменами в профильные учреждения профессионального образования;
- -проводить мероприятия по коррекции индивидуальных показателей здоровья, умственной и физической работоспособности, физического развития и физических качеств по результатам мониторинга;
- -выполнять технические приёмы и тактические действия национальных видов спорта;
- -выполнять требования испытаний (тестов) Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО); осуществлять судейство в избранном виде спорта;
- -составлять и выполнять комплексы специальной физической подготовки;
- -осуществлять судейство в избранном виде спорта;
- -осуществлять судейство в соревнованиях по самбо;
- -составлять и выполнять комплексы специальной физической подготовки

1.2.4.17. «Основы безопасности жизнедеятельности» (базовый уровень)

В результате изучения учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» на уровне среднего общего образования

Личностные результаты:

- -принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни, бережное, ответственное и компетентное отношение к собственному физическому и психологическому здоровью;
- -неприятие вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков;
- -готовности и способности вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- -развитие компетенций сотрудничества в образовательной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности.
- -готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- -экологическая культура, бережное отношения к родной земле, природным богатствам России и мира; понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, ответственность за состояние природных ресурсов; умения и навыки разумного природопользования, нетерпимое отношение к действиям, приносящим вред экологии; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;
- -эстетическое отношения к миру, готовность к эстетическому обустройству собственного быта.

Основы здорового образа жизни:

- -комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области здорового образа жизни;
- -использовать основные нормативные правовые акты в области здорового образа жизни для изучения и реализации своих прав;
- -оперировать основными понятиями в области здорового образа жизни;
- -описывать факторы здорового образа жизни;
- -объяснять преимущества здорового образа жизни;
- -объяснять значение здорового образа жизни для благополучия общества и государства;
- -описывать основные факторы и привычки, пагубно влияющие на здоровье человека;
- -раскрывать сущность репродуктивного здоровья;
- -распознавать факторы, положительно и отрицательно влияющие на репродуктивное здоровье;
- пользоваться официальными источниками для получения информации о здоровье,
- здоровом образе жизни, сохранении и укреплении репродуктивного здоровья.

Основы медицинских знаний и оказание первой помощи

-комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области оказания первой помощи;

- -использовать основные нормативные правовые акты в области оказания первой помощи для изучения и реализации своих прав, определения ответственности;
- -оперировать основными понятиями в области оказания первой помощи;
- -отличать первую помощь от медицинской помощи;
- -распознавать состояния, при которых оказывается первая помощь, и определять мероприятия по ее оказанию;
- -оказывать первую помощь при неотложных состояниях;
- -вызывать в случае необходимости службы экстренной помощи;
- -выполнять переноску (транспортировку) пострадавших различными способами с использованием подручных средств и средств промышленного изготовления;
- -действовать согласно указанию на знаках безопасности медицинского и санитарного назначения;
- -составлять модель личного безопасного поведения при оказании первой помощи пострадавшему;
- -комментировать назначение основных нормативных правовых актов в сфере санитарноэпидемиологическом благополучия населения;
- -использовать основные нормативные правовые акты в сфере санитарноэпидемиологического благополучия населения для изучения и реализации своих прав и определения ответственности;
- -оперировать понятием «инфекционные болезни» для определения отличия инфекционных заболеваний и особо опасных инфекционных заболеваний; -классифицировать основные инфекционные болезни;
- -определять меры, направленные на предупреждение возникновения и распространения инфекционных заболеваний;
- -действовать в порядке и по правилам поведения в случае возникновения эпидемиологического или бактериологического очага.

Основы обороны государства

- -комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области обороны государства;
- -характеризовать состояние и тенденции развития современного мира и России;
- -описывать национальные интересы РФ и стратегические национальные приоритеты;
- -приводить примеры факторов и источников угроз национальной безопасности, оказывающих негативное влияние на национальные интересы России;
- -приводить примеры основных внешних и внутренних опасностей;
- -раскрывать основные задачи и приоритеты международного сотрудничества $P\Phi$ в рамках реализации национальных интересов и обеспечения безопасности;
- -разъяснять основные направления обеспечения национальной безопасности и обороны РФ;
- -оперировать основными понятиями в области обороны государства;
- -раскрывать основы и организацию обороны РФ;
- -раскрывать предназначение и использование ВС РФ в области обороны;
- -объяснять направление военной политики РФ в современных условиях;
- -описывать предназначение и задачи Вооруженных Сил РФ, других войск, воинских формирований и органов в мирное и военное время;
- -характеризовать историю создания ВС РФ;
- -описывать структуру ВС РФ;
- -характеризовать виды и рода войск ВС РФ, их предназначение и задачи;
- -распознавать символы ВС РФ:
- -приводить примеры воинских традиций и ритуалов ВС РФ.

Метапредметные результаты

Метапредметные результаты изучения основ безопасности жизнедеятельности определяются сформированностью у учащихся современной системы взглядов:

-на события и явления, происходящие в современном мире в природной, техногенной и социальной сферах обитания, и их влияние на безопасность жизнедеятельности человека;

- на состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства в Российской Федерации от внешних и внутренних угроз.

Метапредметные результаты:

- -умение обоснованно объяснять особенности современных процессов мирового развития в условиях глобализации, которые формируют новые угрозы и риски для безопасности жизнедеятельности личности, общества, государства и национальной безопасности России;
- -умение характеризовать основные направления перехода Российской Федерации к новой государственной политике в области национальной безопасности;
- -поиск в различных информационных источниках и самостоятельный отбор информации о наиболее характерных чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера, имевших место за последнее время в стране. Анализ причин их возникновения и последствий; систематизация рекомендаций населению по правилам безопасного поведения для минимизации последствий различных чрезвычайных ситуаций;
- -умение характеризовать терроризм и экстремизм как социальное явление, представляющее серьёзную угрозу личности, обществу, государству и национальной безопасности России;
- -умение логически обоснованно доказывать следующие положения: любые акты терроризма являются преступлениями, не имеющими оправдания; террористическая деятельность бесцельна; наказание за любую террористическую деятельность наступает неизбежно;
- -умение обосновывать значение здорового образа жизни как индивидуальной системы поведения человека для обеспечения его духовного, физического и социального благополучия;
- -умение подбирать из различных информационных источников убедительные примеры пагубного влияния курения, употребления алкоголя, наркотиков и других психоактивных веществ на здоровье человека, а также умение отстаивать свою точку зрения по этому вопросу при общении в кругу сверстников;
- -умение характеризовать назначение и функции семьи в современном обществе и логично обосновывать влияние благополучных семейных отношений на здоровье личности, общества и демографическую безопасность в государстве;
- -умение логично обосновывать важность и значение владения методами оказания первой помощи при неотложных состояниях;
- -умение осмысливать и понимать основные стратегические цели совершенствования национальной обороны государства для предотвращения глобальных и региональных войн и конфликтов, а также в целях осуществления стратегического сдерживания в интересах обеспечения военной безопасности страны;
- -умение характеризовать роль и место Вооруженных Сил Российской Федерации в обеспечении национальной безопасности страны;
- -умение доступно излагать содержание основ законодательства Российской Федерации об обороне государства, воинской обязанности и военной службе граждан Российской Федерации;
- -умение обосновывать необходимость обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и подготовки их по основам военной службы для успешного выполнения ими конституционного долга и обязанности по защите Отечества.

Метапредметные результаты освоения представлены тремя группами универсальных учебных действий (УУД):

Регулятивные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

- -самостоятельно определять цели, задавать параметры и критерии, по которым можно определить, что цель достигнута;
- -оценивать возможные последствия достижения поставленной цели в деятельности, собственной жизни и жизни окружающих людей, основываясь на соображениях этики и морали;
- -ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;

- -оценивать ресурсы, в том числе время и другие нематериальные ресурсы, необходимые для достижения поставленной цели;
- -выбирать путь достижения цели, планировать решение поставленных задач, оптимизируя материальные и нематериальные затраты;
- -организовывать эффективный поиск ресурсов, необходимых для достижения поставленной цели;
- -сопоставлять полученный результат деятельности с поставленной заранее целью.

Познавательные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

- -искать и находить обобщенные способы решения задач, в том числе, осуществлять развернутый информационный поиск и ставить на его основе новые (учебные и познавательные) задачи;
- -критически оценивать и интерпретировать информацию с разных позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;
- -использовать различные модельно-схематические средства для представления существенных связей и отношений, а также противоречий, выявленных в информационных источниках;
- -находить и приводить критические аргументы в отношении действий и суждений другого; спокойно и разумно относиться к критическим замечаниям в отношении собственного суждения, рассматривать их как ресурс собственного развития;
- -выходить за рамки учебного предмета и осуществлять целенаправленный поиск возможностей для широкого переноса средств и способов действия;
- -выстраивать индивидуальную образовательную траекторию, учитывая ограничения со стороны других участников и ресурсные ограничения;
- -менять и удерживать разные позиции в познавательной деятельности.

Коммуникативные универсальные учебные действия

Выпускник научится:

- -осуществлять деловую коммуникацию как со сверстниками, так и со взрослыми (как внутри образовательной организации, так и за ее пределами), подбирать партнеров для деловой коммуникации исходя из соображений результативности взаимодействия, а не личных симпатий;
- -при осуществлении групповой работы быть как руководителем, так и членом команды в разных ролях (генератор идей, критик, исполнитель, выступающий, эксперт и т.д.);
- -координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- -развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных (устных и письменных) языковых средств;
- -распознавать конфликтогенные ситуации и предотвращать конфликты до их активной фазы, выстраивать деловую и образовательную коммуникацию, избегая личностных оценочных суждений.

Выпускник на базовом уровне научится:

Основы комплексной безопасности

- -Комментировать назначение основных нормативных правовых актов, определяющих правила и безопасность дорожного движения;
- -использовать основные нормативные правовые акты в области безопасности дорожного движения для изучения и реализации своих прав и определения ответственности;
- -оперировать основными понятиями в области безопасности дорожного движения; -
- объяснять назначение предметов экипировки для обеспечения безопасности при управлении двухколесным транспортным средством;
- -действовать согласно указанию на дорожных знаках;
- -пользоваться официальными источниками для получения информации в области безопасности дорожного движения;
- -прогнозировать и оценивать последствия своего поведения в качестве пешехода, пассажира или водителя транспортного средства в различных дорожных ситуациях для сохранения

жизни и здоровья (своих и окружающих людей);

- -составлять модели личного безопасного поведения в повседневной жизнедеятельности и в опасных и чрезвычайных ситуациях на дороге (в части, касающейся пешеходов, пассажиров и водителей транспортных средств);
- -комментировать назначение нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды;
- -использовать основные нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды для изучения и реализации своих прав и определения ответственности;
- -оперировать основными понятиями в области охраны окружающей среды;
- -распознавать наиболее неблагоприятные территории в районе проживания;
- -описывать факторы экориска, объяснять, как снизить последствия их воздействия;
- -определять, какие средства индивидуальной защиты необходимо использовать в
- зависимости от поражающего фактора при ухудшении экологической обстановки;
- -опознавать организации, отвечающие за защиту прав потребителей и благополучие человека, природопользование и охрану окружающей среды, для обращения в случае необходимости;
- -опознавать, для чего применяются и используются экологические знаки;
- -пользоваться официальными источниками для получения информации об экологической безопасности и охране окружающей среды;
- -прогнозировать и оценивать свои действия в области охраны окружающей среды;
- -составлять модель личного безопасного поведения в повседневной жизнедеятельности и при ухудшении экологической обстановки;
- -распознавать явные и скрытые опасности в современных молодежных хобби;
- соблюдать правила безопасности в увлечениях, не противоречащих законодательству РФ;
- -использовать нормативные правовые акты для определения ответственности за противоправные действия и асоциальное поведение во время занятий хобби;
- -пользоваться официальными источниками для получения информации о рекомендациях по обеспечению безопасности во время современных молодежными хобби;
- -прогнозировать и оценивать последствия своего поведения во время занятий современными молодежными хобби;
- -применять правила и рекомендации для составления модели личного безопасного поведения во время занятий современными молодежными хобби;
- -распознавать опасности, возникающие в различных ситуациях на транспорте, и действовать согласно обозначению на знаках безопасности и в соответствии с сигнальной разметкой;
- -использовать нормативные правовые акты для определения ответственности за асоциальное поведение на транспорте;
- -пользоваться официальными источниками для получения информации о правилах и рекомендациях по обеспечению безопасности на транспорте;
- -прогнозировать и оценивать последствия своего поведения на транспорте;
- -составлять модель личного безопасного поведения в повседневной жизнедеятельности и в опасных и чрезвычайных ситуациях на транспорте.

Защита населения Российской Федерации от опасных и чрезвычайных ситуаций

- -комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области защиты населения и территорий от опасных и чрезвычайных ситуаций;
- -использовать основные нормативные правовые акты в области защиты населения и территорий от опасных и чрезвычайных ситуаций для изучения и реализации своих прав и определения ответственности;
- -оперировать основными понятиями в области защиты населения и территорий от опасных и чрезвычайных ситуаций;
- -раскрывать составляющие государственной системы, направленной на защиту населения от опасных и чрезвычайных ситуаций;
- -приводить примеры основных направлений деятельности государственных служб по защите населения и территорий от опасных и чрезвычайных ситуаций: прогноз, мониторинг, оповещение, защита, эвакуация, аварийно-спасательные работы, обучение населения;

- -приводить примеры потенциальных опасностей природного, техногенного и социального характера, характерных для региона проживания, и опасностей, и чрезвычайных ситуаций, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;
- -объяснять причины их возникновения, характеристики, поражающие факторы, особенности и последствия;
- -использовать средства индивидуальной, коллективной защиты и приборы индивидуального дозиметрического контроля;
- -действовать согласно обозначению на знаках безопасности и плане эвакуации;
- -вызывать в случае необходимости службы экстренной помощи;
- -прогнозировать и оценивать свои действия в области обеспечения личной безопасности в опасных и чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;
- -пользоваться официальными источниками для получения информации о защите населения от опасных и чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время;
- -составлять модель личного безопасного поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.

Основы противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации

- -Характеризовать особенности экстремизма, терроризма и наркотизма в Российской Федерации;
- -объяснять взаимосвязь экстремизма, терроризма и наркотизма;
- -оперировать основными понятиями в области противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации;
- -раскрывать предназначение общегосударственной системы противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму;
- -объяснять основные принципы и направления противодействия экстремистской, террористической деятельности и наркотизму;
- -комментировать назначение основных нормативных правовых актов, составляющих правовую основу противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации;
- -описывать органы исполнительной власти, осуществляющие противодействие экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации;
- -пользоваться официальными сайтами и изданиями органов исполнительной власти, осуществляющих противодействие экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации, для обеспечения личной безопасности;
- -использовать основные нормативные правовые акты в области противодействия экстремизму,
- терроризму и наркотизму в Российской Федерации для изучения и реализации своих прав, определения ответственности;
- -распознавать признаки вовлечения в экстремистскую и террористическую деятельность;
- -распознавать симптомы употребления наркотических средств;
- -описывать способы противодействия вовлечению в экстремистскую и террористическую деятельность, распространению и употреблению наркотических средств;
- -использовать официальные сайты ФСБ России, Министерства юстиции Российской Федерации для ознакомления с перечнем организаций, запрещенных в Российской Федерации в связи с экстремистской и террористической деятельностью;
- -описывать действия граждан при установлении уровней террористической опасности;
- -описывать правила и рекомендации в случае проведения террористической акции;
- -составлять модель личного безопасного поведения при установлении уровней террористической опасности и угрозе совершения террористической акции.

Основы здорового образа жизни

- -Комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области здорового образа жизни;
- -использовать основные нормативные правовые акты в области здорового образа жизни для изучения и реализации своих прав;

- -оперировать основными понятиями в области здорового образа жизни;
- -описывать факторы здорового образа жизни;
- -объяснять преимущества здорового образа жизни;
- -объяснять значение здорового образа жизни для благополучия общества и государства;
- -описывать основные факторы и привычки, пагубно влияющие на здоровье человека;
- -раскрывать сущность репродуктивного здоровья;
- -распознавать факторы, положительно и отрицательно влияющие на репродуктивное здоровье;
- пользоваться официальными источниками для получения информации о здоровье, здоровом образе жизни, сохранении и укреплении репродуктивного здоровья.

Основы медицинских знаний и оказание первой помощи

- -Комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области оказания первой помощи;
- -использовать основные нормативные правовые акты в области оказания первой помощи для изучения и реализации своих прав, определения ответственности;
- -оперировать основными понятиями в области оказания первой помощи;
- -отличать первую помощь от медицинской помощи;
- -распознавать состояния, при которых оказывается первая помощь, и определять мероприятия по ее оказанию;
- -оказывать первую помощь при неотложных состояниях;
- -вызывать в случае необходимости службы экстренной помощи;
- -выполнять переноску (транспортировку) пострадавших различными способами с использованием подручных средств и средств промышленного изготовления;
- -действовать согласно указанию на знаках безопасности медицинского и санитарного назначения;
- -составлять модель личного безопасного поведения при оказании первой помощи пострадавшему;
- -комментировать назначение основных нормативных правовых актов в сфере санитарноэпидемиологическом благополучия населения;
- -использовать основные нормативные правовые акты в сфере санитарноэпидемиологического благополучия населения для изучения и реализации своих прав и определения ответственности;
- -оперировать понятием «инфекционные болезни» для определения отличия инфекционных заболеваний и особо опасных инфекционных заболеваний;
- -классифицировать основные инфекционные болезни;
- -определять меры, направленные на предупреждение возникновения и распространения инфекционных заболеваний;
- -действовать в порядке и по правилам поведения в случае возникновения эпидемиологического или бактериологического очага.

Основы обороны государства

- -Комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области обороны государства;
- -характеризовать состояние и тенденции развития современного мира и России;
- -описывать национальные интересы РФ и стратегические национальные приоритеты;
- -приводить примеры факторов и источников угроз национальной безопасности, оказывающих негативное влияние на национальные интересы России;
- -приводить примеры основных внешних и внутренних опасностей;
- -раскрывать основные задачи и приоритеты международного сотрудничества РФ в рамках реализации национальных интересов и обеспечения безопасности;
- -разъяснять основные направления обеспечения национальной безопасности и обороны РФ:
- -оперировать основными понятиями в области обороны государства;
- -раскрывать основы и организацию обороны РФ;
- -раскрывать предназначение и использование ВС РФ в области обороны;

- -объяснять направление военной политики РФ в современных условиях;
- -описывать предназначение и задачи Вооруженных Сил РФ, других войск, воинских формирований и органов в мирное и военное время;
- -характеризовать историю создания ВС РФ;
- -описывать структуру ВС РФ;
- -характеризовать виды и рода войск ВС РФ, их предназначение и задачи;
- -распознавать символы ВС РФ;
- -приводить примеры воинских традиций и ритуалов ВС РФ.

Правовые основы военной службы

- -Комментировать назначение основных нормативных правовых актов в области воинской обязанности граждан и военной службы;
- -использовать нормативные правовые акты для изучения и реализации своих прав и обязанностей до призыва, во время призыва, во время прохождения военной службы, во время увольнения с военной службы и пребывания в запасе;
- -оперировать основными понятиями в области воинской обязанности граждан и военной службы;
- -раскрывать сущность военной службы и составляющие воинской обязанности гражданина РФ;
- -характеризовать обязательную и добровольную подготовку к военной службе;
- -раскрывать организацию воинского учета;
- -комментировать назначение Общевоинских уставов ВС РФ;
- -использовать общевоинские уставы BC РФ при подготовке к прохождению военной службы по призыву, контракту;
- -описывать порядок и сроки прохождения службы по призыву, контракту и альтернативной гражданской службы;
- -объяснять порядок назначения на воинскую должность, присвоения и лишения воинского звания;
- -различать военную форму одежды и знаки различия военнослужащих ВС РФ;
- -описывать основание увольнения с военной службы;
- -раскрывать предназначение запаса;
- -объяснять порядок зачисления и пребывания в запасе;
- -раскрывать предназначение мобилизационного резерва;
- -объяснять порядок заключения контракта и сроки пребывания в резерве.

Элементы начальной военной подготовки

- -Комментировать назначение Строевого устава ВС РФ;
- -использовать Строевой устав ВС РФ при обучении элементам строевой подготовки;
- -оперировать основными понятиями Строевого устава ВС РФ;
- -выполнять строевые приемы и движение без оружия;
- -выполнять воинское приветствие без оружия на месте и в движении, выход из строя и возвращение в строй, подход к начальнику и отход от него;
- -выполнять строевые приемы в составе отделения на месте и в движении;
- -приводить примеры команд управления строем с помощью голоса;
- -описывать назначение, боевые свойства и общее устройство автомата Калашникова;
- -выполнять неполную разборку и сборку автомата Калашникова для чистки и смазки;
- -описывать порядок хранения автомата;
- -различать составляющие патрона;
- -снаряжать магазин патронами;
- -выполнять меры безопасности при обращении с автоматом Калашникова и патронами в повседневной жизнедеятельности и при проведении стрельб;
- -описывать явление выстрела и его практическое значение;
- -объяснять значение начальной скорости пули, траектории полета пули, пробивного и убойного действия пули при поражении противника;
- -объяснять влияние отдачи оружия на результат выстрела;
- -выбирать прицел и правильную точку прицеливания для стрельбы по неподвижным целям;

- -объяснять ошибки прицеливания по результатам стрельбы;
- выполнять изготовку к стрельбе;
- -производить стрельбу;
- -объяснять назначение и боевые свойства гранат;
- -различать наступательные и оборонительные гранаты;
- -описывать устройство ручных осколочных гранат;
- -выполнять приемы и правила снаряжения и метания ручных гранат;
- -выполнять меры безопасности при обращении с гранатами;
- -объяснять предназначение современного общевойскового боя;
- -характеризовать современный общевойсковой бой;
- -описывать элементы инженерного оборудования позиции солдата и порядок их оборудования;
- -выполнять приемы «К бою», «Встать»;
- -объяснять, в каких случаях используются перебежки и пере ползания;
- -выполнять перебежки и пере ползания (по-пластунски, на полу четвереньках, на боку);
- -определять стороны горизонта по компасу, солнцу и часам, по Полярной звезде и признакам местных предметов;
- -передвигаться по азимутам;
- -описывать назначение, устройство, комплектность, подбор и правила использования противогаза,

респиратора, общевойскового защитного комплекта (ОЗК) и легкого защитного костюма (Л-1);

- -применять средства индивидуальной защиты;
- -действовать по сигналам оповещения исходя из тактико-технических характеристик (TTX) средств индивидуальной защиты от оружия массового поражения;
- -описывать состав и область применения аптечки индивидуальной;
- -раскрывать особенности оказания первой помощи в бою;
- -выполнять приемы по выносу раненых с поля боя.

Военно-профессиональная деятельность

- -Раскрывать сущность военно-профессиональной деятельности;
- -объяснять порядок подготовки граждан по военно-учетным специальностям;
- -оценивать уровень своей подготовки и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военно-профессиональной деятельности;
- -характеризовать особенности подготовки офицеров в различных учебных и военноучебных заведениях;
- -использовать официальные сайты для ознакомления с правилами приема высшие военноучебные заведения ВС РФ и учреждения высшего образования МВД России, ФСБ России, МЧС России.

Выпускник на базовом уровне получит возможность научиться:

Основы комплексной безопасности

-Объяснять, как экологическая безопасность связана с национальной безопасностью и влияет на нее.

Защита населения Российской Федерации от опасных и чрезвычайных ситуаций

-Устанавливать и использовать мобильные приложения служб, обеспечивающих защиту населения от опасных и чрезвычайных ситуаций, для обеспечения личной безопасности.

Основы обороны государства

- -Объяснять основные задачи и направления развития, строительства, оснащения и модернизации ВС Р Φ ;
- -приводить примеры применения различных типов вооружения и военной техники в войнах и конфликтах различных исторических периодов, прослеживать их эволюцию Элементы начальной военной подготовки
- -Приводить примеры сигналов управления строем с помощью рук, флажков и фонаря;
- -определять назначение, устройство частей и механизмов автомата Калашникова;
- -выполнять чистку и смазку автомата Калашникова;

- -выполнять нормативы неполной разборки и сборки автомата Калашникова;
- -описывать работу частей и механизмов автомата Калашникова при стрельбе;
- -выполнять норматив снаряжения магазина автомата Калашникова патронами;
- -описывать работу частей и механизмов гранаты при метании;
- -выполнять нормативы надевания противогаза, респиратора общевойскового защитного комплекта (O3K).

Военно-профессиональная деятельность

- -Выстраивать индивидуальную траекторию обучения с возможностью получения военноучетной специальности и подготовки к поступлению в высшие военно-учебные заведения ВС РФ и учреждения высшего образования МВД России, ФСБ России, МЧС России;
- -оформлять необходимые документы для поступления в высшие военно-учебные заведения ВС РФ и учреждения высшего образования МВД России, ФСБ России, МЧС России.

1.2.4.18. Результаты освоения индивидуального проекта

Цель курса: познакомить школьников с теорией и практикой организации проектной научно - исследовательской работы, способствовать формированию целостного представления об исследовательской деятельности.

Задачи курса:

- -систематизировать представление обучающихся о проектной и исследовательской деятельности через овладение основными понятиями;
- -сформировать основы практических умений организации научно исследовательской работы;
- -развивать умение формулировать цель, задачи, гипотезу, объект и предмет исследования;
- -совершенствовать умение поиска информации из разных источников по физике и математике;
- -формировать культуру публичного выступления;
- -оказать методическую поддержку учащимся при проведении исследовательских работ, проектов и подготовке выступлений на научно практических конференциях по физике и математике;
- -совершенствовать общественно практическую активность учащихся;
- -способствовать развитию творческой активности личности учащихся;
- -содействие профессиональному самоопределению учащихся.

Планируемые предметные и метапредметные результаты освоения курса

В результате освоения индивидуального проекта учащимися предполагается освоение ими следующими операционными исследовательскими умениями:

- -умение пользоваться каталогами, справочно-библиографической литературой, словарями, физическими и математическими энциклопедиями;
- -умение работать с разными видами источников информации;
- -умение перерабатывать прочитанную информацию: делать выписки, составлять сложный развернутый план, конспектировать, выделять главное, цитировать, грамотно ссылаться на авторов литературных источников, составлять тезисы, аннотации, рефераты, рецензии;
- -умение использовать эмпирические методы научного исследования: наблюдения, анкетирование, беседа, интервьюирование, тестирование, эксперимент;
- -умение обрабатывать статистические данные;
- -умение обрабатывать компьютерные данные;

Тактическими исследовательскими умениями:

- -умение быстро ориентироваться при поиске информации;
- -умение определять наиболее эффективные методы сбора и обработки информации;
- -умение устанавливать причинно-следственные связи;
- -умение определять объект, предмет исследования;
- -умение выделять цели и задачи;
- -умение выдвигать гипотезу;
- -умение разрабатывать и использовать обобщенные алгоритмы решения проблемы, находить альтернативные решения;
- -умение проводить мысленный эксперимент;

- -умение планировать опытно-экспериментальную работу в целом и распределять усилия в процессе осуществления задач исследования;
- -умение использовать теоретические методы научного познания: анализ и синтез, классификация и обобщение; абстрагирование и конкретизация; индукция и дедукция; умозаключение, моделирование и т.д.

Наряду с формируемыми операционными и тактическими умениями, реализация программы предполагает формирование **стратегических** исследовательских умений:

- -умение ориентироваться во всей системе процесса прикладной научной проблемы;
- -умение видеть место данной проблемы в структуре соответствующей области знаний;
- -умение определять философские и мировоззренческие предпосылки научной проблемы, ее ценностные установки, соответствие господствующей научной парадигме (метафизический горизонт проблемы)
- -умение формулировать обобщенный теоретический принцип, объясняющий сущность явления.

Учащиеся должны научиться:

- -ставить проблему и аргументировать ее актуальность;
- -формулировать гипотезу исследования и раскрывать замысел сущность будущей деятельности;
- -планировать исследовательские работы и выбирать необходимый инструментарий;
- -собственно проводить исследование с обязательным поэтапным контролем и коррекцией результатов работ;
- -оформлять результаты проектной (учебно-исследовательской) деятельности как конечного продукта;
- -представлять результаты исследования широкому кругу заинтересованных лиц для обсуждения и возможного дальнейшего практического использования;
- -самооценивать ход и результат работы;
- -четко формулировать цели группы и позволять ее участникам проявлять инициативу для достижения этих целей;
- -оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели;
- -обеспечивать бесконфликтную совместную работу в группе;
- -устанавливать с партнерами отношения взаимопонимания;
- -обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;
- -адекватно реагировать на нужды других.

Планируемые результаты освоения междисциплинарных учебных программ Развитие универсальных учебных действий (УУД)

Личностные универсальные учебные действия

В рамках когнитивного компонента будут сформированы:

- -историко-географический образ, включая представление о территории и границах России, её географических особенностях; знание основных исторических событий развития государственности и общества; знание истории и географии края, его достижений и культурных традиций;
- -образ социально-политического устройства представление о государственной организации России, знание государственной символики (герб, флаг, гимн), знание государственных праздников;
- -знание положений Конституции РФ, основных прав и обязанностей гражданина, ориентация в правовом пространстве государственно-общественных отношений;
- -знание о своей этнической принадлежности, освоение национальных ценностей, традиций, культуры, знание о народах и этнических группах России;
- -освоение общекультурного наследия России и общемирового культурного наследия;
- -ориентация в системе моральных норм и ценностей и их иерархизация, понимание конвенционального характера морали;
- -основы социально-критического мышления, ориентация в особенностях социальных отношений и взаимодействий, установление взаимосвязи между общественными и

политическими событиями;

-экологическое сознание, признание высокой ценности жизни во всех её проявлениях; знание основных принципов и правил отношения к природе; знание основ здорового образа жизни и здоровьесберегающих технологий; правил поведения в чрезвычайных ситуациях.

В рамках ценностного и эмоционального компонентов будут сформированы:

- -гражданский патриотизм, любовь к Родине, чувство гордости за свою страну;
- -уважение к истории, культурным и историческим памятникам;
- -эмоционально положительное принятие своей этнической идентичности;
- -уважение к другим народам России и мира и принятие их, межэтническая толерантность, готовность к равноправному сотрудничеству;
- -уважение к личности и её достоинству, доброжелательное отношение к окружающим, нетерпимость к любым видам насилия и готовность противостоять им;
- -уважение к ценностям семьи, любовь к природе, признание ценности здоровья, своего и других людей, оптимизм в восприятии мира;
- -потребность в самовыражении и самореализации, социальном признании;
- -позитивная моральная самооценка и моральные чувства чувство гордости при следовании моральным нормам, переживание стыда и вины при их нарушении.

В рамках деятельностного (поведенческого) компонента будут сформированы:

- -готовность и способность к участию в школьном самоуправлении в пределах возрастных компетенций (дежурство в школе и классе, участие в детских и молодёжных общественных организациях, школьных и внешкольных мероприятиях);
- -готовность и способность к выполнению норм и требований школьной жизни, прав и обязанностей ученика;
- -умение вести диалог на основе равноправных отношений и взаимного уважения и принятия; умение конструктивно разрешать конфликты;
- -готовность и способность к выполнению моральных норм в отношении взрослых и сверстников в школе, дома, во внеучебных видах деятельности;
- -потребность в участии в общественной жизни ближайшего социального окружения, общественно полезной деятельности;
- -умение строить жизненные планы с учётом конкретных социально-исторических, политических и экономических условий;
- -устойчивый познавательный интерес и становление смыслообразующей функции познавательного мотива;
- -готовность к выбору профильного образования.

Выпускник получит возможность для формирования:

- -выраженной устойчивой учебно-познавательной мотивации и интереса к учению;
- -готовности к самообразованию и самовоспитанию;
- -адекватной позитивной самооценки и Я-концепции;
- -компетентности в реализации основ гражданской идентичности в поступках и деятельности;
- -морального сознания на конвенциональном уровне, способности к решению моральных дилемм на основе учёта позиций участников дилеммы, ориентации на их мотивы и чувства; устойчивое следование в поведении моральным нормам и этическим требованиям;
- -эмпатии как осознанного понимания и сопереживания чувствам других, выражающейся в поступках, направленных на помощь и обеспечение благополучия.

Регулятивные универсальные учебные действия

- -целеполаганию, включая постановку новых целей, преобразование практической задачи в познавательную;
- -самостоятельно анализировать условия достижения цели на основе учёта выделенных учителем ориентиров действия в новом учебном материале;
- -планировать пути достижения целей;
- -устанавливать целевые приоритеты;
- -уметь самостоятельно контролировать своё время и управлять им;

- -принимать решения в проблемной ситуации на основе переговоров;
- -осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и по способу действия; актуальный контроль на уровне произвольного внимания;
- -адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации;
- -основам прогнозирования как предвидения будущих событий и развития процесса.

Выпускник получит возможность научиться:

- -самостоятельно ставить новые учебные цели и задачи;
- -построению жизненных планов во временной перспективе;
- -при планировании достижения целей самостоятельно, полно и адекватно учитывать условия и средства их достижения;
- -выделять альтернативные способы достижения цели и выбирать наиболее эффективный способ;
- -основам саморегуляции в учебной и познавательной деятельности в форме осознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижение поставленных целей;
- -осуществлять познавательную рефлексию в отношении действий по решению учебных и познавательных задач;
- -адекватно оценивать объективную трудность как меру фактического или предполагаемого расхода ресурсов на решение задачи;
- -адекватно оценивать свои возможности достижения цели определённой сложности в различных сферах самостоятельной деятельности;
- -основам саморегуляции эмоциональных состояний;
- -прилагать волевые усилия и преодолевать трудности и препятствия на пути достижения целей.

Коммуникативные универсальные учебные действия

- -учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
- -формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;
- -устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;
- -аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не враждебным для оппонентов образом;
- -задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнёром;
- -осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;
- -адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности;
- -адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач;
- -владеть устной и письменной речью; строить монологическое контекстное высказывание;
- -организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия;
- -планировать общие способы работы;
- -осуществлять контроль, коррекцию, оценку действий партнёра, уметь убеждать;
- -работать в группе устанавливать рабочие отношения, эффективно сотрудничать и способствовать продуктивной кооперации;
- -интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми;
- -основам коммуникативной рефлексии;
- -использовать адекватные языковые средства для отображения своих чувств, мыслей, мотивов и потребностей;

-отображать в речи (описание, объяснение) содержание совершаемых действий как в форме громкой социализированной речи, так и в форме внутренней речи.

Выпускник получит возможность научиться:

- -учитывать и координировать отличные от собственной позиции других людей в сотрудничестве;
- -учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;
- -понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы;
- -продуктивно разрешать конфликты на основе учёта интересов и позиций всех участников, поиска и оценки альтернативных способов разрешения конфликтов;
- -договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов;
- -брать на себя инициативу в организации совместного действия (деловое лидерство);
- -оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели в совместной деятельности;
- -осуществлять коммуникативную рефлексию как осознание оснований собственных действий и действий партнёра;
- -в процессе коммуникации достаточно точно, последовательно и полно передавать партнёру необходимую информацию как ориентир для построения действия;
- -вступать в диалог, а также участвовать в коллективном обсуждении проблем, участвовать в дискуссии и аргументировать свою позицию, владеть монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими и синтаксическими нормами родного языка;
- -следовать морально-этическим и психологическим принципам общения и сотрудничества на основе уважительного отношения к партнёрам, внимания к личности другого, адекватного межличностного восприятия, готовности адекватно реагировать на нужды других, в частности оказывать помощь и эмоциональную поддержку партнёрам в процессе достижения общей цели совместной деятельности;
- -устраивать эффективные групповые обсуждения и обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;
- -в совместной деятельности чётко формулировать цели группы и позволять её участникам проявлять собственную энергию для достижения этих целей.

Познавательные универсальные учебные действия

- -основам реализации проектно-исследовательской деятельности;
- -проводить наблюдение и эксперимент под руководством учителя;
- -осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;
- -создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач;
- -осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий;
- -давать определение понятиям;
- -устанавливать причинно-следственные связи;
- -осуществлять логическую операцию установления родовидовых отношений, ограничение понятия;
- -обобщать понятия осуществлять логическую операцию перехода от видовых признаков к родовому понятию, от понятия с меньшим объёмом к понятию с большим объёмом;
- -осуществлять сравнение, сериацию и классификацию, самостоятельно выбирая основания и критерии для указанных логических операций;
- -строить классификацию на основе дихотомического деления (на основе отрицания);
- -строить логическое рассуждение, включающее установление причинно-следственных связей;
- -объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе исследования;
- -основам ознакомительного, изучающего, усваивающего и поискового чтения;

- -структурировать тексты, включая умение выделять главное и второстепенное, главную идею текста, выстраивать последовательность описываемых событий;
- -работать с метафорами понимать переносный смысл выражений, понимать и употреблять обороты речи, построенные на скрытом уподоблении, образном сближении слов.

Выпускник получит возможность научиться:

- -основам рефлексивного чтения;
- -ставить проблему, аргументировать её актуальность;
- -самостоятельно проводить исследование на основе применения методов наблюдения и эксперимента;
- -выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов;
- -организовывать исследование с целью проверки гипотез;
- -делать умозаключения (индуктивное и по аналогии) и выводы на основе аргументации.

Формирование ИКТ - компетентности обучающихся

Обращение с устройствами ИКТ

Выпускник научится:

- подключать устройства ИКТ к электрическим и информационным сетям, использовать аккумуляторы;
- -соединять устройства ИКТ (блоки компьютера, устройства сетей, принтер, проектор, сканер, измерительные устройства и т. д.) с использованием проводных и беспроводных технологий;
- -правильно включать и выключать устройства ИКТ, входить в операционную систему и завершать работу с ней, выполнять базовые действия с экранными объектами (перемещение курсора, выделение, прямое перемещение, запоминание и вырезание);
- -осуществлять информационное подключение к локальной сети и глобальной сети Интернет;
- -входить в информационную среду образовательного учреждения, в том числе через Интернет, размещать в информационной среде различные информационные объекты;
- -выводить информацию на бумагу, правильно обращаться с расходными материалами;
- -соблюдать требования техники безопасности, гигиены, эргономики и ресурсосбережения при работе с устройствами ИКТ, в частности учитывающие специфику работы с различными экранами.

Выпускник получит возможность научиться:

-осознавать и использовать в практической деятельности основные психологические особенности восприятия информации человеком.

Примечание: результаты достигаются преимущественно в рамках предмета «Информатика», а также во внеурочной и внешкольной деятельности. Фиксация изображений и звуков. Выпускник научится:

- -осуществлять фиксацию изображений и звуков в ходе процесса обсуждения, проведения эксперимента, природного процесса, фиксацию хода и результатов проектной деятельности;
- -учитывать смысл и содержание деятельности при организации фиксации, выделять для фиксации отдельные элементы объектов и процессов, обеспечивать качество фиксации существенных элементов;
- -выбирать технические средства ИКТ для фиксации изображений и звуков в соответствии с поставленной целью;
- -проводить обработку цифровых фотографий с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов, создавать презентации на основе цифровых фотографий;
- -проводить обработку цифровых звукозаписей с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов, проводить транскрибирование цифровых звукозаписей;
- -осуществлять видеосъёмку и проводить монтаж отснятого материала с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов.

Выпускник получит возможность научиться:

- -различать творческую и техническую фиксацию звуков и изображений; использовать возможности ИКТ в творческой деятельности, связанной с искусством;
- -осуществлять трёхмерное сканирование.

Примечание: результаты достигаются преимущественно в рамках предметов «Русский язык», «Иностранный язык», «Физическая культура», а также во внеурочной деятельности. Создание письменных сообщений.

Выпускник научится:

- -создавать текст на русском языке с использованием слепого десятипальцевого клавиатурного письма;
- -сканировать текст и осуществлять распознавание сканированного текста;
- -осуществлять редактирование и структурирование текста в соответствии с его смыслом средствами текстового редактора;
- -создавать текст на основе расшифровки аудиозаписи, в том числе нескольких участников обсуждения, осуществлять письменное смысловое резюмирование высказываний в ходе обсуждения;
- -использовать средства орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке.

Выпускник получит возможность научиться:

- -создавать текст на иностранном языке с использованием слепого десятипальцевого клавиатурного письма;
- -использовать компьютерные инструменты, упрощающие расшифровку аудиозаписей. Примечание: результаты достигаются преимущественно в рамках предметов «Русский язык», «Иностранный язык», «Литература», «История». Создание графических объектов.

Выпускник научится:

- -создавать различные геометрические объекты с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов;
- -создавать диаграммы различных видов (алгоритмические, концептуальные, классификационные, организационные, родства и др.) в соответствии с решаемыми задачами:
- создавать специализированные карты и диаграммы: географические, хронологические.

Выпускник получит возможность научиться:

- -создавать мультипликационные фильмы;
- -создавать виртуальные модели трёхмерных объектов.

Примечание: результаты достигаются преимущественно в рамках предметов «Обществознание», «География», «Химия», «Биология», «Физика», «Алгебра», «Геометрия», «Информатика» Создание музыкальных и звуковых сообщений.

Выпускник научится:

- -использовать звуковые и музыкальные редакторы;
- -использовать клавишные и кинестетические синтезаторы;
- -использовать программы звукозаписи и микрофоны.

Выпускник получит возможность научиться:

-использовать музыкальные редакторы, клавишные и синтезаторы для решения творческих задач.

Примечание: результаты достигаются преимущественно в рамках внеурочной деятельности. Создание, восприятие и использование гипермедиа сообщений

- -организовывать сообщения в виде линейного или включающего ссылки представления для самостоятельного просмотра через браузер;
- -работать с особыми видами сообщений: диаграммами (алгоритмические, концептуальные, классификационные, организационные, родства и др.), картами (географические, хронологические) и спутниковыми фотографиями, в том числе в системах глобального позиционирования;
- -проводить деконструкцию сообщений, выделение в них структуры, элементов и фрагментов;
- -использовать при восприятии сообщений внутренние и внешние ссылки;
- -формулировать вопросы к сообщению, создавать краткое описание сообщения; цитировать фрагменты сообщения;

-избирательно относиться к информации в окружающем информационном пространстве, отказываться от потребления ненужной информации.

Выпускник получит возможность научиться:

- -проектировать дизайн сообщений в соответствии с задачами и средствами доставки;
- -понимать сообщения, используя при их восприятии внутренние и внешние ссылки, различные инструменты поиска, справочные источники (включая двуязычные).

Примечание: результаты достигаются преимущественно в рамках предметов результаты достигаются преимущественно в рамках предметов «Обществознание», «География», «Химия», «Биология», «Физика», «Алгебра», «Геометрия», «Информатика» могут достигаться при изучении и других предметов.

Коммуникация и социальное взаимодействие

Выпускник научится:

- -выступать с аудиовидео поддержкой, включая выступление перед дистанционной аудиторией;
- -участвовать в обсуждении (аудиовидео форум, текстовый форум) с использованием возможностей Интернета;
- -использовать возможности электронной почты для информационного обмена;
- -вести личный дневник (блог) с использованием возможностей Интернета;
- -осуществлять образовательное взаимодействие в информационном пространстве образовательного учреждения (получение и выполнение заданий, получение комментариев, совершенствование своей работы, формирование портфолио);
- -соблюдать нормы информационной культуры, этики и права; с уважением относиться к частной информации и информационным правам других людей.

Выпускник получит возможность научиться:

- -взаимодействовать в социальных сетях, работать в группе над сообщением;
- -участвовать в форумах в социальных образовательных сетях;
- -взаимодействовать с партнёрами с использованием возможностей Интернета (игровое и театральное взаимодействие).

Примечание: результаты достигаются в рамках всех предметов, а также во внеурочной деятельности. Поиск и организация хранения информации.

Выпускник научится:

- -использовать различные приёмы поиска информации в Интернете, поисковые сервисы, строить запросы для поиска информации и анализировать результаты поиска;
- -использовать приёмы поиска информации на персональном компьютере, в информационной среде учреждения и в образовательном пространстве;
- -использовать различные библиотечные, в том числе электронные, каталоги для поиска необходимых книг;
- -искать информацию в различных базах данных, создавать и заполнять базы данных, в частности использовать различные определители;
- -формировать собственное информационное пространство: создавать системы папок и размещать в них нужные информационные источники, размещать информацию в Интернете.

Выпускник получит возможность научиться:

- -создавать и заполнять различные определители;
- -использовать различные приёмы поиска информации в Интернете в ходе учебной деятельности.

Примечание: результаты достигаются преимущественно в рамках предметов «Обществознание», «География», «Химия», «Биология», «Физика», «Алгебра», «Геометрия», «Информатика» и других предметов.

Анализ информации, математическая обработка данных в исследовании

- -вводить результаты измерений и другие цифровые данные для их обработки, в том числе статистической и визуализации;
- -строить математические модели;
- -проводить эксперименты и исследования в виртуальных лабораториях по естественным

наукам, математике и информатике.

Выпускник получит возможность научиться:

- -проводить естественно-научные и социальные измерения, вводить результаты измерений и других цифровых данных и обрабатывать их, в том числе статистически и с помощью визуализации;
- -анализировать результаты своей деятельности и затрачиваемых ресурсов.

Примечание: результаты достигаются преимущественно в рамках естественных наук, предметов «Обществознание», «Математика». Моделирование, проектирование и управление

Выпускник научится:

- -моделировать с использованием виртуальных конструкторов;
- -конструировать и моделировать с использованием материальных конструкторов с компьютерным управлением и обратной связью;
- -моделировать с использованием средств программирования;
- -проектировать и организовывать свою индивидуальную и групповую деятельность, организовывать своё время с использованием ИКТ.

Выпускник получит возможность научиться:

-проектировать виртуальные и реальные объекты и процессы, использовать системы автоматизированного проектирования.

Примечание: результаты достигаются преимущественно в рамках естественных наук, предметов «Обществознание», «География», «Химия», «Биология», «Физика», «Алгебра», «Геометрия», «Информатика»

Основы учебно-исследовательской и проектной деятельности Выпускник научится:

- -планировать и выполнять учебное исследование и учебный проект, используя оборудование, модели, методы и приёмы, адекватные исследуемой проблеме;
- -выбирать и использовать методы, релевантные рассматриваемой проблеме;
- -распознавать и ставить вопросы, ответы на которые могут быть получены путём научного исследования, отбирать адекватные методы исследования, формулировать вытекающие из исследования выводы;
- -использовать такие математические методы и приёмы, как абстракция и идеализация, доказательство, доказательство от противного, доказательство по аналогии, опровержение, контрпример, индуктивные и дедуктивные рассуждения, построение и исполнение алгоритма;
- использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как наблюдение, постановка проблемы, выдвижение «хорошей гипотезы», эксперимент, моделирование, использование математических моделей, теоретическое обоснование, установление границ применимости модели/теории;
- -использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: постановка проблемы, опросы, описание, сравнительное историческое описание, объяснение, использование статистических данных, интерпретация фактов;
- -ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме;
- -отличать факты от суждений, мнений и оценок, критически относиться к суждениям, мнениям, оценкам, реконструировать их основания;
- -видеть и комментировать связь научного знания и ценностных установок, моральных суждений при получении, распространении и применении научного знания.

Выпускник получит возможность научиться:

- -самостоятельно задумывать, планировать и выполнять учебное исследование, учебный и социальный проект;
- -использовать догадку, озарение, интуицию;
- -использовать такие математические методы и приёмы, как перебор логических возможностей, математическое моделирование;

- -использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как абстрагирование от привходящих факторов, проверка на совместимость с другими известными фактами;
- -использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: анкетирование, моделирование, поиск исторических образцов;
- -использовать некоторые приёмы художественного познания мира: целостное отображение мира, образность, художественный вымысел, органическое единство общего особенного (типичного) и единичного, оригинальность;
- -целенаправленно и осознанно развивать свои коммуникативные способности, осваивать новые языковые средства;
- -осознавать свою ответственность за достоверность полученных знаний, за качество выполненного проекта.

Стратегии смыслового чтения и работа с текстом

Работа с текстом: поиск информации и понимание прочитанного Выпускник научится:

- -ориентироваться в содержании текста и понимать его целостный смысл: определять главную тему, общую цель или назначение текста;
- -выбирать из текста или придумать заголовок, соответствующий содержанию и общему смыслу текста;
- -формулировать тезис, выражающий общий смысл текста;
- -предвосхищать содержание предметного плана текста по заголовку и с опорой на предыдущий опыт;
- -объяснять порядок частей/инструкций, содержащихся в тексте;
- -сопоставлять основные текстовые и внетекстовые компоненты: обнаруживать соответствие между частью текста и его общей идеей, сформулированной вопросом, объяснять назначение карты, рисунка, пояснять части графика или таблицы и т. д.;
- -находить в тексте требуемую информацию (пробегать текст глазами, определять его основные элементы, сопоставлять формы выражения информации в запросе и в самом тексте, устанавливать, являются ли они тождественными или синонимическими, находить необходимую единицу информации в тексте);
- -решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, требующие полного и критического понимания текста:
- -определять назначение разных видов текстов;
- -ставить перед собой цель чтения, направляя внимание на полезную в данный момент информацию;
- -различать темы и подтемы специального текста;
- -выделять не только главную, но и избыточную информацию;
- -прогнозировать последовательность изложения идей текста;
- -сопоставлять разные точки зрения и разные источники информации по заданной теме;
- -выполнять смысловое свёртывание выделенных фактов и мыслей;
- -формировать на основе текста систему аргументов (доводов) для обоснования определённой позиции;
- -понимать душевное состояние персонажей текста, сопереживать им.

Выпускник получит возможность научиться:

-анализировать изменения своего эмоционального состояния в процессе чтения, получения и переработки полученной информации и её осмысления.

Работа с текстом: преобразование и интерпретация информации

- -структурировать текст, используя нумерацию страниц, списки, ссылки, оглавление; проводить проверку правописания; использовать в тексте таблицы, изображения;
- -преобразовывать текст, используя новые формы представления информации: формулы, графики, диаграммы, таблицы (в том числе динамические, электронные, в частности в практических задачах), переходить от одного представления данных к другому;
- -интерпретировать текст: сравнивать и противопоставлять заключённую в тексте информацию разного характера;

- -обнаруживать в тексте доводы в подтверждение выдвинутых тезисов;
- -делать выводы из сформулированных посылок;
- -выводить заключение о намерении автора или главной мысли текста.

Выпускник получит возможность научиться:

-выявлять имплицитную информацию текста на основе сопоставления иллюстративного материала с информацией текста, анализа подтекста (использованных языковых средств и структуры текста). Работа с текстом: оценки информации

Выпускник научится:

- -откликаться на содержание текста: связывать информацию, обнаруженную в тексте, со знаниями из других источников;
- -оценивать утверждения, сделанные в тексте, исходя из своих представлений о мире;
- -находить доводы в защиту своей точки зрения;
- -откликаться на форму текста: оценивать не только содержание текста, но и его форму, а в целом мастерство его исполнения;
- -на основе имеющихся знаний, жизненного опыта подвергать сомнению достоверность имеющейся информации, обнаруживать недостоверность получаемой информации, пробелы в информации и находить пути восполнения этих пробелов;
- -в процессе работы с одним или несколькими источниками выявлять содержащуюся в них противоречивую, конфликтную информацию;
- -использовать полученный опыт восприятия информационных объектов для обогащения чувственного опыта, высказывать оценочные суждения и свою точку зрения о полученном сообщении (прочитанном тексте).

Выпускник получит возможность научиться:

- -критически относиться к рекламной информации;
- -находить способы проверки противоречивой информации;
- -определять достоверную информацию в случае наличия противоречивой или конфликтной ситуации.

Перечень рабочих программ по предметам учебного плана, реализуемых в конкретном учебном году. (Приложение 1)

1.3. Система оценки достижения обучающимися планируемых результатов освоения Программы СОО

1.3.1. Особенности оценки личностных результатов

Оценка личностных результатов представляет собой оценку достижения обучающимися в ходе их личностного развития планируемых результатов.

Формирование личностных результатов обеспечивается в ходе реализации всех компонентов образовательного процесса, включая внеурочную деятельность, реализуемую семьёй и школой.

Основным объектом оценки личностных результатов служит

- -сформированность универсальных учебных действий, включаемых в следующие три основных блока:
- -сформированность основ гражданской идентичности личности;
- -готовность к самообразованию на основе учебно-познавательной мотивации, в том числе готовность к выбору направления получения профессионального образования;
- -сформированность социальных компетенций, включая ценностно смысловые установки и моральные нормы, опыт социальных и межличностных отношений, правосознание.
- В соответствии с требованиями Стандарта достижение обучающимися личностных результатов не выносится на итоговую оценку, а является предметом оценки эффективности воспитательно-образовательной деятельности образовательного учреждения и образовательных систем разного уровня. Поэтому оценка этих результатов образовательной деятельности осуществляется в ходе внешних неперсонифицированных мониторинговых исследований на основе централизованно разработанного инструментария. Результаты мониторинговых исследований являются основанием для принятия различных

управленческих решений.

В текущем образовательном процессе возможна ограниченная оценка сформированности

отдельных личностных результатов, проявляющихся в:

- -соблюдении норм и правил поведения, принятых в образовательном учреждении;
- -участии в общественной жизни образовательной организации и ближайшего социального окружения;
- -прилежании и ответственности за результаты обучения;
- -готовности и способности делать осознанный выбор своей образовательной траектории, в том числе выбор направления пути получения профессионального образования;
- -ценностно-смысловых установках обучающихся, формируемых средствами различных предметов в рамках системы общего образования.

В текущем учебном процессе в соответствии с требованиями Стандарта оценка этих достижений проводится только в форме, не представляющей угрозы личности, психологической безопасности обучающегося и может использоваться исключительно в целях личностного развития обучающихся.

1.3.2. Особенности оценки метапредметных результатов

Оценка метапредметных результатов представляет собой оценку достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы, представленных в разделах «Регулятивные универсальные учебные действия», «Коммуникативные универсальные учебные действия»,

«Познавательные универсальные учебные действия», программы формирования универсальных учебных действий, а также планируемых результатов, представленных во всех разделах междисциплинарных учебных программ.

Формирование метапредметных результатов обеспечивается за счёт основных компонентов образовательного процесса — учебных предметов. Основным объектом оценки метапредметных результатов является:

- -способность и готовность к освоению систематических знаний, их самостоятельному пополнению, переносу и интеграции;
- -способность к сотрудничеству и коммуникации;
- -способность к решению личностно и социально значимых проблем и воплощению найденных решений в практику;
- -способность и готовность к использованию ИКТ в целях обучения и развития;
- -способность к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии.

Оценка достижения метапредметных результатов может проводиться в ходе различных процедур. Основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов является защита итогового индивидуального проекта.

Дополнительным источником данных о достижении отдельных метапредметных результатов могут служить результаты выполнения проверочных работ по всем предметам.

Оценка достижения метапредметных результатов ведётся также в рамках системы промежуточной аттестации. Для оценки динамики формирования и уровня сформированности метапредметных результатов в системе внутришкольного мониторинга образовательных достижений все вышеперечисленные данные фиксируются и анализируются в рамках:

- а) программы формирования планируемых результатов освоения междисциплинарных программ;
- б) системы промежуточной аттестации (внутришкольным мониторингом образовательных достижений) обучающихся в рамках урочной и внеурочной деятельности;
- в) системы итоговой оценки по предметам, не выносимым на государственную (итоговую) аттестацию обучающихся;
- г) использования инструментария для оценки достижения планируемых результатов в рамках текущего и тематического контроля, промежуточной аттестации (внутришкольного мониторинга образовательных достижений), итоговой аттестации по предметам, не выносимым на государственную итоговую аттестацию.

При этом обязательными составляющими системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений являются материалы:

-стартовой диагностики;

- -текущего выполнения учебных проектов;
- итоговых комплексных работ на межпредметной основе, направленных на оценку сформированности познавательных, регулятивных и коммуникативных действий при решении учебно познавательных и учебно-практических задач, основанных на работе с текстом;
- -текущего выполнения выборочных учебно-практических и учебно- познавательных заданий на оценку способности и готовности обучающихся к освоению систематических знаний, их самостоятельному пополнению, переносу и интеграции; способности к сотрудничеству и коммуникации, к решению личностно и социально значимых проблем и воплощению решений в практику; способности и готовности к использованию ИКТ в целях обучения и развития; способности к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии; -защиты итогового индивидуального проекта.

Особенности оценки индивидуального проекта

Индивидуальный итоговой проект представляет собой учебный проект, выполняемый обучающимся в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и/или видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую, иную).

Выполнение индивидуального итогового проекта обязательно для каждого обучающегося, его невыполнение равноценно получению неудовлетворительной оценки по любому учебному предмету.

Обучающиеся самостоятельно выбирают как тему проекта, так и руководителя проекта. Тема проекта утверждается на уровне предметных методических объединений. План реализации проекта разрабатывается обучающимся совместно с руководителем проекта.

Выполняемый старшеклассниками проект может быть продолжением проекта, подготовленного в процессе освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Планируемые результаты усвоения обучающимися универсальных учебных действий в процессе работы над проектом

Учащиеся должны научиться:

- ставить проблему и аргументировать ее актуальность;
- -формулировать гипотезу исследования и раскрывать замысел сущность будущей деятельности;
- планировать исследовательские работы и выбирать необходимый инструментарий;
- собственно проводить исследование с обязательным поэтапным контролем и коррекцией результатов работ;
- оформлять результаты проектной (учебно-исследовательской) деятельности как конечного продукта;
- представлять результаты исследования широкому кругу заинтересованных лиц для обсуждения и возможного дальнейшего практического использования;
- самооценивать ход и результат работы;
- четко формулировать цели группы и позволять ее участникам проявлять инициативу для достижения этих целей;
- оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели;
- обеспечивать бесконфликтную совместную работу в группе;
- устанавливать с партнерами отношения взаимопонимания;
- обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;
- адекватно реагировать на нужды других.

Требования к содержанию и направленности проекта, а также требования к защите проекта определяются соответствующим локальным актом Школы.

Требования к оформлению проектной работы

- 1. Тема работы должна быть сформулирована грамотно, с литературной точки зрения и отражать содержание проекта.
- 2. Структура проекта содержит в себе: титульный лист, оглавление, введение, основную часть, заключение, список литературы.
- 3. Введение включает в себя ряд следующих положений:
- проект начинается с обоснования актуальности выбранной темы. Здесь показывается, что уже известно в науке и практике и что осталось нераскрытым и предстоит сделать в данных условиях. На этой основе формулируется противоречие, на раскрытие которого направлен данный проект. На основании выявленного противоречия может быть сформулирована проблема;
- устанавливается цель работы; цель это то, что необходимо достигнуть в результате работы над проектом;
- формулируются конкретные задачи, которые необходимо решить, чтобы достичь цели;
- далее указываются методы и методики, которые использовались при разработке проекта;
- завершают введение раздел «практическая значимость».
- 4. Основная часть проекта может состоять из одного или двух разделов. Первый, как правило, содержит теоретический материал, а второй экспериментальный (практический).
- 5. В заключении формулируются выводы, описывается, достигнуты ли поставленные цели, решены ли задачи.
- 6. Возможные требования к оформлению проектно-исследовательских работ:

Работа выполняется на листах стандарта А 4, шрифтом Т1тез Котап, размером шрифта 12 пунктов с интервалом между строк - 1,5. Размер полей: верхнее - 2см., нижнее - 1,5 см., левое - 3см., правое - 2 см.

Титульный лист считается первым, но не нумеруется.

Каждая новая глава начинается с новой страницы. Точку в конце заголовка, располагаемого посредине строки, не ставят.

Все разделы плана (названия глав, выводы, заключение, список литературы, каждое приложение) начинаются с новых страниц.

Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы.

7. Объем текста исследовательской работы, включая формулы и список литературы, не должен превышать 15 машинописных страниц.

Для приложений может быть отведено дополнительно не более 10 стандартных страниц. Основной текст работы нумеруется арабскими цифрами, страницы приложений - римскими цифрами.

Подведение итогов проектной деятельности

- 1. В апреле согласно приказу директора и решению педагогического совета проводится презентация и защита проектных работ учащихся на уроках и во время проведения внеурочных занятий.
- 2. Презентация и защита проектных работ учащихся проходит в присутствии учителя и руководителя ШМО или заместителя директора по учебной работе.
- 4. Защищенный проект может быть использован в следующем учебном году, в качестве новой проектно-исследовательской работы, при условии его доработки.
- 5. Итогами проектной и учебно-исследовательской деятельности следует считать не столько предметные результаты, а интеллектуальное, личностное развитие школьников, рост их компетентности в выбранной для исследования или проекта сфере, формирование умения сотрудничать в коллективе и самостоятельно работать, уяснение сущности творческой исследовательской и проектной работы, которая рассматривается как показатель успешности (неуспешности) проектной (исследовательской) деятельности.
- 6. Контроль работы по проектам осуществляют классные руководители.

Критерии оценивания проектной деятельности:

I этап - изучение представленных работ;

II этап - заслушивание докладов, ведение дискуссии;

III этап - подведение итогов.

Критерии оценки.

Актуальность темы

- -имеет большой практический и теоретический интерес
- -носит вспомогательный характер
- -степень актуальности определить сложно
- -не актуальна

Новизна решаемой проблемы

- -поставлена новая задача
- -решение известной задачи рассмотрено с новой точки зрения, новыми методами
- -задача имеет элементы новизны
- -задача известна давно

Оригинальность методов решения задачи, исследования

- -решена новыми, оригинальными методами
- -имеет новый подход к решению, использованы новые идеи.
- -используются традиционные методы решения.

Научное и практическое значение результатов работы

- -результаты заслуживают опубликования и практического использования
- -можно использовать в научной работе школьников
- -можно использовать в учебном процессе
- -не заслуживает внимания.

Изложение доклада и эрудированность автора в рассматриваемой области

- -использование известных результатов и научных фактов в работе
- -знакомство с современным состоянием проблемы
- -полнота цитируемой литературы, ссылки на исследования учёных, занимающихся данной проблемой
- -ясное понимание цели работы
- -логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность выводов
- -общее впечатление

Участие в дискуссии

- -соответствие содержания вопросов теме исследования
- -четкость формулировки вопросов
- -эрудиция оппонента

Культура оформления работы

- -соответствие стандартным требованиям
- -качество приложений
- -наличие тезиса выступления
- -наличие рецензии на работу учащегося

Проектная деятельность оценивается по 2 группам критериев: критерии оценки содержания проекта и критерии оценки защиты проекта. По итогам оценивания руководителем проекта выставляется оценка в графу «Проектная деятельность» в электронном журнале. Классным руководителем заполняется протокол защиты проектной деятельности учащихся класса (Приложение 3).

Протокол хранится у заместителя директора по учебной работе в течение года.

Критерии оценки содержания проекта:

| $N_{\underline{0}}$ | Критерий | Оценка (в баллах) |
|---------------------|--------------------------|---|
| 1 | Тип работы | 1 - реферативная работа, |
| | | 2 - работа носит исследовательский характер |
| 2 | Использование научных | 1 - используются широко известные научные данные, |
| | фактов и данных | 2 - используются уникальные научные данные |
| 3 | Использование знаний вне | 1 - использованы знания школьной программы, |
| | школьной программы | 2 - использованы знания за рамками школьной |
| | | программы |
| 4 | Структура проекта: | 0 - в работе плохо просматривается структура, |
| | введение, постановка | 1 - в работе присутствует большинство структурных |

| | проблемы, решение, | элементов, | |
|---|--------------------------|--|--|
| | выводы | 2 - работа четко структурирована | |
| 5 | Оригинальность и новизна | 1 - тема традиционна, | |
| | темы | 2 - работа строится вокруг новой темы и новых идей | |
| 6 | Владение автором тер- | 1 - автор владеет базовым аппаратом, | |
| | минологическим аппаратом | 2 - автор свободно оперирует базовым аппаратом в | |
| | _ | беседе | |
| 7 | Качество оформления | 1 - работа оформлена аккуратно, но без «изысков», | |
| | работы | описание непонятно, есть ошибки, | |
| | | 2- работа оформлена аккуратно, описание четко, | |
| | | понятно, грамотно, | |
| | | 3- работа оформлена изобретательно, применены | |
| | | приемы и средства, повышающие | |
| | | презентабельность работы, описание четко, | |
| | | понятно, грамотно | |

Критерии оценки защиты проекта:

| | критерии оценки защиты проекта: | | | |
|----|--|--|--|--|
| No | Критерий | Оценка (в баллах) | | |
| 1. | Качество доклада | 1- доклад зачитывает,2- доклад рассказывает, но не объяснена суть работы,3- доклад рассказывает, суть работы объяснена,4- кроме хорошего доклада владеет иллюстративным риалом, | | |
| | | 5- доклад производит очень хорошее впечатление | | |
| 2. | Качество ответов на вопросы | 1 - не может четко ответить на большинство вопросов, 2 - отвечает на большинство вопросов, 3 - отвечает на все вопросы убедительно, аргументировано | | |
| 3. | Использование демонстра- ционного материала | представленный демонстрационный материал не используется в докладе, представленный демонстрационный материал используется в докладе, представленный демонстрационный материал используется в докладе, информативен, автор свободно в нем ориентируется | | |
| 4. | Оформление демонстра- ционного материала | представлен плохо оформленный демонстрационный материал, демонстрационный материал хорошо оформлен, но есть отдельные претензии, к демонстрационному материалу нет претензий | | |

Примерное содержательное описание каждого критерия

| Критерий | Уровни сформированности навыков проектной деятельности | | |
|-----------------|--|--------------------------------|--|
| 1 1 | Базовый | Повышенный | |
| Самостоятельное | Работа в целом свидетельствует о | Работа в целом свидетельствует | |
| приобретение | способности самостоятельно с | о способности самостоятельно | |
| знаний и | опорой на помощь руководителя | ставить проблему и находить | |
| решение проблем | ставить проблему и находить пути | пути её решения; | |
| | её решения; продемонстрирована | продемонстрировано свободное | |
| | способность приобретать новые | владение логическими | |
| | знания и/или осваивать новые | операциями, навыками | |
| | способы действий, достигать | критического мышления, | |
| | более глубокого понимания | умение самостоятельно | |
| | изученного | мыслить; продемонстрирована | |
| | | способность на этой основе | |

| | | приобретать новые знания |
|-----------------|---------------------------------|-------------------------------|
| | | и/или осваивать новые способы |
| | | действий, достигать более |
| | | глубокого понимания |
| | | проблемы |
| Знание предмета | Продемонстрировано понимание | Продемонстрировано |
| | содержания выполненной работы. | свободное владение предметом |
| | В работе и в ответах на вопросы | проектной деятельности. |
| | по содержанию работы | Ошибки отсутствуют |
| | отсутствуют грубые ошибки | |
| Регулятивные | Продемонстрированы навыки | Работа тщательно |
| действия | определения темы и планирования | спланирована и |
| | работы. | последовательно реализована, |
| | Работа доведена до конца; | своевременно пройдены все |
| | | необходимые этапы |
| | | обсуждения и представления. |
| | Некоторые этапы выполнялись | Контроль и коррекция |
| | под контролем и при поддержке | осуществлялись |
| | руководителя. При этом | самостоятельно |
| | проявляются отдельные элементы | |
| | самооценки и самоконтроля | |
| | обучающегося | |
| Коммуникация | Продемонстрированы навыки | Тема ясно определена и |
| | оформления проектной работы и | пояснена. Текст хорошо |
| | пояснительной записки, а также | структурированы. Все мысли |
| | подготовки простой презентации. | выражены ясно, логично, |
| | Автор отвечает на вопросы | последовательно, |
| | | аргументированно. Работа |
| | | вызывает интерес. Автор |
| | | свободно отвечает на вопросы |

1.3.3.Особенности оценки предметных результатов

Оценка предметных результатов представляет собой оценку достижения обучающимся планируемых результатов по отдельным предметам.

Формирование этих результатов обеспечивается за счёт основных компонентов образовательного процесса — учебных предметов.

Основным объектом оценки предметных результатов в соответствии с требованиями Стандарта является способность к решению учебно - познавательных и учебно-практических задач, основанных на изучаемом учебном материале, с использованием способов действий, релевантных содержанию учебных предметов, в том числе метапредметных (познавательных, регулятивных, коммуникативных) действий.

Система оценки предметных результатов освоения учебных программ с учётом уровневого подхода, принятого в Стандарте, предполагает выделение базового уровня достижений как точки отсчёта при построении всей системы оценки и организации индивидуальной работы с обучающимися.

Реальные достижения обучающихся могут соответствовать базовому уровню, а могут отличаться от него как в сторону превышения, так и в сторону недостижения.

Устанавливаются следующие уровни достижения предметных результатов.

Базовый уровень достижений — уровень, который демонстрирует освоение учебных действий с опорной системой знаний в рамках диапазона (круга) выделенных задач. Овладение базовым уровнем является достаточным для продолжения обучения на следующем уровне образования, но не по профильному направлению. Достижению базового уровня соответствует отметка «удовлетворительно» (или отметка «3», отметка «зачтено»).

Превышение базового уровня свидетельствует об усвоении опорной системы знаний на уровне осознанного произвольного овладения учебными действиями, а также о кругозоре,

широте (или избирательности) интересов. Выделяются следующие два уровня превышающие базовый:

повышенный уровень достижения планируемых результатов, оценка «хорошо» (отметка «4»);

высокий уровень достижения планируемых результатов, оценка «отлично» (отметка «5»).

Повышенный и высокий уровни достижения отличаются по полноте освоения планируемых результатов, уровню овладения учебными действиями и сформированностью интересов к данной предметной области.

Индивидуальные траектории обучения обучающихся, демонстрирующих повышенный и высокий уровни достижений, целесообразно формировать с учётом интересов этих обучающихся и их планов на будущее. При наличии устойчивых интересов к учебному предмету и основательной подготовки по нему такие обучающиеся могут быть вовлечены в проектную деятельность по предмету и сориентированы на продолжение обучения в старших классах по данному профилю.

Для оценки динамики формирования предметных результатов в системе внутришкольного мониторинга образовательных достижений фиксируются и анализируются данные о сформированности умений и навыков, способствующих освоению систематических знаний, в том числе:

- -первичному ознакомлению, отработке и осознанию теоретических моделей и понятий (общенаучных и базовых для данной области знания), стандартных алгоритмов и процедур;
- -выявлению и осознанию сущности и особенностей изучаемых объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.) в соответствии с содержанием конкретного учебного предмета, созданию и использованию моделей изучаемых объектов и процессов, схем;
- -выявлению и анализу существенных и устойчивых связей и отношений *между объектами и процессами*.

При этом обязательными составляющими системы накопленной оценки являются материалы:

- -стартовой диагностики;
- -тематических и итоговых проверочных работ по всем учебным предметам. Решение о достижении или недостижении планируемых результатов или об освоении или неосвоении учебного материала принимается на основе результатов выполнения заданий базового уровня. Критерием достижения/освоения учебного материала является выполнение не менее 50% заданий базового уровня или получение 50% от максимального балла за выполнение заданий базового уровня.

1.3.4. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений

Показатель динамики образовательных достижений — один из основных показателей в оценке образовательных достижений. Положительная динамика образовательных достижений — важнейшее основание для принятия решения об эффективности учебного процесса, работы учителя или образовательного учреждения, системы образования в целом. Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений (личностных, метапредметных и предметных), основными составляющими которой являются материалы стартовой диагностики и материалы, фиксирующие текущие и промежуточные учебные и личностные достижения, позволяет достаточно полно и всесторонне оценивать как динамику формирования отдельных личностных качеств, так и динамику овладения метапредметными действиями и предметным содержанием.

Внутришкольный мониторинг образовательных достижений ведётся каждым учителемпредметником и фиксируется с помощью классных журналов. Показатель динамики образовательных достижений - один из основных показателей в оценке образовательных достижений. Положительная динамика образовательных достижений - важнейшее основание для принятия решения об эффективности учебного процесса, работы учителя или школы в целом.

Система внутришкольного мониторинга образовательных достижений (личностных, метапредметных и предметных) позволяет достаточно полно и комплексно оценивать как

динамику формирования отдельных личностных качеств, так и динамику овладения метапредметными действиями и предметным содержанием.

Внутришкольный мониторинг образовательных достижений осуществляется каждым учителем-предметником и фиксируется с помощью оценочных листов, аналитических карт, классных журналов, дневников учащихся на бумажных и/или электронных носителях. Элементы системы внутришкольного мониторинга могут быть включены в портфель достижений ученика.

1.3.5. Портфель достижений

Отдельные элементы из системы внутришкольного мониторинга могут быть включены в портфель достижений ученика. Основными целями такого включения могут служить:

-педагогические показания, связанные c необходимостью стимулировать поддерживать учебную мотивацию обучающихся, аткащооп ИΧ активность самостоятельность, расширять возможности обучения и самообучения, развивать навыки рефлексивной и оценочной (в том числе самооценочной) деятельности, способствовать становлению избирательности познавательных интересов, повышать статус ученика (например, в детском коллективе, в семье);

-соображения, связанные с возможным использованием обучающимися портфеля достижений при выборе направления получения профессионального образования.

В состав портфеля достижений могут включаться результаты, достигнутые обучающимся не только в ходе учебной деятельности, но и в иных формах активности: творческой, социальной, коммуникативной, физкультурно-оздоровительной, трудовой деятельности, протекающей как в рамках повседневной школьной практики, так и за её пределами, в том числе результаты участия в олимпиадах, конкурсах, смотрах, выставках, концертах, спортивных мероприятиях, различные творческие работы, поделки и др.

Учитывая основные педагогические задачи среднего общего образования и основную область использования портфеля достижений, в его состав целесообразно включать работы, демонстрирующие динамику:

- -становления устойчивых познавательных интересов обучающихся, в том числе сопровождающего успехами в различных учебных предметах;
- -формирования способности к целеполаганию, самостоятельной
- -постановке новых учебных задач и проектированию собственной учебной деятельности.

1.3.6. Итоговая оценка выпускника средней школы

На итоговую оценку на уровне среднего общего образования выносятся *только предметные* и метапредметные результаты, описанные в разделе «Выпускник научится», планируемых результатов основного общего образования.

Итоговая оценка выпускника формируется на основе:

- -результатов внутришкольного мониторинга образовательных достижений по всем предметам, в том числе за промежуточные и итоговые комплексные работы на межпредметной основе;
- -оценок за выполнение итоговых работ по всем учебным предметам;
- -оценок за работы, выносимые на государственную итоговую аттестацию. На основании этих оценок делаются выводы о достижении планируемых результатов (на базовом или повышенном уровне) по каждому учебному предмету, а также об овладении обучающимся основными познавательными, регулятивными и коммуникативными действиями и приобретении способности к проектированию и осуществлению целесообразной и результативной деятельности.

Педагогический совет на основе выводов, сделанных классными руководителями и учителями отдельных предметов по каждому выпускнику, рассматривает вопрос об успешном освоении данным обучающимся основной образовательной программы среднего общего образования и выдачи документа государственного образца об уровне образования — аттестата

2. Содержательный раздел

2.1. Общие положения

Содержательный раздел Программы СОО определяет общее содержание среднего общего образования и включает в себя образовательные программы, ориентированные на достижение личностных, предметных и метапредметных результатов, в том числе:

- -программу развития универсальных учебных действий на уровне среднего общего образования, включающую формирование компетенций обучающихся в области учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- -программы отдельных учебных предметов, курсов и курсов внеурочной деятельности; программу воспитания и социализации обучающихся на уровне среднего общего образования, включающую такие направления, как духовно нравственное развитие, воспитание обучающихся, их социализацию и профессиональную ориентацию, формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни.

2.2. Предметные области, осваиваемые обучающимися на уровне среднего общего образования

Перечень предметных областей для классов, реализующих ФГОС: «Русский язык и литература», «Родной язык и литература», «Иностранные языки», «Математика и информатика», «Общественные науки», «Естественные науки», «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности».

2.3. Содержание предметов образовательной области призвано обеспечить:

- -сформированность гражданской, социальной и этнической идентичности;
- -способность свободно общаться в различных формах и на разные темы;
- -свободное использование словарного запаса;
- -сформированность умений написания текстов по различной проблематике на русском и родном языках и по изученной проблематике на иностранном языке, в том числе демонстрирующих творческие способности обучающихся;
- -сформированность устойчивого интереса к чтению, как способа познания других культур, уважительного отношения к ним;
- -развитие эмоциональной сферы в процессе личностного восприятия литературы;
- -сформированность навыков различных видов анализа литературных произведений. Изучение предметной области «Математика и информатика» должно обеспечить:
- сформированность представлений о социальных, культурных и исторических факторах становления математики и информатики;
- -сформированность основ логического, алгоритмического и математического мышления;
- -сформированное умений применять полученные знания при решении различных задач;
- -сформированное представлений о математике как части общечеловеческой культуры, универсальном языке науки, позволяющем описывать и изучать реальные процессы и явления;
- -сформированное представлений о роли информатики и ИКТ в современном обществе, понимание основ правовых аспектов использования компьютерных программ и работы в Интернете;
- -сформированное представлений о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе; понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий;
- -принятие этических аспектов информационных технологий; осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации.

Изучение предметной области «Общественные науки» должно обеспечить:

- -сформированность мировоззренческой, ценностно-смысловой сферы обучающихся, российской гражданской идентичности, поликультурности, толерантности, приверженности ценностям, закреплённым Конституцией Российской Федерации;
- -осознание своей роли в развитии России; понимание роли России в многообразном, быстро меняющемся глобальном мире;

- -сформированность навыков критического мышления, анализа и синтеза, умения оценивать и сопоставлять методы исследования, характерные для общественных наук;
- -формирование и развитие целостного восприятия всего спектра природных, экономических, социальных реалий, окружающей действительности, человеческого фактора;
- -сформированность умений обобщать, анализировать и оценивать информацию: теории, концепции, факты, имеющие отношение к общественному развитию и роли личности в нем, с целью проверки гипотез и интерпретации данных различных источников;
- -владение знаниями о многообразии взглядов и теорий по тематике общественных наук.

Изучение образовательной области «Естественные науки» должно обеспечить:

- -сформированность основ целостной научной картины мира;
- -формирование понимания взаимосвязи и взаимозависимости естественных наук; сформированность понимания влияния естественных наук на окружающую среду, экономическую, технологическую, социальную и этическую сферы деятельности человека;
- -создание условий для развития навыков учебной, проектно -исследовательской, творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию; сформированность умений анализировать, оценивать, проверять на достоверность и обобщать научную информацию;
- -сформированность навыков безопасной работы во время проектно -исследовательской и экспериментальной деятельности, при использовании лабораторного оборудования.

Изучение предметов образовательной области «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности» должно обеспечить:

- -понимание и принятие ценности человеческой жизни, личной ответственности за собственную жизнь и здоровье;
- -сформированность навыков здорового и безопасного образа жизни, понимание рисков и угроз современного мира;
- -знание правил и владение навыками поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, социального и техногенного характера;
- -владение умением сохранять эмоциональную устойчивость в опасных и чрезвычайных ситуациях, а также навыками оказания первой помощи пострадавшим;
- -умение действовать индивидуально и в группе в опасных и чрезвычайных ситуациях.

Изучение элективных предметов по выбору должно обеспечить:

- -удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся; общеобразовательную, общекультурную составляющую данного уровня общего образования;
- -развитие личности обучающихся, их познавательных интересов, интеллектуальной и ценностно-смысловой сферы;
- -развитие навыков самообразования и самопроектирования;
- -углубление, расширение и систематизацию знаний в выбранной области научного знания или вида деятельности;
- -совершенствование имеющегося и приобретение нового опыта познавательной деятельности, профессионального самоопределения обучающихся.

Предметы, изучаемые обучающимися на уровне среднего общего образования

2.3.1. Русский язык

Русский язык в современном мире. Взаимосвязь языка и культуры. Взаимообогащение языков как результат взаимодействия национальных культур. Формы существования русского национального языка (литературный, просторечие, народные говоры, профессиональные разновидности, жаргон, арго).

Литературный язык как высшая форма существования национального языка. Нормы литературного языка, их соблюдение в речевой практике. Литературный язык и язык художественной литературы. Система языка, её устройство и функционирование. Взаимосвязь различных единиц и уровней языка. Понятие о функциональных разновидностях (стилях); основные функциональные стили современного русского литературного языка.

ЛЕКСИКА. ФРАЗЕОЛОГИЯ. ЛЕКСИКОГРАФИЯ

Основные понятия и основные единицы лексики и фразеологии. Слово и его значение. Однозначность и многозначность слов. Изобразительно-выразительные средства русского

языка. Омонимы и их употребление. Паронимы и их употребление. Синонимия в системе русского языка. Синонимы и их употребление. Антонимы и их употребление.

Происхождение лексики современного русского языка. Лексика общеупотребительная и лексика, имеющая ограниченную сферу употребления. Употребление устаревшей лексики и неологизмов.

Фразеология. Фразеологические единицы и их употребление.

Словари русского языка и лингвистические справочники; их использование.

ФОНЕТИКА. ГРАФИКА. ОРФОЭПИЯ

Основные понятия фонетики, графики, орфоэпии. Звуки. Звуки и буквы. Чередование звуков, чередования фонетические и исторические. Фонетический разбор. Орфоэпия. Основные правила произношения.

МОРФЕМИКА И СЛОВООБРАЗОВАНИЕ

Основные понятия морфемики и словообразования. Состав слова. Морфемы корневые и аффиксальные. Основа слова. Основы производные и непроизводные. Морфемный разбор слова.

Словообразование. Морфологические словообразования. способы Понятие словообразовательной цепочки. Неморфологические способы словообразования. Словообразовательные Словообразовательный словари. разбор. Основные способы формообразования в современном русском языке.

МОРФОЛОГИЯ И ОРФОГРАФИЯ

Основные понятия морфологии и орфографии. Взаимосвязь морфологии и орфографии.

Принципы русской орфографии. Морфологический принцип как ведущий принцип русской орфографии. Фонетические и традиционные написания.

Проверяемые и непроверяемые безударные гласные в корне слова.

Чередующиеся гласные в корне слова.

Употребление гласных после шипящих.

Употребление гласных после Ц.

Употребление букв Э, Е, Ё и сочетания ЙО в различных морфемах.

Правописание звонких и глухих согласных.

Правописание непроизносимых согласных и сочетаний СЧ, 3Ч, ТЧ, ЖЧ, СТЧ, 3ДЧ. Правописание двойных согласных.

Правописание гласных и согласных в приставках. Приставки ПРЕ- и ПРИ-. Гласные И и Ы после приставок.

Употребление Ъ и Ь.

Употребление прописных букв.

Правила переноса слов.

Части речи.

Имя существительное

Имя существительное как часть речи. Лексико-грамматические разряды имен существительных.

Род имен существительных. Распределение существительных по родам. Существительные общего рода. Определение и способы выражения рода несклоняемых имен существительных и аббревиатуры.

Число имен существительных.

Падеж и склонение имен существительных.

Морфологический разбор имен существительных.

Правописание падежных окончаний имен существительных. Варианты падежных окончаний.

Гласные в суффиксах имен существительных.

Правописание сложных имен существительных. Составные наименования и их правописание.

Имя прилагательное

Имя прилагательное как часть речи. Лексико-грамматические разряды имен прилагательных: прилагательные качественные, относительные, притяжательные. Качественные

прилагательные.

Сравнительная и превосходная степени качественных прилагательных. Синтетическая и аналитические формы степеней сравнения. Стилистические особенности простых (синтетических) и сложных (аналитических) форм степеней сравнения.

Полные и краткие формы качественных прилагательных. Особенности образования и употребления кратких прилагательных в современном русском языке. Синонимия кратких и полных форм в функции сказуемого; их семантические и стилистические особенности.

Прилагательные относительные и притяжательные. Особенности образования и употребления притяжательных прилагательных. Переход прилагательных из одного разряда в другой.

Морфологический разбор имен прилагательных.

Правописание окончаний имен прилагательных.

Склонение качественных и относительных прилагательных. Особенности склонения притяжательных прилагательных на -ий.

Правописание суффиксов имен прилагательных. Правописание Н и НН в суффиксах имен прилагательных.

Имя числительное

Имя числительное как часть речи. Лексико-грамматические разряды имен числительных. Особенности употребления числительных разных разрядов. Морфологический разбор числительных.

Склонение имен числительных.

Правописание имен числительных.

Употребление имен числительных в речи. Особенности употребления собирательных числительных.

Местоимение

Местоимение как часть речи. Разряды и особенности употребления местоимений. Морфологический разбор местоимений.

Правописание местоимений.

Значение и особенности употребления местоимений ты и вы. Особенности употребления возвратного, притяжательных и определительных местоимений.

Глагол

Глагол как часть речи. Основные грамматические категории и формы глагола. Инфинитив как начальная форма глагола.

Категория вида русского глагола.

Переходность/непереходность глагола. Возвратные глаголы.

Категория наклонения глагола. Наклонение изъявительное, повелительное, сослагательное (условное). Особенности образования и функционирования.

Категория времени глагола.

Спряжение глаголов.

Две основы глаголов. Формообразование глагола.

Морфологический разбор глагола.

Правописание глаголов.

Причастие как особая глагольная форма. Признаки глагола и признаки прилагательного у причастий. Морфологический разбор причастий. Образование причастий. Правописание суффиксов причастий, Н и НН в причастиях и отглагольных прилагательных. Переход причастий в прилагательные и существительные.

Деепричастие как глагольная форма. Образование деепричастий. Морфологический разбор деепричастий. Переход деепричастий в наречия и предлоги.

Наречие

Наречие как часть речи. Разряды наречий.

Морфологический разбор наречий.

Правописание наречий. Гласные на конце наречий. Наречия на шипящую.

Слитное написание наречий. Раздельное написание наречий. Дефисное написание наречий.

Слова категории состояния

Лексико-грамматические группы и грамматические особенности слов категории состояния.

Омонимия слов категории состояния, наречий на -о, -е и кратких прилагательных ср.р. ед.ч.

Морфологический разбор слов категории состояния.

Служебные части речи

Предлог

Предлог как служебная часть речи. Особенности употребления предлогов. Морфологический разбор предлогов. Правописание предлогов.

Союзы и союзные слова

Союз как служебная часть речи. Союзные слова. Классификация союзов по значению, употреблению, структуре. Подчинительные союзы и союзные слова. Морфологический разбор союзов. Правописание союзов.

Частицы

Частицы как служебная часть речи. Разряды частиц. Морфологический разбор частиц. Правописание частиц. Раздельное и дефисное написание частиц. Частицы НЕ и НИ, их значение и употребление. Слитное и раздельное написание частиц НЕ и НИ с различными частями речи.

Междометие

Междометие как особый разряд слов. Междометие и звукоподражательные слова. Морфологический разбор междометий. Правописание междометий. Функциональностилистические особенности употребления междометий.

11 КЛАСС СИНТАКСИС И ПУНКТУАЦИЯ

Основные понятия синтаксиса и пунктуации. Основные синтаксические единицы. Основные принципы русской пунктуации. Пунктуационный анализ.

Словосочетание

Классификация словосочетаний. Виды синтаксической связи. Синтаксический разбор словосочетания.

Предложение

Понятие о предложении. Классификация предложений. Предложения простые и сложные.

Простое предложение

Виды предложений по цели высказывания. Виды предложений по эмоциональной окраске. Предложения утвердительные и отрицательные. Виды предложений по структуре. Двусоставные и односоставные предложения.

Главные члены предложения. Тире между подлежащим и сказуемым. Распространенные и нераспространенные предложения. Второстепенные члены предложения.

Полные и неполные предложения. Тире в неполном предложении. Соединительное тире. Интонационное тире.

Порядок слов в простом предложении. Инверсия. Синонимия разных типов простого предложения.

Простое осложненное предложение

Синтаксический разбор простого предложения.

Однородные члены предложения. Знаки препинания в предложениях с однородными членами.

Знаки препинания при однородных и неоднородных определениях. Знаки

препинания при однородных и неоднородных приложениях.

Знаки препинания при однородных членах, соединенных неповторяющимися союзами. Знаки препинания при однородных членах, соединенных повторяющимися и парными союзами.

Обобщающие слова при однородных членах. Знаки препинания при обобщающих словах.

Обособленные члены предложения. Знаки препинания при обособленных членах предложения.

Обособленные и необособленные определения. Обособленные приложения. Обособленные обстоятельства. Обособленные дополнения.

Уточняющие, пояснительные и присоединительные члены предложения. Параллельные синтаксические конструкции. Знаки препинания при сравнительном обороте.

Знаки препинания при словах и конструкциях, грамматически не связанных с предложением.

Знаки препинания при обращениях.

Знаки препинания при вводных словах и словосочетаниях. Знаки препинания при вставных конструкциях.

Знаки препинания при междометиях. Утвердительные, отрицательные, вопросительновосклицательные слова.

Сложное предложение

Понятие о сложном предложении.

Знаки препинания в сложносочиненном предложении. Синтаксический разбор сложносочиненного предложения.

Знаки препинания в сложноподчиненном предложении с одним придаточным.

Синтаксический разбор сложноподчиненного предложения с одним придаточным. Знаки препинания в сложноподчиненном предложении с несколькими придаточными.

Синтаксический разбор сложноподчиненного предложения с несколькими придаточными.

Знаки препинания в бессоюзном сложном предложении. Запятая и точка с запятой в бессоюзном сложном предложении. Двоеточие в бессоюзном сложном предложении.

Тире в бессоюзном сложном предложении. Синтаксический разбор бессоюзного сложного предложения.

Период. Знаки препинания в периоде. Синонимия разных типов сложного предложения.

Предложения с чужой речью

Способы передачи чужой речи. Знаки препинания при прямой речи. Знаки препинания при диалоге. Знаки препинания при цитатах.

Употребление знаков препинания

Сочетание знаков препинания. Вопросительный и восклицательный знаки. Запятая и тире. Многоточие и другие знаки препинания. Скобки и другие знаки препинания. Кавычки и другие знаки препинания. Факультативные знаки препинания. Авторская пунктуация.

КУЛЬТУРА РЕЧИ

Культура речи как раздел науки о языке, изучающий правильность и чистоту речи. Культура речи и её основные аспекты: нормативный, коммуникативный, этический. Соблюдение норм речевого поведения в различных ситуациях и сферах общения. Основные коммуникативные качества речи и их оценка. Причины коммуникативных неудач, их предупреждение и преодоление.

Культура учебно-научного и делового общения (устная и письменная формы). Культура публичной речи. Культура разговорной речи. Культура письменной речи.

СТИЛИСТИКА

Стилистика как раздел науки о языке, который изучает стили языка и стили речи, а также изобразительно-выразительные средства.

Функциональные стили. Классификация функциональных стилей. Научный стиль. Официально-деловой стиль. Публицистический стиль. Разговорный стиль. Особенности литературно-художественной речи.

Текст. Закономерности построения текста. Функционально-смысловые типы речи: повествование, описание, рассуждение. Информационная переработка текста. Анализ текстов разных стилей и жанров.

ИЗ ИСТОРИИ РУССКОГО ЯЗЫКОЗНАНИЯ

М.В. Ломоносов. А.Х. Востоков. Ф.И. Буслаев. В.И. Даль. ЯК. Грот. А.А. Шахматов. Л.В. Щерба. Д.Н. Ушаков. В.В. Виноградов. С.И. Ожегов.

2.3.2. Родной (русский) язык

Разделы программы. Темы, 10 класс.

Из истории русского языкознания.

Функциональные стили. Специфика научного стиля.

Специфика официально-делового стиля.

Публицистический стиль. Особенности, основные средства. «Конструирование» и редактирование текста публицистического стиля. Особенности разговорного стиля.

Особенности стиля художественной литературы.

Способы передачи чужой речи. Знаки препинания при прямой речи. Цитирование. Оформление цитат.

Сочетание знаков препинания.

Авторская пунктуация. Факультативные знаки препинания. Нормативные словари современного русского языка и справочники.

Нормы литературного языка.

Эстетическая функция языка в художественных и публицистических текстах. Средства выразительности. Использование. Значение. (Перенасыщенность). Фразеология.

Проблематика и авторская позиция в тексте. Проблематика и авторская позиция в тексте.

Языковые способы и средства организации текста.

Читательская оценка текста. Способы аргументации читательской позиции. Способы аргументации читательской позиции.

Образ автора и образ рассказчика в художественном и публицистическом тексте. Формы субъективации авторского повествования. Возможности различного словесного выражения одной темы.

Комплексный анализ текстов различных стиле, различной тематики. Обоснование собственной позиции.

Культура письменной и устной речи

2.3.3. Родная (русская) литература

Разделы программы. Темы, 10 класс.

Из истории развития малых эпических и лиро-эпических форм

Л.Толстой. Рассказы и басни для детей «Старый дед и внучек», «Бедные люди». И.А.Крылов. Басни. Историческая основа басен.

Лирическое в эпическом. И.С.Тургенев. Стихотворения в прозе («Дурак», «Два четверостишья»).

Элементы психологического анализа. И.С.Тургенев «С женой поссорился». Особенности характеристики героя. А.П.Чехов «Студент».

Унижение или «обучение». Выявление авторской позиции. А.П.Чехов «Размазня». Речевая характеристика. А.П.Чехов «Пассажир первого класса». Образ рассказчика. А.П.Чехов «Княгиня».

Особенности идейного содержания романтических произведений. А.Грин «Сердце пустыни».

Проблематика рассказа А.Грина «Пропавшее солнце».

Своеобразие языка лиро-эпических произведений. М.Горький «Песня о Буревестнике». Единство формы и содержания. М.Горький «Песня о Соколе».

Тема войны в свете гуманистических идей В.М.Гаршина. («Очень коротенький роман»). Сатирическое изображение действительности. М.Зощенко «Закорючка».

Художественное своеобразие рассказов-миниатюр Теффи)«Дураки», «Модный адвокат»). «Взрослые и дети» в рассказе А. Аверченко «Вечером».

Особое видение мира. М. Осоргин «Слепорождённый». «Что такое любовь?» М. Осоргин. «Огоньки» в рассказе В.Короленко.

Язык как неотъемлемая часть культуры народа, связующее звено с родиной, народом. В. Короленко «Без языка».

Мир животных и людей в рассказе Л. Андреева «Кусака». «Что есть судьба?.. Что есть любовь?..» И.Бунин «Холодная осень». Истинная и мнимая святость. И. Бунин «Аглая». Внешняя и внутренняя красота. И. Бунин «Красавица». Новелла. Мастерство психологической характеристики. С. Цвейг. «Бродячие сюжеты в литературе» П. Мериме «Маттео Фальконе».

Разделы программы. Темы, 11 класс.

Из истории развития малых эпических и лиро-эпических форм.

Проблема формирования ответственности за своё поведение, осознание последствий своих поступков. (Рассказ В.П.Астафьева «Белогрудка»).

Выявление авторской позиции. А.Солженицын «Крохотки». Обоснование собственной позиции. А.Солженицын «Крохотки».

Значение пейзажа в эпическом произведении. К.Паустовский «Пачка папирос». Литература для детей и взрослых А.Алексин.

«... и о братьях наших меньших...» В.Дёгтев «Разумные существа». Д. Лихачёв.

Публицистика.

Нравственная проблематика. В. Астафьев «Затеси».

Проблема преемственности поколений. В. Астафьев «Затеси».

Материальное и духовное в рассказе В. Шукшина «Критики».

Эхо войны. Е. Носов «Кукла».

Эхо войны. Н. Евдокимов «Стёпка, мой сын».

Эхо войны. Б. Екимов «Ночь исцеления».

Эхо войны. В. Быков «Крутой берег реки».

Мотив дороги» в произведении. Ю. Казаков «На полустанке».

«Мотив дороги» в произведении. Образ праведника. Б.Екимов «Белая дорога».

«Вечная ценность человеческого существования.. ,» Т.Толстая «Соня».

«Нужны ли людям чудеса?» С. Малицкий «Танька-дурочка».

«Другая проза» Л. Петрушевской. «Глюк».

«Звуки музыки» в произведении. Л. Петрушевская «Марш Мендельсона». «Не будь тебя.» А. Кнышев «В эфире ньюзости». Развитие жанра антиутопии. М.Гелприн «Свеча горела».

Развитие жанра антиутопии Мастерство психологической характеристики. Р.Брэдбери «Вельд».

2.3.4. Родной язык (татарский)

Содержание учебного предмета отбирается с учетом интересов учащихся в соответствии с их возрастными особенностями. Оно состоит из следующих тем:

Знание и жизнь. Выбор жизненного пути. Желания и возможности. Высшие учебные заведения и выбранные профессии. Проблемы с выбором профессии. Роль изучения языков в современной экономической жизни. Национальная библиотека Республики Татарстан. Научная библиотека имени Н.И.Лобачевского Казанского федерального университета.

В мире профессий. Экономическая жизнь, новые профессии. Требования к выбранным профессиям. Проблемы, волнующие молодежь.

Республика Татарстан. Достижения Татарстана в области экономики, культуры и искусства, образования. Межнациональное и межконфессиональное согласие и мир в Республике Татарстан. Выдающиеся личности татарского народа (композиторы, художники, певцы, артисты, поэты, писатели, просветители).

Казань - политический, культурный и исторический центр. Вклад Татарстана в развитие мирового спорта. Международные связи Республики Татарстан.

Дружба. Общение. Положительные и отрицательные качества друзей. Умение дружить, секреты общения с друзьями. Первые искренние чувства, бережное отношение к ним.

Семейные ценности. Нормы взаимоотношений среди молодёжи. Ответственное отношение к созданию семьи. Современные проблемы в семейных отношениях. Обязанности родителей перед детьми, детей - перед родителями.

Лингвистические знания и навыки

Грамматика.

Синтаксис. Пунктуация.

Средства связи в предложении. Постпозиция сказуемого в повествовательном предложении. Наиболее активные типы сложноподчиненных предложений. Особенности расположения синтетических придаточных предложений перед главным предложением.

Знаки препинания в письменной речи: тире между подлежащим и сказуемым, знаки препинания между обособленными членами предложения, при модальных словах, между однородными членами предложения, в сложносочиненных и сложноподчиненных предложениях. Знаки препинания в диалоге и в прямой речи.

2.3.5. Родная литература (татарская)

Изучение родной литературы в старших классах направлено на формирование в систематизированном виде у учащихся представления об историческом развитии литературы и посредством этого более глубокого понимания взаимосвязи классической и современной литературы. Материал для изучения предлагается в соответствии с этапами развития литературы. Изучаемые произведения представлены в хронологической последовательности, и учитель, исходя из цели урока, может менять их местами. В зависимости от познавательных способностей учащихся в старших классах увеличивается объем и количество изучаемых произведений, они начинают изучать литературный процесс. Анализ произведений в старших классах должен способствовать формированию целостного литературном Варианты изучения художественных представления 0 процессе. произведений: чтение отдельных произведений и их анализ, чтение и обсуждение, внеклассное чтение. Но в каждом случае должны учитываться вышеприведенные критерии и требования.

10 класс

1. Древнетюркская литература (У1-ХП века).

Введение в историю родной литературы. Деление литературы на периоды. Обзор древней и средневековой литературы, литературы.

Понятие «тюркский народ». Общетюркская литература. Орхоно- Енисейские источники. Возникновение письменности. Руническая письменность, согдийская, манихейская и уйгурская, графика. Эпитафия. Орхоно-Енисейские памятники, которые были воздвигнуты в честь Бильге-кагана и его брата, полководца Кюль-тегина (732-735), советника первых каганов Второго Тюркского каганата Тоньюкуку (создан после 716 г., еще при жизни героя). Словарь М. Кашгари (1072-1047) «Диване легат эт-терк» / «Словарь тюркских наречий». Характер пословиц и поговорок, отрывки из литературных произведений в сборнике. Суфийская философия и литература. Сведения о поэтах А.Йугнаки, А.Ясави, С.Бакыргани. П.Средневековая литература (ХП-ХУШ в).

Суфийская литература на тюрко-татарском языке начинается с произведений тюркских поэтов-суфиев XII в. Ахмеда Ясави (кон. XI в.— 1166) и его ученика Сулеймана Бакырганы (умер в 1186 г.): они были широко распространены среди татар и стали объектами подражания для многих поэтов. Сулейман Бакырганы «Бакырган китабы» / «Книга Бакыргани», прозаического произведения легендарного характера «Хэким ата китабы»/ «Книга Хаким-ата», «Ахырзаман китабы» / «Книга о конце света», «Хэзрэти Мэрьям китабы» / «Книга о Деве Марии». В них ярко выраженный исламский дух, миссионерская направленность сочетаются с описанием этапов, стоянок мистического пути.

Литература Булгарского периода (XII век -1 пол. XIII века).

Краткий обзор истории государства Великих Булгар и Булгарского ханства. Культура Булгар. Русские путешественники о Болгарах. Путешествие Ибн Фадлана. Поэма Кул Гали «Кыйссаи Йосыф» / «Сказание о Йусуфе». Чтение отрывков, обсуждение.

Литература Золотоордынского периода (XIII век -1 пол. XV века). Сведения о поэтах Золотой Орды: Котб (1297) «Хесрэу вэ Ширин» / «Хосрав и Ширин» (1342), Хорезми «Мэхэббэтнамэ» / « Поэма о любви» (1353), М.Булгари (1297-1360) «Наьж; эл-фэрадис» / «Дорога в рай» (1358), Х.Кятиб «Демж;емэ солтан» / «Жемжемэ султан» (1369). Чтение 1-2 отрывков из поэмы Сайфа Сараи «Гелистан бит-терки» / «Гулистан по-тюркски». Знакомство с научными трудам ученых.

Теория литературы: Газель - жанр или жанрово-тематическая форма любовной, преимущественно, лирики у народов мусульманского ареала.

Литература периода Казанского ханства (1 пол. XV века - 2 пол. XVI века). Обзор истории Казанского ханства. Культура. Сведения о поэтах: Умми Камал, Мухаммат Амин, Шарифи, Кулшариф, Мухаммедьяр. Стихи и поэмы Кул Шарифа и Мухаммедьяра («Техфэи мэрдан» /«Дар мужей»(1540) и «Нуры содур» / «Свет сердец» (1542)). Чтение 1-2 отрывков.

II. Литература периода застоя (2 пол. XVI века - XVIII век).

Обзор литературы XVII - XVIII вв. Возрождение дастанов, баитов: «Сююмбика», «Казань». Биография и хикметы М.Кулыя, жизненный путь и творчество Г.Утыз Имяни.

Теория литературы: дастаны, башты.

Ш. Литература периода просветительства (XIX век).

Историко-культурный обзор литературы XIX века: развитие поэзии, прозы, драматургии.

Исторические события в XIX веке и их влияние на культуру татарского народа. Деятельность братьев Хальфиных, Фаезхановых, Ш.Марджани. Творчество суфийских поэтов: А.Каргалый, Х.Салихов, Ш.Заки, Г.Чокрый. Качественные изменения в поэзии: Г.Кандалый, Акмулла. Творчество К.Насыри, Ф.Карими. И.Гаспринского. Просветительский реализм в литературе. М.Акъегетзадэ, З.Бигиев, Ф.Карими, Ф.Халиди.

Теория литературы: метод просветительского реализма, жанр саяхатнаме (путевые заметки), хикаят, марсия, мадхия, басня, рубаи, эпистолярный жанр, назира, кисса, сюжетное обрамление, повесть, роман, детективный роман.

IV. Литература начала XX века.

Изменения в социально-политической жизни, их влияние на общественно- политическую и творческую мысль, синтез Востока и Запада в культуре. Особенности реалистического и романтического изображения действительности в литературе. Характерные особенности героев- современников в литературе этого периода. Нравственно-философские и литературно-эстетические искания авторов.

Переход от просветительского к критическому реализму. Обогащение литературы с точки зрения литературных направлений и течений. Романтизм. Модернистские течения: импрессионизм, символизм. Активизация национальных проблем. Появление новых типов героев. Попытки по-новому ответить на вопросы о духовной свободе, вере, ограниченности жизни, жизни и смерти, красоте.

Творчество Г.Ибрагимова, Г.Исхаки, Г.Тукая, С.Рамиева, Дардменда, Г.Камала, Ф.Амирхана, М.Файзи.Обзор литературы. Творчество Г.Тукая «Шагыйрь» / «Поэт», «Туган ж;иремэ»/ «Родной земле». Публицистика Тукая. Образ поэта в литературе и живописи.Стихи Дардеменда «Видагъ»/ «Разлука», «Нэсыйхэт» / «Нравоучение», Стихи С.Рамиева «Авыл»/ «Деревня», «Пэйгамбэр»/ «Пророк», «Уку»/ «Учение».Г.Ибрагимов. Рассказ «Табигать балалары» / «Дети природы». Чтение, анализ.Г.Исхаки. Повесть «Кез» / «Осень». Чтение, обсуждение проблем любви, создании семьи, национальные традиции. Проект «Жизнь и творчество Г.Исхаки»..Ф.Амирхан. «Кадерле минутлар»/ « Счастливые минуты». Чтение, обсуждение.М.Файзи. «Галиябану». Чтение, анализ.

V. Литература 1920-1930-х годов.

Социально-политические события 1920-1930-х гг. Утверждение метода социалистического реализма в литературе. Произведения, продолжающие традиции предыдущих эпох. Произведения, посвященные строительству новой жизни.

Творчество К.Тинчурина, Х.Такташа, Г.Кутуя. К.Тинчурин. «Сунгэн йолдызлар» / «Угасшие звезды». Чтение, анализ. Х.Такташ. «Ак чэчэклэр»/«Белые цветы». Чтение, обсуждение. Проект.Г.Кутуй. «Тапшырылмаган хатлар» / «Неотосланные письма». Чтение, обсуждение.

11 класс

I. Литература военного времени.

Великая Отечественная война, ее влияние на литературу. Основные темы и проблемы в произведениях. Взаимоотношения между писателем и обществом. Творчество М.Джалиля, Ф.Карима, А. Кутуя, Ф.Хусни, А.Еники.М.Джалиль. «Хуш, акыллым» / «Прошай, моя умница», «Кошчык» / «Птичка». Чтение, анализ. Ф.Хусни «Йезек кашы» / «Перстень». Чтение-обсуждение.

II. Литература послевоенного периода (до 1960-х годов).

Положительное влияние на литературу перемен периода «Оттепели». Творчество Х.Туфана. «Кайсыгызның кулы жылы?» / «У кого рука теплая?», «Илдэ нилэр бар икэн?» / «Что происходит на Родине?», «Луиза-а-а-а».

Ш. Литература 1960-1980-х годов.

Возвращение литературы к национальным идеалам. Появление новых жанров, тем и мотивов, литературных форм. Стремление литературы к новизне: обращение к новым литературным течениям, жанровым формам, темам, поиски в области литературного героя.

Деревенская проза. Эпическое воплощение образов Родины, страны, народа; размышления о взаимоотношениях личности и общества, о чувстве гражданственности, о судьбах народов, о духовном мире человека, о ценностях эпохи. Постановка проблем о независимости, о свободе личности и свободе мысли. Оживление романтического направления. Появление другой оценки революции 1917 года и новой жизни после нее. Изображение темы войны в ином аспекте.

Творчество А.Гилязова, Р.Файзуллина, Р.Хариса., Р.Файзуллин. «Яшь чак» / «Молодость», «Туган ягым» / «Родной край». Чтение, анализ.

IV. Литература 1980-2000-х годов.

Возрождение татарской литературы на рубеже XX-XX1 веков. Созвучность тенденций в литературе этого периода с поисками в литературе начала XX века. Трансформация реализма. Появление литературных произведений, критически оценивающих советскую и постсоветскую эпоху, воссоздающих историю страны через призму противостояния человека и общества. Творчество А.Гилязева, М.Магдиева, М.Хасанова, Т.Миннуллина, И.Юзеева, Р.Файзуллина.М.Магдиев. «Кеше китэ - жыры кала» / «Человек уходит - память остается». Чтение, составление плана, тезисов, обсуждение. М.Хасанов. «Язгы ажаган» / «Весенняя зарница». Чтение, составление тезисов, обсуждение, анализ. Т.Миннуллин. «Элдермештэн Элмэндэр» / «Старик Альмандар из Альдермеша». Чтение,

V. Литература 2000-2010-х годов.

Выдвижение на передний план психологического начала, утверждение понятия о том, что жизнь и внутренний мир отдельного человека выше исторической и социальной действительности. Воссоздание процессов, происходящих в сознании и бессознательных сферах человека. Активизация мифологических, условно-символических образов, раскрытие с их помощью национальной проблематики в новой плоскости, изображение чувства национальной идентичности в качестве силы, способной противостоять тоталитарной идеологии.

Творчество З.Хакима, Н.Гиматдиновой, Ф.Байрамовой, Р.Зайдуллы, Ф.Яхина, Р.Рахмана.З.Хаким. «Телсез куке» / «Немая кукушка». Чтение, обсуждение, анализ. Н.Гыйматдинова. «Сихерче» / «Колдунья» (отрывок).

Чтение, обсуждение. Р.Зайдулла «Битлек» / «Маска». Чтение, анализ.

Минимум литературных произведений, предлагаемых для изучения учащимся 10 класс

- 1. Г.ИбраЬимов. «Табигать балалары» / «Дети природы».
- 2. Г.Исхакый. «Кез» / «Осень» (отрывок).
- 3. Г. Тукай. «Шагыйрь» / «Поэт». «Туган жиремэ» / «Родной земле».
- 4. С.Рамиев. «Авыл»/ «Деревня».
- 5. Дардманд. «Видагъ» / «Разлука». «Нэсыйхэт»/ «Нравоучение».
- 6. Х.Такташ. «Ак чэчэклэр» / «Белые цветы».
- 7. К.Тинчурин. «Сунгэн йолдызлар» / «Угасшие звезды».
- 8. Г.Кутуй. «Тапшырылмаган хатлар» / «Неотосланные письма».
- 9. Ф. Амирхан. «Кадерле минутлар» / «Дорогие минуты».
- 10. М.Файзи. «Галиябану» (отрывок).

11 класс

- 1. Цикл стихотворений М.Джалиля «Моабит дэфтэрлэре» /«Моабитские тетради».
- 2. А.Еники. «Бер генэ сэгатькэ» / «На час».
- 3. Х.Туфан. «Кайсыгызның кулы ж;ылы?» / «У кого рука теплая?», «Илдэ нилэр бар икэн?» / «Что происходит в моей стране?».
- 4. Ф.Хусни. «Йезек кашы» / «Перстень».
- 5. М.Магдиев. «Кеше китэ ж;ыры кала» / «Человек уходит память остается» (отрывок).
- 6. М.Хасанов. «Язгы ажаган» / «Весенняя зарница». (Отрывок).
- 7. Т.Миннуллин. «Элдермештэн Элмэндэр» / «Старик Альмандар из деревни Альдермеш».
- 8. Р.Файзуллин. «Яшь чак» / «Молодость», «Туган ягым» / «Родной край».

9. Р.Миннуллин. «Энкэмнец догалары» / «Молитвы матери».

10. Р.Зайдулла. «Битлек» / «Маска».

2.3.6. Литература

Список рекомендуемых произведений и авторов к программе по литературе для 10-11-х классов

Рабочая программа учебного курса строится на произведениях из трех списков: А, В и С (см. таблицу ниже). Эти три списка равноправны по статусу. Список А представляет собой перечень конкретных произведений, занявших в силу традиции особое место в школьном преподавании русской литературы.

Список В представляет собой перечень авторов, чьи произведения и творческие биографии имеют давнюю историю изучения в школьном курсе литературы. Список содержит примеры тех произведений, которые могут изучаться - конкретное произведение каждого автора выбирается составителем программы.

Список С представляет собой перечень тем и литературных явлений, выделенных по определенному принципу (теоретико- или историко-литературному). Конкретного автора и произведение, на материале которого может быть изучено данное литературное явление, выбирает составитель программы. Данный список определяет содержание модулей, которые строятся вокруг важных смысловых точек литературного процесса. Те авторы, произведения которых попали также в Список В, здесь снабжены дополнительным списком рекомендуемых к изучению произведений, не повторяющим произведения из списка В.

Для удобства работы со списком С материал в нем разделен на 7 блоков:

- Поэзия середины и второй половины XIX века
- Реализм XIX-XX века
- Модернизм конца XIX XX века
- Литература советского времени
- Современный литературный процесс
- Мировая литература XIX-XX века
- Родная (региональная) литература

Такое деление, не совпадающее в полной мере с традиционным делением на историколитературные периоды, предложено для того, чтобы в рамках изучения каждого из блоков можно было создавать условия для формирования историзма восприятия литературного процесса, проводя сопоставительное рассмотрение произведений, созданных в разные периоды, но объединенных близостью творческого метода (например, «реализм»), литературного направления (например, «модернизм»), культурно-исторической эпохи (например, «советское время») и т.п. Если творчество того или иного автора может быть рассмотрено сразу в нескольких блоках, рекомендуемые к изучению его произведения указываются лишь в одном из них, а в остальных имя автора помечено астериском*.

| Список А | Список В | Список С |
|----------|-------------------------------|-------------------------------|
| | Ф.И. Тютчев | Поэзия середины и второй |
| | Стихотворения: «К. Б.» («Я | половины XIX века |
| | встретил вас – и все былое»), | Ф.И. Тютчев |
| | «Нам не дано предугадать», | «День и ночь», «Есть в осени |
| | «Не то, что мните вы, | первоначальной», «Еще в |
| | природа», «О, как | полях белеет снег», |
| | убийственно мы любим», | «Предопределение», «С |
| | «Певучесть есть в морских | поляны коршун поднялся», |
| | волнах», «Умом Россию не | «Фонтан», «Эти бедные |
| | понять», «Silentium!» и др. | селенья» и др. |
| | А.А. Фет | А.А. Фет |
| | Стихотворения: «Еще майская | Стихотворения: «На стоге сена |
| | ночь», «Как беден наш язык! | ночью южной», «Одним |
| | Хочу и не могу», «Сияла | толчком согнать ладью |
| | ночь. Луной был полон сад. | живую». |

| | Лежали», «Учись у них – у дуба, у березы», «Шепот, робкое дыханье», «Это утро, радость эта», «Я пришел к тебе с приветом», «Я тебе ничего не скажу» и др. | А.К. Толстой Стихотворения: «Средь шумного бала, случайно», «Край ты мой, родимый край», «Меня, во мраке и в пыли», «Двух станов не боец, но только гость случайный» и др. |
|---|---|--|
| Н.А. Некрасов Поэма «Кому на Руси жить хорошо» | Н.А. Некрасов Стихотворения: «Блажен незлобивый поэт», «В дороге», «В полном разгаре страда деревенская», «Вчерашний день, часу в шестом», «Мы с тобой бестолковые люди», «О Муза! я у двери гроба», «Поэт и Гражданин», «Пророк», «Родина», «Тройка», «Размышления у парадного подъезда», «Элегия» («Пускай нам говорит изменчивая мода»), Поэма «Русские женщины» | Н.А. Некрасов «Внимая ужасам войны», «Когда из мрака заблужденья», «Накануне светлого праздника», «Несжатая полоса», «Памяти Добролюбова», «Я не люблю иронии твоей» |
| А.Н. Островский | А.Н. Островский | Реализм XIX – XX века |
| Пьеса «Гроза» | Пьеса «Бесприданница» | А.Н. Островский «Доходное место», «На всякого мудреца довольно простоты», «Снегурочка», «Женитьба Бальзаминова» |
| И.А. Гончаров | И.А. Гончаров | Н.А. Добролюбов |
| Роман «Обломов» | Роман «Обыкновенная история» | Статья «Луч света в темном царстве» Д.И. Писарев Статья «Мотивы русской драмы» И.А. Гончаров |
| И.С. Тургенев Роман «Отцы и дети» | И.С. Тургенев Роман «Дворянское гнездо» | Повесть «Фрегат «Паллада», роман «Обрыв» И.С. Тургенев |
| Ф.М. Достоевский | Ф.М. Достоевский | Романы «Рудин», «Накануне», |
| Роман «Преступление и наказание» | Романы «Подросток», «Идиот» | повести «Первая любовь», «Гамлет Щигровского уезда», «Вешние воды», статья |
| | М.Е. Салтыков-Щедрин | «Гамлет и Дон Кихот» |
| | Романы «История одного города», «Господа Головлевы» Цикл «Сказки для детей изрядного возраста» | Ф.М. Достоевский Повести «Неточка Незванова», «Сон смешного человека», «Записки из подполья» |

| | Н.С. Лесков (ГОС-2004 – 1 пр. по выбору) Повести и рассказы «Человек на часах», «Тупейный художник», «Левша», «Очарованный странник», «Леди Макбет Мценского уезда» | А.В. Сухово-Кобылин «Свадьба Кречинского» В.М. Гаршин Рассказы «Красный цветок», «Аttalea princeps» Д.В. Григорович Рассказ «Гуттаперчевый мальчик» (оригинальный текст), «Прохожий» (святочный рассказ) Г.И. Успенский Эссе «Выпрямила» Рассказ «Пятница» Н.Г. Чернышевский Роман «Что делать?» Статьи «Детство и отрочество. |
|----------------------|---|--|
| Л.Н. Толстой | Л.Н. Толстой | Сочинение графа Л.Н. |
| Роман-эпопея | Роман «Анна Каренина», цикл | Толстого. Военные рассказы |
| «Война и мир» | «Севастопольские рассказы», | графа Л.Н. Толстого», |
| | повесть «Хаджи-Мурат» | «Русский человек на rendez- |
| А.П. Чехов | А.П. Чехов | vous. Размышления по |
| Пьеса «Вишневый сад» | Рассказы: «Смерть чиновника», «Тоска», «Спать хочется», | прочтении повести г. Тургенева «Ася» |
| Сад// | «Студент», «Ионыч», «Человек в | Л.Н. Толстой |
| | футляре», «Крыжовник», «О | Повести «Смерть Ивана |
| | любви», «Дама с собачкой», | Ильича», «Крейцерова соната», |
| | «Попрыгунья» | пьеса «Живой труп» |
| | Пьесы «Чайка», «Три сестры» | А.П. Чехов |
| | | Рассказы «Душечка», |
| | И.А. Бунин | «Любовь», «Скучная история», |
| | Стихотворения: «Аленушка», | пьеса «Дядя Ваня». В.А. Гиляровский |
| | «Вечер», «Дурман», «И цветы, и шмели, и трава, и колосья», «У | Книга «Москва и москвичи» // |
| | зверя есть гнездо, у птицы есть | Другие региональные |
| | нора» | произведения о родном городе, |
| | Рассказы: «Антоновские | крае |
| | яблоки», «Господин из Сан- | И.А. Бунин |
| | Франциско», «Легкое дыхание», | Рассказы: «Лапти», «Танька», |
| | «Темные аллеи», «Чистый | «Деревня», «Суходол», «Захар |
| 36.73 | понедельник» | Воробьев», «Иоанн Рыдалец», |
| М. Горький | М. Горький | «Митина любовь» |
| Пьеса «На дне» | Рассказы: «Макар Чудра», | Статья «Миссия русской эмиграции» |
| | «Старуха Изергиль», «Челкаш» | А.И. Куприн |
| | | Рассказы и повести: «Молох», |
| | | «Олеся», «Поединок», |
| | | «Гранатовый браслет», |
| | | «Гамбринус», «Суламифь». |
| | | М. Горький |
| | | Рассказ «Карамора», романы |
| | | «Мать», «Фома Гордеев», |
| | | «Дело Артамоновых» |
| | | Б.Н. Зайцев Повести и рассказы «Голубая |
| | | повести и рассказы «голубая |

| И.С. Шмелев Повесть «Человек из ресторана», книга «Лето Господне». М.М. Зощенко* А.И.Солженицын* В.Г. Распутин* В.Г. Распутин* В.П. Астафьев* Модериизм конца XIX – XX века Кожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хорс», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Рожденные в года глухие», «Рожденные в года глухие», «Рожденные в года глухие», «Пушкинскому Дому», «Скифы» И.С. Шмелев Повесть «Человек из ресторана», «М.И.Солженицын* В.Г. Распутин* В.П. Астафьев* Модериизм конца XIX – XX века А.А. Блок Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Встану я в утро туманное», «Грешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дожден», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести (челожения) |
|---|
| ресторана», книга «Лето Господне». М.М. Зощенко* А.И.Солженицын* В.И. Распутин* В.П. Астафьев* А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Стихотворения: «В ресторане», «Всем в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повещенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Стихотворения: «В ресторане», «Вхожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Рожденные в года глухие», «Рожденные в года глухие», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| М.М. Зощенко* А.И.Солженицын* В.Г. Распутин* В.П. Астафьев* А.А. Блок Поэма «Двенадцать» Стихотворения: «В ресторане», «Вхожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» М.М. Зощенко* А.И.Солженицын* В.П. Астафьев* Модернизм конца XIX – XX века А.А. Блок Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Встану я в утро туманное», «Грешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Стихотворения: «В ресторане», «Вхожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» А.А. Блок Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Встану я в утро туманное», «Грешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Стихотворения: «В ресторане», «Вхожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» В м. Шукшин* В.Г. Распутин* В.П. Астафьев* Модернизм конца XIX – XX века А.А. Блок Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Прешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Стихотворения: «В ресторане», «Вхожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» В.Г. Распутин* В.П. Астафьев* Модернизм конца XIX – XX века А.А. Блок Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Встану я в утро туманное», «Грешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Стихотворения: «В ресторане», «Вхожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Рожденные в года глухие», «Рожденные в года краю», «Пушкинскому Дому», «Скифы» В.П. Астафьев* Модернизм конца XIX – XX века А.А. Блок Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Встану я в утро туманное», «Прешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осентяя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| А.А. Блок Поэма «Двенадцать» А.А. Блок Поэма «Двенадцать» Ктихотворения: «В ресторане», «Вхожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» А.А. Блок Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Встану я в утро туманное», «Прешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| Поэма «Двенадцать» Стихотворения: «В ресторане», «Вхожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Века А.А. Блок Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Встану я в утро туманное», «Грешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| «Вхожу я в темные храмы», «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» А.А. Блок Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Встану я в утро туманное», «Прешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| «Девушка пела в церковном хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось подвигах, о славе», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Стихотворения: «Ветер принес издалека», «Встану я в утро туманное», «Грешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| хоре», «Когда Вы стоите на моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» издалека», «Встану я в утро туманное», «Грешить бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| моем пути», «На железной дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» моем пути», «На железной бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| дороге», цикл «На поле Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» бесстыдно, непробудно», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| Куликовом», «Незнакомка», «Ночь, улица, фонарь, аптека», «Пляски осенние, осенняя воля, Поэты, краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Куликовом», «Незнакомка», «Мы встречались с тобой на закате», «Пляски осенние, Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я — Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| «Ночь, улица, фонарь, аптека», «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» ——————————————————————————————————— |
| «О, весна, без конца и без краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Осенняя воля, Поэты, «Петроградское небо мутилось дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| краю», «О доблестях, о подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» краю», «О доблестях, о дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| подвигах, о славе», «Она пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» подвигах, о славе», «Она дождем», «Я – Гамлет. Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| пришла с мороза»; «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Холодеет кровь», «Я отрок, зажигаю свечи», «Я пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| «Предчувствую Тебя. Года проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| проходят мимо», «Рожденные в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Пригвожден к трактирной стойке» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| в года глухие», «Россия», «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| «Русь моя, жизнь моя, вместе ль нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Поэма «Соловьиный сад» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| нам маяться», «Пушкинскому Дому», «Скифы» Л.Н. Андреев Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| Дому», «Скифы» Повести и рассказы: «Большой шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| шлем», «Красный смех», «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| «Рассказ о семи повешенных», «Иуда Искариот», «Жизнь |
| «Иуда Искариот», «Жизнь |
| Василия Фивейского». |
| |
| Пьеса «Жизнь человека» |
| В.Я. Брюсов |
| Стихотворения: «Ассаргадон», |
| «Грядущие гунны», «Есть что- |
| то позорное в мощи |
| природы», «Неколебимой |
| истине», «Каменщик», |
| «Творчество», «Родной язык». |
| «R», «утеоп умонОН» |
| К.Д. Бальмонт |
| Стихотворения: |
| «Безглагольность», «Будем как |
| солнце, Забудем о том» |
| «Камыши», «Слова- |
| хамелеоны», «Челн томленья», |
| «Я мечтою ловил уходящие |
| тени», «Я – изысканность |
| русской медлительной речи> |
| А.А. Ахматова* |
| О.Э. Мандельштам* |

| | | T C P |
|-------------------|--------------------------------|------------------------------|
| | | Н.С. Гумилев |
| | | Стихотворения: «Андрей |
| | | Рублев», «Жираф», |
| | | «Заблудившийся трамвай», «Из |
| | | логова змиева», «Капитаны», |
| | | «Мои читатели», «Носорог», |
| | | «Пьяный дервиш», |
| | | «Пятистопные ямбы», «Слово», |
| | | «Слоненок», «У камина», |
| | | «Шестое чувство», «Я и вы» |
| | | В.В. Маяковский* |
| | | В.В. Хлебников |
| | | Стихотворения «Бобэоби |
| | | пелись губы», «Заклятие |
| | | смехом», «Когда умирают кони |
| | | |
| | | – дышат…», «Кузнечик», «Мне |
| | | мало надо», «Мы желаем |
| | | звездам тыкать», «О |
| | | достоевскиймо бегущей |
| | | тучи», «Сегодня снова я |
| | | пойду», «Там, где жили |
| | | свиристели», «Усадьба |
| | | ночью, чингисхань». |
| | | М.И. Цветаева* |
| | | С.А. Есенин* |
| | | В.В. Набоков* |
| | | И.Ф. Анненский, |
| | | К.Д. Бальмонт, |
| | | А. Белый, |
| | | В.Я. Брюсов, |
| | | М.А. Волошин, |
| | | Н.С. Гумилев, |
| | | Н.А. Клюев, |
| | | И. Северянин, |
| | | Ф.К. Сологуб, |
| | | В.В. Хлебников, |
| | | В.Ф. Ходасевич |
| А.А. Ахматова | А.А. Ахматова | Литература советского |
| Поэма «Реквием» | Стихотворения: «Вечером», «Все | времени |
| ПОЭМА «П СКВИСМ// | расхищено, предано, | А.А. Ахматова |
| | | |
| | продано», «Когда в тоске | «Все мы бражники здесь, |
| | самоубийства», «Мне ни к | блудницы», «Перед весной |
| | чему одические рати», | бывают дни такие», «Родная |
| | «Мужество», «Муза» («Когда я | земля», «Творчество», «Широк |
| | ночью жду ее прихода».) «Не с | и желт вечерний свет», «Я |
| | теми я, кто бросил землю», | научилась просто, мудро |
| | «Песня последней встречи», | жить». |
| | «Сероглазый король», «Сжала | «Поэма без героя» |
| | руки под темной вуалью», | С.А. Есенин |
| | «Смуглый отрок бродил по | «Клен ты мой опавший», «Не |
| | аллеям» | бродить, не мять в кустах |
| | С.А. Есенин | багряных», «Нивы сжаты, |
| | Стихотворения: «Гой ты, Русь | рощи голы», «Отговорила |
| | моя родная», «Да! Теперь | роща золотая», «Мы теперь |
| L | | |

решено. Без возврата...», «До свиданья, друг мой, до свиданья!..», «Не жалею, не зову, не плачу...», «Песнь о собаке», «Письмо к женщине», «Письмо матери», «Собаке Качалова», «Шаганэ ты моя, Шаганэ...», «Я последний поэт деревни...»

В.В. Маяковский

Стихотворения: «А вы могли бы?», «Левый марш», «Нате!», «Необычайное приключение, бывшее с Владимиром Маяковским летом на даче», «Лиличка!», «Послушайте!», «Сергею Есенину», «Письмо Татьяне Яковлевой», «Скрипка и немножко нервно», «Товарищу Нетте, пароходу и человеку», «Хорошее отношение к лошадям»

Поэма «Облако в штанах», «Первое вступление к поэме «Во весь голос»

М.И. Цветаева

Стихотворения: «Генералам двенадцатого года», «Мне нравится, что вы больны не мной...», «Моим стихам, написанным так рано...», «О сколько их упало в эту бездну...», «О, слезы на глазах...». «Стихи к Блоку» («Имя твое – птица в руке...»), «Тоска по родине! Давно...»

О.Э. Мандельштам

Стихотворения: «Бессонница. Гомер. Тугие паруса...», «Мы живем под собою не чуя страны...», «Я вернулся в мой город, знакомый до слез...», «Я не слыхал рассказов Оссиана...», «Notre Dame»

Б.Л. Пастернак

Стихотворения: «Быть знаменитым некрасиво...», «Во всем мне хочется дойти...», «Гамлет», «Марбург», «Зимняя ночь», «Февраль. Достать чернил и плакать!..»

Е.И. Замятин

Роман «Мы»

уходим понемногу...», «Русь советская», «Спит ковыль. Равнина дорогая...», «Я обманывать себя не стану...». Роман в стихах «Анна Снегина». Поэмы: «Сорокоуст», «Черный человек»

В.В. Маяковский

Стихотворения: «Адище города», «Вам!», «Домой!», «Ода революции», «Прозаседавшиеся», «Разговор с фининспектором о поэзии», «Уже второй должно быть ты легла...», «Юбилейное» Поэма: «Про это»

М.И. Цветаева

Стихотворения: «Все повторяю первый стих...», «Идешь, на меня похожий», «Кто создан из камня...», «Откуда такая нежность», «Попытка ревности», «Пригвождена к позорному столбу», «Расстояние: версты, мили...» Очерк «Мой Пушкин»

О.Э. Мандельштам

Стихотворения: «Айя-София», «За гремучую доблесть грядущих веков...», «Лишив меня морей, разбега и разлета...», «Нет, никогда ничей я не был современник...», «Сумерки свободы», «Я к губам подношу эту зелень...»

Б.Л. Пастернак

Стихотворения: «Август», «Давай ронять слова...», «Единственные дни», «Красавица моя, вся стать...», «Июль», «Любимая – жуть! Когда любит поэт...», «Любить иных – тяжелый крест...», «Никого не будет в доме...», «О, знал бы я, что так бывает...», «Определение поэзии», «Поэзия», «Про эти стихи», «Сестра моя – жизнь и

| М.А. Булгаков Повесть «Собачье сердце» Романы «бслая твардия», «Мастер и Маргарита» М.А. Булгаков Повесть «Собачье сердце» Романы «бслая твардия», «Мастер и Маргарита» А.П. Платонов. Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Полохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Бана», «Жертва революции», «Первые люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Нъф, Е. Петров Романы «Та стульев», «Золотой геленок» Н.Р. Эрлман Повесть «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» В.Т. Шаламов | A Pa | овесть «Собачье сердце» оманы «Белая гвардия», Мастер и Маргарита» .П. Платонов. ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | идет», «Столетье с лишним – не вчера» Роман «Доктор Живаго» М.А. Булгаков Книга рассказов «Записки юного врача». Пьесы «Дни Турбиных», «Бег», «Кабала святош» («Мольер»), «Зойкина квартира» А.П. Платонов |
|---|--|--|--|
| Вчера» Роман «Доктор Живаго» Роман «Доктор Живаго» Роман «Ма. Бултаков Повесть «Собачье сердце» Романы «Белая гвардия», «Мастер и Маргарита» Книга рассказов «Записки попого врача». Пьесы «Дни Турбиных», «Бег», «Кабала святош» («Мольер»), «Зойкина квартира» Роман-эпопея «Тихий Дон» Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Роман-эпопея «Собатьс», «Можеровенный человек», «Мусорный ветер» М.А. Шолохов Роман «Поднятая целина». Книга рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужипа» М.М. Зощенко Рассказы: «Бапа», «Жертва революции», «Нервыве люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестинтауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теделок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Солженицын Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженивын | A Pa | овесть «Собачье сердце» оманы «Белая гвардия», Мастер и Маргарита» .П. Платонов. ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | вчера» Роман «Доктор Живаго» М.А. Булгаков Книга рассказов «Записки юного врача». Пьесы «Дни Турбиных», «Бег», «Кабала святош» («Мольер»), «Зойкина квартира» А.П. Платонов |
| М.А. Булгаков Повесть «Собачье сердце» Романы «Белая гвардия», «Мастер и Маргарита» А.П. Платонов. Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Шолохов Роман-эпопся «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» М.А. Шолохов Романы «Мапенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва ревонюции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелат ГУЛаг» А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор» книга «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | A Pa | овесть «Собачье сердце» оманы «Белая гвардия», Мастер и Маргарита» .П. Платонов. ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | Роман «Доктор Живаго» М.А. Булгаков Книга рассказов «Записки юного врача». Пьесы «Дни Турбиных», «Бег», «Кабала святош» («Мольер»), «Зойкина квартира» А.П. Платонов |
| Повесть «Собачье сердце» Романы «Белая гвардия», «Мастер и Маргарита» А.П. Платонов. Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Шолохов Роман-эпопся «Тихий Доп» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Кертва революции», «Нервные люди», «Хачество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фалеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелат ГУЛаг» А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелат ГУЛаг» М.А. Булгаков Книга одачам (Пного иного веча», «Кабала святош» («Мольер»), «Зойкина квартир» («Моронь» «Оосваный повести: «Река Потудань», «Омусорыній человке», «Мусорыній человке», «Мусорыній человке», «Мусорыній человке», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фалеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелат ГУЛаг» А.И. Солженицын Рома «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | A Pa | овесть «Собачье сердце» оманы «Белая гвардия», Мастер и Маргарита» .П. Платонов. ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | М.А. Булгаков Книга рассказов «Записки юного врача». Пьесы «Дни Турбиных», «Бег», «Кабала святош» («Мольер»), «Зойкина квартира» А.П. Платонов |
| Романы «Белая гвардия», «Мастер и Маргарита» А.П. Платонов. Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Шолохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы» Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадесв Романы «Гатуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадесв Романы «Гатуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Претов Романы «Гатуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Претов Романы «Гатуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Претов Романы «Гатуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадесв Романы «Гатурые», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Претов Романы «Гатурые», «Тормоз Вестингауза», «Тормоз | Power of the second of the sec | оманы «Белая гвардия», Мастер и Маргарита» П. Платонов. ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | Книга рассказов «Записки юного врача». Пьесы «Дни Турбиных», «Бег», «Кабала святош» («Мольер»), «Зойкина квартира» А.П. Платонов |
| «Мастер и Маргарита» А.П. Платонов. Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Шолохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Роман «Полудань», «Окровенный человск», «Мусорный ветер» М.А. Шолохов Роман «Поднятая целина». Книга рассказыь: «Баня», «Жертва революции», «Нервывь плоди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабсль Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадсев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | A Pa | Мастер и Маргарита» .П. Платонов. ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | юного врача». Пьесы «Дни Турбиных», «Бег», «Кабала святош» («Мольер»), «Зойкина квартира» А.П. Платонов |
| А.П. Платонов. Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возврашение» М.А. Шолохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Жертва революции», «Качество продукции», «Предесказы «Предесказы «Предесказы «Предесказы «Предесказы «Предесказы «Предесказы «Предесказы «Подукции», «Качество продукции», «Ка | A Pa III «I | П. Платонов. ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | Турбиных», «Бег», «Кабала святош» («Мольер»), «Зойкина квартира» А.П. Платонов |
| АЛІ. Платонов. Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Шолохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зопенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культурью, «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» | Pa III «I N | ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | святош» («Мольер»), «Зойкина квартира» А.П. Платонов |
| А.П. Платонов. Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Полохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Картира» А.П. Платонов Рассказы и повести: «Река Потудань», «Сокровенный человек», «Мусорный ветер» М.А. Шолохов Роман «Подиятая целина». Книга рассказов «Донские рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Роман «Сак «Самоубийца» А.Н. Островский Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | Pa III «I N | ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | квартира» А.П. Платонов |
| А.П. Платонов. Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Полохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Картира» А.П. Платонов Рассказы и повести: «Река Потудань», «Сокровенный человек», «Мусорный ветер» М.А. Шолохов Роман «Подиятая целина». Книга рассказов «Донские рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Роман «Сак «Самоубийца» А.Н. Островский Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | Pa III «I N | ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | квартира» А.П. Платонов |
| Рассказы и повести: «В прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Шолохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Роман «Поднятая целина». Книга рассказы» в.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Матрении двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Книга какалялась сталь» А.И. Солженицын | Pa III «I N | ассказы и повести: «В рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | А.П. Платонов |
| Прекрасном и яростном мире», «Котлован», «Возвращение» М.А. Шолохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Поднятая целина». Книга рассказы» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Деписовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Рассказы и повести: «Река Потудань», «Сокровенный человек», «Мусорный ветер» М.А. Шолохов Романы «Поднятая целина». Книга рассказов «Донские рассказы» А.И. В. Набоков Романы «Расказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | mi «d M | рекрасном и яростном мире», Котлован», «Возвращение» | |
| М.А. Шолохов Роман-эпопея «Тихий Дон» Роман «Поднятая целина» Роман «Поднятая целина» Роман «Поднятая целина» Книга рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Роман «Поднятая целина» Книга рассказы» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | (d) | Котлован», «Возвращение» | , i accrasoi ii iiodeetii. Wi eka |
| М.А. Шолохов Роман-эпопея «Тихий Дон» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Неста «Как закапялась сталь» А.И. Солженицын | N | 1 | Потулань». «Сокровенный |
| В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Пормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | | Ι Α ΙΠοπονορ | |
| В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» В.Н. Набоков Книга рассказов «Донские расказы» Книга рассказы» Книга рассказы» Книга расказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | |
| В.В. Набоков Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Рассказы» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Книга сасмаом «Донские рассказов «Донские расказы» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Донские расказы» А.А. Фадеев Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | оман-эпонся «тихии дон» | |
| Рассказы «Облако, озеро, башня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой тесенок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Васказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | R | R Набоков | |
| 6ашня», «Весна в Фиальте» В.В. Набоков Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Роман «Как закалялась сталь» А.И. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын Роман «Как закалялась сталь» | | | • |
| Романы «Машенька», «Защита Лужина» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | | | - |
| М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Лужина» М.М. Зощенко Расказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | ашни, «Всена в Фиальте» | |
| М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» М.М. Зощенко Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | ŕ |
| Рассказы: «Баня», «Жертва революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | | | 3 |
| революции», «Нервные люди», «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | | | · |
| «Качество продукции», «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» ——————————————————————————————————— | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| «Аристократка», «Прелести культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | | | |
| культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Культуры», «Тормоз Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» Н.И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | «Качество продукции», |
| Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Вестингауза», «Диктофон», «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» Нетров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | «Аристократка», «Прелести |
| «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелат ГУЛаг» А.И. Солженицын «Обезьяний язык» И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | культуры», «Тормоз |
| А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича»А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг»И.Э. Бабель Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | Вестингауза», «Диктофон», |
| Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Книга рассказов «Конармия» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | «Обезьяний язык» |
| А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | И.Э. Бабель |
| А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.А. Фадеев Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | Книга рассказов «Конармия» |
| Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Романы «Разгром», «Молодая гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | * |
| Гвардия» И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын А.И. Солженицын Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | | | |
| А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича»А.И. Солженицын Рассказ «Архипелаг ГУЛаг»И. Ильф, Е. Петров Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | | | • ' |
| А.И. Солженицын Романы «12 стульев», «Золотой теленок» А.И. Солженицын Пьеса «Самоубийца» Романы «12 стульев», «Золотой теленок» Н.Р. Эрдман Пьеса «Самоубийца» А.И. Солженицын А.Н. Островский Роман «Как закалялась сталь» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | | | |
| А.И. Солженицын Рассказ «Один день Ивана Денисовича»А.И. Солженицын Рассказ «Архипелаг ГУЛаг»А.И. Солженицын Рассказ «Архипелаг ГУЛаг»А.И. Солженицын | | | |
| А.И. СолженицынА.И. СолженицынА.И. СолженицынРассказ «Один день Ивана Денисовича»А.И. СолженицынА.И. Солженицын Ивана Денисовича»Книга «Архипелаг ГУЛаг»А.И. Солженицын | | | • • |
| А.И. Солженицын А.И. Солженицын А.И. Солженицын А.И. Солженицын Рассказ «Один день Рассказ «Матренин двор» Роман «Как закалялась сталь» Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | | | |
| А.И. СолженицынА.И. СолженицынА.И. СолженицынРассказ «Один деньРассказ «Матренин двор»Роман «Как закалялась сталь»Ивана Денисовича»Книга «Архипелаг ГУЛаг»А.И. Солженицын | | | = |
| Рассказ «Один день Ивана Денисовича» Рассказ «Матренин двор» Книга «Архипелаг ГУЛаг» Роман «Как закалялась сталь» А.И. Солженицын | А И Солженицын А | И Солженицын | • |
| Ивана Денисовича» Книга «Архипелаг ГУЛаг» А.И. Солженицын | · · | • | |
| | | | |
| Б.1. Шаламов — 110весть «Раковый корпус». | 1 | 1 | • |
| | | | ± • |
| Рассказы: «На представку», статья «Жить не по лжи» | | | |
| «Серафим», «Красный крест», В.Т. Шаламов | | | |
| «Тифозный карантин», Рассказы: «Сгущенное | | - | _ |
| «Последний бой майора молоко», «Татарский мулла и | | = | |
| Пугачева» чистый воздух», «Васька | | | • . |
| И.А. Бродский Денисов, похититель свиней», | | | |
| Стихотворения: «Конец «Выходной день» | | | |
| прекрасной эпохи», «На смерть В.М. Шукшин | П | рекрасной эпохи», «На смерть | В.М. Шукшин |
| Жукова», «На столетие Анны Рассказы «Верую», «Крепкий | | | Рассказы «Верую», «Крепкий |
| Ахматовой», «Ни страны, ни мужик», «Сапожки», | A | хматовой», «Ни страны, ни | мужик», «Сапожки», |
| | | огоста», «Рождественский | «Танцующий Шива» |

романс», «Я входил вместо дикого зверя в клетку...»

В.М. Шукшин

Рассказы «Срезал», «Забуксовал», «Чудик»

Н.А. Заболоцкий

Стихотворения: «В жилищах наших», «Вчера, о смерти размышляя...», «Где-то в поле, возле Магадана...», «Движение», «Ивановы», «Лицо коня», «Метаморфозы». «Новый Быт», «Рыбная лавка», «Искусство», «Я не ищу гармонии в природе...»

А.Т. Твардовский

Стихотворения: «В тот день, когда окончилась война...», «Вся суть в одномединственном завете...», «Дробится рваный цоколь монумента...», «О сущем», «Памяти матери», «Я знаю, никакой моей вины...»

И.А. Бродский

Стихотворения: «1 января 1965 года», «В деревне Бог живет не по углам...», «Воротишься на родину. Ну что ж...», «Осенний крик ястреба», «Рождественская звезда», «То не Муза воды набирает в рот...» «Я обнял эти плечи и взглянул...»

Нобелевская лекция

Н.М. Рубцов

Стихотворения: «В горнице», «Видения на холме», «Звезда полей», «Зимняя песня», «Привет, Россия, родина моя!..», «Тихая моя родина!», «Русский огонек», «Стихи»

Проза второй половины XX века

Ф.А. Абрамов

Роман «Братья и сестры»

Ч.Т. Айтматов

Повести «Пегий пес, бегущий краем моря», «Белый пароход», «Прощай, Гюльсары»

В.П. Аксёнов

Повести «Апельсины из Марокко», «Затоваренная бочкотара»

В.П. Астафьев

Роман «Царь-рыба». Повести: «Веселый солдат», «Пастух и пастушка»

| В.И. Белов |
|--------------------------------|
| Повесть «Привычное дело», |
| книга «Лад» |
| А.Г. Битов |
| Книга очерков «Уроки |
| Армении» |
| В.В. Быков |
| Повести: «Знак беды», |
| «Обелиск», «Сотников» |
| Б.Л. Васильев |
| Повести: «А зори здесь тихие», |
| «В списках не значился», |
| «Завтра была война» |
| Г.Н. Владимов |
| Повесть «Верный Руслан», |
| роман «Генерал и его армия» |
| В.Н. Войнович |
| «Жизнь и необычайные |
| приключения солдата Ивана |
| Чонкина», «Москва 2042» |
| В.С. Гроссман |
| Роман «Жизнь и судьба» |
| С.Д. Довлатов |
| Книги «Зона», «Чемодан», |
| «Заповедник» |
| Ю.О. Домбровский |
| Роман «Факультет ненужных |
| вещей» |
| Ф.А. Искандер |
| «Детство Чика», «Сандро из |
| Чегема», «Кролики и удавы» |
| Ю.П. Казаков |
| Рассказ «Во сне ты горько |
| плакал» |
| В.Л. Кондратьев |
| Повесть «Сашка» |
| Е.И. Носов |
| Повесть «Усвятские |
| шлемоносцы» |
| Б.Ш. Окуждава |
| Повесть «Будь здоров, |
| школяр!» |
| В.Н. Некрасов |
| Повесть «В окопах |
| Сталинграда» |
| В.Г. Распутин |
| Рассказы и повести: «Деньги |
| для Марии», «Живи и помни», |
| «Прощание с Матерой». |
| А.Д. Синявский |
| Рассказ «Пхенц» |
| А. и Б. Стругацкие |
| Романы: «Трудно быть богом», |
| «Улитка на склоне» |

| IO D. T. J. |
|-------------------------------|
| Ю.В. Трифонов |
| Повесть «Обмен» |
| В.Ф. Тендряков |
| Рассказы: «Пара гнедых», |
| «Хлеб для собаки» |
| Г.Н. Щербакова |
| Повесть «Вам и не снилось» |
| Драматургия второй |
| половины XX века: |
| А.Н. Арбузов |
| Пьеса «Жестокие игры» |
| А.В. Вампилов |
| Пьесы «Старший сын», |
| «Утиная охота» |
| А.М. Володин |
| Пьеса «Назначение» |
| В.С. Розов |
| Пьеса «Гнездо глухаря» |
| М.М. Рощин |
| Пьеса «Валентин и Валентина» |
| Поэзия второй половины ХХ |
| века |
| Б.А. Ахмадулина |
| А.А. Вознесенский |
| В.С. Высоцкий |
| Е.А. Евтушенко |
| Ю.П. Кузнецов |
| А.С. Кушнер |
| Ю.Д. Левитанский |
| Л.Н. Мартынов |
| Вс.Н. Некрасов |
| Б.Ш. Окуджава |
| Д.С. Самойлов |
| Г.В. Сапгир |
| Б.А. Слуцкий |
| В.Н. Соколов |
| |
| В.А. Солоухин |
| А.А. Тарковский О.Г. Чухонцев |
| |
| Современный литературный |
| процесс |
| Б.Акунин |
| «Азазель» |
| С. Алексиевич |
| Книги «У войны не женское |
| лицо», «Цинковые мальчики» |
| Д.Л. Быков |
| Стихотворения, рассказы, |
| Лекции о русской литературе |
| Э.Веркин |
| Повесть «Облачный полк» |
| Б.П. Екимов |
| Повесть «Пиночет» |
| А.В. Иванов |
| 116 |

| | Романы: «Сердце Пармы», |
|---|------------------------------|
| | «Золото бунта» |
| | В.С. Маканин |
| | Рассказ «Кавказский пленный» |
| | В.О. Пелевин |
| | Рассказ «Затворник и |
| | Шестипалый», книга «Жизнь |
| | насекомых» |
| | М. Петросян |
| | Роман «Дом, в котором» |
| | Л.С. Петрушевская |
| | «Новые робинзоны», «Свой |
| | - |
| | круг», «Гигиена» |
| | 3. Прилепин |
| | Роман «Санькя» |
| | В.А. Пьецух |
| | «Шкаф» |
| | Д.И. Рубина |
| | Повести: «На солнечной |
| | стороне улицы», «Я и ты под |
| | персиковыми облаками» |
| | О.А. Славникова |
| | Рассказ «Сестры Черепановы» |
| | Роман «2017» |
| | Т.Н. Толстая |
| | Рассказы: «Поэт и муза», |
| | «Серафим», «На золотом |
| | крыльце сидели». |
| | Роман «Кысь» |
| | Л.Е. Улицкая |
| | Рассказы, повесть «Сонечка» |
| | Е.С. Чижова |
| | Роман «Крошки Цахес» |
| | Мировая литература |
| | Г. Аполлинер |
| | Стихотворения |
| | О. Бальзак |
| | Романы «Гобсек», «Шагреневая |
| | кожа» |
| | Г. Белль |
| | Роман «Глазами клоуна» |
| | Ш. Бодлер |
| | Стихотворения |
| | Р. Брэдбери |
| | Роман «451 градус по |
| | Фаренгейту» |
| | П. Верлен |
| | Стихотворения |
| | Э. Верхарн |
| | Стихотворения |
| | У. Голдинг |
| | |
| | Роман «Повелитель мух» |
| | Ч. Диккенс |
| 1 | «Лавка древностей», |

| | «Рождественская история» |
|-----|------------------------------|
| | Г. Ибсен |
| | Пьеса «Нора» |
| | А. Камю |
| | |
| | Повесть «Посторонний» |
| | Ф. Кафка |
| | Рассказ «Превращение» |
| | Х. Ли |
| | Роман «Убить пересмешника» |
| | Г.Г. Маркес |
| | Роман «Сто лет одиночества» |
| | М. Метерлинк |
| | Пьеса «Слепые» |
| | Г. де Мопассан |
| | «Милый друг» |
| | У.С. Моэм |
| | Роман «Театр» |
| | ± |
| | Д. Оруэлл |
| | Роман «1984» |
| | Э.М. Ремарк |
| | Романы «На западном фронте |
| | без перемен», «Три товарища» |
| | А. Рембо |
| | Стихотворения |
| | Р.М. Рильке |
| | Стихотворения |
| | Д. Селлинджер |
| | Роман «Над пропастью во ржи» |
| | У. Старк |
| | Повести: «Чудаки и зануды», |
| | «Пусть танцуют белые |
| | - |
| | медведи» |
| | Ф. Стендаль |
| | Роман «Пармская обитель» |
| | Г. Уэллс |
| | Роман «Машина времени» |
| | Г. Флобер |
| | Роман «Мадам Бовари» |
| | О. Хаксли |
| | Роман «О дивный новый мир», |
| | Э. Хемингуэй |
| | Повесть «Старик и море», |
| | роман «Прощай, оружие» |
| | А. Франк |
| | Книга «Дневник Анны Франк» |
| | Б. Шоу |
| | Пьеса «Пигмалион» |
| | У. Эко |
| | |
| | Роман «Имя Розы» |
| | т.с. Элиот |
| | Стихотворения |
| | Родная (региональная) |
| | литература |
| | Данный раздел списка |
| 110 | |

определяется школой в соответствии с ее региональной принадлежностью

Литература народов России Г. Айги, Р. Гамзатов, М. Джалиль, М. Карим, Д. Кугультинов, К. Кулиев, Ю. Рытхэу, Г. Тукай, К. Хетагуров, Ю. Шесталов (предлагаемый список произведений является примерным и может варьироваться в разных субъектах Российской Федерации)

Пример возможного планирования модульного преподавания литературы на уровне среднего общего образования

Данный вариант организации учебного материала для построения модулей предполагает, что рабочей программы оформляется в проблемно-тематические традиционно сложившиеся в практике российского литературного образования, а также обусловленные историей России, ее культурой и традициями. В том числе данные тематические блоки определяются исходя из современного состояния отечественной и культуры, восприятия на формирование литературы мировой нацелены саморазвивающейся эстетической системы, на получение знаний об произведениях отечественной и зарубежной литературы в их взаимосвязях, в контексте их восприятия, общественной и культурно-исторической значимости.

1. Проблемно-тематические блоки

Личность (человек перед судом своей совести, человек-мыслитель и человек-деятель, я и другой, индивидуальность и «человек толпы», становление личности: детство, отрочество, первая любовь; судьба человека; конфликт долга и чести; личность и мир, личность и Высшие начала).

Личность и семья (место человека в семье и обществе, семейные и родственные отношения; мужчина, женщина, ребенок, старик в семье; любовь и доверие в жизни человека, их ценность; поколения, традиции, культура повседневности).

Личность - общество - государство (влияние социальной среды на личность человека; человек и государственная система; гражданственность и патриотизм; интересы личности, интересы большинства/меньшинства и интересы государства; законы морали и государственные законы; жизнь и идеология).

Личность - природа - цивилизация (человек и природа; проблемы освоения и покорения природы; проблемы болезни и смерти; комфорт и духовность; современная цивилизация, ее проблемы и вызовы).

Личность - история - современность (время природное и историческое; роль личности в истории; вечное и исторически обусловленное в жизни человека и в культуре; свобода человека в условиях абсолютной несвободы; человек в прошлом, в настоящем и в проектах будущего).

2. Историко- и теоретико-литературные блоки

Литература реализма (природное и социальное в человеке; объективная истина и субъективная правда; проблема идеала, социального обустройства и нравственного самосовершенствования человека в литературе реализма).

Литература модернизма - классическая и неклассическая, «высокого модернизма» и авангардизма, отечественная и зарубежная (проблема традиции и новизны в искусстве; Серебряный век русской культуры: символизм, акмеизм, футуризм, неореализм, их представители). Литература советского времени (литература советская, русского зарубежья, неподцензурная - представители; проблема свободы творчества и миссии писателя;

литература отечественная, в том числе родная (региональная), и зарубежная, переводы). Современный литературный процесс (литература жанровая и нежанровая; современные литературные институции - писательские объединения, литературные премии, литературные издания и ресурсы; литературные события и заметные авторы последних лет). Литература и другие виды искусства (судьба художника в литературе и тема творчества в литературе, литература и театр, кино, живопись, музыка и др.; интерпретация литературного произведения). Для формирования рабочей программы углубленного изучения предмета «Литература» список тематических блоков может быть расширен за счет дополнительных историко-литературных или теоретико- литературных блоков или за счет углубления и более детального рассмотрения предлагаемых.

2.3.7. Английский язык

Обучение иностранному языку рассматривается как одно из приоритетных направлений современного школьного образования. Специфика иностранного языка как учебного предмета заключается в его интегративном характере, а также в том, что он выступает и как цель, и как средство обучения. В рамках изучения предмета «Английский язык» могут быть реализованы самые разнообразные межпредметные связи.

Изучение английского языка на базовом и углубленном уровнях среднего общего образования обеспечивает достижение следующих целей:

- -дальнейшее развитие иноязычной коммуникативной компетенции;
- -развитие способности и готовности к самостоятельному изучению иностранного языка, дальнейшему самообразованию с его помощью, использованию иностранного языка в других областях знаний.

Иноязычная коммуникативная компетенция предусматривает развитие языковых навыков (грамматика, лексика, фонетика и орфография) и коммуникативных умений в основных видах речевой деятельности: говорении, аудировании, чтении и письме. Предметное содержание речи содержит лексические темы для общения в различных коммуникативных ситуациях.

Освоение учебного предмета «Английский язык» на базовом уровне направлено на достижение обучающимися порогового уровня иноязычной коммуникативной компетенции в соответствии с требованиями к предметным результатам ФГОС СОО, достижение которых позволяет выпускникам самостоятельно общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство коммуникации, и в соответствии с «Общеевропейскими компетенциями владения иностранным языком».

Освоение учебного предмета «Английский язык» и на углубленном уровне направлено на достижение обучающимися уровня, превышающего пороговый, достаточного для делового общения в рамках выбранного профиля владения иностранным языком в соответствии с требованиями к предметным результатам ФГОС СОО.

Выпускник, освоивший программу предмета «Английский язык» (углубленный уровень), достигает уровня владения иностранным языком, превышающим пороговый. Базовый уровень

Коммуникативные умения. Говорение. Диалогическая речь.

Совершенствование диалогической речи в рамках изучаемого предметного содержания речи в ситуациях официального и неофициального общения. Умение без подготовки инициировать, поддерживать и заканчивать беседу на темы, включенные в раздел «Предметное содержание речи». Умение выражать и аргументировать личную точку зрения, давать оценку. Умение запрашивать информацию в пределах изученной тематики. Умение обращаться за разъяснениями и уточнять необходимую информацию. Типы текстов: интервью, обмен мнениями, дискуссия. Диалог/полилог в ситуациях официального общения, краткий комментарий с точки зрения другого человека. Интервью. Обмен, проверка и подтверждение собранной фактической информации.

Монологическая речь

Совершенствование умения формулировать несложные связные высказывания в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи». Использование основных

коммуникативных типов речи (описание, повествование, рассуждение, характеристика). Умение передавать основное содержание текстов. Умение кратко высказываться с опорой на нелинейный текст (таблицы, диаграммы, расписание и т.п.). Умение описывать изображение без опоры и с опорой на ключевые слова/план/вопросы. Типы текстов: рассказ, описание, характеристика, сообщение, объявление, презентация. Умение предоставлять фактическую информацию.

Аудирование

Совершенствование умения понимать на слух основное содержание несложных аудио- и видеотекстов различных жанров (радио- и телепрограмм, записей, кинофильмов) монологического и диалогического характера с нормативным произношением в рамках изученной тематики. Выборочное понимание деталей несложных аудио- и видеотекстов различных жанров монологического и диалогического характера. Типы текстов: сообщение, объявление, интервью, тексты рекламных видеороликов. Полное и точное восприятие информации в распространенных коммуникативных ситуациях. Обобщение прослушанной информации.

Чтение

Совершенствование умений читать (вслух и про себя) и понимать простые аутентичные тексты различных стилей (публицистического, художественного, разговорного) и жанров (рассказов, газетных статей, рекламных объявлений, брошюр, проспектов). Использование различных видов чтения (ознакомительное, изучающее, поисковое, просмотровое) в зависимости от коммуникативной задачи. Умение отделять в прочитанных текстах главную информацию от

второстепенной, выявлять наиболее значимые факты, выражать свое отношение к прочитанному. Типы текстов: инструкции по использованию приборов/техники, каталог товаров, сообщение в газете/журнале, интервью, реклама товаров, выставочный буклет, публикации на информационных Интернет-сайтах. Умение читать и достаточно хорошо понимать простые аутентичные тексты различных стилей (публицистического, художественного, разговорного, научного, официально-делового) и жанров (рассказ, роман, статья научно-популярного характера, деловая переписка).

Письмо

Составление несложных связных текстов в рамках изученной тематики. Умение писать личное (электронное) письмо, заполнять анкету, письменно излагать сведения о себе. Умение описывать явления, события. Умение излагать факты, выражать свои суждения и чувства. Умение письменно выражать свою точку зрения в форме рассуждения, приводя аргументы и примеры. Типы текстов: личное (электронное) письмо, тезисы, эссе, план мероприятия, биография, презентация, заявление об участии. Написание отзыва на фильм или книгу. Умение письменно сообщать свое мнение по поводу фактической информации в рамках изученной тематики.

Языковые навыки

Орфография и пунктуация

Умение расставлять в тексте знаки препинания в соответствии с нормами, принятыми в стране изучаемого языка. Владение орфографическими навыками.

Фонетическая сторона речи

Умение выражать модальные значения, чувства и эмоции с помощью интонации, в том числе интонации в общих, специальных и разделительных вопросах. Умение четко произносить отдельные фонемы, слова, словосочетания, предложения и связные тексты. Правильное произношение ударных и безударных слогов и слов в предложениях. *Произношение звуков английского языка без выраженного акцента*.

Грамматическая сторона речи

Распознавание и употребление в речи основных синтаксических конструкций в соответствии с коммуникативной задачей. Распознавание и употребление в речи коммуникативных типов предложений, как сложных (сложносочиненных, сложноподчиненных), так и простых. Распознавание и употребление в устной и письменной коммуникации различных частей речи. Употребление в речи эмфатических конструкций (например, "It's him who took the

money", "It's time you talked to her"). Употребление в речи предложений с конструкциями ... as; not so ... as; either ... or; neither ... nor.

Лексическая сторона речи

Распознавание и употребление в речи лексических единиц в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи», в том числе в ситуациях формального и неформального общения. Распознавание и употребление в речи наиболее распространенных устойчивых словосочетаний, оценочной лексики, реплик-клише речевого этикета. Распознавание и употребление в речи наиболее распространенных фразовых глаголов (look after, give up, be over, write down get on). Определение части речи по аффиксу. Распознавание и употребление в речи различных средств связи для обеспечения целостности высказывания. Распознавание и использование в речи устойчивых выражений и фраз (collocations — get to know somebody, keep in touch with somebody, look forward to doing something) в рамках тем, включенных в раздел «Предметное содержание речи».

Предметное содержание речи

Повседневная жизнь

Домашние обязанности. Покупки. Общение в семье и в школе. Семейные традиции.

Общение с друзьями и знакомыми. Переписка с друзьями.

Здоровье

Посещение врача. Здоровый образ жизни.

Спорт

Активный отдых. Экстремальные виды спорта.

Городская и сельская жизнь

Особенности городской и сельской жизни в России и странах изучаемого языка. Городская инфраструктура. Сельское хозяйство.

Научно-технический прогресс

Прогресс в науке. Космос. Новые информационные технологии.

Природа и экология

Природные ресурсы. Возобновляемые источники энергии. Изменение климата и глобальное потепление. Знаменитые природные заповедники России и мира.

Современная молодежь

Увлечения и интересы. Связь с предыдущими поколениями. Образовательные поездки.

Профессии

Современные профессии. Планы на будущее, проблемы выбора профессии. Образование и профессии.

Страны изучаемого языка

Географическое положение, климат, население, крупные города, достопримечательности. Путешествие по своей стране и за рубежом. Праздники и знаменательные даты в России и странах изучаемого языка.

Иностранные языки

Изучение иностранных языков. Иностранные языки в профессиональной деятельности и для повседневного общения. Выдающиеся личности, повлиявшие на развитие культуры и науки России и стран изучаемого языка.

2.3.8. История

Новейшая история

Мир накануне и в годы Первой мировой войны Мир накануне Первой мировой войны Индустриальное общество. Либерализм, консерватизм, социал-демократия, анархизм. Рабочее и социалистическое движение. Профсоюзы. Расширение избирательного права. Национализм. «Империализм». Колониальные и континентальные империи. Мировой порядок перед Первой мировой войной. Антанта и Тройственный союз. Гаагские конвенции и декларации. Гонка вооружений и милитаризация. Пропаганда. Региональные конфликты накануне Первой мировой войны. Причины Первой мировой войны. Первая мировая война Ситуация на Балканах. Сараевское убийство. Нападение Австро-Венгрии на Сербию. Вступление в войну Германии, России, Франции, Великобритании, Японии, Черногории, Бельгии. Цели войны. Планы сторон. «Бег к морю». Сражение на Марне. Победа российской

армии под Гумбиненом и поражение под Танненбергом. Наступление в Галиции. Морское сражение при Гельголанде. Вступление в войну Османской империи. Вступление в войну Болгарии и Италии. Поражение Сербии. Четверной союз (Центральные державы). Верден. Отступление российской армии. Сомма. Война в Месопотамии. Геноцид в Османской империи. Ютландское сражение. Вступление в войну Румынии. Брусиловский прорыв. Вступление в войну США. Революция 1917 г. и выход из войны России. 14 пунктов В. Вильсона. Бои на Западном фронте. Война в Азии. Капитуляция государств Четверного союза. Новые методы ведения войны. Националистическая пропаганда. Борьба на истощение. Участие колоний в европейской войне. Позиционная война. Новые практики политического насилия: массовые вынужденные переселения, геноцид. Политические, экономические, социальные и культурные последствия Первой мировой войны.

Межвоенный период (1918-1939) Революционная волна после Первой мировой войны

Образование новых национальных государств. Народы бывшей российской империи: независимость и вхождение в СССР. Ноябрьская революция в Германии. Веймарская республика. Антиколониальные выступления в Азии и Северной Африке. Образование Коминтерна. Венгерская советская республика. Образование республики в Турции и кемализм.

Версальско-вашингтонская система

Планы послевоенного устройства мира. Парижская мирная конференция. Версальская система. Лига наций. Генуэзская конференция 1922 г. Рапалльское соглашение и признание СССР. Вашингтонская конференция. Смягчение Версальской системы. Планы Дауэса и Юнга. Локарнские договоры. Формирование новых военно-политических блоков - Малая Антанта, Балканская и Балтийская Антанты. Пацифистское движение. Пакт Бриана-Келлога.

Страны Запада в 1920-е гг.

Реакция на «красную угрозу». Послевоенная стабилизация. Экономический бум. Процветание. Возникновение массового общества. Либеральные политические режимы. Рост влияния социалистических партий и профсоюзов. Авторитарные режимы в Европе: Польша и Испания. Б. Муссолини и идеи фашизма. Приход фашистов к власти в Италии. Создание фашистского режима. Кризис Матеотии. Фашистский режим в Италии.

Политическое развитие стран Южной и Восточной Азии

Китай после Синьхайской революции. Революция в Китае и Северный поход. Режим Чан Кайши и гражданская война с коммунистами. «Великий поход» Красной армии Китая. Становление демократических институтов и политической системы колониальной Индии. Поиски «индийской национальной идеи». Национально-освободительное движение в Индии в 1919-1939 гг. Индийский национальный конгресс и М. Ганди.

Великая депрессия. Мировой экономический кризис. Преобразования Ф. Рузвельта в США Начало Великой депрессии. Причины Великой депрессии. Мировой экономический кризис. Социально-политические последствия Великой депрессии. Закат либеральной идеологии. Победа Ф Д. Рузвельта на выборах в США. «Новый курс» Ф.Д. Рузвельта. Кейнсианство. Государственное регулирование экономики. Другие стратегии выхода из мирового экономического кризиса. Тоталитарные экономики. Общественно-политическое развитие стран Латинской Америки.

Нарастание агрессии. Германский нацизм

Нарастание агрессии в мире. Агрессия Японии против Китая в 1931-1933 гг. НСДАП и А. Гитлер. «Пивной» путч. Приход нацистов к власти. Поджог Рейхстага. «Ночь длинных ножей». Нюрнбергские законы. Нацистская диктатура в Германии. Подготовка Германии к войне.

«Народный фронт» и Гражданская война в Испании

Борьба с фашизмом в Австрии и Франции. VII Конгресс Коминтерна. Политика «Народного фронта». Революция в Испании. Победа «Народного фронта» в Испании. Франкистский мятеж и фашистское вмешательство. Социальные преобразования в Испании.

Политика «невмешательства». Советская помощь Испании. *Оборона Мадрида. Сражения при Гвадалахаре и на Эбро*. Поражение Испанской республики. Политика «умиротворения»

агрессора.

Создание оси Берлин-Рим-Токио. Оккупация Рейнской зоны. Аншлюс Австрии. Судетский кризис. Мюнхенское соглашение и его последствия. Присоединение Судетской области к Германии. Ликвидация независимости Чехословакии. *Итало-эфионская война*. Японокитайская война и советско-японские конфликты. Британско-франко-советские переговоры в Москве. Советско-германский договор о ненападении и его последствия. *Раздел Восточной Европы на сферы влияния Германии и СССР*. Развитие культуры в первой трети XX в.

Основные направления в искусстве. Модернизм, авангардизм, сюрреализм, абстракционизм, реализм. Психоанализ. Потерянное поколение. Ведущие деятели культуры первой трети XX в. Тоталитаризм и культура. Массовая культура. Олимпийское движение.

Вторая мировая война Начало Второй мировой войны

Причины Второй мировой войны. Стратегические планы основных воюющих сторон. Блицкриг. «Странная война», «линия Мажино». Разгром Польши. Присоединение к СССР Западной Белоруссии и Западной Украины. Советско-германский договор о дружбе и границе. Конец независимости стран Балтии, присоединение Бессарабии и Северной Буковины к СССР. Советско-финляндская война и ее международные последствия. Захват Германией Дании и Норвегии. Разгром Франции и ее союзников. Германо-британская борьба и захват Балкан. Битва за Британию. Рост советско-германских противоречий.

Начало Великой Отечественной войны и войны на Тихом океане

Нападение Германии на СССР. Нападение Японии на США и его причины. Пёрл-Харбор. Формирование Антигитлеровской коалиции и выработка основ стратегии союзников. Лендлиз. Идеологическое и политическое обоснование агрессивной политики нацистской Германии. Планы Германии в отношении СССР. План «Ост». Планы союзников Германии и позиция нейтральных государств.

Коренной перелом в войне

Сталинградская битва. Курская битва. Война в Северной Африке. Сражение при Эль-Аламейне. Стратегические бомбардировки немецких территорий. Высадка в Италии и падение режима Муссолини. Перелом в войне на Тихом океане. Тегеранская конференция. «Большая тройка». Каирская декларация. Роспуск Коминтерна. Жизнь во время войны. Сопротивление оккупантам

Условия жизни в СССР, Великобритании и Германии. «Новый порядок». Нацистская политика геноцида, холокоста. Концентрационные лагеря. Принудительная трудовая миграция и насильственные переселения. Массовые расстрелы военнопленных и

Жизнь на оккупированных территориях. *Движение Сопротивления и коллаборационизм*. Партизанская война в Югославии. Жизнь в США и Японии. Положение в нейтральных государствах.

Разгром Германии, Японии и их союзников

Открытие Второго фронта и наступление союзников. *Переход на сторону антигитлеровской коалиции Румынии и Болгарии, выход из войны Финляндии. Восстания в Париже, Варшаве, Словакии.* Освобождение стран Европы. Попытка переворота в Германии 20 июля 1944 г. Бои в Арденнах. Висло-Одерская операция. Ялтинская конференция. Роль СССР в разгроме нацистской Германии и освобождении Европы. Противоречия между союзниками по Антигитлеровской коалиции. Разгром Германии и взятие Берлина. Капитуляция Германии.

Наступление союзников против Японии. Атомные бомбардировки Хиросимы и Нагасаки. Вступление СССР в войну против Японии и разгром Квантунской армии. Капитуляция Японии. Нюрнбергский трибунал и Токийский процесс над военными преступниками Германии и Японии. Потсдамская конференция. Образование ООН. Цена Второй мировой войны для воюющих стран. Итоги войны.

Соревнование социальных систем

Начало «холодной войны»

Причины «холодной войны». План Маршалла. *Гражданская война в Греции*. Доктрина Трумэна. Политика сдерживания. «Народная демократия» и установление коммунистических режимов в Восточной Европе. Раскол Германии. Коминформ. Советско-

югославский конфликт. *Террор в Восточной Европе*. Совет экономической взаимопомощи. НАТО. «Охота на ведьм» в США.

Гонка вооружений. Берлинский и Карибский кризисы

Гонка вооружений. Испытания атомного и термоядерного оружия в СССР. Ослабление международной напряженности после смерти И. Сталина. Нормализация советскоюгославских отношений. Организация Варшавского договора. Ракетно-космическое соперничество. Первый искусственный спутник Земли. Первый полет человека в космос. «Доктрина Эйзенхауэра». Визит Н. Хрущева в США. Ухудшение советско-американских отношений в 1960-1961 гг. Д. Кеннеди. Берлинский кризис. Карибский кризис. Договор о запрещении ядерных испытаний в трех средах.

Дальний Восток в 40-70-е гг. Войны и революции

Гражданская война в Китае. *Образование КНР. Война в Корее*. Национальноосвободительные и коммунистические движения в Юго-Восточной Азии. Индокитайские войны. *Поражение США и их союзников в Индокитае*. *Советско-китайский конфликт*. «Разрядка»

Причины «разрядки». Визиты Р. Никсона в КНР и СССР. Договор ОСВ-1 и об ограничении ПРО. Новая восточная политика ФРГ. Хельсинкский акт. Договор ОСВ-2. Ракетный кризис в Европе. Ввод советских войск в Афганистан. Возвращение к политике «холодной войны».

Западная Европа и Северная Америка в 50-80-е годы XX века

«Общество потребления». Возникновение Европейского экономического сообщества. Германское «экономическое чудо». Возникновение V республики во Франции. Консервативная и трудовая Великобритания. «Скандинавская модель» общественно-политического и социально-экономического развития.

Проблема прав человека. «Бурные шестидесятые». Движение за гражданские права в США. Новые течения в обществе и культуре.

Информационная революция. Энергетический кризис. Экологический кризис и зеленое движение. Экономические кризисы 1970-х - начала 1980-х гг. Демократизация стран Запада. *Падение диктатур в Греции, Португалии и Испании*. Неоконсерватизм. Внутренняя политика Р. Рейгана.

Достижения и кризисы социалистического мира

«Реальный социализм». Волнения в ГДР в 1953 г. *XX съезд КПСС*. Кризисы и восстания в Польше и Венгрии в 1956 г. «Пражская весна» 1968 г. и ее подавление. Движение «Солидарность» в Польше. Югославская модель социализма. Разрыв отношений Албании с СССР.

Строительство социализма в Китае. Мао Цзэдун и маоизм. «Культурная революция». Рыночные реформы в Китае. Коммунистический режим в Северной Корее. Полпотовский режим в Камбодже.

Перестройка в СССР и «новое мышление». Экономические и политические последствия реформ в Китае. Антикоммунистические революции в Восточной Европе. Распад Варшавского договора, СЭВ и СССР. Воссоздание независимых государств Балтии. Общие черты демократических преобразований. Изменение политической карты мира. Распад Югославии и войны на Балканах. Агрессия НАТО против Югославии.

Латинская Америка в 1950-1990-е гг.

Положение стран Латинской Америки в середине XX века. Аграрные реформы и импортзамещающая индустриализация. Революция на Кубе. Социалистические движения в Латинской Америке. «Аргентинский парадокс». Экономические успехи и неудачи латиноамериканских стран. Диктатуры и демократизация в Южной Америке. Революции и гражданские войны в Центральной Америке.

Страны Азии и Африки в 1940-1990-е гг.

Колониальное общество. Роль итогов войны в подъеме антиколониальных движений в Тропической и Южной Африке. *Крушение колониальной системы и ее последствия. Выбор пути развития*. Попытки создания демократии и возникновение диктатур в Африке. Система апартеида на юге Африки. Страны социалистической ориентации. Конфликт на Африканском Роге. Этнические конфликты в Африке.

Арабские страны и возникновение государства Израиль. Антиимпериалистическое движение в Иране. Суэцкий конфликт. Арабо-израильские войны и попытки урегулирования на Ближнем Востоке. Палестинская проблема. Модернизация в Турции и Иране. Исламская революция в Иране. Кризис в Персидском заливе и войны в Ираке.

Обретение независимости странами Южной Азии. Д. Неру и его преобразования.

Конфронтация между Индией и Пакистаном, Индией и КНР. Реформы И. Ганди. *Индия в конце XX в*. Индонезия при Сукарно и Сухарто. Страны Юго-Восточной Азии после войны в Индокитае.

Япония после Второй мировой войны. Восстановление суверенитета Японии. Проблема Курильских островов. Японское экономическое чудо. *Кризис японского общества*. *Развитие Южной Кореи. «Тихоокеанские драконы»*.

Современный мир

Глобализация конца XX - начала XXI вв. Информационная революция, Интернет. Экономические кризисы 1998 и 2008 гг. Успехи и трудности интеграционных процессов в Европе, Евразии, Тихоокеанском и Атлантическом регионах. Изменение системы международных отношений. Модернизационные процессы в странах Азии. Рост влияния Китая на международной арене. Демократический и левый повороты в Южной Америке. Международный терроризм. Война в Ираке. «Цветные революции». «Арабская весна» и ее последствия. Постсоветское пространство: политическое и социально-экономическое развитие, интеграционные процессы, кризисы и военные конфликты. Россия в современном мире.

История России

Россия в годы «великих потрясений». 1914-1921

Россия в Первой мировой войне

Россия и мир накануне Первой мировой войны. Вступление России в войну. Геополитические и военно-стратегические планы командования. Боевые действия на австрогерманском и кавказском фронтах, взаимодействие с союзниками по Антанте. Брусиловский прорыв и его значение. Массовый героизм воинов. Национальные подразделения и женские батальоны в составе русской армии. Людские потери. Плен. Тяготы окопной жизни и изменения в настроениях солдат. Политизация и начало морального разложения армии. Власть, экономика и общество в условиях войны. Милитаризация экономики. Формирование военно- промышленных комитетов. Пропаганда патриотизма и восприятие войны обществом. Содействие гражданского населения армии и создание общественных организаций помощи фронту. Благотворительность. Введение государством карточной системы снабжения в городе и разверстки в деревне. Война и реформы: несбывшиеся ожидания. Нарастание экономического кризиса и смена общественных настроений: от патриотического подъема к усталости и отчаянию от войны. Кадровая чехарда в правительстве.

Взаимоотношения представительной и исполнительной ветвей власти. «Прогрессивный блок» и его программа. Распутинщина и десакрализация власти. Эхо войны на окраинах империи: восстание в Средней Азии и Казахстане. Политические партии и война: оборонцы, интернационалисты и «пораженцы». Влияние большевистской пропаганды. Возрастание роли армии в жизни общества.

Великая российская революция 1917 г.

Российская империя накануне революции. Территория и население. Объективные и субъективные причины обострения экономического и политического кризиса. Война как революционизирующий фактор. Национальные и конфессиональные проблемы. Незавершенность и противоречия модернизации. Основные социальные слои, политические партии и их лидеры накануне революции. Основные этапы и хронология революции 1917 г. Февраль - март: восстание в Петрограде и падение монархии. Конец российской империи. Революционная эйфория. Формирование Временного правительства и программа его деятельности. Петроградский Совет рабочих и солдатских депутатов и его декреты. Весна - лето: «зыбкое равновесие» политических сил при росте влияния большевиков во

главе с В.И. Лениным. Июльский кризис и конец «двоевластия». православная церковь. Всероссийский Поместный собор и восстановление патриаршества. Выступление Корнилова против Временного правительства. 1 сентября 1917 г.: провозглашение России республикой. 25 октября (7 ноября по новому стилю): свержение Временного правительства и взятие власти большевиками («октябрьская революция»). Создание коалиционного правительства большевиков и левых эсеров. В.И. Ленин как политический деятель.

Первые революционные преобразования большевиков

Диктатура пролетариата как главное условие социалистических преобразований. Первые мероприятия большевиков в политической и экономической сферах. Борьба за армию. Декрет о мире и заключение Брестского мира. Отказ новой власти от финансовых обязательств Российской империи. Национализация промышленности.

«Декрет о земле» и принципы наделения крестьян землей. Отделение церкви от государства и школы от церкви.

Созыв и разгон Учредительного собрания

Слом старого и создание нового госаппарата. Советы как форма власти. Слабость центра и формирование «многовластия» на местах. ВЦИК Советов. Совнарком. ВЧК по борьбе с контрреволюцией и саботажем. Создание Высшего совета народного хозяйства (ВСНХ) и территориальных совнархозов. Первая Конституция России 1918 г.

Гражданская война и ее последствия

Установление советской власти в центре и на местах осенью 1917 - весной 1918 г.: Центр, Украина, Поволжье, Урал, Сибирь, Дальний Восток, Северный Кавказ и Закавказье, Средняя Азия. Начало формирования основных очагов сопротивления большевикам. Ситуация на Дону. Позиция Украинской Центральной рады. Восстание чехословацкого корпуса. Гражданская война как общенациональная катастрофа. Человеческие потери. Причины, этапы и основные события Гражданской войны. Военная интервенция. Палитра антибольшевистских сил: их характеристика и взаимоотношения. Идеология Белого движения. Комуч, Директория, правительства А.В. Колчака, А.И. Деникина и П.Н. Врангеля. Положение населения на территориях антибольшевистских сил. Повстанчество в Гражданской войне. Будни села: «красные» продотряды и «белые» реквизиции. Политика «военного коммунизма». Продразверстка, принудительная трудовая повинность, сокращение роли денежных расчетов и административное распределение товаров и услуг. «Главкизм». Разработка плана ГОЭЛРО. Создание регулярной Красной Армии. Использование военспецов. Выступление левых эсеров. Террор «красный» и «белый» и его масштабы. Убийство царской семьи. Ущемление прав Советов в пользу чрезвычайных органов - ЧК, комбедов и ревкомов. Особенности Гражданской войны на Украине, в Закавказье и Средней Азии, в Сибири и на Дальнем Востоке. Польско-советская война. Поражение армии Врангеля в Крыму.

Причины победы Красной Армии в Гражданской войне. Вопрос о земле. *Национальный фактор в Гражданской войне*. Декларация прав народов России и ее значение. *Эмиграция и формирование Русского зарубежья*. Последние отголоски Гражданской войны в регионах в конце 1921-1922 гг.

Идеология и культура периода Гражданской войны и «военного коммунизма»

«Несвоевременные мысли» М. Горького. Создание Государственной комиссии по просвещению Пролеткульта. Наглядная агитация массовая пропаганда коммунистических идей. «Окна сатиры РОСТА». План монументальной пропаганды. Национализация театров кинематографа. Издание «Народной библиотеки». Пролетаризация вузов, организация рабфаков. Антирелигиозная пропаганда и секуляризация жизни общества. Ликвидация сословных привилегий. Законодательное закрепление равноправия полов. Повседневная жизнь и общественные настроения. Городской быт: бесплатный транспорт, товары по карточкам, субботники и трудовые мобилизации. Деятельность Трудовых армий. Комитеты бедноты и рост социальной напряженности в деревне. Кустарные промыслы как средство выживания. Голод, «черный рынок» и спекуляция. Проблема массовой детской беспризорности. Влияние военной обстановки на психологию населения.

Наш край в годы революции и Гражданской войны.

Советский Союз в 1920-1930-е гг.

СССР в годы нэпа. 1921-1928

Катастрофические последствия Первой мировой и Гражданской войн. Демографическая ситуация в начале 1920-х гг. Экономическая разруха. Голод 1921-1922 гг. и его преодоление. Реквизиция церковного имущества, сопротивление верующих и преследование священнослужителей. Крестьянские восстания в Сибири, на Тамбовщине, в Поволжье и др. Кронштадтское восстание. Отказ большевиков от «военного коммунизма» и переход к новой экономической политике (нэп). Использование рыночных механизмов и товарно-денежных отношений для улучшения экономической ситуации. Замена продразверстки в деревне единым продналогом. Иностранные концессии. Стимулирование кооперации. Финансовая реформа 1922-1924 гг. Создание Госплана и разработка годовых и пятилетних планов развития народного хозяйства. Попытки внедрения научной организации труда (НОТ) на производстве. Учреждение в СССР звания «Герой Труда» (1927 г., с 1938 г. - Герой Социалистического Труда).

Предпосылки и значение образования СССР. Принятие Конституции СССР 1924 г. Ситуация в Закавказье и Средней Азии. Создание новых национальных образований в 1920-е гг. Политика «коренизации» и борьба по вопросу о национальном строительстве. Административно-территориальные реформы 1920-х гг. Ликвидация небольшевистских партий и установление в СССР однопартийной политической системы. Смерть В.И. Ленина и борьба за власть. В.И. Ленин в оценках современников и историков. Ситуация в партии и возрастание роли партийного аппарата. Роль И.В. Сталина в создании номенклатуры. Ликвидация оппозиции внутри ВКП(б) к концу 1920-х гг. Социальная политика большевиков. Положение рабочих и крестьян. Эмансипация женщин. Молодежная «лифты». Становление системы здравоохранения. Социальные материнства и детства. Борьба с беспризорностью и преступностью. Организация детского досуга. Меры по сокращению безработицы. Положение бывших представителей «эксплуататорских классов». Лишенцы. Деревенский социум: кулаки, середняки и бедняки. Сельскохозяйственные коммуны, артели и ТОЗы. Отходничество. Сдача земли в аренду. Советский Союз в 1929-1941 гг.

«Великий перелом». Перестройка экономики на основе командного администрирования. Форсированная индустриализация: региональная и национальная специфика. Создание рабочих и инженерных кадров. Социалистическое соревнование. Ударники и стахановцы. Ликвидация частной торговли и предпринимательства. Кризис снабжения и введение карточной системы. Коллективизация сельского хозяйства и ее трагические последствия. «Раскулачивание». Сопротивление крестьян. Становление колхозного строя.

Создание МТС. Национальные и региональные особенности коллективизации. Голод в СССР в 1932-1933 гг. как следствие коллективизации. Крупнейшие стройки первых пятилеток в центре и национальных республиках. Днепрострой, Горьковский автозавод. Сталинградский и Харьковский тракторные заводы, Турксиб. Строительство Московского метрополитена. Создание новых отраслей промышленности. Иностранные специалисты и технологии на стройках СССР. Милитаризация народного хозяйства, ускоренное развитие военной промышленности. Результаты, цена и издержки модернизации. Превращение СССР в аграрно-индустриальную державу. Ликвидация безработицы. Успехи и противоречия урбанизации. Утверждение «культа личности» Сталина. Малые «культы» представителей советской элиты и региональных руководителей. Партийные органы как инструмент сталинской политики. Органы госбезопасности и их роль в поддержании диктатуры. Ужесточение иензуры. Издание «Краткого курса истории ВКП(б)» и усиление идеологического контроля над обществом. Введение паспортной системы. Массовые политические репрессии 1937-1938 гг. «Национальные операции» НКВД. Результаты на уровне регионов и национальных республик. Репрессии священнослужителей. ГУЛАГ: социально-политические и национальные характеристики его контингента. Роль принудительного труда в осуществлении индустриализации и в освоении труднодоступных территорий. Советская социальная и национальная политика 1930-х гг. Пропаганда и реальные достижения. Конституция СССР 1936 г.

Культурное пространство советского общества в 1920-1930-е гг. Повседневная жизнь и общественные настроения в годы нэпа. Повышение общего уровня жизни. Нэпманы и отношение к ним в обществе. «Коммунистическое чванство». Падение трудовой дисциплины. Разрушение традиционной морали. Отношение к семье, браку, воспитанию детей. Советские обряды и праздники. Наступление на религию. «Союз воинствующих безбожников». Обновленческое движение в церкви. Положение нехристианских конфессий. Культура периода нэпа. Пролеткульт и нэпманская культура. Борьба с безграмотностью. Сельские избы-читальни. Основные направления в литературе (футуризм) и архитектуре (конструктивизм). Достижения в области киноискусства. Культурная революция и ее особенности в национальных регионах. Советский авангард. Создание национальной письменности и смена алфавитов. Деятельность Наркомпроса. Рабфаки. Культура и идеология. Академия наук и Коммунистическая академия, Институты красной профессуры. Создание «нового человека». Пропаганда коллективистских ценностей. Воспитание интернационализма и советского патриотизма. Общественный энтузиазм периода первых пятилеток. Рабселькоры. Развитие спорта. Освоение Арктики. Рекорды летчиков. Эпопея «челюскинцев». Престижность военной профессии и научно-инженерного Учреждение звания Герой Советского Союза (1934 г.) и первые награждения.

Культурная революция. От обязательного начального образования - к массовой средней школе. Установление жесткого государственного контроля над сферой литературы и искусства. Создание творческих союзов и их роль в пропаганде советской культуры. Социалистический реализм как художественный метод. Литература и кинематограф 1930-х годов. Культура русского зарубежья. Наука в 1930-е гг. Академия наук СССР. Создание новых научных центров: ВАСХНИЛ, ФИАН, РНИИ и др. Выдающиеся ученые и гражданской И военной техники. Формирование конструкторы национальной интеллигенции. Общественные настроения. Повседневность 1930-х годов. Снижение уровня доходов населения по сравнению с периодом нэпа. Потребление и рынок. Деньги, карточки и очереди. Из деревни в город: последствия вынужденного переселения и миграции населения. Жилищная проблема. Условия труда и быта на стройках пятилеток. Коллективные формы быта. Возвращение к «традиционным ценностям» в середине 1930-х гг. Досуг в городе. Парки культуры и отдыха. ВСХВ в Москве. Образцовые универмаги. Пионерия и комсомол. Военно-спортивные организации. Материнство и детство в СССР. Жизнь в деревне. Трудодни. Единоличники. Личные подсобные хозяйства колхозников.

Внешняя политика СССР в 1920-1930-е годы. Внешняя политика: от курса на мировую революцию к концепции «построения социализма в одной стране». Деятельность Коминтерна как инструмента мировой революции. Проблема «царских долгов». Договор в Рапалло. Выход СССР из международной изоляции. «Военная тревога» 1927 г. Вступление СССР в Лигу Наций. Возрастание угрозы мировой войны. Попытки организовать систему коллективной безопасности в Европе. Советские добровольцы в Испании и Китае. Вооруженные конфликты на озере Хасан, реке Халхин-Гол и ситуация на Дальнем Востоке в конце 1930-х гг.

СССР накануне Великой Отечественной войны. Форсирование военного производства и освоения новой техники. Ужесточение трудового законодательства. *Нарастание негативных тенденций в экономике*. Мюнхенский договор 1938 г. и угроза международной изоляции СССР. Заключение договора о ненападении между СССР и Германией в 1939 г. Включение в состав СССР Латвии, Литвы и Эстонии; Бессарабии, Северной Буковины, Западной Украины и Западной Белоруссии. *Катынская трагедия*. «Зимняя война» с Финляндией. Наш край в 1920-1930-е гг.

Великая Отечественная война. 1941-1945

Вторжение Германии и ее сателлитов на территорию СССР. Первый период войны (июнь 1941 - осень 1942). План «Барбаросса». Соотношение сил сторон на 22 июня 1941 г. Брестская крепость. Массовый героизм воинов - всех народов СССР. Причины поражений Красной Армии на начальном этапе войны. Чрезвычайные меры руководства страны,

образование Государственного комитета обороны. И.В. Сталин - Верховный главнокомандующий. Роль партии в мобилизации сил на отпор врагу. Создание дивизий народного ополчения. Смоленское сражение. Наступление советских войск под Ельней. Начало блокады Ленинграда. Оборона Одессы и Севастополя. Срыв гитлеровских планов «молниеносной войны».

Битва за Москву. Наступление гитлеровских войск: Москва на осадном положении. Парад 7 ноября на Красной площади. Переход в контрнаступление и разгром немецкой группировки под Москвой. Наступательные операции Красной Армии зимой-весной 1942 г. Неудача Ржевско-Вяземской операции. Битва за Воронеж. Итоги Московской битвы. Блокада Ленинграда. Героизм и трагедия гражданского населения. Эвакуация ленинградцев. «Дорога жизни». Перестройка экономики на военный лад. Эвакуация предприятий, населения и ресурсов. Введение норм военной дисциплины на производстве и транспорте. Нацистский оккупационный режим. «Генеральный план Ост». Массовые преступления гитлеровцев против советских граждан. Лагеря уничтожения. Холокост. Этнические чистки на оккупированной территории СССР. Нацистский плен. Уничтожение военнопленных и медицинские эксперименты над заключенными. Угон советских людей в Германию. Разграбление и уничтожение культурных ценностей. Начало массового сопротивления врагу. Восстания в наиистских лагерях. Развертывание партизанского движения. Коренной перелом в ходе войны (осень 1942 - 1943 г.). Сталинградская битва. Германское наступление весной-летом 1942 г. Поражение советских войск в Крыму. Битва за Кавказ. Оборона Сталинграда. «Дом Павлова». Окружение неприятельской группировки под Сталинградом и наступление на Ржевском направлении. Разгром окруженных под Сталинградом гитлеровцев. Итоги и значение победы Красной Армии под Сталинградом. Битва на Курской дуге. Соотношение сил. Провал немецкого наступления. Танковые сражения под Прохоровкой и Обоянью. Переход советских войск в наступление. Итоги и значение Курской битвы. Битва за Днепр. Освобождение Левобережной Украины и форсирование Днепра. Освобождение Киева. Итоги наступления Красной армии летом-осенью 1943 г.

Прорыв блокады Ленинграда в январе 1943 г. Значение героического сопротивления Ленинграда. Развертывание массового партизанского движения. Антифашистское подполье в крупных городах. Значение партизанской и подпольной борьбы для победы над врагом. Сотрудничество с врагом: формы, причины, масштабы. Создание гитлеровцами воинских формирований из советских военнопленных. Генерал Власов и Русская освободительная армия. Судебные процессы на территории СССР над военными преступниками и пособниками оккупантов в 1943-1946 гг. Человек и война: единство фронта и тыла. «Всё для фронта, всё для победы!». Трудовой подвиг народа. Роль женщин и подростков в промышленном и сельскохозяйственном производстве. Самоотверженный труд ученых. фронту. Добровольные взносы в фонд населения обороны. Помошь эвакуированным. Повседневность военного времени. Фронтовая повседневность. Боевое братство. Женщины на войне. Письма с фронта и на фронт. Повседневность в советском тылу. Военная дисциплина на производстве. Карточная система и нормы снабжения в городах. Положение в деревне. Стратегии выживания в городе и на селе. Государственные меры и общественные инициативы по спасению детей. Создание Суворовских и Нахимовских училищ. Культурное пространство войны. Песня «Священная война» - призыв к сопротивлению врагу. Советские писатели, композиторы, художники, ученые в условиях войны. Фронтовые корреспонденты. Выступления фронтовых концертных бригад. Песенное творчество и фольклор. Кино военных лет. Государство и церковь в годы войны. Избрание на патриарший престол митрополита Сергия (Страгородского) в 1943 г. Патриотическое служение представителей религиозных конфессий. Культурные и научные связи с союзниками. СССР и союзники. Проблема второго фронта. Ленд-лиз. Тегеранская конференция 1943 г. Французский авиационный полк «Нормандия-Неман», а также польские и чехословацкие воинские части на советско- германском фронте.

Победа СССР в Великой Отечественной войне. Окончание Второй мировой войны. Завершение освобождения территории СССР. Освобождение правобережной Украины и Крыма. *Наступление советских войск в Белоруссии и Прибалтике. Боевые действия в*

Восточной и Центральной Европе и освободительная миссия Красной Армии. Боевое содружество советской армии и войск стран антигитлеровской коалиции. Встреча на Эльбе. Битва за Берлин и окончание войны в Европе. Висло-Одерская операция. Капитуляция Германии. Репатриация советских граждан в ходе войны и после ее окончания. Война и общество. Военно-экономическое превосходство СССР над Германией в 1944-1945 гг. Восстановление хозяйства в освобожденных районах. Начало советского «Атомного проекта». Реэвакуация и нормализация повседневной жизни. ГУЛАГ. Депортация «репрессированных народов». Взаимоотношения государства и церкви. Поместный собор 1945 г. Антигитлеровская коалиция. Открытие Второго фронта в Европе. Ялтинская конференция 1945 г.: основные решения и дискуссии. Обязательство Советского Союза выступить против Японии. Потедамская конференция. Судьба послевоенной Германии. Политика денацификации, демилитаризации, демонополизации, демократизации (четыре «Д»). Решение проблемы репараций. Советско-японская война 1945 г. Разгром Квантунской армии. Боевые действия в Маньчжурии, на Сахалине и Курильских островах. Освобождение Курил. Ядерные бомбардировки японских городов американской авиацией и их последствия. Создание ООН. Конференция в Сан-Франциско в июне 1945 г. Устав ООН. Истоки «холодной войны». Нюрнбергский и Токийский судебные процессы. Осуждение главных военных преступников.

Итоги Великой Отечественной и Второй мировой войны. Решающий вклад СССР в победу антигитлеровской коалиции над фашизмом. Людские и материальные потери. Изменения политической карты Европы.

Наш край в годы Великой Отечественной войны.

Апогей и кризис советской системы. 1945-1991 гг. «Поздний сталинизм» (1945-1953)

Влияние последствий войны на советскую систему и общество. Послевоенные ожидания и настроения. Представления власти и народа о послевоенном развитии страны. Эйфория Победы. Разруха. Обострение жилищной проблемы. Демобилизация армии. Социальная адаптация фронтовиков. Положение семей «пропавших без вести» фронтовиков. Репатриация. Рост беспризорности и решение проблем послевоенного детства. Рост преступности. Ресурсы и приоритеты восстановления. Демилитаризация экономики и переориентация на выпуск гражданской продукции. Восстановление индустриального потенциала страны. Сельское хозяйство и положение деревни. Помощь не затронутых войной национальных республик в восстановлении западных регионов СССР. Репарации, их размеры и значение для экономики. Советский «атомный проект», его успехи и его значение. Начало гонки вооружений. Положение на послевоенном потребительском рынке. Колхозный рынок. Государственная и коммерческая торговля. Голод 1946-1947 гг. Денежная реформа и (1947 г.). Сталин и его окружение. карточной системы Ужесточение административно- командной системы. Соперничество в верхних эшелонах власти. Усиление идеологического контроля. Послевоенные репрессии. «Ленинградское дело». Борьба с «космополитизмом». «Дело врачей». Дело Еврейского антифашистского комитета. Т.Д. Лысенко и «лысенковщина». Сохранение на период восстановления разрушенного хозяйства трудового законодательства военного времени. Союзный центр и национальные регионы: проблемы взаимоотношений. Положение в «старых» и «новых» республиках. Рост влияния СССР на международной арене. Первые шаги ООН. Начало «холодной войны». «Доктрина Трумэна» и «План Маршалла». Формирование биполярного мира. Советизация Восточной и Центральной Европы. Взаимоотношения со странами «народной демократии». Создание Совета экономической взаимопомощи. Конфликт с Югославией. Коминформбюро. Организация Североатлантического договора (НАТО). Создание Организации Варшавского договора. Война в Корее.

И.В. Сталин в оценках современников и историков.

«Оттепель»: середина 1950-х - первая половина 1960-х

Смерть Сталина и настроения в обществе. Смена политического курса. Борьба за власть в советском руководстве. Переход политического лидерства к Н.С. Хрущеву. Первые признаки наступления «оттепели» в политике, экономике, культурной сфере. Начало критики сталинизма. XX съезд КПСС и разоблачение «культа личности» Сталина. *Реакция*

на доклад Хрущева в стране и мире. Частичная десталинизация: содержание и противоречия. Внутрипартийная демократизация. Начало реабилитации жертв массовых политических репрессий и смягчение политической цензуры. Возвращение депортированных народов. Особенности национальной политики. Попытка отстранения Н.С. Хрущева от власти в 1957 г. «Антипартийная группа». Утверждение единоличной власти Хрущева. Культурное пространство повседневная Изменение обшественной жизнь. «Шестидесятники». Литература, кинематограф, театр, живопись: новые тенденции. Поэтические вечера в Политехническом музее. Образование и наука. Приоткрытие «железного занавеса». Всемирный фестиваль молодежи и студентов 1957 г. Популярные формы досуга. Развитие внутреннего и международного туризма. Учреждение Московского кинофестиваля. Роль телевидения в жизни общества. Легитимация моды и попытки создания «советской моды». Неофициальная культура. Неформальные формы общественной жизни: «кафе» и «кухни». «Стиляги». Хрущев и интеллигенция. Антирелигиозные кампании. Гонения на церковь. Диссиденты. Самиздат и «тамиздат».

Социально-экономическое развитие. Экономическое развитие СССР. «Догнать и перегнать Америку». Попытки решения продовольственной проблемы. Освоение целинных земель.

Научно-техническая революция в СССР. Перемены в научно-технической политике. Военный и гражданский секторы экономики. Создание ракетно-ядерного щита. Начало освоения космоса. Запуск первого спутника Земли. Исторические полеты Ю.А. Гагарина и первой в мире женщины-космонавта В.В. Терешковой. Первые советские ЭВМ. Появление гражданской реактивной авиации. Влияние НТР на перемены в повседневной жизни людей. Реформы в промышленности. Переход от отраслевой системы управления к совнархозам. Расширение прав союзных республик. Изменения в социальной и профессиональной структуре советского общества к началу 1960-х гг. Преобладание горожан над сельским населением. Положение и проблемы рабочего класса, колхозного крестьянства и интеллигенции. Востребованность научного и инженерного труда. Расширение системы ведомственных НИИ. XXII Съезд КПСС и программа построения коммунизма в СССР. Воспитание «нового человека». Бригады коммунистического труда. Общественные формы управления. Социальные программы. Реформа системы образования. Движение к «государству благосостояния»: мировой тренд и специфика советского «социального государства». Общественные фонды потребления. Пенсионная реформа. Массовое жилищное строительство. «Хрущевки». Рост доходов населения и дефицит товаров народного потребления. Внешняя политика. Новый курс советской внешней политики: от конфронтации к диалогу. Поиски нового международного имиджа страны. СССР и страны Запада. Международные военно-политические кризисы, позиция СССР и стратегия ядерного сдерживания (Суэцкий кризис 1956 г., Берлинский кризис 1961 г., Карибский кризис 1962 г.).

СССР и мировая социалистическая система. Венгерские события 1956 г. Распад колониальных систем и борьба за влияние в «третьем мире». Конец «оттепели». Нарастание негативных тенденций в обществе. Кризис доверия власти. Новочеркасские события. Смещение Н.С. Хрущева и приход к власти Л.И. Брежнева. Оценка Хрущева и его реформ современниками и историками.

Наш край в 1953-1964 гг.

Советское общество в середине 1960-х - начале 1980-х

Приход к власти Л.И. Брежнева: его окружение и смена политического курса. Поиски идеологических ориентиров. Десталинизация и ресталинизация. Экономические реформы 1960-х гг. Новые ориентиры аграрной политики. «Косыгинская реформа». Конституция СССР 1977 г. Концепция «развитого социализма». Попытки изменения вектора социальной политики. Уровень жизни: достижения и проблемы. Нарастание застойных тенденций в экономике и кризис идеологии. Рост теневой экономики. Ведомственный монополизм. Замедление темпов развития. Исчерпание потенциала экстенсивной индустриальной модели. Новые попытки реформирования экономики. Рост масштабов и роли ВПК. Трудности развития агропромышленного комплекса. Советские научные и технические приоритеты. МГУ им М.В. Ломоносова. Академия наук СССР. Новосибирский Академгородок. Замедление

научно- технического прогресса в СССР. Отставание от Запада в производительности труда. «Лунная гонка» с США. Успехи в математике. Создание топливно-энергетического комплекса (ТЭК).

Культурное пространство и повседневная жизнь. Повседневность в городе и в деревне. Рост социальной мобильности. Миграция населения в крупные города и проблема «неперспективных деревень». Популярные формы досуга населения. Уровень жизни разных социальных слоев. Социальное и экономическое развитие союзных республик. Общественные настроения. Трудовые конфликты и проблема поиска эффективной системы производственной мотивации. Отношение к общественной собственности. «Несуны». Потребительские тенденции в советском обществе. Дефицит и очереди.

Идейная и духовная жизнь советского общества. Развитие физкультуры и спорта в СССР. Олимпийские игры 1980 г. в Москве. Литература и искусство: поиски новых путей. Авторское кино. Авангардное искусство. Неформалы (КСП, движение КВН и др.). Диссидентский вызов. Первые правозащитные выступления. А.Д. Сахаров и А.И. Солженицын. Религиозные искания. Национальные движения. Борьба с инакомыслием. Судебные процессы. Цензура и самиздат.

Внешняя политика. Новые вызовы внешнего мира. Между разрядкой и конфронтацией. Возрастание международной напряженности. «Холодная война» и мировые конфликты. «Доктрина Брежнева». «Пражская весна» и снижение международного авторитета СССР. Конфликт с Китаем. Достижение военно-стратегического паритета с США. Политика «разрядки». Сотрудничество с США в области освоения космоса. Совещание по безопасности и сотрудничеству в Европе (СБСЕ) в Хельсинки. Ввод войск в Афганистан. Подъем антикоммунистических настроений в Восточной Европе. Кризис просоветских режимов. Л.И. Брежнев в оценках современников и историков.

Наш край в 1964-1985 гг.

Политика «перестройки». Распад СССР (1985-1991)

Нарастание кризисных явлений в социально-экономической и идейно-политической сферах. Резкое падение мировых цен на нефть и его негативные последствия для советской экономики. М.С. Горбачев и его окружение: курс на реформы. Антиалкогольная кампания 1985 г. и ее противоречивые результаты. Чернобыльская трагедия. Реформы в экономике, в политической и государственной сферах. Законы о госпредприятии и об индивидуальной трудовой деятельности. Появление коммерческих банков. Принятие закона о приватизации государственных предприятий. Гласность и плюрализм мнений. Политизация жизни и подъем гражданской активности населения. Массовые митинги, собрания. Либерализация цензуры. Общественные настроения и дискуссии в обществе. Отказ от догматизма в идеологии. Концепция социализма «с человеческим лицом». Вторая волна десталинизации. История страны как фактор политической жизни. Отношение к войне в Афганистане. Неформальные политические объединения. «Новое мышление» Горбачева. Отказ от идеологической конфронтации двух систем и провозглашение руководством СССР приоритета общечеловеческих ценностей над классовым подходом. Изменения в советской внешней политике. Односторонние уступки Западу. Роспуск СЭВ и организации Варшавского договора. Объединение Германии. Начало вывода советских войск из Центральной и Восточной Европы. Завершение «холодной войны». Отношение к М.С. Горбачеву и его внешнеполитическим инициативам внутри СССР и в мире. Демократизация советской политической системы. XIX конференция КПСС и ее решения. Альтернативные выборы народных депутатов. Съезды народных депутатов - высший орган государственной власти. Первый съезд народных депутатов СССР и его значение. Образование оппозиционной Межрегиональной депутатской группы. Демократы «первой волны», их лидеры и программы. Раскол в КПСС. Подъем национальных движений, нагнетание националистических и сепаратистских настроений. Проблема Нагорного Карабаха и руководством решения CCCP. Обострение межнационального попытки противостояния: Закавказье, Прибалтика, Украина, Молдавия. Позиция республиканских лидеров и национальных элит. Последний этап «перестройки»: 1990-1991 гг. Отмена 6-й статьи Конституции СССР о руководящей роли КПСС. Становление многопартийности.

Кризис в КПСС и создание Коммунистической партии РСФСР. Первый съезд народных депутатов РСФСР и его решения. *Б.Н. Ельцин - единый лидер демократических сил.* Противостояние союзной (Горбачев) и российской (Ельцин) власти. Введение поста президента и избрание М.С. Горбачева Президентом СССР. Учреждение в РСФСР Конституционного суда и складывание системы разделения властей. Дестабилизирующая роль «войны законов» (союзного и республиканского законодательства). Углубление политического кризиса.

центробежных тенденций и угрозы распада СССР. Провозглашение независимости Литвой, Эстонией и Латвией. Ситуация на Северном Кавказе. Декларация о государственном суверенитете РСФСР. Дискуссии о путях обновлении Союза ССР. План «автономизации» - предоставления автономиям статуса союзных республик. Ново-Огаревский процесс и попытки подписания нового Союзного договора. «Парад суверенитетов». Референдум о сохранении СССР и введении поста президента РСФСР. Избрание Б.Н. Ельцина президентом РСФСР. Превращение экономического кризиса в стране в ведущий политический фактор. Нарастание разбалансированности в экономике. Государственный и коммерческий секторы. Конверсия оборонных предприятий. Введение карточной системы снабжения. Реалии 1991 г.: конфискационная денежная реформа, трехкратное повышение государственных цен, пустые полки магазинов и усталость населения от усугубляющихся проблем на потребительском рынке. Принятие принципиального решения об отказе от планово-директивной экономики и переходе к рынку. Разработка союзным и российским руководством программ перехода к рыночной экономике. Радикализация общественных настроений. Забастовочное движение. Новый этап в государственно-конфессиональных отношениях.

Августовский политический кризис 1991 г. Планы ГКЧП и защитники Белого дома. Победа Ельцина. Ослабление союзной власти и влияния Горбачева. Распад КПСС. Ликвидация союзного правительства и центральных органов управления, включая КГБ СССР. Референдум о независимости Украины. Оформление фактического распада СССР и создание СНГ (Беловежское и Алма-Атинское соглашения). Реакция мирового сообщества на распад СССР. Решение проблемы советского ядерного оружия. Россия как преемник СССР на международной арене. Горбачев, Ельцин и «перестройка» в общественном сознании.

М.С. Горбачев в оценках современников и историков.

Наш край в 1985-1991 гг.

Российская Федерация в 1992-2012 гг.

Становление новой России (1992-1999)

Б.Н. Ельцин и его окружение. Общественная поддержка курса реформ. Взаимодействие ветвей власти на первом этапе преобразований. Предоставление Б.Н. Ельцину успешного дополнительных полномочий проведения реформ. Правительство для реформаторов во главе с E.T.Гайдаром. Начало радикальных экономических преобразований. Либерализация цен. «Шоковая терапия». Ваучерная приватизация. Долларизация экономики. Гиперинфляция, рост цен и падение жизненного уровня населения. Безработица. «Черный» рынок и криминализация жизни. Рост недовольства граждан первыми результатами экономических реформ. Особенности осуществления реформ в регионах России.

От сотрудничества к противостоянию исполнительной и законодательной власти в 1992-1993 гг. Решение Конституционного суда РФ по «делу КПСС». Нарастание политико-конституционного кризиса в условиях ухудшения экономической ситуации. Апрельский референдум 1993 г. - попытка правового разрешения политического кризиса. Указ Б.Н. Ельцина № 1400 и его оценка Конституционным судом. Возможность мирного выхода из политического кризиса. «Нулевой вариант». Позиция регионов. Посреднические усилия Русской православной церкви. Трагические события осени 1993 г. в Москве. Обстрел Белого дома. Последующее решение об амнистии участников октябрьских событий 1993 г. Всенародное голосование (плебисцит) по проекту Конституции России 1993 года. Ликвидация Советов и создание новой системы государственного устройства. Принятие

Конституции России 1993 года и ее значение. Полномочия президента как главы государства и гаранта Конституции. Становление российского парламентаризма. Разделение властей. Проблемы построения федеративного государства. Утверждение государственной символики.

Итоги радикальных преобразований 1992-1993 гг. Обострение межнациональных и межконфессиональных отношений в 1990-е гг. Подписание Федеративного договора (1992) и отдельных соглашений центра с республиками. Договор с Татарстаном как способ республикой восстановления федеративных отношений С территориальной целостности страны. Взаимоотношения Центра и субъектов Федерации. Опасность исламского фундаментализма. Восстановление конституционного порядка в Чеченской Республике. Корректировка курса реформ и попытки стабилизации экономики. Роль иностранных займов. Проблема сбора налогов и стимулирования инвестиций. Тенденции деиндустриализации и увеличения зависимости экономики от мировых цен на энергоносители. Сегментация экономики на производственный и энергетический секторы. Положение крупного бизнеса и мелкого предпринимательства. Ситуация в российском сельском хозяйстве и увеличение зависимости от экспорта продовольствия. Финансовые пирамиды и залоговые аукционы. Вывод денежных активов из страны. Дефолт 1998 г. и его последствия. Повседневная жизнь и общественные настроения россиян в условиях реформ. Общественные настроения в зеркале социологических исследований. Представления о либерализме и демократии. Проблемы формирования гражданского общества. Свобода СМИ. Свобода предпринимательской деятельности. Возможность выезда за рубеж. Безработица и деятельность профсоюзов. Кризис образования и науки. Социальная поляризация общества и смена ценностных ориентиров. Безработица и детская беспризорность. «Новые русские» и их образ жизни. Решение проблем социально незащищенных слоев. Проблемы русскоязычного населения в бывших республиках СССР. Новые приоритеты внешней политики. Мировое признание новой России суверенным государством. Россия - правопреемник СССР на международной арене. Значение сохранения Россией статуса ядерной державы. Взаимоотношения с США и странами Запада. Подписание Договора СНВ-2 (1993). Присоединение России к «большой семерке». Усиление антизападных настроений как результат бомбежек Югославии и расширения НАТО на Восток. Россия на постсоветском пространстве. СНГ и союз с Белоруссией. Военнополитическое сотрудничество в рамках СНГ. Восточный вектор российской внешней политики в 1990 -е гг. Российская многопартийность и строительство гражданского общества. Основные политические партии и движения 1990-х гг., их лидеры и платформы. Кризис центральной власти. Президентские выборы 1996 г. Политтехнологии.

«Семибанкирщина». «Олигархический» капитализм. *Правительства В.С. Черномырдина и Е.М. Примакова*. Обострение ситуации на Северном Кавказе. Вторжение террористических группировок с территории Чечни в Дагестан. Выборы в Государственную Думу 1999 г. Добровольная отставка Б.Н. Ельцина.

Б.Н. Ельцин в оценках современников и историков.

Наш край в 1992-1999 гг.

Россия в 2000-е: вызовы времени и задачи модернизации

Политические и экономические приоритеты. Первое и второе президентства В.В. Путина. Президентство Д.А. Медведева. Президентские выборы 2012 г. Избрание В.В. Путина президентом. Государственная Дума. *Многопартийность*. *Политические партии и электорат.* Федерализм и сепаратизм. Восстановление единого правового пространства страны.

Разграничение властных полномочий центра и регионов. Террористическая угроза. Построение вертикали власти и гражданское общество. Стратегия развития страны. Экономическое развитие в 2000-е годы. Финансовое положение. Рыночная экономика и монополии. Экономический подъем 1999-2007 гг. и кризис 2008 г. Структура экономики, роль нефтегазового сектора и задачи инновационного развития. Сельское хозяйство. Россия в системе мировой рыночной экономики. Человек и общество в конце XX - начале XXI в. Новый облик российского общества после распада СССР. Социальная и профессиональная

структура. Занятость и трудовая миграция. Миграционная политика. Основные принципы и направления государственной социальной политики. Реформы здравоохранения. Пенсионные реформы. Реформирование образования и науки и его результаты. Особенности развития культуры. Демографическая статистика. Снижение средней продолжительности жизни и тенденции депопуляции. Государственные программы демографического возрождения России. Разработка семейной политики и меры по поощрению рождаемости. Пропаганда спорта и здорового образа жизни. Олимпийские и паралимпийские зимние игры 2014 г. в Сочи. Повседневная жизнь. Качество, уровень жизни и размеры доходов разных слоев населения. Общественные представления и ожидания в зеркале социологии. Постановка государством вопроса о социальной ответственности бизнеса

Модернизация бытовой сферы. Досуг. Россиянин в глобальном информационном пространстве: СМИ, компьютеризация, Интернет. Массовая автомобилизация.

Внешняя политика в конце XX - начале XXI в. Внешнеполитический курс В.В. Путина. Постепенное восстановление лидирующих позиций России в международных отношениях. Современная концепция российской внешней политики в условиях многополярного мира. Участие в международной борьбе с терроризмом и в урегулировании локальных конфликтов. Центробежные и партнерские тенденции в СНГ. СНГ и ЕврАзЭС. Отношения с США и Евросоюзом. Вступление России в Совет Европы. Деятельность «большой двадцатки». Переговоры о вступлении в ВТО. Дальневосточное и другие направления политики России.

Культура и наука России в конце XX - начале XXI в. Повышение общественной роли СМИ как «четвертой власти». Коммерциализация культуры. Ведущие тенденции в развитии образования и науки. Система платного образования. Сокращение финансирования науки, падение престижа научного труда. «Утечка мозгов» за рубеж. Основные достижения российских ученых и невостребованность результатов их открытий. Религиозные конфессии и повышение их роли в жизни страны. Предоставление церкви налоговых льгот. Передача государством зданий и предметов культа для религиозных нужд. Особенности развития современной художественной культуры: литературы, киноискусства, театра, изобразительного искусства. Процессы глобализации и массовая культура.

Наш край в 2000-2012 гг.

История. Россия до 1914 г.

От Древней Руси к Российскому государству.

Введение

Предмет отечественной истории. История России как неотъемлемая часть всемирноисторического процесса. Факторы самобытности российской истории. Источники по российской истории. Архивы — хранилище исторической памяти. Интерпретации и фальсификации истории России.

Народы и государства на территории нашей страны в древности

Появление и расселение человека на территории современной России. Первые культуры и общества. Малые государства Причерноморья в эллинистическую эпоху. Народы Сибири и Дальнего Востока.

Восточная Европа в середине І тыс. н.э.

Великое переселение народов. Взаимодействие кочевого и оседлого мира в эпоху переселения народов. Дискуссии о славянской прародине и происхождении славян. Расселение славян, их разделение на три ветви - восточные, западные и южные. Славянские общности Восточной Европы. Хозяйство восточных славян, их общественный строй и политическая организация. Возникновение княжеской власти. Традиционные верования. Соседи восточных славян.

Образование государства Русь

Норманнский фактор в образовании европейских государств. Предпосылки и особенности формирования государства Русь. *Дискуссии о происхождении Древнерусского государства*. Формирование княжеской власти (князь и дружина, полюдье). Образование Русского государства. Перенос столицы в Киев. Первые русские князья, их внутренняя и внешняя

политика. Формирование территории государства Русь. Социально-экономический строй ранней Руси. Земельные отношения. Свободное и зависимое население. Крупнейшие русские города, развитие ремесел и торговли. Отношения Руси с соседними народами и государствами. Крещение Руси: причины и значение. Зарождение, специфика и достижения ранней русской культуры.

Русь в конце X - начале XII в.

Место и роль Руси в Европе. Расцвет Русского государства. Политический строй. Органы власти и управления. Внутриполитическое развитие. Ярослав Мудрый. Владимир Мономах. Древнерусское право: «Русская Правда», церковные уставы. Социально-экономический уклад. Земельные отношения. Уровень социально-экономического развития русских земель. Дискуссии об общественном строе. Основные социальные слои древнерусского общества. Зависимые категории населения. Русская церковь и ее роль в жизни общества. Развитие международных связей Русского государства, укрепление его международного положения. Развитие культуры. Начало летописания. Нестор. Просвещение. Литература.

Русь в середине XII - начале XIII в.

Причины, особенности и последствия политической раздробленности на Руси. Формирование системы земель - самостоятельных государств. Дискуссии о путях и центрах объединения русских земель. Изменения в политическом строе. Эволюция общественного строя и права. Территория и население крупнейших русских земель. Рост и расцвет городов. Консолидирующая роль церкви в условиях политической децентрализации. Международные связи русских земель. Развитие русской культуры: формирование региональных центров. Летописание и его центры. «Слово о полку Игореве». Развитие местных художественных школ и складывание общерусского художественного стиля.

Русские земли в середине XIII - XIV в.

Возникновение Монгольской державы. Чингисхан и его завоевания. Русские земли в составе Золотой Орды. Влияние Орды на политическую традицию русских земель, менталитет, культуру и повседневный быт населения. Золотая Орда в системе международных связей. Русские земли в составе Литовского государства. Борьба с экспансией крестоносцев на западных границах Руси. Александр Невский. Политический строй Новгорода и Пскова. Княжества Северо-Восточной Руси. Борьба за великое княжение Владимирское. Противостояние Твери и Москвы. Усиление Московского княжества. Иван Калита. Народные выступления против ордынского господства. Дмитрий Донской. Куликовская битва. Закрепление первенствующего положения московских князей. Русская православная церковь в условиях ордынского господства. Сергий Радонежский. Культурное пространство. Летописание. «Слово о погибели Русской земли». «Задонщина». Жития. Архитектура и живопись. Феофан Грек. Андрей Рублев. Ордынское влияние на развитие культуры и повседневную жизнь в русских землях.

Формирование единого Русского государства в XV веке

Политическая карта Европы и русских земель в начале XV в. Борьба Литовского и Московского княжеств за объединение русских земель. Распад Золотой Орды и его влияние на политическое развитие русских земель. Большая Орда, Крымское, Казанское, Сибирское ханства, Ногайская орда и их отношения с Московским государством. Междоусобная война в Московском княжестве второй четверти XV в. Василий Темный. Новгород и Псков в XV в. Иван III. Присоединение Новгорода и Твери. Ликвидация зависимости от Орды. Принятие общерусского Судебника. Государственные символы единого государства. Характер экономического развития русских земель. Падение Византии и установление автокефалии Русской православной церкви. Возникновение ересей. Иосифляне и нестяжатели. «Москва — Третий Рим». Расширение международных связей Московского государства. Культурное пространство единого Русского государства. Повседневная жизнь.

Россия в XVI-XVII веках: от Великого княжества к Царству

Россия в XVI веке

Социально-экономическое и политическое развитие. Иван IV Грозный. Установление царской власти *и ее сакрализация в общественном сознании*. Избранная рада. Реформы 1550-

х гг. и их значение. Стоглавый собор. Земские соборы. Опричнина: причины, сущность, последствия. Дискуссия о характере опричнины и ее роли в истории России.

Внешняя политика и международные связи Московского царства в XVI в. Присоединение Казанского и Астраханского ханств, покорение Западной Сибири. Ливонская война, ее итоги и последствия.

Россия в конце XVI в. Царь Федор Иванович. Учреждение патриаршества. Дальнейшее закрепощение крестьян.

Культура Московской Руси в XVI в. *Устное народное творчество*. Начало книгопечатания (И. Федоров) и его влияние на общество. Публицистика. *Исторические повести*. Зодчество (шатровые храмы). Живопись (Дионисий). «Домострой»: патриархальные традиции в быте и нравах.

Смута в России

Смутное время начала XVII в., дискуссия о его причинах. Пресечение царской династии Рюриковичей. Царствование Бориса Годунова. Самозванцы и самозванство. Борьба против интервенции сопредельных держав. Подъем национально-освободительного движения. Народные ополчения. Кузьма Минин и Д.М. Пожарский. Земский собор 1613 г. и его роль в развитии сословно-представительской системы. Избрание на царство Михаила Федоровича Романова. Итоги Смутного времени.

Россия в XVII веке

Ликвидация последствий Смуты. Земский Собор 1613 г.: воцарение Романовых. Царь Михаил Федорович. Патриарх Филарет. Восстановление органов власти и экономики страны. Смоленская война.

Территория и хозяйство России в первой половине XVII в. Окончательное оформление крепостного права. Прикрепление городского населения к посадам. Оформление сословного строя. Развитие торговых связей. Начало складывания всероссийского рынка. Ярмарки. Развитие мелкотоварного производства. Мануфактуры. Новоторговый устав.

Царь Алексей Михайлович. Начало становления абсолютизма. Соборное Уложение 1649 г. Центральное и местное управление. Приказная система. Реформы патриарха Никона. Церковный раскол. Старообрядчество. Протопоп Аввакум. Народные движения в XVII в.: причины, формы, участники. Городские восстания. Восстание под предводительством С. Разина.

Россия в конце XVII в. Федор Алексеевич. Отмена местничества. Стрелецкие восстания. Регентство Софьи. Необходимость и предпосылки преобразований. Начало царствования Петра I.

Основные направления внешней политики России во второй половине XVII в. Освободительная война 1648-1654 гг. под руководством Б. Хмельницкого. Вхождение Левобережной Украины в состав России. Русско-польская война. Русско-шведские и русско-турецкие отношения во второй половине XVII в. Завершение присоединения Сибири.

Культура России в XVII в. Обмирщение культуры. Быт и нравы допетровской Руси. Расширение культурных связей с Западной Европой. Славяно-греко-латинская академия.

Русские землепроходцы. Последние летописи. Новые жанры в литературе. «Дивное узорочье» в зодчестве XVII в. Московское барокко. Симон Ушаков. Парсуна.

Россия в конце XVII - XVIII веке: от Царства к Империи

Россия в эпоху преобразований Петра I

Предпосылки петровских реформ. Особенности абсолютизма в Европе и России. Преобразования Петра І. Реформы местного управления: городская и областная (губернская) реформы. Реформы государственного управления: учреждение Сената, коллегий, органов надзора и суда. Реорганизация армии: создание флота, рекрутские наборы, гвардия. Указ о единонаследии. Церковная реформа. Упразднение патриаршества, учреждение Синода. Старообрядчество при Петре І. Оппозиция реформам Петра І. Дело царевича Алексея. Развитие промышленности. Мануфактуры и крепостной труд. Денежная и налоговая реформы. Подушная подать (ревизии). Российское общество в петровскую эпоху. Изменение социального статуса сословий и групп. Табель о рангах. Правовой статус народов и территорий империи. Социальные и национальные движения в первой четверти XVIII в.

Внешняя политика России в первой четверти XVIII в. Северная война: причины, основные события, итоги. Провозглашение России империей. Культура и нравы петровской эпохи. Итоги, последствия и значение петровских преобразований. Образ Петра I в русской истории и культуре.

После Петра Великого: эпоха «дворцовых переворотов»

Изменение места и роли России в Европе. Дворцовые перевороты: причины, сущность, последствия. Фаворитизм. Усиление роли гвардии. Внутренняя и внешняя политика в 1725-1762 гг. Расширение привилегий дворянства. Манифест о вольности дворянства. Экономическая и финансовая политика. Национальная и религиозная политика. Внешняя политика в 17251762 гг. Россия в Семилетней войне 1756-1762 гг.

Россия в 1760-1790-е. Правление Екатерины II

Политика просвещенного абсолютизма: основные направления, мероприятия, значение. Уложенная комиссия. Губернская реформа. Развитие промышленности и торговли. Предпринимательство. Рост помещичьего землевладения. Усиление крепостничества. Восстание под предводительством Е.И. Пугачева и его значение. Основные сословия российского общества, их положение. Золотой век российского дворянства. Жалованные грамоты дворянству и городам. Россия в европейской и мировой политике во второй половине XVIII в. Русско-турецкие войны и их итоги. Присоединение Крыма и Северного Причерноморья. Г.А. Потемкин. Георгиевский трактат. Участие России в разделах Речи Посполитой. Россия и Великая французская революция. Русское военное искусство.

Россия при Павле І

Изменение порядка престолонаследия. Ограничение дворянских привилегий. Ставка на мелкопоместное дворянство. Политика в отношении крестьян. Комиссия для составления законов Российской империи. Репрессивная политика. Внешняя политика Павла І. Участие в антифранцузских коалициях. Итальянский и Швейцарский походы А.В. Суворова. Военные экспедиции Ф.Ф. Ушакова. Заговор 11 марта 1801 г.

Культурное пространство Российской империи

Век Просвещения. Сословный характер образования. Становление отечественной науки; М. В. Ломоносов. Основание Московского университета. Деятельность Вольного экономического общества. Исследовательские экспедиции (В. Беринг, С.П. Крашенинников). Русские изобретатели (И.И. Ползунов, И.П. Кулибин). Литература: основные направления, жанры, писатели (В.К. Тредиаковский, Н.М. Карамзин, Г.Р. Державин, Д.И. Фонвизин). Развитие архитектуры, живописи, скульптуры, музыки (стили и течения, художники и их произведения). Театр (Ф.Г. Волков).

Российская Империя в XIX - начале XX века

Российская империя в первой половине XIX в.

Россия в начале XIX в. Территория и население. Социально-экономическое развитие. Император Александр I и его окружение. Создание министерств. Указ о вольных хлебопашцах. Меры по развитию системы образования. Проект М.М. Сперанского. Учреждение Государственного совета. Причины свертывания либеральных реформ.

Россия в международных отношениях начала XIX в. Основные цели и направления внешней политики. Участие России в антифранцузских коалициях. Тильзитский мир 1807 г. и его последствия. Континентальная блокада. Присоединение к России Финляндии. *Бухарестский мир с Турцией*.

Отечественная война 1812 г. Причины, планы сторон, основные этапы и сражения войны. Бородинская битва. Патриотический подъем народа. Герои войны (М.И. Кутузов, П.И. Багратион, Н.Н. Раевский, Д.В. Давыдов и др.). Причины победы России в Отечественной войне 1812 г. Влияние Отечественной войны 1812 г. на общественную мысль и национальное самосознание. Народная память о войне 1812 г. Заграничный поход русской армии 1813—1814 гг. Венский конгресс. Священный союз. Роль России в европейской политике в 1813—1825 гг.

Изменение внутриполитического курса Александра I в 1816-1825 гг. А.А. Аракчеев. Военные поселения. Цензурные ограничения. Основные итоги внутренней политики Александра I.

Движение декабристов: предпосылки возникновения, идейные основы и цели, первые организации, их участники. Южное общество; «Русская правда» П.И. Пестеля. Северное общество; Конституция Н.М. Муравьева. Выступления декабристов в Санкт-Петербурге (14 декабря 1825 г.) и на юге, их итоги. Значение движения декабристов.

Правление Николая I. Преобразование и укрепление роли государственного аппарата. III Отделение. Кодификация законов. Политика в области просвещения. Польское восстание 1830-1831 гг.

Социально-экономическое развитие России во второй четверти XIX в. Крестьянский вопрос. Реформа управления государственными крестьянами П.Д. Киселева. Начало промышленного переворота, его экономические и социальные последствия. Первые железные дороги. Финансовая реформа Е.Ф. Канкрина.

Общественное движение в 1830-1850-е гг. Охранительное направление. Теория официальной народности (С.С. Уваров). Оппозиционная общественная мысль. П.Я. Чаадаев. Славянофилы (И.С. и К.С. Аксаковы, И.В. и П.В. Киреевские, А.С. Хомяков, Ю.Ф. Самарин и др.) и западники (К.Д. Кавелин, С.М. Соловьев, Т.Н. Грановский и др.). Революционно-социалистические течения (А.И. Герцен, Н.П. Огарев, В.Г. Белинский). Русский утопический социализм. Общество петрашевцев.

Внешняя политика России во второй четверти XIX в.: европейская политика, восточный вопрос. Кавказская война. Имамат; движение Шамиля. Крымская война 1853-1856 гг.: причины, участники, основные сражения. Героизм защитников Севастополя (В.А. Корнилов, П.С. Нахимов, В.И. Истомин). Парижский мир. Причины и последствия поражения России в Крымской войне.

Культура России в первой половине XIX в. Развитие науки и техники (Н.И. Лобачевский, Н.И. Пирогов, Н.Н. Зинин, Б.С. Якоби и др.). Географические экспедиции, их участники. Открытие Антарктиды русскими мореплавателями. Образование: расширение сети школ и университетов. Национальные корни отечественной культуры и западные влияния. Основные стили в художественной культуре (сентиментализм, романтизм, ампир, реализм). Золотой век русской литературы: писатели и их произведения (В.А. Жуковский, А.С. Пушкин, М.Ю. Лермонтов, Н.В. Гоголь и др.). Формирование русского литературного языка. Становление национальной музыкальной школы (М.И. Глинка, А.С. Даргомыжский). Театр. Живопись: стили (классицизм, романтизм, реализм), жанры, художники (К.П. Брюллов, О.А. Кипренский, В.А. Тропинин и др.). Архитектура: стили, зодчие и их произведения. Вклад российской культуры первой половины XIX в. в мировую культуру.

Российская империя во второй половине XIX в.

Великие реформы 1860-1870-х гг. Император Александр II и его окружение. Необходимость и предпосылки реформ. Подготовка крестьянской реформы. Основные положения крестьянской реформы 1861 г. Значение отмены крепостного права. Земская, городская, судебная реформы. Реформы в области образования. Военные реформы. Итоги и следствия реформ 1860-1870-х гг.

Социально-экономическое развитие пореформенной России. Сельское хозяйство после отмены крепостного права. Развитие торговли и промышленности. Новые промышленные районы и отрасли хозяйства. Железнодорожное строительство. Завершение промышленного переворота, его последствия. Изменения в социальной структуре общества. Положение основных слоев населения России.

Общественные движения второй половины XIX в. Подъем общественного движения после поражения в Крымской войне. Консервативные, либеральные, радикальные течения общественной мысли. Народническое движение: идеология (М.А. Бакунин, П.Л. Лавров, П.Н. Ткачев), организации, тактика. «Хождение в народ». Кризис революционного народничества. Начало рабочего движения. «Освобождение труда». Распространение идей марксизма. Зарождение российской социал-демократии.

Внутренняя политика самодержавия в конце 1870-х - 1890-е гг. Кризис самодержавия на рубеже 70-80-х гг. XIX в. Политический террор. Политика лавирования. Начало царствования Александра III. Манифест о незыблемости самодержавия. Изменения в сферах государственного управления, образования и печати. Возрастание роли государства в

экономической жизни страны. Курс на модернизацию промышленности. Экономические и финансовые реформы (Н. Бунге, С.Ю. Витте). Разработка рабочего законодательства. Национальная политика.

Внешняя политика России во второй половине XIX в. Европейская политика. Борьба за ликвидацию последствий Крымской войны. Русско-турецкая война 1877-1878 гг.; роль России в освобождении балканских народов. Присоединение Средней Азии. Политика России на Дальнем Востоке. «Союз трех императоров». Россия в международных отношениях конца XIXв. Сближение России и Франции в 1890-х гг.

Культура России во второй половине XIX в. Достижения российских ученых, их вклад в мировую науку и технику (А.Г. Столетов, Д.И. Менделеев, И.М. Сеченов и др.). Развитие образования. *Расширение издательского дела*. Демократизация культуры. Литература и искусство: классицизм и реализм. Общественное звучание литературы (Н.А. Некрасов, И.С. Тургенев, Л.Н. Толстой, Ф.М. Достоевский). Расцвет театрального искусства, возрастание его роли в общественной жизни. Живопись: академизм, реализм, передвижники. Архитектура. Развитие и достижения музыкального искусства (П.И. Чайковский, «Могучая кучка»). *Место российской культуры в мировой культуре XIX в*.

Российская империя в начале XX в.

Особенности промышленного и аграрного развития России на рубеже XIX-XX вв. *Политика модернизации «сверху»*. С.Ю. Витте. Государственный капитализм. Формирование монополий. Иностранный капитал в России. *Дискуссия о месте России в мировой экономике начала XX в*. Аграрный вопрос. Российское общество в начале XX в.: социальная структура, положение основных групп населения.

Политическое развитие России в начале XX в. Император Николай II, его политические воззрения. Консервативно-охранительная политика. Необходимость преобразований. Самодержавие и общество.

Русско-японская война 1904-1905 гг.: планы сторон, основные сражения. Портсмутский мир. Воздействие войны на общественную и политическую жизнь страны.

Общественное движение в России в начале XX в. Либералы и консерваторы. Возникновение социалистических организаций и партий: их цели, тактика, лидеры (Г.В. Плеханов, В.М. Чернов, В.И. Ленин, Ю.О. Мартов). *Рабочее движение*. «Полицейский социализм».

Первая российская революция (1905-1907 гг.): причины, характер, участники, основные события. «Кровавое воскресенье». Возникновение Советов. Восстания в армии и на флоте. Всероссийская политическая стачка. Вооруженное восстание в Москве. Манифест 17 октября 1905 г. Создание Государственной Думы. Формирование либеральных и консервативных политических партий, их программные установки и лидеры (П.Н. Милюков, А.И. Гучков, В.И. Пуришкевич). Думская деятельность в 1906-1907 гг. Тактика революционных партий в условиях формирования парламентской системы. Итоги и значение революции.

Правительственная программа П.А. Столыпина. Аграрная реформа: цели, основные мероприятия, итоги и значение. Политическая и общественная жизнь в России в 1912-1914 гг.

Культура России в начале XX в. Открытия российских ученых в науке и технике. *Русская философия: поиски общественного идеала*. Развитие литературы: от реализма к модернизму. Поэзия Серебряного века. Изобразительное искусство: традиции реализма, «Мир искусства», авангардизм. Архитектура. Скульптура. Драматический театр: традиции и новаторство. Музыка и исполнительское искусство (С.В. Рахманинов, Ф.И. Шаляпин). Русский балет. «Русские сезоны» С.П. Дягилева. Первые шаги российского кинематографа. *Российская культура начала XX в. — составная часть мировой культуры*.

2.3.9. Обществознание

Базовый уровень

Человек. Человек в системе общественных отношений

Человек как результат биологической и социокультурной эволюции. Понятие культуры. Материальная и духовная культура, их взаимосвязь. Формы и виды культуры: народная, массовая, элитарная; молодежная субкультура, контркультура. Многообразие и диалог

культур. Мораль. Нравственная культура. Искусство, его основные функции. Религия. Мировые религии. Роль религии в жизни общества. Социализация индивида, агенты (институты) социализации. Мышление, формы и методы мышления. Мышление и деятельность. Мотивация деятельности, потребности и интересы. Свобода и необходимость в человеческой деятельности. Познание мира. Формы познания. Понятие истины, ее критерии. Абсолютная, относительная истина. Виды человеческих знаний. Естественные и социально- гуманитарные науки. Особенности научного познания. Уровни научного познания. Способы и методы научного познания. Особенности социального познания. Духовная жизнь и духовный мир человека. Общественное и индивидуальное сознание. Мировоззрение, его типы. Самосознание индивида и социальное поведение. Социальные ценности. Мотивы и предпочтения. Свобода и ответственность. Основные направления развития образования. Функции образования как социального института. Общественная значимость и личностный смысл образования. Знания, умения и навыки людей в условиях информационного обществе.

Общество как сложная динамическая система

Системное строение общества: элементы и подсистемы. Социальное взаимодействие и общественные отношения. Основные институты общества. Многовариантность общественного развития. Эволюция и революция как формы социального изменения. Основные направления общественного развития: общественный прогресс, общественный регресс. Формы социального прогресса: реформа, революция. Процессы глобализации. Основные направления глобализации. Последствия глобализации. Общество и человек перед лицом угроз и вызовов XXI века.

Экономика

Экономика, экономическая наука. Уровни экономики: микроэкономика, макроэкономика. Факторы производства и факторные доходы. Спрос, закон спроса, факторы, влияющие на формирование спроса. Предложение, закон предложения. Формирование рыночных цен. Равновесная цена. Виды и функции рынков. Рынок совершенной и несовершенной конкуренции. Политика защиты конкуренции и антимонопольное законодательство. Рыночные отношения в современной экономике. Фирма в экономике. Фондовый рынок, его инструменты. Акции, облигации и другие ценные бумаги. Предприятие. Экономические и бухгалтерские издержки и прибыль. Постоянные и переменные затраты (издержки). Основные источники финансирования бизнеса. Основные принципы менеджмента. Основы маркетинга. Финансовый рынок. Банковская система. Центральный банк Российской Федерации, его задачи, функции и роль в банковской системе России. Финансовые институты. Виды, причины и последствия инфляции. Рынок труда. Занятость и безработица, виды безработицы. Государственная политика в области занятости. Рациональное экономическое поведение собственника, работника, потребителя, семьянина. государства в экономике. Общественные блага. Налоговая система в РФ. Виды налогов. Функции налогов. Налоги, уплачиваемые предприятиями. Основы денежной и бюджетной политики государства. Денежно-кредитная (монетарная) политика. Государственный бюджет. Государственный долг. Экономическая деятельность и ее измерители. ВВП и ВНП основные макроэкономические показатели. Экономический рост. Экономические циклы. Мировая экономика. Международная специализация, международное разделение труда, международная торговля, экономическая интеграция, мировой рынок. Государственная политика в области международной торговли. Глобальные экономические проблемы. Тенденции экономического развития России.

Социальные отношения

Социальная структура общества и социальные отношения. Социальная стратификация, неравенство. Социальные группы, их типы. Молодежь как социальная группа. Социальный конфликт. Виды социальных конфликтов, их причины. Способы разрешения конфликтов. Социальные нормы, виды социальных норм. Отклоняющееся поведение (девиантное). Социальный контроль и самоконтроль. Социальная мобильность, ее формы и каналы в обществе. общности. современном Этнические Межнациональные отношения, этносоциальные конфликты, Конституционные ПУТИ ИХ разрешения. принципы национальной политики в Российской Федерации. Семья и брак. *Тенденции развития семьи в современном мире*. *Проблема неполных семей*. Современная демографическая ситуация в Российской Федерации. Религиозные объединения и организации в Российской Федерации. Политика

деятельность. Политические институты. Политическая Политические Политическая власть. Политическая система, ее структура и функции. Государство как основной институт политической системы. Государство, его функции. Политический режим. Типология политических режимов. Демократия, ее основные ценности и признаки. Избирательная система. Типы избирательных систем: мажоритарная, пропорциональная, смешанная. Избирательная кампания. Гражданское общество и правовое государство. Политическая элита и политическое лидерство. Типология лидерства. Политическая идеология, ее роль в обществе. Основные идейно-политические течения современности. Политические партии, их признаки, функции, классификация, виды. Типы партийных систем. Понятие, признаки, типология общественно-политических движений. Политическая психология. Политическое поведение. Роль средств массовой информации в политической жизни общества. Политический процесс. Политическое участие. Абсентеизм, его причины и опасность. Особенности политического процесса в России. Правовое регулирование общественных отношений

Право в системе социальных норм. Система российского права: элементы системы права; частное и публичное право; материальное и процессуальное право. Источники права. Законотворческий процесс в Российской Федерации. Гражданство Российской Федерации. Конституционные права и обязанности гражданина РФ. Воинская обязанность. Военная служба по контракту. Альтернативная гражданская служба. Права и обязанности налогоплательщиков. Юридическая ответственность за налоговые правонарушения. Законодательство в сфере антикоррупционной политики государства. Экологическое право. Право на благоприятную окружающую среду и способы его защиты. Экологические правонарушения. Гражданское право. Гражданские правоотношения. гражданского права. Имущественные права. Право собственности. Основания приобретения результаты собственности. Право интеллектуальной деятельности. на Наследование. Неимущественные права: честь, достоинство, имя. Способы защиты имущественных и неимущественных прав. Организационно-правовые формы предприятий. Семейное право. Порядок и условия заключения и расторжения брака. Правовое регулирование отношений супругов. Права и обязанности родителей и детей. Порядок приема на обучение в профессиональные образовательные организации и образовательные организации высшего образования. Порядок оказания платных образовательных услуг. Занятость и трудоустройство. Порядок приема на работу, заключения и расторжения трудового договора. Правовые основы социальной защиты и социального обеспечения. Гражданские споры, порядок их рассмотрения. Основные правила и принципы гражданского процесса. Особенности административной юрисдикции. Особенности уголовного процесса. Стадии уголовного процесса. Конституционное судопроизводство. Понятие и предмет международного права. Международная защита прав человека в условиях мирного и военного времени. Правовая база противодействия терроризму в Российской Федерации.

2.3.10. «Математика: алгебра и начала анализа, математического анализа, геометрия» Результаты освоения курса.

Изучение алгебры и начал математического анализа на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

- -овладение системой математических понятий, законов и методов, изучаемых в пределах основной образовательной программы среднего (полного) общего образования, установление логической связи между ними;
- -осознание и объяснение роли математики в описании и исследовании реальных процессов и явлений; представление о математическом моделировании и его возможностях;
- -овладение математической терминологией и символикой, начальными понятиями логики и принципами математического доказательства; самостоятельное проведение доказательных рассуждений в ходе решения задач;

- -выполнение точных и приближённых вычислений и преобразований выражений; решение уравнений и неравенств; решение текстовых задач; исследование функций, построение их графиков; оценка вероятности наступления событий в простейших ситуациях;
- -способность применять приобретённые знания и умения для решения задач, в том числе задач практического характера и задач из смежных учебных предметов.

На углубленном уровне к перечисленным выше добавляются:

- -становление мотивации к последующему изучению математики, естественных и технических дисциплин в учреждениях системы среднего и высшего профессионального образования и для самообразования;
- -понимание и умение объяснить причины введения абстракций при построении математических теорий;
- -осознание и выявление структуры доказательных рассуждений, логического обоснования доказательств;
- -овладение основными понятиями, идеями и методами математического анализа, теории вероятностей и статистики; способность применять полученные знания для описания и анализа проблем из реальной жизни;
- -готовность к решению широкого класса задач из различных разделов математики и смежных учебных предметов, к поисковой и творческой деятельности, в том числе при решении нестандартных задач;
- -овладение навыками использования компьютерных программ при решении математических задач, в том числе для поиска пути решения и иллюстрации хода рассуждения.

Алгебра и начала анализа.

Повторение. Решение задач с использованием свойств чисел и систем счисления, делимости, долей и частей, процентов, модулей чисел. Решение задач с использованием свойств степеней и корней, многочленов, преобразований многочленов и дробно- рациональных выражений. Решение задач с использованием градусной меры угла. Модуль числа и его свойства. Решение задач на движение и совместную работу, смеси и сплавы с помощью линейных, квадратных и дробно-рациональных уравнений и их систем. Решение задач с помощью числовых неравенств и систем неравенств с одной переменной, с применением изображения числовых промежутков. Решение задач с использованием числовых функций и их графиков. Использование свойств и графиков линейных и квадратичных

функций, обратной пропорциональности и функции $y=V^*$. Графическое решение уравнений и неравенств. Использование операций над множествами и высказываниями. Использование неравенств и систем неравенств с одной переменной, числовых промежутков, их объединений и пересечений. Применение при решении задач свойств арифметической и геометрической прогрессии, суммирования бесконечной сходящейся геометрической прогрессии.

Множества (числовые, геометрических фигур). Характеристическое свойство, элемент множества, пустое, конечное, бесконечное множество. Способы задания множеств Подмножество. Отношения принадлежности, включения, равенства. Операции над множествами. Круги Эйлера. Конечные и бесконечные, счетные и несчетные множества.

Истинные и ложные высказывания, операции над высказываниями. *Алгебра высказываний*. Связь высказываний с множествами. Кванторы существования и всеобщности.

Законы логики. Основные логические правила. Решение логических задач с использованием кругов Эйлера, основных логических правил.

Умозаключения. Обоснования и доказательство в математике. Теоремы. Виды математических утверждений. Виды доказательств. Математическая индукция. Утверждения: обратное данному, противоположное, обратное противоположному данному. Признак и свойство, необходимые и достаточные условия.

Основная теорема арифметики. Остатки и сравнения. Алгоритм Евклида. Китайская теорема об остатках. Малая теорема Ферма. q-ичные системы счисления. Функция Эйлера, число и сумма делителей натурального числа.

Радианная мера угла, тригонометрическая окружность. Тригонометрические функции чисел и углов. Формулы приведения, сложения тригонометрических функций, формулы двойного

и половинного аргумента. Преобразование суммы, разности в произведение тригонометрических функций, и наоборот.

Нули функции, промежутки знакопостоянства, монотонность. Наибольшее и наименьшее значение функции. Периодические функции и наименьший период. Четные и нечетные функции. Функции «дробная часть числа» $y = \{x\}$ и «целая часть числа» y = [x].

Тригонометрические функции числового аргумента $y = \cos x$, $y = \sin x$, $y = \tan x$, $y = \cot x$. Свойства и графики тригонометрических функций.

Обратные тригонометрические функции, их главные значения, свойства и графики.

Тригонометрические уравнения. Однородные тригонометрические уравнения. Решение простейших тригонометрических неравенств. Простейшие системы тригонометрических уравнений.

Степень с действительным показателем, свойства степени. Простейшие показательные уравнения и неравенства. Показательная функция и ее свойства и график. Число ℓ и функция $v=e^x$.

Логарифм, свойства логарифма. Десятичный и натуральный логарифм. Преобразование логарифмических выражений. Логарифмические уравнения и неравенства. Логарифмическая функция и ее свойства и график.

Степенная функция и ее свойства и график. Иррациональные уравнения.

Первичные представления о множестве комплексных чисел. Действия с комплексными числами. Комплексно сопряженные числа. Модуль и аргумент числа. Тригонометрическая форма комплексного числа. Решение уравнений в комплексных числах.

Метод интервалов для решения неравенств. Преобразования графиков функций: сдвиг, умножение на число, отражение относительно координатных осей. Графические методы решения уравнений и неравенств. Решение уравнений и неравенств, содержащих переменную под знаком модуля.

Системы показательных, логарифмических и иррациональных уравнений. Системы показательных, логарифмических и иррациональных неравенств.

Взаимно обратные функции. Графики взаимно обратных функций.

Уравнения, системы уравнений с параметром.

Формула Бинома Ньютона. Решение уравнений степени выше 2 специальных видов. Теорема Виета, теорема Безу. Приводимые и неприводимые многочлены. Основная теорема алгебры.

Симметрические многочлены. Целочисленные и целозначные многочлены.

Диофантовые уравнения. Цепные дроби. Теорема Ферма о сумме квадратов.

Суммы и ряды, методы суммирования и признаки сходимости.

Теоремы о приближении действительных чисел рациональными.

Множества на координатной плоскости.

Неравенство Коши-Буняковского, неравенство Йенсена, неравенства о средних.

Понятие предела функции в точке. Понятие предела функции в бесконечности. Асимптоты графика функции. Сравнение бесконечно малых и бесконечно больших. Непрерывность функции. Свойства непрерывных функций. Теорема Вейерштрасса.

Дифференцируемость функции. Производная функции в точке. Касательная к графику функции. Геометрический и физический смысл производной. Применение производной в физике. Производные элементарных функций. Правила дифференцирования.

Вторая производная, ее геометрический и физический смысл.

Точки экстремума (максимума и минимума). Исследование элементарных функций на точки экстремума, наибольшее и наименьшее значение с помощью производной. Построение графиков функций с помощью производных. Применение производной при решении задач. Нахождение экстремумов функций нескольких переменных.

Первообразная. Неопределенный интеграл. Первообразные элементарных функций. Площадь криволинейной трапеции. Формула Ньютона-Лейбница. Определенный интеграл. Вычисление площадей плоских фигур и объемов тел вращения с помощью интеграла.

Методы решения функциональных уравнений и неравенств.

Геометрия

Повторение. Решение задач с использованием свойств фигур на плоскости. Решение задач на доказательство и построение контрпримеров. Применение простейших логических правил. Решение задач с использованием теорем о треугольниках, соотношений в прямоугольных треугольниках, фактов, связанных с четырехугольниками. Решение задач с использованием фактов, связанных с окружностями. Решение задач на измерения на плоскости, вычисления длин и площадей. Решение задач с помощью векторов и координат.

Наглядная стереометрия. Призма, параллелепипед, пирамида, тетраэдр.

Основные понятия геометрии в пространстве. Аксиомы стереометрии и следствия из них. Понятие об аксиоматическом методе.

Теорема Менелая для тетраэдра. Построение сечений многогранников методом следов. Центральное проектирование. Построение сечений многогранников методом проекций.

Скрещивающиеся прямые в пространстве. Угол между ними. Методы нахождения расстояний между скрещивающимися прямыми.

Теоремы о параллельности прямых и плоскостей в пространстве. Параллельное проектирование и изображение фигур. Геометрические места точек в пространстве.

Перпендикулярность прямой и плоскости. Ортогональное проектирование. Наклонные и проекции. Теорема о трех перпендикулярах.

Виды тетраэдров. Ортоцентрический тетраэдр, каркасный тетраэдр, равногранный тетраэдр. Прямоугольный тетраэдр. Медианы и бимедианы тетраэдра.

Достраивание тетраэдра до параллелепипеда.

Расстояния между фигурами в пространстве. Общий перпендикуляр двух скрещивающихся прямых.

Углы в пространстве. Перпендикулярные плоскости. Площадь ортогональной проекции. Перпендикулярное сечение призмы. Трехгранный и многогранный угол. Свойства плоских углов многогранного угла. Свойства плоских и двугранных углов трехгранного угла. Теоремы косинусов и синусов для трехгранного угла.

Виды многогранников. Развертки многогранника. Кратчайшие пути на поверхности многогранника.

Теорема Эйлера. Правильные многогранники. Двойственность правильных многогранников. Призма. Параллелепипед. Свойства параллелепипеда. Прямоугольный параллелепипед. Наклонные призмы.

Пирамида. Виды пирамид. Элементы правильной пирамиды. Пирамиды с равнонаклоненными ребрами и гранями, их основные свойства.

Площади поверхностей многогранников.

Тела вращения: цилиндр, конус, шар и сфера. Сечения цилиндра, конуса и шара. Шаровой сегмент, шаровой слой, шаровой сектор (конус).

Усеченная пирамида и усеченный конус.

Элементы сферической геометрии. Конические сечения.

Касательные прямые и плоскости. Вписанные и описанные сферы. Касающиеся сферы. Комбинации тел вращения.

Векторы и координаты. Сумма векторов, умножение вектора на число. Угол между векторами. Скалярное произведение.

Уравнение плоскости. Формула расстояния между точками. Уравнение сферы. Формула расстояния от точки до плоскости. Способы задания прямой уравнениями.

Решение задач и доказательство теорем с помощью векторов и методом координат. Элементы геометрии масс.

Понятие объема. Объемы многогранников. Объемы тел вращения. Аксиомы объема. Вывод формул объемов прямоугольного параллелепипеда, призмы и пирамиды. Формулы для нахождения объема тетраэдра. Теоремы об отношениях объемов.

Приложения интеграла к вычислению объемов и поверхностей тел вращения. Площадь сферического пояса. Объем шарового слоя. Применение объемов при решении задач.

Площадь сферы.

Развертка цилиндра и конуса. Площадь поверхности цилиндра и конуса.

Комбинации многогранников и тел вращения.

Подобие в пространстве. Отношение объемов и площадей поверхностей подобных фигур.

Движения в пространстве: параллельный перенос, симметрия относительно плоскости, центральная симметрия, поворот относительно прямой.

Преобразование подобия, гомотетия. Решение задач на плоскости с использованием стереометрических методов.

Вероятность и статистика, логика, теория графов и комбинаторика

Повторение. Использование таблиц и диаграмм для представления данных. Решение задач на применение описательных характеристик числовых наборов: средних, наибольшего и наименьшего значения, размаха, дисперсии и стандартного отклонения. Вычисление частот и вероятностей событий. Вычисление вероятностей в опытах с равновозможными элементарными исходами. Использование комбинаторики. Вычисление вероятностей независимых событий. Использование формулы сложения вероятностей, диаграмм Эйлера, дерева вероятностей, формулы Бернулли.

Вероятностное пространство. Аксиомы теории вероятностей.

Условная вероятность. Правило умножения вероятностей. Формула полной вероятности. Формула Байеса.

Дискретные случайные величины и распределения. Совместные распределения. Распределение суммы и произведения независимых случайных величин. Математическое ожидание и дисперсия случайной величины. Математическое ожидание и дисперсия суммы случайных величин.

Бинарная случайная величина, распределение Бернулли. Геометрическое распределение. Биномиальное распределение и его свойства. Гипергеометрическое распределение и его свойства

Непрерывные случайные величины. Плотность вероятности. Функция распределения. Равномерное распределение.

Показательное распределение, его параметры.

Распределение Пуассона и его применение. Нормальное распределение. Функция Лапласа. Параметры нормального распределения. Примеры случайных величин, подчиненных нормальному закону (погрешность измерений, рост человека). Центральная предельная теорема.

Неравенство Чебышева. Теорема Чебышева и теорема Бернулли. Закон больших чисел. Выборочный метод измерения вероятностей. Роль закона больших чисел в науке, природе и обществе.

Ковариация двух случайных величин. Понятие о коэффициенте корреляции. Совместные наблюдения двух случайных величин. Выборочный коэффициент корреляции. Линейная регрессия.

Статистическая гипотеза. Статистика критерия и ее уровень значимости. Проверка простейших гипотез. Эмпирические распределения и их связь с теоретическими распределениями. Ранговая корреляция.

Построение соответствий. Инъективные и сюръективные соответствия. Биекции. Дискретная непрерывность. Принцип Дирихле.

Кодирование. Двоичная запись.

Основные понятия теории графов. Деревья. Двоичное дерево. Связность. Компоненты связности. Пути на графе. Эйлеровы и Гамильтоновы пути.

2.3.11. Информатика

Программа учебного предмета «Информатика» на уровне среднего общего образования составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО; требованиями к результатам освоения основной образовательной программы. В ней соблюдается преемственность с ФГОС ООО и учитываются межпредметные связи.

Цель изучения учебного предмета «Информатика» на базовом и углубленном уровнях среднего общего образования - обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, готового к работе в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.

Базовый уровень

Введение. Информация и информационные процессы

Роль информации и связанных с ней процессов в окружающем мире. Различия в представлении данных, предназначенных для хранения и обработки в автоматизированных компьютерных системах, и данных, предназначенных для восприятия человеком. Системы. Компоненты системы и их взаимодействие. Универсальность дискретного представления информации.

Математические основы информатики. Тексты и кодирование.

Равномерные и неравномерные коды. Условие Фано.

Системы счисления

Сравнение чисел, записанных в двоичной, восьмеричной и шестнадцатеричной системах счисления. Сложение и вычитание чисел, записанных в этих системах счисления.

Элементы комбинаторики, теории множеств и математической логики

Операции «импликация», «эквивалентность». Примеры законов алгебры логики. Эквивалентные преобразования логических выражений. Построение логического выражения с данной таблицей истинности. Решение простейших логических уравнений.

Нормальные формы: дизъюнктивная и конъюнктивная нормальная форма.

Дискретные объекты

Решение алгоритмических задач, связанных с анализом графов (примеры: построения оптимального пути между вершинами ориентированного ациклического графа; определения количества различных путей между вершинами). Использование графов, деревьев, списков при описании объектов и процессов окружающего мира. Бинарное дерево.

Алгоритмы и элементы программирования. Алгоритмические конструкции.

Подпрограммы. Рекурсивные алгоритмы. Табличные величины (массивы).

Запись алгоритмических конструкций в выбранном языке программирования.

Составление алгоритмов и их программная реализация

Этапы решения задач на компьютере. Операторы языка программирования, основные конструкции языка программирования. Типы и структуры данных. Кодирование базовых алгоритмических конструкций на выбранном языке программирования.

Интегрированная среда разработки программ на выбранном языке программирования. Интерфейс выбранной среды. Составление алгоритмов и программ в выбранной среде программирования. Приемы отладки программ. Проверка работоспособности программ с использованием трассировочных таблиц.

Разработка и программная реализация алгоритмов решения типовых задач базового уровня из различных предметных областей. Постановка задачи сортировки.

Анализ алгоритмов

Определение возможных результатов работы простейших алгоритмов управления исполнителями и вычислительных алгоритмов. Определение исходных данных, при которых алгоритм может дать требуемый результат. Сложность вычисления: количество выполненных операций, размер используемой памяти; зависимость вычислений от размера исходных данных.

Математическое моделирование

Представление результатов моделирования в виде, удобном для восприятия человеком. Графическое представление данных (схемы, таблицы, графики).

Практическая работа с компьютерной моделью по выбранной теме. Анализ достоверности (правдоподобия) результатов экспериментов. Использование сред имитационного моделирования (виртуальных лабораторий) для проведения компьютерного эксперимента в учебной деятельности.

Использование программных систем и сервисов

Компьютер - универсальное устройство обработки данных

Программная и аппаратная организация компьютеров и компьютерных систем. Архитектура современных компьютеров. Персональный компьютер. Многопроцессорные системы. Суперкомпьютеры. Распределенные вычислительные системы и обработка больших данных.

Мобильные цифровые устройства и их роль в коммуникациях. Встроенные компьютеры. Микроконтроллеры. Роботизированные производства.

Выбор конфигурации компьютера в зависимости от решаемой задачи. Тенденции развития аппаратного обеспечения компьютеров.

Программное обеспечение (ПО) компьютеров и компьютерных систем. Различные виды ПО и их назначение. Особенности программного обеспечения мобильных устройств.

Организация хранения и обработки данных, в том числе с использованием интернетсервисов, облачных технологий и мобильных устройств. Прикладные компьютерные программы, используемые в соответствии с типом решаемых задач и по выбранной специализации. Параллельное программирование.

Инсталляция и деинсталляция программных средств, необходимых для решения учебных задач и задач по выбранной специализации. Законодательство Российской Федерации в области программного обеспечения.

Способы и средства обеспечения надежного функционирования средств ИКТ. Применение специализированных программ для обеспечения стабильной работы средств ИКТ.

Безопасность, гигиена, эргономика, ресурсосбережение, технологические требования при эксплуатации компьютерного рабочего места. Проектирование автоматизированного рабочего места в соответствии с целями его использования.

Подготовка текстов и демонстрационных материалов

Средства поиска и автозамены. История изменений. Использование готовых шаблонов и создание собственных. Разработка структуры документа, создание гипертекстового документа. Стандарты библиографических описаний.

Деловая переписка, научная публикация. Реферат и аннотация. Оформление списка литературы.

Коллективная работа с документами. Рецензирование текста. Облачные сервисы.

Знакомство с компьютерной версткой текста. Технические средства ввода текста. Программы распознавания текста, введенного с использованием сканера, планшетного ПК или графического планшета. Программы синтеза и распознавания устной речи.

Работа с аудиовизуальными данными

Создание и преобразование аудиовизуальных объектов. Ввод изображений с использованием различных цифровых устройств (цифровых фотоаппаратов и микроскопов, видеокамер, сканеров и т. д.). Обработка изображения и звука с использованием интернет- и мобильных приложений.

Использование мультимедийных онлайн-сервисов для разработки презентаций проектных работ. Работа в группе, технология публикации готового материала в сети.

Электронные (динамические) таблицы

Примеры использования динамических (электронных) таблиц на практике (в том числе - в задачах математического моделирования).

Базы данных

Реляционные (табличные) базы данных. Таблица - представление сведений об однотипных объектах. Поле, запись. Ключевые поля таблицы. Связи между таблицами. Схема данных. Поиск и выбор в базах данных. Сортировка данных.

Создание, ведение и использование баз данных при решении учебных и практических задач.

Автоматизированное проектирование

Представление о системах автоматизированного проектирования. Системы автоматизированного проектирования. Создание чертежей типовых деталей и объектов.

3Б-моделирование

Принципы построения и редактирования трехмерных моделей. Сеточные модели. Материалы. Моделирование источников освещения. Камеры.

Аддитивные технологии (3D-принтеры).

Системы искусственного интеллекта и машинное обучение

Машинное обучение - решение задач распознавания, классификации и предсказания. Искусственный интеллект.

Информационно-коммуникационные технологии. Работа в информационном пространстве. Компьютерные сети.

Принципы построения компьютерных сетей. Сетевые протоколы. Интернет. Адресация в сети Интернет. Система доменных имен. Браузеры. Аппаратные компоненты компьютерных сетей. Веб-сайт. Страница. Взаимодействие веб-страницы с сервером. Динамические страницы. Разработка интернет-приложений (сайты). Сетевое хранение данных. Облачные сервисы.

Деятельность в сети Интернет

Расширенный поиск информации в сети Интернет. Использование языков построения запросов.

Другие виды деятельности в сети Интернет. Геолокационные сервисы реального времени (локация мобильных телефонов, определение загруженности автомагистралей и т.п.); интернет-торговля; бронирование билетов и гостиниц и т.п.

Социальная информатика

Социальные сети - организация коллективного взаимодействия и обмена данными. Сетевой этикет: правила поведения в киберпространстве.

Проблема подлинности полученной информации. Информационная культура. Государственные электронные сервисы и услуги. Мобильные приложения. Открытые образовательные ресурсы.

Информационная безопасность

Средства защиты информации в автоматизированных информационных системах (АИС), компьютерных сетях и компьютерах. Общие проблемы защиты информации и информационной безопасности АИС. Электронная подпись, сертифицированные сайты и документы. Техногенные и экономические угрозы, связанные с использованием ИКТ. Правовое обеспечение информационной безопасности.

2.3.12. Физика

Базовый уровень

Физика и естественно-научный метод познания природы

Физика - фундаментальная наука о природе. Методы научного исследования физических явлений. Моделирование физических явлений и процессов. Физический закон - границы применимости. Физические теории и принцип соответствия. Роль и место физики в формировании современной научной картины мира, в практической деятельности людей. Физика и культура.

Механика

Границы применимости классической механики. Важнейшие кинематические характеристики - перемещение, скорость, ускорение. Основные модели тел и движений.

Взаимодействие тел. Законы Всемирного тяготения, Гука, сухого трения. Инерциальная система отсчета. Законы механики Ньютона.

Импульс материальной точки и системы. Изменение и сохранение импульса. *Использование* законов механики для объяснения движения небесных тел и для развития космических исследований. Механическая энергия системы тел. Закон сохранения механической энергии. Работа силы. Закон сохранения механической энергии.

Равновесие материальной точки и твердого тела. Условия равновесия. Момент силы. Равновесие жидкости и газа. Движение жидкостей и газов

Механические колебания и волны. Превращения энергии при колебаниях. Энергия волны.

Молекулярная физика и термодинамика

Молекулярно-кинетическая теория (МКТ) строения вещества и ее экспериментальные доказательства. Абсолютная температура как мера средней кинетической энергии теплового движения частиц вещества. Модель идеального газа. Давление газа. Уравнение состояния идеального газа. Уравнение Менделеева-Клапейрона.

Агрегатные состояния вещества. Модель строения жидкостей.

Внутренняя энергия. Работа и теплопередача как способы изменения внутренней энергии. Первый закон термодинамики. Необратимость тепловых процессов. Принципы действия тепловых машин.

Электродинамика

Электрическое поле. Закон Кулона. Напряженность и потенциал электростатического поля. Проводники, полупроводники и диэлектрики. Конденсатор.

Постоянный электрический ток. Электродвижущая сила. Закон Ома для полной цепи. Электрический ток в проводниках, электролитах, полупроводниках, газах и вакууме. *Сверхпроводимость*.

Индукция магнитного поля. Действие магнитного поля на проводник с током и движущуюся заряженную частицу. Сила Ампера и сила Лоренца. Магнитные свойства вещества.

Закон электромагнитной индукции. Электромагнитное поле. Переменный ток. Явление самоиндукции. Индуктивность. Энергия электромагнитного поля.

Электромагнитные колебания. Колебательный контур.

Электромагнитные волны. Диапазоны электромагнитных излучений и их практическое применение.

Геометрическая оптика. Волновые свойства света.

Основы специальной теории относительности

Инвариантность модуля скорости света в вакууме. Принцип относительности Эйнштейна. Связь массы и энергии свободной частицы. Энергия покоя.

Квантовая физика. Физика атома и атомного ядра

Гипотеза М. Планка. Фотоэлектрический эффект. Фотон. Корпускулярно-волновой дуализм. Планетарная модель атома. Объяснение линейчатого спектра водорода на основе квантовых постулатов Бора.

Состав и строение атомного ядра. Энергия связи атомных ядер. Виды радиоактивных превращений атомных ядер.

Закон радиоактивного распада. Ядерные реакции. Цепная реакция деления ядер.

Элементарные частицы. Фундаментальные взаимодействия.

Строение Вселенной

Современные представления о происхождении и эволюции Солнца и звезд. Классификация звезд. Звезды и источники их энергии.

Галактика. Представление о строении и эволюции Вселенной.

Углубленный уровень

Физика и естественно-научный метод познания природы

Физика - фундаментальная наука о природе. Научный метод познания мира. Взаимосвязь между физикой и другими естественными науками. Методы научного исследования физических явлений. Погрешности измерений физических величин. Моделирование явлений и процессов природы. Закономерность и случайность. Границы применимости физического закона. Физические теории и принцип соответствия. Роль и место физики в формировании современной научной картины мира, в практической деятельности людей. Физика и культура.

Механика

Предмет и задачи классической механики. Кинематические характеристики механического движения. Модели тел и движений. Равноускоренное прямолинейное движение, свободное падение. движение тела, брошенного под углом к горизонту. Движение точки по окружности. Поступательное и вращательное движение твердого тела.

Взаимодействие тел. Принцип суперпозиции сил. Инерциальная система отсчета. Законы механики Ньютона. Законы Всемирного тяготения, Гука, сухого трения. Движение небесных тел и их искусственных спутников. Явления, наблюдаемые в неинерциальных системах отсчета.

Импульс силы. Закон изменения и сохранения импульса. Работа силы. Закон изменения и сохранения энергии.

Равновесие материальной точки и твердого тела. Условия равновесия твердого тела в инерциальной системе отсчета. Момент силы. Равновесие жидкости и газа. Движение жидкостей и газов.

Механические колебания и волны. Амплитуда, период, частота, фазаколебаний. Превращения энергии при колебаниях. *Вынужденные колебания, резонанс*.

Поперечные и продольные волны. Энергия волны. Интерференция и дифракция волн. Звуковые волны.

Молекулярная физика и термодинамика

Предмет и задачи молекулярно-кинетической теории (МКТ) и термодинамики.

Экспериментальные доказательства МКТ. Абсолютная температура как мера средней кинетической энергии теплового движения частиц вещества. Модель идеального газа. Давление газа. Связь между давлением и средней кинетической энергией поступательного теплового движения молекул идеального газа.

Модель идеального газа в термодинамике: уравнение Менделеева-Клапейрона, выражение для внутренней энергии. Закон Дальтона. Газовые законы.

Агрегатные состояния вещества. Фазовые переходы. Преобразование энергии в фазовых переходах. Насыщенные и ненасыщенные пары. Влажность воздуха. Модель строения жидкостей. *Поверхностное натижение*. Модель строения твердых тел. *Механические свойства твердых тел.*

Внутренняя энергия. Работа и теплопередача как способы изменения внутренней энергии. Первый закон термодинамики. Адиабатный процесс. Второй закон термодинамики.

Преобразования энергии в тепловых машинах. КПД тепловой машины. Цикл Карно. Экологические проблемы теплоэнергетики.

Электродинамика

Предмет и задачи электродинамики. Электрическое взаимодействие. Закон сохранения электрического заряда. Закон Кулона. Напряженность и потенциал электростатического поля. Принцип суперпозиции электрических полей. Разность потенциалов. Проводники и диэлектрики в электростатическом поле. Электрическая емкость. Конденсатор. Энергия электрического поля.

Постоянный электрический ток. Электродвижущая сила (ЭДС). Закон Ома для полной электрической цепи. Электрический ток в металлах, электролитах, полупроводниках, газах и вакууме. Плазма. Электролиз. Полупроводниковые приборы. Сверхпроводимость.

Магнитное поле. Вектор магнитной индукции. Принцип суперпозиции магнитных полей. Магнитное поле проводника с током. Действие магнитного поля на проводник с током и движущуюся заряженную частицу. Сила Ампера и сила Лоренца.

Поток вектора магнитной индукции. Явление электромагнитной индукции. Закон электромагнитной индукции. ЭДС индукции в движущихся проводниках. Правило Ленца. Явление самоиндукции. Индуктивность. Энергия электромагнитного поля. Магнитные свойства вещества.

Электромагнитные колебания. Колебательный контур. Свободные электромагнитные колебания. Вынужденные электромагнитные колебания. Резонанс. Переменный ток. Конденсатор и катушка в цепи переменного тока. Производство, передача и потребление электрической энергии. Элементарная теория трансформатора.

Электромагнитное поле. Вихревое электрическое поле. Электромагнитные волны. Свойства электромагнитных волн. Диапазоны электромагнитных излучений и их практическое применение. Принципы радиосвязи и телевидения.

Геометрическая оптика. Прямолинейное распространение света в однородной среде. Законы отражения и преломления света. Полное внутреннее отражение. Оптические приборы.

Волновые свойства света. Скорость света. Интерференция света. Когерентность. Дифракция света. Поляризация света. Дисперсия света. Практическое применение электромагнитных излучений.

Основы специальной теории относительности

Инвариантность модуля скорости света в вакууме. Принцип относительности Эйнштейна. *Пространство и время в специальной теории относительности. Энергия и импульс свободной частицы.* Связь массы и энергии свободной частицы. Энергия покоя. Квантовая физика. Физика атома и атомного ядра Предмет и задачи квантовой физики.

Тепловое излучение. Распределение энергии в спектре абсолютно черного тела. Гипотеза М. Планка о квантах. Фотоэффект. Опыты А.Г. Столетова, законы фотоэффекта. Уравнение А. Эйнштейна для фотоэффекта.

Фотон. Опыты П.Н. Лебедева и С.И. Вавилова. Гипотеза Л. де Бройля о волновых свойствах частиц. Корпускулярно-волновой дуализм. Дифракция электронов. Давление света.

Модели строения атома. Объяснение линейчатого спектра водорода на основе квантовых постулатов Н. Бора. Спонтанное и вынужденное излучение света.

Состав и строение атомного ядра. Изотопы. Ядерные силы. Дефект массы и энергия связи ядра.

Закон радиоактивного распада. Ядерные реакции, реакции деления и синтеза. Цепная реакция деления ядер. Ядерная энергетика. Термоядерный синтез.

Элементарные частицы. Фундаментальные взаимодействия. Ускорители элементарных частиц.

Строение Вселенной

Применимость законов физики для объяснения природы космических объектов. Солнечная система. Звезды и источники их энергии. Классификация звезд. Эволюция Солнца и звезд.

Галактика. Другие галактики. Пространственно-временные масштабы наблюдаемой Вселенной. Представление об эволюции Вселенной. *Темная материя и темная энергия*.

Перечень практических и лабораторных работ (на выбор учителя)

Прямые измерения:

измерение мгновенной скорости с использованием секундомера или компьютера с датчиками;

сравнение масс (по взаимодействию);

измерение сил в механике;

измерение температуры жидкостными и цифровыми термометрами;

измерение термодинамических параметров газа;

измерение ЭДС источника тока;

измерение силы взаимодействия катушки с током и магнита помощью электронных весов;

Косвенные измерения: измерение ускорения;

измерение ускорения свободного падения;

определение энергии и импульса по тормозному пути;

измерение удельной теплоты плавления льда:

измерение внутреннего сопротивления источника тока;

определение показателя преломления среды;

измерение фокусного расстояния собирающей и рассеивающей линз;

определение длины световой волны;

определение импульса и энергии частицы при движении в магнитном поле (по фотографиям).

Наблюдение явлений:

наблюдение механических явлений в инерциальных и неинерциальных системах отсчета; наблюдение вынужденных колебаний и резонанса;

наблюдение диффузии;

наблюдение явления электромагнитной индукции;

наблюдение волновых свойств света: дифракция, интерференция, поляризация;

наблюдение спектров;

вечерние наблюдения звезд, Луны и планет в телескоп или бинокль.

Исследования:

исследование равноускоренного движения с использованием электронного

секундомера или компьютера с датчиками;

исследование движения тела, брошенного горизонтально;

исследование центрального удара;

исследование качения цилиндра по наклонной плоскости;

исследование движения броуновской частицы (по трекам Перрена);

исследование изопроцессов;

исследование изохорного процесса и оценка абсолютного нуля;

исследование остывания воды;

исследование зависимости напряжения на полюсах источника тока от силы тока в цепи;

исследование зависимости силы тока через лампочку от напряжения на ней; исследование нагревания воды нагревателем небольшой мощности;

исследование явления электромагнитной индукции;

исследование зависимости угла преломления от угла падения;

исследование зависимости расстояния от линзы до изображения от расстояния от линзы до предмета;

исследование спектра водорода;

исследование движения двойных звезд (по печатным материалам).

Проверка гипотез (в том числе имеются неверные):

при движении бруска по наклонной плоскости время перемещения на определенное расстояния тем больше, чем больше масса бруска;

при движении бруска по наклонной плоскости скорость прямо пропорциональна пути; при затухании колебаний амплитуда обратно пропорциональна времени; квадрат среднего перемещения броуновской частицы прямо пропорционален времени наблюдения (по трекам Перрена);

скорость остывания воды линейно зависит от времени остывания;

напряжение при последовательном включении лампочки и резистора не равно сумме напряжений на лампочке и резисторе;

угол преломления прямо пропорционален углу падения;

при плотном сложении двух линз оптические силы складываются;

Конструирование технических устройств: конструирование наклонной плоскости с заданным КПД;

конструирование рычажных весов;

конструирование наклонной плоскости, по которой брусок движется с заданным ускорением;

конструирование электродвигателя;

конструирование трансформатора;

конструирование модели телескопа или микроскопа.

2.3.13. Химия

Изучение химии на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;

овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;

развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;

воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде; применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Содержание курса химии 10 класс Введение

Предмет органической химии. Сравнение органических соединений с неорганическими. Природные, искусственные и синтетические органические соединения. Единство химической организации живых организмов. Химический состав живых организмов.

Тема 1. Теория строения органических соединений Валентность. Химическое строение как порядок соединения атомов в молекуле согласно их валентности. Основные положения теории химического строения органических соединений. Понятие о гомологии и гомологах, изомерии и изомерах. Химические формулы и модели молекул в органической химии.

Демонстрации. Модели молекул гомологов и изомеров органических соединений.

Тема 2. Углеводороды и их природные источники

Природный газ. Алканы. Природный газ как топливо. Преимущества природного газа перед другими видами топлива. Состав природного газа.

Алканы: гомологический ряд, изомерия и номенклатура алканов. Химические свойства алканов (на примере метана и этана): горение. Замещение, разложение и дегидрирование. Применение алканов на основе свойств.

Алкены. Этилен, его получение (дегидрированием этана и дегидратацией этанола). Химические свойства этилена: горение, качественные реакции (обесцвечивание бромной воды и раствора перманганата калия), гидратация. Полимеризация. Полиэтилен, его свойства и применение. Применение этилена на основе свойств.

Алкадиены и каучуки. Понятие об алкадиенах как углеводородах с двумя двойными связями. Химические свойства бутадиена-1,3 и изопрена: обесцвечивание бромной воды и раствора перманганата калия, полимеризация в каучуки. Резина.

Алкины. Ацетилен, его получение пиролизом метана и карбидным способом. Химические свойства ацетилена: горение, обесцвечивание бромной воды и раствора перманганата калия, присоединение хлороводорода и гидратация. Применение ацетилена на основе свойств. Реакция полимеризации винилхлорида. Поливинилхлорид и его применение. Нефть. Состав и переработка нефти. Нефтепродукты. Бензин и понятие об октановом числе. Бензол. Получение бензола из гексана и ацетилена. Химические свойства бензола: горение, галогенирование, нитрование. Применение бензола на основе свойств.

Демонстрации. Горение этилена. Отношение этилена, бензола к раствору перманганата калия. Коллекция образцов нефти и нефтепродуктов.

Лабораторные опыты. 1. Изготовление моделей молекул углеводородов. 2. Ознакомление с коллекцией «Нефть и продукты ее переработки»

Тема 3. Кислородсодержащие соединения и их нахождение в живой природе Спирты. Получение этанола гидратацией этилена и брожением глюкозы. Гидроксильная группа как функциональная. Представление о водородной связи. Химические свойства этанола: горение, взаимодействие с натрием, образование простых и сложных эфиров, окисление в альдегид. Применение этанола на основе свойств. Алкоголизм, его последствия и предупреждение.

Понятие о предельных многоатомных спиртах. Глицерин как представитель многоатомных спиртов. Качественная реакция на многоатомные спирты. Применение глицерина на основе свойств

Фенол. Получение фенола коксованием каменного угля. Химические свойства фенола: горение, взаимодействие с натрием, гидроксидом натрия и азотной кислотой. Применение фенола на основе его свойств.

Альдегиды. Получение альдегидов окислением соответствующих спиртов. Химические свойства альдегидов: окисление в соответствующую кислоту и восстановление в соответствующий спирт. Применение формальдегида и ацетальдегида на основе свойств. Карбоновые кислоты. Получение карбоновых кислот окислением альдегидов. Химические свойства уксусной кислоты: общие свойства с неорганическими кислотами и реакция этерификации. Применение уксусной кислоты на основе свойств. Высшие жирные кислоты на примере пальмитиновой и стеариновой.

Сложные эфиры и жиры. Получение сложных эфиров реакцией этерификации. Сложные эфиры в природе. Их значение. Применение сложных эфиров на основе свойств. Жиры как сложные эфиры. Химические свойства жиров: гидролиз (омыление) и гидрирование жидких жиров. Применение жиров на основе свойств.

Углеводы. Классификация углеводов: моносахариды (глюкоза), дисахариды (сахароза) и полисахариды (крахмал и целлюлоза). Значение углеводов живой природе и в жизни человека. Глюкоза - вещество с двойственной функцией - альдегидоспирт. Химические свойства глюкозы: окисление в глюконовую кислоту, восстановление в сорбит, брожение молочнокислое и спиртовое). Применение глюкозы на основе свойств.

Демонстрации. Окисление спирта в альдегид. Качественная реакция на многоатомные спирты. Коллекция «Каменный уголь и продукты его переработки».

Практическая работа № 1 Свойства карбоновых кислот.

Практическая работа №2 Реакция «серебряного зеркала» альдегидов и глюкозы. Окисление альдегидов и глюкозы в кислоты с помощью гидроксида меди(11). Качественная реакция на крахмал.

Лабораторные опыты. 1. Свойства этилового спирта и глицерина. 2. Свойства формальдегида. 3. Знакомство с образцами моющих и чистящих средств. Изучение инструкций по их составу и применению.

Тема 4. Азотсодержащие соединения и их нахождение в природе

Амины. Понятие об аминах. Получение ароматического амина - анилина - из нитробензола. Анилин как органическое основание. Применение анилина на основе свойств.

Аминокислоты. Получение аминокислот из карбоновых кислот и гидролизом белков. Химические свойства аминокислот как амфотерных органических соединений: взаимодействие со щелочами, кислотами и друг с другом (реакция поликонденсации). Пептидная связь и полипептиды. Применение аминокислот на основе свойств. Белки. Получение белков реакцией поликонденсации аминокислот. Первичная, вторичная, третичная структура белков. Химические свойства белков: горение, денатурация, гидролиз и цветные реакции. Биохимические функции белков.

Генетическая связь между классами органических соединений. Демонстрации. Взаимодействие аммиака и анилина с соляной кислотой. Растворение и осаждение белков. Цветные реакции белков: ксантопротеиновая и биуретовая. Горение птичьего пера и шерстяной нити.

Практическая работа №3. Решение экспериментальных задач на идентификацию органических соединений.

Тема 5. Биологически активные органические соединения

Ферменты. Ферменты как биологические катализаторы белковой природы. Особенности функционирования ферментов. Роль ферментов в жизнедеятельности живых организмов.

Витамины. Понятие о витаминах. Нарушения, связанные с витаминами: авитаминозы, гипо-и гипервитаминозы. Витамин С как представитель водорастворимых витаминов и витамин А как представитель жирорастворимых витаминов.

Гормоны. Понятие о гормонах как гуморальных регуляторах жизнедеятельности живых организмов. Инсулин и адреналин как представители гормонов. Профилактика сахарного диабета.

Лекарства. Лекарственная химия: от иатрохимии до химиотерапии. Аспирин. Антибиотики и дисбактериоз. Наркотические вещества. Наркомания, борьба с ней и профилактика. Демонстрации. Испытание среды аскорбиновой кислоты индикаторной бумагой. Испытание аптечного препарата инсулина на белок. Лабораторные опыты:

Знакомство с образцами лекарственных препаратов домашней медицинской аптечки. **Тема 6.** Искусственные и синтетические органические соединения

Искусственные полимеры. Получение искусственных полимеров как продуктов химической модификации природного полимерного сырья. Искусственные волокна (ацетатный шелк, вискоза). Их свойства и применение.

Синтетические полимеры. Получение синтетических полимеров реакциями полимеризации и поликонденсации. Структура полимеров: линейная, разветвленная и пространственная. Представители синтетических пластмасс: полиэтилен, полипропилен и поливинилхлорид. Синтетические волокна: лавсан, нитрон и капрон

Демонстрации. Коллекция пластмасс и изделий из них. Коллекции искусственных и синтетических волокон и изделий из них. Распознавание волокон по отношению к нагреванию и химическим реактивам.

Практическая работа №4. Распознавание пластмасс и волокон.

Содержание курса химии 11 класс

Тема 1. Важнейшие химические понятия и законы

Химический элемент, простое вещество, оксиды, гидроксиды (основания и кислоты), соли, закон сохранения массы веществ, закон сохранения и превращения энергии, закон постоянства состава, классификация сложных веществ: оксиды, кислоты, основания, соли.

Демонстрации: ПСХЭ, плакат «Классификация веществ», видеофильм «Химические элементы»

Структура ПСХЭ, орбиталь, энергетические уровни, подуровни, s-, p-, d-элементы, электронные и графические формулы, Валентность, валентные возможности атомов, атом в возбужденном состоянии, неподеленная электронная пара, периодическое изменение радиусов атомов хим. элементов с возрастанием зарядов их ядер, Оксиды, гидроксиды, водородные соединения, гидриды металлов.

Демонстрации: Периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева, таблицы по строению атомов, комплект таблиц «Электронные оболочки атомов»

Тема 2. Строение вещества

Водородная, ионная, металлическая связи. Общие электронные пары, донор, акцептор, длина, энергия, направленность, насыщаемость химической связи. Атомная, молекулярная, ионная и металлическая кристаллические решетки, вещества молекулярного и немолекулярного строения, изомеры.

Демонстрации: таблицы «Химическая связь», модели кристаллических решёток

Тема 3. Химические реакции

Классификация хим. реакций по числу и составу исходных веществ и продуктов реакции, по изменению степени окисления, обратимости, участия катализатора, тепловому эффекту, наличию поверхности раздела фаз, термохимические уравнения. Скорость гомогенных и гетерогенных реакций, закон действия масс, катализ, катализатор, ингибитор. Обратимые и необратимые реакции. Условия, влияющие на смещение химического равновесия, константа равновесия.

Демонстрации: реакции экзо - и эндотермические, влияние на скорость химической реакции, концентрации, поверхности соприкосновения реагирующих веществ, температуры, катализатора, испытание веществ и их растворов на электроотрицательность, образцы кристаллогидратов, испытание растворов различных солей на индикаторы.

Тема 4. Растворы

Растворы. Дисперсные системы. Дисперсионная среда. Примеры дисперсных систем. Коллоидные растворы. Способы выражения концентрации растворов: массовая доля растворенного вещества, молярная концентрация. Электролиты и неэлектролиты., электролитическая диссоциация, катионы, анионы, ступенчатая диссоциация, кристаллогидраты, степень электролитической диссоциации. Гидролиз органических и неорганических соединений, гидролиз по катиону, гидролиз по аниону.

Демонстрации: испытание веществ и их растворов на электроотрицательность, образцы кристаллогидратов, испытание растворов различных солей на индикаторы.

Тема 5. Электрохимические реакции. Металлы. Металлы s-, p-, d- элементы, металлическая кристаллическая решетка. Понятие о металлургии. Руда, пустая порода, пирометаллургия, гидрометаллургия, электрометаллургия. Металлы главных подгрупп, соединения металлов (оксиды, основания, соли), амфотерность алюминия и его соединений. Металлы побочных подгрупп, d-элементы Демонстрации: образцов металлов, их оксидов, некоторых солей. Электролиз водного раствора хлорида меди. Образцы металлов, их оксидов, некоторых солей. Взаимодействие металлов с кислородом, кислотами, водой. Доказательство амфотерности алюминия и его гидроксида.

Тема 6. Неметаллы

Неметаллы, характеристика элементов и простых веществ, ковалентная связь, кристаллические решетки, физические и химические свойства простых веществ неметаллов. Летучие водородные соединения, их кислотно-основные свойства. Оксиды неметаллов: солеобразующие и несолеобразующие, кислотные; физические и химические свойства оксидов. Кислородосодержащие кислоты, концентрированная и разбавленная азотная и серная кислоты, окислительные свойства азотной и серной кислот.

Демонстрации: образцы неметаллов, модели кристаллических решеток йода, алмаза, графита. Получение аммиака и хлороводорода, растворение их в воде, доказательство кислотно- основных свойств этих веществ. Сжигание угля и серы в кислороде, определение

химических свойств продуктов сгорания. Взаимодействие концентрированной серной, концентрированной разбавленной азотной кислот с медью.

Тема 7. Химия и жизнь Химия в промышленности. Принципы химического производства. Химико-технологические принципы промышленного получения металлов. Производство стали, чугуна. Химия в быту. Химическая промышленность и окружающая среда.

Практическая работа № 1. «Приготовление растворов с заданной молярной концентрацией».

Практическая работа №2. Решение экспериментальных задач по теме «Металлы» Практическая работа №3. Решение экспериментальных задач по теме «Неметаллы»

Темы проектных работ:

| | 1 емы проектных расот: | | |
|---|---|--|--|
| 10 класс | 7 / 1 1 | | |
| | Витамины и их роль в жизнедеятельности человека. | | |
| Влияние современных моющих средств на жизнеспособность разных | | | |
| | волос. | | |
| | Влияние спиртных напитков на денатурацию белков. | | |
| | Гигиенические и косметические средства. | | |
| Гигиенические свойства некоторых моющих средств. | | | |
| Диетический заменитель сахара аспартам - токсичное вещество. | | | |
| Домашняя аптечка. | | | |
| | Еда на пользу и во вред. | | |
| | Значение биополимеров в медицине. | | |
| | Искусственные органы. | | |
| | Использование неорганических (и органических) веществ в военном деле. | | |
| Исследование процесса разложения некоторых полимеров. | | | |
| | Качественное определение веществ в составе разных видов мороженного. | | |
| | Лекарственные растения как альтернатива фармацевтическим препаратам. | | |
| | Минздрав предупреждает: «Курение опасно для вашего здоровья». | | |
| | Моющие и чистящие средства. | | |
| | Определение качества продуктов питания (коровьего молока, свежего мяса, | | |
| | натурального мёда). | | |
| | Определение обеспеченности организма микроэлементами и витаминами. | | |
| | Витаминодефицитные состояния и заболевания | | |
| | Органические удобрения. | | |
| | Пластиковые окно. За и против. | | |
| | Повышение продуктивности животных с помощью стимуляторов роста, | | |
| | специальных кормовых добавок. | | |
| | Полимеры - современные конструкционные материалы. | | |
| | Полимеры в природе и жизни человека. | | |
| | Полимеры: от натурального каучука до полимерного электролита. | | |
| | Приготовление продуктов питания с помощью живых организмов. | | |
| | Применение Биополимеров в медицине. | | |
| | Природные источники углеводородов и перспективы развития | | |
| | нефтеперерабатывающей промышленности. | | |
| | Противовирусные средства. | | |
| | Противоинфекционные средства. | | |
| | Роль полимеров в современном мире. | | |
| | Роль полимеров в современном самолетостроении (автомобилестроении, | | |
| | строительной индустрии, нефте- и газодобыче). | | |
| | Роль химии в лечении онкологических заболеваний. | | |
| 11 класс | Адсорбционная очистка сточных вод. | | |
| | Анализ качества некоторых продуктах. | | |
| Анализ качественного состава жевательных резинок. | | | |
| | y | | |

Анализ пищевых добавок в продуктах питания, их влияние на здоровье человека Антропогенные источники загрязнения воздуха на территории школы. Биоразлагаемые полимеры — упаковка будущего Биосинтез аминокислот и нуклеотидов в организме Биосинтез липидов в животных тканях Биосинтез углеводов в организме Бис-фенол, или Вред пластиковой посуды. Витамин А и его биологическая роль. Аминокислоты и их биологическая роль Витамин Д и его биологическая роль Витамин С и его биологическая роль Влияние автомобильного транспорта на экологию Влияние бытовой химии на экологию и здоровье человека. Влияние чая и кофе на активацию тромбоцитов. Влияние энергетических напитков на действие ферментов. Вода — источник жизни и оздоровления людей. Вода - универсальный биорастворитель Вредное воздействие табачной продукции на живые организмы. Время в химии. Скорость химической реакции - от чего она зависит? Гемоглобин и его роль в организме Гормоны Дисперсные системы и растворы. Закон действующих масс и его применение в химическом анализе. Исследование влажности воздуха и способов ее регулирования. Исследование влияния бензиновых, дизельных, газовых автомобилей на окружающую среду. Исследование сорбционных свойств овощей и фруктов по отношению к ионам тяжелых металлов в искусственно созданной желудочной среде. Исследование физических способов очистки воды в домашних условиях. История создания и развития периодической системы элементов Менделеева. Качественный анализ пищевых добавок в продуктах питания. Кислородсодержащие соединения брома Кислородсодержащие соединения йода Кислородсодержащие соединения хлора Комплексные соединения и их роль в медицине Личность Д. И. Менделеева. Медико-биологические значения соединений 7А группы Механизм разрыва С—О связей при радиолизе спиртов в присутствии формальдегида. Молибден и его биологическая роль. Некоторые аспекты проблемы охраны природы. Определение анионов в лекарственных препаратах. Определение катионов в лекарственных препаратах. Определение концентрации углекислого газа в воздухе. Повышение урожайности бобовых путем использования регулятора роста растений. Получение пластмасс на основе белкового сырья. Проект «Значение гидролиза солей в жизни человека»

Проект. «Жизнь пластиковой бутылки».

Пути использования аминокислот в организме Радуга химических реакций. Свойства соединений фтора Синтетические и природные стероиды Снег - как индикатор загрязнении окружающей среды автомобильным транспортом. Соединения галогенов как лекарственные средства Создание сборника задач по физике для учащихся химико-биологического Строение и свойства белков. Строение и свойства липидов Строение и свойства углеводов Токсическое действие тяжелых металлов. Ферменты и их роль в организме Фруктовые аминокислоты и их использование в косметологии. Химические основы механизмов воспалительных процессов Химический язык. Химическое загрязнение окружающей среды Химия Земли и Космоса. Химия и технология штатных бризантных взрывчатых веществ. Химия элементов 7А группы Холодильник - горшок в горшке.

2.3.14. Биология

Царственная семья. Золото, Серебро, Медь.

Базовый уровень

Раздел 1. Биология как комплекс наук о живой природе.

Тема 1.1 Краткая история развития биологии. Биология как комплексная наука. Объект изучения биологии — живая природа. Краткая история развития биологии. Биология как комплексная наука. Система биологических наук. Роль биологических теорий, идей, гипотез в формировании современной естественно-научной картины мира, практическое значение биологических знаний. Современные направления биологии.

Тема 1.2 Сущность и свойства живого. уровни организации и методы познания живой природы

Биологические системы как предмет изучения биологии. Сущность жизни. Основные свойства живой материи. Живая природа как сложно организованная иерархическая система, существующая в пространстве и во времени. Основные уровни организации живой материи. Методы познания живой природы, используемые в биологии.

Раздел 2. Структурные и функциональные основы жизни

Тема 2.1 Цитология- наука о клетке. Клеточная теория

Цитология- наука о клетке. Методы цитологии. Развитие знаний о клетке. Работы Р. Гука, А. ван Левенгука, К. Бэра, Р. Броуна, Р. Вирхова. Клеточная теория М. Шлейдена и Т. Шванна. Основные положения современной клеточной теории. Роль клеточной теории в формировании современной естественно-научной картины мира.

Тема 2.2 Химический состав клетки

Единство элементного химического состава живых организмов как доказательство единства происхождения живой природы. Общность живой и неживой природы на уровне химических элементов. Органогены, макроэлементы, микроэлементы, ультрамикроэлементы, их роль в жизнедеятельности клетки и организма. Неорганические вещества. Особенности строения, свойства, функции воды. Минеральные соли. Значение неорганических веществ в жизни клетки и организма. Органические вещества клетки (липиды, углеводы, белки, нуклеиновые кислоты, АТФ.) Удвоение молекулы ДНК в клетке. Другие органические вещества клетки. Роль органических веществ в клетке и в организме человека. Нанотехнологии в биологии.

Тема 2.3 Строение эукариотической и прокариотической клеток

Клеточная мембрана, цитоплазма, ядро. Основные органоиды клетки: эндоплазматическая сеть, аппарат Гольджи, лизосомы, митохондрии, пластиды, рибосомы. Функции основных частей и органоидов клетки. Основные отличия в строении животной и растительной клеток. Хромосомы, их строение и функции. Кариотип. Значение постоянства числа и формы хромосом в клетках. Прокариотическая клетка: форма, размеры, строение бактериальной клетки.

Распространение и значение бактерий в природе.

Тема 2.4 Жизнедеятельность клетки.

Обмен веществ и энергии как основа жизнедеятельности клетки. Пластический обмен. Фотосинтез, хемосинтез. Энергетический обмен. Хранение, передача и реализация наследственной информации в клетке. ДНК — носитель наследственной информации Генетический код. Ген, геном Биосинтез белка. Геномика. Влияние наркогенных веществ на процессы в клетке. Клеточный цикл: интерфаза и деление. Митоз и мейоз, их значение. Соматические и половые клетки.

Тема 2.5 Вирусы

Вирусы — неклеточная форма жизни. Особенности строения и размножения. Классификация вирусов. Значение в природе и жизни человека. Меры профилактики вирусных заболеваний. Профилактика СПИДа.

Раздел 3 Организм

Тема 3.1 Организм — единое целое. Многообразие живых организмов

Многообразие организмов. Одноклеточные и многоклеточные организмы. Колонии одноклеточных организмов.

Тема 3.2 Жизнедеятельность организма

Типы питания: автотрофы и гетеротрофы. Типы дыхания: аэробы и анаэробы. Особенности обмена веществ у животных, растений, бактерий и грибов. Регуляция функций организма, гомеостаз.

Тема 3.3 Размножение

Размножение: бесполое и половое. Типы бесполого размножения. Половое размножение. Способы размножения у растений и животных. Оплодотворение у животных и растений. Биологическое значение оплодотворения. Искусственное опыление у растений и оплодотворение у животных.

Тема 3.4 Индивидуальное развитие организмов (онтогенез)

Индивидуальное развитие организма (онтогенез). Эмбриональный и постэмбриональный периоды развития. Основные этапы эмбриогенеза. Причины нарушений развития организма. Онтогенез человека. Репродуктивное здоровье; его значение для будущих поколений людей. Периоды постэмбрионального развития . Последствия влияния алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша и постэмбриональное развитие человека. Жизненные циклы разных групп организмов Тема 3.5 Наследственность и изменчивость

Наследственность и изменчивость — свойства организма. Генетика — наука о закономерностях наследственности и изменчивости. Методы генетики. Генетическая терминология и символика. Г. Мендель — основоположник генетики. Закономерности наследования, установленные Г. Менделем. Моногибридное скрещивание. Первый закон Менделя — закон доминирования. Второй закон Менделя — закон расщепления. Закон чистоты гамет. Дигибридное скрещивание. Третий закон Менделя — закон независимого наследования. Анализирующее скрещивание. Хромосомная теория наследственности. Сцепленное наследование признаков. Современные представления о гене и геноме. Взаимодействие генов. Генетика пола. Половые хромосомы. Сцепленное с полом наследование. Генетика человека. Наследственные заболевания человека ИХ предупреждение. Этические аспекты в области медицинской генетики.

Закономерности изменчивости. Генотип и среда Наследственная и ненаследственная изменчивость. Модификационная изменчивость. Комбинативная и мутационная изменчивость. Мутации. Типы мутаций. Мутагены, их влияние на здоровье человека. Тема 3.6 Основы селекции. Биотехнология

Доместикация и селекция. Генетика — теоретическая основа селекции. Учение Н. И. Вавилова о центрах многообразия и происхождения культурных растений. Основные методы селекции: гибридизация, искусственный отбор. Основные достижения и направления развития современной селекции. Биотехнология, ее направления и перспективы развития.

Современные методы селекции :генная и клеточная инженерия . Клонирование. Генетически модифицированные организмы. Биобезопасность.

Раздел 4. Теория эволюции.

Тема 4.1. История эволюционных идей

История развития эволюционных идей. Развитие биологии в додарвиновский период. Значение работ К. Линнея, теории Ж. Кювье. Значение работ Ж. Б. Ламарка. Эволюционная теория Ч. Дарвина. Роль эволюционной теории в формировании современной естественно-научной картины мира

Тема 4.2. Синтетическая теория эволюции

Свидетельства эволюции живой природы. Микроэволюция и макроэволюция. Вид, его критерии и структура.

Популяция — структурная единица вида, единица эволюции.

Движущие силы эволюции: мутационный процесс, популяционные волны, изоляция, естественный отбор; их влияние на генофонд популяции. Движущий и стабилизирующий естественный отбор. Адаптации организмов к условиям обитания как результат действия естественного отбора. . Способы и пути видообразования. Направления эволюции: биологический прогресс и регресс. Пути достижения биологического прогресса. Многообразие организмов как результат эволюции. Сохранение многообразия видов как основа устойчивого развития биосферы. Принципы классификации, систематика.

Раздел 5. Развитие жизни на Земле.

Тема 5.1. Происхождение и развитие жизни на Земле

Развитие представлений о возникновении жизни. Опыты Ф. Реди, Л. Пастера. Гипотезы о происхождении жизни.

Современные взгляды на возникновение жизни. Теория Опарина— Холдейна. Доказательства эволюции органического мира.

Основные этапы развития жизни на Земле. Усложнение живых организмов на Земле в процессе эволюции.

Тема 5.2. Происхождение человека

Современные представления о происхождении человека. Положение человека в системе животного мира. Эволюция человека (антропогенез): доказательства и основные этапы. Движущие силы антропогенеза. Расы человека, их происхождение и видовое единство.

Раздел 6. Организмы и окружающая среда

Тема 6.1. Экологические факторы

Организм и среда. Предмет и задачи экологии. Экологические факторы среды (абиотические, биотические, антропогенные), их значение в жизни организмов.

Закономерности влияния экологических факторов на организмы. Приспособления организмов к действию экологических факторов.

Тема 6.2. Структура экосистем

Биогеоценоз. Экосистема. Видовая и пространственная структура экосистем. Разнообразие экосистем: природные экосистемы, искусственные экосистемы (агроэкосистемы, урбоэкосистемы). Взаимоотношения популяций разных видов в экосистеме. Пищевые связи, круговорот веществ и поток энергии в экосистемах. Устойчивость и динамика экосистем. Смена биогеоценозов- сукцессии. Последствия влияния деятельности человека на экосистемы. Сохранение биоразнообразия как основа устойчивости экосистемы.

Тема 6.3. Биосфера — глобальная экосистема

Структура биосферы. Учение В. И. Вернадского о биосфере. Закономерности существования биосферы. Биомасса Земли. Биологический круговорот веществ (на примере круговорота воды и углерода)

Тема 6.4. Биосфера и человек

Биосфера и человек. Глобальные антропогенные изменения в биосфере.

Последствия деятельности человека для окружающей среды. Проблемы устойчивого развития.

Перспективы развития биологических наук.

2.3.15. Основы безопасности жизнедеятельности

Опасные и чрезвычайные ситуации, усиление глобальной конкуренции и напряженности в различных областях межгосударственного и межрегионального взаимодействия требуют формирования у обучающихся компетенции в области личной безопасности в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций социально сложного и технически насыщенного окружающего мира, а также готовности к выполнению гражданского долга по защите Отечества.

Целью изучения и освоения программы учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» является формирование у выпускника культуры безопасности жизнедеятельности в современном мире, получение им начальных знаний в области обороны и начальная индивидуальная подготовка по основам военной службы в соответствии с требованиями, предъявляемыми ФГОС СОО.

Учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» является обязательным для изучения на уровне среднего общего образования, осваивается на базовом уровне и является одной из составляющих предметной области «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности».

Программа определяет содержание по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» в форме и объеме, которые соответствуют возрастным особенностям обучающихся и учитывают возможность освоения ими теоретической и практической деятельности, что является важнейшим компонентом развивающего обучения. Содержание представлено в девяти модулях.

Модуль «Основы комплексной безопасности» раскрывает вопросы, связанные с экологической безопасностью и охраной окружающей среды, безопасностью на транспорте, явными и скрытыми опасностями в современных молодежных хобби подростков.

Модуль «Защита населения Российской Федерации от опасных и чрезвычайных ситуаций» раскрывает вопросы, связанные с защитой населения от опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера.

Модуль «Основы противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации» раскрывает вопросы, связанные с противодействием экстремизму, терроризму и наркотизму.

Модуль «Основы здорового образа жизни» раскрывает основы здорового образа жизни.

Модуль «Основы медицинских знаний и оказание первой помощи» раскрывает вопросы, связанные с оказанием первой помощи, санитарно-эпидемиологическим благополучием населения и профилактикой инфекционных заболеваний.

Модуль «Основы обороны государства» раскрывает вопросы, связанные с состоянием и тенденциями развития современного мира и России, а также факторы и источники угроз и основы обороны $P\Phi$.

Модуль «Правовые основы военной службы» включает вопросы обеспечения прав, определения и соблюдения обязанностей гражданина до призыва, во время призыва и прохождения военной службы, увольнения с военной службы и пребывания в запасе.

Модуль «Элементы начальной военной подготовки» раскрывает вопросы строевой, огневой, тактической подготовки.

Модуль «Военно-профессиональная деятельность» раскрывает вопросы военно-профессиональной деятельности гражданина.

При составлении рабочих программ в модулях и темах возможны дополнения с учетом местных условий и особенностей образовательной организации.

«Основы безопасности жизнедеятельности» как учебный предмет обеспечивает:

-форсированность экологического мышления, навыков здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни, понимание рисков и угроз современного мира; -знание правил и владение навыками поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера;

- -владение умением сохранять эмоциональную устойчивость в опасных и чрезвычайных ситуациях, а также навыками оказания первой помощи пострадавшим;
- -умение действовать индивидуально и в группе в опасных и чрезвычайных ситуациях;
- -формирование морально-психологических и физических качеств гражданина, необходимых для прохождения военной службы;
- -воспитание патриотизма, уважения к историческому и культурному прошлому России, и ее Вооруженным Силам;
- -изучение гражданами основных положений законодательства Российской Федерации в области обороны государства, воинской обязанности и военной службы;
- -приобретение навыков в области гражданской обороны;
- -изучение основ безопасности военной службы, основ огневой, индивидуальной тактической и строевой подготовки, сохранения здоровья в период прохождения военной службы и элементов медицинской подготовки, вопросов радиационной, химической и биологической защиты войск и населения.

Примерная программа учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» предполагает получение знаний через практическую деятельность и способствует формированию у обучающихся умений безопасно использовать различное учебное оборудование, в т. ч. других предметных областей, анализировать полученные результаты, представлять и научно аргументировать полученные выводы.

Межпредметная связь учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» с такими предметами, как «Физика», «Химия», «Биология», «География», «Информатика», «История», «Обществознание», «Право», «Экология», «Физическая культура» способствует формированию целостного представления об изучаемом объекте, явлении, содействует лучшему усвоению содержания предмета, установлению более прочных связей обучающихся с повседневной жизнью и окружающим миром, усилению развивающей и культурной составляющей программы, а также рациональному использованию учебного времени в рамках выбранного профиля и индивидуальной траектории образования.

Базовый уровень

Основы комплексной безопасности

Экологическая безопасность и охрана окружающей среды. Влияние экологической безопасности на национальную безопасность РФ. Права, обязанности и ответственность гражданина в области охраны окружающей среды. Организации, отвечающие за защиту прав потребителей и благополучие человека, природопользование и охрану окружающей среды, и порядок обращения в них. Неблагоприятные районы в месте проживания и факторы эко риска. Средства индивидуальной защиты. Предназначение и использование экологических знаков.

Безопасность на транспорте. Правила безопасного поведения в общественном транспорте, в такси и маршрутном такси, на железнодорожном транспорте, на воздушном и водном транспорте. Предназначение и использование сигнальных цветов, знаков безопасности и сигнальной разметки. Виды ответственности за асоциальное поведение на транспорте. Правила безопасности дорожного движения (в части, касающейся пешеходов, пассажиров и водителей транспортных средств: мопедов, мотоциклов, легкового автомобиля). Предназначение и использование дорожных знаков.

Явные и скрытые опасности современных молодежных хобби. Последствия и ответственность.

Защита населения Российской Федерации от опасных и чрезвычайных ситуаций

Основы законодательства Российской Федерации по организации защиты населения от опасных и чрезвычайных ситуаций. Права, обязанности и ответственность гражданина в области организации защиты населения от опасных и чрезвычайных ситуаций. Составляющие государственной системы по защите населения от опасных и чрезвычайных ситуаций. Основные направления деятельности государства по защите населения от опасных и чрезвычайных ситуаций. Потенциальные опасности природного, техногенного и социального характера, характерные для региона проживания, и опасности, и чрезвычайные ситуации, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий.

Правила и рекомендации безопасного поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера и в условиях опасностей и чрезвычайных ситуаций, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, для обеспечения личной безопасности. Предназначение и использование сигнальных цветов, знаков безопасности, сигнальной разметки и плана эвакуации. Средства индивидуальной, коллективной защиты и приборы индивидуального дозиметрического контроля.

Основы противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации Сущность явлений экстремизма, терроризма и наркотизма. Общегосударственная система противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму: основы законодательства Российской Федерации в области противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму; органы исполнительной власти, осуществляющие противодействие экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации; права и ответственность гражданина в области противодействия экстремизму, терроризму и наркотизму в Российской Федерации.

Способы противодействия вовлечению в экстремистскую и террористическую деятельность, распространению и употреблению наркотических средств. Правила и рекомендации безопасного поведения при установлении уровней террористической опасности и угрозе совершения террористической акции.

Основы здорового образа жизни

Основы законодательства Российской Федерации в области формирования здорового образа жизни. Факторы и привычки, разрушающие здоровье. Репродуктивное здоровье. Индивидуальная модель здорового образа жизни.

Основы медицинских знаний и оказание первой помощи

Основы законодательства Российской Федерации в области оказания первой помощи. Права, обязанности и ответственность гражданина при оказании первой помощи. Состояния, требующие проведения первой помощи, мероприятия и способы оказания первой помощи при неотложных состояниях. Правила и способы переноски (транспортировки) пострадавших.

Основы законодательства Российской Федерации в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Права, обязанности и ответственность гражданина в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Основные инфекционные заболевания и их профилактика. Правила поведения в случае возникновения эпидемии. Предназначение и использование знаков безопасности медицинского и санитарного назначения.

Основы обороны государства

Состояние и тенденции развития современного мира и России. Национальные интересы РФ и стратегические национальные приоритеты. Факторы и источники угроз национальной и военной безопасности, оказывающие негативное влияние на национальные интересы России. Содержание и обеспечение национальной безопасности РФ. Военная политика Российской Федерации в современных условиях. Основные задачи и приоритеты международного сотрудничества РФ в рамках реализации национальных интересов и обеспечения безопасности. Вооруженные Силы Российской Федерации, другие войска, воинские формирования и органы, их предназначение и задачи. История создания ВС РФ. Структура ВС РФ. Виды и рода войск ВС РФ, их предназначение и задачи. Воинские символы, традиции и ритуалы в ВС РФ. Основные направления развития и строительства ВС РФ. Модернизация вооружения, военной и специальной техники. Техническая оснащенность и ресурсное обеспечение ВС РФ.

Правовые основы военной службы

Воинская обязанность. Подготовка граждан к военной службе. Организация воинского учета. Призыв граждан на военную службу. Поступление на военную службу по контракту. Исполнение обязанностей военной службы. Альтернативная гражданская служба. Срок военной службы для военнослужащих, проходящих военную службу по призыву, по контракту и для проходящих альтернативную гражданскую службу. Воинские должности и

звания. Военная форма одежды и знаки различия военнослужащих ВС РФ. Увольнение с военной службы. Запас. Мобилизационный резерв.

Элементы начальной военной подготовки

Строи и управление ими. Строевые приемы и движение без оружия. Выполнение воинского приветствия без оружия на месте и в движении, выход из строя и возвращение в строй. Подход к начальнику и отход от него. Строи отделения.

Назначение, боевые свойства и общее устройство автомата Калашникова. Работа частей и механизмов автомата Калашникова при стрельбе. Неполная разборка и сборка автомата Калашникова для чистки и смазки. Хранение автомата Калашникова. Устройство патрона. Меры безопасности при обращении с автоматом Калашникова и патронами в повседневной жизнедеятельности и при проведении стрельб. Основы и правила стрельбы. Ведение огня из автомата Калашникова. Ручные осколочные гранаты. Меры безопасности при обращении с ручными осколочными гранатами.

Современный общевойсковой бой. Инженерное оборудование позиции солдата. Способы передвижения в бою при действиях в пешем порядке. Элементы военной топографии. Назначение, устройство, комплектность, подбор и правила использования средств индивидуальной защиты (СИЗ) (противогаза, респиратора, общевойскового защитного комплекта (ОЗК) и легкого защитного костюма (Л-1). Действия по сигналам оповещения. Состав и применение аптечки индивидуальной. Оказание первой помощи в бою. Способы выноса раненого с поля боя.

Военно-профессиональная деятельность

Цели и задачи военно-профессиональной деятельности. Военно-учетные специальности. Профессиональный отбор. Военная служба по призыву как этап профессиональной карьеры. Организация подготовки офицерских кадров для ВС РФ, МВД России, ФСБ России, МЧС России. Основные виды высших военно-учебных заведений ВС РФ и учреждения высшего образования МВД России, ФСБ России, МЧС России. Подготовка офицеров на военных кафедрах образовательных организаций высшего образования. Порядок подготовки и поступления в высшие военно-учебные заведения ВС РФ и учреждения высшего образования МВД России, ФСБ России, МЧС России. Общей целью образования в области физической культуры является формирование у обучающихся устойчивых мотивов и потребностей в бережном отношении к своему здоровью, целостном развитии физических и психических качеств, творческом использовании средств физической культуры в организации здорового образа жизни. Освоение учебного предмета направлено на приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями.

Учебный предмет «Физическая культура» должен изучаться на межпредметной основе практически со всеми предметными областями среднего общего образования.

Задачи физического воспитания учащихся 10-11 классов направлены:

- -на содействие гармоническому развитию личности, выработку умений использовать физические упражнения, гигиенические процедуры и условия внешней среды для укрепления здоровья, противостояния стрессам;
- -на формирование представлений о важности и престижности высокого уровня здоровья и разносторонней физической подготовки;
- -на расширение двигательного опыта;
- -на обучение навыкам и умениям физкультурно оздоровительной и спортивно оздоровительной деятельности, самостоятельной организации занятий физическими упражнениями;
- -на воспитание положительных качеств личности, формирование норм коллективного взаимодействия и сотрудничества в учебной и соревновательной деятельности.

Военно-профессиональная ориентация

Ориентация на овладение военно-учетными специальностями. Военная служба по призыву как этап профессиональной карьеры. Ориентация на обучение по программам подготовки

офицеров запаса на военных кафедрах учреждений высшего профессионального образования.

Основные виды образовательных учреждений военного профессионального образования.

Правила приема граждан в учреждения военного профессионального образования.

2.3.16. Физическая культура

Физическая культура как область знаний

История и современное развитие физической культуры. Олимпийские игры древности. Возрождение Олимпийских игр и олимпийского движения. Олимпийское движение в России. Современные Олимпийские игры. Физическая культура в современном обществе. Организация и проведение пеших туристических походов. Требования техники безопасности и бережного отношения к природе. Современное представление о физической культуре (основные понятия). Физическое развитие человека. Физическая подготовка, ее связь с укреплением здоровья, развитием физических качеств. Организация и планирование самостоятельных занятий по развитию физических качеств. Техника движений и ее основные показатели. Основы биомеханики гимнастических упражнений и упражнений элементов единоборств. Их влияние на телосложение, воспитание волевых качеств. Возможности системы единоборств как основы самозащиты, выживания в современном мире, подготовка к службе в Российской армии и силовых структурах. Спорт и спортивная подготовка. Всероссийский физкультурно- спортивный комплекс «Готов к труду и обороне». Физическая культура человека. Здоровье и здоровый образ жизни. Коррекция осанки и телосложения. Контроль и наблюдение за состоянием здоровья, физическим развитием и физической подготовленностью. Требования безопасности и первая помощь при травмах во время занятий физической культурой и спортом.

Способы двигательной (физкультурной) деятельности.

Организация и проведение самостоятельных занятий физической культурой. Подготовка к занятиям физической культурой (выбор мест занятий, инвентаря и одежды, планирование занятий с разной функциональной направленностью). Подбор упражнений и составление индивидуальных комплексов для утренней зарядки, физкультминуток, физкультпауз, коррекции осанки и телосложения. Составление планов и самостоятельное проведение занятий спортивной подготовкой, прикладной физической подготовкой с учетом индивидуальных показаний здоровья и физического развития. Организация досуга средствами физической культуры. Оценка эффективности занятий физической культурой. Самонаблюдение и самоконтроль. Оценка эффективности занятий. Оценка техники осваиваемых упражнений, способы выявления и устранения технических ошибок. Измерение резервов организма (с помощью простейших функциональных проб).

Физическое совершенствование.

Физкультурно-оздоровительная деятельность.

Комплексы упражнений для оздоровительных форм занятий физической культурой. Комплексы упражнений современных оздоровительных систем физического воспитания, ориентированных на повышение функциональных возможностей организма, развитие основных физических качеств. Индивидуальные комплексы адаптивной физической культуры (при нарушении опорно-двигательного аппарата, центральной нервной системы, дыхания и кровообращения, при близорукости).

Спортивно - оздоровительная деятельность

Основная часть

Легкая атлетика

Техника безопасности на уроках легкой атлетики, теоретические сведения.

Совершенствование индивидуальной техники в соревновательных упражнениях (на материале основной школы). Прикладные упражнения кросс по пересеченной местности с использованием простейших способов ориентирования; преодоление полос препятствий с использованием разнообразных способов метания, прыжки с места, с разбега.

Гимнастика с элементами акробатики, техника безопасности на уроках гимнастики, теоретические сведения.

Спортивная гимнастика с элементами акробатики; акробатические комбинации из шести элементов, включающие длинный кувырок вперёд через препятствие, переворот боком и акробатические элементы. Опорные прыжки юноши. Из виса подъем переворотом в упор силой, из виса подъем силой в упор, вис, согнувшись, прогнувшись, сзади; сгибание и разгибание рук в упоре на брусьях, угол в упоре. Подъем переворотом, из упора согнувшись на руках подъем разгибом в сед ноги врозь, соскок махом назад. Лазанье по канату с помощью (без помощи) ног. Подтягивания из виса на высокой (низкой) перекладине. Упражнения в висах и упорах, с гантелями, набивными мячами.

Упражнения с гимнастической скамейкой, на гимнастическом бревне, на гимнастической стенке, гимнастических снарядах. Эстафеты, игры, полосы препятствий с использованием гимнастического инвентаря и оборудования.

Индивидуально-ориентированные здоровьесберегающие технологии: гимнастика при умственной и физической деятельности: комплексы упражнений адаптивной физической культуры: оздоровительные ходьба и бег.

Спортивные игры

Техника безопасности на уроках спортивные игры, теоретические сведения.

Прикладные упражнения и технические действия, сопряженные с развитием основных психических процессов (скорость реакции, внимание, память, оперативное мышление).

Баскетбол

Перемещения, остановки, стойки игрока, повороты. Ловля и передача мяча двумя и одной рукой, на месте и в движении, в парах, кругах, в колонне, с отскоком от пола; в простых и усложненных условиях; без сопротивления и с сопротивлением защитника. Ведение мяча на месте, в движении, по прямой с изменением скорости, высоты отскока и направления, по зрительному и слуховому сигналу; в простых и усложненных условиях; без сопротивления и с сопротивлением напарника. Броски одной рукой, на месте, в движении, от груди, от плеча; бросок после ловли и после ведения мяча, бросок мяча в простых и усложненных условиях, без сопротивления и с сопротивлением защитника. Технико-тактические действия в нападении и защите. Игровые взаимодействия на одно и два кольца. Игра по упрощенным правилам баскетбола. Учебные игры на одно и два кольца. Эстафеты с передачами, ведениями, бросками мяча.

Волейбол

Стойки и перемещения в волейболе. Передача мяча двумя руками; прием мяча снизу двумя руками; в простых и усложненных условиях. Нижняя прямая подача мяча. Верхняя прямая подача мяча. Прямой нападающий удар, передача мяча через сетку в прыжке в простых и усложненных условиях. Технико - тактические действия в нападении и защите. Игровые взаимодействия в тройках. Игра по упрощенным правилам волейбола. Учебные игры на половину и на целую площадку. Эстафетами с приемами и передачами мяча. Освоение тактических действий. Индивидуальная, групповая и командная тактика.

Футбол

Удары по мячу ногами: внутренней стороной стопы, серединой подъема, внутренней и внешней частью, носком, пяткой, с лета, с полулета. Удары по мячу головой в прыжке, лбом с места, боковой частью головы. Остановки катящегося мяча: внутренней стороной стопы, подошвой, внешней стороной стопы. Ведение мяча: дриблинг, или ведение мяча толчками. Обманные движения (финты). Отбор мяча: перехватом, толчком, подкатом. Вбрасывание мяча. Ловля мяча: снизу, сверху, сбоку, в падении. Отбивание мяча одной и двумя руками. Удар по мячу одним или двумя кулаками. Броски мяча сверху, сбоку, снизу, и двумя руками. Освоение тактических действий. Индивидуальная, групповая и командная тактика. Эстафеты, учебные игры, спортивные игры.

Лыжная подготовка

Техника безопасности на уроках лыжной подготовки, теоретические сведения.

Передвижение на лыжах по учебной лыжне (лыжной трассе, по равнинной и пересеченной местности). Имитационные упражнения, выполняющиеся без приспособлений; с приспособлениями. Скользящий шаг. Передвижение на лыжах классическим ходом: (попеременными ходами - двушажным и четырёхшажным; одновременными ходами -

бесшажным, одношажным и двухшажным). Передвижение на лыжах коньковым ходом: одновременный полуконьковый ход; коньковый ход без отталкивания руками (с махами и без махов); одновременный одношажный коньковый ход, попеременный двухшажный коньковый ход. Упражнения, направленные на согласованное и слитное выполнение основных элементов классических и коньковых ходов. Спуск со склонов в высокой, средней и низкой стойках.

Преодоление подъемов «елочкой», «полуелочкой», ступающим, скользящим, беговым шагом. Торможение «плугом», «упором», «поворотом», соскальзыванием, падением. Повороты на месте и в движении. Спуски, подъемы, торможения. Эстафеты, игры - соревнования, спортивные игры, игры - задания. Прикладные упражнения: специализированные полосы препятствий, включающие подъемы, спуски («по прямой» и «змейкой»), небольшие овраги и невысокие трамплины.

Вариативная часть:

Элементы единоборств

Ознакомление и разучивание приёмов самозащиты: освобождение от захватов в стойке и положении лежа: от захватов одной рукой (спереди, сзади, сбоку); от захватов двумя руками (спереди, сзади, сбоку); освобождение от обхватов туловища спереди и сзади, с руками и без рук; освобождение от захватов за шею (попыток удушений) пальцами рук, плечом и предплечьем, поясом (спереди, сзади, сбоку).

Бадминтон.

Физическое совершенствование обучающихся: общая физическая и техническая подготовка бадминтонистов. Способы хватки ракетки, подач, ударов по волану, техники передвижения по площадке, технико-тактические действия в бадминтоне. Стойки при подаче, приемы волана; передвижения по зонам площадки; плоской, короткой подач, открытой и закрытой стороной ракетки; нападающему, блокирующему, плоскому ударам; приемы короткого удара справа, слева, с отбросом на заднюю линию, подставка открытой и закрытой стороной ракетки у сетки. Совершенствование тактики игры в нападении, в защите, в разных зонах площадки. Отработка тактических игровых комбинаций. Игра в бадминтон по правилам. Упражнения специальной физической и технической подготовки.

Плавание

Общая физическая подготовка на суше включает упражнения спортивных и подвижных игр. Изучение техники стартов и поворотов и техники спортивных способов плавания (кроль на груди, на спине; брасс; баттерфляй). Обучение согласованному синхронному движению руками и ногами, волнообразным движения всего тела. Изучение прикладных способов плавания и транспортировки утопающего, оказание первой помощи.

Подготовка к выполнению требований ВФСК ГТО

Упражнения общеразвивающей направленности. Общефизическая подготовка: физические упражнения на развитие основных физических качеств: силы, быстроты, выносливости, гибкости, координации движений, ловкости.

Развитие быстроты: ходьба, бег в различных направлениях с максимальной скоростью с внезапными остановками и выполнением различных заданий (прыжки вверх, назад, вправо, влево; приседания и т.д.); выпрыгивание вверх с доставанием ориентиров левой (правой) рукой; челночный бег (чередование дистанции лицом и спиной вперед); прыжки вверх на обеих ногах и на одной ноге с места и с разбега; подвижные и спортивные игры, эстафеты.

Развитие выносливости: повторный бег с максимальной скоростью с уменьшающимся интервалом отдыха.

Развитие координации движений: броски баскетбольного мяча по неподвижной и подвижной мишени; бег с «тенью» (повторение движений партнера); бег по гимнастической скамейке; броски малого мяча в стену одной рукой (обеими руками) с последующей его ловлей одной рукой (обеими руками) после отскока от стены (от пола); прыжки по разметкам на правой (левой) ноге; прыжки вверх на обеих ногах и одной ноге с продвижением вперед; подвижные и спортивные игры, эстафеты.

Развитие силы: многоскоки; прыжки на обеих ногах с дополнительным отягощением (вперед, в приседе).

Работа с обучающимися с нарушением состояния здоровья на уровне среднего образования Основная работа на уроке физической культуры с данной категорией детей ведется с точки зрения индивидуализации педагогического процесса.

Индивидуальный подход, означает учет особенностей, присущих человеку. Эти особенности касаются пола, возраста, телосложения, двигательного опыта, свойств характера, темперамента, волевых качеств.

Особенность данного процесса состоит в том, чтобы, опираясь на конкретные способности и возможности каждого ребенка, создать максимально благоприятные условия для его роста. Результат применения индивидуального подхода на уроках физической культуры полностью зависит от профессиональной компетентности и методического мастерства учителя.

Физическое совершенствование детей с нарушением состояния здоровья осуществляют с помощью:

-общеукрепляющих упражнений, которые применяют для оздоровления и укрепления организма, повышения физической работоспособности и психоэмоционального тонуса, активизации кровообращения и дыхания: упражнения, корригирующие деформацию грудной клетки; упражнения, дифференцированно укрепляющие определенные мышечные группы спины, живота и верхнего плечевого пояса; упражнения, вытягивающие позвоночник; упражнения, вырабатывающие правильную осанку; упражнения в равновесии (для совершенствования координации движений и улучшения осанки); корригирующие упражнения, направленные на восстановление правильного положения позвоночника, грудной клетки и нижних конечностей; стретчинговые и релаксационные упражнения (для снижения тонуса мышц, создания условий отдыха);

-дыхательных упражнений: статических - дыхание без одновременного движения конечностями и туловищем и динамических - одновременно с движением конечностями и туловищем, при обязательной полной согласованности амплитуды и темпа выполняемых движений с ритмом и глубиной дыхания. Выполняя данные упражнения, нельзя допускать задержки дыхания, оно должно быть свободным и спокойным;

-оздоровительно - корригирующих упражнений с использованием подвижных игр малой и умеренной интенсивности и элементов спортивных игр: баскетбола, футбола, волейбола, бадминтона. Спортивные игры проводят по общим облегченным правилам с подбором партнеров с одинаковой физической подготовленностью.

-спортивно-прикладных упражнений и игр: ходьба, бег, лазание, бросание и ловля мяча, ходьба на лыжах.

Данные упражнения применяются в зависимости от задач, поставленных на занятиях и категории обучающихся.

Содержание программы проходят по среднему уровню сложности выполняемых упражнений (комплексов), сокращением их длительности и количества повторений.

Исключаются упражнения, связанные с большими мышечными напряжениями и задержкой дыхания.

Ограничивается нагрузка в беге, прыжках, в упражнениях с отягощениями, с преодолением препятствий, в эстафетах.

Осуществляется контроль нагрузки по пульсу, дыханию и внешним признакам утомления обучающихся, и регулировать её в процессе занятия.

2.3.17. «Астрономия» Базовый уровень.

Содержание курса по разделам.

| Название раздела | Содержание |
|-------------------------|---|
| Введение в астрономию. | Астрономия, ее связь с другими науками. Структура и |
| Что изучает астрономия. | масштабы Вселенной. Особенности астрономических |
| Наблюдения-основа | методов исследования. Телескопы и радиотелескопы. |
| Астрономии. | Всеволновая астрономия. |
| Астрометрия. | Звезды и созвездия. Звездные карты, глобусы и атласы. |
| | Видимое движение звезд на различных географических |
| | широтах. |
| | Кульминация светил. Видимое годичное движение Солнца. |

| | Эклиптика. Движение и фазы Луны. Затмения Солнца и |
|---------------------------------|--|
| | Луны. Время и календарь. |
| Небесная механика. | Развитие представлений о строении мира. Геоцентрическая |
| Строение Солнечной | система мира. Становление гелиоцентрической системы |
| Системы. | мира. |
| | Конфигурации планет и условия их видимости. |
| | Синодический и сидерический (звездный) периоды |
| | обращения планет. Законы Кеплера. Определение расстояний |
| | и размеров тел в Солнечной системе. Горизонтальный |
| | параллакс. Движение небесных тел под действием сил |
| | тяготения. Определение массы небесных тел. Движение |
| | искусственных спутников Земли и космических аппаратов в Солнечной системе. |
| Companying as any any ar | |
| Строение солнечной системы | Солнечная система как комплекс тел, имеющих общее происхождение. Земля и Луна — двойная планета. |
| Солнечной системы. | происхождение. Земля и Луна — двойная планета. Исследования Луны космическими аппаратами. |
| Солнечной системы. | Пилотируемые полеты на Луну. Планеты земной группы. |
| | Природа Меркурия, Венеры и Марса. |
| | Планеты-гиганты, их спутники и кольца. Малые тела |
| | Солнечной системы: астероиды, планеты-карлики, кометы, |
| | метеороиды. Метеоры, болиды и метеориты. |
| Астрофизика и звездная | Излучение и температура Солнца. Состав и строение Солнца. |
| астрономия. | Источник его энергии. Атмосфера Солнца. Солнечная |
| 1 | активность и ее влияние на Землю. Звезды — далекие солнца. |
| | Годичный параллакс и расстояния до звезд. Светимость, |
| | спектр, цвет и температура различных классов звезд. |
| | Диаграмма «спектр—светимость». Массы и размеры звезд. |
| | Модели звезд. Переменные и нестационарные звезды. |
| | Цефеиды — маяки Вселенной. Эволюция звезд различной |
| | массы. |
| Млечный путь - наша | Наша Галактика. Ее размеры и структура. Два типа населения |
| галактика. Галактики. | Галактики. Межзвездная среда: газ и пыль. Спиральные |
| | рукава. Ядро Галактики. Области звездообразования. |
| | Вращение Галактики. Проблема «скрытой» массы. |
| | Разнообразие мира галактик. Квазары. Скопления и |
| C | сверхскопления галактик. |
| Строение и эволюция | Основы современной космологии. «Красное смещение» и |
| вселенной | закон Хаббла. Нестационарная Вселенная А. А. Фридмана. |
| | Большой взрыв. Реликтовое излучение. Ускорение |
| Современные проблемы | расширения Вселенной. «Темная энергия» и антитяготение. Проблема существования жизни вне Земли. Условия, |
| Современные проблемы астрономии | необходимые для развития жизни. Поиски жизни на планетах |
| астропомии | Солнечной системы. Сложные органические соединения в |
| | космосе. Современные возможности космонавтики и |
| | радиоастрономии для связи с другими цивилизациями. |
| | Планетные системы у других звезд. Человечество заявляет о |
| | своем существовании. |
| | регования. |

2.5. Программы организации внеурочной деятельности

2.5.1. Программа воспитания и социализации обучающихся

Цели программы воспитания и социализации

Цель программы воспитания и социализации обучающихся на ступени среднего общего образования - создание условий для социально-педагогической поддержки становления и

развития высоконравственного, творческого, компетентного гражданина России, принимающего судьбу Отечества как свою личную, осознающего ответственность за настоящее и будущее своей страны, укоренённого в духовных и культурных традициях многонационального народа Российской Федерации.

В процессе достижения поставленной цели следующие задачи:

- в области формирования личностной, духовно-нравственной культуры:
- -формирование способности к духовному развитию, реализации творческого потенциала в учебно-игровой, предметно-продуктивной, социально ориентированной, общественно полезной деятельности;
- -формирование основ нравственного самосознания личности;
- -формирование нравственного смысла учения, социально ориентированной и общественно полезной деятельности;
- -усвоение обучающимся базовых национальных ценностей, духовных традиций народов России;
- -укрепление позитивной нравственной самооценки, самоуважения и жизненного оптимизма;
- -формирование представлений о ценности человеческой жизни; развитие эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- -формирование первоначальных профессиональных намерений и интересов, осознание нравственного значения будущего профессионального выбора;
- -формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни; в области формирования социальной культуры:
- -формирование российской гражданской идентичности, включающей в себя идентичность члена семьи, коллектива гимназии, территориально-культурной общности, этнического сообщества, российской гражданской нации;
- -развитие патриотизма и гражданской солидарности;
- -формирование первичных навыков успешной социализации, представлений об общественных приоритетах и ценностях;
- -формирование социальных компетенций, необходимых для конструктивного, успешного и ответственного поведения в обществе;
- -усвоение гуманистических и демократических ценностных ориентаций;
- -формирование осознанного и уважительного отношения к традиционным религиям и религиозным организациям России, к вере и религиозным убеждениям других людей, понимание значения религиозных идеалов в жизни человека, семьи и общества, роли традиционных религий в историческом и культурном развитии России;
- -формирование культуры межэтнического общения, уважения к культурным, религиозным традициям, образу жизни представителей народов России;
- в области формирования семейной культуры:
- -формирование представлений о значении семьи для устойчивого и успешного развития человека;
- -укрепление у обучающегося уважительного отношения к родителям, осознанного, заботливого отношения к старшим и младшим;
- -формирование начального опыта заботы о социально-психологическом благополучии своей семьи; знание традиций своей семьи, культурно-исторических и этнических традиций семей своего народа, других народов России.

Организационно-педагогические условия формирования УУД.

Организация деятельности по воспитанию и социализации обучающихся осуществляется по следующим направлениям:

- **-воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека** (ценности: любовь к России, своему народу, своему краю, гражданское общество, поликультурный мир, свобода личная и национальная, доверие к людям, институтам государства и гражданского общества, социальная солидарность, мир во всём мире, многообразие и уважение культур и народов);
- **-воспитание социальной ответственности и компетентности** (ценности: правовое государство, демократическое государство, социальное государство, закон и правопорядок,

социальная компетентность, социальная ответственность, служение Отечеству, ответственность за настоящее и будущее своей страны);

- -воспитание нравственных чувств, убеждений, этического сознания (ценности: нравственный выбор; жизнь и смысл жизни; справедливость; милосердие; честь; достоинство; уважение родителей; уважение достоинства другого человека, равноправие, ответственность, любовь и верность; забота о старших и младших; свобода совести и вероисповедания; толерантность, представление о светской этике, вере, духовности, религиозной жизни человека, ценностях религиозного мировоззрения, формируемое на основе межконфессионального диалога; духовно-нравственное развитие личности);
- -воспитание экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни (ценности: жизнь во всех её проявлениях; экологическая безопасность; экологическая грамотность; физическое, физиологическое, репродуктивное, психическое, социально-психологическое, духовное здоровье; экологическая культура; экологически целесообразный здоровый и безопасный образ жизни; ресурсосбережение; экологическая этика; экологическая ответственность; социальное партнёрство для улучшения экологического качества окружающей среды; устойчивое развитие общества в гармонии с природой);
- **-воспитание трудолюбия, сознательного, творческого отношения к образованию, труду и жизни, подготовка к сознательному выбору профессии** (ценности: научное знание, стремление к познанию и истине, научная картина мира, нравственный смысл учения и самообразования, интеллектуальное развитие личности; уважение к труду и людям труда; нравственный смысл труда, творчество и созидание; целеустремлённость и настойчивость, бережливость, выбор профессии);
- **-воспитание ценностного отношения к прекрасному, формирование основ эстетической культуры эстетическое воспитание** (ценности: красота, гармония, духовный мир человека, самовыражение личности в творчестве и искусстве, эстетическое развитие личности).

Все направления воспитания и социализации важны, дополняют друг друга и обеспечивают развитие личности на основе отечественных духовных, нравственных и культурных традиций.

Структура программы воспитания и социализации

Программа воспитания и социализации школы включает разделы:

программа духовно-нравственного воспитания;

программа социализации;

программа гражданско-правового воспитания;

программа формирования экологической культуры, культуры безопасного и здорового образа жизни.

1. Программа воспитания И социализации обучающихся предусматривает формирование нравственного уклада школьной жизни, обеспечивающего создание соответствующей социальной среды развития, включающую воспитательную, учебную, внеучебную, социально значимую деятельность обучающихся, основанную на системе духовных идеалов многонационального народа России, построена на базовых национальных ценностей, таких, как патриотизм, социальная солидарность, гражданственность, семья, труд и творчество, наука, традиционные религии России, искусство, природа, человечество. Программа воспитания и социализации обучающихся направлена на обеспечение их духовно-нравственного развития и воспитания, социализацию, профессиональную ориентацию, формирование экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни. Главным результатом реализации Программы воспитания и социализации обучающихся будет являться воспитание успешного поколения граждан страны, владеющих адекватными времени знаниями, навыками и компетенциями, на идеалах демократии и правового государства, в соответствии с национальными общечеловеческими ценностными установками. Воспитательная работа в школе строится на принципах, заложенных в Уставе общеобразовательной организации, на основе ценностно-ориентированного подхода в соответствии с разработанной моделью выпускника школы, руководствуясь Законом «Об образовании в Российской Федерации». В

воспитательно - образовательной стратегии школы одним из главных направлений является воспитание личности, способной к творческому самовыражению. Важнейшими факторами успешного функционирования общеобразовательного учреждения по развитию индивидуальных способностей обучающихся следующие: создание мотивационной обогащенной среды, ориентированной на удовлетворение потребности обучающихся и педагогов в личностном росте, развитии, достижении успеха, которые играют решающую роль развитии личности, его индивидуальных способностей, его таланта, формируют мировоззрение, интеллект, физическое, нравственное и духовное развитие, формируют образ достижения образ будущего;

- 2. Выстраивание технологичной системы подведения итогов достижений обучающихся в различных областях образовательной деятельности;
- 3. Высокая профессиональная компетентность педагогического коллектива школы.

Эффективной является комплексная работа с одаренными и талантливыми детьми в самом образовательном процессе: интеллектуальные состязания, предметные олимпиады, научные конференции, спортивные состязания, творческие конкурсы, фестивали.

Постановка в центр внимания основы социального воспитания ориентирует на осуществление важнейших функций общества - подготовку обучающихся к включению в общественную жизнь, к нормальному функционированию в обществе. Социальное воспитание в школе осуществляется в процессе взаимодействия множества «цепочек»: социум - коллектив - личность, проявляющихся в различных сферах деятельность и активности. Сохранение в школе традиций ценностного характера обеспечивает создание атмосферы сотрудничества, ответственности, ощущение себя причастным к коллективу, к общему успеху. Основным признаком воспитательной системы школы является взаимосвязь всех составных частей школы, всех ее состояний, в процессе которых происходит:

во - первых, передача положительного опыта старшего поколения;

во- вторых, формирование способности воспользоваться этим капиталом.

В законе «Об образовании в Российской Федерации» говорится, что образование - единый целостный процесс воспитания и обучения. Исследование образовательных потребностей, ценностных ориентиров, установок обучающихся показали, что школе необходимо:

- -решать задачи социальной адаптации выпускников школы;
- -стремиться обеспечить оптимальное развитие каждого подростка в соответствие с его индивидуальностью;
- -разработать действенную систему формирования положительной самооценки;
- -формировать жизненное и профессиональное самоопределение подростка.

Содержание взаимодействия представляет собой обмен между субъектами информации, ценностными установками, способами общения, познания, деятельности, поведения усвоение которых имеет индивидуальный избирательный характер. Мера систематичности, формы и способы организации социального опыта, образование индивидуальной помощи в определенной мере зависят от возраста, пола, социально- культурной принадлежности. В учебном процессе учитель становится другом, компаньоном па пути к познанию, объектом для подражания. Родителей мы рассматриваем как единомышленников, важнейших заказчиков образования - изучаем позицию результатам социальных ПО педагогических опросов. Наша воспитательная система должна воплотить совокупную деятельность школы, которая реализуется основных жизнедеятельности подростка. Принимая во внимание вышеизложенное, педагогический коллектив школы считает, что решить сверхсложные задачи образования детей в в условиях приоритетной современном обществе онжом только воспитательной свое отражение деятельности школы, которая находит В различных жизнедеятельности ребенка: «здоровье», «общение», «труд», «познание», «игра». Для этого необходимо создание возможности для погружения учащихся в каждую из этих сфер.

Именно эту задачу решают следующие направления воспитательной системы школы:

- формирование позитивных, общественно необходимых и личностно значимых качеств личности;
- организация многообразной и разносторонней деятельности учащихся;

- использование важнейшей социальной функции общения со сверстниками и взрослыми в целях формирования здоровой, нравственно ценной личности;
- формирование необходимых, многосторонних и основанных на общечеловеческих ценностях отношений к окружающему миру: обществу, природе, людям, труду, науке, культуре, себе.

Формы индивидуальной и групповой организации профессиональной ориентации учащихся.

Общая цель системы работы по организации профессиональной ориентации обучающихся - подготовка учащихся к обоснованному зрелому выбору профессии, удовлетворяющему как личные интересы, так и общественные потребности и запросы рынка.

Задачи: оказание профориентационной поддержки учащимся в процессе выбора профиля обучения и сферы будущей профессиональной деятельности; получение диагностических данных о предпочтениях, склонностях и возможностях учащихся для осознанного определения профиля обучения; обеспечение широкого диапазона вариативности профильного обучения за счет комплексных и нетрадиционных форм и методов, применяемых на уроках, курсах по выбору, факультативных занятиях и в системе воспитательной работы; выработка гибкой системы взаимодействия старшей ступени школы с учреждениями дополнительного и профессионального образования, а также с предприятиями города, региона. Основные направления деятельности по организации обучающихся: профессиональной ориентации профессиональное просвещение (профинформация и профпропаганда), профессиональная диагностика, профессиональная консультация, профессиональный отбор (подбор), профессиональная адаптация.

2.5.2. Программа духовно-нравственного развития и воспитания

Система деятельности школы в сфере духовно-нравственного развития и воспитания разработана с учётом направленности ООП СОО на формирование у учащихся качеств, способствующих последовательной реализации личностного потенциала в условиях культурно-образовательного пространства школы, социокультурной среды города Чистополь, современной России.

Концепция Программы духовно-нравственного развития и воспитания учащихся школы основана на положениях федеральных государственных образовательных стандартов и «Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России» о современном национальном воспитанельном идеале, базовых национальных ценностях, традиционных источниках нравственности, укладе школьной жизни (приложение 3).

Особенности организации содержания деятельности по духовно-нравственному развитию и воспитанию.

Жизнь школы насыщена яркими, надолго запоминающимися событиями. Особое место среди них занимают традиционные мероприятия.

Праздник Первого звонка. День 1 сентября открывается торжественной линейкой для обучающихся и их родителей: торжественное шествие первоклассников, поздравления директора и официальных гостей, обращения родителей и старших учащихся, творческие номера. После линейки проводится первый в учебном году урок - «Урок гражданственности», гостями которого становятся представители социальных партнёров школы, родители учащихся.

Дни здоровья (сентябрь, февраль, май) объединяют учащихся, родителей и учителей школы, увлечённых спортом: проводятся спартакиада по игровым видам спорта, легкоатлетические соревнования, семейные спортивные состязания, организуются туристические походы, игрыпутешествия.

Праздник Последнего звонка (май) - итог учебного года, официальные мероприятия - торжественная линейка, встречи с официальными лицами - и «неофициальная» программа - «Последний урок» для выпускников и их родителей.

Формы совместной деятельности школы с семьями обучающихся, социальными партнёрами. Духовно-нравственное развитие и воспитание обучающихся осуществляются школой совместно с семьями учащихся, учреждениями дополнительного образования, социальными партнёрами школы - учреждениями образования, науки, культуры, дипломатическими

службами, общественными организациями, средствами массовой информации, разделяющими в своей деятельности базовые национальные ценности и готовыми содействовать достижению национального педагогического идеала.

Взаимодействие осуществляется в следующих формах:

- -осуществление внешней оценки и независимого мониторинга деятельности по духовнонравственному развитию и воспитанию обучающихся;
- -проведение совместных мероприятий по направлениям духовно-нравственного развития и воспитания общеобразовательного учреждения.

Деятельность по развитию педагогической культуры родителей осуществляется в следующих формах: родительское собрание, родительская конференция, родительский лекторий, методический семинар, педагогический практикум, тренинг для родителей и др. Планируемые воспитательные результаты

Реализация Программы ориентирована на достижение эффекта присвоения учащимися соответствующих ценностей, формирование знаний, начальных представлений, опыта эмоционально-ценностного постижения действительности и общественного действия в контексте становления илентичности (самосознания) гражданина России:

| в контексте становления идентичности (самосознания) гражданина госсии. | | | | |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|--|--|
| Ступень Возрастные особенности учащихся | | Предполагаемые результаты | | |
| образования | | | | |
| Средняя школа | -обретение чувства личностной | -получение опыта самостоятельного | | |
| (10-11 классы) | тождественности и целостности; | общественного действия; | | |
| | -профессиональное определение, | -осознание своей роли как | | |
| | определение жизненных целей, | представителя региона, страны; | | |
| | будущей профессии; | -закрепление навыков ориентации в | | |
| | -развитие готовности к жизни: | поликультурной среде региона, | | |
| | достаточный уровень развития | общения с представителями иных | | |
| | ценностных представлении, волевой | культур на основе общечеловеческих | | |
| | сферы, самостоятельности и | ценностей, трансляции норм | | |
| | ответственности. | высоконравственного межличностного | | |
| | | общения; | | |
| | | -практическое использование знаний | | |
| | | регионоведческой, культурологической | | |
| | | направленности для решения | | |
| | | познавательных и коммуникативных | | |
| | | задач. | | |

Планируемые результаты духовно-нравственного развития и воспитания обучающихся являются ориентировочной основой для проведения неперсонифицированных оценок деятельности школы в сфере духовно-нравственного развития и воспитания, осуществляемых в форме аккредитационных экспертиз и в форме мониторинговых исследований.

Самооценка качества деятельности по духовно-нравственному воспитанию Школа осуществляет самооценку качества деятельности по духовно- нравственному воспитанию на неперсонифицированной основе.

Критериальный комплекс самооценки включает четыре группы критериев, конкретизированные в их важнейших показателях и индикаторах (признаках):

| $N_{\underline{0}}$ | Критерии | Признаки |
|--|----------|----------|
| 1 Критерии качества результатов реализации Программы | | |

| 1. | критерий нравственного | ориентация на базовые ценности (семья, Отечество, |
|-----|-------------------------------|---|
| 1. | развития и социокультурной | труд, знания, культура, свобода, здоровье, человек и |
| | компетентности учащихся | др.); |
| | компетентности у шщихех | -культура общения и поведения (соблюдение |
| | | социальных норм общения и поведения, умение |
| | | конструктивно разрешать конфликты и др.); |
| | | -социальная адаптированность (способность к |
| | | произвольному контролю своего поведения, |
| | | способность к сотрудничеству, способность брать на |
| | | себя ответственность, трудолюбие, толерантность и |
| | | др.); |
| 2. | критерий личностного развития | -личностные особенности (мотивация, особенности |
| ۷. | школьников | самосознания, доминирующие психические |
| | школьников | состояния и др.); |
| | | -проявление учащимися качеств свободной |
| | | |
| | | личности, мотивированность на участие в межкультурном диалоге |
| | | |
| 4 | | гва процесса реализации Программы |
| 1 | Критерий содержания программ | |
| | 1 = - | программ; |
| | учебной деятельности | -количество детей, охваченных программами |
| | | проектов; |
| | | -тематическое разнообразие программ |
| 2 | | -типы и тематика реализуемых проектов; |
| | | -количество детей, охваченных внеурочными |
| | деятельности | проектами; |
| | | -статистические данные о результативности |
| | | реализации проектов (участие в конкурсах и т.п.) |
| 3 | | -системность занятий, наполняемость проектных |
| | | групп; организация деятельности в рамках проектов |
| | | ва условий реализации Программы |
| 1 | Критерий методической | -наличие современных дидактических материалов, |
| | обеспеченности | информационно-технических ресурсов |
| 2 | Критерий качества кадров | -укомплектованность штатами, |
| | | квалифицированность кадров, психологический |
| | | климат в коллективе; |
| 3 | Критерий материально- | -количество и качество элементов материально- |
| | технической оснащенности | технического обеспечения |
| 4. | | терий «обратной связи» |
| ļ., | - | |
| 1 | Социальный портрет школы | -значение школы в микросоциуме, востребованность |
| 1 | Varyanyi yyaa zamaa aa aa aa | ШКОЛЫ |
| | Критерий удовлетворенности | Отзывы учащихся, их родителей о созданных |
| 2 | учащихся и их родителей | условиях, содержании и результатах воспитательной |
| | качеством воспитательной | деятельности и др. |
| | деятельности | |
| 3 | Критерий надёжности в роли | Степень удовлетворенности партнёров школы |
| | социального партнёра | (региональных, международных) содержанием, |
| | | уровнем деятельности школы |

Структура деятельности членов педагогического коллектива по реализации задач профориентации

Решение задач профориентации осуществляется в различных видах деятельности учащихся (познавательной, общественно-полезной, коммуникативной, игровой). С этой целью ежегодно составляются школьные и городские планы работы по профориентации Основные функции деятельности с позиции организаторов профориентации в школе.

Заместитель директора по воспитательной работе, как координатор профориентационной работы в школы реализует следующие направления:

- выработка стратегии взаимодействия субъектов, ответственных за педагогическую поддержку самоопределения школьников с целью согласования и координации их деятельности;
- поддержание связей общеобразовательного учреждения с социальными партнерами, влияющими на самоопределение учащихся основной и старшей школы; -планирование работы педагогического коллектива по формированию готовности учащихся к профильному и профессиональному самоопределению в соответствии с концепцией и образовательной программой общеобразовательного учреждения;
- осуществление анализа и коррекции деятельности педагогического коллектива по данному направлению (консультации учителей-предметников, классных руководителей по организации системы учебно-воспитательной работы, направленной на самоопределение учащихся: профпросвещение, профконсультирование, профдиагностика определения индивидуальной образовательной траектории;
- -проведение педагогических советов, производственных совещаний по проблеме профильного и профессионального самоопределения старшеклассников;
- -создание ученических производственных бригад, организация летней трудовой практики;
- -организация участия одаренных детей в предметных олимпиадах разного уровня; организация системы повышения квалификации классных руководителей (кураторов), учителей-предметников, школьного психолога по проблеме самоопределения учащихся;
- -осуществление контролирующих функций работы классных руководителей (кураторов), учителей-предметников, школьного психолога по проблеме профильного и профессионального самоопределения учащихся;
- -организация занятий учащихся в сети допрофильной подготовки и профильного обучения. *Классный руководитель:* опираясь на концепцию, образовательную программу и план воспитательной работы школы:
- -составляет для конкретного класса (группы) план педагогической поддержки самоопределения учащихся, включающий разнообразные формы, методы, средства, активизирующие познавательную, творческую активность школьников;
- -организует индивидуальные и групповые профориентационные беседы, диспуты, конференции;
- -ведет психолого-педагогические наблюдения склонностей учащихся (данные наблюдений, анкет, тестов фиксируются в индивидуальной карте ученика);
- помогает обучающемуся проектировать индивидуальную образовательную траекторию, моделировать варианты профильного обучения и профессионального становления, осуществлять анализ собственных достижений;
- организует посещение учащимися дней открытых дверей в вузах и средних профессиональных учебных заведениях;
- организует тематические и комплексные экскурсии учащихся на предприятия; оказывает помощь школьному психологу в проведении анкетирования, учащихся и их родителей по проблеме самоопределения;
- проводит родительские собрания по проблеме формирования готовности учащихся к профильному и профессиональному самоопределению;

- организует встречи учащихся с выпускниками школы - студентами вузов, средних профессиональных учебных заведений.

Учителя-предметники:

- способствуют развитию познавательного интереса, творческой направленности личности школьников, используя разнообразные методы и средства: проектную деятельность, деловые игры, семинары, круглые столы, конференции, предметные недели, олимпиады, факультативы, конкурсы стенных газет, домашние сочинения и т.д.:
- обеспечивают профориентационную направленность уроков, формируют у учащихся общетрудовые, профессионально важные навыки;
- способствуют формированию у школьников адекватной самооценки; проводят наблюдения по выявлению склонностей и способностей учащихся; Библиотекарь:
- регулярно подбирает литературу для учителей и учащихся в помощь выбору профессии (по годам обучения) и проформентационной работе;
- изучает читательские интересы учащихся и рекомендует им литературу, помогающую в выборе профессии; организовывает выставки книг о профессиях и читательские диспутыконференции на темы выбора профессии; -обобщает и систематизирует методические материалы, справочные данные о потребностях региона в кадрах и другие вспомогательные материалы (фотографии, вырезки, схемы, проспекты, программы, описания профессий);
- регулярно устраивает выставки литературы о профессиях по сферам и отраслям (машиностроение, транспорт, строительство, в мире искусства и т.д.).

2.5.3. Программа гражданско-правового воспитания

Цель и задачи Программы

Цель- создание условий для воспитания гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека.

Задачи:

формирование общих представлений о политическом устройстве российского государства, его институтах, их роли в жизни общества, о ключевых ценностях современного общества России;

формирование системные представления об институтах гражданского общества, о возможностях участия граждан в общественном управлении, практических навыков участия в управлении гимназией;

развитие представлений об обязанностях гражданина Российской Федерации;

развитие чувства уважения к народам России, народам других стран.

Важнейшей составной частью воспитательного процесса в современной российской школе является формирование патриотизма и культуры межнациональных отношений, которые имеют огромное значение в социально-гражданском и духовном развитии личности ученика. Только на основе возвышенных чувств патриотизма и национальных святынь укрепляется любовь к Родине, появляется чувство ответственности за ее могущество, честь и независимость, сохранение материальных и духовных ценностей общества, развивается достоинство личности.

Истинный патриотизм по своей сущности гуманистичен, включает в себя уважение к другим народам и странам, к их национальным обычаям и традициям и неразрывно связан с культурой межнациональных отношений. Понятие патриотизма включает в себя:

чувство привязанности к тем местам, где человек родился и вырос; уважительное отношение к языку своего народа; заботу об интересах Родины;

осознание долга перед Родиной, отстаивание ее чести и достоинства, свободы и независимости (защита Отечества);

проявление гражданских чувств и сохранение верности Родине; гордость за социальные и культурные достижения своей страны; гордость за свое Отечество, за символы государства, за свой народ;

уважительное отношение к историческому прошлому Родины, своего народа, его обычаям и традициям;

ответственность за судьбу Родины и своего народа, их будущее, выраженное в стремлении посвящать свой труд, способности укреплению могущества и расцвету Родины; гуманизм, милосердие, общечеловеческие ценности.

Истинный патриотизм предполагает формирование и длительное развитие целого комплекса позитивных качеств. Патриотизм выступает в единстве духовности, гражданственности и социальной активности личности, осознающей свою нераздельность, неразрывность с Отечеством.

Патриотизм формируется в процессе обучения, социализации и воспитания школьников. **Нормативно-правовой и документальной основой** Программы гражданскопатриотического воспитания обучающихся являются: Конституция Российской Федерации Закон Российской Федерации «Об образовании»,

Федеральный государственный образовательный стандарт, Концепция духовнонравственного развития и воспитания личности гражданина России (далее — Концепция).

Программа разработана с учётом культурно-исторических, этнических, социально-экономических, демографических особенностей региона, запросов семей и подразумевает конкретизацию задач, ценностей, содержания, планируемых результатов, а также форм воспитания и социализации обучающихся.

Ценностные ориентиры Программы

Программа реализуется на основе приоритета ценности равенства прав учащихся, родителей, педагогов:

на участие в управлении гимназией;

на развитие общественных форм управления;

на улучшение условий гражданско-правового воспитания;

на реализацию интересов, потребностей, демократических убеждений всех

участников образовательного процесса.

Основные формы деятельности в рамках Программы

Воспитание гражданственности, патриотизма, уважения к правам, свободам и обязанностям человека осуществляется через следующие формы деятельности:

изучение Конституции Российской Федерации, основных прав и обязанностей граждан России, - проведение тематических уроков, «Декады гражданственности»;

изучение героических страницами истории России, жизни замечательных людей, явивших примеры гражданского служения, исполнения патриотического долга, обязанностей гражданина - проведение бесед, экскурсий, организация просмотра кинофильмов, путешествий по историческим и памятным местам, сюжетно-ролевых игр гражданского и историко- патриотического содержания, изучения учебных дисциплин, проектов гражданско-правовой направленности;

изучение истории и культуры родного края, народным творчеством, этнокультурными традициями, фольклором, особенностями быта народов России - организация фестивалей, праздников, экскурсий, путешествий, туристско- краеведческих экспедиций, изучения учебных дисциплин, проектов краеведческой и регионоведческой направленности;

изучение основ деятельности общественных организаций патриотической и гражданской направленности, детско-юношеских движений, организаций - организация встреч и бесед с представителями общественных организаций, участия в социальных проектах и мероприятиях, проводимых детскоюношескими организациями; организация практического участия в системе соуправления гимназией;

формирование опыта межкультурной коммуникации с детьми и взрослыми — представителями разных народов - организация участия в международных проектах.

Деятельность в рамках программы не является унифицированной, она ориентирована на удовлетворение индивидуально-групповых потребностей в собственном личностном развитии обучающихся и осознания себя как гражданина России.

Реализация программы дополнительного образования осуществляется в ходе системных краткосрочных ежегодных проектов, объединяющих обучающих в разновозрастные группы на определенный срок:

Декада правовых знаний, конец ноября - начало декабря. Месячник оборонно-массовой работы, февраль. Декады героев, февраль, май.

Принципы реализации программы

Программа включает в себя блок краткосрочных проектов, традиционно проводимых в гимназии и объединяющих обучающихся во временные рабочие группы разновозрастного состава:

участие в проектах не является обязательным, но осуществляется на основе добровольного выбора детей (семей) в соответствии с их интересами и склонностями.

масштабность проектов, предоставление возможности участия учащихся всех классов с учетом их возраста, интересов, свобода выбора форм участия, режима работы, смены рабочей группы, широкий набор видов деятельности (форм активности), позволяющий осуществлять выбор, исходя из собственных интересов и способностей:

ограниченная регламентация поведения и общения, более широкие возможности для саморегулирования активности и самоорганизации (индивидуальной и групповой), для проявления инициативы, индивидуальности и творчества,

более тесная связь с практикой (социальной, профессиональной),

возможности для приобретения социального опыта, опыта практической деятельности, возможности межвозрастного взаимодействие и оформления возрастных переходов. активное участие родительской общественности на всех этапах реализации проектов.

Этапы реализации проекта

| №пп | Название | Виды деятельности | Временные рамки |
|-----|------------------|--|-----------------------|
| 1 | Подготовительный | 1.Информирование педагогов и | 3-4 недели |
| | этап | учащихся о проекте, его целевой | |
| | | аудитории, условиях реализации, | |
| | | ожидаемых результатах. | |
| | | 2. Формирование рабочих групп для | |
| | | реализации проекта. Разработка планов, | |
| | | сценариев, отдельных мероприятий | |
| | | и/или мастерских. Составление единого | |
| | | плана осуществления проекта. | |
| 2 | Этап реализации | Проведение отдельных мероприятий | От 1 недели до 4 |
| | | и/или мастерских в рамках проекта. | недель |
| | | Подведение итогов отдельных | |
| | | конкурсов и награждение призеров и | |
| | | победителей, если это планировалось | |
| 3 | Аналитический | Анализ проведенного проекта с точки | 1 неделя |
| | этап | зрения наиболее успешной реализации | |
| | | планируемого результата Создание | |
| | | информационных буклетов, итоговых | |
| | | выставок, публикации на сайте школы и | |
| | | в школьной газете «Алтын» | |
| 4 | Декада | Тематические классные часы | 1 час 1 час В течение |
| | правовых | Библиотечные уроки Интервью- | всего месяца |
| | знаний | проекты Уроки-диспуты Круглые столы | |
| | | с участием представителей органов | |
| | | власти, финансовых структур, юристов. | |
| | | Парламентские уроки | |
| 5 | Месячник | Тематические классные часы. | 1 час |
| | оборонно- | Спортивные соревнования (семейные | 1-2 часа |
| | массовой работы | соревнования, соревнования по пулевой | |
| | | стрельбе и др.) | |
| | | Экскурсии, организованные родителями | 2-4 часа |

| | | xc = | |
|---|--------------|--------------------------------------|-------------------|
| | | Клубы интересных встреч с ветеранами | |
| | | Вооруженных сил. | |
| | | Конкурсы рисунков. | 1-2 часа |
| | | Конкурсы военной песни | В течение проекта |
| | | Конкурсы «А ну-ка, мальчики!» | В течение проекта |
| 6 | Декады Славы | Возложение цветов к мемориалам | 1-2 часа |
| | | воинской славы. | |
| | | Литературно-музыкальные композиции | 1-2 часа |
| | | Литературно-музыкальные гостиные | 1-2 часа |
| | | Конкурс сочинений | В течение Декады |
| | | Встречи с интересными людьми | 1-2 часа |
| | | (ветеранами, писателями, работниками | |
| | | музеев). Музейные уроки | |
| | | Тематические классные часы | 1-2 часа |
| | | Литературные конкурсы | 1-2 часа |
| | | Конкурсы поделок | В течение проекта |
| | | Концерты художественных | В течение проекта |
| | | коллективов, в том числе в Доме | |
| | | ветеранов | |

Планируемые результаты

Каждое из основных направлений гражданско-патриотического воспитания обучающихся обеспечивает присвоение ими соответствующих ценностей, формирование знаний, начальных представлений, опыта эмоционально-ценностного постижения действительности и общественного действия в контексте становления идентичности (самосознания) гражданина России.

В результате реализации Программы гражданско-патриотического воспитания обучающихся в рамках дополнительного образования обеспечивается достижение обучающимися:

воспитательных результатов — тех духовно-нравственных приобретений, которые получил обучающийся вследствие участия в той или иной деятельности;

эффекта — последствия результата, того, к чему привело достижение результата (развитие обучающегося как личности, формирование его компетентности, идентичности и т. д.).

При этом учитывается, что достижение эффекта — развитие личности обучающегося, формирование его социальной компетентности и т. д. — становится возможным благодаря воспитательной деятельности педагога, других субъектов духовнонравственного и патриотического воспитания (семьи, друзей, ближайшего окружения, общественности, СМИ и т. п.), а также собственным усилиям обучающегося. Воспитательные результаты и эффекты деятельности обучающихся распределяются по трём уровням.

Первый уровень результатов — приобретение обучающимися социальных знаний (об общественных нормах, устройстве общества, социально одобряемых и не одобряемых формах поведения в обществе и т. п.), первичного понимания социальной реальности и повседневной жизни. Для достижения данного уровня результатов особое значение имеет взаимодействие обучающегося со своими учителями (в основном и дополнительном образовании) как значимыми для него носителями положительного социального знания и повседневного опыта.

Второй уровень результатов — получение обучающимся опыта переживания и позитивного отношения к базовым ценностям общества, ценностного отношения к социальной реальности в целом. Для достижения данного уровня результатов особое значение имеет взаимодействие обучающихся между собой на уровне класса, образовательного учреждения, т. е. в защищённой, дружественной просоциальной среде, в которой ребёнок получает первое практическое подтверждение приобретённых социальных знаний, начинает их ценить

Третий уровень результатов — получение обучающимся опыта самостоятельного общественного действия. Только в самостоятельном общественном действии юный человек действительно становится (а не просто узнаёт о том, как стать) гражданином, социальным

деятелем, свободным человеком. Для достижения данного уровня результатов особое значение имеет взаимодействие обучающегося с представителями различных социальных субъектов за пределами образовательного учреждения, в открытой общественной среде.

Таким образом, знания о ценностях переводятся в реально действующие, осознанные мотивы поведения, значения ценностей присваиваются обучающимися и становятся их личностными смыслами, гражданско-патриотическое развитие обучающихся достигает относительной полноты.

Переход от одного уровня воспитательных результатов к другому является последовательным, постепенным.

Достижение трёх уровней воспитательных результатов обеспечивает появление значимых эффектов гражданско-патриотического воспитания обучающихся — формирование основ российской идентичности, присвоение базовых национальных ценностей, развитие нравственного самосознания, укрепление духовного и социально-психологического здоровья, позитивного отношения к жизни, доверия к людям и обществу и т. д.

2.5.4. Программа формирования экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни

Цель и задачи программы

Цель: создание условий для воспитания экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни.

Задачи:

- -формирование мотивации присвоения эколого-культурных ценностей и ценностей здоровья своего народа, народов России как одного из направлений общероссийской гражданской идентичности;
- -развитие умения придавать экологическую направленность любой деятельности, проекту, демонстрировать экологическое мышление и экологическую грамотность в разных формах деятельности;
- -формирование умения устанавливать взаимные связи между здоровьем, экологическим качеством окружающей среды и экологической культуры человека;
- -формирование осознанного отношения к собственному здоровью, устойчивых представлений о здоровье и здоровом образе жизни; факторах, оказывающих позитивное и негативное влияние на здоровье; формирование личных убеждений, качеств и привычек, способствующих снижению риска здоровью в повседневной жизни;
- -развивать способность прогнозировать последствия деятельности человека в природе, оценивать влияние природных и антропогенных факторов риска на здоровье человека;
- -содействие профессиональной ориентации с учётом представлений о вкладе разных профессий в решение проблем экологии, здоровья, устойчивого развития общества;
- -развитие экологической грамотности родителей, населения, привлечение их к организации общественно значимой экологически ориентированной деятельности. Основные направления деятельности в рамках Программы

Экологическая здоровьесберегающая деятельность школы на ступени среднего общего образования может быть представлена в виде взаимосвязанных блоков:

создание экологически безопасной здоровьесберагающей инфраструктуры; рациональная организация учебной и внеучебной деятельности обучающихся;

эффективная организация физкультурно-оздоровительной работы;

реализации образовательных программ и просветительской работы с родителями/ законными представителями.

Экологически безопасная здоровьесберегающая инфраструктура школы включает:

соответствие состояния и содержания здания и помещений санитарным и гигиеническим нормам, нормам пожарной безопасности, требованиям охраны здоровья и охраны труда обучающихся и работников образования;

наличие и необходимое оснащение помещений для питания обучающихся, а также для хранения и приготовления пищи;

организацию качественного горячего питания обучающихся;

оснащённость кабинетов, физкультурных залов, бассейнов, спортплощадок необходимым

игровым и спортивным оборудованием и инвентарём;

наличие помещений для медицинского персонала - медицинский блок; наличие пришкольной площадки, лаборатории для экологического образования.

Рациональная организация учебной и внеучебной деятельности обучающихся

направлена на повышение эффективности учебного процесса, предупреждение чрезмерного функционального напряжения и утомления, создание условий для снятия перегрузки, чередования труда и отдыха обучающихся и включает:

соблюдение гигиенических норм и требований к организации и объёму учебной и внеучебной нагрузки (выполнение домашних заданий, занятия в кружках и спортивных секциях) обучающихся на всех этапах обучения;

использование методов и методик обучения, адекватных возрастным возможностям и особенностям обучающихся;

индивидуализацию обучения (учёт индивидуальных особенностей развития: темпа развития и темпа деятельности), работу по индивидуальным программам среднего общего образования;

рациональную и соответствующую требованиям организацию уроков физической культуры и занятий активно-двигательного характера.

Эффективная организация физкультурно-оздоровительной работы, направленная на обеспечение рациональной организации двигательного режима, нормального физического развития и двигательной подготовленности обучающихся всех возрастов, повышение адаптивных возможностей организма, сохранение и укрепление здоровья обучающихся и формирование культуры здоровья, включает:

полноценную и эффективную работу с обучающимися всех групп здоровья (на уроках физкультуры, в секциях и т. п.);

рациональную и соответствующую возрастным и индивидуальным особенностям развития обучающихся организацию уроков физической культуры и занятий активно- двигательного характера;

организацию занятий по лечебной физкультуре;

организацию часа активных движений (динамической паузы) между уроками; организацию динамических перемен, физкультминуток на уроках, способствующих эмоциональной разгрузке и повышению двигательной активности;

регулярное проведение спортивно-оздоровительных, туристических мероприятий (дней спорта, соревнований, олимпиад, походов и т. п.).

Реализация образовательных программ экологической направленности предусматривает.

внедрение в систему работы программ, направленных на формирование экологической грамотности, экологической культуры, культуры здорового и безопасного образа жизни в качестве отдельных образовательных модулей или компонентов, включённых в учебный процесс;

проведение дней экологической культуры и здоровья, конкурсов, праздников и т. п.

Просветительская работа с родителями (законными представителями) включает:

проведение лекций, семинаров, консультаций, курсов по различным вопросам роста и развития ребёнка, его здоровья, факторов, положительно и отрицательно влияющих на здоровье детей, и т. п., экологическое просвещение родителей; организацию совместной работы педагогов и родителей (законных представителей) по проведению спортивных соревнований, дней экологической культуры и здоровья, занятий по профилактике вредных привычек и т. п.

Критерии эффективности реализации Программы

Критерием эффективности реализации Программы является *динамика* основных показателей воспитания и социализации обучающихся:

динамика развития личностной, социальной, экологической и здоровьесберегающей культуры;

динамика (характер изменения) социальной, психолого-педагогической и нравственной атмосферы в образовательном учреждении;

динамика детско-родительских отношений и степени включённости родителей (законных представителей) в образовательный и воспитательный процесс.

2.6. Программа коррекционной работы

Программа коррекционной работы является неотъемлемым структурным компонентом основной образовательной программы образовательной организации. Программа разрабатывается для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Обучающийся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) — физическое лицо, имеющее недостатки в физическом и (или) психологическом развитии, подтвержденные психолого-медико-педагогической комиссией (ПМПК) и препятствующие получению образования без создания специальных условий. Содержание образования и условия организации обучения и воспитания обучающихся с ОВЗ определяются адаптированной образовательной программой, а для инвалидов — индивидуальной программой реабилитации инвалида. Адаптированная образовательная программа — образовательная программа, адаптированная для обучения лиц с ОВЗ с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

Программа разрабатывается с учётом особенностей состава обучающихся с ОВЗ, региональной специфики и возможностей школы.

Программа коррекционной работы на уровне среднего общего образования преемственно связана с программой коррекционной работы на уровне основного общего образования, является ее логическим продолжением.

Программа коррекционной работы на уровне среднего общего образования обязательна в процессе обучения подростков с ОВЗ и инвалидов, у которых имеются особые образовательные потребности, запрос на которые оформили родители/ законные представители учащихся, а также обеспечивает поддержку школьников, оказавшихся в трудной жизненной ситуации.

Программа коррекционной работы разрабатывается на весь период освоения уровня среднего общего образования, имеет четкую структуру и включает следующие разделы.

Цели и задачи программы коррекционной работы с обучающимися с особыми образовательными потребностями

В основу программы коррекционной работы положены общедидактические и специальные принципы общей и специальной педагогики. Общедидактические принципы включают принцип научности; соответствия целей и содержания обучения государственным образовательным стандартам; соответствия дидактического процесса закономерностям учения; доступности и прочности овладения содержанием обучения; сознательности, активности и самостоятельности обучающихся при руководящей роли учителя; принцип единства образовательной, воспитательной и развивающей функций обучения.

Специальные принципы учитывают особенности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (принцип коррекционно-развивающей направленности обучения, предполагающий коррекцию имеющихся нарушений и стимуляцию интеллектуального, коммуникативного и личностного развития; системности; обходного пути; комплексности).

Цель программы коррекционной работы — разработка системы комплексной психологопедагогической и социальной помощи обучающимся с особыми образовательными потребностями, направленной на коррекцию и/или компенсацию недостатков в физическом или психическом развитии для успешного освоения ими основной образовательной программы, профессионального самоопределения, социализации, обеспечения психологической устойчивости старшеклассников.

Цель определяет задачи:

- -выявление особых образовательных потребностей обучающихся с ОВЗ, инвалидов, а также подростков, попавших в трудную жизненную ситуацию;
- -создание условий для успешного освоения программы (ее элементов) и прохождения итоговой аттестации;
- -коррекция (минимизация) имеющихся нарушений (личностных, регулятивных, когнитивных, коммуникативных);

- -обеспечение непрерывной коррекционно-развивающей работы в единстве урочной и внеурочной деятельности;
- -выявление профессиональных склонностей, интересов подростков с особыми образовательными потребностями; проведение работы по их профессиональному консультированию, профессиональной ориентации, профессиональному самоопределению;
- -осуществление консультативной работы с педагогами, родителями, социальными работниками, а также потенциальными работодателями;
- -проведение информационно-просветительских мероприятий.

Перечень и содержание комплексных, индивидуально ориентированных коррекционных мероприятий

Направления коррекционной работы - диагностическое, коррекционноразвивающее, консультативное и информационно-просветительское - способствуют освоению обучающимися с особыми образовательными потребностями основной образовательной программы среднего общего образования, компенсации имеющихся нарушений развития, содействуют профориентации и социализации старшеклассников. Данные направления раскрываются содержательно в различных организационных формах деятельности школы.

Характеристика содержания

Диагностическое направление работы включает выявление характера и сущности нарушений у подростков с OB3 и инвалидов, определение их особых образовательных потребностей (общих и специфических). Также изучаются особые образовательные потребности обучающихся, попавших в трудную жизненную ситуацию.

Диагностическое направление коррекционной работы осуществляют учителя- предметники и специалисты (психолог, социальный педагог, классный руководитель).

Учителя-предметники осуществляют аттестацию обучающихся, в том числе с OB3, по учебным предметам в начале и конце учебного года, определяют динамику освоения ими основной образовательной программы, основные трудности.

Специалисты проводят диагностику нарушений и дифференцированное определение особых образовательных потребностей школьников с ОВЗ, инвалидов, а также подростков, попавших в трудную жизненную ситуацию, в начале и в конце учебного года, а также при необходимости - в другие периоды учебного года. В зависимости от состава обучающихся с ОВЗ в образовательной организации к диагностической работе привлекаются разные специалисты, педагоги.

В своей работе специалисты, педагоги ориентируются на заключение ПМПК о статусе обучающихся с ОВЗ и на индивидуальную программу реабилитации инвалидов.

Диагностические и коррекционные методики, используемые в рамках психолого-педагогического сопровождения учебного процесса:

Коррекционно-развивающее направление работы позволяет преодолеть (компенсировать) или минимизировать недостатки психического и/или физического развития подростков, подготовить их к самостоятельной профессиональной деятельности и вариативному взаимодействию в поликультурном обществе. Для этого различными специалистами (психологом, социальным педагогом и др.) разрабатываются индивидуально ориентированные рабочие коррекционные программы. Эти программы создаются на дискретные, более короткие сроки (четверть, триместр, год), чем весь уровень среднего образования, на который рассчитана программа коррекционной работы.

Коррекционное направление осуществляется в единстве урочной и внеурочной деятельности.

В урочной деятельности эта работа проводится частично учителями- предметниками. Специалисты (психолог), как правило, проводят коррекционную работу во внеурочной деятельности. Вместе с тем в случае необходимости они присутствуют и оказывают помощь на уроке. В старшей школе роль тьюторов могут выполнять одноклассники подростков с особыми образовательными потребностями, помогая школьникам в передвижении по зданию и кабинетам. Эта деятельность может осуществляться на основе волонтерства.

Подросткам, попавшим в трудную жизненную ситуацию, рекомендованы занятия с психологом (как с общим, так и со специальным - при необходимости) по формированию

стрессоустойчивого поведения, по преодолению фобий и моделированию возможных вариантов решения проблем различного характера (личностных, межличностных, социальных и др.).

Залогом успешной реализации программы коррекционной работы является тесное сотрудничество всех специалистов и педагогов, а также родителей, представителей администрации, органов опеки и попечительства и других социальных институтов.

Спорные вопросы, касающиеся успеваемости школьников с OB3, их поведения, динамики продвижения в рамках освоения основной программы обучения (как положительной, так и отрицательной), а также вопросы прохождения итоговой аттестации выносятся на обсуждение предметных объединений и ПМПК

Консультативное направление работы решает задачи конструктивного взаимодействия педагогов и специалистов по созданию благоприятных условий для обучения и компенсации недостатков старшеклассников с OB3, отбора и адаптации содержания их обучения, прослеживания динамики их развития и проведения своевременного пересмотра и совершенствования программы коррекционной работы; непрерывного сопровождения семей обучающихся с OB3, включения их в активное сотрудничество с педагогами и специалистами.

Консультативное направление программы коррекционной работы осуществляется во внеурочной и внеучебной деятельности педагогом класса и группой специалистов: психологом, социальным педагогом.

Педагог класса проводит консультативную работу с родителями школьников. Данное направление касается обсуждения вопросов успеваемости и поведения подростков, выбора и отбора необходимых приемов, способствующих оптимизации его обучения. В отдельных случаях педагог может предложить методическую консультацию в виде рекомендаций (по изучению отдельных разделов программы).

Психолог проводит консультативную работу с педагогами, администрацией школы и родителями. Работа с педагогами касается обсуждения проблемных ситуаций и стратегий взаимодействия. Работа психолога с администрацией школы включает просветительскую и консультативную деятельность.

Работа психолога с родителями ориентирована на выявление и коррекцию имеющихся у школьников проблем — академических и личностных. Кроме того, психолог принимает активное участие в работе по профессиональному самоопределению старшеклассников с особыми образовательными потребностями.

Консультативная работа с администрацией проводится при возникающих вопросах теоретического и практического характера о специфике образования и воспитания подростков с OB3.

Консультативное направление работы с педагогами может касаться вопросов модификации и адаптации программного материала.

Информационно-просветительское направление работы способствует расширению представлений всех участников образовательных отношений о возможностях людей с различными нарушениями и недостатками, позволяет раскрыть разные варианты разрешения сложных жизненных ситуаций.

Данное направление специалисты реализуют на предметных объединениях, родительских собраниях, педагогических советах в виде сообщений, презентаций и докладов, а также психологических тренингов и лекций.

Направления коррекционной работы реализуются в урочной и внеурочной деятельности.

Система комплексного психолого-медико-социального сопровождения и поддержки обучающихся с особыми образовательными потребностями

Реализация программы коррекционной работы осуществляется комплексно - педагогами, педагогами-психологами, социальными педагогами .

Психолого-медико-социальная помощь оказывается обучающимся на основании заявления или согласия в письменной форме их родителей (законных представителей). Необходимым условием являются рекомендации ПМПК и наличие ИПР (для инвалидов).

Комплексное психолого-медико-социальное сопровождение и поддержка обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов и школьников, попавших в сложную жизненную ситуацию, обеспечиваются специалистами школы, регламентируются локальными нормативными актами; реализуются преимущественно во внеурочной деятельности.

Тесное взаимодействие специалистов при участии педагогов образовательной организации, представителей администрации и родителей (законных представителей) является одним из условий успешности комплексного сопровождения и поддержки подростков.

Медицинская поддержка и сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в образовательной организации осуществляются медицинским работником (медицинской сестрой ФАПа) на регулярной основе.

Личностные результаты:

- -сформированная мотивация к труду;
- -ответственное отношение к выполнению заданий;
- -адекватная самооценка и оценка окружающих людей;
- -сформированный самоконтроль на основе развития эмоциональных и волевых качеств;
- -умение вести диалог с разными людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- -понимание ценностей здорового и безопасного образа жизни, наличие потребности в физическом самосовершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью;
- -понимание и неприятие вредных привычек (курения, употребления алкоголя, наркотиков);
- -осознанный выбор будущей профессии и адекватная оценка собственных возможностей по реализации жизненных планов;
- -ответственное отношение к созданию семьи на основе осмысленного принятия ценностей семейной жизни.

Метапредметные результаты:

- -продуктивное общение и взаимодействие в процессе совместной деятельности, согласование позиции с другими участниками деятельности, эффективное разрешение и предотвращение конфликтов;
- -овладение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- -самостоятельное (при необходимости с помощью) нахождение способов решения практических задач, применения различных методов познания;
- -ориентирование в различных источниках информации, самостоятельное или с помощью; критическое оценивание и интерпретация информации из различных источников;
- -овладение языковыми средствами, умениями их адекватного использования в целях общения, устного и письменного представления смысловой программы высказывания, ее оформления;
- -определение назначения и функций различных социальных институтов.

Предметные результаты освоения основной образовательной программы

должны обеспечивать возможность дальнейшего успешного профессионального обучения и/или профессиональной деятельности школьников с ОВЗ.

Обучающиеся с ОВЗ достигают предметных результатов освоения основной образовательной программы на различных уровнях (базовом, углубленном) в зависимости от их индивидуальных способностей, вида и выраженности особых образовательных потребностей, а также успешности проведенной коррекционной работы.

На базовом уровне обучающиеся с OB3 овладевают общеобразовательными и общекультурными компетенциями в рамках предметных областей ООП СОО.

На углубленном уровне, ориентированном преимущественно на подготовку к последующему профессиональному образованию, старшеклассники с ОВЗ достигают предметных результатов путем более глубокого, чем это предусматривается базовым курсом, освоения основ наук, систематических знаний и способов действий, присущих данному учебному предмету (предметам).

Учитывая разнообразие и вариативность особых образовательных потребностей обучающихся, а также различную степень их выраженности, прогнозируется достаточно дифференцированный характер освоения ими предметных результатов.

Предметные результаты:

- -освоение программы учебных предметов на углубленном уровне при сформированной учебной деятельности и высоких познавательных и/или речевых способностях и возможностях;
- -освоение программы учебных предметов на базовом уровне при сформированной в целом учебной деятельности и достаточных познавательных, речевых, эмоционально-волевых возможностях;
- -освоение элементов учебных предметов на базовом уровне и элементов интегрированных учебных предметов (подростки с когнитивными нарушениями).

Итоговая аттестация является логическим завершением освоения обучающимися с ОВЗ образовательных программ среднего общего образования. Выпускники 11 классов с ОВЗ право добровольно выбрать формат выпускных испытаний государственный экзамен или государственный выпускной экзамен. Кроме этого, старшеклассники, имеющие статус «ограниченные возможности здоровья» инвалидность, имеют право на прохождение итоговой аттестации в специально созданных

Обучающиеся, не прошедшие итоговую аттестацию или получившие на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также школьники, освоившие часть образовательной программы среднего общего образования и (или) отчисленные из образовательной организации, получают справку об обучении или о периоде обучения.

2.7. Особенности организации деятельности учащихся в рамках системы внеурочной деятельности

Основное преимущество совместной организации внеурочной деятельности заключается в предоставлении широкого выбора занятий для ребенка на основе спектра направлений детских объединений по интересам, возможности свободного самоопределения ребенка, привлечения к осуществлению внеурочной деятельности квалифицированных специалистов, а также деятельностной и практико-ориентированной основы организации образовательного процесса.

Под внеурочной деятельностью понимается образовательная деятельность, осуществляемая в формах, отличных от урочной, и направленная на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы в рамках реализации $\Phi\Gamma OC$.

Задачи внеурочной деятельности: обеспечение соответствующей возрасту адаптации ребенка в образовательном учреждении, создание благоприятных условий для развития ребенка, учит его возрастных и индивидуальных особенностей.

Внеурочная деятельность организуется по направлениям развития личности (спортивно-оздоровительное, духовно-нравственное, обще-интеллектуальное, социальное, общекультурное).

Формы организации внеурочной деятельности определяет образовательное учреждение. Содержание занятий, предусмотренных во внеурочной деятельности, формируется с учетом пожеланий обучающихся и их родителей (законных представителей) и осуществляется в формах, отличных от урочной системы обучения, таких, как экскурсии, кружки, секции, олимпиады, конкурсы, соревнования, поисковые и научные исследования, общественно полезные практики и т. д.

При организации внеурочной деятельности обучающихся образовательным учреждением используются возможности учреждений дополнительного образования, культуры и спорта. В период каникул для продолжения внеурочной деятельности используются возможности тематических лагерных смен.

В МБОУ «Лучовская СОШ» внеурочная деятельность осуществляется по различным схемам, в том числе: непосредственно в школе в свободное от учебы время; совместно с учреждениями культуры, спорта.

Внеурочная деятельность организуется на принципах субъективности, организации совместной деятельности детей и взрослых; обогащения, усиления, углубления детского развития; обязательной результативности каждого вида деятельности; мотивированности любых видов деятельности и форм работы; нравственного обогащения используемых видов и форм деятельности; учета возрастных особенностей при подборе видов деятельности, форм, методов, приемов воспитательной работы; добровольности и заинтересованности обучающихся; системности; целостности; непрерывности и преемственности процесса образования и воспитания; системно-деятельностного подхода; взаимодействия координации всех образовательных и социокультурных институтов педагогической помощи и поддержки детей разного уровня социализации. Содержание занятий внеурочной деятельности формируется с учетом пожеланий обучающихся и их родителей (законных представителей) путем анкетирования учащихся и родителей (законных представителей).

Основное преимущество организации внеурочной деятельности непосредственно в образовательном учреждении заключается в создании условий для полноценного пребывания ребенка в образовательном учреждении в течение дня, содержательном единстве учебного, воспитательного и развивающего процессов в рамках основной образовательной программы образовательного учреждения.

В организации внеурочной деятельности принимают участие учителя начальной школы, учителя предметники, педагоги дополнительного образования.

Координирующую роль в организации внеурочной деятельности выполняет, как правило, классный руководитель, который взаимодействует с педагогическими работниками, организует систему отношений через разнообразные формы воспитательной деятельности коллектива, в том числе через органы самоуправления, обеспечивает внеурочную деятельность обучающихся в соответствии с их выбором.

Контроль осуществляется заместителем директора по учебной работе.

План внеурочной деятельности формируется образовательным учреждением и направлен в первую очередь на достижение обучающимися планируемых результатов освоения основной образовательной программы.

Результативность реализации внеурочной деятельности

В ФГОС помимо привычных требований к образовательным результатам выпускника по учебным предметам выделен новый результат "выпускник получит возможность научиться", например: результативно действовать в новых ситуациях, извлекать из собственного опыта новые знания, самостоятельно использовать ранее накопленные знания и умения и др.

Содержание деятельности обучающихся во внеурочное время должно быть направлено прежде всего на апробацию, тренировку и развитие УУД, предполагаемых $\Phi \Gamma O C$, и личностных результатов освоения $O O \Pi$, таких как:

- -осознание уникальности своей личности, которая обладает индивидуальными особенностями, определенными интересами, привязанностями и ценностями; умение давать оценку своим действиям;
- -ориентация в человеческих качествах, осознание значимости таких нравственных категорий, как добро, красота, истина;
- -осознание себя гражданином (знание своих основных обязанностей и прав, умение действовать в группе и на благо группы, ставить для себя запреты и др.); умение выражать собственное мнение и т. д.

Пункт 9 ФГОС устанавливает требования к результатам обучающихся, освоивших ООП:

- предметным,
- *личностным* (включающим готовность и способность обучающихся к саморазвитию, сформированность мотивации к обучению и познанию, ценностносмысловые установки обучающихся, отражающие их индивидуально-личностные позиции, социальные компетенции, личностные качества; сформированность основ гражданской идентичности),
- *метапредметным* (включающим освоенные обучающимися УУД, обеспечивающие овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу умения учиться, и межпредметными понятиями).

Это определяет и специфику внеурочной деятельности школы, в ходе которой обучающийся не только и даже не столько должен узнать, сколько научиться действовать, чувствовать, принимать решения и др.

Если предметные результаты достигаются в процессе освоения школьных дисциплин, то в достижении метапредметных, а особенно личностных результатов - ценностей, ориентиров, потребностей, интересов человека, удельный вес внеурочной деятельности гораздо выше, так как ученик выбирает ее исходя из своих интересов, мотивов.

К метапредметным результатам обучающихся относятся освоенные ими универсальные учебные действия (познавательные, регулятивные и коммуникативные), обеспечивающие овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу умения учиться, и межпредметными понятиями.

Метапредметные результаты отражают: освоение способов решения проблем творческого и поискового характера; формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия; определять наиболее эффективные способы достижения результата;

- -формирование умения понимать причины успеха/неуспеха учебной деятельности и способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха;
- -активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий для решения коммуникативных и познавательных задач;
- -овладение навыками смыслового чтения текстов различных стилей и жанров в соответствии с целями и задачами; составлять тексты в устной и письменной формах;
- -овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, установления аналогий и причинноследственных связей;
- -готовность слушать собеседника и вести диалог; излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий;
- -готовность конструктивно разрешать конфликты посредством учета интересов сторон и сотрудничества;
- -овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.) в соответствии с содержанием конкретного учебного предмета.

Предназначение УУД:

- -обеспечение преемственности всех ступеней образовательного процесса; □ обеспечение целостности содержания образования;
- -профилактика школьных трудностей обучающихся.

Важнейшим критерием - показателем освоения обучающимися УУД в содержании любой деятельности (в т. ч. внеурочной) - является процесс интериоризации, т. е. перенос действий, относящихся к внешней деятельности, в умственный, внутренний личностный план.

Значение отдельных групп УУД:

- -познавательные УУД обеспечивают умение учащихся применять конкретные способы преобразования учебного материала;
- -коммуникативные УУД обеспечивают социальную компетентность и умение учащихся учитывать позиции других людей;
- -регулятивные УУД обеспечивают умение учащихся организовать свою учебную деятельность.

УУД - элемент преемственности урочной и внеурочной деятельности обучающихся. Формы внеурочной деятельности должны быть направлены на закрепление, развитие УУД.

При организации внеурочной деятельности обучающихся образовательным учреждением используются возможности учреждений дополнительного образования, культуры, спорта.

Модель организации внеурочной деятельности определяется ее целями и задачами, а также материально-техническими, кадровыми и другими условиями образовательного учреждения. Ответственность за результаты внеурочной деятельности несет гимназия.

В школе реализуется оптимизационная модель внеурочной деятельности, предполагающая оптимизацию всех внутренних ресурсов образовательного учреждения и дополнительного образования.

Внеурочная деятельность организована:

по направлениям развития личности: духовно -нравственное; общеинтеллектуальное; общекультурное; спортивно-оздоровительное; социальное;

видам: игровая, познавательная, досугово-развлекательная деятельность ПО (досуговоеобщение), проблемно-ценностное общение: художественное творчество, социальное творчество (социальная преобразующая добровольческая деятельность); творчество трутовая (производственная) деятельность. спортивнотехническое оздоровительная деятельность: туристско-краеведческая деятельность;

формах: экскурсии, кружки, секции, олимпиады, конкурсы, соревнования, проекты, викторины, познавательная практика, поисковые исследования через организацию деятельности обучающегося во взаимодействии со сверстниками, педагогами, родителям.

Модель внеурочной деятельности

| Дополнительное образование | Внеурочная | Социальная | Классное |
|----------------------------|--------------|--------------|-------------|
| | деятельность | деятельность | руководство |

Оптимизационная модель включает следующие компоненты:

- -учебный план образовательной организации в части, формируемой участниками образовательного процесса (дополнительные образовательные модули, спецкурсы, факультативы, школьные научные общества, учебные научные исследования, объединения профессиональной направленности, учебные курсы по выбору, практикумы и т.д., проводимые в формах, отличных от урочной);
- -дополнительные образовательные программы образовательного учреждения (внутришкольная система дополнительного образования);
- -образовательные программы организаций дополнительного образования детей, а также организаций культуры и спорта;
- -классное руководство (экскурсии, диспуты, круглые столы, соревнования, общественно полезные практики и т.д.);
- -деятельность иных педагогических работников (педагога-организатора, социального педагога, педагога-психолога) в соответствии с должностными обязанностями квалификационных характеристик должностей педагогических работников.

Цель и задачи внеурочной деятельности

Цель внеурочной деятельности - создание условий для всестороннего развития личности обучающихся; их успешной социализации.

Задачи внеурочной деятельности:

- -реализация индивидуальных потребностей учащихся путем предоставления выбора широкого спектра занятий и других активных форм, направленных на их развитие;
- -создание условий для развития познавательной активности обучающихся в избранной сфере внеурочной деятельности;
- -развитие творческого потенциала обучающихся в различных видах и сферах внеурочной деятельности: предметно-продуктивной, метапредметной, творческой, спортивной, социально ориентированной, общественно полезной деятельности на основе традиционных нравственных установок и моральных норм, непрерывного образования, самовоспитания и универсальной духовно-нравственной компетенции «становиться лучше»;
- -приобщение обучающихся к школьным традициям, деятельности детских общественных и творческих организаций, экологических и т.п.;
- -развитие у обучающихся опыта самостоятельной креативной деятельности;
- -развития у обучающихся опыта неформального общения, взаимодействия, сотрудничества;
- -создание условий для расширения рамок общения обучающихся с социумом.

Направления, формы и виды организации внеурочной деятельности

Направления и виды внеурочной деятельности определяются школой в соответствии с ФГОС. Охват всех направлений и видов не является обязательным. Подбор направлений, форм и виды деятельности должен обеспечить достижение планируемых результатов обучающихся в соответствии с основной образовательной программой среднего общего образования (ООП СОО) МБОУ.

На внеурочную деятельность в неделю отводится до 10 часов на класс. Продолжительность занятий во внеурочной деятельности от 35 до 45 минут. Наполняемость групп в основном составляет 10-15 человек. Возможны индивидуальные занятия.

Результативность изучения программы внеурочной деятельности определяется по итогам участия обучающегося в конкурсных мероприятиях или выполнения им определенных работ. Формами подведения итогов освоения программы внеурочной деятельности являются выставки, фестивали, соревнования, научно- практические конференции и т.п. Представление коллективного результата группы обучающихся в рамках одного направления происходит на общешкольном празднике в форме творческой презентации. Праздник проводится по окончании учебного года. По каждому направлению внеурочной деятельности за учебный год должно пройти не менее двух мероприятий на уровне школы.

Оценка достижений результатов внеурочной деятельности осуществляется на трех уровнях:

- -представление коллективного результата деятельности группы учащихся в рамках одного направления (результаты работы кружка, детского объедения, системы мероприятий, лагерной смены и т. п.);
- -индивидуальная оценка результатов внеурочной деятельности каждого обучающегося на основании экспертной оценки личного портфолио;
- -качественная и количественная оценка эффективности деятельности школы по направлениям внеурочной деятельности на основании суммирования индивидуальных результатов учащихся.

Основными целями составления портфолио являются:

- -развитие самостоятельности и объективности в оценке деятельности обучающихся, повышение их конкурентоспособности;
- -мотивация обучающихся в достижении индивидуальных учебных результатов через активное участие во внеурочной деятельности по овладению знаниями, умениями, навыками;
- -переход на более объективную, справедливую и прозрачную форму оценивания достижений обучающихся.

Основными задачами составления портфолио являются:

- -систематизация результатов различных видов внеурочной деятельности обучающихся, включая научную, творческую, спортивную и другую деятельность;
- -создание условий для индивидуализации оценки деятельности каждого обучающегося Итогом работы по внеурочной деятельности является: отчет, проект, выставки, смотры, концерты, спектакли, спортивные соревнования, турниры, игры, презентация результатов исследований и проектов и др.

3. Организационный раздел 3.1.Учебный план СОО

Учебный план среднего общего образования обеспечивает реализацию обязательного минимума содержания основных программ общего образования и требований к уровню подготовки выпускников, установленных федеральным государственным образовательным стандартом, определяет общий объем нагрузки и максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся старшей школы, состав и структуру обязательных предметных областей по классам (годам обучения).

В учебном плане на уровне среднего общего образования школы представлены предметы следующих образовательных областей:

русский язык и литература - русский язык, литература;

родной язык и литература – родной (русский) язык, родная (русская) литература;

иностранные языки - английский;

математика и информатика - алгебра и начала математического анализа, геометрия; информатика;

общественные науки - история, обществознание,

естественные науки - биология, химия, физика;

физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности - физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности.

Каждый учебный предмет в зависимости от предметного содержания и способов организации учебной деятельности обучающихся раскрывает определённые возможности для формирования универсальных учебных действий; для развития познавательной мотивации и интереса обучающихся, их готовности и способности к сотрудничеству и совместной деятельности.

Учебный план 10 класса реализует универсальный профиль ФГОС СОО.

Учебный план МБОУ «Лучовская СОШ» разработан на основе следующих документов:

- Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее Федеральный закон № 273-ФЗ);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом МО и Н РФ от 17.05.2012г. №413 (с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 гг.№ 1645, от 31.12.2015 г.№1578, от 29.06.2017г. №613)
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 г.№ 1015;
- Закона Российской Федерации «О языках народов Российской Федерации» от 25.10.1991 г. №1807-1 (ред. от12.03.2014 г.);
- Федерального перечня учебников, рекомендованных и допущенных к использованию в образовательном процессе в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию;
- СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» от 29.12.2010 №189 (далее СанПиН 2.4.2.2821-10);
- -информационного письма «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия» от 20.06.2017 г. № ТС-194/08;
- Примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решение федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28 июня 2016 г. \mathbb{N} 2/16-з);
- Закона Республики Татарстан от 22.07.2013 № 68-ЗРТ «Об образовании»;
- Основная образовательная программа СОО МБОУ «Лучовская средняя общеобразовательная школа» Чистопольского муниципального района РТ.

Учебный план строится с ориентацией на будущую сферу профессиональной деятельности, с учетом предпочтений учащихся 9 классов, согласия родителей при индивидуальном отборе в 10 класс. На профильном уровне изучаются предметы «Литература», «Математика».

На базовом уровне изучаются «Русский язык», «Информатика», «Иностранный (английский) язык», «Биология», «Химия», «Физика», «Химия», «Астрономия», «История», «Обществознание», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Родной язык», «Литература».

Учебный план состоит из 2 частей: обязательной и дополнительными учебными предметами, курсами по выбору. Обязательная часть учебного плана среднего общего образования определяет состав учебных предметов, обязательных предметных областей, реализующих основной образовательной программой среднего общего образования.

В 10 классе предметы и курсы по выбору отводятся:

- на предмет «Экономическая география» 1 час;
- на элективные курсы:
- -«Обучение сочинениям различных жанров» 2 часа;
- -«Химия в повседневной жизни человека» 1 час;
- -«Человек и его здоровье» 1 час;
- -«Методы решения физических задач» 1 час.

1 час выделен на индивидуальный проект, который реализуется на основании локального акта МБОУ «Лучовская СОШ» «Положение об индивидуальном проекте». Индивидуальный проект выполняется учащимися самостоятельно под руководством учителя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной.

Учебный план СОО оформляется приложением. (Приложение №2)

3.2. Календарный учебный график

Годовой календарный график регламентирует вопросы, связанные с режимом работы школы в течение конкретного учебного года: сроки начала, продолжительность и сроки окончания учебного года, четвертей; сроки каникул; недельный режим работы; сменность; начало и продолжительность занятий; расписание звонков; сроки проведения промежуточной и итоговой аттестации и т.д.

Годовой календарный график на учебный год оформляется приложением (Приложение № 3).

3.3. Система условий реализации Программы СОО

Реализация Программы СОО осуществляется на основе создания и совершенствования кадровых, организационно-педагогических, учебно-методических, информационно-методических, финансовых, материально-технических, нормативно-правовых условий, способствующих становлению и развитию в школе комфортной развивающей образовательной среды:

- -обеспечивающей высокое качество образования, его доступность, открытость и привлекательность для обучающихся, их родителей (законных представителей) и всего общества, духовно-нравственное развитие и воспитание обучающихся;
- -гарантирующей охрану и укрепление физического, психологического и социального здоровья обучающихся;
- -преемственной между уровнями общего образования и учитывающей особенности организации общего образования по уровням, а также специфику возрастного психофизического развития обучающихся.

3.4. Кадровое обеспечение

Основными характеристиками качества кадрового обеспечения образовательного процесса в соответствии с требованиями Стандарта являются:

- -укомплектованность педагогическими, руководящими и иными работниками;
- -уровень квалификации педагогических, руководящих и иных работников;
- -непрерывность профессионального развития педагогических и руководящих работников.

Показателями качественного кадрового обеспечения являются: полная (100%) укомплектованность кадрами по всем должностям; соответствие уровня квалификации работников квалификационным характеристикам по соответствующей должности и (или) профессиональным стандартам по соответствующей должности; соответствие уровня квалификации работников требованиям, предъявляемым к квалификационным категориям (первой или высшей) и занимаемым ими должностям; своевременное единовременное или поэтапное освоение дополнительных профессиональных образовательных программ.

Соответствие уровня квалификации работников квалификационным характеристикам по соответствующей должности и соответствие уровня квалификации работников требованиям, предъявляемым к квалификационным категориям (первой или высшей) устанавливается при их аттестации.

Профессиональное развитие и повышение квалификации педагогических работников

Профессиональное развитие и повышение квалификации педагогических работников происходит через:

- -систему повышения квалификации;
- -самообразование учителей;
- -внутришкольные теоретические семинары;
- -работу в личном информационном пространстве.

Повышение квалификации педагогических работников осуществляется в процессе

прохождения ими системных и проблемных (тематических) курсов по профилю педагогической деятельности не реже, чем один раз в три года.

В целях повышения профессиональной компетентности педагогических кадров в школе функционирует система методической работы, целью которой является:

- -обеспечение постоянной научно-теоретической, методической и информационной поддержки педагогических работников по вопросам реализации Программы;
- -стимулирование непрерывного повышения уровня квалификации педагогических работников, их методологической культуры, личностного профессионального роста, использования ими современных педагогических технологий;
- -повышение эффективности и качества педагогического труда;
- -выявление, развитие и использование потенциальных возможностей педагогических работников;
- -осуществление мониторинга результатов педагогического труда;
- -организация участия членов педагогического коллектива в планировании, разработке и реализации образовательных программ, в инновационной и проектной деятельности;
- -информирование педагогических работников о новых методиках, технологиях, формах организации и диагностике результатов образовательного процесса;
- -содействие в создании программно-методического и научного обеспечении образовательного процесса;
- -создание условий для внедрения и распространения положительного педагогического опыта, инноваций, научно-исследовательской, опытно-экспериментальной и других видов творческой деятельности педагогов;
- -содействие в организации рационального педагогического труда и саморазвитии педагогических кадров.

Основными организационными формами методической работы являются:

методический совет, выступающий в качестве связующего звена всех подструктур методической службы. В состав методического совета входят заместители директора по учебно- воспитательной работе, руководитель экспериментальной работой (при наличии), руководители предметных объединений;

методические объединения представляют собой группу, объединяющую педагогов одной образовательной области или нескольких смежных дисциплин.

Работа педагогов по теме самообразования

Дидактические формы методической работы: теоретические семинары, семинары-практикумы, конференции, дискуссии, лектории, мастер-классы, выставки и отчеты по самообразованию, участие в конкурсах профессионального мастерства, ярмарки методических идей, консультации, стажировки, педагогические мастерские и др.

Подведение итогов и обсуждение результатов мероприятий могут осуществляться в разных формах: совещания при директоре, заседания педагогического и методического советов, решения педагогического совета, приказы и т. д.

Ожидаемый результат повышения квалификации — профессиональная готовность работников образования к реализации ФГОС:

- -обеспечение оптимального вхождения работников образования в систему ценностей современного образования;
- -принятие идеологии ФГОС общего образования;
- -освоение новой системы требований к структуре основной образовательной программы, результатам её освоения и условиям реализации, а также системы оценки итогов образовательной деятельности обучающихся;
- -овладение учебно-методическими и информационно-методическими ресурсами необходимыми для успешного решения задач ФГОС.

Количественные и качественные характеристики кадрового обеспечения образовательного процесса на конкретный учебный год оформляются приложением (Приложение № 4).

3.5. Финансовое обеспечение

Финансовое обеспечение реализации Программы осуществляется исходя из расходных обязательств по оказанию государственных (муниципальных) образовательных услуг в

соответствии с требованиями Стандарта, взятых на основе муниципального задания, которое ежегодно формирует и утверждает Учредитель в соответствии с предусмотренными Уставом школы основными видами деятельности. Задание учредителя обеспечивает соответствие показателей объемов и качества предоставляемых школой услуг (выполнения работ) с размерами направляемых на эти цели средств бюджета.

Формирование фонда оплаты труда образовательного учреждения осуществляется в пределах объема средств образовательного учреждения на текущий финансовый год, определенного в соответствии с региональным расчетным нормативом, количеством обучающихся и соответствующими поправочными коэффициентами, и отражается в смете образовательного учреждения.

Размеры, порядок и условия осуществления стимулирующих выплат определяются в коллективных договорах, в которых должны быть определены критерии и показатели результативности и качества, разработанные в соответствии с требованиями ФГОС к результатам освоения основной образовательной программы. В них включаются: динамика учебных достижений обучающихся, активность их участия во внеурочной деятельности; использование учителями современных педагогических технологий, в том числе здоровьесберегающих; участие в методической работе, распространение передового педагогического опыта; повышение уровня профессионального мастерства и др.

Образовательное учреждение самостоятельно определяет:

- -соотношение базовой и стимулирующей части фонда оплаты труда;
- -порядок распределения стимулирующей части фонда оплаты труда в соответствии с региональными и муниципальными нормативными актами.

3.6. Материально-техническое обеспечение

Все учебные кабинеты и помещения, используемые для обеспечения комфортного пребывания детей в школе, соответствуют санитарным и гигиеническим нормам, нормам пожарной безопасности, требованиям охраны здоровья и охраны труда обучающихся и сотрудников.

Учебные кабинеты обеспечены мебелью, оснащены учебно-методической литературой, наглядными пособиями, дидактическими и раздаточными материалами, техническими средствами обучения. Демонстрационное и лабораторное оборудование, наглядные пособия позволяют проводить практические работы, предусмотренные программой, и способствуют повышению мотивации обучающихся к исследовательской деятельности.

Все имеющиеся в школе компьютеры подключены к локальной сети и имеют выход в сеть Интернет.

В школе имеется водопровод, канализация, центральное отопление.

Инфраструктура школы позволяет полноценно реализовать комплекс мер по охране и укреплению здоровья школьников. Наличие оборудованных гардеробов, санузлов, мест личной гигиены свидетельствует о достаточных санитарно-бытовых условиях.

Школа имеет самостоятельный земельный участок. На территории разбиты клумбы и цветники. Спортивно-игровые площадки имеют твердое покрытие.

Регулярно проводятся учебные тренировки по эвакуации детей из здания.

Оценка материально-технических условий реализации образовательной программы в образовательном учреждении осуществляется на соответствие имеющихся объектов материального технического обеспечения требованиям $\Phi \Gamma OC$, нормативных и локальных актов школы.

3.7. Нормативно-правовое обеспечение

Основным нормативным документом, регламентирующим все виды деятельности школы, является его Устав.

Учреждение обеспечено всеми правоустанавливающими документами: лицензия, свидетельство об аккредитации, с которыми можно ознакомиться на сайте школы.

Школа самостоятельно издаёт (разрабатывает и принимает) приказы, распоряжения, положения, инструкции, правила и другие локальные акты, устанавливающие нормы (правила) общего характера, предназначенные для регулирования отдельных видов правоотношений, возникающих в процессе уставной деятельности.

Разрабатываемые и принимаемые школой локальные акты не могут противоречить действующему законодательству, уставу учреждения, коллективному договору.

Перечень локальных актов дается в приложении (Приложение № 5)

3.8. Организационно-педагогические условия

В школе используются следующие формы организации образовательного процесса:

Урочная - объединяющая все типы уроков традиционной и нетрадиционной формы. Особое внимание уделяется вводным урокам, урокам систематизации и обобщения знаний, урокам, построенным на основе интеграции содержания различных предметов учебного плана и ориентированных на формирование у обучающихся надпредметных знаний.

Внеурочная - включающая в себя: занятия в предметных творческих кружках, спортивных секциях, клубах; индивидуальные консультации, участие в общешкольных олимпиадах, конференциях, экскурсии и т.д.

Внеклассная представленная коллективными творческими делами, организацией концертов, спектаклей, творческих вечеров, встреч с интересными людьми и т.д.

Внешкольная - объединяет участие школьников в межшкольных программах и проектах, участие в Интернет-проектах, посещение выставок, театров, музеев.

Самостоятельная работа - подразумевает самостоятельную деятельность учащихся во всех видах учебных занятий, а также в часы самостоятельной подготовки вне школы. В образовательном процессе активно используются:

- -технология проектного обучения;
- -технология развития критического мышления;
- -игровые технологии;
- -технологии развивающего обучения;
- -информационно-коммуникативные технологии и др.

3.9. Учебно-методическое обеспечение

В школе используются учебники, соответствующие Федеральному перечню учебников. Школа обеспечена учебниками и учебными пособиями, учебно-методической литературой и материалами. Библиотека укомплектована печатными образовательными ресурсами по всем учебным предметам учебного плана, а также имеет фонд дополнительной литературы. Фонд дополнительной литературы включает детскую художественную и научно - популярную литературу, справочно- библиографические и периодические издания, сопровождающие реализацию образовательной программы. Перечень учебников представлен в учебном плане.

3.10. Информационно-методическое обеспечение

Создаваемая в образовательном учреждении информационно-образовательная среда строится в соответствии со следующей иерархией:

- -единая информационно-образовательная среда страны;
- -единая информационно-образовательная среда региона;
- -информационно-образовательная среда образовательного учреждения;
- -предметная информационно-образовательная среда;
- -информационно-образовательная среда УМК;
- -информационно-образовательная среда компонентов и элементов УМК; Основными элементами информационно-образовательной среды являются:
- -информационно-образовательные ресурсы в виде печатной продукции;
- -информационно-образовательные ресурсы на сменных оптических носителях;
- -информационно-образовательные ресурсы Интернета;
- -вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура. *Необходимое для использования ИКТ оборудование* отвечает современным требованиям и обеспечивает использование ИКТ:
- -в учебной деятельности;
- -во внеурочной деятельности;
- -в исследовательской и проектной деятельности;
- -при измерении, контроле и оценке результатов образования;
- -в административной деятельности.

Учебно-методическое и информационное оснащение образовательного процесса обеспечивает возможность:

- -реализации индивидуальных образовательных планов обучающихся, осуществления их самостоятельной образовательной деятельности;
- -текста на основе расшифровки аудиозаписи; использования средств орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке; редактирования и структурирования текста средствами текстового редактора;
- -выступления с аудио-, видео-и графическим экранным сопровождением; вывода информации на бумагу и т. п. и в трехмерную материальную среду (печать);
- -информационного подключения к локальной сети и глобальной сети Интернет, входа в информационную среду учреждения, в том числе через Интернет, размещения гипермедиасообщений в информационной среде образовательного учреждения;
- -поиска и получения информации;
- -использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);
- использования носимых аудио-видеоустройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;
- -общения в Интернете, взаимодействия в социальных группах и сетях, участия в форумах;
- -создания и заполнения баз данных, в том числе определителей; наглядного представления и анализа данных;
- -занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования;
- -размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в информационно-образовательной среде образовательного учреждения;
- -проектирования и организации индивидуальной и групповой деятельности, организации своего времени с использованием ИКТ; планирования учебного процесса, фиксирования его реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов);
- -обеспечения доступа в школьной библиотеке к информационным ресурсам Интернета, учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на электронных носителях, множительной технике для тиражирования учебных и методических текстографических и аудио- видеоматериалов, результатов творческой, научно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
- -проведения массовых мероприятий, собраний, представлений; досуга и общения обучающихся с возможностью для массового просмотра кино -и видеоматериалов, организации сценической работы, театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедиа сопровождением.

Все указанные виды деятельности обеспечены расходными материалами. В школе имеется официальный сайт, содержащий следующие блоки информации:

- -общие сведения;
- -информацию об образовательной деятельности школы;
- -условия обучения;
- -финансирование;
- -документы;
- -новости школьной жизни и др.

3.11. Психолого-педагогические условия

Требованиями к психолого-педагогическим условиям реализации основной образовательной программы среднего общего образования являются:

- -обеспечение преемственности содержания и форм организации образовательного процесса;
- -формирование и развитие психолого-педагогической компетентности участников образовательного процесса.

Психолого-педагогическое сопровождение в школе осуществляется *через работу* соответствующих структур, деятельность которых направлена на психолого-педагогическое сопровождение детей, работу с родителями и педагогами, консультативную

деятельность: медицинская служба, социальный педагог, педагог - психолог, классные руководители.

Главными показателями эффективности психолого-педагогического сопровождения являются: полноценное развитие способностей обучающихся; формирование у них побуждающих к деятельности мотивов; обеспечение инициативы детей самим включаться в ту или иную деятельность и проявлять собственную активность; высокий и достаточный уровень компетентности педагогических кадров. Психологическая служба школы использует различные формы групповой и индивидуальной работы с учащимися, педагогами и родителями, решая задачу содействия развитию внутренней мотивации учащихся в условиях реализации ФГОС. Усилия психологической службы направлены на формирование самообучения, т.е. самостоятельной, сознательной, организованной самими учащимися деятельности.

Работа по профилактике асоциальных явлений заключается в соединении, интеграции деятельности всех субъектов образовательного процесса, входит в общую систему воспитательно- образовательной деятельности школы, способствует созданию условий для развития гармонично развитой творческой личности, способной в трудных жизненных ситуациях сохранить духовное и физическое здоровье, гражданскую состоятельность, успешную адаптацию в обществе, свободное самоопределение, приобрести реальные предпосылки к успешности в любом виде деятельности. Приоритетами воспитательной работы по профилактике асоциальных явлений в гимназии являются следующие:

- использование технологии феликсологического воспитания, воспитания успехом. Господствующий дух успешной личности, стремящийся к осуществлению своей мечты, к положительным результатам познавательной деятельности, создает обогащенную образовательную среду достижения для каждого ученика, придает школе тот особый, неповторимый уклад, который формирует личность и положительную мотивацию к познанию и творчеству, создает общий позитивный настрой, стремление к достижению поставленных целей;
- следование положительному примеру, стимулирование положительных поступковведущие принципы управления воспитания школьников;
- формирование «Я-концепции» самовоспитания, самообразования осуществляется через использование авторских технологий воспитания «Взгляд со стороны», «Расскажи мне обо мне», «Равный объясняет равному», которые предполагают умение принимать согласованные решения, оценивать поступки, действия других, корректировать свое поведение, свои действия, умение анализировать себя и окружающих. От самонаблюдения до взаимонаблюдения, взаимообмена, когда происходит осознание своей жизнедеятельности;
- создание благоприятных условий для воспитания гармонично развитой личности (кружки, секции, клубы по интересам и т.д.);
- систематический контроль за посещаемостью;
- контроль занятости во внеурочное время;
- -презентация достижений, творческие отчеты, награждения за успехи в любом виде деятельности: в спорте, учебе, творчестве.

Эффект управления воспитанием достигается через взаимодействие, сотрудничество, содружество, сотворчество со всеми субъектами профилактики: КДН, ПДН, специалистами по делам семьи, молодежи, культуры, спорта, здравоохранения, правоохранительных органов, учреждений дополнительного образования: проведения совместных мероприятий; правовой всеобуч; выявление семейного неблагополучия и оказание адресной помощи; тренинговые занятия по профилактике поведенческих рисков; организация летнего отдыха и трудоустройства; профориентационная работа; консультативная помощь; индивидуальная профилактическая работа; досуговая внеурочная деятельность.

Сетевое взаимодействие школы является перспективой социальной успешности несовершеннолетних, включающей психологическое, валеологическое благополучие, гражданскую состоятельность, законопослушание, способствует сокращению пространства

девиантного поведения, решает проблему занятости, способствует профессиональному самоопределению.

Диагностическая деятельность выявляет негативные привычки подростков и окружающей его среды, содействует сознательному выбору обучающимся своего жизненного пути.

Профилактическая работа осуществляется через систему классных часов, общешкольных мероприятий, индивидуальных бесед, создание особого школьного уклада, где господствует дух интеллекта, успеха, радости познания и общения, радости побед и достижений в любом виде деятельности, вовлечение в творческую жизнь класса, школы, в кружки, спортивные секции.

Профилактическая работа с родителями предусматривает нахождение путей оптимального педагогического взаимодействия школы и семьи, включения семьи в воспитательный процесс через систему родительских собраний, мероприятий с детьми, работу Совета школы. По всем параллелям проводятся:

- классные часы: «Портрет успешного ученика», «Путь к успеху», «Ответственность и свобода», «Цели и ценности», «Честь имею!», «Счастье, когда тебя понимают», «Как прекрасен этот мир», проблемная дискуссия с включением материала мини-лекции «Взаимоотношения в школе. Навыки противостояния давлению школьников», ток-шоу «Как научиться быть счастливым?»;
- -психологические тренинги: «Личностный рост», «Снятие конфликтных ситуаций и агрессии», «Конфликт в нашей жизни. Взросление»;
- -родительские конференции: «Причины подросткового суицида?», «Игры со смертью», «Психологический комфорт в семье», «Семейные традиции в воспитании», «Стратегия эффективного родительского поведения», «Учимся понимать подростка», «Направленность личности и жизненный успех»;
- -«круглые столы» с педагогами школы: «Внимание! Острая тема!», «Суицид в подростковой среде», «Алкоголь и подростки».

Таким образом, работа по профилактике асоциальных явлений включает в себя: выявление семейного неблагополучия и оказание адресной помощи; выявление детей с девиантным поведением; осуществление индивидуального подхода к обучающимся и оказание помощи в охране их психофизического и нравственного здоровья; проведение консультаций, тренингов, конференций, «круглых столов», дискуссий среди учащихся, педагогов, родителей; создание условий для всестороннего гармоничного развития личности каждого ребенка: интеллектуального, физического, гражданско-патриотического, нравственного, художественно-эстетического направлений; формирование навыков здорового образа жизни; вовлечение в общественно значимую деятельность учащихся.

Приложение № 1
Перечень рабочих программ по предметам учебного плана

| класс | Рабочая программа |
|-------|---|
| 10-11 | Русский язык |
| 10-11 | Литература |
| 10-11 | Родной (русский) язык |
| 10-11 | Родная (русская) литература |
| 10-11 | Английский язык |
| 10-11 | Математика: алгебра и начала анализа, математический анализа, геометрия |
| 10-11 | Информатика |
| 10-11 | Биология |
| 10-11 | История |
| 10-11 | Обществознание |
| 10-11 | География |

| 10-11 | Физическая культура |
|-------|---------------------|
| 10-11 | Физика |
| 10-11 | ОБЖ |
| 10-11 | Химия |

Приложение №2

Учебный план для 10 класса универсального профиля (в соответствии с ФГОС СОО)

| учеоный план для то класса универсального профиля (в соответствии с ФГОС СОО) | | | | | | |
|--|--|---------|---------------------------------|---------------------------------|---------|--|
| Предметные области | Учебные предметы | Уровень | 10 класс 2020-2021 уч.год | 11 класс 2021-2022 уч.год | Всего | |
| Обязательные уч | јебные прелметы | | J 101 0A | J 101 0A | | |
| Русский язык и | Русский язык | Б | 1/35 | 1/34 | 2/69 | |
| литература | Литература | У | 5/175 | 5/170 | 10/345 | |
| Родной язык и | Родной язык | Б | 1/35 | 1/34 | 2/69 | |
| родная литература | Родная литература | Б | 1/35 | 1/34 | 2/69 | |
| Иностранные языки | Иностранный язык (английский) | Б | 3/105 | 3/102 | 6/207 | |
| Математика и | Математика | У | 6/210 | 6/204 | 12/414 | |
| информатика | Информатика | Б | 1/35 | 1/34 | 2/69 | |
| Общественные | История | Б | 2/70 | 2/68 | 4/138 | |
| науки | Обществознание | Б | 2/70 | 2/68 | 4/138 | |
| Естественные науки | Физика | Б | 2/70 | 2/68 | 4/138 | |
| J | Биология | Б | 1/35 | 1/34 | 2/69 | |
| | Химия | Б | 1/35 | 1/34 | 2/69 | |
| | Астрономия | Б | _ | 1/34 | 1/34 | |
| Физическая | Физическая | Б | 3/105 | 3/102 | 6/207 | |
| культура, экология и | культура | | | | | |
| основы безопасности | Основы | Б | 1/35 | 1/34 | 2/69 | |
| жизнедеятельности | безопасности жизнедеятельности | | | | | |
| Итого | | | 30/1050 | 31/1054 | 61/2104 | |
| Дополнительные учебные предметы, | Экономическая география | | 1/35 | 1/34 | 2/69 | |
| курсы по выбору | -«Методы решения физических задач» | | 1/35 | - | 1/35 | |
| | -«Обучение сочинениям различных | | 2/70 | | 2\70 | |
| | жанров»; -«Химия в повседневной жизни человека»; | | 1/35 | | 1/35 | |
| | -«Человек и его здоровье»; | | 1/35 | 1/34 | 2/69 | |
| | - «Решение сложных задач»; | | | 1/34 | 1/34 | |
| | сложных задач», -«Трудные случаи орфографии и | | | 2/68 | 2/68 | |
| | пунктуации» | | | | | |
| Итого | | | 6/210 | 5/170 | 11/380 | |

| Индивидуальный проект | | | | | |
|---|------------|---------|---------|--|--|
| Индивидуальный проект | 1/35 | 1/34 | 2/69 | | |
| Итого | 1/35 | 1/34 | 2/69 | | |
| Максимальная учебная нагрузка при 6 дневн | ой 37/1295 | 37/1258 | 74/2553 | | |
| учебной недели | | | | | |

Приложение ${\mathcal M}$ 3 Календарный план-график работы на 2020-2021 учебный год

| | Календарный план-график работы на 2020-2021 учебный год | | | | | | | |
|--|---|---|------------------|--|------------|--|--|--|
| Этапы образовате- льного | 1-е классы | 2-4-е классы | 5-8 классы | 9-й класс | 10-й класс | 11-й класс | | |
| процесса Начало учебного года | | 1 сентября | | | | | | |
| Продолжите льность учебного года | 33 недели | 34 недели | 35 недель | 34 недели | 35 недель | 34 недели | | |
| Продолжите льность учебной недели | 5 дней | 6 дней | 6 дней | 6 дней | 6 дней | 6 дней | | |
| Продолжите льность уроков | I полугодие- 35 мин. II полугодие-40 мин | 45 минут | 45 минут | 45 минут | 45 минут | 45 минут | | |
| Сменность занятий | | | 1 сме | на | | | | |
| Расписание звонков | 1, 2 четверти: 1 урок — 8.30-9.05 2 урок — 9.20-9.55 д\п 9.55-10.35 3 урок — 10.35-11.10 4 урок — 11.30-12.05 3,4 четверти: 1 урок — 8.30-9.10 2 урок — 9.20-10.00 д\п 10.00-10.40 3 урок — 10.40-11.20 4 урок — 11.30-12.10 5 урок — 12.25 — 13.00 | 1 урок – 8.30-9.15 2 урок – 9.20-10.05 3 урок – 10.25-11.10 4 урок – 11.30-12.15 5 урок – 12.25-13.10 6 урок – 13.15-14.00 | | | | | | |
| Дополнитель ное | | | 14.30 – 1 | 17.00 | | | | |
| образование Внеурочная деятельно- сть | | | 12.25 – 1 | 13.40 | | | | |
| Промежуточ ная аттестация | 14-19 мая | 14-19 мая | 14-24 мая | В соответствии с локальным актом, по приказу директора | 21-26 мая | В соответствии с локальным актом, по приказу директора | | |
| Государстве нная (итоговая) аттестация | | | | По приказу МО и Н РФ о проведении ОГЭ | | По приказу МО И Н РФ о проведении ЕГЭ | | |
| Окончание учебного года | 25 мая | 25 мая | 31 мая | 25 мая | 25 | кам | | |

| Ка- | Зимние | | с 28.12. 2020 г. по 10.01. 2021 г. (14 дней) | | | | | | |
|-----|----------|--------------|--|----------|--|----------|--|--|--|
| ни- | Весенние | | с 22. 03.2021 г. по 30. 03. 2021 г. (9 дней) | | | | | | |
| ку- | Летние | С 25 мая | с 1 июня | с 1 июня | | с 1 июня | | | |
| ЛЫ | Дополни | 08.02.2021 г | | | | | | | |
| | тельные | 14.02.2021г. | | | | | | | |

Приложение № 4

Кадровое обеспечение образовательного процесса

Сведения о педагогических кадрах

В школе работает - 18 педагогов (в том числе 3 совместителя).

Из них имеют: высшую квалификационную категорию - 2(11,1%), первую категорию - 14(77,7%)

Имеют стаж работы:

10 - 20 лет - 2 чел.

20 -30 лет - 4 чел.

свыше 30 - 12 чел.

Награды: «Почетный работник общего образования $P\Phi$ » - 1, Нагрудный знак «За заслуги в образовании» - 1, «Отличник народного образования» - 1,

Почетная грамота МО и Н РТ – 3.

Приложение №5

Перечень локальных актов образовательной организации представлен в открытом доступе на сайте образовательной организации.

Сетевой график (дорожная карта) по формированию необходимой системы условий

Цель: Создать условия для перехода на новые образовательные стандарты: подготовить учителей к изменениям, заявленным в требованиях ФГОС СОО, обеспечить понимание идеологии по ключевым направлениям стандартов, подготовить ресурсы образовательного процесса для реализации ФГОС.

Задача: разработать перечень мероприятий по обеспечению процесса введения ФГОС СОО нормативно-правовыми, кадровыми, методическими, материально-техническими, информационными ресурсами.

Содержание проекта: 1. «Нормативно-правовое сопровождение введения ФГОС СОО» **Цель:** разработать пакет документов, регламентирующих организацию

образовательного процесса в школе в соответствии с ФГОС СОО

| $N_{\underline{0}}$ | Мероприятия | Сроки |
|---------------------|---|----------------|
| 1 | Разработка локальных нормативных актов, регламентирующих организацию и содержание образовательного процесса в школе в соответствии с ФГОС СОО | 2020 г. |
| 2 | Создание и организация деятельности рабочих групп по подготовке к введению ФГОС СОО | 2020 г. |
| 3 | Разработка на каждый учебный год плана действий по введению ФГОС COO | 2020-2023 г.г. |
| 4 | Разработка документов, регламентирующих в школе оценивание достижений планируемых результатов и функционирование внутренней системы оценки качества образования в соответствии с ФГОС СОО | 2020 г. |
| 5 | Разработка основной образовательной программы (далее - ООП) СОО в соответствии с ФГОС СОО | 2020 г. |
| 6 | Определение списка учебников и учебных пособий на каждый учебный год | ежегодно |

Ожидаемые результаты:

- 1. Сформировать пакет документов, регламентирующих организацию и содержание образовательного процесса в соответствии с ФГОС СОО.
- 2. Утвердить основную образовательную программу ООО в соответствии с ФГОС СОО.
- 3. Утвердить список учебников и учебных пособий.

2. «Кадровое обеспечение введения ФГОС СОО»

Цель: обеспечить профессиональную готовность педагогов школы к введению ФГОС СОО.

| No | Мероприятия | Сроки |
|----|--|----------|
| 1 | Определение ежегодно состава педагогических работников, которым | ежегодно |
| | необходимо пройти курсовую подготовку по вопросам реализации | |
| | ΦΓΟС COO | |
| 2 | Формирование ежегодно заказа в образовательные организации, | ежегодно |
| | реализующие дополнительные профессиональные программы, на | |
| | курсовую подготовку педагогических работников, обеспечение | |
| | организации повышения квалификации педагогических работников | |
| 3 | Проведение ежегодно мониторинга готовности педагогических кадров | ежегодно |
| | к введению ФГОС СОО, осуществление контроля за повышением | |
| | квалификации педагогических работников школы, принятие мер для | |
| | обеспечения создания кадровых условий | |

Ожидаемые результаты:

- 1.Прохождение курсовой подготовки педагогов школы по вопросам реализации ФГОС СОО
- 3. «Методическое сопровождение введения ФГОС ООО »

Цель: обеспечить методическое сопровождение педагогических работников гимназии при переходе на $\Phi \Gamma OC\ COO$

| No | Мероприятия | Сроки |
|----|--|----------|
| | Разработка ежегодно плана мероприятий по методическому сопровождению педагогических работников школы по вопросам ФГОС СОО | ежегодно |
| 2 | Организация деятельности методической совета школы по вопросам реализации ФГОС СОО | ежегодно |
| | Проведение методических мероприятий по вопросам ФГОС СОО, в том числе вопросам оценивания достижений обучающихся и функционирования внутренней системы оценки качества образования (семинаров, конференций, творческих лабораторий и площадок, открытых уроков, конкурсных мероприятий, консультаций и др.), включая дистанционные и сетевые формы | ежегодно |
| 4 | Организация деятельности ШМО | ежегодно |
| 5 | Функционирование внутренней системы оценки качества образования в соответствии с ФГОС СОО | ежегодно |

Ожидаемые результаты:

- 1.Систематическая деятельность методической службы школы по вопросам реализации ФГОС COO.
- 1. Организовать обмен опытом работы по реализации ФГОС СОО.

4. «Материально-техническое обеспечение ФГОС СОО »

Цель: создать в школе современную образовательную среду, обеспечивающую высокое качество образования и гарантирующую охрану и укрепление здоровья учащихся.

| $N_{\underline{0}}$ | Мероприятия | Сроки |
|---------------------|--|----------|
| 1 | Поддержание территории и здания школы в соответствие с | ежегодно |
| | действующими санитарными и противопожарными нормативами, а также | |
| | требованиями антитеррористической укрепленности | |
| 2 | Оснащение библиотеки школы необходимым количеством учебной, | ежегодно |
| | учебно-методической и художественной литературы для реализации | |
| | ΦΓΟС COO | |
| 3 | Оснащение школы учебным и учебно-лабораторным оборудованием, | ежегодно |
| | необходимым для качественной реализации ФГОС СОО | |

Ожидаемые результаты:

- 1. Создание в школе материально-технической базы для качественной реализации ФГОС COO.
- 2. Оснащение библиотеки школы необходимым количеством учебной и учебнометодической литературы для реализации ФГОС СОО.

5.«Информационное обеспечение введения ФГОС СОО»

Цель: обеспечить информирование участников образовательного процесса по вопросам введения ФГОС СОО

| No | Мероприятия | Сроки |
|----|--|----------|
| 1 | Разработка плана работы по информационному сопровождению процесса введения ФГОС СОО | ежегодно |
| 2 | Размещение информации по вопросам введения ФГОС COO на сайте школы | ежегодно |
| 3 | Обеспечено информирование участников образовательного процесса и общественности о введении ФГОС СОО в школе через проведение дней открытых дверей, родительских собраний, публичный отчет директора школы, организацию работы государственно- общественных органов управления школы. | ежегодно |

Ожидаемые результаты:

- 1. Своевременное информирование о процессе внедрения ФГОС в школе.
- 2. Своевременное информирование о процессе внедрения $\Phi \Gamma OC$ COO в школе, на сайте, отражающие особенности организации образовательного процесса в соответствии с $\Phi \Gamma OC$ COO

Проблемы при введении ФГОС

- > планирование и организация образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС;
- > синхронизация действий со всеми участниками образовательного процесса при введении ФГОС;
- > изменения в профессиональной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС;
- > выявление социального заказа с целью формирования комфортной развивающей образовательной среды.

| Участники | Пути решения проблемы при введении ФГОС |
|-------------------|---|
| образовательного | |
| процесса | |
| Родители учащихся | Осознание необходимости совместной деятельности при формировании |
| | образовательной среды организации |
| | Вовлеченность в процесс разработки ООП организации |
| | Определение модели организации образовательного процесса в |
| | единстве урочной и внеурочной деятельности учащихся |
| Администрация | Приведение локальных актов организации и должностных инструкций |
| организации | в соответствие с требованиями ФГОС |
| | Своевременность и логическая последовательность разработки ООП |
| Педагоги ОУ | Активное участие во всех мероприятиях, связанных с введением ФГОС |
| | Теоретическое и практическое осмысление идеологии и методологии |
| | ΦΓΟС |
| | Развитие практики непрерывного профессионального образования |