

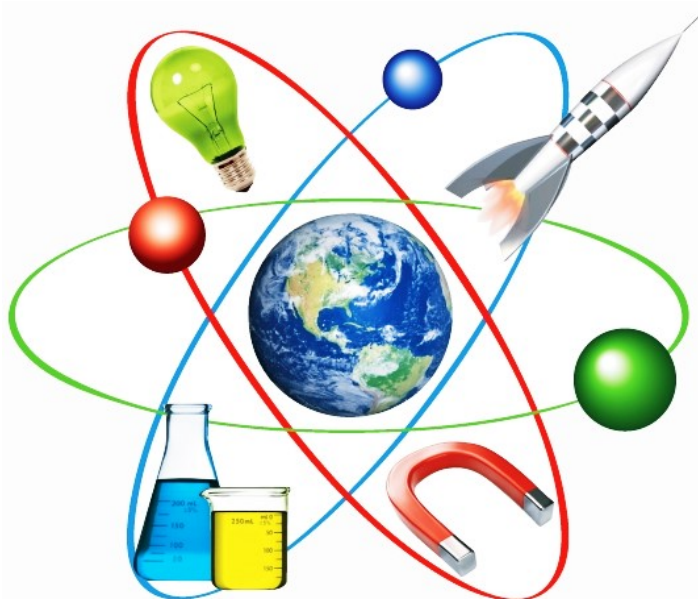
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 7 города Лениногорска»
МО «Лениногорский муниципальный район» РТ

ПЛАН РАБОТЫ

ШКОЛЬНОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ

УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННОГО ЦИКЛА

на 2024-2025 учебный год



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 47DE8D00E2B141AE4DB62F0DE59F80C4

Владелец: Тышко Ольга Геннадьевна

Действителен с 05.09.2024 до 05.12.2025

Методическая тема, функции, направления деятельности

ШМО естественно-математического цикла.

Методическая тема школы на 2024-2027 учебные годы: «Создание условий для повышения качества образования с использованием элементов личностно-ориентированного подхода в обучении».

Методическая тема ШМО: Создание условий для получения качественного образования учащихся с различными образовательными потребностями в условиях реализации обновленного ФГОС ООО.

Цель: создание личностно-ориентированной образовательной среды, способствующей повышению профессионального мастерства учителя и развитию ключевых компетенций учащихся.

Задачи:

- Совершенствовать педагогическое мастерство в условиях, обновленных ФГОС, путём внедрения в учебно-воспитательный процесс современных образовательных технологий.
- Совершенствование профессиональной компетентности самообразовательной деятельности.
- Создать условия для профессионально-личностного роста педагога как одного из основных условий обеспечения качества образования.
- Выявление, изучение и оценка результативности опыта членов МО, его обобщение и распространение, организация работы по распространению педагогического опыта членов МО с целью повышения профессионального уровня и педагогического поиска.
- Совершенствовать учебно-воспитательный процесс с учётом индивидуальных способностей учащихся, их интересов, образовательных возможностей, состояния здоровья.
- Поиск новых методов и приемов по обеспечению индивидуализации образовательных траекторий обучающихся, реализуемых на уроках и в неурочное время.
- организовать систематическую работу по формированию функциональной естественно научной грамотности;
- эффективно использовать современные педагогические технологии для повышения качества обучения предметов естественно цикла; совершенствовать методы подготовки к ОГЭ, ЕГЭ;
- расширить внеурочную деятельность в формате проектной работы, научно-практических конференций, более широкого спектра олимпиад, конкурсов, турниров, летних и зимних профильных смен и др.)
- Активное использование разных форм внеклассной и внеурочной работы по предметам МО с обучающимися с рисками учебной неуспешности.

Содержание работы

Деятельность ШМО в рамках методической системы школы через:

- участие в методических семинарах «Обновлённые ФГОС».

- отбор содержания и составление рабочих программ, программ внеурочной деятельности в электронном ресурсе «Конструктор рабочих программ».
- утверждение рабочих программ по предметам и программ внеурочной деятельности.
- взаимопосещение уроков учителями с последующим анализом достигнутых результатов.
- обеспечение единых педагогических подходов к формированию метапредметных планируемых результатов, соответствующих требованиям обновленных ФГОС.
- организация открытых уроков с целью демонстрации овладения индивидуальной методической темой и обмена опытом в направлении реализации обновленных ФГОС.
- организация и участие в муниципальных и региональных профессиональных конкурсах с целью развития методического опыта педагога.
- организация и проведение предметных олимпиад, конкурсов, смотров.
- выступление учителей на ШМО, педагогических советах.
- повышение квалификации педагогов через вебинары, курсы повышения квалификации. Информирование коллег о результатах курсовой подготовки.
- прохождение аттестации педагогических кадров.
- развитие системы работы с детьми, имеющими повышенные творческие способности.

Аналитическая деятельность:

- анализ методической деятельности за 2023-2024 учебный год и планирование на 2024 – 2025 учебный год.
- коррекция направлений деятельности педагогов (темы самообразования).
- анализ работы педагогов с целью оказания методической помощи.

Методическая деятельность

- методическое сопровождение преподавания в соответствии с требованиями обновленных ФГОС ООО.
- работа над методической темой, представляющей реальную необходимость и профессиональный интерес.
- совершенствование методического уровня педагогов в овладении новыми педагогическими технологиями, через систему повышения квалификации и самообразования.
- внедрение в практику работы всех учителей МО современных технологий, направленных на формирование профессиональной компетентности в области реализации ФГОС.
- организация системной работы с детьми, имеющими повышенные творческие способности и детьми, неуспевающими по отдельным предметам.
- поиск, обобщение, анализ и внедрение передового педагогического опыта в различных формах;
- пополнение методической копилки необходимым информационным материалом.

Консультативная деятельность:

- консультирование педагогов по вопросам составления и корректировки рабочих программ в соответствии с обновленными ФГОС;
- консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности;
- консультирование педагогов по вопросам в сфере подготовки к ВПР, ГИА, формирования различных видов функциональной грамотности.

Состав учителей ШМО естественного цикла

№ п / п	Ф.И.О.	Предмет	Образование	Квалификационная категория	Год присвоения категории	Педагогический стаж работы/п о специальности
1.	Билалова Фариды Мазитовна	биология	высшее	высшее	2021	33/33
2.	Галиева Илюся Марсельевна	география	высшее	высшая	2020	37/37
3.	Неруцких Наталья Владимировна	физика	высшее	высшая	2019	23/18
4.	Наговицына Любовь Викторовна	физика	высшее	первая	2023	29/14
5.	Кудряшова Нина Павловна	химия	высшее	высшая	2021	33/30
6.	Осипова Ольга Владимировна	информатика	высшее	высшая	2023	26/16
7.	Ахметшина Альбина Хамитовна	информатика	высшее	первая	2019	27/27

Направления работы ШМО в 2024 -2025 учебный год:

1. Организационно-педагогическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
1.1	Утверждение плана работы ШМО на 2024-2025 учебный год.	Август	Руководитель ШМО	План работы ШМО
1.2	Создание банка данных учителей-предметников ШМО	Сентябрь	Руководитель ШМО	См. характеристика кадрового потенциала ШМО
1.3	Проведение заседаний ШМО	В течение года	Руководитель ШМО	План заседаний ШМО

1.4	Участие в педагогических советах школы, методических семинарах, заседаний муниципальных предметных секций, муниципальных и республиканских предметных олимпиадах, дистанционных олимпиадах.	В течение года	Члены ШМО	План работы школы, план работы ШМО и ММО по предметам
1.5	Актуализация нормативных требований СанПин, охраны труда для всех участников образовательного процесса.	Август	Члены ШМО	Журналы по технике безопасности и охране труда
1.6	Утверждение тем по самообразованию	сентябрь	Члены ШМО	См. раздел «Тема самообразования учителей»
1.7	Анализ работы ШМО за 2024-2025 уч. год	май 2025 г	Руководитель ШМО	Анализ работы ШМО
1.8	Составление плана работы ШМО на 2025-2026 учебный год	Май-август 2025г	Руководитель ШМО, зам. директора по УВР	План работы ШМО
1.9	Организация взаимопосещения уроков	В течение года	Члены ШМО	График взаимопосещений

2. Учебно-методическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
2.1	Изучение инструктивно-методических писем МОиН РФ	В течение года	Зам. директора по УВР	Информация ШМО
2.2	Разработка и согласование рабочих программ по предметам	Август	Члены ШМО Руководитель ШМО	Рабочие программы членов ШМО
2.3	Разработка и согласование рабочих программ по внеурочной деятельности	Август	Члены ШМО Руководитель ШМО	Рабочие программы членов ШМО
2.4	Подборка дидактического обеспечения учебных программ	В течение года	Члены ШМО	Методическая копилка членов ШМО
2.5	Подготовка и проведение всероссийских проверочных работ по предметам	Март, апрел	Руководитель ШМО	График проведения

		ь		контрольных работ
2.6	Участие в работе ШМО и педагогических советов	В течение года	Члены ШМО	Конспект выступления
2.7	Проведение открытых уроков и мастер-классов, взаимопосещений	Члены ШМО	Члены ШМО	Конспект урока, обсуждение членами ШМО
2.8	Изучение нормативных документов и методических рекомендаций: - ФГОС ООО третьего поколения - промежуточной аттестации учащихся и осуществлении текущего контроля их успеваемости (5-8, 10 кл.) - государственной итоговой аттестации учащихся 9 и 11 классов	Июль - август В течение года	Члены ШМО	Протокол заседания ШМО
2.9	- Подготовка и проведение промежуточной аттестации учащихся (5-8, 10 кл.) и государственной итоговой аттестации учащихся 9 и 11 классов	В течение года	Члены ШМО	Графики промежуточной и государственной итоговой аттестации

3. Мероприятия по усвоению обязательного минимума образования по предметам естественного цикла.

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный
3.1	Организация и проведение контроля выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования, корректирование прохождения программ по предметам.	1 раз в полугодие	руководитель ШМО, зам.директора по УВР
3.2	Осуществление контроля выполнения практической части учебной программы по химии, географии, биологии, физике, информатике.	Январь, май	руководитель ШМО, зам.директора по УВР
3.3	Добиться усвоения знаний и навыков по предмету в соответствии требований государственных стандартов образования к минимальному уровню подготовки обучающихся.	В течение года	члены ШМО
3.4	Анализ качества обученности учащихся по предметам естественного цикла.	По окончании уч. года	руководитель ШМО, зам.директора по УВР, члены ШМО

3.5	Оказание консультативной помощи при подготовке к экзаменам.	В течение года	члены ШМО
3.6	Обращать особое внимание на мотивацию деятельности ученика на уроке.	В течение года	члены ШМО
3.7	Практиковать разноуровневые контрольные работы, тесты с учетом уровня подготовленности учащихся.	В течение года	члены ШМО
3.8	Создать условия для своевременной ликвидации пробелов знаний учащихся.	В течение года	члены ШМО

4. Организация внеклассной работы по предметам

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
4.1	Организация и проведение индивидуальных и индивидуально- групповых занятий	В течение года	Члены ШМО	
4.2	Проведение первого, второго этапа всероссийской олимпиады школьников.	По графику проведения олимпиад, в течение года	Члены ШМО	Итоги результатов
4.3	Организация участия учащихся в различных конкурсных мероприятиях.	В течение года	Члены ШМО	Приказ администрации школы
4.4	Участие в международных олимпиадах, дистанционных олимпиадах.	В течение года	Члены ШМО	Информация
4.5	Выявление одаренных детей по результатам творческих заданий по предмету, олимпиадам.	В течение года	Члены ШМО	
4.6	Привлечение способных детей на факультативные занятия по предмету.	В течение года	Члены ШМО	
4.7	Проведение недели наук естественного цикла.	Апрель	Члены ШМО	Отчет о проведении предметной недели

Тематика заседания ШМО учителей естественного цикла.

Срок	Содержание	Ответственный
Август	<p align="center">Заседание №1</p> <p><u>Тема:</u> «Организация и планирование работы ШМО учителей естественного цикла»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ работы ШМО предметов естественного цикла за 2023 -2024 учебный год 2. Обсуждение и утверждение плана работы ШМО на новый 2024 – 2025 учебный год. 3. Рассмотрение рабочих программ по предметам, курсам, внеурочным занятиям, программ кружков. 4. Анализ результатов ГИА учащихся 9-х и 11-х классов. 5. Утверждение плана открытых уроков и проведения предметной декады. 6. Изучение нормативных документов, правил ведения школьной документации, ученических тетрадей, периодичность их проверки. 	<p>Руководитель ШМО, учителя-предметники ШМО, заместитель директора по УВР</p>
Ноябрь	<p align="center">Заседание 2</p> <p><u>Тема:</u> «Формирование и развитие функциональной грамотности школьника как один из способов повышения качества обучения».</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучение критериев оценивания функциональной грамотности школьников. 2. Изучение мирового и отечественного опыта по формированию функциональной грамотности школьников. 3. Круглый стол по теме «Эффективные механизмы формирования, развития и оценки функциональной грамотности обучающихся». 4. Анализ результатов школьной всероссийской предметной олимпиады школьников по предметам в 2024-2025 учебном году. 5. Итоги 1 четверти. Успеваемость и качество знаний по предметам ШМО. Анализ выполнения рабочих программ и практической части. 	<p>Руководитель ШМО, учителя-предметники ШМО</p>

Январь	<p>Заседание 3.</p> <p>Тема: <i>«Современный урок как условие выхода на новые образовательные результаты в ходе реализации стандартов третьего поколения»</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Использование дистанционных образовательных технологий в учебном процессе. (Работа учителей на сайте «Учи.ру», «РЭШ») 2. «Использование современных педагогических технологий - одна из форм повышение педагогического мастерства». <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ успеваемости по предметам естественного цикла за 2 четверть в 5 -11 классах. 	Руководитель ШМО, учителя-предметники
Март	<p>Заседание 4</p> <p>Тема: <i>«Пути повышения эффективности работы учителя по подготовке выпускников школы к государственной итоговой аттестации»</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Активизировать работу по подготовке учащихся к ЕГЭ и ОГЭ. (консультации, дополнительные занятия). 2. Проведение пробных экзаменов по предметам в 9-х и 11-х классах. 3. Изучение инструкций по проведению ЕГЭ и ОГЭ в 9-х и 11-х классах. 4. Особенности контрольно- измерительных материалов по ОГЭ и ЕГЭ в 2025 уч. году. 5. Подготовка к ВПР 6. Функциональная грамотность на уроках (справка по учителям) 	Руководитель ШМО, учителя-предметники ШМО
Май	<p>Заседание 5</p> <p>Тема: <i>«Портфолио учителя – анализ результатов деятельности».</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обобщение положительного опыта учебной, воспитательной и методической работы ШМО учителей. 2. Самообразование – одна из форм повышения профессионального мастерства педагогов. (Отчёты по темам самообразования) 3. Анализ итоговых контрольных работ и промежуточной аттестации. 4. Анализ работы ШМО учителей - предметников. Планирование работы на новый 2025-2026 учебный год, определение перспектив развития. 5. Результаты ВПР. План работы с учащимися, которые получили неудовлетворительную оценку. 6. Подведение итогов участия учащихся в конкурсах, 	Руководитель ШМО, учителя-предметники ШМО

	интернет-олимпиадах, конференциях	предметных	чемпионатах,	
--	--------------------------------------	------------	--------------	--

Руководитель ШМО естественного цикла: Неруцких Н.В.