

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Матакская средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза С.А. Уганина» Дрожжановского муниципального района Республики Татарстан

Согласовано \_\_\_\_\_

Заместитель директора по учебной работе

МБОУ "Матакская сош имени Героя Советского

Союза С.А. Уганина" Дрожжановского

муниципального района Республики Татарстан

С.Г. Казакова

Утверждаю \_\_\_\_\_

Директор МБОУ "Матакская сош имени Героя Советского Союза С.А. Уганина" Дрожжановского муниципального района Республики Татарстан

М.И. Ермолаева

**План работы методического объединения учителей предметов естественно-математического цикла, физической культуры и ОБЖ на 2022-2023 учебный год**

Рассмотрено на заседании методического объединения  
Протокол № 1 от «17» 08 2022г

**Методическая тема:** «Применение современных педагогических технологий как условие повышения качества естественно-математического образования обучающихся»

**Цель** – повышение уровня профессионального мастерства педагогов методического объединения

**Задачи:**

- продолжить реализацию ФГОС основного общего образования и среднего общего образования по предметам естественно-математического цикла, физической культуре и ОБЖ в 5- 11 классах и ввести обновленный ФГОС ООО в образовательную деятельность 5 класса;
- организовать работу методического объединения над методической темой: «Применение современных педагогических технологий как условие повышения качества естественно-математического образования обучающихся»;
- усилить работу с одарёнными детьми, имеющими повышенные интеллектуальные способности к предметам естественно-математического цикла;
- поиск, анализ и внедрение передового педагогического опыта, дальнейшее повышение методического уровня педагогов.

**Ожидаемые результаты:**

- Деятельность педагогов методического объединения по формированию ОУУН на уроках, ведение проектной и исследовательской деятельности с обучающимися во внеурочное время;
- Обеспечение качественного базового образования и успешной итоговой аттестации обучающихся по предметам естественно-математического цикла;
- Применение педагогами методического объединения современных педагогических технологий, обмен опытом работы в педагогических сообществах различного уровня.

№№ п/п	Содержание работы	Сроки	Исполнители	Прогнозируемый результат	Примечание
<b>1.Работа с кадрами</b>					
<b>1.1.Повышение квалификации</b> <b>Цель:</b> повышение квалификационного уровня и профессиональной культуры педагогов МО создание условий для повышения социально-профессионального статуса учителя					
1.	Ведение мониторинга по прохождению учителями курсов повышения квалификации	отчет 1 раз в год	Руководитель МО	Отчет в администрацию МБОУ	
2.	Составление плана повышения квалификации педагогов на 2022-2023 учебный год в условиях реализации обновленного ФГОС ООО	октябрь	Руководитель МО совместно с учителями – предметниками МО	Повышение квалификации учителей	
3.	Консультации с аттестующимися педагогами по вопросам самоанализа их профессиональной деятельности	по графику проведения аттестации	Руководитель МО	Преодоление затруднений при заполнении электронных заявлений и других документов при аттестации	
4.	Участие в педагогических советах, методических семинарах школы, секционных семинарах муниципальных методических объединений, в вебинарах, предметных олимпиадах и конкурсах.	по графику и расписанию мероприятий	Члены МО	Рост социально-профессионального статуса учителя	

<b>1.2. Повышение профессионального мастерства</b>				
<b>Цель:</b> Повышение профессионального уровня педагогов МО				
1.	Изучение нормативных документов, методических рекомендаций по преподаванию предметов естественно-математического цикла на учебный год	август	Учителя-предметники	Составление рабочих программ учителями-предметниками в соответствии с требованиями на 2022-2023 учебный год
2.	Взаимопосещение уроков, внеклассных мероприятий, открытых уроков учителями МО	по плану самообразования	учителя-предметники	Повышение методической компетентности педагога
3.	Участие в вебинарах, конференциях и видеоконференциях по своему учебному предмету	по графику	учителя-предметники	Повышение предметной компетентности педагога
4.	Методический семинар по итогам курсов повышения квалификации педагогов естественно-математического цикла «Новые тенденции и подходы в образовательной среде РТ»	январь и апрель	Учителя-предметники	Повышение профессиональной компетентности педагогов МО
5.	Участие в работе муниципального методического объединения и педагогических сообществ	по плану	учителя-предметники	Повышение профессиональной компетентности педагогов МО
<b>1.3. Обобщение и распространение опыта работы</b>				
<b>Цель:</b> обобщение и распространение результатов творческой деятельности педагогов МО				
1.	Составление плана самообразования по работе над выбранной методической проблемой на 2022-2027 г. г, Ведение портфолио по самообразованию учителями-предметниками МО в ходе этой работы.	в течение учебного года	учителя-предметники	Портфолио учителей-предметников МО

2.	Представление опыта работы на заседании МО	апрель	учителя-предметники	Презентация опыта работы, обмен опытом (творческий отчет)	
3.	Проведение открытых уроков	в рамках предметных недель	Учителя-предметники	Распространение педагогического опыта среди коллег	
<b>2. Предметные недели</b>					
<b>Цель:</b> развитие интересов и раскрытие творческого потенциала обучающихся					
1.	Предметная неделя по физической культуре и ОБЖ	февраль	Шингарев А. В.	Пропаганда здорового образа жизни, повышение интереса к занятиям физической культурой	
2.	Предметная неделя по физике и астрономии	январь	Халитов Д.В.	Активизация познавательных интересов и творческой активности учащихся; выявление детей, имеющих повышенные интеллектуальные способности к физике и астрономии	
3.	Предметная неделя математики	ноябрь	Каража З.Н.	Активизация познавательных интересов и творческой активности учащихся; выявление детей, имеющих повышенные интеллектуальные способности к математике	
4.	Предметная неделя по технологии	февраль	Фасхутдинова М.А	Повышение интереса детей к художественному творчеству, изготовлению сувениров и поделок своими руками	
5.	Предметная неделя химии и биологии	март	Храмова Н.П. Шараев Д.с.	Активизация познавательных интересов и творческой активности учащихся;	

				выявление детей, имеющих повышенные интеллектуальные способности к биологии и химии	
<b>3. Методические семинары</b>					
<b>Цель:</b> изучение вопросов, связанных с методической проблемой объединения на 2019-2022 гг.					
1.	Составление рабочих программ по предметам естественно-математического цикла Изучение и внедрение изменений в рабочие программы по предметам.	Август	Учителя-предметники	Повышение теоретических и методических знаний по внедрению стандартов образования.	
2.	Изучение документов по ведению оценочно-контролирующей деятельности педагогов	сентябрь	Учителя-предметники	Повышение методической компетентности учителей - предметников	
3.	Подготовка одаренных детей к олимпиадам и конкурсам Участие учителей в семинарах и вебинарах с целью повышения теоретических и методических знаний по работе с одарёнными детьми.	в течение учебного года (отчет в апреле)	Учителя-предметники	Отчет учителей-предметников о результатах участия школьников в проектных мероприятиях	
4.	Участие в онлайн-семинарах ИРО РТ, вебинарах, конференциях и других дистанционных и проектных мероприятиях		Учителя-предметники	Повышение методической компетентности учителей-предметников МО в условиях реализации ФГОС	
<b>4. Заседания МО</b>					
<b>Цель:</b> реализация задач методической работы на текущий учебный год					
1.	1. Анализ работы МО за 2021-2022 учебный год и задачи на 2022 – 2023 г.				

	<p>2. Рассмотрение плана работы МО учителей предметов естественно-математического цикла на 2022-2023 учебный год</p> <p>3. Рассмотрение рабочих программ по предметам естественно-математического цикла, физической культуре и ОБЖ на предмет их соответствия федеральным государственным образовательным стандартам.</p> <p>4. Рассмотрение форм промежуточной аттестации в 2022-2023 учебном году</p>	август	Руководитель МО	Обеспечение решения задач и выполнения мероприятий по внедрению и реализации ФГОС ООО, ФГОС СОО	
2.	<p>1. Составление графика проведения предметных недель</p> <p>2. Планирование открытых уроков и внеклассных мероприятий в рамках предметных недель.</p> <p>3. Анализ результатов ГИА.</p> <p>4. Планирование работы по подготовке к государственной итоговой аттестации в 2023 году.</p>	сентябрь	<p>Руководитель МО,</p> <p>замдиректора по УР</p> <p>учителя-предметники</p>	<p>1. Организованное проведение предметных недель</p> <p>2. График проведения открытых уроков и внеклассных мероприятий</p> <p>3. План ШМО по подготовке к государственной итоговой аттестации по предметам естественно-математического цикла</p> <p>Обеспечение систематизированной работы с одаренными детьми</p>	

3	<p>1. Индивидуальная работа с одаренными детьми. Итоги проведения школьного и муниципального этапов Всероссийской предметной олимпиады школьников</p> <p>2. Анализ открытого урока математики в 11 классе, проведенного в рамках недели по предмету</p> <p>3. Анализ результатов участия во Всероссийской предметной олимпиаде школьников на разных её этапах.</p>	ноябрь	<p>Руководитель МО</p> <p>Каража З.Н.</p> <p>Руководитель МО</p>	<p>Обмен опытом, распространение опыта работы в условиях реализации ФГОС СОО по математике</p> <p>Аналитическая справка учителей-предметников об итогах участия одаренных детей в предметных олимпиадах школьников</p>	
4.	<p>1. Анализ открытого урока физики в рамках предметной недели.</p> <p>2. Выполнение учебных программ за 1 –ое полугодие</p> <p>3. Анализ административных контрольных работ по предметам естественно-математического цикла</p>	январь	<p>Халитов Д.В.</p> <p>Учителя предметники</p> <p>Руководитель МО</p>	<p>Выявление положительных моментов и проблем</p> <p>Отчёт учителей о выполнении учебных программ за 1– ое полугодие</p>	
5.	<p>1. Анализ открытого урока ОБЖ и внеклассного мероприятия по предмету, проведенных в рамках проведения месячника по военно-патриотическому воспитанию</p> <p>2. Подготовка выпускников к государственной итоговой аттестации.</p> <p>3. Анализ открытого урока биологии в рамках предметной недели.</p>	март	<p>учителя-предметники</p> <p>Шингарев А.В.</p> <p>Руководитель МО</p> <p>Храмова Н.П.</p>	<p>Распространение опыта работы над методической темой преподавателя-организатора ОБЖ и учителей естествознания в условиях реализации ФГОС</p> <p>Мониторинг результатов пробных ОГЭ и ЕГЭ</p>	



	.				
6.	1. Рассмотрение контрольно-измерительных материалов для проведения промежуточной аттестации. 2. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по итоговой аттестации учащихся 9, 11 классов 3. Обмен опытом работы над методической проблемой.	апрель	учителя-предметники руководитель МО учителя-предметники	Организованное окончание учебного года. Успешная итоговая аттестация выпускников.	
7.	1. Анализ выполнения учебных программ за учебный год 2. Анализ результатов промежуточных аттестационных работ 3. Подведение итогов работы МО за учебный год и задачи на 2023 – 2024 уч. г	май	учителя-предметники Руководитель МО	1. Анализ выполнения учебных программ 2. Анализ работы МО за учебный год	
<b>5. Работа с одаренными детьми.</b> <b>Цель:</b> выявление одаренных детей и создание условий, способствующих их оптимальному развитию.					
1.	Организация участия в работе НОУ «Поиск» по предметам естественно-математического цикла, физической культуре и ОБЖ	в течение учебного года	учителя - предметники	Руководство исследовательской деятельностью обучающихся	
2.	Подготовка и проведение школьного этапа предметных олимпиад	сентябрь-октябрь	учителя-предметники	Выявление и поддержка одаренных детей	
3.	Проведение интеллектуальных марафонов в рамках предметных недель	по плану	Руководитель МО учителя-предметники	Выявление и поддержка одаренных детей	

4.	Обеспечение участия школьников в конкурсах различного уровня, организуемых в акциях и проектах по предмету	в течение года	учителя-предметники	Поддержка талантливых детей	
<b>6. Диагностико- аналитическая деятельность</b>					
1.	Организация и проведение входного контроля знаний обучающихся	сентябрь		Анализ входных контрольных работ в сравнении с результатами итоговых контрольных работ прошлого учебного года	
2.	Организация и проведение четвертных, полугодовых и итоговых контрольных работ по предметам	по плану		Мониторинг качества знаний и успеваемости обучающихся по предмету	
3.	Мониторинговые исследования за качеством знаний школьников	в течение года	Руководитель МО	Анализ результатов тестирования, промежуточной и итоговой аттестации	
4.	Организация работы с учащимися, отстающими в освоении учебного материала в основной школе	в течение года	Члены МО	Отдельный перечень мероприятий, указанных в локальном акте школы	
5.	Проведение пробных тестирований в формате ОГЭ и ЕГЭ по предметам	ежемесячно	учителя-предметники	Выявление проблемных вопросов в подготовке обучающимися к итоговой аттестации	