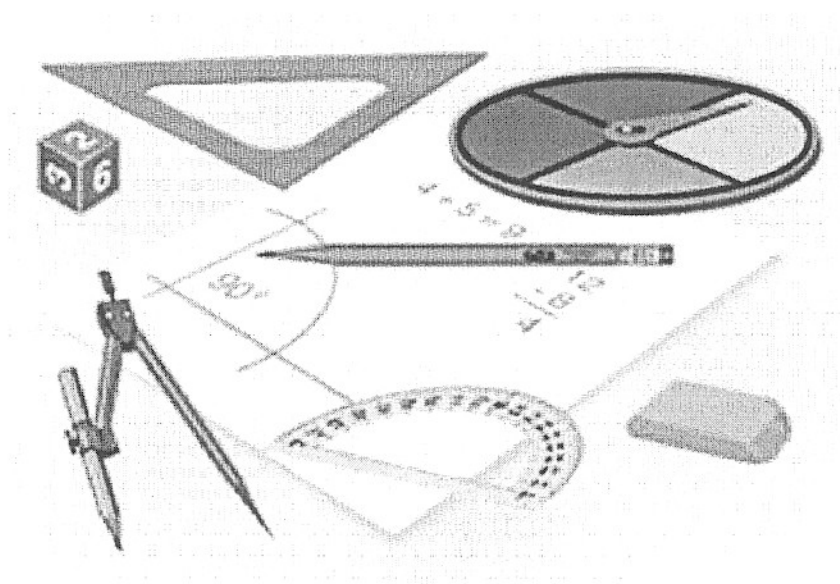


*План работы методического объединения учителей
естественно-математического цикла
МКОУ «Прикумская СОШ»*

на 2023-2024 учебный год



Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Прикумская средняя общеобразовательная школа»

Утверждаю:
Директор МКОУ «Прикумская СОШ»
Шарман Шарманджиева Т.А.

План
работы школьного методического
объединения учителей естественно-
математического цикла
на 2023-2024 учебный год

Руководитель МО : Тугульчиева К.К.

*"Учитель живёт до тех пор, пока учится,
как только он перестаёт учиться,
в нём умирает учитель"
(К.Д. Ушинский)*

Тема работы МО: *«Реализация обновлённых ФГОС как приоритетное направление в преподавании предметов естественно-математического цикла»*

Цель работы МО: *«Расширение профессиональных знаний и совершенствование практических умений педагогов в области инновационных педагогических технологий в условиях реализации обновлённых ФГОС.»*

Задачи:

- Изучить нормативно-правовую базу ОО в условиях внедрения ФОП ООО и ФОП СОО.
- Совершенствовать предметные и метапредметные компетенции педагогов.
- Способствовать построению индивидуальных маршрутов непрерывного развития и профессионального мастерства педагогических работников
- Формировать единый подход к решению актуальных педагогических проблем, стоящих перед учителями в рамках реализации ФГОС, в рамках подготовки учащихся к итоговой аттестации.
- Создавать благоприятные условия для проявления педагогической инициативы учителя.
- Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.

Ожидаемые результаты:

- изучение нормативно-правовой и методической документации по вопросам обучения и воспитания, реализации федеральных государственных образовательных стандартов (далее – ФГОС), подготовке к государственной итоговой аттестации (далее – ГИА), Всероссийским проверочным работам (далее – ВПР), национальным исследованиям качества образования (далее – НИКО), мониторингу качества образования и др.
- совершенствование существующих и внедрение новых форм, методов и средств обучения; совершенствование методик проведения различных видов занятий;
- освоение нового содержания, технологий и методов педагогической деятельности по своему предмету, направлению работы;
- совершенствование методов обучения, воспитания и диагностики обучающихся, в том числе одарённых и обучающихся с особыми образовательными потребностями, привлечение к учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся;
- овладение педагогами технологией работы с Конструктором рабочих программ;
- овладение педагогами способами включения в урок способов деятельности, обеспечивающих качественному формированию как предметных, так и метапредметных(личностных) планируемых результатов (в связи с требованиями обновлённых ФГОС

Основные направления работы ШМО:

1. Аналитическая деятельность:

- Планирование методической деятельности на 2023-2024 учебный годд.
- Анализ посещения открытых уроков.
- Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования, ИОМ).
- Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

2. Информационная деятельность:

- Изучение новинок в методической литературе в целях

совершенствования педагогической деятельности.

- Продолжить знакомство с ФООП
- Пополнение тематической папки «Методическое объединение учителей ЕМЦ»
Организация методической деятельности:
- Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в период перехода на обновленные ФГОС, подготовки к аттестации.
- Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов ЕМЦ

3. Консультативная деятельность:

- Консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ.
- Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
- Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках обновлённых ФГОС.

4. Повышение успеваемости и качества знаний по предмету:

- Добиваться усвоения знаний и навыков по предмету в соответствии с требованиями государственных стандартов образования.
- Применять современные, инновационные методы обучения.
- Вести целенаправленную работу по ликвидации пробелов знаний учащихся.
- Практиковать разноуровневые контрольные работы, тесты с учетом уровня подготовленности учащихся.
- Обращать особое внимание на мотивацию деятельности ученика на уроке.
- . Вести качественную работу по подготовке учащихся к ВПР, ОГЭ и ЕГЭ.

5. Работа с одаренными детьми.

- Выявление одаренных детей по результатам творческих заданий по предмету, олимпиадам
- Организация индивидуальных занятий с одаренными детьми, привлечение их к участию в научно-практических конференциях
- Обучение учащихся работе с научной литературой, со справочниками по предмету; использованию Интернета для получения дополнительного материала.
- Подготовка и участие в конкурсах, очных и заочных олимпиадах по предмету.
- Способствовать творческому росту ученика, создавая комфортные условия для развития его личности.

6. Совершенствование работы учителя:

- Продолжить работу над пополнением кабинетов, делиться методическими находками, осуществлять помощь и поддержку не только учащимся, но и друг другу, изучать опыт коллег по работе, прислушиваться к замечаниям и советам, быть в творческом поиске оптимальных методов, приемов, средств обучения.
- Готовить детей к ОГЭ и ЕГЭ более тщательно, в том числе и психологически.
- Добиваться комплексного подхода в обучении учащихся, синхронного решения образовательных и воспитательных задач, с тем, чтобы каждый ученик достиг уровня обязательной подготовки, а способные ученики смогли бы получить образование более высокого качества.
- Повседневная работа учителя по самообразованию.

**Планирование работы школьного методического объединения учителей
математики, информатики, физики
на 2023-2024 учебный год**

Месяц	ФОРМА РАБОТЫ	ОТВЕТСТВЕННЫЕ
Сентябрь	Заседание №1 Тема: «Планирование и организация методической работы на 2023–2024 учебный год»	
	1. Анализ результатов итоговой аттестации по предметам в 9-х, 11 классах в 2022-2023 учебном году	Зам. дир по УВР Манджиева Б.М
	2. Утверждение плана работы ШМО на 2023 – 2024 учебный год	Руководитель МО, Тугульчиева К.К.
	3. Рассмотрение и утверждение рабочих программ по предметам, внеурочной деятельности, элективным курсам.	Учителя-предметники, рук. ШМО
	4. Утверждение тем самообразования учителей, плана проведения недели математики	Учителя-предметники
	5. Подготовка материалов для проведения входного контроля по предметам в 5-11 классах.	Тугульчиева К.К.
	6. Подготовка и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам, утверждение плана проведения предметной недели	Учителя-предметники
Ноябрь	Заседание № 2 Тема: «Цифровая образовательная среда как фактор повышения качества обучения»	
	1. Анализ результатов отработки пробелов в знаниях обучающихся по итогам промежуточной аттестации.	Учителя-предметники
	2. Анализ результатов олимпиад (школьный этап): проблемы и пути их решения.	Тугульчиева К.К.
	3. «Использование цифровых образовательных технологий на уроке»	Дорджиева У.С.
	4. Применение инструментов цифровой образовательной среды на уроках естественно-математического цикла	Учителя-предметники
	5 Анализ проведения предметной недели	Тугульчиева К.К.
Январь	Заседание № 3 «Развитие функциональной грамотности – одна из ключевых задач деятельности педагога»	
	1. «Развитие функциональной грамотности – одна из ключевых задач деятельности педагога. Новые подходы к оцениванию математической и естественно – научной грамотности»	Дорджиева У.С.
	2.«Приёмы формирования математической и естественно-научной грамотности».	Тугульчиева К.К.
	3. Анализ результатов пробных ОГЭ и ЕГЭ и корректировка деятельности учителей и	

	обучающихся по подготовке к экзаменам	
Март	Заседание №4«Развитие творческих способностей учащихся как фактор повышения качества знаний на уроках»	Учителя-предметники
	1.Анализ диагностических работ по предметам в 9 и 11 классах.	Рук ШМО
	2.Анализ эффективности организации работы с одаренными учащимися. (обмен опытом по данному направлению работы)	Учителя-предметники
	3.«Методы решения практико-ориентированных задач»	Тугульчиева К.К.
	4.Методическая копилка. «Совершенствование методики работы по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ».	Учителя-предметники
Май	Заседание №5Тема: «Анализ деятельности МО по совершенствованию образовательного процесса».	
	1.Готовность к выпускным экзаменам.	Учителя-предметники
	2.Информация по прохождению программного материала.	Учителя-предметники
	3. Анализ работы методического объединения за 2023-2024 учебныйгод	Члены ШМО