



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор школы:
Тагарова Н.Б.

**План работы школьного методического объединения учителей
естественно-математического цикла «Эврика»
на 2022-2023 учебный год.**

МБОУ «Бомская средняя общеобразовательная школа»

Тема работы МО: «Совершенствование уровня педагогического мастерства, информационной культуры, компетентности учителей как средство обеспечения нового качества образования в условиях обновленных ФГОС»

Цель работы методического объединения по данной теме:

«Создание условий непрерывного совершенствования профессионального уровня и педагогического мастерства учителя для повышения эффективности и качества образовательного процесса через применение современных подходов к организации образовательной деятельности»

Реализация данной цели должна осуществляться через решение следующих задач:

1. Продолжение изучения новых педагогических технологий и приемов, возможности использования их или отдельных элементов в преподавании предметов естественно-математического цикла.
2. Совершенствование системы работы со слабоуспевающими детьми.
3. Совершенствование педагогического мастерства и повышение квалификации учителей школьного методического объединения.
4. Обобщение и внедрение передового опыта использования ИКТ в образовательном процессе.
5. Развивать методические компетенции учителя и умение применять их в процессе обучения
6. Продолжить начатую работу с одарёнными детьми, всесторонне использовать научно-исследовательскую, проектную, творческую работу в разных возрастных группах школьников, с принятием участия в олимпиадах и конкурсах различных уровней
7. Использовать на уроках естественно-математического цикла инновационные технологии.
8. Изучение передового опыта учителей района, республики.
9. Повышение профессионального мастерства педагогов через самообразование, участие в творческих мастерских, использование современных информационных технологий.
10. Совершенствование материально-технической базы преподавания предметов в соответствии с требованиями к оснащению образовательного процесса ФГОС НОО и ФГОС ООО.

Ожидаемые результаты работы:

- рост качества знаний учащихся;
- повышение познавательного интереса обучающихся к предметам;
- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с новым ФГОС;
- создание условий в процессе обучения для формирования у учащихся ключевых компетентностей, УУД.

- поддержка педагогической инициативы инновационных процессов;
- изучение нормативной и методической документации по вопросам образования;
- ознакомление с анализом состояния преподавания предметов по итогам внутришкольного контроля;
- разработка рекомендаций по здоровьесберегающим технологиям в процессе обучения;
- взаимопосещение уроков по определенной тематике с последующим анализом;
- организация открытых уроков;
- ознакомление с методическими разработками по предметам, анализ методики преподавания;
- изучение актуального педагогического опыта;
- отчеты о профессиональном образовании, работа педагогов по повышению квалификации;
- организация и проведение предметных недель;
- укрепление материальной базы и приобретение средств обучения, в том числе учебно-наглядных пособий по предмету, в соответствии современным требованиям к образованию.

Основные формы работы ШМО:

заседания методических объединений по вопросам методики обучения и воспитания учащихся;

консультации учителей-предметников с руководителем МО по текущим вопросам;

открытые уроки и внеклассные мероприятия по предмету;

лекции, доклады, сообщения и дискуссии по методике обучения и воспитания, вопросам общей педагогики и психологии;

изучение и реализация в учебно-воспитательном процессе требований нормативных документов, актуального педагогического опыта;

проведение предметных недель;

взаимопосещение уроков.

Содержание работы методического объединения учителей естественно - математического цикла

Проведение заседаний ШМО.

Выполнение нормативных документов, исполнение решений и рекомендаций ШМО.

Знакомство с передовым опытом и внедрение его в деятельность учителей ШМО.

Проведение и подготовка учащихся к олимпиадам, научным конференциям, интеллектуальным конкурсам и т.д.

Подготовка и проведение внеклассных мероприятий по предметам.

Посещение учебных, факультативных и кружковых и внеурочных занятий по предметам.

Работа над самообразованием.

План работы школьного методического объединения учителей – предметников естественно – математического цикла «Эврика» на 2022 – 2023 учебный год.

Заседания МО:

№ п/п	Тема заседания	Сроки	Ответственные
<p>Заседание №1 Тема: Организационное заседание. Утверждение плана работы МО естественно-математического цикла на 2022-2023 учебный год.</p>			

1.	Утверждение изменений в плане работы МО на 2022-2023 учебный год.	Август-сентябрь	Руководитель МО
2.	Анализ изменений рабочих программ по предметам, элективным и кружковым занятиям на новый учебный год.	Август-сентябрь	Руководитель МО
3.	Правила ведения школьной документации.	Август-сентябрь	Руководитель МО
4.	Организация и проведение школьного этапа всероссийской олимпиады школьников в текущем учебном году.	октябрь	Руководитель МО Учителя МО

Заседание №2

Тема: Круглый стол: «Адаптация учеников 5 класса к системе обучения и требованиям в основной школе».

1	Итоги адаптации обучающихся 5 класса.	Ноябрь-декабрь	Учителя МО
2	«Адаптация пятиклассников к условиям обучения в среднем звене».		Учителя МО
3	Итоги школьного этапа всероссийской олимпиады школьников		Учителя МО
4	Мониторинг успеваемости за 1 четверть по предметам.		Учителя МО
5	Выявление и анализ проблем и результатов перехода на обновленные ФГОС		Руководитель МО
6	Разное.		

Заседание №3

Тема: Организация творческой деятельности учащихся на предметных неделях.

1	«Предметная неделя как одна из форм внеурочной деятельности».	Январь- февраль	Руководитель МО Учителя МО
2	«Коллективная творческая деятельность учащихся на уроках и во внеурочное время».		Учителя МО
3	Мониторинг успеваемости за 2 четверть по предметам.		Учителя МО
4	Разное		

Заседание №4

Круглый стол: «Преимственность в обучении: поиски, находки, проблемы».

1	«Преимственность в развитии учебной деятельности».	Апрель- май	Учителя МО
2	Результаты пробных ЕГЭ, ОГЭ. План коррекционной работы.		Учителя МО
3	Изучение, обобщение опыта по переходу на обновленные ФГОС		Учителя МО Руководитель МО
4	Разное.		

**План работы школьного методического объединения учителей – предметников
естественно – математического цикла «Эврика»
по подготовке к ГИА**

Цель: создание оптимальных условий качественной подготовки школьников к участию в ГИА

Задачи:

- сформировать необходимые для сдачи ОГЭ и ЕГЭ теоретические и практические универсальные учебные действия (УУД) по образовательным предметам;
- обеспечить нормативно-правовую подготовку по процедуре проведения ОГЭ и ЕГЭ;
- разработать систему психологической подготовки к ОГЭ и ЕГЭ.

№ п/п	Мероприятие	Дата выполнения	Ответственный
1	Разъяснение Положения о проведении государственной итоговой аттестации в учебном году, нормативных документов;	Октябрь, май	Зам директора по УВР
2	Ознакомление с экзаменационными материалами и правилами заполнения бланков	Октябрь-май	Учителя – предметники, классный руководитель
3	Разъяснение прав и обязанностей обучающихся	Октябрь-май	Зам директора по УВР
4	Ознакомление со структурами контрольно-измерительного материала и с методическими материалами: кодификаторами содержания, спецификациями работ	Октябрь-май	Учителя – предметники
5	Изучение изменений в шкале оценивания результатов ГИА	Октябрь-май	Учителя – предметники
6	Подготовка графика проведения консультаций	Октябрь-май	Зам директора по УВР
7	Проведение индивидуальных и групповых консультаций	В течение года	Учителя – предметники
8	Анализ результатов ГИА - анализ качества образовательной подготовки выпускников; - уровень профессиональной компетентности педагогов	Июнь	Зам директора по УВР Учителя – предметники
9	Проведение пробного ГИА по математике, биологии, химии, физике, информатике.	Декабрь, март	Руководитель МО
10	Анализ пробных экзаменов по математике, биологии, химии, физике, информатике.	Декабрь, март	Руководитель МО Учителя –

			предметники
--	--	--	-------------

Участие в районных МО

№	Тема	Ответственные
1	Участие в районных методических объединениях по предметам естественно- математического цикла.	Учителя предметники
2	Обмен опытом и выступления на заседаниях районных методических объединений	Учителя – предметники
3	Участие в муниципальных олимпиадах	Учителя – предметники

Систематическая работа в течение года

1. Подготовка к ЕГЭ и ОГЭ с проведением мониторинга и анализа результатов.
2. Работа над едиными требованиями к оформлению письменных и устных работ.
3. Участие в работе педагогических советов по всем планируемым вопросам.
4. Подготовка обучающихся к внешнему контролю согласно плану проведения ВПР.
5. Проведение уроков с ИКТ и использованием системно-деятельностного подхода в преподавании предметов естественно – математического цикла по реализации ФГОС.
6. Изучение нормативных документов.
7. Периодический контроль по ведению школьной документации.
8. Посещение учителями-предметниками уроков в 4 классе с целью обеспечения преемственности в преподавании учебных предметов.
9. Подготовка кабинетов к началу учебного года и использование их в учебно-воспитательном процессе в течение года.

Организация работы с одаренными детьми:

1. Подготовка к школьным, муниципальным, республиканским предметным олимпиадам.
2. Подготовка к школьным, муниципальным, республиканским научно-практическим конференциям.
3. Подготовка к школьным, муниципальным, республиканским, Всероссийским конкурсам.
4. Участие обучающихся в интернет-олимпиадах и конкурсах.

Профилактика неуспеваемости:

1. Ежедневно проводить инструктаж по выполнению домашних заданий.
2. Систематически проверять выполнение домашних заданий и организовать помощь отстающим и неуспевающим.
3. Систематически вести работу по предупреждению возможных ошибок, тщательно анализировать их и на уроках работать над ошибками.
4. Уделять больше внимания дифференцированному обучению учащихся.
5. Организовывать индивидуальную помощь слабоуспевающим ученикам.