

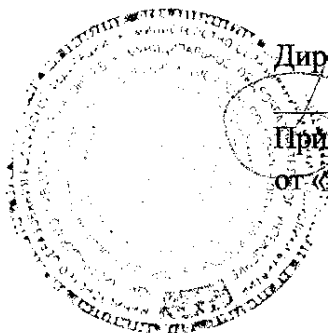
**Муниципальное образование «Иволгинский район»
«Муниципальное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа Поселья»**

«Рассмотрено»

Руководитель МО
И.К. Дармаева
Дармаева И.К.
Протокол № ___
от «26» мая 2022г.

«Утверждено»

Директор МОУ «СОШ Поселья»
Б.К. Ширапов
Ширапов Б.К.
Приказ № 100/од
от «26» мая 2022г.



**ПЛАН РАБОТЫ
школьного методического объединения учителей
естественнонаучного цикла
на 2022 - 2023 учебный год.**

Поселье, 2022

**Состав школьного методического объединения
Естественно-научного цикла**

№	ФИО	Учитель	Категория
1	Жамьянова Туяна Владимировна	Физика	Высшая
2	Балсанова Арюна Аркадьевна	Физика и информатика	Высшая
3	Дармаева Индира Кайратовна	География	Первая
4	Базарова Сэсэгма Раднаевна	Биология	Первая
5	Шалданова Оюна Баировна	Биология	Без категории
6	Бальчинова Эржэна Балдандоржиевна	Химия	Первая
7			

Методическая тема:

«Внедрение современных образовательных технологий в целях повышения качества образования по предметам естественнонаучного цикла»

Цель: реализация современных технологий обучения на уроке через вовлечение учителей в инновационные процессы обучения и создание условий для перехода на новые ФГОС.

Задачи МО:

1. Повысить квалификацию педагогов по проблемам:
 - переход на новые учебные стандарты (формировать ключевые компетенции обучающихся):
 - проектировать образовательное содержание, направленное на формирование у школьников системы ключевых компетенций;
 - произвести отбор методов, средств, приемов, технологий, соответствующих новым ФГОС;
 - внедрить в практику работы всех учителей МО современные образовательные технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся: технологию развития критического мышления, информационно-коммуникационную технологию, игровые технологии, технологию проблемного и модульного обучения, метод проектов, метод самостоятельной работы.
 - накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС.
2. Пользоваться Интернет-ресурсами в учебно-воспитательном процессе с целью развития личности учащихся, их творческих и интеллектуальных способностей, а также улучшения качества обученности.
3. Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.
4. Повысить уровень подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ по предметам естественнонаучного цикла через внедрение современных образовательных технологий.
5. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:
 - Выступления на методических советах;
 - Выступления на педагогических советах;
 - Работ по темам самообразования;
 - Творческих отчётов;
 - Публикации в периодической печати;
 - Открытых уроков для учителей-предметников;
 - Проведения недели естественнонаучного цикла;
 - Обучения на курсах повышения квалификации;
 - Участия в конкурсах педагогического мастерства.

Направления работыМО учителейестественнонаучного цикла на 2022- 2023 учебный год:

Информационная деятельность:

- * Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности.
- * Продолжить знакомство с ФГОС среднего общего образования.
- * Пополнение тематической электронной папки «Методические объединения учителей естественнонаучного цикла».

Организационная учебно - воспитательная деятельность:

- * Заседания методического совета.
- * Изучение нормативной и методической документации по вопросам образования.
- * Отбор содержания и составление учебных программ.
- * Утверждение индивидуальных программ по предметам.
- * Взаимопосещение уроков учителями с последующим самоанализом достигнутых результатов.
- * Выработка единых требований к оценке результатов освоения программы на основе разработанных образовательных стандартов по предмету.
- * Организация открытых уроков по определенной теме с целью обмена опытом.
- * Организация и проведение предметной недели в школе.
- * Организация и проведение предметных олимпиад, конкурсов, смотров.
- * Выступления учителей естественнонаучного цикла на МО, практико-ориентированных семинарах, педагогических советах.
- * Повышение квалификации педагогов на курсах. Прохождение аттестации педагогических кадров.
- * Развивать систему работы с детьми, имеющими повышенные интеллектуальные способности.
- * Оказывать социально – педагогическую поддержку детям группы «особого внимания», активизировать работу по профилактике безнадзорности и беспризорности, преступлений и правонарушений среди обучающихся.
- * Сохранять и укреплять здоровье обучающихся педагогов, воспитывать потребность в здоровом образе жизни.

Аналитическая деятельность:

- * Анализ методической деятельности за 2021 - 2022 учебный год и планирование на 2022 - 2023 учебный год.
- * Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования).
- * Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

Методическая деятельность:

- * Методическое сопровождение преподавания по новым образовательным стандартам второго поколения в основной школе.
- * Работа над методической темой, представляющей реальную необходимость и профессиональный интерес.

* Совершенствованииметодического уровня педагогов в овладенииновыми педагогическими технологиями, через систему повышения квалификации и самообразования каждого учителя.Внедрениев практикуработы всех учителейМО технологий, направленных на формирование компетентностей обучающихся: технологию развития критического мышления, информационно-коммуникационную технологию, игровые технологии, технологию проблемного обучения, метод проектов, метод самостоятельной работы

* Организация системной работы с детьми, имеющими повышенные интеллектуальные способности.

* Поиск, обобщение, анализ и внедрение передовогопедагогического опыта в различных формах;

* Пополнение методической копилки необходимым информационным материалом для оказания помощи учителю в работе;

* Методическое сопровождение самообразования и саморазвития педагогов;ознакомление с методическими разработками различных авторов.

* Совершенствование форм работы с одарёнными детьми.

Консультативная деятельность:

* Консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ итематического планирования.

* Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.

* Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках ФГОС.

Ожидаемые результаты работы:

* Рост качества знаний обучающихся.

* Овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с новым ФГОС.

* Создание условий в процессе обучения для формирования у обучающихся ключевых компетентностей.

План работы по основным направлениям деятельности:

1. Информационное обеспечение. Работа с документами.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Изучение методических рекомендаций учителей естественнонаучного цикла 2022 - 2023 учебный год	август	Руководитель МО
2	Составление календарно-тематических программ по предметам	август	Члены МО
3	Составление текстов олимпиадных работ.	сентябрь	
4	Отчет об участии учащихся в предметных олимпиадах.	в течение года	Руководитель МО Члены МО
5	Знакомство с новинками методической литературой.	в течение года	Члены МО

2. Научно-методическая и экспериментальная работа.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Основные направления модернизации учебного процесса: дальнейшее внедрение новых современных технологий, позволяющих переосмыслить содержание уроков с целью формирования основных компетентностей учащихся.	в течение года	Члены МО
2	Взаимное посещение уроков.	в течение года	
3	Проведение открытых уроков учителей МО	в течение года	
4	Участие учителей МО в муниципальных, региональных конкурсах.	в течение года	

3. Диагностическое обеспечение. Внутришкольный контроль.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Утверждение рабочих программ.	август	Руководитель МО
2	Республиканский мониторинг по проверке знаний учащихся 5-8 классов	в начале года	Члены МО
3	Проведение и анализ итогового контроля по предметам	май	

4. Работа с обучающимися.

№/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Ответственные
1	Организация и проведение предметных олимпиад	в течение года	Руководитель МО Члены МО
2	Организация участия в дистанционных конкурсах, олимпиадах	в течение года	
3	Организация и проведение предметных недель	в течение года	
4	Подготовка учащихся к ОГЭ и ЕГЭ.	в течение года	Члены МО

Тематика заседаний МО на 2022-2023 учебный год

<i>№</i>	<i>Тема</i>	<i>Сроки проведения</i>	<i>Ответственные</i>	<i>Результат</i>
<i>Заседание 1</i>		<i>Август</i>		
«Анализ и планирование методической работы»				
1.	Анализ деятельности МО за 2021-2022 учебный год.		Члены МО	Отчет за 2019-2020 учебный год
2.	Анализ результатов итоговой аттестации по химии, биологии, физики, географии и пути улучшения качества преподавания и подготовки к ОГЭ и ЕГЭ.		Члены МО	Отчеты учителей
3.	Обсуждение и утверждение плана работы МО. Задачи на новый учебный год. Обеспечение учащихся с учебниками.		Члены МО	План работы МО
4.	Утверждение рабочих программ и рабочих программ по домашнему обучению, программ по внеурочной работе, программ элективных курсов, дорожных карт по работе содаренными детьми слабоуспевающими учащимися, медалистами, по подготовке учащихся к ОГЭ и ЕГЭ на 2022-2023 учебный год.		Члены МО	План подготовки учащихся к сдаче ОГЭ и ЕГЭ. программы.
5	Обсуждение и утверждение календарно-тематического планирования за 2022-2023 учебный год.		Члены МО	Календарно-тематические планы
6.	Методика подготовки учащихся к ОГЭ и ЕГЭ по химии, биологии, физике, географии.		Члены МО	Методические указания, требования
<i>Заседание 2</i>		<i>Ноябрь</i>		
«Система подготовки учащихся к олимпиадами учащихся 9,11 классов к ОГЭ и ЕГЭ по предметам естественнонаучного цикла»				
1.	Итоги входных контрольных работ, ВПР и качества знаний учащихся по естественнонаучным предметам.		Члены МО	Выступления. Справка о результатах.
2.	Анализ итогов первого тура Всероссийской олимпиады школьников и организация работы по подготовке ко второму туру (муниципальным олимпиадам).		Члены МО	Справка о результатах. Списки победителей для участия в муниципальном туре Всероссийской олимпиады школьников
3.	Взаимно посещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства и обмена опытом.		Члены МО	Анализы, самоанализы открытых уроков

4.	Технология организации самообразования учителя в свете современных требований.		Члены МО	Планы самообразования членов ШМО
5.	Методическая помощь молодым учителям, посещение уроков.		Члены МО	Выступления
6.	Обмен опытом «Система подготовки учащихся 9,11 классов к ОГЭ и ЕГЭ по предметам естественнонаучного цикла»		Члены МО	
Заседание 3		Январь		
«Развитие профессиональной компетентности учителя по формированию функциональной грамотности учащихся»				
1.	Анализ результатов административных контрольных работ за первое полугодие. Выполнение программы по предметам.		Члены МО	Справка
2.	Обсуждение результатов диагностических и тренировочных работ по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ. Планирование необходимой работы для исправления пробелов.		Члены МО	Выступление
3.	Подведение итогов участия учащихся школы в районных олимпиадах по естественнонаучным предметам и дистанционных олимпиадах и конкурсах первого полугодия.		Члены МО	Справки о результатах достижений
4.	Привлечение одаренных детей к творческой деятельности через научно – практические конференции, исследовательские работы.		Члены МО	Выступление, презентация
5.	Круглый стол. Обмен опытом на тему «Развитие профессиональной компетентности учителя по формированию функциональной грамотности учащихся»		Члены МО	Выступления
Заседание 4		Март		
«Обобщение опыта работы»				
1.	Обсуждение и утверждение материалов к итоговым контрольным работам.		Члены МО	Беседы, опыт работы
2.	О подготовке к итоговой аттестации учащихся 9,11 классов по математике, химии, биологии, географии, физике: анализ контрольных работ в формате ОГЭ и ЕГЭ.		Члены МО	Справка, отчеты учителей
3.	Активизация познавательной деятельности учащихся на уроках естественнонаучного цикла в условиях введения обновленного ФГОС		Члены МО	Беседы, опыт работы
4.	Открытые уроки и внеклассные мероприятия, обмен опытом в рамках недели географии, химии, биологии.		Члены МО	Выступления учителей
5.	Система работы со слабоуспевающими учениками.		Члены МО	Отчеты, выступления учителей

6.	Согласование плана проведения недели физики и химии биологии, географии.		Члены МО	План проведения недели математики, физики и информатики.
7.	Изучение инструкций по проведению итоговой аттестации учащихся 10классов.		Члены МО	Обновление материалов в кабинетных уголках по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ
	Заседание 5	Май		
«Итоговая аттестация учащихся»				
1.	Анализ выполнения учебных программ.		Члены МО	Отчет
2.	Итоги промежуточных контрольных работ за 2022-2023 учебный год и качества знаний учащихся по естественнонаучным предметам.		Члены МО	Справка
3.	Выполнение программы по предметам.		Члены МО	Отчет
4.	Отчёты по самообразованию, дорожным картам и внеклассной работе.		Члены МО	Отчеты
5.	Отчет по итогам проведения недели математики, физики, информатики.		Члены МО	Отчеты, выступления учителей.
5.	Состояние подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по предметам естественнонаучного цикла.		Члены МО	Справки
6.	Анализ работы МО за прошедший год. Предварительное планирование на новый 2022-2023учебный год.		Члены МО	Выступления