

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа с. Кувак-Никольское

УТВЕРЖДАЮ
Директор школы

_____ В.А.Рыгалова

**План работы
методического объединения
учителей биологии, химии,
географии
на 2023-2024 учебный год**

Руководитель МО Пояскова Н.Г.

с. Кувак-Никольское, 2023 г.

Состав учителей методического объединения

№	Ф.И.О. учителя	Преподаваемый предмет	Стаж работы	Образование	Квалификационная категория
1.	Кочелаевская Галина Владимировна	Биология Химия	36лет	Высшее	Высшая
2.	Пояскова Наталья Геннадьевна	География Основы безопасности жизнедеятельности	27лет	Высшее	Высшая

Отчет о работе МО естественно – научного цикла

МБОУ СОШ с. Кувак-Никольское за 2023-2024 учебный год

На заседаниях МО рассматривали ряд важных вопросов:

1. Продолжение изучения ФГОС третьего поколения.
2. Использование современных образовательных технологий, как одно из средств повышения мотивации учащихся
3. Обсуждение рабочих программ по предметам.
4. Организация предметных олимпиад.
5. Изучение инструкции проведения ВПР учащихся 5,6-8 классов по биологии, химии и географии.
6. Подготовка к итоговой аттестации учащихся 9 классов по биологии и географии.
7. Учебно-методическое сопровождение образовательного процесса.

Приоритетным направлением в деятельности педагогических работников МО было изучение и внедрение в практику приемов и способов формирования у школьников специальных, универсальных и межпредметных **компетенции, в связи с новыми требованиями государственной итоговой аттестации и концепции предпрофильного и профильного обучения.** Уделялось внимание вопросам подготовки к итоговой аттестации в 9,11-м классах. В этом году несколько учащихся 9 класса в качестве итоговой аттестации выбрали биологию и географию, где показали хорошие результаты.

В октябре - ноябре в школе прошли олимпиады по различным предметам, в которых приняли участие обучающиеся 5-11 классов. Обучающаяся 8 класса Пояскова Полина стала призером Всероссийской олимпиады по географии муниципального уровня. Также Пояскова Полина приняла участие во Всероссийской дистанционной научно-практической конференции школьников по географии «Эрудит» и стала победителем. Учащиеся принимали участие в дистанционных олимпиадах по географии. Авдониная Ольга, обучающаяся 9 класса, Плаксина Полина, обучающаяся 7 класса, Пояскова Полина, обучающаяся 8 класса, стали призерами Международной олимпиады по географии «Мир олимп».

Пояскова Полина, Авдониная Ольга, Боровков Дмитрий, Пономарева Софья стали победителями и призёрами в дистанционной олимпиаде по биологии «Мир олимп».

Все педагоги МО большое внимание уделяют повышению своего профессионального уровня. В рамках РМО учителей географии Пояскова Н.Г. провела открытый урок по географии «Атмосфера» в 6 классе, на котором познакомила коллег с новыми технологиями.

Кроме того, члены МО регулярно повышают уровень своей квалификации на различных курсах.

Проанализировав работу МО, постановили:

- 1) продолжить *изучение и* внедрение в свою работу инновационных технологий, используя при этом информационно - коммуникативные технологии, осваивая Интернет-ресурсы и создавая собственные Интернет-сайты.
- 2) разрабатывать свои методики по подготовке к ВПР и итоговой аттестации обучающихся.
- 3) вести систематическую работу со слабоуспевающими учащимися, отслеживая пробелы в их знаниях, планировать их ликвидацию в индивидуальной работе, добиваться повышения уровня знаний учащихся
- 4) повышать свой профессиональный уровень, стараться опубликовывать наработки, делиться своими знаниями с коллегами.

**План работы
методического объединения учителей биологии, химии и географии
на 2023 - 2024 учебный год**

Тема МО: «Развитие компетентностей участников образовательного процесса как фактор повышения качества образования в условиях реализации ФГОС третьего поколения»

Проблема: Формирование ключевых компетенций у обучающихся в процессе биологического, химического и географического образования.

Задачи: создавать условия для обеспечения профессионального, культурного и творческого роста педагогов способствовать освоению и внедрению новых образовательных технологий в преподавании биологии, химии, географии при переходе на ФГОС

- совершенствовать формы и методы по организации работы с одаренными детьми;
- активизировать работу по вовлечению учителей к участию в конкурсах профессионального мастерства;
- продолжить формирование банка актуального педагогического опыта, распространяя его и внедряя в практику работы школ района;
- создавать условия для творческой работы педагогов с перспективой на опытно-экспериментальную, научно-исследовательскую деятельность
- повышение качества знаний учащихся в процессе обучения и воспитания.
- повышение познавательной активности учащихся путем внедрения современных образовательных технологий.
- организация и проведение внеклассных мероприятий по предметам.
- приобщение учащихся к работе с различными источниками информации, в том числе и с Интернет-ресурсами.

Ожидаемые результаты:

1. Повышение профессиональной компетенции педагогов.
2. Использование в работе с учащимися форм и методов обучения (личностно-ориентированный подход и др), для достижения высоких результатов в учёбе, формирование ОУУН, овладения ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования, коммуникативных качеств личности учащихся.
3. Распространение педагогического опыта.

Основные направления работы:

1. Аналитическая деятельность:

- анализ работы МО за прошедший год
- анализ результатов выпускных экзаменов
- мониторинг педагогического мастерства в условиях реализации ФГОС ООО
- диагностико-аналитическая работа (анализ результатов входного контроля, ВПР)

2. Информационная деятельность:

- ознакомление педагогов с новыми УМК, новинками педагогической, психологической и научной литературой, информирование о рекомендациях, нормативно-правовых актах проведения итоговой аттестации, формирование банка передового опыта, работу по использованию ИКТ на уроках и внеурочное время.

3. Консультативная деятельность:

- консультации по возникающим вопросам
- консультации с методическим отделом и учителями РМО

Формы работы: консультации, заседания, выступления, конкурсы

Содержание заседаний МО на 2023 -2024 учебный год

<u>Месяц</u>	<u>Мероприятие</u>	<u>Ответственный</u>
Сентябрь-октябрь	<p style="text-align: center;">Заседание №1</p> <p>Тема: Анализ работы МО. Портфолио учителя. Цель: проанализировать работу МО за прошедший 2022-2023 учебный год. Утвердить план работы МО на 2023-2024 учебный год. Рассмотреть и проанализировать портфолио учителей МО.</p> <p style="text-align: center;">Повестка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Утверждение рабочих программ и УМК. 2. Анализ состояния преподавания предметов естественнонаучного цикла, качества знаний за прошедший год. 3. Подготовка к школьному, муниципальному этапам Всероссийской олимпиады школьников: <ul style="list-style-type: none"> -составление заданий для школьного этапа -подготовка детей к муниципальному этапу <p style="text-align: center;">Проверка олимпиадных работ</p>	Пояскова Н.Г., Кочелаевская Г.В.
ноябрь	<p style="text-align: center;">Заседание №2</p> <p>Тема: Формирование у обучающихся положительной мотивации к учёбе, потребности в обучении и саморазвитии. Развитие познавательного интереса учащихся к предметам через исследовательскую и проектную деятельность. Запланировать уроки для взаимопосещения.</p> <p style="text-align: center;">Повестка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Использование форм и методов работы с учащимися (системно-деятельностный подход, личностно-ориентированный подход, дифференцированный подход и т.д.) в рамках реализации ФГОС. 2. Исследовательская проектная деятельность. 3. Открытый урок по химии 8 кл «Расчеты по химическим уравнениям. Применение закона Авогадро» 	Пояскова Н.Г., Кочелаевская Г.В.
январь	<p style="text-align: center;">Заседание №3</p> <p>Тема: Современные педагогические технологии. Цель: Изучение и применение современных педагогических технологий с целью повышения качества обучения, активизации познавательной деятельности, развития познавательного интереса обучающихся на уроках и внеурочной деятельности.</p> <p style="text-align: center;">Повестка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Открытый урок по географии в 7 классе «Северная Америка» 2. Современные педагогические технологии и результаты их применения. 	Пояскова Н.Г., Кочелаевская Г.В.

Февраль	<p>Подготовка и участие в районной научно-практической конференции школьников «Старт в науку».</p> <p>Участие в интернетолимпиадах и конкурсах в весенней сессии</p>	<p>Пояскова Н.Г., Кочелаевская Г.В.</p>
Март	<p>Заседание №4</p> <p>Тема: Пути повышения эффективности работы учителя по подготовке выпускников школы к итоговой аттестации, подготовке учащихся к ВПР</p> <p>Цель: мониторинг педагогического мастерства, диагностико-аналитическая работа (анализ результатов пробных экзаменов по географии и биологии в 9 классе, пробных ВПР в 5-8 классах)</p> <p>Повестка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Демонстрации 2023 2. Изменения в ГИА 	<p>Пояскова Н.Г., Кочелаевская Г.В.</p>
Май	<p>Заседание №5</p> <p>Тема: Подведение итогов работы МО</p> <p>Цель: проанализировать выполнение поставленных задач на 2023 -2024 учебный год.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Планирование работы МО в следующем учебном году. 3. Отчет о работе МО 	<p>Пояскова Н.Г., Кочелаевская Г.В.</p>

Руководитель МО _____ Пояскова Н.Г.

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

РАЗДЕЛ	МЕРОПРИЯТИЯ	СРОКИ	ОТВЕТСТВЕННЫЙ
1. Учебно-воспитательная работа	<p>1. Заседание МО по утверждению тематических планов и программ</p> <p>2. Проведение ВПР по биологии и географии</p> <p>3. Анализ результатов образовательной деятельности по предметам МО (ВПР, контрольных работ, тестов, срезов)</p> <p>4. Подготовка учащихся и проведение пробных экзаменов в 9-х (ГИА)</p>	<p>сентябрь</p> <p>декабрь, май</p> <p>в течение года</p> <p>в течение года</p>	Руководитель МО, учителя
2. Методическая работа	<p>1. Работа учителей над темами по самообразованию.</p> <p>2. Изучение нормативных документов об итоговой аттестации и стандартов второго поколения</p> <p>3. Обсуждение новинок методической литературы, отслеживание новых программ и методических пособий по предмету и смежным областям знаний.</p> <p>4. Создание банка методических находок (поурочные планы, мультимедийные уроки, презентации) для коллег.</p> <p>5. Взаимопосещение уроков учителей с целью обмена опытом.</p>	<p>В течение года</p> <p>В течение года</p> <p>В течение года</p> <p>В течение года</p> <p>В течение года</p>	Руководитель МО, учителя

<p>3. Внеклассная работа по предмету</p>	<p>1. Подготовка, проведение и анализ результатов школьных, районных олимпиад по химии, географии, биологии.</p> <p>2. Подготовка и проведение Недели химии, географии, биологии.</p> <p>3. Проведение тематических экскурсий</p> <p>4. Занятия с одаренными детьми</p> <p>5. Подготовка и проведение праздника «День Птиц»</p>	<p>Октябрь - Ноябрь</p> <p>Февраль</p> <p>В течение года</p> <p>В течение года</p> <p>Апрель</p>	<p>Учителя МО</p> <p>Руководитель МО, учителя</p> <p>Руководитель МО, учителя</p> <p>Кочелаевская Г.В.</p>
<p>4. Работа с кадрами</p>	<p>Обеспечение индивидуального непрерывного самообразования и роста профессиональной культуры:</p> <p>1. Обязательное участие в работе МО.</p> <p>2. Повышение профессионального уровня учителей (обучение на курсах повышения квалификации).</p> <p>3. Добровольное проведение открытых уроков.</p>	<p>В течение года (4 заседания)</p> <p>В течение года</p> <p>В течение года</p>	<p>Учителя ШМО</p>