РАССМОТРЕНО на заседании МО естественнонаучных дисциплин протокол № 1 от 28. 08. 2025 г. И.В. Овчинникова



ПЛАН РАБОТЫ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ

УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН

2025 - 2026 УЧЕБНЫЙ ГОД

кадровый состав мо енд

№	ФИО учителя	должность	квалификационная категория
1	Дорофеева Светлана Александровна	учитель географии	высшая
2	Саматохин Николай Николаевич	учитель географии	первая
3	Стасюк Кристина Романовна	учитель географии	высшая
4	Пономаренко Ирина Юрьевна	учитель биология	соответствие занимаемой должности
5	Овчинникова Ирина Викторовна	учитель географии	соответствие занимаемой должности
6.	Плотникова Ольга Андреевна	учитель химии	нет
7	Шакенова Эльвира Куанышевна	учитель биологии	1 категория

ТЕМЫСАМООБРАЗОВАНИЯ УЧИТЕЛЕЙ МО ЕНЦ

ФИО учителя	Тема самообразования	Сроки
		реализации
Дорофеева Светлана Александровна	Развитие творческого потенциала учащихся через самостоятельную	2020 - 2025
	исследовательскую деятельность	
Овчинникова Ирина Викторовна	Цифровые образовательные технологии как средство реализации ФОП	2022 - 2027
Плотникова Ольга Андреевна	Дифференцированный подход в обучении химии на основании психолого-	2024 - 2027
	педагогической диагностики (индивидуальный подход)	
Пономаренко Ирина Юрьевна	Развитие интеллектуальных способностей обучающихся на уроках биологии	2023 - 2024
	Использование современных интерактивных приемов на уроках географии	2020 - 2025
Самотохин Николай Николаевич		
Стасюк Кристина Романовна	Развитие коммуникативных способностей учащихся на уроках географии	2018 – 2023
_	через использование инновационных педагогических технологий	
Шакенова Эльвира Куанышевна	Использование ИКТ на уроках биологии с целью повышения качеста знаний у	
	учащихся	

Методическая тема: Повышению качества обученности предметам естественнонаучного цикла через обновление содержания и педагогических технологий в условиях введения и реализации ФГОС, расширение возможностей образовательной среды, учитывающей индивидуальные образовательные потребности и склонности обучающихся, их способности и жизненные ориентации.

Цель: Систематизация работы по формированию личностных и предметных компетенций; применению современных образовательных технологий деятельностного, развивающего характера; созданию комфортной мотивационной образовательной среды, обеспечивающей активность и успех каждого ребенка; развитию отношений сотрудничества, сотворчества, социального партнерства всех субъектов образования.

Задачи:

- Системно использовать дифференцированное, деятельностное, развивающее обучения и проектную технологию.
- Внедрять новые способы стимулирования учебно-познавательной деятельности школьников и педагогов.
- Повышение уровня педагогического мастерства учителей, уровня их компетенций в области предмета и методик в рамках реализации ФГОС OOO.
- Развитие способностей у учащихся и формирование у них интереса к предметам естественнонаучного цикла через применение разных форм организации урочной и внеурочной деятельности, привлечение учащихся к участию в различных конкурсах, олимпиадах.
- Формирование у учащихся навыков саморазвития через включение их в учебно-исследовательскую, внеурочную деятельность.
- Совершенствование работы с одаренными детьми, по подготовке учащихся к ОГЭ, ЕГЭ
- Обеспечение преемственности учащихся 4-5 классов.
- Совершенствовать формы и методы мониторинга за состоянием преподавания учебных дисциплин с целью повышения качества образования
- Пополнение банка методических наработок по применению различных форм сотрудничества по созданию здоровьесберегающей среды на уроках биологии, химии, географии.

Направления деятельности	Содержание	Сроки	Ответственный
Организационно-	Определение направлений работы МО	август	Руководитель МО
	[a]		Руководитель МО
	Разработка и рассмотрение рабочих программ по предметам, элективным курсам, индивидуально- Групповым занятиям	август	Учителя- предметники
	Проведение заседаний МО		Руководитель МО
	Разработка и рассмотрение плана мероприятий по проведению недели естественных наук	август	Учителя- предметники

	Обсуждение и организация индивидуальных занятий по подготовке к олимпиадам, конкурсам, конференциям, ОГЭ, ЕГЭ	сентябрь, в течение года	Учителя- предметники
	Обсуждение содержания портфолио учителя.	сентябрь	Руководитель МО
	Обработка и анализ результатов стартовых, промежуточных контрольных работ	октябрь, декабрь, март, май	Учителя- предметники
	Анализ деятельности МО.	май	. Руководитель МО
	Участие в педагогических советах школы, методических семинарах, заседаниях районных предметных секций, предметных олимпиадах, вибинарах.	по плану школы	Учителя- предметники
	Актуализация нормативных требований СанПиН, охраны труда для всех участников образовательного процесса	сентябрь	Учителя- предметники
Инновационная деятельность	Изучение нормативных документов, методических рекомендаций по преподаванию предметов ЕНЦ в рамках ФГОС ООО, СОО	в течение года	Учителя- предметники
	Пополнение методических материалов по теме МО	в течение года	Учителя- предметники
Методическая деятельность	Изучение и систематизация программного и методического обеспечения по предметам ЕНЦ, подборка дидактического обеспечения учебных программ	в течение года	Учителя предметники
	Изучение современного подхода к организации учебного процесса на уроках географии, биологии, химии	в течение года	Учителя предметники
	Активное освоение учителями МО ЦОРов, ЭОРов.	в течение года	Учителя предметники
	Работа по изучению нормативных документов для выпускников 9,11-классов, изучение требований по подготовке выпускников (по химии, биологии, географии)	в течение года	Лукьянова Н.А, учителя предметники
Повышение квалификации	Построение и обсуждение индивидуального образовательного маршрута повышения квалификации	сентябрь	Учителя предметники
педагогов	Прохождение курсов повышения квалификации	в течение года	Учителя предметники
Аттестация педагогов	Требования к аттестации (изучение вопроса по написанию самоанализа)	в течение года	Руководитель МО
	Изучение нормативно-правовой базы по аттестации педагогов	в течение года	Горковенко С.А., аттестующиеся учителя
	Оказание помощи аттестующимся педагогам	год	Горковенко С.А.

Работа с одаренными	Проведение школьного тура Всероссийской олимпиады школьников, обсуждение результатов	сентябрь, октябрь	Гудымова Н.В Руководитель МО
детьми	Организация и проведение предметной недели		Руководитель МО Учителя- предметники
	Организация и проведение дополнительных занятий, консультаций с учащимися по подготовке исследовательских работ, проектов	в течение года	Учителя- предметники
	Проведение индивидуально-групповых занятий по химии, географии, биологии	в течение года	Учителя- предметники
	Привлечение учащихся к участию во Всероссийской олимпиаде школьников, во всероссийском географическом диктанте	сентябрь	Руководитель МО
	Участие во Всероссийском конкурсе «ЧиП»	ноябрь	Руководитель МО учителя- предметники
	Участие в школьной, районной НПК школьников		Руководитель МО
	Организация и проведение стартового контроля знаний обучающихся для выявления готовности Обучающихся к новому учебному году	сентябрь	Учителя- предметники
Контрольно- диагностическая деятельность	Проведение текущих, четвертных, п/годовых и итоговых контрольных работ по химии, биологии, географии	октябрь, декабрь, март, май	Руководитель МО Учителя- предметники
	Тестирование учащихся 9,11 классов, выбравших в форме ОГЭ и ЕГЭ по химии, географии, биологии	март, апрель	Учителя- предметники
	Организация работы с одаренными учащимися	в течение года	Учителя- предметники
	Организация работы с отстающими учащимися	в течение года	Учителя- предметники
	Организация работы с учащимися по подготовке к ВПР	октябрь- март	Учителя- предметники
	Анализ мониторинга обученности учащихся	декабрь, июнь	Руководитель МО
Заседание МО № 1 «Планирование	1. Результаты итоговой аттестации по химии, биологии, географии за 2024 - 2025 учебный год. Планирование мероприятий по повышению качества обученности 2. Рассмотрение предметных программ, программ элективных курсов, индивидуально-групповых		Руководитель МО Учителя- предметники

работы МО на 2025 -2026 учебный год»	занятий. 3. Уточнение недельной нагрузки учителей, списков аттестующихся учителей 4. Обсуждение работы учителей МО по темам самообразования, посещения курсов повышения квалификации, вибинаров 5. Утверждение плана работы МО на текущий учебный год. 6. Утверждение плана недели ЕНД 7. Подготовка к ВПР по биологии, химии, географии в 2025- 2026 учебном году. 8. Соблюдение единого орфографического режима при оформлении школьной и ученической документации.	август	
Заседание № 2 Тема: «Подготовка учащихся 5-11 классов к муниципальным олимпиадам»	 Работа по подготовке школьников к олимпиадам, участию в значимых мероприятиях (из опыта работы). Актуализировать цели и задачи работы с одаренными и высокомотивированными обучающимися на2025/26 учебный год; сформировать план подготовки к олимпиадам и интеллектуальным соревнованиям Обсудить и проанализировать участие в мероприятиях по повышению профессионального мастерства Организовать разбор заданий олимпиадного цикла; обсудить вопрос реализации проектной деятельности обучающихся, особенно индивидуальные проекты на уровне среднего общего образования. Пополнение методической копилки МО. О внесении изменений в Порядок проведения ГИА по предметам ООО и СОО. Оформление информационных стендов по ЕГЭ, ОГЭ Методика подготовки к государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ в 9 классах и к ЕГЭ в 11 классах. Анализ проведения ВОШ по предметам естественнонаучных дисциплин. Анализ стартовой диагностики. Посещение открытых уроков аттестующихся учителей Итоги успеваемости 1 четверти. Выполнение решений заседания МО № 1 	ноябрь	Учителя- предметники Руководитель МО
Заседание № 3 «Система работы по использованию современных образовательных технологий и методик для повышения качества знаний»	- street if mission in population and street in the street	январь	Учителя - предметники Руководитель МО

	провести анализ работы за первое полугодие учебного года икорректировку ,плана работы на полугодие, анализ качества подготовки выпускников 9-х, 11-х классов к ГИА 6. Согласование планов открытых уроков. 7.Выполнение решений заседания МО № 2		
Заседание № 4 «Система работы учителей по подготовке учащихся к итоговой аттестации»	 «Система работы по подготовке учащихся к итоговой аттестации» (из опыта работы) Итоги успеваемости за 3 четверть Состояние подготовки к ГИА Анализ и планирование работы по повышению квалификации и педагогического мастерства учителей на следующий учебный год. Выполнение решений заседания МО № 3 	март	Учителя - предметники Руководитель МО
Заседание № 5 «Итоги деятельности МО»	 Выполнение решений заседания МО № 4. Итоги работы МО. Проанализировать: результаты выполнения ВПР, сопоставить их с текущими отметками обучающихся, результаты промежуточной аттестации, сопоставить их с текущими отметками обучающихся; результаты участия обучающихся в олимпиадах и интеллектуальных соревнованиях, результаты участия педагогов в профессиональных олимпиадах и конкурсах Обсуждение плана работы и задач МО на новый учебный год. Работа по темам самообразования (обобщение опыта педагогов) Рассмотрение и обсуждение реализации рабочих программ по предметам на следующий учебный год Составить проект плана методической работы на 2026/27 учебный год Разное 	июнь	Руководитель МО

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ НА «НЕДЕЛЕ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК» В МБОУ СОШ №196 10.11.25 – 15.11. 25г.

№ п/п	Дата, время, место проведения	Мероприятие, содержание	Участники	Ответственный
1	Ноябрь 2025 большие перемены	Объявление и приглашение к участию в мероприятиях «Недели естественных наук» в холле 1 этажа школы, по школьному радио «Школьное эхо».	Активисты МК РГО	Дорофеева С.А. Активисты МК РГО
2	Ноябрь 2025 Объявление на 1 этаже и в «Школьном Эхо»	Всероссийский конкурс «Нарисуй географа» Участники конкурса приносят рисунки профессии географа с указанием профессии (метеоролог, гидролог, океанолог, ландшафтовед, и др., указать фамилию, имя и класс участника.	Учащиеся 5, 7, 9 классов (организаторы - активисты МК РГО).	Дорофеева С.А. учитель географии
3	12.11.25	«Синичкин день» экологическая акция – покормите птиц зимой.		Дорофеева С.А. учитель географии
4	01.11.2025 - 08.11.2025 30.11.25	+ Международная Просветительская Акция Большой Этнографический Диктант - онлайн + X Международная Просветительская акция «Географический Диктант». Площадка на базе МБОУ СОШ 196 - онлайн		Дорофеева С.А. учитель географии
5	Ноябрь 10 15.11.25	Всероссийский проект «Самая красивая страна», «Окружающий мир». Единый фенологический день.		Дорофеева С.А. учитель географии
6	Ноябрь 2025 каб. № 308 10 15.11.25	«В гостях у Молодёжного Клуба РГО» План: 1. Рассказ +видео об РГО. 2. Что такое МК от РГО? (презентация) 3. Викторина (Быт народов России) 4. Фенологический календарь 5. Мастер-класс Китайская чайная церемония 6 Мастер –класс: Спилс карты России и НСО	Учащиеся 5-7 классов. Классные руководители 5-7 классов, по 2 представителя от класса.	Дорофеева С.А. учитель географии эксперт МК РГО
7	Ноябрь 2025 10 15.11.25	Интеллектуальный марафон «В мире животных» Экологическая викторина «Планета без мусора» Экскурсия на стацию Юннаты	Учащиеся 8 классов ———— Учащиеся 5 классы, Учащиеся 6, 7 классы	Овчинникова И.В. биологии учитель Шакенова Э.К.
8	Ноябрь 2025 10 15.11.25	Викторина «Самое главное для человека» Плакаты «Известные химики»	Учащиеся 9 классов Учащиеся 8 – 9 классов	Пономаренко И.Ю. Плотникова О.А.

9	Ноябрь 2025, каб. № 112	Решение карточек «Знаток географии»	Учашиеся 9 классов	Самотохин Н. Н.
	10 15.11.25	Кроссворд «Материки и страны»	Учащиеся 7 классов	учитель географии
10	Ноябрь 2025, каб № 319			Стасюк К.Р.
	10 15.11.25			учитель географии
11	Ноябрь 2025,каб. ЕНД	Помощь в организации и проведении мероприятий	Учащиеся 10 - 11	Учителя предметники
	10-15.11.25		классов	
12	Ноябрь 2025,,каб. №308	Подведение итогов	Жюри:	Дорофеева С.А.
	15.11.25	«Недели Естественных наук»	Учителя ЕНД	
13	Ноябрь 2025	Награждение победителей и участников «Недели естественных	Фотоотчёт	Дорофеева С.А.
	15.11.25	наук»		Овчинникова И.В.

Руководитель МО:

Овчинникова И.В.