

Утверждено на заседании
ММО учителей химии и
биологии
Протокол №1
« 09 » октября 2024 года

СОГЛАСОВАНО:
Директор ЦРО и ИТО УО
Невьянского городского округа
« 06 » октября 2024 года.
О. Г. Хлюпина

ПЛАН РАБОТЫ
муниципального методического объединения
учителей химии и биологии
на 2024/2025 учебный год

Руководители ММО:
Тренихина В.Н.
Беликеева А.В.

Невьянск
2024

План работы ММО учителей химии и биологии на 2024/2025 учебный год.

Тема: Совершенствование уровня педагогического мастерства и компетентности учителей по актуальным направлениям развития образования.

Цель: содействие повышению уровня профессиональной компетентности педагогов, расширение и обогащение их профессионального опыта средствами цифровых образовательных ресурсов, в том числе оборудованием образовательного центра “Точка роста” (далее ТР), в урочной и внеурочной деятельности.

Задачи:

1. Применять эффективные формы формирования и развития естественно-научной грамотности, рассмотренные в прошлом учебном году;
2. Формирование естественно-научной грамотности на уроках химии и биологии в средней и старшей школе с помощью цифрового оборудования.
3. Профессионально-личностное совершенствование педагогов (КПК, участие в образовательных турах в качестве участников и слушателей);
4. Создание банка методических разработок эффективных форм формирования и развития естественно-научной грамотности;
5. Анализ работы педагогов в различных видах деятельности;
6. Продолжить работу по планированию и коррекции деятельности методического объединения на основе полученных результатов;
7. Активизировать работу в информационной системе «Моя школа»;

месяц	направление					
	аналитическое	организационное	информационное	методическое	практическое	проектировочное
26-29.08. 2024		Организация участия педагогов в Областном августовском педагогическом совещании работников образования Свердловской области		Темы секций Областного АП: «Развитие сетевого взаимодействия с участием центров образования «Точка роста» «Взаимодействие образовательной организации с семьей как основа сохранения и укрепления традиционных духовно-нравственных ценностей»		

месяц	направление					
	аналитическое	организационное	информационное	методическое	практическое	проектировочное
29. 30.08. 2024		Организация участия педагогов в Августовском педагогическом совещании работников образования Невьянского городского округа		Тема АПС РО Невьянского ГО: «От национальных идей и стратегических задач - к качеству образования и воспитания в Год семьи»		
Август 29.08.24	Анализ работы за прошлый учебный год		Информирование о смене УМК в связи с переходом на ФОР по предмету биология и химия	1) Уточнение и определение темы самообразования каждого педагога. 2) Выступления: Тренихина В.Н. «Индивидуализация образовательных траекторий обучающихся с учетом личностных свойств, интересов и потребностей»; «Воспитание в семье и школе: мыслим стратегически, действуем сообща», Шикляева Л.В. «Инструментарий формирования функциональной грамотности на уроках и во внеурочной деятельности», Беликеева А.В. «Трансляция успешного опыта использования дистанционных и информационных технологий в обучении», Галеева Э.Д. «Формирование естественнонаучной грамотности при реализации ООП и ДОП на базе центра «Точка Роста»		Разработка РП по ФООП с помощью конструкта

месяц	направление					
	аналитическое	организационное	информационное	методическое	практическое	проектировочное
Сентябрь		Совещание руководителей ММО Невьянского ГО	Направления развития системы образования Невьянского ГО как реализация стратегических направлений российского образования.			
Октябрь 09.10.24		Организация заседания ММО в очном и онлайн форматах для отдаленных территорий Организация участия педагогов в семинаре «Развитие метапредметных умений обучающихся через использование практик взаимного обучения» в рамках регионального проекта «Образовательный тур»	Информирование и изучение педагогами ММО новых нормативных актов, концепций, стандартов в системе образования	Знакомство с методическими рекомендациями на сайте ФИПИ по итогам ГИА 2023-2024 уч.года	Обмен опытом работы «Образовательный тур» (открытый урок «Теория электролитической диссоциации» на базе ТР) Шатунова Е.А.	Дидактические материалы, разработанные с применением новых технологий и цифрового оборудования ТР; Планирование работы на 2024-2025 учебный год.
		Организация участия педагогов в муниципальных педагогических чтениях Невьянского ГО		Представление опыта педагогов на муниципальных Педагогических чтениях НГО (Чуракова К.В. «Эффективные приемы повышения уровня мотивации учебной деятельности школьников на уроках географии и биологии»);		

месяц	направление					
	аналитическое	организационное	информационное	методическое	практическое	проектировочное
Ноябрь 20.11.24 на базе МАОУ СОШ п. Цементный в образовательном центре ТР	Анализ результатов ВСОШ (школьный уровень)	Организация заседания ММО в очном и онлайн форматах для отдаленных территорий	Информирование о изменениях в КИМах ГИА в 2023-2024 уч.году	Усовершенствование коммуникативных и организаторских компетенции педагогов; Формирование естественно-научной грамотности обучающихся средствами цифровых образовательных ресурсов;	Открытые уроки на базе ТР (Шикляева Л.В. «Развитие интереса к предмету биология путем внедрения оборудования ЦО ТР», Тренихина В.Н. «Химические явления»); «Образовательный тур»	
		Организация участия педагогов в муниципальном конкурсе «Лучший наставник»	Знакомство педагогов с Положением муниципального конкурса «Лучший наставник»			
14.11.2024		Организация участия педагогов в Стажировке «Приемы активизации познавательной деятельности обучающихся на уроке» в рамках регионального проекта «Образовательный тур»		Открытый урок биологии в 6 «А» классе Дягелевой М.Д «Ткани растений». Практикум Назаровой Г.Д «Химический эксперимент как средство активизации учебно-познавательной деятельности».		

месяц	направление					
	аналитическое	организационное	информационное	методическое	практическое	проектировочное
Февраль 15.02.25		Организация подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по химии и биологии. Организация заседания ММО в очном и онлайн форматах для отдаленных территорий		Муниципальный семинар «Практические приемы и методы формирования и развития функциональной грамотности, как средство овладения обучающимися системой ключевых компетенций» (МАОУ СОШ п. Цементный)	Открытые уроки Шикляева Л.В., Тренихина В.Н. Посещение уроков во время семинара	Разработка положения муниципального конкурса ХИМ-БИО турнир
Март		Организация участия педагогов в Окружном образовательном интенсиве	Знакомство педагогов с Положением о проведении Окружного образовательного интенсива	Представление практического опыта педагогами на Окружном образовательном интенсиве		
Апрель 16.04.25	Анализ результатов работы с одаренными учащимися через вовлечение их в проектно-исследовательскую деятельность.	Организация заседания ММО в очном и онлайн форматах для отдаленных территорий	Использование методических материалов региональной сетевой методической службы «Педсовет66»: https://pedsovet66.irro.ru/		Экскурсия на МУЛЬТИТЕКС	Прохождение курсов повышения квалификации в качестве членов экспертной комиссии

месяц	направление					
	аналитическое	организационное	информационное	методическое	практическое	проектировочное
		Организация участия педагогов в муниципальном конкурсе учебных занятий «Призвание»	Знакомство педагогов с Положением о проведении муниципального конкурса учебных занятий «Призвание»	Посещение открытых уроков педагогов		
Май 14.05.25	Анализ работы педагогов в различных видах деятельности, выявление динамики роста педагогических компетенций и профессиональных дефицитов	Организация заседания ММО в очном и онлайн форматах для отдаленных территорий	Использование методических материалов портала «Единое содержание образования»	Представление педагогического опыта по внедрению профориентации на уроках и во внеурочное время	Содержание и особенности ФГОС СОО Проект плана работы ММО учителей химии и биологии на 2025/2026 уч.г. на основе профессиональных дефицитов	Создание банка методических разработок эффективных форм формирования и развития естественно-научной грамотности с помощью цифровой лаборатории
Июнь (в зависимости от даты проведения ОГЭ и ЕГЭ)	Анализ заданий второй части ОГЭ по химии и биологии				Консультации для членов экспертной комиссии по проверке работ ОГЭ. Проверка итоговых работ учащихся 9, 11 классов (ОГЭ, ЕГЭ)	