

Утвержден
Приказом Управления образования
Администрации Неклиновского района
№728 от .09.2

ПЛАН РАБОТЫ РАЙОННОГО МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ
УЧИТЕЛЕЙ ХИМИИ И БИОЛОГИИ
НЕКЛИНОВСКОГО РАЙОНА
На 2024-2025 учебный год

Руководитель РМО: Шевченко С.В
Учитель химии и биологии
МБОУ Троицкая СОШ им. Д.И. Адамова

2024-2025 учебный год

Методическая тема работы РМО учителей химии и биологии:

«Совершенствование профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях перехода на обновленные ФООП в аспекте реализации ФГОС»

Цель: методического объединения учителей естественнонаучного цикла
«Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области учебных предметов и методики их преподавания»

Основные задачи:

1. Продолжить внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения.
2. Изучение и внедрение в практику работы нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательной программы по предметам естественнонаучного цикла с учётом достижения целей, устанавливаемых Федеральным государственным образовательным стандартом-3.
3. Продолжить систематизацию программного и научно-методического обеспечения учебных программ по предметам для обеспечения качества образования учащихся.
4. Развитие творческих способностей учащихся. Повышение интереса к изучению предметов естественнонаучного цикла.
5. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах, исследовательской и проектной деятельности.
6. Продолжить работу по предупреждению отклонений в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования по предметам.
7. Продолжить работу по повышению уровня подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ (ГИА) по предметам естественнонаучного цикла.
8. Продолжить работу по созданию условий для повышения уровня мастерства учителей через участие в мастер-классах, круглых столах, семинарах; через организацию системы работы по самообразованию и обмену опытом; через накопление инновационных разработок и распространение передовых педагогических идей.
9. Вести планомерную работу по преемственности в обучении в целях перехода на обновлённые ФГОС в условиях реализации ФООП

Планируемый результат деятельности РМО учителей биологии и химии на 2024-2025 учебный год:

1. Рост качества образовательных результатов по предметам биология и химия: сбор и анализ информации для текущего и итогового мониторинга образовательных результатов, участие учащихся в предметных олимпиадах, очных и заочных предметных конкурсах.
2. Повышение профессиональных компетенций педагогических работников по предметам биология и химия .
3. Представление методических разработок РМО на выставках, конкурсах, форумах (в течение года).

Направления работы

МО учителей естественнонаучных дисциплин на 2024-2025 учебный год:

1. Аналитическая деятельность:

- Анализ методической деятельности за 2023-2024 учебный год и планирование на 2024-2025 учебный год.

- Анализ муниципальных мероприятий РМО.
- Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования, ИОМ).
- Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

2. Информационная деятельность:

- Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности.
- Продолжить знакомство с обновлёнными ФГОС-3
- Пополнение тематической страницы сайта «Методическое объединение учителей естественнонаучного цикла»

3. Организация методической деятельности:

- Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в период перехода на ФГОС-3, подготовки к аттестации, помощь молодым специалистам.
- Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов ЕНЦ и родителей обучающихся

4. Консультативная деятельность:

- Консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ.
- Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
- Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках обновлённых ФГОС-3.

Организационные формы работы:

1. Заседания методического объединения.
2. Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов, организации внеурочной деятельности.
3. Выступления учителей на МО, практико-ориентированных семинарах, педагогических советах.
4. Посещение семинаров, вебинаров, встреч в образовательных учреждениях района, страны.
5. Курсовая подготовка, повышение квалификации учителей реализующих ФООП по новым ФГОС-3.
6. Прохождение аттестации педагогических кадров.
Самообразование членов РМО по теме: «Обновлённые ФГОС-3 в условиях реализации ФООП: содержание, механизмы»

Заседания РМО

№ п/п	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат	Итоговый документ
Заседание №1 <i>Тема: «Проектирование образовательного процесса и профессиональной деятельности педагога в условиях перехода на обновленные ФООП в аспекте реализации ФГОС в 2024 -2025 учебном году»</i>				Утверждение списка членов инициативной группы РМО	Протокол №1
1.	Анализ работы районного РМО естественно–научного цикла за 2023-2024 учебный год.	27.08.2024		План работы РМО на 2023-2024 учебный год	

			Руководитель МО Шевченко С.В., члены РМО		
2.	Знакомство с проектом плана работы на 2024- 2025 учебный год, утверждение плана работы. Утверждение состава методического совета РМО		Штыкаленко М.В, учитель МБОУ Краснодесантская СОШ		
3	Анализ результатов ГИА-24		Сирота Т.С., учитель МБОУ Самбекская СОШ		
4	Подготовка к ВсОШ (новый порядок и метод.рек.) образовательных стандартов.		Гусева И.Ю, учитель МБОУ Вареновская СОШ, Финенко В.И. учитель МБОУ Носовская СОШ	План подготовки участников ВсОШ	
5	Особенности преподавания учебного предмета «Химия», «Биология» в 2024-2025 учебном году		Попова А.А., учитель МБОУ Вареновская СОШ	Подготовка участников	
6	Работа учителя над формированием естественнонаучной грамотности учащихся. Организация работы				
7	Разное. Участие в мероприятиях Года семьи		Члены РМО		
Заседание №2 Тема: Практическое занятие: « Профессиональный рост учителя биологии, химии в условиях перехода на обновленные ФООП в аспекте реализации ФГОС »				Обобщение опыта, повышение уровня преподавания предметов естественнонаучного цикла	
1	Современный урок как основа для развития естественнонаучной функциональной грамотности обучающихся.	октябрь	Кулешова А.А., учитель МБОУ Ново-Лакадемоновская СОШ	Учителя будут анализировать, делать выводы о сформированности естественнонаучной ФГ; корректировать собственную деятельность и определять	Протокол №2

				перспективные направления работы. Обмен опытом, анализ урока.	
2	Контроль и оценивание результатов школьников на уроках биологии, химии в условиях реализации новых образовательных стандартов -оценивание предметных результатов по биологии в контексте ФГОС -Оценка метапредметных результатов на уроках		Лисицина С.В., учитель МБОУ Ново-Приморская СОШ	Обмен опытом и распространение опыта по организации контроля и оценивания результатов школьников в условиях реализации новых стандартов	
3	Анализ результатов муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников в текущем учебном году		Руководитель РМО Шевченко С.В.		
4	Участие в конкурсах, олимпиадах		Цурупа А.Б, учитель МБОУ ПСШ№2		
5	Проблемы внедрения «Точек Роста »		Пономарева Т.Т, учитель МБОУ Новобессергеновс кая СОШ		
6	Изменения в ФОП по естественнонаучным дисциплинам в 2024-2025 учебном году.		Прохорова С.В, учитель МБОУ Синявская СОШ		
7	Профессиональные компетенции педагога		Ефремова Н.В, учитель МБОУ В- Вознесенская СОШ		
Заседание №3 Тема: « <i>Тема «Подготовка к ГИА по биологии: содержание и организация ,проблемы »</i> »				Усиление практико-ориентированной направленности повышения профессионального уровня педагогов с	

				использованием потенциала лучших педагогических кадров.	
1	Особенности итоговой аттестации выпускников 9 и 11 классов по биологии в 2025 году.	декабрь	Демьяненко Е.Н, учитель МБОУ В-Вознесенская СОШ		Протокол №3
2	Изменения в КИМах, работа с демоверсиями 2025 года. Анализ		Дорохманова И.Ф, учитель МБОУ Приютинская СОШ Савина О.Н, учитель МБОУ Гаевская ООШ		
3	Обучающий семинар: «Дорожная карта подготовки к ГИА-25 по биологии и химии»		Гусева И.Ю. учитель МБОУ Вареновская СОШ		
4.	Методические рекомендации по совершенствованию организации и методики подготовки преподавания биологии на основе выявления типичных ошибок и затруднений		Пересада О.В, учитель МБОУ ПСШ №3		
5.	Подготовка аналитического отчета по результатам 1 полугодия 2024-2025 учебного года		Шевченко С.В, учитель МБОУ Троицкая сош, методический совет РМО		
6	Методические рекомендации по организации дифференцированного обучения школьников с разными уровнями предметной подготовки		Акмуратов Б.А, учитель МБОУ Советинская СОШ		
Заседание №4 Тема: «Подготовка к ГИА по биологии и химии: содержание и организация, проблемы»				Обобщение опыта, повышение уровня преподавания предметов ЕНЦ	
1	Результативные методики преподавания химии и биологии с учётом обновлённых ФГОС СОО	февраль	Шумская С.П, учитель МБОУ Марьевская СОШ		Протокол №4
2	Мастер-класс «Генетика на ЕГЭ»		Пономарева Т.В, учитель МБОУ		

			Новобессергеновская СОШ		
3	Технологии подготовки к ГИА в формате ОГЭ и ЕГЭ по предмету «Биология» с учетом требований ФГОС		Резникова Л. В.в, учитель МБОУ Беглицкая СОШ		
4	Развитие профессиональных навыков при подготовке к сдаче ОГЭ по биологии		Чернецкая В.В., учитель биологии Натальевской СОШ		
5	Развитие профессиональных навыков при подготовке к сдаче ОГЭ по химии		Иванкова И.Ф., учитель химии Приморской СОШ		
Заседание №5 «Итоги года»					
1	Анализ работы , подготовка аналитической справки за 2024-2025 учебный год	апрель	Шевченко С.В, учитель МБОУ Троицкая СОШ		Протокол №5
2	Педагогическая компетентность и профессиональное мастерство – решающий фактор обеспечения качества образования		Луценко Л.О., учитель МБОУ Беглицкая СОШ		
3	Мастер-класс «Функционирование «Точек Роста»		Балацкая А. Г., учитель МБОУ Б- Неклиновская СОШ		
4	Семинар «Формирование метапредметных результатов образования (универсальных учебных действий и умения учиться в целом)»		Неткачева Е. А., учитель МБОУ Сухо- Сарматская СОШ		
5	Разное				

Циклограмма работы РМО учителей химии и биологии на 2024- 2025 учебный год

№	Содержание работы	Сроки проведения	Ответственные	Планируемый результат	Итоговый документ
1	Аналитическая деятельность	В течение 2023-2024 учебного года	Руководитель РМО, секретарь РМО	оперативное ознакомление с информацией об учебно-методическом и диагностическом обеспечении образовательного процесса, нормативно-правовыми документами в области образования; сбор информации о профессиональной компетентности педагогов и результативности их деятельности	Протоколы заседаний
1.2	Отчёт о работе РМО за полугодие, год, оценка деятельности. Итоги: замечания, предложения.	Декабрь, июнь	Руководитель РМО, члены РМО	Диагностика траектории индивидуального развития учителя	Аналитический отчет-1, аналитический отчет-2
2	Информационно – методическая деятельность	В течение 2024-2025 учебного года	Члены РМО	Повышение качества преподавания предметов естественнонаучной	Банк методических разработок РМО

				направленности, результатов ГИА-24	химии и биологии
2.1	Обучающий семинар «Методический продукт педагога как показатель профессионального мастерства»	октябрь		Повышение качества преподавания предметов естественнонаучной направленности	Банк методических разработок РМО химии и биологии
2.2	Педагогическая компетентность и профессиональное мастерство -решающий фактор обеспечения качества образования	ноябрь	Луценко Л.О., учитель МБОУ Беглицкая СОШ	Повышение качества преподавания предметов естественнонаучной направленности	Банк методических разработок РМО химии и биологии
2.3	Семинар «Использование современного оборудования для развития познавательного интереса учащихся в обучении биологии»	февраль	Резникова Л. В., учитель МБОУ Беглицкая СОШ	Повышение качества преподавания предметов естественнонаучной направленности	Банк методических разработок РМО химии и биологии
2.4	Утверждение сроков проведения открытых уроков и предметных недель	сентябрь	Методический совет РМО	Повышение качества преподавания предметов естественнонаучной направленности	Методическая копилка сайта сообщества
3	Повышение уровня профессиональной подготовки учителя	В течение 2024-2025 учебного года	Чернецкая В.В., учитель биологии Натальевской СОШ	Определение пути повышения профессиональной компетенции педагогов	Документ о повышении квалификации, аналитическая справка
3.1	Семинар «Балацкая АГ Б- Неклиновская СОШ "Использование оборудования"Точки роста" во	октябрь	Балацкая А. Г., учитель МБОУ Б- Неклиновская СОШ	Повышение уровня профессиональной подготовки учителя	Методическая копилка сайта сообщества

	внеурочной деятельности"				
3.2	Мастер-класс «Использование здоровьесберегающих технологий на уроках химии и во внеурочной деятельности»	февраль	Стефанешина О.Н., учитель МБОУ Николаевская СОШ	Повышение уровня профессиональной подготовки учителя	Методическая копилка сайта сетевого сообщества
3.3	Круглый стол: « Приёмы формирования читательской грамотности учащихся на уроках биологии»	март	Неткачева Е. А., учитель МБОУ Сухо-Сарматская СОШ	Повышение уровня профессиональной подготовки учителя в условиях обновленных ФГОС	Протокол МО
3.4	Мастер-класс "Использование оборудования" Точка роста" на уроках и во внеурочное время"	декабрь	Москович И.С, учитель химии и биологии Отрадененской СОШ	Повышение уровня профессиональной подготовки учителя в условиях обновленных ФГОС	Материалы для методической копилки сайта сетевого сообщества
3.5	Семинар «Решение заданий повышенной сложности по химии, в рамках подготовки к ЕГЭ»	январь	Иванкова И.Ф., учитель химии Приморской СОШ	Повышение уровня профессиональной подготовки учителя в условиях обновленных ФГОС	
3.6	Цикл семинаров «Создание ситуаций успеха на уроках биологии как одно из условий реализации системно–деятельностного подхода»	Апрель-май	Иванова А.А., учитель МБОУ Ефремовская СОШ	Повышение уровня профессиональной подготовки учителя в условиях обновленных ФГОС	

4	Методическое сопровождение процедур оценки качества образования	В течение 2022-2023 учебного года	Фисакова О.Н., учитель биологии Федоровской СОШ, Акмуратов Б. А., учитель химии и биологии Советинская СОШ	Внутришкольная система оценки качества образования на основе прозрачных критериев текущего и итогового оценивания, обеспечивающих объективную оценку	Методическая копилка сайта сетевого сообщества учителей химии и биологии
5	Методическое сопровождение работы с мотивированными и талантливыми детьми	Организация работы с обучающимися из банка данных «Одаренных детей» в течение 2023-2024 учебного года	Полещук Е.Н, учитель биологии Новобессергеновской СОШ	Выявление, обучение, воспитание и поддержка одаренных детей района	План работы с «Одаренными детьми»
5.1.	Мастер-класс «Мониторинг индивидуального развития детей в рамках реализации ФГОС-3»	ноябрь	Гусева И.Ю, учитель Вареновской СОШ	Методическая поддержка членов МО при организации работы с одаренными детьми	Методическая копилка сайта сетевого сообщества учителей химии и биологии
5.2.	Экологический фестиваль «Все дети на свете за чистоту на планете»	март	Балацкая А.Г., учитель биологии и химии Б-Неклиновской СОШ	Формирование экологической культуры обучающихся	Аналитический отчет
5.3.	Викторина «Наука для жизни»	декабрь	Савина О.Н., учитель биологии Гаевская	Мероприятие развивающей направленности для	Аналитический отчет, материалы для

			ООШ	одаренных детей	сайта сетевого сообщества
6	Информационная деятельность	В течение 2023-2024 учебного года	Сирота Т.С., учитель химии и биологии Самбекской СОШ	Обеспечение деятельности сетевого сообщества учителей химии и биологии. Распространение опыта работы. Публикация уроков и выступлений на сайте РМО	Функционирующий сайт сообщества
7	Реализация нацпроекта «Образование» «Современная школа» в Ростовской области	Сентябрь, в течение 2023-2024 учебного года	Жирная Н.В, учитель биологии Лакадемоновской СОШ	Составление тематического планирования обучения членом РМО по использованию оборудования «Точек роста». Эффективное использование оборудования «Точек роста»	Календарно-тематическое планирование занятий по обучению членов РМО
7.1	«Ярмарка идей» Проведение мастер-классов учителей ЕНЦ с использованием оборудования «Точка роста»	Сентябрь май	Жирная Н.В, учитель биологии Лакадемоновской СОШ	Анализ эффективных практик	Аналитический отчет по направлению «Точка роста»
8	Консультационная деятельность	Сентябрь, в течение 2024-2025 учебного года	Шумская С.П., учитель химии и биологии Марьевской СОШ, Стефанешина О.Н., учитель химии Николаевской СОШ, Иванкова И.Ф., учитель химии	Составление графика консультаций членов РМО.Повышение качества преподавания	План работы консультационного совета

			Приморской СОШ, Чернецкая В.В., учитель биологии Натальевской СОШ, Шевченко С.В., учитель Троицкой СОШ		
8.1	Проблемы реализации ЕФОМ ФООП	сентябрь	Шумская С.П., учитель химии и биологии Марьевской СОШ	Внедрение ФООП, составление календарно- тематического планирования курсов урочной и внеурочной деятельности	Методическая копилка сайта сообщества
8.2	Цикл практикумов по решению заданий ЕГЭ, ОГЭ по химии, биологии	Октябрь-май	Иванкова И.Ф., учитель химии Приморской СОШ, Иваненко Е.А., учитель «НОК», Цурупа А.Б, учитель ПСШ№2, Стефанешина О.Н, учитель Николаевской СОШ, Шумская С.П, учитель Марьевской СОШ	План индивидуальной траектории обучения членов РМО	Календарно- тематическое планирование занятий по обучению членов РМО