

**План работы  
районного методического объединения  
учителей химии и биологии  
на 2022 - 2023 учебный год**

В 2022/2023 учебном году РМО учителей биологии и химии планирует работать над проблемой: **«Организации образовательного процесса в условиях перехода на обновленные ФГОС ООО».**

**Целью** работы районного методического объединения является:

Повышение качества образования и создание условий для повышения профессиональной компетентности педагогов в условиях перехода на обновленный ФГОС ООО.

Исходя из вышеизложенного, в 2022/2023 учебном году перед районным методическим объединением учителей биологии и химии стоят следующие **задачи**:

- создание условий для поддержки и распространения опыта инновационной педагогической деятельности учителей биологии и химии по повышению качества образования;
- создание условий для повышения качества подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации по биологии и химии;
- совершенствование технологий и методики работы с одаренными детьми с целью подготовки к участию обучающихся в олимпиадах;
- консультирование педагогов с целью выявления и устранения профессиональных затруднений, в том числе педагогов, показавших низкие образовательные результаты;
- совершенствование условий для повышения качества образования, расширение возможностей обучающихся в освоении предметов естественнонаучной направленности, программ дополнительного образования, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Биология», «Химия» в центрах «Точка роста»
- обобщение и распространение накопленного опыта работы преподавателей, публикация материалов докладов, методических разработок;
- создание условий для повышения актуальности и качества работы профессионального объединения учителей биологии и химии.

**Основные направления деятельности РМО:**

*1. Аналитическая деятельность:*

- Анализ методической деятельности за 2021/2022 уч.г. и планирование на 2022/2023 уч.г.
- Посещение и анализ открытых уроков.
- Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования).
- Анализ работы педагогов с целью оказания методической помощи.
- Обновление базы данных о педагогических работниках РМО учителей химии и биологии.
- Анализ качества знаний обучающихся.

*2. Информационная деятельность:*

- Изучение нормативных документов по преподаванию химии и биологии.
- Информирование в вопросах инноваций и эксперимента.
- Информирование о содержании образовательных программ, новых учебниках, видеоматериалах

### *3. Организация методической деятельности:*

- Заседания РМО.
- Аттестация учителей.
- Повышение квалификации учителей (самообразование, курсовая подготовка, участие в семинарах, вебинарах, конференциях, мастер-классах)
- Участие учителей в конкурсах педагогического мастерства.
- Проведение мониторинговых мероприятий.
- Внеурочная деятельность по предмету.
- Обобщение и представление опыта работы учителей (открытые уроки, мастер-классы, творческие отчеты, публикации, разработка методических материалов) на различных уровнях.
- Организация работы с одаренными детьми.

### *4. Консультативная деятельность:*

- Консультирование педагогов по преподаванию предметов биологии и химии.
- Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
- Консультирование педагогов по вопросам, связанным с переходом на обновлённые ФГОС ООО.

### **Организационные формы работы:**

- Заседания методического объединения.
- Методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания химии и биологии, организации внеурочной деятельности.
- Взаимопосещение уроков педагогами.
- Выступления учителей на заседаниях РМО, практико-ориентированных районных семинарах.
- Повышение квалификации педагогов на курсах.
- Прохождение аттестации педагогических кадров.
- Изучение передового педагогического опыта. Ознакомление с методическими разработками по уроку.
- Разработка рекомендаций, инструкций.
- Организация предметных олимпиад.
- Работа с одаренными детьми.

№	Мероприятия	Сроки, место проведения	Ответственные
1	<b><u>1. Заседание методического объединения</u></b> <b>Тема: «Итоги работы РМО учителей биологии и химии за 2021/2022 учебный год. Организация работы в 2022/2023 учебном году».</b>	Август, МАОУ «Пономаревская СОШ»	
	1. Итоги и анализ работы РМО учителей биологии и химии за 2021/2022 учебный год. Планирование и организация работы РМО учителей биологии и химии в 2022/2023 учебном году.		Тимохина С.Б. (МАОУ «Пономаревская СОШ»)
	2. Анализ результатов ОГЭ и ЕГЭ по биологии в 2022 году. Организация подготовки обучающихся к итоговой аттестации (из опыта работы).		Галяутдинова А.Р. (МАОУ «Наурузовская СОШ»)
	3. Анализ результатов ОГЭ и ЕГЭ по химии в 2022 году. Организация подготовки обучающихся к итоговой аттестации (из опыта работы).		Щетинина Г.П. (МАОУ «Пономаревская СОШ»)
	4. Особенности разработки рабочих программ ООО по биологии и химии, использование конструктора рабочих программ, учебно-методическое обеспечение образовательного процесса в условиях форсированного перехода на обновленные ФГОС.		Павлова М.Н. (МАОУ «Софиевская СОШ») – химия, Жабина Т.В. (МАОУ «Дюсметьевская СОШ») - биология
	5. Формы работы с текстом при изучении естественнонаучных предметов.		Кузьмина Е.А. (МАОУ «Нижне-Кузлинская ООШ»)
2	Составление, редактирование и утверждение рабочих программ педагогов.	август	Зам. дир. ОО, руководители ШМО, РМО, методисты МКУ «ЦМТО»
3	Повышение профессионализма педагогов через: - активные формы самообразования; - курсы повышения квалификации; - планы по самообразовательной деятельности педагога; - участие в различных конкурсах.	В течение учебного года	Зам. дир. ОО, руководители ШМО, Ветчинкина Т.В., Василенко Н.А.

4	<p>1. Участие детей в олимпиадах и конкурсах разного уровня.</p> <p>2. Организация проектной деятельности учащихся по предметам.</p> <p>3. Подготовка и участие в ВПР.</p> <p>4. Подготовка обучающихся к государственной итоговой аттестации по химии и биологии.</p>	В течение учебного года	Учителя химии и биологии
5	<p><b><u>2. Заседание методического объединения:</u></b>  <b>Тема: «Точка роста» как центр естественно-научного образования детей.</b></p> <p>1. Открытый урок/внеурочное занятие с использованием ресурсов «Точки роста»</p> <p>2. Самоанализ и анализ открытого урока/внеурочного занятия</p> <p>3. Реализация урочной и внеурочной деятельности по биологии и химии в рамках функционирования Центров образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка Роста» (представление опыта работы).</p> <p>4. Роль эксперимента в формировании естественнонаучной грамотности обучающихся.</p>	Февраль, МАОУ «Дёминская СОШ»	<p>Макеева А.П. (МАОУ «Дёминская СОШ»)</p> <p>Макеева А.П. (МАОУ «Дёминская СОШ»), участники заседания РМО</p> <p>Тимохина С.Б. (МАОУ «Пономаревская СОШ») – биология, Леонидова С.А. (МАОУ «Равнинная СОШ») – биология, химия</p> <p>Кузнецова И.И. (МАОУ «Семеновская ООШ»)</p>
6	<p><b><u>3. Заседание методического объединения:</u></b>  <b>Тема: Актуальные вопросы преподавания биологии и химии</b></p> <p>1. Организация ГИА по биологии и химии в 2022/2023 учебном году: изменения в КИМах, работа с демоверсиями.</p> <p>2. Анализ результатов пробных ОГЭ и ЕГЭ по биологии и химии. Анализ</p>	Март, в режиме видеоконференции	<p>Щетинина Г.П. (МАОУ «Пономаревская СОШ») – химия</p> <p>Тимохина С.Б. (МАОУ «Пономаревская СОШ») - биология</p> <p>Бирюкова Н.А. (МАОУ «Ефремово-</p>

	типичных ошибок. Методические рекомендации по их устранению.		Зыковская ООШ») – биология. Василенко Н.А. (методист МКУ «ЦМТО»)- химия
	3. Итоги участия в школьном, муниципальном, региональном этапах всероссийской олимпиады школьников по биологии и химии в 2022/2023 учебном году.		Василенко Н.А. (методист МКУ «ЦМТО»)
	4. Методические приёмы, способствующие успешному написанию ВПР в 2022/2023 учебном году.		Платицына О.А. (МАОУ «Воздвиженская ООШ»)
7	Совершенствование педагогического мастерства учителей по овладению и внедрению современных образовательных технологий.	В течение учебного года	повышение квалификации через курсы