

План работы РМО учителей биологии и химии на 2023-2024 учебный год

1. **Цель:** оказать методическую помощь педагогическим работникам в вопросах реализации ФООП

2. **Задачи работы РМО:**

- проинформировать педагогов о введении ФООП, о новом содержании ФГОС ООО, ФГОС СОО, об инновационных образовательных и воспитательных технологиях;
- проводить методическую работу с учителями биологии и химии, направленную на развитие творческого и исследовательского подхода к образовательному процессу
- обеспечить возможность постоянного роста профессионального мастерства через коллективную и индивидуальную деятельность;
- совершенствовать педагогическое и методическое мастерство на основе идей педагогов-новаторов и творчески работающих преподавателей
- организовать методическое сопровождение учителей биологии и химии по подготовке обучающихся к ОГЭ, ЕГЭ и олимпиадам по предметам «Биология» и «Химия» разного уровня;
- информировать членов РМО о результатах ВПР, ОГЭ, ЕГЭ предыдущего учебного года для составления плана занятий с отработкой тем, по которым отмечены низкие показатели
- способствовать развитию профессиональной компетенции учителей биологии и химии через организацию работы по обобщению и распространению передового педагогического опыта
- мотивировать педагогов на внедрение в практику работы современных образовательных технологий, с целью современного повышения качества образования по предмету «Химия» и «Биология»
- реализовать рекомендации по формированию компонентов метапредметной и функциональной грамотности при проведении уроков биологии, химии и во внеурочной деятельности по предмету

3. **Методическая тема:** «Особенности преподавания уроков естественнонаучной направленности в 2023-2024 учебном году в условиях введения ФООП, а также обновленного ФГОС ООО, ФГОС СОО»

4. **Ожидаемые результаты:**

- Повышение уровня профессиональной компетенции педагогов

- Внедрение современных технологий в образовательную практику
- Оказание профессиональной поддержки молодым педагогам
- Выявление и распространение эффективных педагогических практик
- Популяризация положительного педагогического опыта в области преподавания предмета «Биология»
- Популяризация положительного педагогического опыта в области преподавания предмета «Химия»
- Успешное участие школьников в предметных олимпиадах, конкурсах, научно-исследовательской и проектной деятельности.
- Наличие единых методических подходов к обучению биологии и химии, направленных на формирование естественнонаучной грамотности обучающихся.

5. Мероприятия по направлениям деятельности:

№ п/п	Направление деятельности	Мероприятия	Задача	Сроки исполнения	Место проведения	Ответственные
1	Диагностико-аналитическая деятельность	Корректировка данных о педагогических работниках, входящих в состав РМО по биологии и химии	Обновить банк данных о членах РМО учителей биологии и химии	Сентябрь	Повсеместно (дистанционный формат)	Руководитель РМО, члены РМО
2	Организационно-методическая деятельность	Методическое сопровождение педагогов в рамках введения ФООП, а также реализация учебных программ по обновленным ФГОС ООО и СОО	Познакомить учителей биологии и химии с ФООП, новым содержанием ФГОС ООО и СОО	В течение учебного года	Повсеместно (дистанционный формат)	Руководитель РМО

3	Организационно-методическая деятельность	Результаты ВПР, ОГЭ, ЕГЭ в 2023 учебном году	Обсудить и проанализировать результаты ВПР, ОГЭ, ЕГЭ в 2023 учебном году	Сентябрь-октябрь	Повсеместно (дистанционный формат)	Руководитель РМО
3	Организационно-методическая деятельность	Формирование базы данных успешных педагогических практик для ознакомления молодым специалистам	Повысить компетенции учителя-предметника, молодого специалиста в методике преподавания биологии и химии	Февраль 2024г.	Онлайн-конференция на базе МОУ «Новосельская школа»	Руководитель РМО, члены РМО
4	Организационно-методическая деятельность	Методическое сопровождение подготовки педагогических работников к проведению ГИА-2024	Познакомить с особенностями проведения ГИА в 2024 учебном году, обсудить демоверсии ОГЭ-2024 и ЕГЭ-2024 и критерии оценивания.	В течение учебного года	Повсеместно (дистанционный формат)	Руководитель РМО
5	Консультативная деятельность	Оказание консультативной помощи аттестуемым педагогам по вопросам аттестации на первую и высшую категории (технические	Проконсультировать педагогов с особенностями аттестации через ГИС СОЛО	В течение учебного года	Повсеместно (дистанционный формат)	Специалисты МКУ «ЦООД», руководитель РМО

		вопросы, связанные с работой в ГИС СОЛО).				
--	--	---	--	--	--	--

6. План проведения заседаний РМО:

№ п/п	Тема и содержание заседания	Форма проведения	Срок проведения (месяц)	Место проведения	Ответственные
1	Тема: «План работы РМО, организационные вопросы» 1. 1.Формирование актуального банка данных членов РМО 2. Изучение рекомендаций ИРООО по реализации ФООП, ФГОС ООО и СОО 3. Планирование работы РМО учителей Биологии и химии на 2023-2024 уч. год	Организационно-установочный семинар в режиме онлайн	Октябрь	По согласованию	Руководитель МО
2	Тема: «ВПр, ГИА и олимпиады по биологии» 1. Аналитика результатов ВПр, ГИА в 2023 г. 2. Проблемы и пути решения проблем 3. Организация участия обучающихся в различных этапах ВСОШ. 4. Анализ результатов школьного и муниципального этапа ВСОШ по биологии	Семинар в режиме онлайн	Октябрь-ноябрь	По согласованию	Руководитель МО
3	Тема: «ВПр, ГИА и олимпиады по химии» 1. Аналитика результатов ВПр, ГИА в 2023 г. 2. Проблемы и пути решения проблем 3. Организация участия обучающихся в различных этапах ВСОШ. 4. Анализ результатов	Семинар в режиме онлайн	Октябрь-ноябрь	По согласованию	Руководитель МО

	школьного и муниципального этапа ВСОШ по химии				
4	<p>Тема: «ФООП. Новый ФГОС третьего поколения: изменения стандартов»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. О новом порядке организации образовательной деятельности в 2023-2024 году в рамках, обновлённых ФГОС, ФООП 2. Анализ составленных рабочих программ по предмету через «Конструктор рабочих программ» 3. Реализация обновленных ФГОС в 2023 году. 	«Круглый стол» (в формате онлайн)	Октябрь	По согласованию	Руководитель МО
5	<p>Тема: «Итоговая аттестация выпускников 9, 11 классов по биологии»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Знакомство с изменениями в ОГЭ, ЕГЭ в 2023 году. 2. Информационно-технологическое 3. обеспечение подготовки и проведения ЕГЭ и ОГЭ по биологии 4. Рекомендации по совершенствованию работы обучающихся по подготовке к ОГЭ, ЕГЭ в 2023 году по биологии 5. Рекомендации ФИПИ. Особенности заданий с развернутым ответом ОГЭ по биологии. 6. Методика проверки заданий с развернутым ответом. 	Семинар в режиме онлайн	Октябрь-ноябрь	По согласованию	Руководитель МО
6	<p>Тема: «Итоговая аттестация выпускников 9, 11 классов по химии»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Знакомство с изменениями в ОГЭ, ЕГЭ в 2023 году. 	Семинар в режиме онлайн	Октябрь-ноябрь	По согласованию	Руководитель МО

	<p>2. Информационно-технологическое</p> <p>3. обеспечение подготовки и проведения ЕГЭ и ОГЭ по химии</p> <p>4. Рекомендации по совершенствованию работы обучающихся по подготовке к ОГЭ, ЕГЭ в 2023 году по химии.</p> <p>5. Рекомендации ФИПИ. Особенности практического задания ОГЭ по химии.</p> <p>6. Методика проверки заданий с развернуты</p>				
7	<p>Тема: «Естественнонаучная грамотность на уроках биологии и химии»</p> <p>1. Решение ситуационных заданий на уроках биологии и химии, как элемент формирования функциональной грамотности обучающихся</p> <p>2. Формирование умения применять знания в новых ситуациях на уроках биологии и химии.</p> <p>3. Развитие естественнонаучной (функциональной) грамотности на уроках биологии и химии через проблемный вопрос.</p>	Семинар в режиме онлайн	Ноябрь-декабрь	По согласованию	Руководитель МО
8	<p>Тема: «Пути повышения эффективности работы учителей географии»</p> <p>1. Формы и методы работы с одарёнными детьми на уроках биологии и химии</p> <p>2. Приёмы эффективной работы со слабоуспевающими обучающимися на уроках биологии и химии</p>	«Круглый стол» (в формате онлайн)	Январь – май 2024г.	По согласованию	Руководитель МО, члены РМО

	<p>3. Конкурс методических разработок уроков, занятий внеурочной деятельности, внеклассных мероприятий по биологии и химии</p> <p>4. Формирование методической мастерской «Биохим» по предметам биология и химия.</p>				
9	<p>Тема: «Аттестация в ГИС СОЛО»</p> <p>1. Система «ГИС СОЛО»</p> <p>2. Работа с составлением заявления на аттестацию</p> <p>3. Составление портфолио для аттестации педагогического работника</p>	Семинар в формате онлайн	В течение года	По согласованию	Руководитель МО
10.	<p>Тема: «Итоги работы МО»</p> <p>1. Анализ результатов работы МО в 2023-2024 учебном году</p> <p>2. Составление предварительного плана работы МО на 2024-2025 учебный год</p>	Круглый стол	Июнь, 2024г.	По согласованию	Руководитель МО

Руководитель, подпись, расшифровка Башкарова Гульнэра Фавтовна, Г (Башкарова)