

**План работы ШМО учителей биологии и химии
на 2022-2023 учебный год**

Цель: Создание и организация системы образования в школе, ориентированной на гарантированный результат (т.е. уровень обученности, воспитанности), каковым является развитое творческое мышление, креативность, универсальное знание.

Задачи: 1. Концентрирование основных сил в направлении повышения качества обучения, воспитания и развития школьников

2. Повысить мотивацию учителей на овладение приемами анализа собственных результатов образовательного процесса, участие в освоении передового опыта, изучение и применение новых образовательных технологий в профессиональной деятельности

3. Раскрытие профессионального потенциала педагогов в процессе работы с одаренными детьми

4. Сосредоточить основные усилия на совершенствование системы повторения, отработке навыков тестирования и подготовке учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ,

1. Состав школьного методического объединения учителей

Ф.И.О педагога	Квалификационная категория, дата последней аттестации	Преподаваемый предмет	Предварительная нагрузка, кол-во часов
Шипеева Мария Николаевна	высшая, 30.03.2018	Биология	30 ч
Иванова Алевтина Александровна	Первая, 16.03.2022	Биология химия	22 ч

2. План заседаний ШМО

Дата	Тема	Содержание работы	Ответственные
август 2022	Рассмотрение рабочих программ	Рассмотреть рабочие программы на 2022-2023 учебный год	Шипеева М.Н
сентябрь, 2022	ВОШ	Подготовка и проведение ШЭ ВОШ по биологии, химии и экологии	Шипеева М.Н.
ноябрь, 2022	Окончание 1 четверти	Подведение итогов 1 четверти, итогов проведения ШЭ ВОШ по биологии, экологии и химии, подготовка победителей и призеров к МЭ ВОШ по биологии, химии и экологии	Шипеева М.Н.
декабрь, 2022	Окончание 2 четверти	Подведение итогов 2 четверти и полугодия в целом. Итоги ВОШ по биологии, экологии и химии. План работы на второе полугодие 2022-2023 учебный год	Шипеева М.Н.

январь, 2023	Проектная деятельность	Проведение проектной деятельности в 5-11 классах. Подготовка учащихся к НПК по преподаваемым предметам.	Шипеева М.Н.
март, 2023	Итоги 3 четверти	Подведение итогов 3 четверти. Итоги проектной деятельности и НПК. Подготовка учащихся к ОГЭ и ЕГЭ биология, химия.	Шипеева М.Н.
май, 2023	Итоги 2022-2023 учебного года	Подведение итогов года (+ и – в работе). .	Шипеева М.Н.

3. Совершенствование педагогического мастерства

3.1. Самообразование

Ф.И.О педагога	Методическая тема самообразования	Авторская программа курсов повышения	Публикации: статьи, методические пособия
Шипеева М.Н.			Публикация в сборнике «Познаем в природу вместе» (Республиканская общественная организация Зеленый город) Публикации на интернет-порталах
Иванова А.А.			Публикации на интернет-порталах

3.2. Проектная деятельность

Ф.И.О педагога	Тема проекта	Практический выход (где, когда будет реализован)	Уровень (город, республика, Россия)
Шипеева М.Н. Иванова А.А.	Организация экологических трудовых бригад «Зеленый патруль»	в течение года	Республика

3.4. Инновационная деятельность

Ф.И.О педагога	Разработка авторская рабочая программа по преподаваемому предмету	Внедрение инновационных методов и технологий (каких)	Проведение семинаров, вебинаров, открытых уроков

3.4.1. План проведения предметной декады

Дата	Тема предметной декады	Мероприятия	Ответственные
(15.11.2022-26.11.2022)	Биология, химия, экология	1. Открытие декады биологии и химии 2. Конкурс ребусов и кроссвордов «Строение клетки»	Шипеева М.Н. Иванова А.А.

		3. Просмотр видеофильмов «Занимательные опыты» 4. Фотоконкурс «Краски Чувашии» 5. Химический квест 6. Химический диктант 7. Турнир знатоков биологии «ЧТО? ГДЕ? КОГДА?» 8. Экологический урок «Сохранение редких видов животных и растений» 9. Выставка поделок из природного материала «Чудо природы» 10. Круглый стол «Экология и здоровье» 11. Изготовление кормушек «Дом для пернатых друзей» 12. Викторина по химии «Химические элементы» 13. Экологическая игра по станциям «Думай по-зеленому» 14. Экскурсия на мусороперегрузочную станцию» 15. Выпуск агитационных листовок на экологическую тему 16. Посещение приюта бездомных животных 17. Конкурс стенгазет «Природа в наших руках» 18. Конкурс стенгазет «О великих химиках» 19. Игра «Что? Где? Когда», по теме Химия в годы ВОВ. 20. КВН «Перекрестки естественных наук» 21. Химический вечер 22. Химические чтения, посвященные А.М. Бутлерову.	
--	--	--	--

		23. Закрытие предметной декады	
--	--	--------------------------------	--

3.4.2. План проведения метапредметной недели

Дата	Тема метапредметной недели	Мероприятия	Ответственные
	Безопасность жизни на Земле	Мастер-класс «Первая помощь при травмах: растяжении, переломе и вывихе.	Шипеева М.Н.
	Школьный калейдоскоп знаний	Урок-проект «Химический состав растений»	Иванова А.А.
	Чувашия – край родной	Урок «ООПТ на территории Чувашской Республики»	Шипеева М.Н.

4. Работа с одаренными детьми

ФИО педагога	Программа работы с одаренными детьми	Олимпиады	НПК
Шипеева М.Н. Иванова А.А.		ВОШ по биологии, химии и экологии Городская предметная олимпиада по биологии	Республиканская научно-практическая конференция для учащихся 5-7 классов (Эткер)

5. Дополнительные образовательные услуги

ФИО педагога	Программа ДОП	Кол-во часов	Предмет	Класс
Шипеева М.Н.	Природа вокруг нас	1	биология	9