**План работы**

**окружного методического объединения**

**учителей экологии**

**на 2024-2025 учебный год**

1. **Цель:** повышение профессионального потенциала и уровня, создание комфортной профессиональной среды, позволяющей реализовывать актуальные педагогические задачи на высоком уровне
2. **Задачи:**
	1. Оказывать методическую и практическую помощь учителям в организации образовательного процесса;
	2. Освоение педагогических технологий и методов педагогической деятельности, способствующих повышению эффективности и качества учебно-воспитательного процесса;
	3. Организовать работу с одаренными детьми;
	4. Стимулировать творческий потенциал учителя, потребности в самообразовании
	и самосовершенствовании;
	5. Создавать условия для самореализации учителя, подготовки педагогов к аттестации.
3. **Основные направления работы:**
	1. Организация методической поддержки повышения профессиональной компетентности, творческого роста и самореализации учителей экологии для обеспечения качества образования;
	2. Заседания ОМО;
	3. Участие учителей в конкурсах педагогического мастерства;
	4. Реализация межпредметных связей;
	5. Развитие познавательной деятельности;
	6. внедрение в учебный процесс элективных курсов, внеурочной деятельности по экологии;
	7. повышение результативности участия учителей и учеников в конкурсных мероприятиях разного уровня;
	8. разработка методических материалов.
4. **Ожидаемые результаты**:
	1. Повышение уровня успеваемости обучающихся, качества знаний по предмету. Успешная сдача обучающимися ГИА;
	2. Успешное участие школьников в предметных олимпиадах, конкурсах,
	научно-исследовательской и проектной деятельности;
	3. Изменение отношения детей к образованию, повышение их мотивации к обучению за счет расширения пространства учебного предмета;
	4. Повышение профессионального уровня педагогов;
	5. Расширение образовательных траекторий при работе с одаренными детьми.
5. **План работы методического объединения**

| **Мероприятия** | **Сроки, место** | **Ответственный** |
| --- | --- | --- |
| 1. ***Методическое сопровождение по вопросам внедрения ФГОС ОО. Обновление содержания ФГОС***
 |
| Итоги 2023-2024. Планирование работы на 2024-2025 учебный год. | сентябрь 2024 онлайн-конференция | Кузнецова С.А. |
| Круглый стол "Ситуационные задачи экологического содержания как инструмент формирования естественно-научной грамотности" Вопросы: 1) Учимся для жизни. Возможности использования заданий сайта «РЭШ. Функциональная грамотность» и Банка заданий «Функциональная грамотность» издательства «Просвещение» с точки зрения применения знаний и умений обучающихся для решения жизненных ситуаций  | ноябрь, 2024онлайн-конференция | Кузнецова С.А. |
| 1. ***Методическое сопровождение учителей***
 |
| Участие в региональной площадке лучших педагогических практик по подготовке по предметам естественно-научного цикла (слушатели) | декабрь 2024, МБОУ «Лицей № 34» | Кузнецова С.А., учителя экологии |
| Круглый стол "Ситуационные задачи экологического содержания как инструмент формирования естественно-научной грамотности" Вопросы: 2) Эффективные стратегии применения ситуационных задач экологического содержания для развития естественно-научной грамотности обучающихся. 3) Из опыта участия в олимпиаде «Функциональная грамотность учителя» | декабрь 2024, онлайн-конференция | Кузнецова С.А. |
| Участие в окружной педагогической конференции  | взависимости от сроков проведения онлайн-конференция | учителя экологии |
| 1. ***Развитие конкурсного движения (участие учителей в конкурсах и соревнованиях различного уровня)***
 |
| Круглый стол «Из опыта участия в конкурсах» | март 2024, онлайн-конференция | Кузнецова С.А., учителя экологии |
| ***4. Просветительская деятельность по внедрению профессионального стандарта педагога*** |
| Участие в научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы эколого-географического просвещения» | ноябрь 2024, ГУП, публикации | Кузнецова С.А., учителя экологии |
| ***5.Работа по выявлению, развитию и поддержке одаренных детей*** |
| Методическое сопровождение школьного и муниципального этапов Всероссийской олимпиады по экологии | сентябрь –январь, 2024-2025; МБОУ «Лицей № 34» | Чечикова И.А., Кузнецова С.А., учителя экологии – члены жюри (в соответствии с приказом)  |
| Организация и проведение региональной научно-практической конференции школьников «Зеленая планета» | февраль, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Чечикова И.А.Кузнецова С.А. |
| Организация и проведение теоретического тура медицинской олимпиады | март, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Чечикова И.А.Кузнецова С.А. |
| Организация и проведение межрегиональной НПК школьников «Шаг в науку» | апрель, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Чечикова И.А.Кузнецова С.А., учителя экологии- члены жюри |
| Организация и проведение окружной экологический фестиваль «Весна в Мытищах-2025» | май, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Короткова М.Р.Кузнецова С.А. |
| ***6.Мероприятия по повышению уровня качества подготовки выпускных классов к ЕГЭ и ОГЭ*** |
| Круглый стол «Формирование функциональной грамотности на уроках и внеурочной деятельности через решение практико-ориентированных задач и проведение исследовательской деятельности»  | январь 2025, онлайн-конференция | Кузнецова С.А. |
| ***7.Мероприятия по повышению качества преподавания предмета*** |
| Участие в научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы эколого-географического просвещения» | ноябрь 2024-декабрь 2024, ГУП, публикации | Кузнецова С.А., учителя экологии |
| Круглый стол "Ситуационные задачи экологического содержания как инструмент формирования естественно-научной грамотности" Вопросы: 1) Учимся для жизни. Возможности использования заданий сайта «РЭШ. Функциональная грамотность» и Банка заданий «Функциональная грамотность» издательства «Просвещение» с точки зрения применения знаний и умений обучающихся для решения жизненных ситуаций  |  ноябрь, 2024онлайн-конференция | Кузнецова С.А. |
| Участие в региональной площадке лучших педагогических практик по подготовке по предметам естественно-научного цикла (слушатели) | декабрь 2024, МБОУ «Лицей № 34» | Кузнецова С.А., учителя экологии |
| Участие в окружной педагогической конференции  | в зависимости от сроков проведения | учителя экологии |
| Круглый стол "Ситуационные задачи экологического содержания как инструмент формирования естественно-научной грамотности" Вопросы: 2) Эффективные стратегии применения ситуационных задач экологического содержания для развития естественно-научной грамотности обучающихся. 3) Из опыта участия в олимпиаде «Функциональная грамотность учителя» | декабрь 2024, онлайн-конференция | Кузнецова С.А. |
| ***8.Муниципальная инновационная площадка*** |
| Участие в региональной площадке лучших педагогических практик по подготовке по предметам естественно-научного цикла (слушатели) | декабрь 2024, МБОУ «Лицей № 34» | Кузнецова С.А., учителя экологии |
| Организация и проведение региональной научно-практической конференции школьников «Зеленая планета» | февраль, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Чечикова И.А.Кузнецова С.А. |
| Организация и проведение теоретического тура медицинской олимпиады | март, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Чечикова И.А.Кузнецова С.А. |
| Организация и проведение межрегиональной НПК школьников «Шаг в науку» | апрель, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Чечикова И.А.Кузнецова С.А. |
| Организация и проведение окружной экологический фестиваль «Весна в Мытищах-2024» | май, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Короткова М.Р.,Кузнецова С.А. |

 **Секционные заседания окружного методического объединения**

**учителей экологии**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Мероприятия** | **Сроки, место** | **Ответственный** |
| Рецензирование рабочих программ, интеграция экологии в содержание предметов естественно-научного цикла в условиях реализации ФГОС ОО | сентябрь, 2024, МБОУ «Лицей № 34» г.о. Мытищи | Кузнецова С.А. |
| Круглый стол "Ситуационные задачи экологического содержания как инструмент формирования естественно-научной грамотности" Вопросы: 2) Эффективные стратегии применения ситуационных задач экологического содержания для развития естественно-научной грамотности обучающихся. 3) Из опыта участия в олимпиаде «Функциональная грамотность учителя» | декабрь 2024, онлайн-конференция | Кузнецова С.А. |
| Организация и проведение региональной научно-практической конференции школьников «Зеленая планета» | февраль, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Чечикова И.А.Кузнецова С.А. |
| Организация и проведение теоретического тура медицинской олимпиады | март, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Чечикова И.А.Кузнецова С.А. |
| Организация и проведение межрегиональной НПК школьников «Шаг в науку» | апрель, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Чечикова И.А.Кузнецова С.А. |
| Организация и проведение окружной экологический фестиваль «Весна в Мытищах-2024» | май, 2025; МБОУ «Лицей № 34» | Титкина С.Н.,Короткова М.Р.Кузнецова С.А. |

Руководитель ОМО учителей

экологии

г.о. Мытищи /Кузнецова С.А./