**ПЛАН**

**семинара-практикума учителей химии**

**на базе МОУ «Вольновская школа» Джанкойского района**

**13 февраля 2024 года**

**Тема: «Точка роста»: современные подходы в обучении химии**

**Цель:** повышение профессиональной компетенции учителей химии в области использования современных подходов на уроках химии на базе образовательного центра «Точка роста».

**Форма проведения**: семинар – практикум.

**Место проведения:** МОУ «Вольновская школа».

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Содержание** | **Время проведения** | **Ответственные** |
| **Встреча.** Приветствие и регистрация участников. | 9.40-9:50 | Администрация школы |
| **Визитная карточка школы** | 9:50-10.00 | Педагог-организатор **Голдырева М.Н.** |
| **Знакомство с программой МО** | 10:00-10:15 | Администрация школы |
| Презентация авторской программы **«Экологическая химия с основами исследовательской деятельности»** | 10.15-10.25 | **Алимова Э.Н.,**учитель химии |
| Определение качества воды с помощью цифровой лаборатории Releon | 10.25-10.40 | **Алимова Э.Н.,**учитель химии |
| **Мастер-класс** «Брелок из эпоксидной смолы» | 10:40-11:00 | **Алимова Э.Н.,**учитель химии |
| Рубрика «В помощь учителю» | 11:00-11:15 | **Алимова Э.Н.,**учитель химии |
| **Практическая часть.** Использование игровых технологий на уроках химии | 11:15-11:35 | **Алимова Э.Н.,**учитель химии |
| **Литературная гостиная** «Вклад ученых химиков в Победу» | 11:35-11:55 | **Алимова Э.Н.,**учитель химии |