**ПРОГРАММА**

заседания ТУМО учителей естественнонаучных дисциплин

(химия, биология, география)

Дата проведения: 27.03.2024 г.

Время проведения: 10.00 час.

Место проведения: ГБОУ СОШ № 8 им. С.П. Алексеева г.о. Отрадный

 (ул. Пионерская, д.31)

**Секция: «Биология»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Время** | **Тема** | **Докладчик** | **№ кабинета** |
| 1. | 10.00-10.40 | **Открытый урок**Споровые растения. 9 класс | Шушукова Галина Владимировна, учитель биологии ГБОУ СОШ № 8им. С.П. Алексеева г.о. Отрадный | № 32 |
| 2. | 10.40-11.00 | Анализ урока |  | № 32 |
| **11.00 – 11.20** **Кофе-пауза** | **столовая****2 этаж** |
| 3. | 11.20 - 13.20 | Разбор заданий повышенной сложности ЕГЭ по биологии (генетика) | Семёнов Александр Алексеевич, к.б.н., доцент, зав. кафедрой биологии, экологии и методики обучения СГСПУ | № 32 |

**Секция: «Химия»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Время** | **Тема** | **Докладчик** | **№ кабинета** |
| 1. | 10.00 - 10.40 | **Открытый урок**Расчётные задачи на ОГЭ. Задание 19. | Трифонова Софья Александровна,учитель химии ГБОУ гимназия "Гармония" г.о. Отрадный | № 25 |
| 2. | 10.40 - 11.00 | Анализ урока |  | № 25 |
| **11.00 – 11.20** **Кофе-пауза** | **столовая****2 этаж** |
| 3. | 11.20 - 13.20 | Метод полуреакций | Яшкина Екатерина Александровна., к.х.н., учитель химии Центр "Вега" г. Самара | № 25 |

**Секция: «География»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Время** | **Тема** | **Докладчик** | **№ кабинета** |
| 1. | 10.00 - 10.40 | **Открытый урок**Географические координаты. 5 класс | Живная Светлана Витальевна, учитель географии ГБОУ СОШ № 8 им. С.П. Алексеева г.о.Отрадный | № 38 |
| 2. | 10.40 - 11.00 | Анализ урока |  | № 38 |
| **11.00 – 11.20** **Кофе-пауза** | **столовая****2 этаж** |
| 3. | 11.20 –12.00 | Сложные задания в ОГЭ по географии. Профминимум в урочной деятельности. | Ибрагимова Сакиня Абдулловна, старший преподаватель кафедры химии, географии и методики ее преподавания ЕГФ СГСПУ | № 38 |
| 4. | 12.00 - 12.30 | Использование электронной библиотеки во ФГИС "Моя школа». | Степанов Дмитрий Владиславович, учитель географии ГБОУ СОШ № 1 «ОЦ» с. Кинель -Черкассы | № 38 |