**ДЕНЬ ХИМИИ В МБОУ «Лицей №39»**

**Дата проведения – 15 марта 2013 года**

**Программа**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Вид мероприятия, тема, класс | Ф.И.О. ведущих | Участники | Место и время проведения |
|  | Мастер-класс по теме «Экспериментальная деятельность учащихся как метапредметная образовательная технология». | Гудков Н.В.,  учитель биологии высшей категории | Учителя биологии и химии | Каб. 33 МБОУ «Лицей №39»,  15:00 – 16:30 |
|  | Турнир знатоков химии по теме «Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева», 8 класс. | Гудкова Н.А., учитель химии высшей категории | Учащиеся 8 классов ОУ Озерского городского округа, учителя химии | Холл 2 этажа МБОУ «Лицей №39»,  15:00 – 16:30 |
|  | Лабораторная работа  по теме «Что мы едим?», 9 класс. | Кулакова И.В., учитель химии высшей категории | Учащиеся 9 классов ОУ Озерского городского округа | Каб. 31 МБОУ «Лицей №39»  15:00 -16:30 |
|  | Лекция 10-11 классы. Радиохимическая переработка облучённого ядерного топлива. | Ерёмин В. С., инженер-технолог-химик, ФГУП ПО «Маяк», ЦЗЛ | Учащиеся 10-11 классов ОУ Озерского городского округа | Каб. 30 (резерв каб. 12) МБОУ «Лицей №39»  15:00 -16:30 |
|  | Лекция 10-11 классы. Химическая дезактивация последствий ядерных аварий. | Иванов А. А., инженер-технолог-физик, ФГУП ПО «Маяк», ЦЗЛ | Каб. 32 (резерв каб. 12) МБОУ «Лицей №39»  15:00 -16:30 |
|  | Лабораторный практикум по биохимии и молекулярной биологии по теме «От сложного к простому…», 9-11 классы. | Гудков Н.В.,  биологии высшей категории | Учащиеся 9-11 классов ОУ Озерского городского округа | Каб. 33 МБОУ «Лицей №39»,  17:00 – 18:30 |
|  | Лекция 8-9 классы. Химия на страже воздушного бассейна. | Степанов С. В., инженер-технолог-химик, ФГУП ПО «Маяк», ЦЗЛ | Учащиеся 9-11 классов ОУ Озерского городского округа | Каб. 30 (резерв каб. 12) МБОУ «Лицей №39»  16:45 -18:15 |
|  | Химическая игра «Дуэль эрудитов» | Иванова Т.Н.,  учитель химии высшей категории,  Гудкова Н.А., учитель химии высшей категории | Учащиеся 9-11 классов МБОУ «Лицей №23» и МБОУ «Лицей №39» Озерского городского округа | Актовый зал классов МБОУ «Лицей №23»  17:15 – 18:30 |

**Условия турнира знатоков химии по теме «Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева» для учащихся 8 классов:**

1. Для участия в турнире приглашаются 4 команды (одна команда от школы).
2. Каждой команде необходимо выбрать капитана, подготовить и представить девиз, а также выполнить домашнее задание.
3. Домашнее задание: командам подготовиться к конкурсу-соревнованию на знание пословиц и поговорок, в которых упоминаются различные химические элементы.