Министерство образования и науки Республики Бурятия

Бурятский республиканский институт образовательной политики

Бурятский государственный университет им. Д.Банзарова

Комитет по образованию Администрации г. Улан-Удэ

Программа

**II Республиканской компетентностной**

**олимпиады учителей биологии и химии общеобразовательных организаций**

**Республики Бурятия**

*11-13 марта 2020 года*

******

г. Улан-Удэ

**11 марта (среда)**

*Главный корпус БГУ (г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 24 а)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятие** | **Место проведения** |
| 09:00-09:30 | Регистрация участников |  |
| 09:30-10:00 | Открытие Олимпиады | 0331 ауд. |
| 10:00-14:00 | I (теоретический) тур учителей химии | 0331 ауд. |
| 10:00-14:00 | I (теоретический) тур учителей биологии | 0331 ауд. |
| 14:00-15:00 | Обед | Столовая БГУ |
| 15:00-16:00 | Работа жюри | Деканат ФБГиЗ,  деканат химического факультета |
| 15:00-16:00 | Экскурсия в Центр дополнительного образования детей «Дом научной коллаборации» (ДНК) и по факультетам | Главный корпус БГУ |

**12 марта (четверг)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятие** | **Место проведения** |
| 10:00-13:00 | **Стажировочные площадки для учителей химии:**  *- «*Современные подходы к преподаванию химии в условиях реализации ФГОС ООО*».*   * открытые уроки; * мастер-классы; * презентация учебно-методических разработок | МАОУ «ФМШ №56», МАОУ «СОШ №49» |
| 10:00-13:00 | **Стажировочные площадки для учителей биологии:**  - «Эффективные методы формирования  естественнонаучной функциональной грамотности у учащихся»;  - «Метапредметные связи в профессиональной ориентации старшеклассников при обучении научно-естественным дисциплинам».   * открытые уроки; * мастер-классы; * презентация учебно-методических разработок | МБОУ «РГ №59», МБОУ «СОШ №51» |
| 13:00-14:00 | Обед | Столовая школ |
| 14:00-15:30 | Объявление результатов I (теоретического) тура | ГАУ ДПО РБ «БРИОП» |
| Разбор заданий по химии. Апелляция. Жеребьевка. | 27 аудитория |
| Разбор заданий по биологии. Апелляция. Жеребьевка. | 22 аудитория |
| 14:00-15:30 | Выставка учебно- методической литературы для учителей химии и биологии. | Фойе ГАУ ДПО РБ «БРИОП», 2 этаж |
| 15.30-17.00 | Тренинговое занятие «*Как не допустить профессионального выгорания*»,  для учителей биологии - Конференц- зал  для учителей химии – Актовый зал | ГАУ ДПО РБ «БРИОП»  Бадиев И.В., доцент, к.псих.наук.  Гармаева Т.В., доцент к.псих.наук. |

Программа

cтажировочных площадок для учителей химии

***«*СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРЕПОДАВАНИЮ ХИМИИ В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС ООО*»***

***МАОУ «ФМШ № 56» г. Улан-Удэ***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятие** | **Класс** | **Место проведения** | **Ответственный** |
| 9-50 – 10-00 | Регистрация участников | - | каб.307 |  |
| 10-00 –  10-40 | «Основные подходы к формированию естественнонаучной функциональной грамотности учащихся»  Открытый урок обобщения и систематизации знаний «Кислородсодержащие органические соединения» | 10а | каб.307 | Цыренова Р.В., учитель химии высшей категории |
| 10-45 –  11-15 | Самоанализ урока.  Кабинет химии «Образовательная среда для учащихся и рабочее место учителя по химии» | - | каб. 307 | Цыренова Р.В., учитель химии высшей категории |
|  | Кофе-брейк |  | каб. 118 |  |
| 11-35 –  12-20 | «Современные подходы к преподаванию химии»  мастер-класс «Конструирование урока в МЭШ» | - | каб. 115 | Цыренова Р.В., учитель химии высшей категории |
| 12-25 –  12-45 | Методический семинар  «Методические разработки по подготовке к ЕГЭ по химии» | - | каб.№307 | Цыренова Р.В., учитель химии высшей категории |
| 12-45 –  13-00 | Круглый стол  Подведение итогов семинара. Рефлексия | - | каб.№307 | Цыренова Р.В., учитель химии высшей категории |
|  | Обед |  | столовая |  |

***МАОУ «СОШ №49» г. Улан-Удэ***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятие** | **Класс** | **Место проведения** | **Ответственный** |
| 9.50-10.00 | Регистрация участников | - | каб.15 |  |
| 10.00-10.15 | Приветственное слово Попова Л.В. директор МАОУ «СОШ №49» г. Улан-Удэ |  |  |  |
| 10.15-10.40 | «Учебно-методические разработки учителя химии»  Из опыта работы | - | каб.15 | Коняев И.И., учитель химии,  Франтенко Н.В., учитель химии |
| 10.40-11.20 | «Основные подходы к формированию естественнонаучной функциональной грамотности учащихся»  Открытый урок биологии «Решение качественных и расчетных задач» | 9в | каб.15 | Коняев И.И., учитель химии |
| 11.30-12.00 | Самоанализ урока | - | каб. 15 | Коняев И.И., учитель химии |
| 12.00-12.45 | «Современные подходы к преподаванию химии»  Мастер-класс «Организация и проведение современного урока химии в контексте ФГОС» | - | каб. 15 | Франтенко Н.В., учитель химии |
| 12.45-13.00 | Подведение итогов работы площадки. Рефлексия |  | каб.15 |  |
| 13.00-14.00 | Обед |  | столовая |  |

Программа

cтажировочных площадок для учителей биологии

**«ЭФФЕКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ФОРМИРОВАНИЯ**

**ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ У УЧАЩИХСЯ»**

***Российская гимназия № 59 г. Улан-Удэ***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятие** | **Класс** | **Место проведения** | **Ответственный** |
| 9.30-10.00 | Регистрация участников | - | в фойе гимназии |  |
| 10.00-10.15 | Приветственное слово директора гимназии Бугдашкиной Е. А.  Обзор по теме «Формирование и оценка функциональной грамотности у учащихся» | - | каб.6 | Ханхабаева И.М., зам. директора  по НМР. |
| 10.20-11.00 | «Основные подходы к формированию естественнонаучной функциональной грамотности учащихся»  Открытый урок биологии «Кожа – орган терморегуляции» | 8б | каб.6 | Карпова Л.Г., учитель биологии |
| 11.00-11.20 | Самоанализ урока | - | каб. 6 | Карпова Л.Г., учитель биологии |
| 11.30-12.00 | «Формирование функциональной грамотности через проектно-исследовательскую деятельность»  Стендовая презентация проектных и исследовательских работ учащихся. | 3, 5, 11 | паркетный зал | Карпова Л.Г., учитель биологии |
| 12.00-12.30 | «Межпредметный подход к формированию креативного мышления у учащихся средней школы»  Мастер-класс «Формула жизни» | 6 | каб.6 | Цыдыпова Е.Б.  учитель русского языка и литературы,  Карпова Л.Г., учитель биологии |
| 12.30-13.00 | Круглый стол | - | каб.6 | Ханхабаева И.М., зам. директора  по НМР.,  Карпова Л.Г., учитель биологии |
| 13.00-14.00 | Обед |  | столовая |  |

Программа

стажировочных площадок для учителей биологии

**«МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ СВЯЗИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ СТАРШЕКЛАССНИКОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ НАУЧНО-ЕСТЕСТВЕННЫМ ДИСЦИПЛИНАМ»**

***МБОУ СОШ № 51 г. Улан-Удэ***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятие** | **Класс** | **Место проведения** | **Ответственный** |
| 9.30-10.00 | Регистрация участников |  | Рекреация, 2 этаж, каб. 201 | Машанова О.В. |
| 10.00-10.15 | Приветственное слово директора школы № 51 Вежевич А.Е.  Обзор по теме «Основные направления деятельности в области профессионального самоопределения школьников» |  | каб.201 |  |
| 10.20-11.00 | «Основные подходы к формированию естественнонаучной функциональной грамотности учащихся»  Открытый урок биологии «Общая характеристика класса Насекомые» | 7а | каб.201 | Танхаева М.М, учитель химии и биологии |
| 11.00-11.20 | Самоанализ урока |  | каб. 201 | Танхаева М.М, учитель химии и биологии |
| 11.30-12.00 | «Формирование креативного мышления у учащихся старшей школы через интерактивные методы»  Интерактивная игра | 10,11 | Каб.201 | Валяева С.Н.  учитель биологии, Калгина С.В.  учитель географии и экономики |
| 12.00-12.40 | «Метапредметные связи в профессиональной ориентации учащихся при обучении научно-естественным дисциплинам»  Мастер-класс «Техпроцесс электролитического производства металлов. Расчет затрат производства» | 11а | каб.201 | Листопад С.В.  зам. директора по УВР, учитель химии  Калгина С.В, учитель географии и экономики |
| 12.40-13.00 | Круглый стол |  | каб.201 | Листопад С.В., зам. директора  по УВР.,  Валяева С.Н., учитель биологии |
| 13.00 -14.00 | Обед |  | столовая |  |

**13 марта (пятница)**

***СОШ № 63 (г. Улан-Удэ, 113 кв.)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Время** | **Мероприятие** | **Кабинет проведения** |
| 08:00-11:00 | II (экспериментальный) тур учителей химии (1 группа) | каб. №42, 3 эт. |
| II (экспериментальный) тур учителей биологии (1 группа) | каб. №25, 2 эт. |
| Разбор заданий по предмету «*Химия*» по ЕГЭ и ОГЭ (2 группа) | каб. № 17, 2 эт. |
| Разбор заданий по предмету «*Биология*» по ЕГЭ и ОГЭ (2 группа) | актовый зал |
| 11:00-11:10 | Переезд в корпус в 112 кв. | СОШ № 63 (112 кв.), столовая |
| 11:10-11:50 | Обед |
| 11:50-12:00 | Переезд в корпус в 113 кв. |
| 12:00-15:00 | II (экспериментальный) тур учителей *химии* (2 группа) | каб. №42, 3 эт. |
| II (экспериментальный) тур учителей *биологии* (2 группа) | каб. №25, 2 эт. |
| Разбор заданий по предмету «*Химия*» по ЕГЭ и ОГЭ (1 группа) | каб. № 17, 2 эт. |
| Разбор заданий по предмету «*Биология*» по ЕГЭ и ОГЭ (1 группа) | актовый зал |
| 15:00-16:00 | Работа жюри | каб. №42, 3 эт.,  каб. №25, 2 эт. |
| 15.00-16.00 | Интерактивная лекция «*Креативность – навык XXI века*», лектор к.п.н., доцент Гармаева Т.В. | Актовый зал |
| 16:00 -17:00 | Закрытие олимпиады | Актовый зал |

**ДЛЯ ЗАМЕТОК**