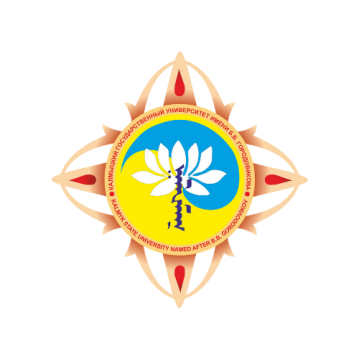
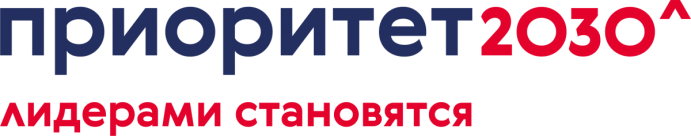
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КАЛМЫЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИМЕНИ Б.Б.ГОРОДОВИКОВА»

****

****

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

Приглашаем принять участие в Международной экологической школе

«Черные земли»

**Организатор Школы:**

Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова

**Цель:** развитие компетентности молодежи в области экологического образования, рождение новых экологических идей и их практическое воплощение в жизнь, формирование международного сообщества молодых активистов – экологов, развитие академических и культурных связей между странами. В рамках Школы будет организована научная конференция молодых ученых и студентов «Проблемы изучения и сохранения природной среды Прикаспия».

**Задачи Школы:**

– формирование экологической культуры и природоохранных навыков;

– изучение особенностей природной среды Калмыкии и регионов Прикаспия, поиск решений экологических проблем прибрежных территорий Каспийского моря;

– формирования у слушателей компетенций освоения современных методов исследования и приборной базы для экомониторинга, моделирования, анализа и решения проблемных экологических ситуаций.

– перевод инновационных исследований и идей молодых ученых, специалистов, студентов в области мониторинга и защиты окружающей среды в практическую плоскость, коммерциализация исследований и новых технологий.

**Дата и место проведения:** 22-25 мая 2023 г., Республика Калмыкия, государственный заповедник «Черные земли».

Для участия в работе Школы необходимо не позднее 22 мая 2023 года отправить на электронный адрес (nauka-kalmsu@mail.ru) оргкомитета заявку на участие и статью (материалы доклада) (Приложение № 1). Материалы, поступившие **позднее указанного срока**, оформленные с нарушением требований, указанных ниже, к публикации **не принимаются**.

Заявка и статья должны находится в разных файлах и называться по фамилии автора(ов): ***Иванов Статья / Иванов Заявка***

В теме письма необходимо указать: ***Для участия в работе Школы 2023 г.***

Направления работы Школы:

1. Экология транспортных коридоров и добывающих предприятий.
2. Альтернативные источники энергии и защита окружающей среды.
3. Проблемы опустынивания и сохранения биоразнообразия в Прикаспийском регионе.

#### ****Формат участия:**** очная (оффлайн, онлайн), заочная

К участию в работе Школы приглашаются студенты и преподаватели высших учебных заведений Ассоциации университетов Прикаспийских государств, а также представители ВУЗов, специализирующиеся по проблемам в области экологии и рационального природопользования Прикаспийского региона.

Работа Школы для участников в очном формате будет проводиться согласно Плану мероприятий.

Оргвзнос за участие не взимается. По результатам работы Школы планируется издание электронного сборника и регистрация в наукометрической базе РИНЦ.

Сборник материалов будет включать работы авторов, которые будут принимать участие в очном и заочном формате.

**Требования к оформлению материалов**

Авторы несут **ответственность за достоверность информации**, представленной в докладе. Статьи принимаются к печати при условии оригинальности **не менее 50%.**

**Общие требования:**

**Формат текста**: Microsoft Word (\*.doc, \*.docx);

**Параметры страницы:** формат – A4; поля – 2,5 см; межстрочный интервал – 1,0; абзац – 1,25.

**Шрифт:** Times New Roman, размер 14, цвет черный.

**Объем:** 3-5 страниц.

**Не допускается автоматическая нумерация страниц.**

Оформление формул, иллюстраций, таблиц, списка использованных источников в докладе выполняется в соответствии с требованиями ГОСТов.

При несоблюдении данных требований оргкомитет оставляет за собой право не принимать статьи к публикации.

**Телефон и email для справок по вопросам участия в конференции:**

nauka-kalmsu@mail.ru, 88472237142

**Правила оформления статьи**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **НАЗВАНИЕ СТАТЬИ**  ***Иванов И.И.,***  *канд. пед. наук, доцент,*  *ФГБОУ ВО «КалмГУ им. Б.Б. Городовикова»,*  *Республика Калмыкия, г. Элиста*  **Аннотация:** Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.  **Ключевые слова:** Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.  Текст. Текст. Текст. Текст [1, с. 125]. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст [2, с. 132]. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст (табл. 1).  Таблица 1.  Название таблицы   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Текст. | Текст. | Текст. | Текст. | | Текст. | Текст. | Текст. | Текст. | | Текст. | Текст. | Текст. | Текст. |   Текст. Текст. Текст. Текст [3]. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст [4]. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст (рис. 1).  Анализ результатов и эффективность работы учителей по использованию  инновационных педагогических технологий на уроках - Инновационные  технологии как основы повышения эффективности урока - Новое в педагогике -  EduMask.ru  Рисунок 1. Название рисунка  Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.  *Список использованных источников и литературы*  1. Иванова К.Н. Заглавие книги. М: Логос, 2016. 528 с.  2. Исина Г.И. Название статьи// Наименование журнала. 2016. № 11. С. 158-160.  3. Латыш А.Ф. Название статьи//Название сборника (место и дата )/ Ред... . М. МХПИ, 2020. 846 с.  4. Название ресурса [Электронный ресурс] URL http:// …. Дата доступа 01.02.2021  5. Название сборника. Под ред. А.И. Колова. М.: Наука, 2012, 645 с. |

Приложение №1

Заявка на участие в Международной экологической школе «Черные земли»

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество (полностью) |  |
| Полное наименование образовательной организации |  |
| Краткое (официальное) название организации |  |
| Студент / Преподаватель  (ученая степень, ученое звание, должность) |  |
| Участие в конференции (да/нет)  С докладом / без доклада, но с публикацией статьи |  |
| Название доклада |  |
| Контактный телефон |  |
| Адрес электронной почты |  |

Приложение №2

**ПРОГРАММА**

**МЕЖДУНАРОДНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ШКОЛЫ «ЧЕРНЫЕ ЗЕМЛИ»**

(Республика Калмыкия, 22.05.2023-26.05.2023)

*Количество участников: 40-43 человек*

**День первый. 22 мая 2023 года**

Заезд, размещение и регистрация участников Международной экологической школы «Черные земли» в г. Элиста, Республика Калмыкия.

17.00-19.00 час. – Экскурсия по достопримечательностям г. Элисты.

19.00-20.00 час. – Ужин

**Для студентов различных направлений обучения**

**День второй. 23 мая 2023 года**

Распределение на 2 группы: группа № 1 и группа № 2

**Выезд группы № 1 в ФГБУ «Государственный заповедник «Черные земли» - в Орнитологический участок Приютненского района (ориентировочно 20 человек)**

|  |  |
| --- | --- |
| 8.00-9.00 час. | Завтрак |
| 9.30-11.00 час. | Прибытие на территорию ФГБУ «Государственный заповедник «Черные земли» (Республика Калмыкия, Приютненский район, Орнитологический участок) |
| 11.00-11.30 час. | Размещение |
| 11.30-13.00 час. | Вводная (обзорная) лекция о ФГБУ «Государственный заповедник «Черные земли» (лекторы – сотрудники заповедника) |
| 13.00-14.00 час. | Обед |
| 14.00-15.00 час. | 1) Ознакомление с экспедиционными маршрутами:  ***1 маршрут*** Учет численности птиц;  ***2 маршрут*** Учет и мониторинг колониально гнездящихся видов птиц;  ***3. маршрут*** Знакомство с флорой и растительностью.  2) Распределение участников по рабочим группам согласно экспедиционным маршрутам.  Получение материально-технического оборудования рабочими группами.  Обучающий семинар по исследовательской деятельности для членов рабочей группы экспедиций. |
| 15.00-18.00 час. | Экспедиционные маршруты. Работа по группам:  1. Научно-методические рекомендации по практической работе и полевым исследованиям. Практические исследования объектов биоразнообразия;  2. Выход на маршруты;  3. Заполнение полевых дневников экспедиционных наблюдений;  4. Формирование аудио-, видео- и фотоматериалов наблюдений. |
| 18.00-19.30 час. | Прибытие в г. Элиста |
| 19.30-20.30 час. | Ужин |
| 20.30-22.30 час. | Развлекательная программа: просмотр видеофильмов о заповеднике, беседы, игровая программа, рассказы студентов о своем ВУЗе |

**Выезд группы № 2 в ФГБУ «Государственный заповедник «Черные земли» - Степной участок Черноземельского района (ориентировочно 20 человек)**

|  |  |
| --- | --- |
| 7.00-8.00 час. | Завтрак |
| 8.30-11.00 час. | Прибытие на территорию ФГБУ «Государственный заповедник «Черные земли» (Республика Калмыкия, Черноземельский район, Степной участок) |
| 11.00-11.30 час. | Размещение |
| 11.30-12.30 | Вводная (обзорная) лекция о ФГБУ «Государственный заповедник «Черные земли» (лекторы – сотрудники заповедника) |
| 13.00-14.00 час. | Обед |
| 14.00-15.00 час. | 1) Ознакомление с экспедиционными маршрутами:  ***1. маршрут*** Учет пресмыкающихся (герпетологическое обследование территории);  ***2. маршрут*** Изучение сайгаков  2) Распределение участников по рабочим группам согласно экспедиционным маршрутам.  Получение материально-технического оборудования рабочими группами.  Обучающий семинар по исследовательской деятельности для членов рабочей группы экспедиций. |
| 15.00-18.00 час. | 3) Экспедиционные маршруты. Работа по группам:  1. Научно-методические рекомендации по практической работе и полевым исследованиям. Практические исследования;  2. Выход на маршруты;  3. Заполнение полевых дневников экспедиционных наблюдений;  4. Формирование аудио-, видео- и фотоматериалов наблюдений. |
| 18.00-21.00 час. | Прибытие в г. Элиста |
| 21.30-22.30 час. | Ужин |

**День третий. 24 мая 2023 года**

**Выезд группы № 1 в ФГБУ «Государственный заповедник «Черные земли» - Степной участок Черноземельского района (ориентировочно 20 человек)**

**Выезд группы № 2 в ФГБУ «Государственный заповедник «Черные земли» - в Орнитологический участок Приютненского района (ориентировочно 20 человек)**

**День четвертый. 25 мая 2023 года**

**Научная конференция молодых ученых и студентов**

**«Проблемы изучения и сохранения природной среды Прикаспия»**

|  |  |
| --- | --- |
| 08.00-09.00 час. | Завтрак |
| 10.00-12.30 час. | Научная конференция молодых ученых и студентов «Проблемы изучения и сохранения природной среды Прикаспия» |
| 12.30-13.30 час. | Обед |
| 13.30 час | Отъезд участников |