

**IX РЕСПУБЛИКАНСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ
И ТВОРЧЕСКИХ РАБОТ ПО ПРОЕКТАМ ЮНЕСКО «Я – ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»,
В РАМКАХ МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ АКЦИИ
«МАРШ ПАРКОВ-2019»**

Организаторы:

- филиал ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (ПКУ)» в г. Мелеуз;
- ФГБУ «Национальный парк «Башкирия»,
- Комитет РБ по делам ЮНЕСКО;
- Администрация МР Мелеузовский район.

Дата проведения: 27 апреля 2019 г. в 10.00 ч. (начало регистрации в 09.00)

Место проведения: г. Мелеуз, ул. Смоленская, 34. Филиал ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (ПКУ)» в г. Мелеуз

Цель: способствовать становлению и развитию гармоничной личности посредством формирования научного мышления, стремления к постоянному пополнению знаний через стимулирование интереса к научным исследованиям и формирование толерантного сознания.

Задачи конференции:

- Пропаганда среди подрастающего поколения достижений современного Башкортостана во всех сферах общественно-культурной жизни, науки и техники.
- Содействие развитию исследовательского и проектного потенциала молодого поколения в фундаментальных и прикладных науках.
- Формирование экологического и нравственного самосознания молодежи, решение вопросов экологического и нравственного воспитания молодежи, активизация интереса к природе и судьбе родного края.
- Изучение экосистем и биоразнообразия охраняемых природных территорий разного ранга, в том числе отнесенных к мировому наследию ЮНЕСКО.
- Формирование позиции «гражданина мира» посредством приобщения к культурному многообразию мирового сообщества.

Направления работы Конференции:

- Развитие культурного и духовного потенциала населения, изучение и сохранение культурного наследия Республики Башкортостан.
- Поиск решения проблем поддержки и развития языков и культур, сохранение культурной самобытности народов мира на фоне современных процессов глобализации.
- Рациональное использование природных ресурсов, энергосбережение, возобновляемые источники энергии и охрана окружающей среды. Формирование экологического сознания общества.
- Сохранение и восстановление природных комплексов, объектов ООПТ.

- Охрана исчезающих видов растений и животных и их местообитания.
- Развитие туризма на территориях ООПТ. Проблемы и пути их решения.

Для реализации направлений работы конференции предусмотрены следующие секции:

1. Экологические проблемы современности и пути их решения.
2. Сохранение культурной самобытности в условиях глобализации.
3. Заповедные территории и охрана окружающей среды.
4. Экология растений, их популяций и сообществ.
5. Экология животных, их популяций и сообществ.
6. Туризм.
7. Шаг в науку (дети 1-4 классов, по классам делятся на подсекции).

Участники конференции:

К участию приглашаются обучающиеся 1-11 классов общеобразовательных школ, лицеев, гимназий и учреждений среднего профессионального образования Республики Башкортостан.

Условия участия:

1. **Заявки на участие в конференции принимаются строго до 21 апреля 2019 г. до 18.00.**
2. **Заполните заявку и прикрепите тезисы в google-форме по ссылке: [ЗДЕСЬ](#);**
3. После правильного заполнения заявки на конкурс, на указанную вами электронную почту тут же приходит ответ о регистрации вашей заявки.
4. Оформление тезисов производится **по прилагаемому образцу** – не более 1 стр. формата А4;
5. Коллективные работы (более 1 автора) не принимаются.
6. Во время работы секций руководителям, родителям и сопровождающим запрещено находиться в аудитории.
7. Участники будут отмечены дипломами, грамотами и сертификатами.

Программа конференции

9.00 – 10.00 – Регистрация участников конференции

10.00 – 10.15 – Пленарное заседание

10.15 – 10.45 – Написание экологического диктанта

с 10.45 – работа по секциям

Награждение победителей будет производиться в секциях

Контактное лицо:

Султангареева Лилия Асфандияровна, начальник научного отдела НП «Башкирия»

тел. +79270880012; e-mail: nrb.nauka@gmail.com

Правила оформления тезисов научной работы

Объем – 1 страница формата А4;
Междустрочный интервал: одинарный (1);
Ширина всех полей: 2 см;
Абзацный отступ: 1 см;
Шрифт: TimesNewRoman, 10 пт.
Выравнивание всего текста: по ширине.

Структура материалов:

1. Название: **ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ, ПОЛУЖИРНЫМ ШРИФТОМ.**
2. Инициалы и фамилия автора – **строчными буквами полужирным шрифтом.** Учреждение, город – строчными буквами, обычным шрифтом
3. Инициалы и фамилия руководителя – **строчными буквами полужирным шрифтом.** Учреждение, город – строчными буквами, обычным шрифтом.
4. Основные подпункты тезиса: **Цель, Задачи, Выводы (Результаты).**
5. **Литература.** Список литературы оформляется шрифтом TimesNewRoman 10 пт. Не более трех основных источников.

Образец оформления тезисов

Изучение относительной численности мышевидных грызунов на бывшей территории ДЭТЛ «Привольная поляна»

Автор: Бабушкин Иван, 11 класс, МБОУ ДО ДЭЦ

Руководитель: Торгашова Н.Н. педагог дополнительного образования МБОУ ДО ДЭЦ, г. Мелеуз

Гипотеза – увеличению численности мышевидных грызунов способствовала мягкая многоснежная зима 2017 года.

Цель работы - провести учёт численности мышевидных грызунов на бывшей территории ДЭТЛ «Привольная поляна» относительно прямым методом количественного учёта мелких млекопитающих.

Задачи исследования:

1. Дать краткое описание растительности изучаемой территории;
2. Провести отлов и расчёт численности грызунов в широколиственном лесу на побережье Нугушского водохранилища;
3. Выявить фоновые виды и сделать выводы о возможных причинах высокой численности отдельных видов мышей.

Для определения видового состава и численности использовалась методика безвозвратного изъятия с применением ловчих канавок и конусов с последующей камеральной обработкой материала

Выводы

1. Растительность района исследования представлена характерными для широколиственных лесов видами – дубом черешчатым, липой сердцелистной, ильмом, кленом остролистным, вязом обыкновенным и др. В травянистом ярусе отмечены луговые и рудеральные растения. Наблюдается деградация лесного сообщества до третьей стадии деградации, что является критическим.

2. Отловлено 5 видов мышевидных грызунов. Средний показатель численности на 100 ловушко-суток равен 62 (в 2009 102), в долевом участии преобладают желтогорлая и лесная мыши (55,88% и 17,65% соответственно). В 2009 году наибольшую численность и долевое участие имели лесная мышовка и обыкновенная полевка (29,78% и 51,06%).

3. Фоновым видом в 2017 году является желтогорлая мышь. Расчет показателя видового разнообразия по Макинтошу, равен 0,45 (0,5 в 2009 году). Таким образом, можно сделать вывод о среднем видовом разнообразии грызунов и их неравномерном распределении по изучаемому биотопу. На изменения численности мышевидных грызунов, возможно, повлияла долгая многоснежная зима и прохладное лето

Литература

1. Быстров И.В., Классен Д.В. Современное состояние фауны мелких млекопитающих на территории заповедника «Оренбургский»/ Животный мир Южного Урала и Северного Прикаспия: Тезисы и материалы V региональной конференции. Оренбург, 26-28 апреля 2005 г., - Оренбург: Изд-во «Оренбургская губерния», 2005.- 220с.

2. Карасева Е.В., Телицына А.Ю. Методы изучения грызунов в полевых условиях, М.: Наука, 1996г.

3. Кузнецов Б.А. Определитель позвоночных животных фауны СССР. (в 3-х ч.) Пособие для учителей. Ч.3. Млекопитающие. М., «Просвещение», 1975- 208 с.