Министерство просвещения Российской Федерации КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В. П. АСТАФЬЕВА



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО Уважаемые коллеги!

Кафедра биологии, химии и экологии КГПУ им. В.П. Астафьева приглашает школьников, студентов, аспирантов и молодых ученых принять участие в научнопрактической конференции «Биоэко», которая состоится **18 мая 2022 г.** в рамках XXIII Международного форума «Молодежь и наука XXI века».

Цель конференции: организация площадки студентам, аспирантам и молодым ученым для представления и обсуждения научных исследований, проводимых ими по широкому кругу вопросов современной биологии, экологии, биоэкологического образования; для обмена опытом и развития сотрудничества между молодежными научными коллективами, обсуждения перспектив совместных исследований по биоэкологическому направлению.

Направления работы конференции:

- 1. Современные биоэкологические исследования животных Средней Сибири и сопредельных территорий;
 - 2. Современные тенденции в исследовании флоры и растительности Средней Сибири;
- 3. Экспериментальная биология (молекулярная и клеточная биология, физиология человека и животных);
 - 4. Методические аспекты биоэкологического образования;

План научно-практической конференции «БИОЭКО»:

- 1. Экскурсия в зоологический музей КГПУ им. В.П. Астафьева.
- 2. Выступления участников с докладами.
- 3. Фотовыставка;

На конференции будут представлены результаты теоретических и экспериментальных исследований школьников, студентов, аспирантов и молодых ученых. Лучшие выступления будут отмечены дипломами и благодарственными письмами.

Форма участия в конференции: очное участие с докладом и/или публикация статьи.

К участию в конференции приглашаются студенты, магистранты, аспиранты, молодые ученые и практикующие специалисты педагогических специальностей и естественнонаучных направлений подготовки.

Ссылка для регистрации на конференцию: https://forms.yandex.ru/u/62393469eecc3f1fc172cef9/. Регистрация участников с докладами заканчивается 4 мая 2022 года.

По вопросам участия в конференции обращаться: г. Красноярск, ул. А. Лебедевой, 89, Корпус №1, 4 этаж, факультет биологии, географии и химии, кафедра биологии, химии и экологии, ауд. 4-41 и 5-05, 8(391) 217-17-26, 8(391) 217-17-21.

Предусмотрено награждение участников дипломами за лучшие доклады, сертификаты в электронном виде отправляются всем участникам на электронную почту.

По итогам конференции планируется издание электронной версии сборника статей. Сборник будет размещен в Научной электронной библиотеке ELIBRARY.RU с включением в Российский индекс научного цитирования – РИНЦ (требования в приложении).

Дополнительная информация об организации и участию в конференции можно найти на сайте Форума по ссылке: http://yas.kspu.ru/.

Проректор по научной работе и внешнему взаимодействию

Н.Ф. Ильина

Для участия в работе конференции необходимо до **15 апреля** прислать в оргкомитет конференции по e-mail: bioeco2020@mail.ru следующие документы: заявку на участие (оформление см. ниже), согласие на обработку персональных данных (Приложение 2).

Статьи, оформленные с соблюдением всех требований, необходимо отправить на e-mail: bioeco2020@mail.ru до 1 мая. Все документы необходимо прислать в формате PDF (подпись файла: ФИО, название доклада, конференции). Статью представить обязательно в .doc с соблюдением всех правил по оформлению (см. ниже) с соответствующей подписью: ФИО, название статьи, конференции.

Требования к оформлению заявки (заполняется на каждого автора отдельно)

- ФИО автора (полностью);
- место учебы (название вуза, факультет, курс) / место работы;
- название секции;
- название доклада;
- e-mail, по которому высылается приглашение;
- ФИО, ученая степень, ученое звание научного руководителя;
- технические средства, необходимые для презентации доклада;
- форма участия:
- тип доклада:

Все статьи должны быть предварительно проверены и одобрены научным руководителем (иметь визу руководителя)!

Организационный комитет оставляет за собой право отбора статей. Статьи, оформленные не по требованиям рассматриваться не будут. Материалы проверяются на оригинальность в системе АНТИПЛАГИАТ.

Требования к оформлению текста статьи:

- объем не более 4 страниц (включая таблицы, иллюстрации, список литературы);
- формат MS Word 97/2000 (doc);
- размер шрифта 14 pt; Times New Roman;
- межстрочный интервал 1,5 см, выравнивание текста по ширине;
- поля: верхнее -2 см., нижнее -2 см., левое -3 см., правое -1.5 см.;
- абзац 1,5 см (для отступа не использовать клавишу Tab или пробел);
- автоматическая расстановка переносов;
- выравнивание по ширине страницы;
- шрифт таблиц и подрисуночных подписей TNR, кегль 12;
- Если в статье один рисунок (таблица), то он не нумеруется (рис., табл).
- ссылки на использованную литературу внутритекстовые в квадратных скобках ФИО, год [Иванов, 2015, с. 59];

В конце статьи обязательно должен быть размещён список цитируемой литературы в алфавитном порядке. Оформляется по ГОСТ Р 7.05–2008, см. «Библиографический список»;

- Формулы набирать в формате Word. Цифры, греческие символы, русские буквы -

прямо; латинские – курсивом. Размер шрифта – 12. Формулы должны быть отбиты от предыдущего и последующего текста. Нумерация необходима, если есть ссылки на формулы в тексте.

- Если в статье один рисунок (таблица), то он не нумеруется (рисунок, таблица).

Иллюстративный материал (рисунки, фотографии, диаграмма, схемы и др.) должен быть высокого качества, контрастным, легко читаемым. Обязательно ссылки по тексту статьи и снабжен подписями (с указанием номера рисунка).

Таблицы должны иметь название, нумерацию, ссылки по тексту.

Требования к оформлению статьи:

Оформление

- 1. Название (на русском и английском языках)
- 2. И. О. Фамилия (инициалы перед фамилией, на русском и английском языках)
- 3. Научный руководитель И. О. Фамилия (на русском и английском языках), звание, ученая степень.
- 4. Аннотация (актуальность, краткое описание цели, методов, полученных результатов исследования, выводов на русском и английском языках, до 200-250 слов).
- 5. Ключевые слова (не менее 5).

Оформление списка литературы

- 1. Источники в порядке упоминания в тексте. При повторении не дублируются, дается предыдущая ссылка
- 2. Оформляется по ГОСТ P7.05–2008 «Библиографическая ссылка». Курсив не используется.

Статья

Миронов А.Г. Об учете скорости распространения волн // Вестник ИрГТУ. 2015. № 3. С. 12–18.

Книга

Миронов А.Г. Об учете скорости распространения волн давления. М.: ИНФРА-М, 2015. 128 с.

Книги и статьи более трех авторов

Оптимизация параметров измерительного устройства удельной поверхности сорбентов и катализаторов / С. И. Половнева, С. В. Саливон, А. С. Мальчихин и др. // Вестник, 2005. N 3. С. 7–10.

3. **Внимание!** Для корректного размещения статьи в РИНЦ выполнить обязательно! Статья обязательно должна содержать перевод на английский язык следующих данных: ФИО автора (ов), научного руководителя, название статьи, аннотация, ключевые слова.

<u>Участие школьников, студентов, магистрантов, аспирантов КГПУ им. В.П. Астафьева –</u> бесплатное.

Размер оплаты за участие в Форуме для участников не из КГПУ составляет 300 руб.

Реквизиты

Полное наименование организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева»

Сокращенное наименование: КГПУ им. В.П. Астафьева

Адрес: 660049, г. Красноярск, ул. Ады Лебедевой, д. 89

Получатель: УФК по Красноярскому краю (КГПУ им. В.П. Астафьева, л/с 20196Х90400)

При формировании реквизита «Получатель» буква X в составе номера лицевого счета

набирается заглавной в латинской раскладке.

ИНН 2466001998

КПП 246601001

Единый казначейский счет (поле 15 в п.п.) 40102810245370000011

Казначейский счет (поле 17 в п.п) 03214643000000011900

БИК 010407105

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ КРАСНОЯРСК БАНКА РОССИИ//УФК по

Красноярскому краю г. Красноярск

КБК 0000000000000000130 (указать в поле 104 платежного поручения)

Для онлайн оплаты: ОКТМО 04701000

*В графе «Назначение платежа» платежного документа обязательно указать: КБК 000000000000000130 Доходы от приносящей доход деятельности. За: Фамилия И. О. участника (Конференция «Молодежь и наука»).

Образец оформления статьи:

МИКРОФАУНА ПРУДА ОКРЕСТНОСТЕЙ г. КРАСНОЯРСКА (КУЗНЕЦКОЕ ПЛАТО)

THE MICROFAUNA OF THE POND OF THE ENVIRONS OF THE CITY OF KRASNOYARSK (KUZNETSK PLATEAU)

A.В. Исагова A.V. Isagova

Научные руководители О.Н. Мельник, С.Н. Городилова Scientific adviser O.N. Melnik, S.N. Gorodilova

Простейшие, микрофауна, толща, бентос, нектон, пресный водоем.

Представление о многообразии простейших животных в пресном водоеме окрестностей г. Красноярска необходимо для установления экологических взаимоотношений в данной экосистеме. Для определения видового состава микрофауны в июне 2019 г. были отобраны пробы воды из пруда, расположенного на Кузнецком

плато. В них было обнаружено 15 видов простейших животных, относящихся к 4 типам, 8 классам и 9 отрядам. Наибольшее видовое разнообразие наблюдалось в пределах типа инфузории (Ciliophora) – 5 видов и род Dileptus (до вида определить не удалось). В ходе исследования, помимо простейших, в пробах были обнаружены представители отдела зеленых водорослей (Chlorophyta), тип кольчатые черви (Annelida), тип членистоногие (Arthropoda). Наиболее часто в пробах встречались дилептус (Dileptus), эвглена зеленая (Euglena viridis), Lepadella ovalis, Chydorus sphaericus, Chydorus sphaericus. За все время исследования однократно встречались – вольвокс (Volvox) (до вида определить не удалось), инфузория трубач (Stentor polymorphus), амеба обыкновенная (Атоева рготеця), амеба радиоза (Атоева гаdiosa). Таким образом, микрофауну пресного водоема Кузнецкого плато окрестностей города Красноярска можно считать разнообразной.

Protozoa, microfauna, stratum, benthos, nekton, freshwater body of water.

This study gives an idea of the diversity of the simplest animals in the freshwater body of the surroundings of the city of Krasnoyarsk, which is necessary for establishing ecological relations in this ecosystem. To determine the species composition of the microfauna in June 2019, water samples were taken from a pond located on the Kuznetsk plateau. They were found 15 species of protozoa belonging to 4 types, 8 classes and 9 orders. The greatest species diversity was observed within the type of ciliates (Ciliophora) – 5 species, and the genus Dileptus (it was not possible to determine the species). During the study, in addition to the simplest samples, representatives of the department were found green algae (Chlorophyta), such as annelids (Annelida), and arthropods (Arthropoda). The most common samples were dileptus (Dileptus), green euglena (Euglena viridis), Lepadella ovalis, Chydorus sphaericus, Chydorus sphaericus. Over the entire period of the study, we met once – volvox (Volvox) (it was not possible to determine the species), infusoria trumpeter (Stentor polymorphus), common amoeba (Amoeba proteus), amoeba radiosis (Amoeba radiosa). Thus, the microfauna of the freshwater reservoir of the Kuznetsk plateau of the environs of the city of Krasnoyarsk can be considered diverse.

ТЕКСТ СТАТЬИ

ТЕКСТ СТАТЬИ

Библиографический список

- 1. Кутикова Л.А., Старобогатов Я.И. Определитель пресноводных беспозвоночных Европейской части СССР. Л.: Гидрометеоиздат, 1977. 512 с.
- 2. Лябов И.Ю., Городилова С.Н. Оценка современного состояния микропланктона и зообентоса водотоков окрестностей города Красноярска // Современные биоэкологические исследования Средней Сибири: материалы научно-практической конференции «БИОЭКО». Краснояр. гос. пед. ун-т им. В.П. Астафьева; отв. ред. Е.М. Антипова. Красноярск, 2019. С. 37–40.
- 3. Перспективы развития технологии переработки углеводородных, растительных и минеральных ресурсов: сайт. URL: http://www.mathworks.com/ (дата обращения 13.01.2019).

4. Шалапенок Е.С., Буга С.В. Практикум по зоологии беспозвоночных. Минск: Новое знание, 2002.

272 c.

5. Elsukova E., Medvedev L., Mizonova O. Physiological features of perigonadal adipose tissue containing uncoupling protein UCP1 in ICR mice // Bull. Exp. Biol. Med. 2016. Vol. 161. P. 347–350.

Образец оформление постерного доклада:



Согласие на обработку персональных данных

Я,	, (паспорт: серия			
$N_{\underline{0}}$				
выдан				код
подразделения),	проживающий	как ПО	адресу: субъект
27.07.2006 №152-Ф не возражаю про образовательным государственным п В.П. Астафьева) (а сбор, систематизациспользование, р блокирование, уни настоящего согла осуществлением деперсональных даны персональных даны лицу (субъекту пермесяц, дата и месяц, дат	оз «О персональных отив обработки фе учреждением педагогическим унивадрес: 660049, г. Крадию, накопление, храдию, накопление (вичтожение моих по шения. Цели обратеятельности, опреденых данных, на обных: любая информатрсональных данных) то рождения, адреся. Настоящее согласие действует данастоя иное не у о ознакомлен(а) с	и с требованиями Феданных» (с изменения данных» (с изменения деральным государст высшего образовать верситетом им. В.П. А асноярск, ул. Ады Лебанение, уточнение (образовать и передатерсональных данных данных данных данной уставом КГПУ бработку которых дает ция, относящаяся ко может быть отозвание, образование, ученые может быть отозвание до даты его отзыва множением образование образова	ями и допол гвенным би ния Кра Астафьева (бедевой, 89 новление, и ачу), обезл до момен данных с данных с им. В.П. А тся согласие ине как к фи ия, имя, отче е степень и но мной в по ою путем на указанном гельством Р	закона от пнениями), юджетным сноярским КГПУ им. (), включая зменение), пичивание, та отзыва связаны с Астафьева. В субъекта зическому ество, год, и звание и исьменной правления отзыве в Российской работы с
« »	20 г.			
· //				
	_ /	/		
подпись	расшифровка под	цписи		