

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по информационным технологиям Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Башкирский государственный педагогический университет им. М.Акумуллы»

Кудинов И.В.

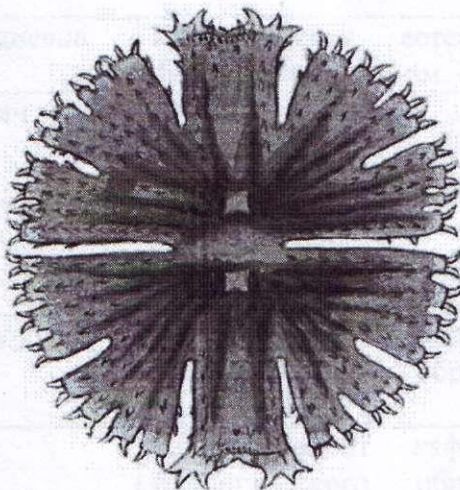
«    »    2014 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Башкирский государственный педагогический университет им. М.Акумуллы»

Р.М.Асадуллин

2014 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

### III МЕЖДУНАРОДНОЙ МОЛОДЕЖНОЙ ДИСТАНЦИОННОЙ КОНКУРС-КОНФЕРЕНЦИИ «СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ ЭКОЛОГИИ РАСТЕНИЙ»

Россия, Уфа - 2014 г.

## ОРГКОМИТЕТ

### ПРЕДСЕДАТЕЛИ ОРГКОМИТЕТА:

МУСТАЕВ АЛМАЗ ФЛЮРОВИЧ, к.ф.-м.н., проректор по научной работе БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа);

КАБИРОВ РУСТЭМ РАСШАТОВИЧ, д.б.н., профессор кафедры биоэкологии и биологического образования БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)

### ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ОРГКОМИТЕТА:

СУХАНОВА НАТАЛЬЯ ВИКТОРОВНА, к.б.н., доцент кафедры биоэкологии и биологического образования БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)

### ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:

Ведерникова Татьяна Геннадиевна	к.т.н., декан естественно-географического факультета БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)
Мигранов Марат Галиханович	д.б.н., профессор, заведующий кафедры биоэкологии и биологического образования БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)
Дубовик Ирина Евгеньевна	д.б.н., профессор кафедры ботаники Башкирского государственного университета (Уфа)
Фазлутдинова Альфия Ильсуровна	к.б.н., доцент кафедры биоэкологии и биологического образования БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)
Хусаинов Айрат Фагимович	к.б.н., доцент кафедры биоэкологии и биологического образования БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)
Гайсина Лира Альбертовна	к.б.н., доцент кафедры биоэкологии и биологического образования БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)
Сугачкова Ева Валерьевна	к.б.н., доцент кафедры биоэкологии и биологического образования БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)
Сафиуллина Лилия Мунировна	к.б.н., доцент кафедры биоэкологии и биологического образования БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)

### СЕКРЕТАРЬ КОНКУРСА-КОНФЕРЕНЦИИ:

Хусаинова Светлана Айратовна – лаборант I категории кафедры биоэкологии и биологического образования БГПУ им. М.Акмуллы (Уфа)

### Техническая поддержка:

Информационно-техническое управление БГПУ им. М.Акмуллы в лице ответственного исполнителя - Яшина Егора Александровича, ведущего специалиста информационно-технического управления ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы

### АДРЕС ОРГКОМИТЕТА:

450000, Россия, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Октябрьской революции, 3 а, естественно-географический факультет, кафедра биоэкологии и биологического образования.

E-mail: [n\\_suhanova@mail.ru](mailto:n_suhanova@mail.ru)

Тел. 8(347) 273-02-90, 89174410234

Интернет-адрес: <http://olimp.bspu.ru/>

## УСЛОВИЯ КОНКУРСА-КОНФЕРЕНЦИИ

**Участники конкурса-конференции:** студенты высших учебных заведений, магистранты, аспиранты.

**Для участия в конкурсе-конференции принимаются работы по следующим научным направлениям экологии растений:**

- экология высших растений (цветковые, голосеменные, папоротники, хвощи, плауны, мхи),
- экология низших растений (лишайники, водоросли, цианобактерии),
- фитомониторинг окружающей среды.

**Этапы конкурса-конференции:** конкурс-конференция научно-исследовательских работ проводится в четыре этапа (тура).

- 1 этап. Статья научно-исследовательской работы.
- 2 этап. Презентация научно-исследовательской работы.
- 3 этап. Постер научно-исследовательской работы.
- 4 этап. Подведение итогов, награждение победителей.

**Заявка на участие в конкурсе-конференции:**

Алгоритм подачи заявки

1. На сайте [olimp.bspu.ru](http://olimp.bspu.ru) выбрать пункт «III МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ ДИСТАНЦИОННАЯ КОНКУРС-КОНФЕРЕНЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ ЭКОЛОГИИ РАСТЕНИЙ. 1 ТУР».
2. По ссылке «Подать заявку!» зарегистрироваться в системе и прикрепить статью научной работы. Процедура подачи заявки разбита для удобства на 4 части. Первая часть включает описание работы (проекта) по следующим критериям:
  - Название проекта
  - Содержание проекта
  - Наличие личных публикаций в печатных изданиях, электронные публикации, участие в грантах

Вторая часть – заполнение информации об авторе

Третья часть – загрузка работы

Четвертая часть – завершение

После подачи заявки для участия в конкурсе-конференции необходимо авторизоваться, т.е. подтвердить согласие на размещение файла с работой на сайте [olimp.bspu.ru](http://olimp.bspu.ru). Для этого нужно открыть письмо, пришедшее с сайта конкурса-конференции (от адресата WorldWebWid) на электронную почту, указанную участником при регистрации, и пройти по ссылке, что вы согласны на размещение вашей работы на странице сайта, тогда работа появится на странице конкурса. В противном случае эксперты не смогут оценить работу.

**Сроки и порядок проведения конкурса-конференции:**

**1 этап.** В режиме он-лайн участнику конкурса необходимо зарегистрироваться на сайте [olimp.bspu.ru](http://olimp.bspu.ru). В информации об участнике загрузить свою фотографию, указать сведения о себе (факультет, курс, направление образовательной программы и т.д.), а также электронный адрес для возможности последующей дискуссии с авторами участников конкурса-конференции по электронной почте. Затем подать статью научно-исследовательской работы в электронном варианте, с соблюдением всех требований и указанием выбранного направления **с 20 октября по 30 ноября 2014 года.**

**2 этап.** Используя регистрационный номер первого этапа, подать презентацию научно-исследовательской работы **с 1 декабря до 31 декабря 2014 г.**

**3 этап.** Используя регистрационный номер первого этапа, подать постер **с 1 января до 31 января 2015 г.**

**4 этап.** Подведение итогов, награждение победителей конкурса-конференции – **март 2015г.**

### **Подведение итогов конкурса-конференции.**

Итоги подводятся по результатам экспертных оценок жюри конкурса-конференции. В качестве экспертов приглашаются представители организаторов конкурса-конференции, а также другие деятели науки в сфере биологии и экологии.

По итогам первых трех этапов по сумме набранных баллов определяются победители по каждому направлению: дипломы 1-й, 2-й, 3-й степени.

По материалам конкурса-конференции издается сборник статей. Участие в конкурсе-конференции и публикация в сборнике статей с ISBN номером **бесплатное**. Расходы на очное участие в заключительном этапе конкурса-конференции проводятся за счет средств участников конкурса-конференции.

### **Основные конкурсные требования.**

#### **1. Требования к статьям научно-исследовательских работ.**

**Содержание.** В статье необходимо сформулировать актуальность выбранной темы, сформулировать цель и задачи исследования, описать методики исследования, показать результаты работы и область их применения, сформулировать выводы. Текст должен содержать минимум таблиц, схем и т.д. В статье должен быть указан: конкретный вклад автора в представленную работу (включая перечисление методов, примененных самим автором); на базе каких лабораторий (кафедр) выполнялась работа; объём экспериментального материала; период времени, в течение которого выполнялась работа; имеются ли другие публикации автора по данной тематике (в списке литературы указать публикации).

**Оформление текста.** По центру фамилия, имя, отчество автора, следующая строчка по центру название учебного заведения, город, страна; на следующей строчке по центру научный руководитель (фамилия и инициалы, ученая степень, звание, место работы); через строку название доклада; далее через строчку текст статьи; после помещается список основных использованных источников литературы в алфавитном порядке (не более 10 источников), на которые имеются ссылки в тексте. В тексте ссылки на источники литературы делаются цифрами в квадратных скобках.

Объем текста – до 5 страниц формата А4 (210 мм x 297 мм).

#### **Требования для оформления текста статьи**

Основной текст набирается в редакторе MS Word (версии 2003; XP). При наборе рекомендуется использовать гарнитуру шрифта Times New Roman, поля – 2,5 см со всех сторон, до нижнего колонтитула (Файл – Параметры страницы – Источник бумаги) – 1,5 см, размер основного шрифта – 14 пт, вспомогательного (для сносок, таблиц) – 12 пт, межстрочный интервал – 1, формат бумаги – А4.

Текст набирается с соблюдением следующих правил:

- 1) формирование абзацев выполняется через команду Формат - Абзац;
- 2) слова разделяются только одним пробелом;
- 3) перед знаком препинания пробелы не ставятся, после знака препинания – один пробел;
- 4) при наборе должны различаться тире (длинная черточка) и дефисы (короткая черточка). Тире отделяется пробелами, а дефис нет.
- 5) после инициалов перед фамилией, внутри сокращений, перед сокращением г.– указанием года и т.п. ставится неразрывный пробел (Shift-Ctrl-пробел), для того чтобы не разрывать цельность написания, например: А.С. Пушкин, 1998 г., т. д., т. е.;
- 6) автоматическое формирование нумерованных и маркированных списков не рекомендуется,
- 7) основной текст выравнивается по ширине, с отступом первой строки 1,25 см;
- 8) таблицы набираются кеглем 12 и помещаются в основной текст;
- 9) боковые и нижнюю линейки в таблице не набирают (таблица должна быть «открыта» с трех сторон).

Не допускаются:

- интервалы между абзацами в основном тексте;

- внутритекстовые выделения подчеркиванием и прописными буквами;
- формирование отступов с помощью пробелов;
- «ручной» перенос слов с помощью дефиса;
- использование разрывов разделов, кроме случаев смешанных, книжных и альбомных, ориентаций листов.

#### **Пример оформления статьи**

**Иванова Анна Павловна<sup>1</sup>, Сафиуллина Лилия Мунировна<sup>2</sup>**

*1 – студентка ФГБОУ ВПО БГПУ им. М.Акмиллы, г. Уфа, Россия*

*2 - доцент БГПУ им. М.Акмиллы, к.б.н.*

### **ПОЧВЕННЫЕ ВОДОРОСЛИ И ЦИАНОБАКТЕРИИ РАЗНОВОЗРАСТНЫХ ОТВАЛОВ УЧАЛИНСКОГО ГОРНО- ОБОГАТИТЕЛЬНОГО КОМБИНАТА (УГОК), РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН**

На сегодняшний день причина образования обширных техногенных земель – это мощная разработка медноколчеданновых руд. Большая часть твердых отходов, образующихся при добыче полезных ископаемых открытым способом, складированы в отвалы, нарушающие почвенный и растительный покров [7].

#### **Список использованных источников:**

1. Семенова И.Н., Рафикова Ю.С., Ильбулова Г.Р. Воздействие предприятий горнорудного комплекса Башкирского Зауралья на состояние природной среды и здоровье населения прилегающих территорий // *Фундаментальные исследования*. 2011. № 1. С. 29-34.
2. Гайсина Л.А., Фазлутдинова А.И., Кабиров Р.Р. Современные методы выделения и культивирования водорослей: учебное пособие. Уфа: Изд-во БГПУ. 2008. 152 с.
3. Голлербах М.М., Штина Э.А. Почвенные водоросли. Л.: Наука. 1969. 228 с.

Члены жюри оценивают работы 1 Тура по 10-бальной системе по следующим критериям:

- новизна и актуальность проведенного исследования;
- четкость постановки целей и задач;
- обоснованность выбранной методики;
- наличие выводов, их объективность и аргументированность;
- практическое применение.

#### **2. Презентация исследования.**

Презентация подается в электронном варианте в формате PowerPoint (файл с расширением \*.ppt). Объем не более 15Мб. Она должна включать титульный слайд с названием доклада, автора, научного руководителя и организации, где выполнялось исследование. Содержание презентации должно отражать тему работы, иллюстративно дополнять исследование. Презентация должна содержать минимум печатного текста (текст используется только как краткая аннотация, пояснение, название схем, фотографий, рисунков и т.п.). Приветствуется использование фотографий, подтверждающих собственный вклад в исследования.

### Основные критерии оценки презентации:

- отражение темы исследовательской работы;
- логичность построения презентации;
- наглядность;
- творческий подход к разработке темы;
- глубина проработки проблемы.

### 3. Постерный доклад.

Макет постера может быть подготовлен в формате Power Point на одном слайде. Расположение слайда – «книжное» или «альбомное».

#### Разделы постера:

- название, список авторов и научного руководителя, организации;
- название работы на английском языке;
- краткое введение и цель исследования;
- результаты исследований с иллюстрациями (рисунками, графиками, таблицами). В разделе «результаты» требуется минимум текста. Текст должен быть прост для понимания, включая корректные заголовки. Максимальное количество информации должно быть изложено в виде графиков, таблиц, схем. Размещение на постере графического материала, не полученного автором самостоятельно, не рекомендуется. Это допускается, если отсутствие такого графического материала мешает пониманию сути работы. Все рисунки и графики должны быть четкими и хорошего качества, ясно обозначены и подписаны. Подписи к рисункам и графикам должны быть пронумерованы.
- выводы.

#### Визуализация постера:

- Шрифт на постере должен быть Times New Roman, предпочтительно размером 18-28. Не использовать шрифт размером менее 16.
- Не использовать в слайде анимацию и видеофильмы.
- Постер должен быть изготовлен в одном слайде.
- Предпочтителен однотонный фон постера без рисунков, не использовать темные цвета для фона.
- Между абзацами оставлять пространство.
- Использовать простые подзаголовки абзацев.

#### Критерии оценки постеров:

- продуманность стиля постера (грамотное и правильное расположение визуальных, графических и текстовых элементов на постере);
- оригинальность и выразительность;
- доступность изложения материала.