**Казанский государственный архитектурно-строительный университет (КГАСУ)**

**Академия наук Республики Татарстан**

**Министерство экологии и природных ресурсов Республики Татарстан (МЭПР РТ)**

**Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» (МГУ)**

**Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины (СПбГУВМ)**

**Сианьский университет архитектуры и строительства (XAUAT)**

**Международная научно-практическая конференция**

**Наследие В.И. Вернадского и современные проблемы экологии**



**20-21 апреля 2024 г. Казань**

**УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

Приглашаем Вас принять участие в Международной научно-практической конференции **«Наследие В.И. Вернадского и современные проблемы экологии»,** которая состоится **20-21 апреля 2024 г.** на кафедре «Химия и инженерная экология в строительстве», ФГБОУ ВО КГАСУ.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

1. К участию в конференции приглашаются: **школьники, студенты, аспиранты, преподаватели.**

2. Формат участия: **очный/заочный/дистанционный.**

3. По итогам конференции будет издан **сборник статей**, который затем размещается в научной электронной библиотеке **elibrary.ru** и регистрируется в базе данных **РИНЦ.** По решению редакционной коллегии **лучшие доклады** могут быть опубликованы в **журнале «Известия КГАСУ»**, входящий в перечень рецензируемых научных изданий **ВАК (категория К1)**.

4. По итогам конференции на почту докладчиков будут разосланы сертификаты участников, а лучшие доклады награждаются **дипломами и поощрительными призами.**

5. Срок подачи материалов (заявка, статья и рецензия) на электронную почту [**antonova.ilvira@yandex.ru**](mailto:antonova.ilvira@yandex.ru) **до 01.04.2024.**

6. Объем статьи – от 3 страниц, включая название, аннотацию, ключевые слова.Количество докладов от одного автора (включая его соавторство) – не более 3-х. Количество авторов одного доклада – не более 4-х.

7. Рецензию следует направить**: в формате *doc.* и сканированную подписанную рецензию в формате *pdf.***

8. Названием файлов (заявки, статьи) должна служить фамилия автора, аббревиатура учебного заведения, содержание файла, например: Иванов\_КГАСУ\_заявка.doc, Иванов\_КГАСУ\_статья.doc, Иванов\_КГАСУ\_рецензия.doc, Иванов\_КГАСУ\_рецензия.pdf

9. Оргкомитет оставляет за собой право отбора и технического редактирования присланных материалов. Несоответствующие требованиям по оформлению и тематике конференции материалы будут отклонены. Авторы несут ответственность за содержание и оформление материалов.

**ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

* ***Актуальные проблемы и перспективы развития техносферной безопасности в отраслях промышленности.***
* ***Инженерные системы: энергоэффективность и ресурсосбережение.***
* ***Утилизация и переработка бытовых и промышленных отходов.***
* ***Экологически безопасные технологии и рациональное природопользование.***
* ***Экология и природообустройство селитебных территорий.***
* ***Экология в транспортно-дорожном комплексе.***
* ***Перспективные строительные материалы и экологически безопасные функциональные покрытия (пониженной горючести, фунгицидные, защитные: УФ, ЭМИ, радона).***
* ***Экологическое проектирование, строительство, эксплуатация и «зеленая» архитектура жилой зоны.***
* ***Проблемы коррозии и биоповреждения строительных материалов, изделий и конструкций.***
* ***Перспективы развития и задачи экологического образования в общеобразовательных, профессиональных и высших учебных заведениях.***
* ***Экологические инициативы и просвещение как путь к устойчивому развитию регионов.***

**ЗАЯВКА**

**участника Международной научно-практической конференции**

**«Наследие В.И. Вернадского и современные проблемы экологии»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, имя, отчество автора** (соавторов – каждого полностью) |  |
| **Страна** |  |
| **Город** |  |
| **Место работы (учебы)** (полностью без сокращений**)** (соавтора – для каждого) |  |
| **Ученая степень, ученое звание** (соавтора – для каждого) |  |
| **Должность** (соавтора – для каждого) |  |
| **Название направления** (в соответствии с информационным письмом) |  |
| **Название статьи** |  |
| **Объем в страницах** |  |
| **E-mail автора** |  |
| **Телефон** |  |
| **Участие** (очное/заочное/дистанционное) |  |

**АДРЕС ОРГКОМИТЕТА**

420043 г. Казань, ул. Зеленая 1, Казанский государственный архитектурно-строительный университет, кафедра «Химия и инженерная экология в строительстве»

Казанский государственный архитектурно-строительный университет https://www.kgasu.ru

Кафедра «Химия и инженерная экология в строительстве» https://www.kgasu.ru/universitet/structure/instituty/isties/khies

**Тел./факс: 8** (843) 510-47-43, 526-93-43

**Е-mail:** [antonova.ilvira@yandex.ru](mailto:antonova.ilvira@yandex.ru)

Телефон: 89872680785 (инж. каф. ХИЭС Каримуллина Д.И.)

89872279656 (ст. преп. каф. ХИЭС Антонова И.И.)

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ**

К публикации принимаются только должным образом оформленные статьи, за оформление статьи в соответствии с предъявляемыми требованиями

**ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ**

*АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ*

УДК 371

**ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭКОЛОГИИ**

*Петрова Мария Эдуардовна, д-р техн. наук, профессор, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет», г. Москва, e-mail: petrovami@ya.ru*

*Портнов Михаил Юрьевич, канд. экол. наук, доцент, ФГБОУ ВО «Томский государственный университет», г. Томск, e-mail: list\_michail@mail.ru*

**Аннотация.** Русский язык (размер шрифта 14 пт, курсив, не более 6 строк)

**Ключевые слова:** Русский язык (размер шрифта 14 пт, курсив, не более 7 слов)

**STAGES OF DEVELOPMENT OF INDUSTRIAL ECOLOGY**

Petrova M.E.1, Portnov M. Yu.2

1Moscow State University, Moscow

2Tomsk State University, Tomsk

**Annotation.** Английский язык (то же)

**Keywords:** Английский язык (то же)

**Введение** (от одного до нескольких абзацев, размер шрифта 14)

Основной текст (через один интервал, размер шрифта 14)

**Выводы** (от одного до нескольких абзацев, размер шрифта 14)

**Список использованной литературы** (размер шрифта 12)

Текст (размер шрифта 12)

|  |  |
| --- | --- |
| Текстовый редактор | Microsoft Word |
| Все поля, включая таблицы, схемы, рисунки и список литературы | 2 см |
| Шрифт | Times New Roman |
| Размер шрифта | 14 |
| Межстрочный интервал | 1,5 |
| Абзацный отступ (пробелы и табуляция в начале абзаца недопустимы!) | 1,25 см |
| Формат статьи | word |
| Нумерация страниц | не ведется |
| Выравнивание текста | по ширине |
| Текст | без переносов |
| Страницы | не должны содержать разрывов, колонтитулов |
| Ссылки на литературу (в тексте статьи следует давать в квадратных скобках) | ГОСТ Р 7.0.5 2008 |
| Список литературы (в алфавитном порядке – сначала отечественные, затем зарубежные авторы или в порядке упоминания в тексте), нумеруется вручную (не автоматически). Список литературы рекомендуется ограничивать 10 источниками | ГОСТ Р 7.0.5 2008 |
| Первая строка | название направления |

**СТРУКТУРА СТАТЬИ:**

1) название направления (по центру прописными (заглавными) буквами, курсивом, высота шрифта 14);

2) УДК (в левом верхнем углу, высота шрифта 14);

3) название статьи на русском языке (через один интервал по центру прописными (заглавными) буквами полужирным шрифтом, высота шрифта 14);

4) фамилию, имя, отчество автора(ов) с регалиями на русском языке (через один интервал по центру строчными буквами, курсивом, высота шрифта 14);

5) на русском языке полное название организации, город, e-mail (по центру строчными буквами, курсивом, высота шрифта 14);

6) аннотацию на русском языке (через один интервал не более 6 строк, размер шрифта 14 пт);

7) ключевые слова на русском языке (не более 7 слов, высота шрифта 14);

8) название статьи на английском языке (через один интервал по центру прописными (заглавными) буквами полужирным шрифтом, высота шрифта 14);

9) фамилию, имя, отчество автора(ов) на английском языке (через один интервал по центру строчными буквами, курсивом, высота шрифта 14);

10) полное название организации, город, e-mail на английском языке (по центру строчными буквами, курсивом, высота шрифта 14);

11) аннотацию статьи на английском языке (через один интервал не более 6 строк, высота шрифта 14 пт);

12) ключевые слова на английском языке (не более 7 слов, высота шрифта 14);

13) основной текст статьи (через один интервал после ключевых слов на английском языке), основной текст статьи должен содержать введение и выводы по статье;

14) список использованной литературы (с абзацного отступа, шрифт полужирный, размер шрифта 12 пт)

***Таблицы:***

• Таблицы должны быть представлены в виде (формате), позволяющем их редактирование при подготовке сборника к выпуску.

• Содержимое таблиц – шрифт 14 пт, а в случае большого объема текста допускается 12 или 10 пт, межстрочный интервал 1,0

• Название таблицы размещается по центру шрифт 14 пт Times New Roman и начинается со слова «Таблица», например, «Таблица 1. Достоинства и недостатки аппаратов пылеочистки»

Таблица 1. Экологические сообщества

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сообщество | Характеристика | Пример |
| Фитоценоз | …. | …. |
| Зооценоз | …. | …. |
| Микоценоз | …. | …. |

***Рисунки:***

Рисунки должны быть представлены в виде (формате), позволяющем их редактирование при подготовке сборника к выпуску, т.е. рисунки должны допускать перемещение в тексте и возможность изменения размеров. Оригиналы рисунков должны представлять собой файлы форматов JPG или PDF кроме рисунков, выполненных в текстовом редакторе Microsoft Word. В тексте обязательно должна присутствовать ссылка на рисунок. Название рисунка располагают по центру (без отступов), шрифт Times New Roman размер 12 пт.

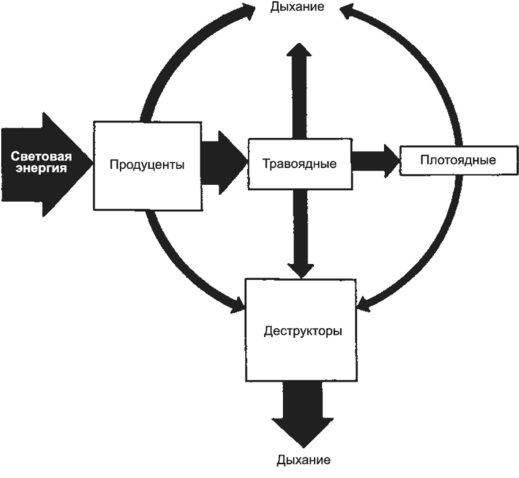


Рис. 1. Схема главных составных частей экосистемы

***Оформление ссылок на литературу:***

•  сноски (на литературу) не должны быть автоматическими, печатаются внутри статьи в квадратных скобках после цитаты, (указывается номер источника);

•  сноски на несколько источников с указанием страниц разделяются между собой дефисом, допускается ссылка на не более 4 источников одновременно (например, [1-4]);

•  список литературы формируется после основного текста статьи.

**ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ**

**СПИСКА ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:**

***Учебная литература и монографии:***

Гумилев Л. Н. Этносфера : история людей и история природы / Л. Н. Гумилев. – М.: АСТ, 2002. – 575 с.

Рубцов В.А. Факультет географии и экологии Казанского государственного университета / В.А. Рубцов, О.П. Ермолаев, В.З. Латыпова и др. – Казань: Изд-во «Бриг», 2009. – 48 с.

***Статья в сборнике:***

Кольванова Л.А., Носова Т.М. Инклюзивное биоэкологическое образование в аспекте модернизации профессиональной подготовки студентов колледжа. Модернизация естественнонаучного образования: методика преподавания и практическое применение // Сборник статей 4 Международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию естественно-географического факультета ФГБОУ ВПО ПГСГА. 2014. С. 96-104.

***Статья в журнале:***

Камалова Ф.Р. Экологическая проблема современности как глобальная проблема человечества / Ф.Р. Камалова, Ш.А. Холова // Academic research in educational sciences. – 2022. – №2. – РР.452 – 456.

Строганов В.Ф. Получение и исследование свойств серных бетонов на основе техногенных отходов нефтехимического и теплоэнергетического комплексов / В.Ф. Строганов, Е.В. Сагадеев, Л.И. Потапова и др.// Известия КГАСУ. ‒ 2019. ‒ №3(49). ‒ С. 181-190.

***Электронный ресурс:***

Котова А. Экология – мировой тренд [Электронный ресурс]: http://www.ecologic.ru/world\_trend.html [Дата обращения: 20.11.2014].

**СТРУКТУРА РЕЦЕНЗИИ**

Рецензию следует направить**: в формате *doc.* (без подписи рецензента)и сканированную подписанную рецензию в формате pdf.**

**Оформление:**

в текстовом редакторе **Microsoft Word**

шрифт **Times New Roman**

размер шрифта **14**

межстрочный интервал **1,5**

абзацный отступ **1,25 см**

выравнивание **по ширине**

**Структура:**

1. Указать автора и название статьи

2. Кратко (в одном-двух предложениях) изложить суть рецензируемой статьи

3.Комплексный анализ статьи:

- соответствие названия статьи теме исследования;

- актуальность тематики исследования;

- анализ формы и содержания статьи;

- компетентность автора.

4. Оценка статьи о возможности опубликования

5. Подпись и ФИО рецензента с его регалиями и местом работы