

# Информационное письмо

## Уважаемые коллеги!

Факультет химических технологий, промышленной экологии и биотехнологий (ХТФ), механико-технологический факультет (МТФ) и строительный факультет (СТФ) Пермского национального исследовательского политехнического университета (ПНИПУ) проводят

**всероссийскую научно-практическую конференцию  
с международным участием**

**«Химия. Экология. Урбанистика»**

**28–29 апреля 2022 г.**

Сайт конференции: [www.ceu.pstu.ru](http://www.ceu.pstu.ru).

Приглашаем принять участие в работе конференции.



## Секции и тематика конференции

Секция 1. Энерго-, ресурсосбережение. Природосберегающие и климатически нейтральные технологии.

Секция 2. Современные проблемы биотехнологии.

Секция 3. Химия. Экология. Урбанистика (секция на английском языке).

Секция 4. Урбанистика: проектирование, строительство, транспорт.

Секция 5. Перспективные химические технологии.

Секция 6. Цифровизация, автоматизация, механизация.

Секция 7. Современные проблемы машиностроения и материаловедения.

Секция 8. Школьники — юные исследователи.



*Конференция проводится при финансовой поддержке  
Министерства образования и науки Пермского края*

## Возможные варианты участия в конференции

1. Очное участие\* — выступление с докладом (без публикации статьи).

2. Заочное участие — публикация статьи.

3. Очное участие\* с докладом + публикация статьи.



*\*Очное участие возможно с применением дистанционных технологий*

## Оргкомитет предлагает участникам опубликовать материалы конференции в журналах, проиндексированных в МБЦ Scopus:

- по направлению «Химия» — Journal of Physics: Conference Series;
- по направлению «Урбанистика» — Lecture Notes in Civil Engineering;
- по направлению «Экология» — Earth and Environmental Science.

Стоимость публикации, требования к оформлению и сроки приема работ будут размещены на сайте конференции [www.ceu.pstu.ru](http://www.ceu.pstu.ru).

По итогам работы конференции планируется издание сборника материалов конференции, индексируемого в РИНЦ.

# Условия публикации статьи в сборнике материалов, индексируемом в РИНЦ

В срок до 10 марта 2022 г. необходимо заполнить регистрационную форму на сайте конференции [www.ceu.pstu.ru](http://www.ceu.pstu.ru) и прикрепить следующие материалы:

**1. Текст статьи\*** с аннотацией и ключевыми словами, оформленные в соответствии с требованиями.

**2. Экспертное заключение\*\*** о возможности опубликования статьи в открытой печати, подтверждающее, что в материале не содержатся сведения, запрещенные к опубликованию в открытой печати.

(Основание: Распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.06.2001 г. № 852-р).



*\* Присланные статьи будут проверены на плагиат, при превышении доли заимствований (30 %) материалы к публикации не принимаются.*

*\*\* Сотрудникам ПНИПУ оформлять экспертное заключение не нужно, это будет сделано централизованно.*

Участие в конференции и публикация в сборнике материалов РИНЦ осуществляется оргкомитетом **БЕСПЛАТНО**.

Приезд и размещение в гостинице за счет участников.

## Требования к оформлению статей

Текст статьи представить в формате Microsoft Word 97–2003.

Имя файла определяется по фамилии первого автора, города и номера секции. Например: Иванов\_Москва\_1.doc.

- 1. УДК** (слева);
- 2. Фамилии и инициалы авторов;**
- 3. Название статьи** (по центру);
- 4. Аннотация** (слово «аннотация» не пишется);

**5. Ключевые слова;**

**6. Информация на английском языке:** фамилии и инициалы авторов; название статьи; аннотация и ключевые слова

**7. Текст статьи:** формат страниц — А4, шрифт — Times New Roman, кегль — 12, межстрочный интервал — 1,0, отступ абзаца — 1,25 мм, выравнивание по ширине, разметка страниц — обычная, выравнивание заголовка и подзаголовка — по центру.

Для набора формул использовать редактор формул параметры: шрифт — Times New Roman; размер — 12 (обычный); формулы размещать в центре, а их номера — у правого поля страницы.

Рисунки и таблицы, содержащиеся в статье, рекомендуются оформлять согласно следующим правилам:

- рисунки и таблицы помещаются внутри текста, в центре страницы;
- подписанные надписи не должны выходить за границы самого рисунка;
- названия таблиц не должны быть длиннее самих таблиц;
- допускаются черно-белые и цветные рисунки, фотографии, графики.

**8. Список литературы** оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ 7.0.5-2008 от 3 до 5 наименований источников.

**9. Сведения об авторах;**

**10. ФИО** (полностью);

**11. Место работы (учебы), должность, ученая степень, ученое звание, иные почетные звания, полное наименование организации в именительном падеже;**

**12. Адрес электронной почты.**

Объем материала — **не более трёх** полностью заполненных страниц.



Оформленные ненадлежащим образом статьи не принимаются к публикации и обратно не высылаются. Объяснения не даются.



Участие в конференции и публикация осуществляется оргкомитетом **БЕСПЛАТНО**.  
Приезд и размещение в гостинице за счёт участников.

## Участие школьников.

### Секция 8. Школьники — юные исследователи

К участию в конференции принимаются завершённые работы на основе самостоятельно выполненных результатов законченных научных исследований, имеющие практическое или прикладное значение.



Обзорные (реферативные) работы не рассматриваются.

**Для очного участия с докладом необходимо:** заполнить и отправить на адрес электронной почты модератора письмо с вложенными файлами, названными по фамилии участника:

- 1. Формы регистрации.** Заполняются отдельно и на докладчика, и на научного руководителя. Пример: файл «Иванов\_докладчик», файл «Петров\_руководитель».
- 2. Аннотация на работу.** Аннотация (не более четырех страниц) содержит краткие сведения о выполненной работе: цель, задачи, актуальность, полученные результаты и их анализ, выводы и заключение. Называется по фамилии докладчика. Пример: файл «Аннотация\_Иванов».

#### Модератор секции «Школьники — юные исследователи»:

Мария Михайловна Комбарова

ведущий инженер, ученый секретарь кафедры «Охрана окружающей среды» ПНИПУ

email: mariya-kombarova@yandex.ru

тел. (342) 239-14-82 с 12:00 до 16:00.

# **Конкурс научно-исследовательских работ студентов младших курсов и учащихся школ**

В рамках всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Химия. Экология. Урбанистика» проводится региональный конкурс научно-исследовательских работ студентов младших курсов вузов и учащихся школ «Химия. Экология. Урбанистика». Срок проведения конкурса апрель — октябрь 2022 г. В мае подводятся итоги конкурса для школьников; в октябре — для студентов.

Подробности и положение о конкурсе на сайте кафедры «Химия и биотехнология» <http://purec.pstu.ru/> в разделе Абитуриенту / Конкурсы.

## **Порядок представления работ на региональный конкурс**

Научные работы студентов и школьников представляются по электронной почте по адресу [annysky2002@mail.ru](mailto:annysky2002@mail.ru) в формате MS Word на русском языке (форма изложения работы свободная).

На титульном листе приводятся имена, фамилии, отчества, данные о должности, степени и звании автора (авторов) и руководителя работы с указанием образовательной организации, населенного пункта.

Объем работ не должен превышать 35–40 страниц текста в произвольной форме (размер шрифта — 12 пт, 1,5 интервала), справочный материал, фотографии экспериментов могут быть вынесены в приложения.

## **К работе прилагаются следующие документы:**

- отзыв научного руководителя о степени самостоятельности выполненной работы и вкладе каждого из авторов, если работа выполнена авторским коллективом (в произвольной форме),
- сведения об авторе и научном руководителе,
- согласие на обработку персональных данных.

**Образцы и бланки** сопроводительных документов представлены в положении к конкурсу на сайте кафедры «Химия и биотехнология» <http://purec.pstu.ru/> в разделе Абитуриенту / Конкурсы.

## **Календарь конференции**

Рассылка информационного письма: февраль 2022 г.

Регистрация, прием текстов статей и сопутствующих документов на конференцию, прием заявок на участие в конференции: до 10 марта 2022 г.

Прием на региональный конкурс научно-исследовательских работ школьников: до 30 апреля 2022 г., студентов младших курсов: до 1 октября 2022 г.

Проведение конференции: 28–29 апреля 2022 г.

## **Адрес оргкомитета конференции**

614990, г. Пермь, ГСП, Комсомольский проспект, 29, Пермский национальный исследовательский политехнический университет (ПНИПУ).  
Сайт ПНИПУ: <http://pstu.ru>.

## **Ответственные за проведение конференции**

**Секция 1. Энерго-, ресурсосбережение.**

**Природосберегающие и климатически нейтральные технологии**

Сакаева Эльвира Хабировна

к.т.н., доцент кафедры «Охрана окружающей среды»

сот. +7 902 808-50-31; тел. (342) 239-14-82,

email: [dayanadsakaeva@yandex.ru](mailto:dayanadsakaeva@yandex.ru)

## **Секция 2. Современные проблемы биотехнологии**

Портнова Анна Владимировна

к.х.н., доцент кафедры «Химия и биотехнология»

тел./факс (342) 239-15-11; email: annysky2002@mail.ru

## **Секция 3. Химия. Экология. Урбанистика**

**(секция на английском языке)**

Климова Яна Анатольевна

аспирант каф. «Химия и биотехнология»

сот. +7 919 709-60-50; email: yana-klimova-1995@mail.ru

## **Секция 4. Урбанистика: проектирование, строительство, транспорт**

Генсон Евгений Михайлович

к.т.н., доцент, и.о. зав кафедрой «Автомобили и технологические машины»

сот. +7 963 883-80-51; email: conf.transport@yandex.ru

## **Секция 5. Перспективные химические технологии**

Першин Даниэль Владимирович

ст. преподаватель кафедры «Химические технологии»

сот. +7 951 926-83-17; email: daniel-pershin@mail.ru

## **Секция 6. Цифровизация, автоматизация, механизация**

Сташков Сергей Игоревич

к.т.н., доцент кафедры «Оборудование и автоматизация химических производств»

тел. (342) 239-15-06; email: sergey.stashkov@pstu.ru

## **Секция 7. Современные проблемы машиностроения и материаловедения**

Саломатова Екатерина Сергеевна

к.т.н., доцент кафедры «Сварочное производство, метрология и технология материалов»

тел. (342) 219-84-63; email: weld-katy@mail.ru

## **Секция 8. Школьники — юные исследователи**

Комбарова Мария Михайловна

ведущий инженер, ученый секретарь кафедры «Охрана окружающей среды»

тел. (342) 239-14-82; email: mariya-kombarova@yandex.ru