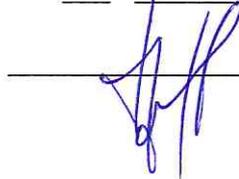


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
(ПНИПУ)

УТВЕРЖДАЮ
ректор ПНИПУ

от «__» _____ 2026 г.



А.Б. Петроченков

Первый проректор -
проректор по информатизации
Труфанов А.И.
договорность № 1 от 9.01.2026 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

О ВСЕРОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ УЧАЩИХСЯ
«ХИМИЯ И ЭКОЛОГИЯ»

(для учащихся 1 – 8 классов)

Пермь, 2026

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цели, задачи, порядок организации и проведения всероссийской конференции учащихся «Химия и экология» (для учащихся 9-11 классов, а также студентов техникумов и колледжей)(далее – Конференция).

1.2. Организатором Конференции является ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» (далее – ПНИПУ, Организатор). Проведение Конференцииобеспечивает Факультет химических технологий, промышленной экологии и биотехнологий (ХТФ)ПНИПУ.

1.3.Положение о Конференции и информационное письмо размещаются на сайте<https://ceu.pstu.ru> во вкладке «Школьникам».

1.4. Язык Конференции – русский.

2. Цели и задачи

2.1.ЦелиКонференции:

2.1.1. Усиление мотивации к углубленному изучению обучающимися общеобразовательных организаций (далее – обучающихся) химии и экологии, а также некоторых разделов химической технологии и биотехнологии.

2.1.2.Развитие самостоятельности и инициативности, способствующих формированию творческих способностей школьников;

2.1.3. Создание среды для обсуждения результатов исследований,полученных обучающимися;

2.2.Задачи Конференции:

– повышение заинтересованности обучающихся в исследовательской деятельности;

– формирование у участников умений использовать методы и средства познания, различные формы и методы обучения и самоконтроля, новые образовательные технологии;

– формирование у участников Конференции умения и навыков публичного представления результатов научной деятельности;

– организация взаимодействия образовательных учреждений общего, дополнительного, профессионального и высшего образования в воспитании и развитии талантливых (одаренных) обучающихся.

3. Участники и порядок проведения Конференции

3.1. В Конференции могут принимать участие учащиеся 1 – 8 классов общеобразовательных организаций, лицеев, гимназий г. Перми и Пермского края, а также других регионов РФ.

3.2 Представляемые на Конференцию научно-исследовательские работы (далее – Исследования) должны относиться к предметной области химии, экологии, биологии, урбанистики, наук о Земле, краеведению.. Принимаются работы на основе результатов волонтерской, общественной и инициативной деятельности в рамках указанных наук;

3.3. Подготовка обучающихся к Конференции и руководство научно-исследовательской деятельностью осуществляется руководителями: педагогами образовательных учреждений, педагогами дополнительного образования, педагогами учреждений среднего и высшего профессионального образования и другими заинтересованными лицами.

3.4.Представление Исследования осуществляется в даты проведения Конференции, указываемых в информационном письме. Представленные работы оценивают Жюри согласно критериям Конференции.

4. Условия участия в Конференции

4.1. Исследование может быть выполнено индивидуально или в команде (до трёх человек).

4.2. Подача заявки автором (от лица всех соавторов) означает их общее согласие с условиями Конференции, изложенными в настоящем Положении.

4.3. Отправляя заявку на участие в Конференции, участник прикладывает заполненное каждым соавтором соглашение на обработку персональных данных (Приложение 2), которое не противоречит настоящему законодательству РФ.

4.4. На Конференцию **не допускаются** работы:

- с нарушением морально-этических норм и действующего законодательства;
- не соответствующие требованиям Конференции;
- реферативные работы, не содержащие самостоятельных научно-практических исследований
- без отправленной Заявки на участие в установленные сроки или оформленной не по образцу из Приложения 1;
- без заранее (в установленные сроки) отправленного письма с файлами презентации к докладу.

4.5. Для участия в Конференции участнику (от лица всех соавторов) необходимо направить Заявку в оргкомитет на электронную почту в период, указанные в информационном письме.

4.6. Ответственность за соблюдение авторских прав и интеллектуальной собственности работы, участвующей в Конференции, несет участник, приславший работу.

5. Этапы проведения Конференции

5.1. Первый этап – прием заявок

Заявка на участие в Конференции подается в виде письма со вложенными файлами, с пометкой в теме письма: «Химия и Экология».

Заявка на участие в Конференции оформляется по образцу, указанному в Приложении 1. Заявки, поступившие позже указанных сроков, к участию в Конференции не допускаются. Заявки, не удовлетворяющие требованиям Конференции, могут быть отклонены.

Название заявки оформить по фамилии первого автора по образцу: Фамилия_ИО_Заявка (напр., «Иванов_АС_Заявка»), общим объемом не более четырех страниц, формат страниц А4, шрифт – TimesNewRoman, кегль 12-14 (неуплотненный, неразрезанный), межстрочный интервал – 1,0.

К заявке приложить файл с отсканированным документом (заполнить на каждого соавтора) Согласия на обработку персональных данных (Приложение 2).

5.2. Второй этап – отправка презентации.

Каждому участнику исследования после получения ответного письма об одобрении заявки необходимо выслать презентацию объемом 7-10 слайдов в форматах PowerPoint и PDF.

Файлы с презентацией необходимо назвать по образцу: Фамилия_ИО_Презентация (напр., Иванов_АС_Презентация) и отправить в оргкомитет по электронной почте, указанной в информационном письме, не позднее чем за 7 дней до начала Конференции.

5.3. Третий этап – защита и оценка.

5.3.1. Защита представленного на Конференцию исследования осуществляется индивидуально или в команде (до 3 человек). Время выступления с докладом составляет 5–7 минут, ответы на вопросы Жюри – 5 минут;

5.3.2. Работы участников Конференции оцениваются по следующим основным критериям:

– Обоснованность актуальности выбранной темы и практическая ценность исследования, умение показать решаемую проблему.

– Четкая формулировка цели, задач, умение показать соответствие цели работы с решаемой проблемой.

– Представление теоретической проработки исследуемых вопросов на основе анализа литературных источников, понимание заделов, которые сделаны в научном сообществе по данной теме.

– Качество методологии исследования. Выбранные методы соответствуют цели, обосновано их применение.

– Качество, количество и ценность полученных результатов научного исследования. Наличие научных практических результатов, умение их аргументировано обосновать. Соответствие полученных результатов поставленным задачам.

– Способность автора (авторов) качественно представлять результаты работы устно и посредством презентации, соблюдая основные требования оформления, умение выступать в рамках предложенного регламента.

5.3.3. Каждый критерий оценивается от 0 до 3 баллов:

0 – не соответствует критерию;

1–2 – частично соответствует критерию;

3 – соответствует критерию в полной степени.

6. Оргкомитет и жюри Конференции

6.1. Организационный комитет Конференции формируется из представителей профессорско-преподавательского состава ХТФ ПНИПУ.

Оргкомитет:

– определяет порядок проведения Конференции;

– обеспечивает подготовку и распространение информации о проведении Конференции;

– утверждает требования к оформлению Исследования (в соответствии с приложением к настоящему Положению);

– разрабатывает критерии оценки работ;

– определяет состав Жюри Конференции из числа представителей профессорско-преподавательского состава ХТФ и/или приглашенными экспертами;

– заполняет оценочные бланки и представляет итоговый протокол по результатам работы секции

– организует награждение участников Конференции.

6.2 Жюри оценивает работы, представленные на Конференции, по указанным в Положении критериям.

6.3 Члены жюри не имеют права оценивать доклады, а также принимать участие в голосовании по исследованию, в создании или поддержке которого они лично принимали участие.

7. Определение и награждение победителей

7.1. Награждение победителей проходит после представления результатов исследования в сроки, установленные Организатором в информационном письме или Программе Конференции.

7.2. Баллы за критерии каждой работы у члена Жюри суммируются, итоговая оценка работы участника Конференции является средним арифметическим числом оценок членов Жюри.

7.3. Автор (авторы) работы, занявшей в рейтинге первое место, объявляется абсолютным победителем.

7.4. Авторы работ, занявшие в рейтинге второе и третье места, объявляются призерами.

7.5. Всем победителям и призёрам вручаются дипломы.

7.6. Авторы остальных работ получают сертификат участника Конференции.

РАЗРАБОТАНО:

Заместитель декана ХТФ по НИД,
к.т.н., доцент кафедры «Химия и биотехнология»


И.А. Пермякова

Инженер кафедры «Охрана окружающей среды»


М.М. Комбарова

В Оргкомитет Всероссийской конференции
 учащихся «Химия и экология»

от _____

(ФИО законного представителя участника Конкурса)

Паспорт: серия _____ номер _____
 выдан « ____ » _____ г.

 (наименование органа, выдавшего паспорт)

Заявление о согласии

родителя (законного представителя) на обработку персональных данных участника Конкурса

Я, _____, (ФИО)
 являясь родителем (законным представителем) _____

(ФИО ребенка)

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006г. №152-ФЗ «О персональных данных», даю согласие на обработку своих персональных данных, персональных данных моего ребенка (детей), детей находящихся под опекой (попечительством) для формирования на всех уровнях организации Конкурса в рамках конференции «Химия и экология» (далее – Конкурс) единого интегрированного банка данных участников в целях осуществления индивидуального учета результатов Конкурса, хранения в архивах данных об этих результатах, предоставления мер социальной поддержки, формирования баз данных для обеспечения принятия управленческих решений, получения достоверной и оперативной информации о результатах Конкурса.

Обработка персональных данных осуществляется путем сбора, систематизации, накопления, хранения, уточнения, обновления, изменения, распространения, обезличивания, использования и уничтожения данных.

Предоставляемые мной персональные данные могут использоваться организаторами Конкурса в целях формирования базы данных в унифицированных программных средствах, предназначенных для информационного обеспечения мероприятия.

Организаторы Конкурса вправе размещать обрабатываемые персональные данные в информационно-телекоммуникационных сетях с целью предоставления доступа к ним ограниченному кругу лиц: жюри и организаторам Конкурса. Организаторы Конкурса вправе размещать фотографии участника, фамилию, имя, отчество на официальном сайте Конкурса. Организаторы Конкурса вправе предоставлять данные участника для участия в иных конкурсах, олимпиадах. Организаторы Конкурса вправе производить фото- и видеосъемки участника для размещения на официальном сайте Конкурса и СМИ, с целью формирования имиджа мероприятия.

Организаторы Конкурса вправе включать обрабатываемые персональные данные участника в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные нормативными документами федеральных, муниципальных и городских органов управления образования, регламентирующих предоставление отчетных данных.

С положениями Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» ознакомлен(а).

Настоящее согласие дано мной « ____ » _____ 20 ____ г. и действует бессрочно. Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано мною путём направления Организаторам Конкурса письменного отзыва. Согласен, что Организаторы Конкурса обязаны прекратить обработку персональных данных и уничтожить персональные данные в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения указанного отзыва.

Подтверждаю, что права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

« ____ » _____ 20 ____ г. _____ / _____ /