

ХХТ-2021



XXII Международная научно-практическая конференция «Химия и химическая технология в XXI веке»

студентов и молодых ученых имени выдающихся химиков Л.П. Кулёва и Н.М. Кижнера
посвященная 125-летию со дня основания Томского политехнического университета

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе XXII Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке» имени выдающихся химиков Л.П. Кулёва и Н.М. Кижнера, посвященной 125-летию со дня основания Томского политехнического университета.

Конференция пройдет с **17 по 20 мая 2021 года** в **Томском политехническом университете** (г. Томск).

К участию приглашаются **школьники, студенты, аспиранты и молодые ученые** (до 35 лет на момент подачи заявки) российских и зарубежных вузов и академических институтов.

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Международная конференция «Химия и химическая технология в XXI веке» призвана рассмотреть состояние научно-исследовательских и практически значимых работ в различных областях химии и химической технологии по следующим **секциям**:

1. Химия и химическая технология неорганических веществ и материалов.
2. Химия и химическая технология органических веществ и материалов.
3. Теоретические и прикладные аспекты физической и аналитической химии.
3.1 подсекция «Теоретические и прикладные аспекты фармации и биотехнологии».
4. Технология и моделирование процессов подготовки и переработки углеводородного сырья.
5. Процессы и аппараты химической технологии.
6. Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов.
7. Химия и химическая технология на иностранном языке (английский).
8. Химическая технология полимерных материалов.
9. Химия и химическая технология (для школьников).
10. Перспективные материалы и нанотехнологии.

В рамках конференции также пройдет **симпозиум** посвященный Мегагранту **«Невалентные взаимодействия в кристаллохимическом дизайне и супрамолекулярная химия»**. К участию в симпозиуме приглашаются ведущие ученые российских и зарубежных вузов и академических институтов, молодые ученые и аспиранты.

Научная программа конференции будет включать **пленарные** (30 минут), **ключевые** (20 минут), **устные** (10 минут) **доклады и лекции ведущих ученых**. Лучшие доклады будут отмечены дипломами.

Для иногородних студентов и аспирантов также предусмотрены **дистанционная** (выступление с дистанционным устным докладом) и **заочная** (публикация в сборнике материалов конференции) **формы участия**.

Рабочие языки конференции: русский и английский. Язык симпозиума – английский.

Основные требования к оформлению материалов приведены в **Приложении 1 Информационного письма**.

ПУБЛИКАЦИЯ ТРУДОВ

К началу работы конференции будет опубликован сборник материалов, индексируемый аналитической базой данных **РИНЦ**.

РЕГИСТРАЦИЯ

Заявки на участие в конференции принимаются на сайте конференции hht.tpu.ru в разделе «Online регистрация». Регистрация участников открыта с **10 декабря 2020 г.** по **31 января 2021 г.** Регистрация необходима **на каждый доклад** и осуществляется предполагаемым докладчиком (соавторам доклада отдельно регистрироваться не требуется).

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

После получения уведомления о принятии доклада участнику конференции необходимо до **5 апреля 2021 г.** оплатить **оргвзнос** в размере:

- **1500 руб.** – в случае заочного участия (*публикация в сборнике*);
- **2000 руб.** – в случае дистанционного участия (*дистанционный устный доклад*);
- **2500 руб.** – в случае очного участия (*очный устный доклад*).

От оплаты оргвзноса освобождаются: все школьники-участники конференции, студенты ТПУ, аспиранты ТПУ и молодые ученые ТПУ, участники симпозиума. Оргвзнос оплачивается: в случае заочного участия – за каждый доклад, в случае дистанционного и очного участия – за каждого участника.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Конференция пройдет в Томском политехническом университете, г. Томск.

Адрес места проведения: Россия, 634050, г. Томск, проспект Ленина, д. 30.



г. Томск. Город с более чем 400-летней историей в самом сердце Западной Сибири неслучайно называют Сибирскими Афинами. Сегодня Томск – образовательный, научный и инновационный центр. Его главная достопримечательность – деревянная архитектура. В городе сохранились уникальные массивы деревянной застройки конца XIX – начала XX века, превращающие целые районы в музей под открытым небом.

Томский политехнический университет – исторически первый инженерный вуз в азиатской части страны, один из лидеров технического образования России. ТПУ развивается как научно-образовательный центр мирового уровня и позиционируется как ведущий инженерный университет России.



КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

- 10 декабря 2020 г.** – открытие online-регистрации на сайте конференции;
- 31 января 2021 г.** – закрытие online-регистрации на сайте конференции hht.tpu.ru;
- 1 марта 2021 г.** – последний день отправки материалов;
- до 20 марта 2021 г.** – рассылка уведомлений о принятии докладов;
- 5 апреля 2021 г.** – последний день оплаты оргвзноса за участие в конференции;
- до 20 апреля 2021 г.** – публикация и рассылка программы конференции;
- 17 мая 2021 г.** – день заезда, регистрация участников;
- 20 мая 2021 г.** – подведение итогов конференции, отъезд участников.

КОНТАКТЫ

Подробную информацию об условиях участия и программе конференции «**Химия и химическая технология в XXI веке**» можно найти на сайте hht.tpu.ru, а также в информационной группе конференции vk.com/hhttpu.

Адрес оргкомитета:

634050, Томск, пр. Ленина, д. 30, ТПУ, ИШПР, ОХИ, корпус № 2, ауд. 136, ученому секретарю конференции ХХТ-2021 Киргиной М.В.

☎ +7-913-809-91-17

✉ orgcomHHT@tpu.ru

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ

На конференцию принимаются работы теоретического и экспериментального характера по всем аспектам химии и химической технологии.

Внимание!

Доклады, заявленные для участия в конференции, должны содержать результаты научно-исследовательской работы, работы реферативного и обзорного характера не рассматриваются!

Материалы не соответствующие требованиям к оформлению для опубликования не принимаются.

Все направленные материалы будут проверены на наличие плагиата и самоплагиата. **К опубликованию принимаются материалы, оригинальность которых составляет не менее 75%.**

Тексты докладов не редактируются, вся ответственность за научное содержание докладов, стиль изложения, оригинальность и грамматику возложена на авторов, а также их научных руководителей.

В качестве авторов могут выступать только студенты и/или молодые ученые.

ПРИМЕРНАЯ СТРУКТУРА

Название доклада, инициалы и фамилии авторов, организация в которой работают и/или учатся авторы, введение, теоретическая часть, методика эксперимента (принципиальные вопросы), результаты и их обсуждение, список цитируемой литературы (желательно не включать в список тезисы докладов и депонированные статьи). Следует использовать единицы измерения СИ и придерживаться терминологии, рекомендуемой ИЮПАК (IUPAC).

Текст предоставляется объемом 2 полные страницы формата А4, гарнитура Times New Roman, кегль 14 пт через 1 интервал, абзацный отступ 0,5 см. Размер полей со всех сторон 3 см.

Текст должен начинаться с названия статьи (симметрично по центру, первая буква заглавная, остальные, по возможности, строчные);

На следующей строке симметрично по центру – инициалы и фамилии авторов (для каждого автора – сначала инициалы, а затем фамилия);

На следующей строке симметрично по центру – ученая степень, должность, инициалы и фамилия научного руководителя;

На следующей строке симметрично по центру – ученая степень, должность, инициалы и фамилия лингвиста (только для докладов на английском языке, направленных на секцию «Химия и химическая технология (на английском языке)»);

На следующей строке симметрично по центру – полное название организации, адрес (см. пример).

Список литературы (в последовательности: фамилия, затем инициалы авторов) оформляется следующим образом:

- а) для книг указывают фамилию, инициалы (точка), полное название (точка), место издания (двоеточие), издательство (запятая), год издания (точка), число страниц (170 с.) или страницу (С. 100);

б) для журнальных статей указывают фамилии авторов и инициалы (двойная косая черта), название журнала (точка), год (точка), номер тома (точка), номер выпуска (точка), страницы;

в) для диссертации – фамилию, инициалы автора. Дисс. ... канд. хим. наук (точка), город (двоеточие), институт (запятая), год (точка), число страниц.

Заявка на участие формируется на сайте конференции hht.tpu.ru в разделе «Online регистрация».

Регистрация необходима **на каждый доклад** и осуществляется предполагаемым докладчиком (**соавторам доклада отдельно регистрироваться не требуется**). Указанный в регистрационной форме электронный адрес должен соответствовать адресу электронной почты для оперативной связи с авторами, поэтому не рекомендуется указывать общий электронный адрес организации.

Материалы доклада должны быть представлены в файле формата .DOC/ .DOCX, названном по Фамилии зарегистрировавшегося автора.

Работы, несоответствующие правилам и представленные позднее установленного срока не рассматриваются и не публикуются.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ

Название (Times New Roman, 14 пт, полужирный)

И.О. Фамилия (фамилию докладчика подчеркнуть) (Times New Roman, 14 пт, полужирный)

Научный руководитель – ученая степень, должность, И.О. Фамилия (Times New Roman, 14 пт, полужирный)

Лингвист – ученая степень, должность, И.О. Фамилия (только для докладов на английском языке) (Times New Roman, 14 пт, полужирный)

Организация (полное название), почтовый адрес, E-mail (Times New Roman, 14 пт, курсив)

Текст (Times New Roman, 14 пт). Ссылки на литературу [1–3].

Список литературы (Times New Roman, 14 пт, полужирный)

1. Иванов И.И. // Журн. аналит. химии. 2001. Т. 56. № 1. С. 1-5. (Times New Roman, 14 пт)
2. Иванов И.И. Оценка погрешностей результатов измерений. М.: Наука, 1996. 256 с.
3. Иванов И.И. Дисс. ... канд. хим. наук. Томск: Томский госуниверситет, 1988. 152 с.