

РЕГЛАМЕНТ

Международной олимпиады-конкурса научных работ учащихся школ, гимназий, лицеев и колледжей «ХИМИЯ: НАУКА И ИСКУССТВО» имени В.Я. Курбатова

Олимпиада-конкурс научных работ проводится в два тура в номинациях: «Первые шаги в химии», «Химия и искусство», «Физическая химия и нанотехнологии», «Химия и жизнь» и «Химия и экология» среди учащихся 5-11 классов школ, гимназий, лицеев и учащихся колледжей.

В первом заочном туре материалы на олимпиаду-конкурс подаются в электронном виде (анкета, реферат, тезисы доклада, печатные или электронные копии публикаций) по адресам kurbatov.olymp.konkurs@gmail.com, olymp.chem@technolog.edu.ru до 16 февраля 2025 года. Работы могут носить научно-исследовательский экспериментальный или теоретический характер, иметь форму научной статьи, аналитического обзора литературы или эссе. Жюри конкурса проводит экспертизу работ, поданных на конкурс, до 10 марта 2025 года по следующим критериям: содержание, актуальность и обоснование темы работы, научная новизна и уникальность работы с обязательной проверкой на антиплагиат, полнота раскрытия темы работы, использование современных физико-химических методов исследования, изложение материала, практическая значимость работы, язык и форма изложения материала, аккуратность и безошибочность оформления работы. При наличии публикаций по теме работы прилагаются отсканированные копии статей и (или) тезисов докладов.

Сайт олимпиады-конкурса: https://technolog.edu.ru/universitet/olympics-competitions/named_kurbatov.

Страница на сайте олимпиады: <http://olimpiada.ru/activity/5404>, <http://info.olimpiada.ru/activity/5404>

E-mail: kurbatov.olymp.konkurs@gmail.com, olymp.chem@technolog.edu.ru,
chemistry.science.art@gmail.com.

Контактные данные: +7 (812) 4949367.

Адрес: 190013, Россия, г. Санкт-Петербург, Московский пр., д.26, Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), кафедра физической химии

Участники, прошедшие заочный тур, приглашаются на очный тур, который состоится 26-27 марта 2025 года в Санкт-Петербургском государственном технологическом институте (техническом университете) (СПбГТИ(ТУ)).

Второй очный тур состоит из двух этапов:

1 этап – конкурс научных работ: представление устного сообщения (5-10 мин.) или стендового доклада по теме работы. Иллюстративный материал необходимо подготовить в виде мультимедийной презентации (например, PowerPoint).

2 этап - олимпиада по тематике олимпиады-конкурса для участников конкурса - учащихся 8-11 классов школ, гимназий, лицеев и учащихся колледжей.

Победители и призеры среди учащихся 5-7 классов определяются по итогам 1 этапа очного тура – конкурса научных работ. Победители и призеры среди учащихся 8-11 классов школ, гимназий, лицеев и учащихся колледжей определяются по итогам двух этапов очного тура олимпиады-конкурса. Победители награждаются дипломами. Тезисы докладов публикуются в материалах олимпиады-конкурса научных работ школьников «Химия: наука и искусство».

На очном туре конкурса научных работ жюри оценивает работы по критериям: содержание, актуальность, научная новизна, практическая значимость полученных результатов, ответы на вопросы.

При оценке решения олимпиадных задач жюри опирается на то, что решение должно быть обосновано соответствующими химическими и физическими законами, сопровождаться соответствующими пояснениями, уравнениями химических реакций, необходимыми математическими формулами, на основании которых проведены расчеты. Результаты расчетов должны быть приведены с точностью, соответствующей точности исходных данных.

Председатель оргкомитета,
ректор СПбГТИ(ТУ)

