

Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ) основан в 1896 г. Это первый технический вуз в азиатской части России, подготовивший более 150000 специалистов. В 2013г. ТПУ вошел в число 15 лучших вузов России. В ТПУ обучаются 22,8 тыс. студентов, в том числе 367 – из 26 стран дальнего зарубежья и 1933 студентов из стран СНГ по 87 специальностям, 26 направлениям подготовки бакалавров и 104 программам магистров под руководством 2136 преподавателей, в том числе 325 докторов и 1340 кандидатов наук, 29 Заслуженных деятелей науки и техники, 22 члена РАН и РАМН. В ТПУ входят 7 научно-образовательных и 4 учебных института, 99 кафедр, военная кафедра, 65 научно-исследовательских лабораторий, в том числе 21 – международная; единственный за Уралом учебно-исследовательский ядерный реактор; один из мощнейших в мире суперкомпьютерный кластер ТПУ «СКИФ – политех», электронный синхротрон, циклотроны, микротроны, сверхточечные ионные и электронные ускорители; современное криогенное оборудование; телекоммуникации, обеспечивающие общение со всем миром. Уникальная материально-техническая база ТПУ включает 5500 персональных компьютеров и около 200 зон WiFi. В ТПУ сегодня – 21 учебный и лабораторный корпус с современными технически оснащенными аудиториями, 14 современных и комфортабельных общежитий. ТПУ стал родоначальником более 20 вузов, академических и отраслевых НИИ в России.

Институт природных ресурсов (ИПР) Томского политехнического университета в 2001 г. отметил свое 100-летие. Он был основан В.А. Обручевым – первым штатным геологом Сибири, впоследствии ставший академиком АН СССР, Героем социалистического труда, первым в нашей стране Лауреатом Ленинской премии, дважды лауреатом Государственной премии, Почетным Президентом Географического общества СССР.

ИПР является родоначальником геологического образования и геологической науки в азиатской части России. Созданная В.А. Обручевым Сибирская горно-геологическая школа сыграла и сегодня играет определяющую роль в открытии, изучении и освоении минерально-сырьевых ресурсов не только Сибири, Дальнего Востока и Северо-Востока нашей страны, но и Средней Азии.

Среди 35000 выпускников института целая плеяда выдающихся ученых, инженеров и организаторов производства. Это М.А. Усов, первым из сибиряков ставший академиком, с именем которого связано становление горнодобывающей промышленности Сибири и первенца ее геологической службы – Сибгеолкома; академик К.И. Сатпаев – организатор и первый президент Академии наук Казахстана; профессор Н.Н. Урванцев – первооткрыватель Норильского рудного района; профессор М.К. Коровин, первым указавший на перспективы нефтегазоносности Западной Сибири и многие другие. Из выпускников института более 450 стали первооткрывателями месторождений полезных ископаемых, 50 – Лауреатами Ленинской и Государственной премий, более 250 – докторами и более 1600 – кандидатами наук. Из стен ИПР вышло 15 академиков и членов-корреспондентов Академии наук, 5 Героев социалистического труда. Сегодня институт представляет собой крупный учебный (более 2401 студентов-очников) и научный центр в области геологии и нефтегазодобычи, включающий в себя 15 кафедр, 10 научно-производственных Центров и Инновационно-образовательных Центров, 24 научных лабораторий. В институте работает более 357 преподавателей, среди которых 7 академиков и членов-корреспондентов РАН, 65 докторов и 221 кандидат наук. Институт ведет подготовку кандидатов и докторов наук по 33 научным специальностям.

ЗАЯВКА

на участие во Всероссийских Олимпиадах по геологическим наукам и прикладной геологии.

Заявка оформляется на бланке вуза.

ДЛЯ УЧАСТНИКА – СТУДЕНТА:

1. Фамилия, имя, отчество (полностью), возраст
2. Наименование и полный адрес вуза
3. Название олимпиады (указать тур ВСО)
4. Название и шифр специальности
5. Курс, учебная группа
6. Необходимость бронирования места проживания (указать: гостиница ТПУ, профилакторий ТПУ, общежитие)
7. Данные паспорта, ИНН, свидетельства страхового пенсионного фонда
8. Адрес, телефон (домашний, рабочий), E-mail.

Подпись руководителя вуза.

Гербовая печать. Дата заполнения.

ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ КОМАНДЫ ВУЗА:

1. Фамилия, имя, отчество (полностью)
2. Должность, ученая степень, ученое звание
3. Факультет, кафедра (название полностью)
4. Адрес вуза, факультета, кафедры, телефон, E-mail.
5. Адрес, телефон (рабочий, домашний), E-mail руководителя команды.
6. Необходимость бронирования места проживания (указать: гостиница ТПУ, профилакторий ТПУ, общежитие, гостиницы города)

Подпись руководителя вуза.

Гербовая печать. Дата заполнения

**70-летию Победы советского народа
над фашистской Германией**

ПОСВЯЩАЕТСЯ



**Министерство науки и образования РФ
Национальный исследовательский
Томский политехнический университет (ТПУ)
Институт природных ресурсов (ИПР)**

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

**Десятые Всероссийские
олимпиады по фундаментальным геологическим
наукам, поискам и разведке подземных вод и
инженерно-геологическим изысканиям; геофизическим
методам поисков и разведки полезных ископаемых;
геологии нефти и газа; экологии и
природопользования; разработке нефтяных и газовых
месторождений; бурению нефтяных и газовых скважин;
проектированию, сооружению, эксплуатации
газонефтепроводов и газонефтехранилищ;
землеустройству; экономике углеводородного и
минерального сырья**

**10-14 ноября
2015 г.**

ВСЕРОССИЙСКИЕ ОЛИМПИАДЫ, РОССИЯ, ТОМСК

В соответствии с планом Министерства науки и образования РФ по проведению ВСО (II туров), с 10 ноября по 14 ноября 2015 г. ТПУ проводит Всероссийские олимпиады по геологии (комплекс фундаментальных геологических наук), поискам и разведке подземных вод и инженерно-геологическим изысканиям; геофизическим методам поисков и разведки полезных ископаемых; геологии нефти и газа; экологии и природопользования; разработке нефтяных и газовых месторождений; бурению нефтяных и газовых скважин; проектированию, сооружению, эксплуатации газонефтепроводов и газонефтехранилищ; землеустройству; экономике углеводородного и минерального сырья

Цель олимпиад - выявление одаренных студентов, активизация познавательной и научной деятельности студентов в области геологических фундаментальных и прикладных наук.

ВСЕРОССИЙСКИЕ ОЛИМПИАДЫ

1. Геологическая олимпиада (комплекс фундаментальных геологических наук)

Направления подготовки, специализация

2. Поиски и разведка месторождений подземных вод и инженерно-геологические изыскания

Направления подготовки, специализация

3. Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых

Направления подготовки, специализация

4. Экология и природопользование

Направления подготовки, специализация

5. Геология нефти и газа

Направления подготовки, специализация

6. Разработка нефтяных и газовых месторождений

Направления подготовки, специализация

7. Бурение нефтяных и газовых скважин

Направления подготовки, специализация

8. Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ

Направления подготовки, специализация

9. Землеустройство

Направления подготовки, специализация

10. Экономика углеводородного и минерального сырья

Направления подготовки, специализация

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В ОЛИМПИАДАХ

Для участия в олимпиадах необходимо до **25 октября 2015 г.** направить в Оргкомитет олимпиад официальную **заявку**, подписанную ректором; **заявление-анкету и платежное поручение**, которые заполняются только на фамилию руководителя или участника, оплатившего оргвзнос (см. Приложение № 1) Оргвзнос за участие в размере 500 рублей взимается с каждой команды вуза.

Отсканированные заявки, заявление-анкету и платежное поручение высылать одним файлом по e-mail: geolVSO@vandex.ru, присвоив приложенному файлу имя, состоящее из номера и краткого названия олимпиады (комплексная геология, гидрогеология, геофизика, нефтяная геология и т.д.). Все указанные документы являются основанием для участия в ВСО.

Участниками команды являются студенты дневной формы обучения. По каждой из олимпиад количество участников по конкретной олимпиаде от вуза не должно превышать трех человек. Каждый вуз может представлять несколько команд, но все они должны быть по разным олимпиадам. Оплата проезда к месту проведения олимпиад и обратно, питание, проживание производится за счет вузов - участников.

При себе участникам необходимо иметь паспорт, студенческий билет или (зачетную книжку), страховой медицинский полис.

Методика проведения олимпиад и перечень основных учебных дисциплин, по которым они проводятся, изложены в «Положении о Всероссийских олимпиадах по фундаментальным геологическим наукам и прикладной геологии» (прилагаются).

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

634050, Россия, г. Томск, пр. Ленина, 30, Томский политехнический университет, ИПР, зам. председателя оргкомитета Всероссийских олимпиад по геологическим наукам, доц. Ивановой Г.М.

Адрес электронной почты: ivanovaGM@ignd.tpu.ru.

(с пометкой для Ивановой Г.М.)

факс (3822) 420 – 791; (3822) 426-173 (с пометкой для Ивановой Г.М.)

Телефоны для справок:

(3822) 420 – 791 Иванова Галина Михайловна

С информацией о проведении олимпиад можно ознакомиться на сайте www.tpu.ru.

ПРОГРАММА РАБОТЫ

10 ноября – заезд и регистрация участников олимпиад (I корпус ТПУ, ул. Советская 73)

11 ноября – открытие олимпиад, конкурс по теоретическим вопросам

12 ноября – проведение олимпиад по практическим заданиям

13 ноября – семинар по результатам олимпиад

14 ноября – закрытие, подведение итогов олимпиад и награждение победителей.

Праздничный концерт

15 ноября – отъезд участников олимпиад

КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА

Участники олимпиад познакомятся с лабораториями ТПУ и ИПР, с научно-технической библиотекой ТПУ, с минералогическим, палеонтологическим музеями, мемориальным кабинетом-музеем академиков В.А. Обручева и М.А. Усова; побывают на экскурсиях: по городу, в Сибирском ботаническом саду (в отделе тропической и субтропической растительности), музее истории ТПУ, в музее редких и древних книг, автоматизированном архивохранилище с лабораторно-аналитическим центром. Для участников олимпиад будет организован праздничный вечер.

УСЛОВИЯ ПРОЖИВАНИЯ

Проживание участников олимпиад будет организовано в гостинице и профилактории ТПУ. Ориентировочная стоимость одного дня проживания в гостиницах ТПУ – 1200 руб., в профилактории ТПУ – 500 руб.; в городских гостиницах – от 1500 руб. и выше.