

**XVII Международный научный симпозиум имени академика М.А.Усова студентов и молодых ученых «Проблемы геологии и освоения недр»** проводится в период с 1 по 5 апреля 2013 года на базе Томского политехнического университета, Института природных ресурсов.

Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ) основан в 1896 г. Это первый технический вуз в азиатской части России, подготовивший более 150000 специалистов. В ТПУ обучаются 22,5 тыс. студентов по 87 специальностям, 26 направлениям подготовки бакалавров и 104 программам магистров под руководством 1050 кандидатов наук и 290 докторов наук, 10 членов РАН, 26 заслуженных деятелей науки и техники. В ТПУ входят 8 учебных институтов, 3 факультета, 100 кафедр, 17 научно-образовательных центров, 68 научно-исследовательских лабораторий, 3 НИИ и научно-исследовательский ядерный реактор. ТПУ стал родоначальником 20 дочерних вузов и 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 2600 студентов-очников) и научный центр в области геологии и нефтегазодобычи, включающий в себя 16 кафедр, 9 научно-производственных Центров и Инновационно-образовательных Центров. В институте работает более 433 преподавателей, среди которых 5 академиков и членов-корреспондентов РАН, 28 академиков и членов-корреспондентов общественных академий, 58 докторов и 202 кандидата наук. Институт ведет подготовку кандидатов и докторов наук по 33 научным специальностям.

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ СИМПОЗИУМА

Материалы должны быть представлены в оргкомитет до **1 февраля 2013 г.** по e-mail и почтой в бумажном и электронном (на CD) вариантах в текстовом редакторе *Word 7.0, Word 2000* для *Windows*. шрифт **Times New Roman Cyr**, размер – **9**; интервал – **1**; поля – слева и сверху – **30 мм**, справа и снизу – **25 мм**;

Объем статьи - две полные страницы формата А4.  
**Статьи объемом более двух страниц не принимаются.**

Число авторов статьи не более трех.

В статье нельзя допускать переноса слов текста. Размеры рисунков и таблиц не должны превышать страницу формата А4. Рисунки необходимо размещать в тексте статьи с помощью инструментов Microsoft Word «Полотно» и «Надпись» (для подписи рисунков). Формат рисунков: для графиков и схем – в формате **EPS, TIFF** (несжатый) или **JPG**, разрешение – **150 dpi**, формат – не более А4; для фотографий – **GIF**, градации серого. Ссылки на литературу в тексте необходимо печатать в квадратных скобках с указанием номера в списке литературы. Например: [1]. Список литературы размещается через один интервал после статьи. Литературные источники располагаются в алфавитном порядке по фамилии авторов.

**Порядок оформления:** название статьи – жирным шрифтом Arial 10 заглавными буквами по центру; следующая строка через один интервал жирным строчным шрифтом Arial 10 – инициалы и фамилия автора; следующая строка через полтора интервала шрифтом Arial 10 – должность, инициалы и фамилия научного руководителя; следующая строка через полтора интервала шрифтом Arial 9 жирный, курсив – полное название ВУЗа (организации), города, страны; через полтора интервала – текст статьи. Аббревиатуры не допускаются.

**Электронный вариант** статей и заявок высылать по e-mail: [problems-of-geology@yandex.ru](mailto:problems-of-geology@yandex.ru), присвоив приложенному файлу имя, состоящее из номера секции, где запланировано участие, фамилии автора и типа содержимого (5\_Иванов\_заявка; 5\_Иванов\_статья).

Статья обязательно должна быть подписана автором и научным руководителем.

**В случае несоответствия требованиям по оформлению статья в печать не принимается!**

**Оргвзнос за участие в симпозиуме не берется.**

**Труды симпозиума будут опубликованы в виде сборника.**

**150-летию  
со дня рождения академика В.А. Обручева  
и 130-летию со дня рождения  
академика М.А. Усова, основателя  
Сибирской горно-геологической школы**

**ПОСВЯЩАЕТСЯ**



**Министерство образования и науки РФ  
Национальный исследовательский  
Томский политехнический университет  
Институт природных ресурсов  
SPE Tomsk Student Chapter**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ  
СООБЩЕНИЕ**

**XVII МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ  
СИМПОЗИУМ**

**ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.А. УСОВА  
СТУДЕНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ  
«ПРОБЛЕМЫ ГЕОЛОГИИ И  
ОСВОЕНИЯ НЕДР»**

**1 – 5 апреля 2013 г.**

