

VIII Всероссийский научно-технический семинар «Некрасовские чтения» проводится ежегодно в период с 7-8 февраля на базе Тюменского государственного нефтегазового университета начиная с 2006 года и посвящен крупнейшему исследователю криолитозоны **Игорю Александровичу Некрасову** (1926-1989), доктору географических наук, профессору *(география исследований: Чукотка, Южная, Центральная и Западная Якутия, Горы северо-востока СССР и юга Сибири, зона БАМ, Западная Сибирь. Опубликовано более 150 научных трудов).*

ТюмГНГУ - один из крупнейших научно-образовательных комплексов России, включающий все уровни образования от начального, среднего и высшего профессионального образования до аспирантуры и докторантуры, программы повышения квалификации и переподготовки кадров, единственный университет от Урала до Тихого океана, осуществляющий подготовку кадров всех уровней по всему спектру специальностей стратегически важной для страны нефтегазовой отрасли.

НИИ криогенных ресурсов ТюмГНГУ-ТНЦ СО РАН - структурное подразделение ТюмГНГУ, *основные научные направления* которого: физика, химия и механика криогенетических систем, криозоологическое ресурсосведение и геокриобиология, криогеотехнологии и материалы, моделирование природных и геотехнических систем, геоэкологический мониторинг в криолитозоне.

Основные виды деятельности: проведение фундаментальных и прикладных исследований, инжиниринг, подготовка научных кадров и повышение их квалификации, участие в учебном процессе, участие в международном и национальном научном сотрудничестве, издательская деятельность.

Основные научно-исследовательские лаборатории: аналитическая лаборатория физики, химии и механики мерзлых грунтов; геокриобиологии; моделирования и мониторинга природных и геотехнических систем в криолитозоне.

Академическая **Кафедра «Криологии Земли»** - структурное подразделение Института геологии и нефтегазодобычи ТюмГНГУ, совмещающая фундаментальные и прикладные научные исследования с образовательным процессом. *Спецификой* работы кафедры является то, что к учебному процессу помимо профессорско-преподавательского состава кафедры и других структурных подразделений ТюмГНГУ привлечены ведущие научные сотрудники Института Криосферы Земли СО РАН, а также других академических и отраслевых научных учреждений и высших учебных заведений России и Зарубежных государств.

Сфера профессиональной деятельности выпускника кафедры: изучение строения и вещественного состава литосферы; решение геологических, гидрогеологических, инженерно-геологических, инженерно-геокриологических, нефтегазовых и эколого-геологических задач; поиск и разведка месторождений подземных вод и других полезных ископаемых; проведение изысканий для проектирования различных видов инженерных сооружений и осуществления инженерно-хозяйственной деятельности человека, инжиниринг.

Научные направления кафедры: изучение, анализ и оценка геологических, гидрогеологических, инженерно-геологических и геокриологических условий территорий; исследование состава, строения и свойств талых и мерзлых пород, геологических, криогенных и антропогенных процессов; изучение гидродинамического и гидрогеохимического режимов подземных вод, геотехнический мониторинг, оценка экологических последствий техногенного воздействия на геологическую среду и подземные воды.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ СЕМИНАРА

Материалы докладов (не более 6 страниц) представляются на электронном носителе, либо по электронной почте в формате MS WORD 2007 и ранее, в виде файла (*.doc). Формат бумаги А4.

Параметры страницы: верхнее – 20мм, нижнее – 20мм, правое – 20мм, левое – 25мм. Размер шрифта 12 (Times New Roman), интервал полуторный, отступ красной строки 1,25см, выравнивание текста по ширине. Формулы в редакторе Microsoft Equation. Список литературы в алфавитном порядке.

Рисунки должны быть черно-белыми, четкими, контрастными, не должны иметь тональных заливок, а только графические – в виде штриховки, точек и т.д. Рисунки выполняются размером не менее 60*60 и не более 110*170 мм в формате *.jpg. Порядковый номер рисунка и его название размещают под названием (размер шрифта 12 (Times New Roman), интервал - одинарный, выравнивание по центру). Все дополнительные пояснения выполняются в подрисуночной надписи.

Статьи следует высылать на адрес ответственного секретаря семинара: **Трофимовой Юлии Борисовне** trof_jb@mail.ru

ВНИМАНИЕ!

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

Оргвзнос за участие в семинаре не берется!

Труды семинара будут опубликованы в виде сборника.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тюменский государственный нефтегазовый университет» (ТюмГНГУ)

Научно-исследовательский институт криогенных ресурсов Тюменского государственного нефтегазового университета - Тюменского научного центра Сибирского отделения Российской Академии наук (НИИ КР ТюмГНГУ-ТНЦ СО РАН)

Кафедра «Криологии Земли» Тюменского государственного нефтегазового университета

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

VIII Всероссийский научно-технический семинар

«Некрасовские чтения-2012:

«Природные и геотехнические системы в криолитозоне. Проблемы, задачи и современные пути их решения»

7 – 8 Февраля 2012 г.

ТЮМЕНЬ

**Место проведения семинара:
ул. Володарского, 56, «Институт геологии и нефтегазодобычи» ТюмГНГУ,
актовый зал.**

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В СЕМИНАРЕ

Участники семинара: специалисты, занимающиеся вопросами и исследованиями в области проектирования, строительства и эксплуатации зданий и инженерных сооружений в криолитозоне (инженерные изыскания, фундаментостроение, общее и инженерное мерзлотоведение и т.д.), гляциологии, микробиологии и геоэкологии криолитозоны, научные работники, аспиранты и студенты.

Для участия в работе семинара необходимо в срок до **5 февраля 2012 г.** отправить по e-mail в адрес Оргкомитета следующие материалы (в электронном варианте):

- заявка на участие;
- текст статьи, соответствующий требованиям, изложенным в данном информационном сообщении.

ВНИМАНИЕ!

В рамках семинара состоится конкурс на лучший студенческий доклад. Работы будут оценены комиссией и награждены.

После семинара будут проведены курсы повышения квалификации (КПК) для специалистов: **«Механика мерзлых грунтов. Инженерное мерзлотоведение»** объемом 105 часов с выдачей диплома государственного образца.

ПРОГРАММА СЕМИНАРА И КПК

7 февраля – заезд и регистрация участников, открытие семинара, работа секций

8 февраля – работа секций, закрытие семинара, награждение участников, отъезд участников семинара.

9 - 17 февраля – курсы повышения квалификации.

УСЛОВИЯ ПРОЖИВАНИЯ

Проживание иногородних участников семинара будет осуществляться в гостиницах г.Тюмени (*бронирование мест осуществляют сами участники*).

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СЕМИНАРА

1. Гляциология.
2. Геоэкология, охрана окружающей среды криолитозоны.
3. Микробиология криолитозоны.
4. Геология, гидрогеология и инженерная геология в криолитозоне.
5. Региональные особенности криолитозоны (Западная Сибирь, Восточная Сибирь и т.д.).
6. Влияние человека на вечную мерзлоту.
7. Общее и инженерное мерзлотоведение.
8. Проектирование, строительство и реконструкция зданий и инженерных сооружений в криолитозоне (инженерные изыскания, фундаментостроение, реконструкция и т.д.).
9. Моделирование и мониторинг природных и геотехнических объектов в криолитозоне.
10. Физика, химия и механика мерзлых грунтов. Теория и практика.
11. Градостроительство в Северных регионах.
12. Медико-социальные проблемы Севера.

ЗАЯВКА

НА УЧАСТИЕ В СЕМИНАРЕ

1. Фамилия, имя, отчество автора (-ов) (полностью), год рождения;
2. Наименование и полный почтовый адрес и сайт ВУЗа (организации), факультета, кафедры.
3. Должность, ученая степень, ученое звание, факультет, специальность, курс (для студентов и аспирантов);
4. Название доклада;
5. Фамилия, имя, отчество, должность, ученая степень и ученое звание научного руководителя (для аспирантов и студентов);
6. Необходимость бронирования мест в гостиницах города (*бронирование мест осуществляют сами участники*);
7. Ориентировочная дата прибытия;
8. Адрес и телефон (e-mail, факс) для связи с оргкомитетом.

ЗАЯВКА НА КУРСЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

1. Фамилия, имя, отчество курсанта (полностью), год рождения;
2. Наименование и полный почтовый адрес организации.
3. Должность;
4. Необходимость бронирования мест в гостиницах города (*бронирование мест осуществляют сами участники*);
5. Ориентировочная дата прибытия;
6. Адрес и телефон (e-mail, факс) для связи с оргкомитетом.

Регистрация участников семинара и курсантов состоится в **Институте геологии и нефтегазодобычи** Тюменского нефтегазового университета (ул. Володарского, 56, ауд.436).

Проезд до ТюмГНГУ:

1. Из аэропорта – автобус № 10 до остановки «ЦУМ».
2. От железнодорожного вокзала - автобус № 1, 25 до остановки «ЦУМ».

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

625000, Россия, г. Тюмень, ул. Володарского, 56, Институт геологии и нефтегазодобычи ТюмГНГУ, ауд. 436, 529

Телефон для справок:
тел/факс 8 (3452) 46-39-78 – кафедра «Криологии Земли», НИИ криогенных ресурсов ТюмГНГУ-ТНЦ СО РАН

Председатель оргкомитета семинара:

Паньков Олег Олегович,
e-mail: oopankov@yandex.ru,

Ответственный секретарь семинара:

Трофимова Юлия Борисовна,
e-mail: trof_jb@mail.ru