

Программа ранней карьеры в Сибирской школе геонаук ИРНТУ

Целью Программы является подготовка профессионалов геологической отрасли, вместо выпуска людей с дипломами, и одновременно – кадровое обеспечение исследовательских и производственных программ ИРНТУ.

Программа предоставляет студентам возможность пройти отбор на конкурсные позиции младших исследователей (таблица), и на постоянной оплачиваемой основе работать по реальным геологическим проектам в составе профессиональных коллективов, зарабатывая своим собственным умом, знаниями, способностями деньги, стаж, признание профессионального сообщества.

По мере повышения своей квалификации студент может переходить на более высокие базовые позиции.

Позиция	З.п., руб./ месяц	Условия
Лаборант - исследователь	14 000	Входная конкурсная позиция для студентов, без требований
Старший лаборант - исследователь	20 000	Входные требования: опыт выполнения научных или производственных работ (не менее 1-го года и 2-х проектов). Не менее 1-го доклада на научной конференции и 1-ой научной публикации.
Инженер	25 000	Неоконченное высшее образование (<i>не младше 3-го курса</i>), не менее трех лет стажа, не менее 3-х научных публикаций, не менее 4-х докладов на конференциях, участие не менее чем в 6-ти проектах.

Участие в коммерческих проектах оплачивается отдельно!

Контракт заключается на календарный год. По итогам оценки результативности студента контракт может быть автоматически продлен на следующий год.

Студенты представляют результаты своей работы на научных конференциях и в печати. Этот перечень результатов, в совокупности с соавторством отчетов по коммерческим проектам, формирует резюме для будущего работодателя, фиксируя опыт и компетенции в проверяемом виде. Непрерывный трудовой стаж лучших студентов к концу обучения в ИРНТУ может достигать 4.5 лет, что позволяет конкурировать на рынке труда не с другими выпускниками за стартовые карьерные позиции, а выводит выпускников программы на уровень опытных профессионалов.

ФГБОУ ВО ИРНТУ

664074, г. Иркутск, ул. Академика
Курчатова, 3



SIBERIAN
SCHOOL OF
GEOSCIENCES

здесь геологическая романтика
встречается с деньгами
горнорудных компаний



ИНСТИТУТ
СИБИРСКАЯ
ШКОЛА
ГЕОНАУК

БУРЕНИЕ

СПЕЦИАЛИТЕТ
ОЧНАЯ ФОРМА
5 лет

Технология и техника разведки
месторождений полезных
ископаемых (РТ)



Основная область профессиональных задач выпускников данной специальности — это технико-технологическое сопровождение геологоразведочных и горных работ, включающая:

1. Проектирование и бурение скважин различного назначения:
 - для поисков и разведки месторождений полезных ископаемых;
 - при изысканиях для строительства зданий и сооружений;
 - при решении вопросов водоснабжении городов и населенных пунктов.
2. Проходка горно-разведочных выработок:
 - разработка технологий и проходка горных выработок в геологической и горнорудной промышленности.
3. Вспомогательные работы технико-технологического сопровождения геологоразведочных работ:
 - Разработка проектов, разработка, ремонт и обслуживание горнопроходческого и бурового оборудования, строительство подземных сооружений военного и гражданского назначения.

Студенты специальности РТ обеспечены возможностью участия в буровых работах различных видов уже во время обучения. Университет дает возможность получить необходимые квалификационные удостоверения, на постоянной основе заниматься разработкой и испытаниями новых буровых технологий, принимать участие в коммерческих проектах как вблизи Иркутска, так и в удаленных районах.



Все студенты проходят практики на уникальной учебной базе Черноруд на берегу Малого моря озера Байкал, имеющей мировую известность.



Ключевые компетенции:

- разработка и внедрение новой буровой и горнопроходческой техники и технологий.
- компьютерное моделирование процесса бурения скважин;
- управление буровыми установками различного типа;
- развитие «зелёных» технологий в бурении;
- разработка, реализация, супервайзинг буровых проектов.

После окончания университета выпускники занимаются производственно-технической, научной, конструкторской или управленческой деятельностью в должностях руководителей производственных организаций, главного инженера, бурового мастера, сотрудников научных и конструкторских организаций.



Свяжитесь с нами!

ФГБОУ ВО ИРНИТУ
664074, г. Иркутск, ул. Академика Курчатова, 3

8 (3952) 405591, 405484
pk-in@istu.edu

Группа VK:
https://vk.com/inrtu_ssg

