## Программа ранней карьеры в Сибирской школе геонаук ИРНИТУ

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

Программа представляет студентам возможность пройти отбор на конкурсные позиции младишх 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- исследо-	15 000	Входная конкурсная позиция для студентов, без требований
ватель		студентов, осо треоовании
Старший	20 000	Входные требования: опыт выпол-
лаборант -		нения научных или
исследо-		производственных работ (не менее 1-
ватель		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
		(не младше 3-го курса), не менее трех лет
		стажа, не менее 3-х научных публика-
		ций, 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 ИРИНТУ 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.





## **ГЕОЛОГИЯ**

СПЕЦИАЛИТЕТ ОЧНАЯ ФОРМА

5 лет



# еологическая съемка, поиски и

разведка твердых полезных ис копаемых (РМ



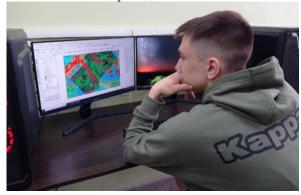
Потребность человечества в полезных ископаемых вечна. Потребность в открытии новых месторождений возрастает с каждым годом. А значит, нужны геологи.

Отличием геологического образования в Сибирской школе геонаук является постоянное вовлечение студентов в реальные коммерческие и исследовательские проекты, которые Иркутский политех выполняет в интересах горнорудных компаний на всей территории России и за ее пределами.

Выпускники легко трудоустроятся на предприятия-партнеры после окончания Университета. А во время обучения предоставляется возможность начать геологическую карьеру, принимая участие в производственных и научных проектах ИРНИТУ -начиная уже с первого курса.

# По многим базовым и расширенным дисциплинам студенты получают уникальный опыт практических работ.

Студенты изучают такие дисциплины как: общая геология, минералогия и петрография; геология рудных месторождений; геохимические и геофизические методы поисков рудных месторождений; современные химико-аналитические методы; и конечно — компьютерное моделирование геологической среды, подсчет запасов.



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



## Ключевые компетенции:

- полный набор знаний и навыков, необходимых для работы в компаниях, занимающихся поисками, разведкой и разработкой месторождений твёрдых полезных ископаемых — от составления проекта, через полевые и камеральные работы, до написания и защиты отчётов;
- профессиональное владение современными методами компьютерного моделирования в геологии, в том числе ГИС-технологиями и 3D-моделированием месторождений, а также применение этих методов для проектирования и ведения геологоразведочных работ на твёрдые полезные ископаемые;
- способность решать нестандартные геологические задачи в условиях современной экономики.



### Свяжитесь с нами!

ФГБОУ ВО ИРНИТУ

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

8 (3952) 405488, 405482 abiturient@geo.istu.edu

Группа VK https://vk.com/inrtu\_ssg

