



Вакансия - Лаборант-исследователь в Магадане

[Главная](#) / [Магадан](#) / [Лаборант](#) / [Лаборант-исследователь](#)

Размещено: 19 апр. 2021 г.

[Источник вакансии](#)

Обязанности:

- Выполнение программ исследований и испытаний в рамках своей компетенции.
- Понимание технических заданий на научно-исследовательские работы и заданий на проектирование.
- Выполнение обогатительно-металлургических расчетов.
- Выполнение расчетов составов и свойств шихты для исследований и знание правила эксплуатации основного лабораторного оборудования.
- Выполнение подготовительных операций с пробами руды и промпродуктов.
- Выполнение технологических операций дробления, измельчения, гравитации, флотации, сгущения, фильтрации, прокали и сушки.
- Определение констант равновесия и скорости химических реакций, термодинамических величин.
- Участие в научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах, направленных на получение новых видов продукции, повышения ее качества, внедрение новой техники и технологий.
- Подготовка выводов и заключений на основании полученных результатов исследований.

Необходимые профессиональные навыки:

- Умение выполнять программы исследований и испытаний в рамках своей компетенции.
- Умение понимать технические задания на научно-исследовательские работы и задания на проектирование.
- Умение выполнять обогатительно-металлургические расчеты.
- Умение рассчитывать состав и свойства шихты для исследований и эксплуатировать основное лабораторное оборудование.
- Уметь выполнять пробосократительные операции, определять кислотность растворов, титрование растворов, определять фазовый и вещественный составы исходных веществ и продуктов переработки.
- Знание организации лабораторных и опытно-промышленных испытаний; знание лабораторного оборудования и систем аналитического контроля.

- Понимание основ экономики и влияния изменения технологии на производство в целом.

Требования:

- Опыт работы в отрасли по специальности не менее 3 лет.
- Обязателен опыт работы на производстве по обогатительно-металлургической схеме переработки, знание других основных и вспомогательных процессов и технологий металлургии цветных и благородных металлов.
- Опыт сопровождения научно-исследовательских, технологических и проектно-исследовательских работ.

Условия:

- Постоянно.

Место работы п.г.т.Солнечный, Хабаровский край

Занятость: [Полная занятость](#)

Опыт работы: От 3 лет

Образование: Не указано

Работодатель: Русолово

E-mail: esikerina@seligdar.ru

Сферы деятельности

- [Наука, образование](#)
 - [Химия](#)

- Посмотреть все вакансии по запросу "[Лаборант-исследователь](#)"
- Посмотреть все вакансии в [Магадане](#)