**ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКА**

Технолог-пирометаллург

|  |  |
| --- | --- |
| Основное направление деятельности | Разработка технических предложений на модернизацию печных переделов глиноземных заводов компании. |
| Компания-работодатель | ООО «ОК РУСАЛ Инженерно-технологический центр» |
| Бренд работодателя | US RUSAL |
| Подразделение работодателя | Технологический департамент инженерно-технологической дирекции глиноземного производства, пирометаллургическая группа. |
| Круг обязанностей сотрудника | *Обязанности:* анализ текущего состояния процесса; определение основных влияющих параметров процесса; составление плана физического эксперимента; проведение физического моделирования; участие в исследовательских и верификационных испытаниях; первичное администрирование выполняемых проектов НИОКР; разработка аппаратурно-технологических схем; участие в разработке технических решений; написание технических отчетов; участие в опытно-промышленных испытаниях.*Специфика изучаемых процессов:* процессы спекания и кальцинации глиноземного производства, а также сушки соды и обжига известняка. *Специфика расчетов:* составление материальных и тепловых балансов; расчет экономических эффектов проектов НИОКР; составление рабочих таблиц. |
| График работы | Пятидневная рабочая неделя – с понедельника по пятницу, с двумя выходными днями (суббота, воскресенье). Время работы: с 8:00 до 17:00, или с 9:00 до 18:00 (по заявлению сотрудника), обеденный перерыв: с 12:00 до 12:48, в пятницу рабочий день короче на 1 час.Место работы: г. Санкт-Петербург, Средний пр., 86. |
| Характер работы | Работа в офисе/лаборатории. Возможны командировки по РФ и за границу 5-21 дней. |
| Заработная плата | Зависит от уровня знаний и способностей кандидата. Выплачивается 2 раза в месяц без задержек |
| Премия/бонус | Три вида премиальных выплат: ежемесячные, годовые и за успешное выполнение проектов |
| Преимущества работы в компании | Работа в ведущем инженерно-технологическом центре РУСАЛ;Интересные задачи с последующим внедрением в производство;Открытость компании к реализации новых идей и концепций;Обучение, повышение квалификации за счет компании;Дотация на питание;Релокационный пакет;Путевки (детские / взрослые);Жилищная программа (частичное погашение ипотеки);Оформление согласно ТК РФ |
| Испытательный срок | 3 месяца |
| Уровень образования | Высшее (бакалавр, магистр) по специальности: «Цветная металлургия» , «Технология неорганических веществ», «Обогащение полезных ископаемых» и аналогичные. |
| Опыт работы | Небольшой опыт, без опыта |
| Список обязательных требований к кандидату | Знание технологии производства глинозема; умение работать в химической лаборатории; уверенное использование ПК и пакета программ «MS Office» |
| Прочие необязательные требования к кандидату | Знание иностранного языка – технический английский.Владение ПО AutoCAD или аналогами |

Дополнительная информация о вакансии:

|  |  |
| --- | --- |
| Количество позиций | 1 чел |
| Сроки найма | Март-апрель 2023г. |
| Контактное лицо | Главный научный сотрудник Финин Дмитрий Валерьевич |
| E-mail конт. лица | Dmitriy.Finin@rusal.com |
| Тел. конт. лица | +7 965 090 25 64 с 09:00 до 18:00 мск |