

Должность	Старший научный сотрудник
Подразделение	Лаборатория биогеохимии экосистем Института экологии и географии
Тематика исследований	Климатогенная динамика лесных экосистем Северного полушария
Квалификационные требования	• Высшее образование: специалитет по специальности «Биология». • Опыт работы по соответствующей специальности не менее 10 лет. • При наличии ученой степени (03.02.01 «Ботаника (биология, биологические науки)») – без предъявления требований к стажу работы.
Количественные показатели результативности труда	• Наличие авторских свидетельств на изобретения или научных трудов: – не менее 7 статей, опубликованных в рецензируемых журналах, патентов на изобретения, зарегистрированных в установленном порядке научных отчетов; – опыт выступлений на профессиональных научных конференциях; – опыт участия в качестве исполнителя работ по разделам программ фундаментальных исследований, научным грантам, зарубежным и международным фондов, федеральным программам и программам Минобрнауки России, российским или международным контрактам (договорам, соглашениям). • Наличие опыта выполнения контрактов с промышленными партнерами.
Задачи и критерии оценки	• Проведение научно-исследовательских работ по изучению структурно-функциональной организации лесных экосистем северного полушария. • Разработка модели глобальных лесов для оценки динамики углерода на основе структурных характеристик, а не общей биомассы и высоты полога. • Анализ дендроклиматического и дендрэкологического отклика ключевых видов лесных экосистем Северо-Восточной Азии. • Проведение калибровки модели отклика радиального прироста на основе натурных исследований. • Исследование нарушений и распознавания видовой принадлежности деревьев по снимкам сверхвысокого разрешения с помощью сверточных нейронных сетей. • Организация и проведение экспедиционных работ в труднодоступных районах.
Условия трудового договора	• Трудовой договор сроком на 5 лет. • Тип занятости: полный рабочий день (1,0 ставки); режим работы: 8 часов в день при 5-дневной рабочей неделе. • Социальный пакет.

Заработная плата	Оклад 38 220 руб. в месяц на 1,0 ставки; районный коэффициент 20%, выплата за работу в местностях с особыми климатическими условиями до 30%, стимулирующие выплаты: по показателям качества научного труда.
Контакты	• Дополнительная информация: Кошурникова Наталья Николаевна, +7-902-946-56-99, nkoshurnikova@sfu-kras.ru • Заявки на конкурс подаются через портал вакансий (https://ученые-исследователи.рф/). Дата окончания приема заявок – 13 октября 2026 года. • Конкурс будет проводиться 2 ноября 2026 года по адресу: г. Красноярск, пр. Свободный, 79, корпус 5 (библиотека) в 13:00.