

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук информирует об открытии конкурса с 01.08.2025 года на замещение следующих должностей научных работников:

1. Старший научный сотрудник - 1 ставка.

Условия: основное место работы на условиях полного рабочего времени, трудовой договор на 5 лет, аттестация после 2-х лет работы в должности. Область исследований и разработок: естественные науки, биологические науки.

Квалификационные требования: Ученая степень кандидата наук. Стаж научной работы не менее 5 лет. Наличие не менее 12 научных публикаций в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science и Scopus. Научный авторитет в соответствующей области знаний.

Будет преимуществом: Опыт исследования потоков парниковых газов (CH_4 , CO_2 , N_2O) и пулов углерода в лесоболотных экосистемах не менее 10 лет, владение методиками по измерению потоков парниковых газов с помощью ручных и автоматических камер, а также методом турбулентных пульсаций (Eddy covariance), владение методами газовой хроматографии, методами лабораторного анализа почв, растений и природных вод; опыт проведения вегетационных экспериментов, создание ортофотопланов местности с использованием БПЛА.

Профессиональные навыки: Опыт исследования потоков парниковых газов (CO_2 , CH_4 , H_2O) с использованием метода турбулентных пульсаций (Eddy covariance); Навык обработки полученных данных в программе EddyPRO и программном пакете Reddyprow; Опыт мониторинга потоков парниковых газов (CH_4 , CO_2 , N_2O) методом ручных статических камер, в том числе с использованием полевых газоанализаторов Los Gatos Research «GGA-30p» и Li-Cor 7810, а также опыт эксплуатации и технического обслуживания комплексов автоматических камер измеряющих потоки CO_2 и CH_4 ; Опыт детектирования концентраций CH_4 , CO_2 , N_2O методами газовой хроматографии; Опыт расчета запасов почвенного углерода и выноса растворенного углерода с латеральным стоком; Навыки пилотирования беспилотных летательных аппаратов, создание полетных заданий, создание ортофотопланов высокого разрешения в программе Pix4Dfields; Опыт работы с мультиспектральной камерой MicaSense RedEdge-MX; Навыки эксплуатации и ремонта вездеходной техники; Автомобильные права категории В; Опыт написания и подачи грантовых заявок; Опыт работы исполнителем в грантах; Опыт участия в экспедиционных работах; Участие в отечественных и международных научных конференциях; Участие в международных летних школах/образовательных программах.

Размер заработной платы: оклад по должности 1 ставки – 38993 р. Выплаты стимулирующего характера: по результатам работы, в соответствии с локальным актом об оплате труда. Социальные гарантии: ежегодный оплачиваемый отпуск.

Необходимые документы для участия в конкурсе:

- заявление на имя директора Учреждения об участии в Конкурсе;
- копии документов о высшем образовании, ученой степени и ученом звании (могут быть заверены в отделе кадров Учреждения при предъявлении оригиналов документов);
- сведения о научном стаже (копию трудовой книжки или справки о работе в научных организациях);
- сведения об опыте работы в отрасли (области) наук, в которой предполагается работа претендента;
- перечни ранее полученных основных результатов (число публикаций по вопросам профессиональной деятельности, количество грантов и (или) договоров на выполнение научно-

исследовательских работ, включая международные проекты, в выполнении которых участвовал претендент и т.д.).

- согласие на обработку персональных данных в Учреждении.

Место и дата проведения конкурса: ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук, Российская Федерация, 119071, Москва, Ленинский проспект, дом 33. Ближайшая станция метро - "Ленинский проспект", **срок подачи документов** с 01.08.2025 по 25.08.2025, дата проведения конкурса 26.08.2025.

Контакты: Поташникова Екатерина Владимировна секретарь конкурсной комиссии ФГБУН Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук: Москва, Ленинский проспект, дом 33, каб. 122, тел. 8 (495)952-73-24, e-mail: ip ee_konkurs_vac@mail.ru.