

**Институт леса им. В.Н. Сукачева - обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН  
Объявляет конкурс на замещение должности на условиях срочного трудового договора  
на период 5 лет на 1,0 ставки**

старшего научного сотрудника кандидата наук лаборатории физико-химической биологии древесных растений

- Начало приема заявок 28 октября 2022 г., 16:00
- Окончание приема заявок: 21.11.2022 г., 16:00
- Дата проведения конкурса: 22 ноября 2022 г., 14:00

*Лица, подавшие документы позже 21.11.2022 г., к конкурсу не допускаются.*

**Отрасль науки:** биологические науки, специальность 03.02.08 – Экология; химические науки, специальность 05.21.03 - Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины.

**Деятельность:** Проведение научных исследований по тематике: «фундаментальные, поисковые (инициативные) и прикладные исследования механизмов влияния биотических и абиотических факторов на физико-химические свойства древесинного вещества в условия современного климатического тренда».

**Трудовые действия:** (в соответствии с функциональной картой деятельности научного работника):

- Проведение научных исследований и разработок по отдельным разделам (этапам) проектов, тем в качестве исполнителя и самостоятельное осуществление исследований.
- Осуществление руководства научным коллективом в рамках исследовательских проектов/грантов.
- Аналитические исследования изменчивости состава и структуры древесинного вещества, обусловленных различиями экологических условий вегетационных периодов, на базе мультипараметрических измерений с помощью комплекса современных прецизионных методов (ТГ/ДТГ, ДСК, ИКФС, ВЭЖХ и ГХ/МС с функцией пиролиза, ТГ-ИКФС).
- Анализ и обобщение научно-технической информации, передового отечественного и зарубежного опыта, результатов экспериментов по теме исследований.
- Участие в составлении планов исследований и отчетов (разделов отчета), научных конференциях, совещаниях.

**Ученая степень:** кандидата биологических наук

**Прочие требования к кандидату:**

**Квалификационные требования (в соответствии с должностной инструкцией и локальными актами ИЛ СО РАН):**

- Наличие высшего образования по специальности «Биоэкология» – 1 шт.;
- Наличие ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 03.02.08 – «Экология» – 1 шт.;
- Число публикаций в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science/Scopus за последние 5 лет (2018 – 2022 гг.) – не менее 15 шт.;
- Индекс Хирша согласно Web of Science – не менее 3;

**Опыт работы:**

- опыт работы с аналитическим оборудованием: ИК-Фурье спектрометр «VERTEX 80V» (Bruker Optics, Германия), термомикровесы TG 209 F1 и DSC 204 F1 (NETZSCH, Германия), жидкостный хроматограф серии LC-20 Prominence (Shimadzu, Япония), газовый хроматомасс-спектрометр GCMS-QP2020 с функцией пиролиза (Shimadzu, Япония), Фурье-ИК спектрометром Perseus TG 209 F1 Libra (NETZSCH, Германия).;
- Владение навыками работы с пакетами программного обеспечения для сбора, обработки, математического анализа и графической визуализации научной информации;
- Наличие опыта научной работы не менее 10 лет.

**Условия:**

*Должностной оклад: 27 646 руб./месяц*

Режим работы: 40-часовая рабочая неделя.

Социальные гарантии: в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Стимулирующие выплаты: производятся в соответствии с законодательством РФ и действующим Положением об оплате труда работников ФИЦ КНЦ СО РАН

Претенденту необходимо представить на портале вакансий заявку, содержащую сведения, в соответствии с п. 9 Приложения № 2 к приказу Минобрнауки РФ от 05.08.2021 г. № 715, в том числе, сканированную копию подписанного и заверенного списка трудов за период с 2018 по 2022 год. Оригинал подписанного и заверенного списка трудов на бумажном носителе необходимо представить ученому секретарю ИЛ СО РАН. С победителем конкурса будет заключен срочный трудовой договор на срок 5 лет. Лицо для дополнительных справок: Кузьмик Наталья Сергеевна, e-mail: [kuzmik@ksc.krasn.ru](mailto:kuzmik@ksc.krasn.ru), р.т. 8-906-914-95-38

Место проведения конкурса: г. Красноярск, Академгородок, д.50, стр. 28, Малый зал.