

Научный сотрудник лаборатории палеоботаники (0.5 ставки)

Задача и тематика исследований: Изучение таксономического состава и ботанико-географического распространения кайнозойских флор. Сравнительное изучение анатомо-морфологического строения ископаемых растений. Изучение основных факторов эволюции, палеогеографических и палеоклиматических параметров среды обитания ископаемых растений, с применением современных методов их изучения. Формирование, сохранение и пополнение коллекционных фондов

Основные должностные обязанности:

(1) Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам) проектов и тем в качестве ответственного исполнителя под руководством руководителя темы и самостоятельно осуществляет исследования в рамках направлений деятельности лаборатории палеоботаники; (2) получает, анализирует и обобщает полученные результаты с учетом отечественных и зарубежных данных по теме исследования; (3) проводит камеральную обработку образцов ископаемых растений; (4) составляет отчеты по порученному разделу работ; (5) участвует в написании научных статей по полученным результатам.

Квалификационные требования:

- ученая степень кандидата или окончание аспирантуры, или высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 3 лет;
- показатели научной деятельности за 2012-2017 гг.:
- — не менее 2 научных публикаций, индексируемых Российским индексом научного цитирования (РИНЦ);
- — участие в числе авторов докладов в российских и зарубежных научных конференциях (симпозиумах);
- — участие в качестве исполнителя работ по проектам Российского научного фонда, Российского Фонда Фундаментальных Исследований, программ приоритетных фундаментальных исследований РАН, федеральных программ и программ Минобрнауки России, другим проектам;
- — владение методиками изучения ископаемых растений при помощи светового, электронного трансмиссионного и электронного сканирующего микроскопов;
- — владение методом изготовления препаратов фитолейм, древесин, плодов и семян ископаемых покрытосеменных и голосеменных растений.

Ожидаемые личные научные результаты в 2017-2022 гг.

- не менее 2 публикаций, индексируемых РИНЦ, из них не менее 1, индексируемой системами Scopus и Web of Science,
- не менее 2 выступлений с устным докладом на всероссийских или международных научных мероприятиях,
- участие не менее чем в 2 проектах, поддержанных научными фондами, договорах, контрактах и т.п.

Срок трудового договора (эффективного контракта): 5 лет.

Дополнительно:

- критерии оценки относятся к предстоящему периоду работы (2017-2022 гг.);
- рекомендуется прикреплять к заявке список научных работ, выступлений на научных мероприятиях, выполненных тем и грантов за 2012-2017 гг.;
- в ходе конкурса проводится собеседование, которое включает информацию о перспективах личной научной деятельности (до 5 мин.).