

ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС

НА ЗАМЕЩЕНИЕ ВАКАНТНОЙ ДОЛЖНОСТИ

Младший научный сотрудник
ОТДЕЛЕНИЯ БИОРЕСУРСНЫХ КОЛЛЕКЦИЙ С УНИКАЛЬНОЙ НАУЧНОЙ УСТАНОВКОЙ
(3 ВАКАНТНЫХ МЕСТА)

Место и дата проведения конкурса:

Конкурс состоится 20.03.2018 г.
по адресу 199034, СПб, Менделеевская линия, д.3

Дата окончания приема заявок для участия в конкурсе: 28.02.2018 г.

Требования к квалификации:

- Высшее медицинское или биологическое образование
- Опыт работы по специальности не менее 3 лет

Младший научный сотрудник отделения биоресурсных коллекций с уникальной научной установкой должен знать:

- цели и задачи проводимых исследований и разработок;
- отечественную и зарубежную информацию по этим исследованиям и разработкам;
- современные методы и средства планирования и организации научных исследований и разработок, обобщения и обработки полученной информации;
- средства проведения экспериментов и наблюдений;
- оборудование и оснащение отделения, правила эксплуатации;
- терминологию, применяемую в специальной и справочной литературе, в рабочих программах и инструкциях по профилю работы отделения;
- технологии хранения различных типов биологических образцов;
- стандартные методики и протоколы, применяемые в молекулярно-биологических исследованиях;
- правила дезинфекции отработанного материала;
- технические средства получения, обработки и передачи информации;
- правила эксплуатации вычислительной техники

Должностные обязанности:

1. под руководством ответственного исполнителя проводит научные исследования и разработки по биобанкированию в соответствии с утвержденными методиками;
 2. участвует в выполнении экспериментов, проводит наблюдения и измерения, составляет их описание и формулирует выводы;
 3. изучает отечественную и зарубежную информацию по исследуемой тематике;
 4. ведет отчетную документацию, связанную с поступлением образцов в Биобанк, их обработкой и передачей на исследования;
 5. участвует во внедрении результатов исследований и разработок в практику;
- *дополнительно для работника, имеющего биологическое образование:*
6. осуществляет подготовку биологических образцов к анализу, выполняет выделение ДНК/РНК из биологических образцов, проводит оценку качества и количества образцов ДНК/РНК;
 7. осуществляет контроль качества проводимых исследований в области выделения нуклеиновых кислот;
 8. разрабатывает и модифицирует различные методики и технологии, используемые в отделении;
 9. выполняет работы по внешним заявкам;
 10. следит за исправным состоянием используемого оборудования, поддерживает его работоспособность и осуществляет наладку;
 11. заносит результаты и отчеты для пользователей в электронную систему заявок.

Оклад 5450,00 руб. (0,5 ставки)

С победителем конкурса заключается трудовой договор сроком на 5 лет

Врио директора ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта»



А.В. Бешенев