

Младший научный сотрудник лаборатории биотехнологии растений

Отрасль науки: Биологические науки, специальность биотехнология – 03.01.06.

Тематика исследований: Создание методик клонального микроразмножения, изучение биоразнообразия растений с использованием биотехнологических методов

Задачи: Разработка методов и режимов длительного сохранения изучаемого генофонда растений.

Изучение и отбор ценных и перспективных видов и сортов растений для включения в цикл культивирования *in vitro*, оценка морфогенетического потенциала отобранных таксонов на различных питательных средах и при различных условиях культивирования. Определение оптимальных типов эксплантов у растений разных таксономических групп для дальнейшего депонирования в условиях *in vitro*. Создание электронной базы, культивируемых *in vitro* генотипов.

Критерии оценки:

- наличие за последние три года не менее 5 опубликованной научной работы, из них не менее 2 статей в журналах, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования
- владение методиками культивирования *in vitro*, анализа оценки морфогенетического потенциала таксонов при различных условиях культивирования и на различных питательных средах

Квалификационные требования:

- высшее образование по специальности, соответствующее тематике и задачам исследований;
- наличие научных трудов по тематике исследований;
- стаж научной работы в данной отрасли не менее 1,5 лет.

Условия:

Заработная плата 20489 руб./месяц

Стимулирующие выплаты: в соответствии с Положением об оплате труда работников ГБС РАН

Трудовой договор: срочный на период 3 года

Тип занятости: полная занятость

Режим работы: полный день