

- **Должность:**
Научный сотрудник группы агробιοтехнологии ИНБИ 1

Отрасль науки:
Биологические науки

- **Цель:**
Научно-исследовательская и методическая работа

Тематика исследований:

Изучение влияния различных режимов освещения в условиях вертикальной фермы с LED – освещением на биосинтез вторичных метаболитов на модели пряно-ароматических и лекарственных растений, в том числе новых мутантных формах, полученных в ходе эксперимента в условиях ситифермы.

Задачи и критерии:

Изучение изменчивости биосинтеза терпеновых соединений у перспективных мутантных форм и видов лекарственных растений, накопления эфирного масла в листьях, образования железистых трихомов и лигнина в стрессовых условиях освещения, создание новых сортов лекарственных растений.

2 патентов (шт.)

Общее число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования:

8 Web of Science (шт.)

10 Scopus (шт.)

Индекс Хирша по базе:

4 Web of Science

4 Scopus

Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования за последние 5 лет:

- Web of Science (шт.)

- Scopus (шт.)

Число цитирований за последние 5 лет по базе:

- Web of Science (шт.)

- Scopus (шт.)

Руководство за последние 5 лет научными проектами/грантами:

нет

(название грантодателя, номер проекта)

Квалификационные требования:

Высшее образование, наличие степени кандидата биологических наук, научный стаж не менее 10 лет.

Условия:

- **Заработная плата:**
33700 рублей/месяц

- **Трудовой договор:**
1 год

- **Тип занятости:**
Неполная занятость

- **Режим работы:**
0,8 ст.

Лицо для получения дополнительных справок:

- **Фамилия, имя, отчество:**
Шелевер Елена Григорьевна

- **E-mail:**
Elena.shelever@inbi.ras.ru

- **Телефон:**
(495)954-44-97

