

- **Должность:**
Младший научный сотрудник лаборатории экологической и эволюционной биохимии ИНБИ 2

Отрасль науки:
Биологические, химические науки

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

Тематика исследований:

Выявление и характеристика фотохимической активности димеров Хл в растительных белках семейства WSCP с целью оценки перспектив их использования при разработке биотехнологических преобразователей световой энергии, средств фотодинамической терапии, а также моделей эволюционных прототипов фотосинтетических систем.

Задачи и критерии:

Получение пигментосодержащих тетрамеров WSCP белков (на основе апобелков-продуктов специфической экспрессии целевых генов в плаزمидях).

Общее количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:
0 - патентов (шт.)

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

0- Web of Science (шт.)
6 - Scopus (шт.)

Индекс Хирша по базе:

0- Web of Science
3- Scopus

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

0- Web of Science (шт.)
4 - Scopus (шт.)

Число цитирований за последние 5 лет по базе:

0- Web of Science (шт.)
24 - Scopus (шт.)

Руководство за последние 5 лет научными проектами/грантами: нет

Квалификационные требования: степень магистра по биологии, аспирантура

Условия:

- **Заработная плата:**
28500 рублей/месяц
- **Трудовой договор:**
 - 3 года
- **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