

- **Должность:**
Старший научный сотрудник лаборатории инженерии биополимеров ИНБ 1

Отрасль науки:
Биологические науки

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

Тематика исследований:
Направленная химическая полисахаридов, в т. ч. хитозана, исследования взаимосвязи «структура-свойства-биологическая активность» модифицированных макромолекул для создания новых материалов биомедицинского назначения.

Задачи и критерии:
Синтез и характеристика новых производных полисахаридов, исследование самоорганизации и физико-химических свойств производных; оценка антимикробных и гемостатических свойств новых соединений.

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

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

26 Web of Science (шт.)

26 Scopus (шт.)

Индекс Хирша по базе:

12 Web of Science

13 Scopus

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

17 Web of Science (шт.)

17 Scopus (шт.)

Число цитирований за последние 5 лет по базе:

394 Web of Science (шт.)

431 Scopus (шт.)

Руководство за последние 5 лет научными проектами/грантами:

Гранты РФФИ, РНФ

(название грантодателя, номер проекта)

Квалификационные требования:

Высшее образование, наличие степени кандидата химических наук, стаж работы в научной должности не менее 9 лет

Условия:

- **Заработная плата:**
41900 рублей/месяц

- **Трудовой договор:**
Бессрочный

- **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