

- **Должность:**  
Младший научный сотрудник лаборатории иммунобиохимии ИНБИ

**Отрасль науки:**  
Биологические, химические науки

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

**Тематика исследований:**

- Разработка аналитических тест-систем для определения токсичных контаминант и диагностики инфекционных заболеваний, получение и характеристика комплексов наночастиц с рецепторными молекулами и их применение в системах высокочувствительного иммуноанализа.

**Задачи и критерии:**

Изучение взаимодействий аналит – рецепторная молекула, характеристика селективности определения аналитов, разработка схем и режимов проведения анализа, основанного на специфическом взаимодействии, разработка численных и аналитических моделей аналитических систем, основанных на аффинных взаимодействиях.

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

**Общее число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования:**  
6- Web of Science (шт.)  
6- Scopus (шт.)

**Индекс Хирша по базе:**  
2- Web of Science  
2- Scopus

**Число публикаций, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах научного цитирования за последние 5 лет:**  
6- Web of Science (шт.)  
6- Scopus (шт.)

**Число цитирований за последние 5 лет по базе:**  
10- Web of Science (шт.)  
11 - Scopus (шт.)

**Руководство за последние 5 лет научными проектами/грантами: нет**

**Квалификационные требования:** высшее образование, стаж работы в области иммуноанализа не менее 5 лет.

**Условия:**

- **Заработная плата:**  
24800 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

