

- **Должность:**

Научный сотрудник лаборатории биохимии азотфиксации и метаболизма азота ИНБИ

Отрасль науки:

Биологические, химические науки

- **Цель:**

- Научно-исследовательская и методическая работа.

Тематика исследований:

Протекторное и антиоксидантное действие метаболитов оксида азота на белки и клеточные структуры, в первую очередь, на эритроциты и гемоглобин

Задачи и критерии:

Изучить антирадикальное и антиоксидантное действие тетранитрозильных комплексов железа. Изучить антиоксидантную устойчивость эритроцитарного гемоглобина в мембраносвязанном состоянии.

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:

10 - Web of Science (шт.)

11 - Scopus (шт.)

Индекс Хирша по базе:

7- Web of Science

8- Scopus

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

25 - Web of Science (шт.)

- Scopus (шт.)

Число цитирований за последние 5 лет по базе:

25 - Web of Science (шт.)

29 - Scopus (шт.)

Руководство за последние 5 лет научными проектами/грантами: РФФИ

Квалификационные требования:

Высшее образование по специальности «Биотехнология», аспирантура по специальности «Биохимия», степень кандидата биологических наук, научный стаж не менее 8-лет.

Условия:

- **Заработная плата:**

27300 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