

- **Должность:**  
Младший научный сотрудник

**Отрасль науки:**  
Биологические науки

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

**Тематика исследований:**

Применение процесса анаммокс для очистки сточных вод, загрязненных водных экосистем, антропогенно-загрязненных подземных экосистемах от азота.

**Задачи и критерии :** Исследование проб подземных вод, отобранных из загрязненных подземных горизонтов промплощадок Сублимитного завода АО «СХК» (Томская обл.) и АО «ЧМЗ» Удмуртская респ.:  
Получение данных о физиологическом и таксономическом разнообразии подобных экосистем и оценке возможных метаболических путей в данной экосистеме;  
Изучение микробного сообщества антропогенно загрязненных систем с постоянной температурой 7-9 С;  
Выделение и идентификация накопительных культур анаммокс бактерий, функционирующих при пониженной температуре.

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:

1 Web of Science (шт.)

1 Scopus (шт.)

Индекс Хирша по базе:

Web of Science

Scopus

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

1 Web of Science (шт.)

1 Scopus (шт.)

Число цитирований за последние 5 лет по базе:

Web of Science (шт.)

Scopus (шт.)

Руководство за последние 5 лет научными проектами/грантами:

\_\_\_\_\_  
(название грантодателя, номер проекта)

**Квалификационные требования:**

Высшее образование, стаж работы не менее 1,5 лет, наличие опыта работ в области применения процесса анаммокс для очистки сточных вод и загрязненных водных экосистем от азота.

**Условия:**

- **Заработная плата:**  
12660 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