

- **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