**Заявка на конкурс**

**НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ № 2**

**\_**

Начало приема заявок: 03.10.2024

Окончание приема заявок: 24.10.2024

Дата проведения конкурса: 25.10.2024

**Специализация**:

Должность: младший научный сотрудник.

Наименование: младший научный сотрудник Учебно-научного консультационного центра «Агроэкология пестицидов и агрохимикатов» (лаборатория по анализу остаточных количеств пестицидов и разработке методов их определения).

**Отрасль науки:** сельскохозяйственные науки.

**Тематика исследований:** Проведение научных исследований по вопросам безопасности пестицидов в рамках государственных регистрационных испытаний, в том числе, в соответствии с принципами надлежащей лабораторной практики и стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

**Задачи и критерии:**

**Задачи:**

Определение содержания остаточных количеств пестицидов в объектах окружающей среды и продукции сельскохозяйственного производства, в том числе в соответствии с принципами надлежащей лабораторной практики и стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025.

Разработка, валидация и верификация методов контроля по определению остаточных количеств действующих веществ пестицидов в объектах окружающей среды и сельскохозяйственной продукции.

Проведение лабораторных исследований по определению уровней содержания остаточных количеств пестицидов в сельскохозяйственной продукции и объектах окружающей среды, а также изучение динамики их разложения с использованием методов высокоэффективной жидкостной хроматографии, газо-жидкостной хроматографии, в том числе с масс-спектрометрическим детектированием и с использованием методологии пробоподготовки QuEChERS.

Выполнение функции руководителя исследования, в том числе, в соответствии с принципами надлежащей лабораторной практики.

Формирование планов исследований, их проведение согласно плану, формирование заключительных отчетов по результатам исследования, в том числе в соответствии с принципами надлежащей лабораторной практики и стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Проведение внутрилабораторного контроля качества и приемлемости результатов количественного анализа.

 Разработка внутренних документов ИЦ (СОП и др).

**Критерии оценки:**

Соавторство (авторство) в не менее чем 3 методических указаниях (МУК) по определению остаточных количеств действующих веществ пестицидов в объектах окружающей среды и элементах урожая сельскохозяйственных культур, утвержденных и опубликованных в установленном порядке Федеральной службой по надзору в сфере прав потребителей и благополучия человека (Роспотребназор) за последние 5 лет.

Владение принципами надлежащей лабораторной практики в соответствии с требованиями ГОСТ 33044-2014 и ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Стаж работы в организациях и испытательных лабораториях (центрах), занимающихся определением содержания остаточных количеств пестицидов в рамках проведения их регистрационных испытаний не менее 5 лет.

**Квалификационные требования:**

- Высшее профессиональное образование и опыт работы по специальности не менее 3 лет.

- При наличии ученой степени, окончании аспирантуры и прохождении стажировки - без предъявления требований к стажу работы.

- При наличии рекомендаций советов высших учебных заведений (Институтов) на должность младшего научного сотрудника могут быть назначены в порядке исключения выпускники высших учебных заведений, получившие опыт работы в период обучения.

- Наличие знаний в области проведения исследований в соответствии с принципами и практикой проведения научных исследований в соответствующих отраслях.

**Условия:**

* Оклад 28836,00 рублей;
* стимулирующие выплаты и условия их получения: устанавливаются ежемесячно по результатам и эффективности работы;
* трудовой договор: срочный;
* социальный пакет: нет;
* найм жилья: нет;
* компенсация проезда: нет;
* служебное жилье: нет

**Тип занятости**: полная занятость (1,0 ставки по основному месту работы)

**Режим работы**: полный день

**Лицо для получения дополнительных справок:**

* фамилия, имя, отчество: Довгилевич Анатолий Владиславович, руководитель УНКЦ «Агроэкология пестицидов и агрохимикатов»;
* e-mail: aepa@yandex.ru;
* телефон: +7 (499) 976-43-26.