

«Институт экологии и генетики микроорганизмов Уральского отделения Российской академии наук» - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук (г. Пермь)

объявляет конкурс на замещение должности:

**Заведующий лабораторией молекулярной биотехнологии
«ИЭГМ УрО РАН»**

Отрасль науки:

Биологические науки

Деятельность:

Проведение исследования в области биокатализа и биотрансформации, иммобилизации биокатализаторов, изучение физиологических особенностей микроорганизмов, растущих в прикрепленном состоянии, выполнение работ по селекции микроорганизмов-биодеструкторов токсичных органических соединений. Поиск микроорганизмов-продуцентов промышленно-значимых ферментов в экстремальных средах обитания.

Разработка гетерогенных биокатализаторов на основе микроорганизмов, имеющих системы трансформации азотсодержащих органических соединений, для целей биотрансформации и биodeградации. Разработка научных основ практического применения иммобилизованных клеток и ферментов для биологической очистки окружающей среды от экотоксикантов, для получения значимых в народном хозяйстве органических соединений. Разработка плана научно-исследовательских работ лаборатории; предоставление научных и других сводных отчетов по работам, выполняемым лабораторией; соблюдение нормативных требований и качественное оформление отчетной и иной документации.

Трудовые функции:

Постановка задач исследования научному коллективу
Формирование научного коллектива
Проведение научных исследований и реализация проектов, участие в подготовке предложений к проектам научной деятельности лаборатории и к заявкам на участие в конкурсах на финансирование научной деятельности, формирование предложений к планам научной деятельности, выполнение отдельных заданий по проведению исследований, выполнение отдельных заданий по обеспечению практического использования результатов интеллектуальной деятельности, продвижение результатов собственной научной работы, реализация изменений, повышающих результативность собственной научной деятельности.

Трудовая деятельность:

Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем

Формулировать выводы и основные результаты исследований, экспериментов, наблюдений, измерений

Обосновывать актуальность и новизну темы исследования

Формулировать основную гипотезу исследования

Координировать решение задач исследования в процессе его проведения

Формировать программу проведения исследования

Обосновывать тематику новых исследований

Развивать необходимые компетенции членов научного коллектива в процессе решения задач исследования

Организовывать сетевое взаимодействие исполнителей в рамках совместного исследования

Публиковать результаты проведенного исследования в рецензируемых научных изданиях

Взаимодействовать с потенциальными потребителями с целью обеспечения практического использования полученных результатов

Представлять информацию о проведенных исследованиях и возможности практического использования полученных результатов на сайте организации
Представлять результаты проведенных исследований в научно-популярной форме посредством выступлений и публикаций в СМИ
Осуществлять подготовку научных кадров (кандидатов и докторов наук)
Оценивать достоверность полученных в процессе исследования научных и (или) научно-технических результатов
Проводить научную экспертизу конкурсной (отчетной) документации
Определять варианты практического применения и формы доведения до всеобщего сведения научных (научно-технических) результатов
Информировать сотрудников научной организации о результатах проведенного исследования через существующую в организации систему научных коммуникаций
Представлять результаты проведенных исследований на научных (научно-практических) мероприятиях

Регион:

Пермский край

Населенный пункт:

Пермь Пермский край

Требования к кандидату

Результаты интеллектуальной деятельности:
публикации

Ученая степень и звание:

доктор наук

Заработная плата

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД:

36 740 руб.

СТАВКА:

1.0

УСЛОВИЯ ПРЕМИРОВАНИЯ:

высокая результативность работы (вклад в результативность организации)

Социальный пакет

ежегодный основной отпуск

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ
НА ПРОИЗВОДСТВЕ:

обязательное медицинское страхование

Контактная информация

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО:

Корепанова Марина Владимировна

Е-МАИЛ:

korepanovamv@iegm.ru

ТЕЛЕФОН:

(342)280-83-55

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

К участию в конкурсе допускаются лица, имеющие высшее образование и ученую степень доктора наук, удовлетворяющие требованиям к квалификации, предъявляемым к соответствующей должности. Заявка на участие в конкурсе, а также вся документация, связанная с заявкой на участие в конкурсе, должны быть на русском языке. Результаты научной деятельности претендента должны быть представлены в соответствии с действующим Положением о конкурсной комиссии для замещения вакантных должностей

научных работников и Руководством для оценки Конкурсной комиссией публикационной активности и результатов научной деятельности претендентов на замещение вакантных должностей научных работников «ИЭГМ УрО РАН», размещенном на официальном сайте «ИЭГМ УрО РАН». Научные публикации, монографии, патенты, участие в научных конференциях должны соответствовать заявленной в объявлении о вакансии отрасли науки. По итогам конкурса заключается трудовой договор сроком на 5 лет.

Срок подачи документов – до 15 часов 30 минут (время Московское) 03.06.2021 г.