

ВАКАНСИЯ ID VAC_131384

статус: ПРИЕМ ЗАЯВОК

начало приема заявок: 05.11.2024 21:35

окончание приема заявок: 25.11.2024 21:40

дата проведения конкурса: 27.11.2024 10:00

ОРГАНИЗАЦИЯ:	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Институт экспериментальной медицины"
ДОЛЖНОСТЬ:	Ведущий научный сотрудник Ведущий научный сотрудник лаборатории молекулярной цитогенетики развития млекопитающих отдела молекулярной генетики
ОТРАСЛЬ НАУКИ:	Фундаментальная медицина
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	Проведение исследования Экспертиза (анализ) научных результатов; Передача опыта научной деятельности (наставничество) в процессе проведения исследования.
ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ:	Обобщение научных (научно-технических) результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач научными коллективами Выбор методов решения отдельных задач исследований; Постановка задач исследования научному коллективу; Анализ научных (научно-технических) результатов; Обобщение научных (научно-технических) результатов, полученных в процессе решения научно-исследовательских задач научными коллективами; Формирование направления исследования, в рамках которого могут быть получены новые знания и (или) новые технические решения; Наставничество в процессе проведения исследования; Представление научных (научно-технических) результатов в форме докладов и/или публикаций.
ТРУДОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:	Проводить исследования, эксперименты, наблюдения, измерения на основе методики, предложенной ответственным исполнителем. Описывать исследования, эксперименты, наблюдения, измерения. Формулировать выводы и основные результаты исследований, экспериментов, наблюдений, измерений. Анализировать научную (научно-техническую) информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования. Разрабатывать методики решения отдельных задач исследования. Решать отдельные задачи исследования в качестве ответственного исполнителя. Оценивать степень решения отдельных задач исследования. Обосновывать актуальность и новизну темы исследования. Формулировать основную гипотезу исследования. Обобщать результаты, полученные в процессе решения задач исследования. Творчески осмысливать информацию, содержащую сведения о передовых исследованиях в науке. Проводить научную экспертизу законченных исследований. Формировать стратегию проведения исследования. Определять методы и средства проведения исследований по перспективным направлениям. Выявлять перспективные направления исследований. Передавать практические навыки проведения исследования в процессе его совместного выполнения. Публиковать результаты проведенного исследования в рецензируемых научных изданиях. Оценивать достоверность полученных в процессе исследования научных и (или) (научно-технических) результатов. Представлять ответственному исполнителю результаты проведенного исследования, оформленные в соответствии с нормативно установленными требованиями. Представлять результаты проведенных исследований на научных (научно-практических) мероприятиях. Обработать научную и (или) (научно-техническую) информацию, необходимую для решения отдельных задач исследования. Обобщать информацию о научных и (или) (научно-технических) результатах, полученных в соответствующей области исследований.
РЕГИОН:	Санкт-Петербург
НАСЕЛЕННЫЙ ПУНКТ:	Санкт-Петербург Санкт-Петербург

ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ

ВАКАНСИЯ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ ВУЗОВ:	Нет
РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:	публикации
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:	
УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ И ЗВАНИЕ:	кандидат биологических наук
ОПЫТ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИИ:	

Общий стаж работы: не менее 30 лет. Опыт работы в НИИ по тематике исследований научного подразделения: не менее 25 лет Специальность (квалификация, специализация): биолог-генетик (генетика животных). Ученая степень: кандидат биологических наук по специальности «Биохимия» Количество публикаций (статьи и материалы конференций) за последние 5 лет (с 2019 по настоящее время) не менее 30 (по ядру РИНЦ) и не менее 10 (в изданиях, индексируемых в Scopus) Указанные публикации должны быть по направлению исследований «Генетические, эпигенетические и цитогенетические изменения в

ПРОЧИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТУ:

эукариотических клетках в норме и при различных патологических состояниях и/или токсикологических воздействиях. Моделирование патологий на животных моделях» индекс Хирша (по РИНЦ) – не менее 7 индекс Хирша (Scopus/WoS) – не менее 5 Исполнитель НИР (гранты, Государственные задания) за последние 5 лет (с 2019 по настоящее время): не менее 5 Квалификационные требования к отдельным профессиональным знаниям и навыкам Знать отечественную и зарубежную информацию по тематике проводимых исследований и разработок, экспериментов и наблюдений. Владеть современными методами и средствами организации и проведения научных исследований. Анализировать и обобщать полученные результаты, сравнивать их с опубликованными данными. Участвовать в написании научно-исследовательских проектов и отчетов, по проведенным исследованиям. Отвечать за организацию заявок по закупкам расходных материалов и реактивов по теме исследований. Владеть следующими методами, необходимыми для проведения НИР: Выделение геномной ДНК и РНК из различных тканей и органов лабораторных животных (крысы, мышь) и человека; работа с культурами клеток человека (HerG2, Нек293, IMR32, FetMSC), мыши - F9, крысы - L6j; работа с культурой бактерий E.coli; выделение плазмидной ДНК; создание генетических конструкций на основе различных плазмидных векторов; электрофорез в агарозном и полиакриламидном гелях; ферментативный гидролиз ДНК; ELISA; nick-трансляция; приготовление препаратов интерфазных ядер и митотических хромосом из культуры клеток человека и животных; мечение зондов для FISH-гибридизации; FISH-гибридизация; dot-блот с использованием антител специфичных к метилированному цитозину; ДНК-каметный анализ; ПЦР; ПЦР в режиме реального времени; метил-чувствительная ПЦР; ImageJ-анализ; анализы in vitro и in situ метилирования ДНК и модификаций гистонов; статистический анализ полученных данных.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ДОЛЖНОСТНОЙ ОКЛАД: 32 371 руб.

СТАВКА: 0,5

СТИМУЛИРУЮЩИЕ ВЫПЛАТЫ: 0 руб.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

ГОДОВОЕ ПРЕМИРОВАНИЕ: 0 руб.

УСЛОВИЯ ПРЕМИРОВАНИЯ: высокая результативность работы (вклад в результативность организации)

СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ЖИЛЬЕ:

ПРОЕЗД:

ОТДЫХ: ежегодный основной отпуск

МЕДИЦИНСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И
СТРАХОВАНИЕ ОТ НЕСЧАСТНЫХ
СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ:

СТАЖИРОВКИ И ПОВЫШЕНИЕ
КВАЛИФИКАЦИИ:

ДРУГОЕ:

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО: Ижбулдина Любовь Юрьевна

E-MAIL: personal@iemspb.ru

ТЕЛЕФОН: 8 (812) 234-57-91

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

ПОДАННЫЕ ЗАЯВКИ

Если заявок несколько: отклоните заявки не соответствующие условиям конкурса , выберите Претендента , выберите Победителя . Претендент станет победителем, если изначально выбранный Победитель отклонит предложение о работе.

№ П/П

ДАТА ПОДАЧИ ЗАЯВКИ

ФАМИЛИЯ ИМЯ ОТЧЕСТВО

СТАТУС

ДЕЙСТВИЯ