

**Федеральное государственное автономное научное учреждение
«Федеральный научный центр исследований и
разработки иммунобиологических препаратов
им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита)**

18 августа 2021 года объявляет конкурс на замещение вакантной должности:

- младшего научного сотрудника лаборатории молекулярной биологии вирусов.

– 1 вакансия (ID VAC 81792)

Конкурс проводится в соответствии с положением «Об утверждении перечня должностей научных работников, подлежащих замещению по конкурсу, и порядка проведения указанного конкурса», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 2 сентября 2015г. № 937, Уставом ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Института полиомиелита) и «Положением о порядке проведения конкурса на замещение должностей научных работников Федерального государственного автономного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (Института полиомиелита) от 19 июля 2021 г. № 129-к.

С победителем конкурса будет заключен бессрочный трудовой договор.

Требования к квалификации претендента:

Разработкой биотех препаратов, в т.ч. моноклональных антител и вакцин. Разработка прототипа вакцины от лихорадки Чикунгунья (разработка и оптимизация технологических процессов и разработка и валидация аналитических методик). Владение аналитическими методами: ВЭЖХ, капиллярный электрофорез, электрофорез в ПААГ, иммуноблот, изоэлектрическое фокусирование, специфическая активность на клеточных линиях, спектрофотометрические методы измерения концентрации белков (по Бредфорд, Лоури, ВСА), иммуно-ферментный анализ (ELISA), ПЦР, RT-PCR, цифровой ПЦР, общие фармакопейные методики, а также основными вирусологическими методами для контроля качества вакцин и методами молекулярной биологии. Практические знания в методах, используемых при производстве: получение поликлональных антител, хроматографическая очистка белков и вирусов (на различных сорбентах, в т.ч. гель-фильтрация, ионообменная и афинная хроматография включая получение афинных сорбентов), фильтрация, концентрирование, иммунопреципитация Опыт работы с животными (кролики, мыши, обезьяны, хомяки) в рамках научных и доклинических исследований.

Младший научный сотрудник должен знать:

1. научные проблемы по тематике проводимых исследований и разработок, руководящие материалы по соответствующим отраслям науки, отечественные и зарубежные достижения по этим вопросам;
2. современные методы и средства планирования исследований и разработок, проведения экспериментов и наблюдений, обобщения и обработки информации;
3. научное оборудование лаборатории, правила его эксплуатации;
4. средства вычислительной техники, коммуникаций и связи;
5. основы трудового законодательства, правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности;
6. этику делового общения;

Младший научный сотрудник:

1. проводит научные исследования по отдельным разделам (этапам, заданиям) тематики лаборатории в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным руководителем;
2. собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает научно-техническую информацию по теме, результаты экспериментов и наблюдений;
3. участвует в разработке научно-технических решений по проблемам, методов проведения исследований и разработок, выбирает необходимые для этого средства;
4. участвует в составлении планов и методических программ для проведения исследований, и разработок;
5. участвует в составлении отчетов;
6. участвует во внедрении результатов научных исследований и разработок.

Для участия в конкурсе, предоставляются следующие документы:

1. Личное заявление.
2. Автобиография.
3. Копии документов:
 - о высшем профессиональном образовании;
4. Сведения о научной (научно-организационной) работе за последние пять лет, предшествовавших дате проведения конкурса.
5. Отзыв должен содержать мотивированную оценку профессиональных, деловых и личностных качеств претендента, а также результатов его профессиональной деятельности.
6. Список трудов:
 - публикации в рецензируемых журналах;
 - монографии и главы в монографиях;
 - статьи в научных сборниках и периодических научных изданиях;
 - публикации в материалах научных мероприятий;
 - патенты;
 - публикации в зарегистрированных научных электронных изданиях;
 - препринты;
 - научно-популярные статьи и книги;
 - другие публикации по вопросам профессиональной деятельности.
7. Список грантов, научных контрактов и договоров, в выполнении которых участвовал претендент, с указанием его конкретной роли.
8. Сведения о личном участии претендента в научных мероприятиях (съезды, конференции, симпозиумы и иные научные мероприятия) с указанием статуса доклада (приглашенный, пленарный, секционный, стендовый) и уровня мероприятия (международное, всероссийское, региональное).
9. Сведения об участии претендента в подготовке и проведении научных мероприятий.

Документы предоставляются в конкурсную комиссию.

Заявления и документы направлять по адресу: 108819, Россия, Москва, поселение Московский, поселок Института полиомиелита, домовладение 8, стр.1. Ученому секретарю. Необходимо пройти регистрацию на портале вакансий «www.http//ученые-исследователи.рф».

Место проведения конкурса в Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» по адресу: 108819, Россия, Москва, поселение Московский, поселок Института полиомиелита, домовладение 8, стр.1.

Дата окончания приема заявок: 20 октября 2021 г. в 10.00 МСК.

Дата и время проведения конкурса: 22 октября 2021 г. в 10.00 МСК. в соответствии с положением «Об утверждении перечня должностей научных работников, подлежащих замещению по конкурсу, и порядка проведения указанного конкурса», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 2 сентября 2015г. № 937. и «Положением о порядке проведения конкурса на замещение должностей научных работников Федерального государственного автономного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (Института полиомиелита) от 19 июля 2021 г. № 129-к.

Справки можно получить у Учёного секретаря ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Института полиомиелита) Беляковой Аллы Владимировны.

e-mail: belyakova_av@chumakovs.ru

8 (495) 916-90-64 доб. 3118