

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

**8 декабря 2021 года объявляет конкурс на замещение вакантной должности:**

- младшего научного сотрудника лаборатории клещевого энцефалита и других вирусных энцефалитов.

– 1 вакансия (ID VAC 87252)

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:

- культивирование клеточных культур (в том числе опухолевых клеточных линий) и вирусов (работа с вирусами 2-4 групп патогенности);
- работа с магнитными и ферригидритными наночастицами и осуществление их конъюгации с белками;
- владение методами ИФА и ПЦР в режиме реального времени;
- планирование органического синтеза и подбор методик;
- проведение органического многостадийного синтеза уникальных молекул, а также комбинаторного синтеза;
- абсолютизирование растворителей различными методами;
- выделение соединений методом экстракции;
- очистка соединений методами колоночной, ионообменной, флеш-хроматографией,
- гель-фильтрация, перекристаллизация, дистилляция и ректификация;
- знание методов контроля реакции и установления конечной структуры соединений, таких как ТСХ, УФ-спектроскопия, масс-спектрометрия, ЯМР, рентгеноструктурный анализ.

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](http://www.http//ученые-исследователи.рф)».

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

Дата окончания приема заявок: 08 февраля 2022 г. в 10.00 МСК.

Дата и время проведения конкурса: 10 февраля 2022 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.su](mailto:belyakova_av@chumakovs.su)

8 (495) 916-90-64 доб. 3118