

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

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

**Выписка № 1
из протокола заседания конкурсной комиссии.**

Председатель конкурсной комиссии: академик РАН, профессор, д.м.н.
А.А. Ишмухаметов

Заместитель председателя конкурсной комиссии: к.м.н. И.В. Гордейчук

Секретарь конкурсной комиссии: к.б.н. А.В. Белякова

Присутствовало на заседании: 10 членов конкурсной комиссии из 14 по списку.

Кворум имеется, комиссия правомочна принимать решения.

Повестка заседания:

1. На заседании Конкурсной комиссии представлены конкурсные дела:

- **Фоминой Анастасии Дмитриевны, кандидата химических наук;**
- **Немашкаловой Екатерины Леонидовны, кандидата биологических наук.**

1.1. Слушали: представленное на рассмотрение конкурсное дело кандидата химических наук Фоминой Анастасии Дмитриевны претендента на должность старшего научного сотрудника лаборатории противовирусных лекарственных средств.

Фомина А.Д. – специалист в области медицинской химии и разработки противовирусных препаратов. Научная деятельность сосредоточена в области хемоинформатики, молекулярного моделирования и разработки вычислительных пайплайнов для медицинской химии. Имеет опыт работы в вычислительной структурной биологии (анализ межмолекулярных взаимодействий визуальными и статистическими методами, моделирование по гомологии, оценка качества белковых структур). Владение Python (pandas, NumPy, Scikit-learn, RDKit), SQL, программами для молекулярного моделирования и визуализации биомолекул (ChimeraX, PyMol, VMD), программами для ведения химических баз данных, опыт написания скриптов для автоматизации вычислений и исполнения сложных задач. Владеет методами работы с химическими базами данных, разработала методику систематического ансамблевого докинга для виртуального скрининга и получила значительное количество результатов виртуального скрининга низкомолекулярных химических соединений, позволивших определить новый класс соединений, активных против главной протеазы SARS-CoV-2. Результаты научной деятельности Фоминой А.Д. отражены в 7 научных публикациях в ведущих отечественных и зарубежных журналах, а также неоднократно доложены на российских и международных конференциях.

Постановили: одобрить кандидатуру кандидата химических наук Фоминой Анастасии Дмитриевны претендента на должность старшего научного сотрудника лаборатории противовирусных лекарственных средств ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита). В соответствии с квалификацией и критериями оценки, утвержденными в «Положении о конкурсной комиссии и 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» (Институт полиомиелита) от 13 января 2025 г. № 15-к, А.Д. Фомина заняла 1 место.

Конкурирующих заявок на вакантную должность на сайте ученые-исследователи.рф не поступало.

Основание:

Протокол заседания конкурсной комиссии № 8 от 13 октября 2026 г.

Выписка верна.

Ученый секретарь

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»

(Институт полиомиелита) к.б.н.

«13» октября 2026 г.

