

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на автора диссертационной работы на тему: «Разработка процессов очистки инактивированной вакцины против полиомиелита на основе штаммов Сэбина» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.10. – «Вирусология»
ПИНЯЕВУ Анастасию Николаевну

Пиняева Анастасия Николаевна в 2009 году окончила Московский государственный университет прикладной биотехнологии (технологический факультет, инженер-технолог, специалист). В 2011 году окончила магистратуру Московского государственного университета прикладной биотехнологии (технологический факультет, магистр техники и технологии).

В 2015 году Анастасия Николаевна принята на должность микробиолога отделения полиомиелитной вакцины ФГУП «Предприятие по производству бактерийных и вирусных препаратов Института полиомиелита и вирусных энцефалитов РАМН», где принимала участие в разработке технологии производства инактивированной полиовирусной вакцины на аттенуированных штаммах Сэбина.

В период 2017-2020 гг. прошла обучение в очной академической аспирантуре ФГБНУ «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» по специальности 03.02.02 - «Вирусология». С 2020 года по настоящее время работает в должности младшего научного сотрудника лаборатории биохимии ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита).

За годы работы в лаборатории и обучения в аспирантуре Анастасия Николаевна овладела комплексом современных лабораторных методов включая вирусологические, иммунологические и молекулярно-генетические, ее научная деятельность направлена на изучение и оптимизацию процессов очистки концентратов вирусов, разработку качественных иммунобиологических препаратов и внедрение в производство новых принципов контроля качества экспериментальных инактивированных вакцин.

Приобретенный научный и практический опыт характеризует Пиняеву А.Н. как зрелого и состоявшегося ученого. Целеустремленность и неиссякаемый интерес к научным открытиям позволили ей разработать экспериментальные технологические подходы для производства инактивированной вакцины против полиомиелита на аттенуированных штаммах Сэбина, а также инактивированную коронавирусную вакцину.

По инициативе Пиняевой А.Н. была разработана и действует «Программа по подготовке высококвалифицированных кадров для разработки и производства иммунобиологических препаратов». Задачей программы является привлечение студентов в сферу исследований, разработок и обучения необходимым навыкам работы на фармацевтическом производстве и в отделах разработки иммунобиологических препаратов.

Научные достижения Пиняевой А.Н. отмечены медалью «За инновации и развитие» на Международном форуме «Инновации и развитие», Благодарностью

Московской Городской Думы, Благодарностью Министерства науки и образования РФ и Благодарностью Президента РФ. В 2022 году Пиняева А.Н. стала Лауреатом премии «Правительства Москвы молодым ученым».

Научная деятельность Пиняевой А.Н. отражена в 12 научных работах, а также неоднократно представлена на российских и международных конференциях. По теме диссертации опубликовано 4 печатные работы: 2 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК, в том числе работ в научных изданиях, индексируемых базами Web of Science, Scopus, PubMed – 1 печатная работа. Глава в книге - 1.

Пиняева А.Н. является активным участником и организатором спортивных мероприятий в ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита), она добросовестно и ответственно подходит к выполнению профессиональных обязанностей, зарекомендовала себя как инициативный и добросовестный сотрудник, пользуется авторитетом и уважением в коллективе.

Генеральный директор
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита),
академик РАН, профессор, д.м.н.
e-mail: ishmukhametov@chumakovs.su
тел. 8 (495) 841-90-02



А.А. Ишмухаметов

«4» *сентября* 2023 г.

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

Адрес: поселение Московский, посёлок Института полиомиелита, домовладение 8, корпус 1, город Москва, 108819.

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60; (495) 841-93-21

E-mail: sue_polio@chumakovs.su, <http://www.chumakovs.ru>.