

ОТЗЫВ
научного руководителя
на соискателя Александрову Юлию Романовну
автора диссертационной работы на тему:
«Полифункциональность гидроксамовых кислот как ключевой фактор для
создания потенциальных противоопухолевых и нейропротекторных агентов»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических
наук по специальности 1.5.4. Биохимия

Александрова Юлия Романовна родилась 29 октября 1997 года в г. Иваново. В период с 2014 по 2020 гг. обучалась в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный университет», где с отличием окончила программы бакалавриата и магистратуры по направлениям подготовки 06.03.01 и 06.04.01 – Биология. С 28.08.2020 г. Александрова Ю.Р. обучается в очной аспирантуре в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте физиологически активных веществ Российской академии наук (в 2022 году организация была переименована в Институт физиологически активных веществ Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра проблем химической физики и медицинской химии Российской академии наук) по направлению подготовки 06.06.01 – Биологические науки, специальность 03.01.04 (1.5.4) – Биохимия.

В августе 2019 года будучи студентом Ивановского государственного университета Юлия Романовна была трудоустроена в Институт физиологически активных веществ Российской академии наук в качестве инженера-исследователя, а с сентября 2020 года переведена на должность младшего научного сотрудника. На сегодняшний день Александрова Ю.Р. успешно совмещает основную работу в лаборатории биохимии патологических процессов ИФВ РАН с деятельностью в лабораториях фосфорорганических соединений Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова Российской академии наук» (младший научный сотрудник) и редокс-активных молекулярных систем Института органической и физической химии им. А.Е. Арбузова – обособленного структурного подразделения Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук»» (младший научный сотрудник, в рамках реализации мегагранта от Министерства науки и высшего образования Российской Федерации).

В процессе выполнения диссертационного исследования Юлия Романовна показала себя как высококвалифицированный, грамотный и ответственный научный сотрудник,

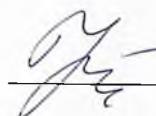
имеющий высокий уровень профессиональной подготовки и обладающий всеми необходимыми знаниями и навыками, присущими специалистам в области биохимии.

Александрова Ю.Р. неоднократно представляла результаты работы на всероссийских и международных конференциях в виде устных и стендовых докладов. Основное содержание диссертационного исследования Ю.Р. Александровой нашло отражение в 17 печатных работах, в том числе 9 статьях, среди которых 8 в изданиях, рецензируемых международной базой данных Scopus, 7 - Scopus и Web of Science, и в одном патенте на изобретение. При активном участии Ю.Р. Александровой успешно завершены два проекта РНФ и РФФИ, в рамках которых были получены результаты диссертации. Юлию Романовну можно охарактеризовать как талантливого исследователя, способного самостоятельно решать поставленные научно-практические задачи, осуществлять грамотный подбор материала и глубокий научный анализ, а также интегрировать результаты собственных исследований с имеющимися научными данными.

Диссертационная работа Александровой Ю.Р. является завершенным исследованием, выполненным на высоком научном и методическом уровне, и соответствует требованиям, установленным «Положением о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель:

кандидат химических наук,
ведущий научный сотрудник,
заведующая лабораторией
биохимии патологических
процессов ИФАВ РАН


Неганова Маргарита Евгеньевна

Дата 26.12.2022 г.

142432, г. Черноголовка,
Северный проезд, д.1
Институт физиологически
активных веществ Федерального
государственного бюджетного
учреждения науки Федерального
исследовательского центра
проблем химической физики и
медицинской химии Российской
академии наук
e-mail: neganovam@ipac.ac.ru
тел.: + 7 962 937-68-69

*Подпись М.Е. Негановой
затверяю*

*Ученый секретарь ИФАВ РАН
К.Х.Н. Великыхалыко Т.Н.*

