

ОТЗЫВ

научного консультанта

о диссертации Юрия Викторовича Храмцова

«Оптимизация строения модульных молекулярных конструкций, используемых в качестве инструмента для направленного воздействия на выбранную внутриклеточную мишень», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.2 – «Биофизика»

Направления исследований Ю.В. Храмцова полностью соответствуют «Приоритетным направлениям фундаментальных и поисковых научных исследований» Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации. В частности, результаты его исследований вносят важный вклад в получение таких приоритетных ожидаемых результатов, как «Инновационные лекарственные препараты адресного действия для лечения социально значимых заболеваний» и «Биополимеры, низкомолекулярные вещества и их комплексы для создания средств диагностики и терапии социально значимых заболеваний». Таким образом, актуальность работы и её теоретическая и практическая ценность не вызывают сомнений.

Обоснованность выводов и положений, выносимых на защиту Ю.В. Храмцовым, а также научная новизна результатов его диссертационной работы подтверждаются представлением основных её результатов на многочисленных научных конференциях (в том числе международных) и большим числом публикаций в ведущих отечественных и международных журналах, в том числе входящих в 1-й квартиль как «Белого списка», так и Web of Science.

Ю.В. Храмцов проявил себя как оригинальный, глубоко мыслящий исследователь, не только практикующий широкий круг современных методов исследований, но и сам разрабатывающий новые методические подходы.

Результаты, полученные Ю.В. Храмцовым, могут быть использованы для создания ряда терапевтических и тераностических средств для лечения различных заболеваний, в частности – онкологических и вирусных.

Диссертационная работа Ю.В. Храмцова является законченным исследованием, удовлетворяющим требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям по специальности 1.5.2 – «Биофизика» (биологические науки), установленным пп. 2.1-2.5 Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В.Ломоносова и может быть рекомендована к защите в диссертационном совете МГУ.

Научный консультант:

Заведующий лабораторией
молекулярной биологии
внутриклеточного транспорта
ФГБУН Института биологии гена
Российской академии наук
академик РАН
доктор биологических наук
профессор
26 января 2026 г.

А.С. Соболев



РОВА Г.В.