

## **ОТЗЫВ**

научного руководителя на Трегубчак Татьяну Владимировну, автора диссертационной работы на тему «Свойства искусственных вариантов белка ортопоксвирусов, связывающего фактор некроза опухоли», представляемой на соискание ученой степени кандидата биологических наук в диссертационный совет 64.1.001.01 по специальности 1.5.3 – молекулярная биология

Трегубчак Татьяна Владимировна работает во ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора с сентября 2008 г., где проходила преддипломную и дипломную практику, будучи студенткой Новосибирского государственного университета. В 2013 г. окончила очную аспирантуру ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора по специальности «молекулярная биология».

За свою научную деятельность Трегубчак Татьяна Владимировна зарекомендовала себя как профессиональный исполнитель. Она принимала участие в работах по различным направлениям Центра в качестве ответственного исполнителя: РФФИ 09-04-00055а, РФФИ 10-04-00479а, РФФИ № 12-04-00110-а, ФЦП «Научные и научно – педагогические кадры инновационной России на 2009-2013 годы»: «Разработка онколитического вируса с иммуностимулирующими свойствами», ФЦП «Разработка современных методов экспресс индикации и идентификации вируса натуральной оспы и других вирусных агентов экзантемных инфекций человека с использованием технологии ПЦР в реальном времени», ФЦП «Разработка рекомбинантного вируса осповакцины для диагностики и терапии раковых заболеваний», РНФ 14-15-00050 «Генотерапия ревматоидного артрита с помощью ДНК-конструкций, продуцирующих белки вируса натуральной оспы, связывающие фактор некроза опухолей, гамма-интерферон, хемокины», РНФ 16-15-10101 «Комбинированная терапия рака с помощью онколитических рекомбинантных вирусов осповакцины с повышенным тропизмом к злокачественным новообразованиям и активирующих специфический противоопухолевый иммунный ответ против основных видов рака». Кроме того, принимает активное участие в работах по изучению генетической изменчивости вируса гриппа и SARS-CoV-2 на территории РФ и изучению вирума РФ в рамках работ Центра геномных исследований мирового уровня.

Трегубчак Татьяна Владимировна являлась стипендиатом Правительства НСО (1.01.2012-31.12.2012 гг.), стипендиатом наукограда Кольцово (2012-2013 гг.), победителем программы «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» (У.М.Н.И.К.) Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Результаты, полученные Т.В. Трегубчак, представлены на Российских и международных конференциях. В 2015 г. и 2021 г. за активную научную деятельность, за творческое отношение к труду Трегубчак Татьяна Владимировна награждена Почетной грамотой ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора в честь Дня Науки. Также награждена благодарностью Роспотребнадзора «95 лет Госсанэпидслужбе России» и почетной грамотой Губернатора Новосибирской области. В 2020 г. за большой вклад в борьбу с коронавирусной инфекцией, самоотверженный труд, проявленный при исполнении профессионального долга награждена орденом Пирогова.

В период выполнения диссертационной работы Трегубчак Татьяна Владимировна зарекомендовала себя как состоявшийся научный работник, способный формулировать научные задачи и определять оптимальные способы их решения. Среди личных качеств

Трегубчак Татьяны Владимировны стоит отметить наличие инициативности, ответственности за проведение и результаты своей работы, стремления к постоянному личностному и профессиональному росту.

Проведенное Трегубчак Татьяной Владимировной исследование свидетельствует о том, что автор в достаточной мере владеет методами научного анализа и является грамотным специалистом в молекулярно-биологических методах. Подходы, предложенные соискателем в ходе работы над диссертацией, отличаются новизной и обладают научно-практической ценностью.

Научный руководитель:

д.б.н., профессор,

главный научный сотрудник

ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора

 С.Н. Щелкунов

Подпись Щелкунова Сергея Николаевича удостоверяю:

Начальник отдела кадров

ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора

 И.В. Ильин



21.02.2025 2.