

## **ОТЗЫВ**

**научного руководителя Астрелиной Татьяны Алексеевны  
на диссертанта научного сотрудника лаборатории редактирования генома  
Центра биомедицинских и аддитивных технологий  
Брунчукова Виталия Андреевича**

Брунчуков В.А. окончил магистратуру МГАВМиБ им. К.И. Скрябина по специальности «Биология» (профиль «Биология») в 2017 году. С 2012 по 2013 год работал ассистентом врача ветеринарной клинко-диагностической лаборатории «Константа» и освоил технологии подготовки биологического материала для проведения исследований и навыки манипуляций с крупными и мелкими животными. В 2014 году проводил дипломную бакалаврскую работу в лаборатории доклинических и клинических исследований радиофармпрепаратов ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им А.И. Бурназяна ФМБА России освоил принципы работы на ПЭТ-томографе для мелких лабораторных животных, изучил методики мечения клеток радиофармпрепаратами и показал себя исполнительным и ответственным сотрудником.

С 2016 года и по настоящее время Брунчуков В.А. становился победителем различных научно-практических конференций молодых ученых, в частности, в 2018 г. лауреат премии конкурса молодых ученых ФМБА России с участием РАН «Инновационная медицина», в 2019 г. - победитель на II межрегиональной молодежной научной конференции «Достижения и перспективы молодых ученых» и победитель в сессии постерных докладов на 3-й Международной биомедицинской встрече «SIBS – 2019».

С 2016 года и по настоящее время Брунчуков В.А. работает в лаборатории редактирования генома Центра биомедицинских и аддитивных технологий ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России. За время работы проявил себя грамотным, высоко эрудированным специалистом. Благодаря своему трудолюбию он завершил и оформил свою диссертационную работу в установленный срок. Логичность и четкость изложения диссертационного исследования, а также количество научных публикаций по избранной тематике, отражающих содержание работы, свидетельствуют о высокой научной квалификации автора.

В ходе сбора, анализа материала и написания данной работы В.А.Брунчуков показал себя зрелым научным исследователем, поднявшим важную и весьма сложную проблематику, касающуюся экспериментального применения клеточных технологий при радиационных ожогах.

Брунчуков В.А. участвовал и докладывал на российских и международных научных и научно-практических конференциях.

Брунчуков В.А. является членом Молодежного совета при ФМБЦ им.А.И. Бурназяна ФМБА России.

Говоря о личных качествах Брунчукова В.А., следует отметить его инициативность, целеустремленность, ответственность, умение вести научный поиск, большую работу с источниками на иностранном языке и, пожалуй, самое главное – результативность.

Диссертационная работа Брунчукова В.А. «Экспериментальное применение клеточных технологий при радиационных ожогах» является законченным, оригинальным научным исследованием, отличающимся научной новизной, достаточной теоретической и практической значимостью, и соответствующим требованиям, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 03.01.01 – Радиобиология.

#### **Научный руководитель:**

Руководитель Центра биомедицинских и аддитивных технологий,  
заведующая кафедрой регенеративной медицины, гематологии,  
молекулярной цитогенетики с курсом педиатрии МБУ ИНО  
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России,  
Почтовый адрес: 123098 Москва, ул. Маршала Новикова, 23  
Тел.: +79165325677 E-mail: t\_astrelina@mail.ru  
доктор медицинских наук, профессор

Т.А. Астрелина

#### **Подпись Астрелиной Т.А. заверяю,**

Ученый секретарь Ученого совета  
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России,  
доктор медицинских наук

Е.В. Голобородько

« 02 » февраля 2024 г.

