

## ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертанта Шайдуллова Ильнара Фидаиковича и его работу: «Механизмы влияния короткоцепочечных жирных кислот на сократительную активность толстой кишки мыши» представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – Физиология

Шайдуллов Ильнар Фидаикович после окончания магистратуры ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» в 2017 году поступил на обучение в очную аспирантуру при кафедре физиологии человека и животных по специальности 03.03.01 – Физиология. За время обучения проявил себя самостоятельным и ответственным исследователем, способным к решению поставленных задач, анализу полученных материалов, оформлению и обобщению полученных результатов. Диссертантом был изучен и проанализирован большой объем отечественной и зарубежной литературы, освоены методы регистрации сократительной активности изолированных препаратов, моделирования патологических состояний у мышей, оценки висцеральной гиперчувствительности и локальной фиксации потенциала патч-кламп.

Шайдуллова И.Ф. принимал активное участие в научных конференциях, по теме диссертации опубликовано 17 печатных работ, из них 3 публикации в рецензируемых журналах, в том числе 2 статьи в изданиях, входящих в международные базы данных Scopus и Web of Science, что свидетельствует о профессиональной компетентности и умении применять свои знания.

Шайдуллова И.Ф. можно охарактеризовать как талантливое специалиста, способного к дальнейшей самостоятельной научно-исследовательской деятельности, достоверность полученных им результатов подтверждается практическим использованием современных и классических методов и методик исследований, и всесторонней статистической обработкой данных, что, в

Считаю, что Шайдуллов Ильнар Фидаикович зарекомендовал себя как перспективного исследователя, а его диссертационная работа на тему: «Механизмы влияния короткоцепочечных жирных кислот на сократительную активность толстой кишки мыши» соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Научный руководитель  
д.б.н., профессор, заведующий  
кафедрой физиологии человека и  
животных ИФМиБ КФУ

Ситдикова  
Гузель Фаритовна

Tut  
10.02.2022,

420015  
г. Казань, ул. Карла Маркса, д.76к5  
+7 (843) 206-52-34 доб.3551  
guzel.sitdikova@kpfu.ru  
kpfu.ru/Guzel.Sitdikova

