

## ОТЗЫВ

научного консультанта, доктора биологических наук, профессора Квочко Андрея Николаевича о соискателе Сулаймановой Римме Тагировне и ее диссертационной работе на тему «Морфологические изменения гонад млекопитающих при экспериментальном воздействии препаратов эстрогенового ряда в пренатальном периоде», по специальности 4.2.1. «Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология»

Сулайманова Римма Тагировна, 1972 года рождения, в 1996 году окончила естественно географический факультет Ошского Государственного университета по специальности «Биология с дополнительной химией» с присвоением квалификации «Преподаватель биологии и химии». В 2003 году успешно защитила кандидатскую диссертацию. В настоящее время работает заведующей кафедрой Медико-биологических дисциплин в Университете Реавиз города Санкт – Петербург. Выполнила диссертационную работу на тему «Морфологические изменения гонад млекопитающих при экспериментальном воздействии препаратов эстрогенового ряда в пренатальном периоде», по специальности 4.2.1. «Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология».

Сулаймановой Р.Т. впервые разработан способ моделирования воздействия повышенного уровня стероидных гормонов на гонады потомства белых беспородных лабораторных мышей путем введения в материнский организм различных доз препарата эстрогенного ряда - синэстрола, и препарата, обладающего антиэстрогенным свойством - фульвестранта, на 11 сутки (в стадии гестации E11.5) (Патент РФ № RU2676437; Патент РФ № RU2722988).

Представлены новые сведения о разной степени соматометрических изменений в общих размерах тела и его частей у рожденного потомства, изменения показаны в морфологических и иммуногистохимических параметрах у потомства женского пола и мужского пола.

По теме диссертации Сулаймановой Р.Т. опубликованы научные статьи в изданиях различных баз данных и конференций разного уровня, монография, методические рекомендации для студентов, биологов и практикующих врачей ветеринарной медицины, утвержденные в вузе, крае и Российской Федерации, а новизна исследований подтверждена патентами.

Результаты своих исследований Р.Т. Сулайманова докладывала с 2013 по 2023 год на научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава вуза, а также на региональных, всероссийских и международных конференциях, конгрессах Международной ассоциации морфологов, гистологов и эмбриологов РФ, где получили они положительную оценку.

Сулайманова Р.Т. является квалифицированным научным работником, преподавателем, пользуется заслуженным авторитетом среди сотрудников и студентов, способна самостоятельно решать научные проблемы и задачи биологического и ветеринарного профиля.

Диссертационная работа Сулаймановой Р.Т., является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной проблемы в

области биологии и ветеринарии по морфологическим и функциональным особенностям яичников и семенников потомства белых лабораторных мышей, при пренатальном воздействии эстрогенподобных веществ. Работа выполнена самостоятельно на высоком, по моему мнению, научном уровне и соответствует требованиям п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемых ВАК Министерства науки и высшего образования РФ к докторским диссертациям.

По моему мнению, Сулайманова Римма Тагировна заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.1. «Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология»

8 сентября 2023 г.

Научный консультант, доктор биологических наук, профессор,  
заведующий кафедрой физиологии, хирургии и акушерства  
ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

*А. Квочко*

Андрей Николаевич Квочко

Контактная информация:

Адрес: 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12, ФГБОУ ВО  
«Ставропольский ГАУ». Телефон: 8918-750-35-79. E-mail: [kvochko@yandex.ru](mailto:kvochko@yandex.ru)

Подпись доктора биологических наук, профессора А. Н. Квочко заверяю:  
Проректор по научной и инновационной работе ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», доктор экономических наук, профессор

*Бобрышев*

Алексей Николаевич Бобрышев



8 сентября 2023 г.