

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Клокова Владимира Сергеевича на тему: «Иммунологические и морфологические аспекты прагматизации репаративного остеогенеза у мелких непродуктивных животных», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Тематика диссертационной работы Клокова В.С. посвящена актуальному вопросу – созданию биокompозитного материала, сочетающего в себе не только безопасность и максимальную совместимость с костными структурами организма животных, но и позволяющего ускорять репаративные процессы. Цель и задачи, поставленные автором, являются логичными и последовательными. Для достижения цели, диссертантом были выбраны современные методики, способные продемонстрировать особенности обработанного наночастицами селена импланта, его биобезопасность и стимулирующие свойства. Практическая и научная значимость не вызывают сомнений, а полученные данные имеют статистическую достоверность.

Клоковым В.С. проведен качественный анализ доступной литературы. Личный вклад соискателя при выполнении работы не подлежит сомнению. Результаты научных исследований были опубликованы в 28 научных работах, среди них 7 в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, получен патент на изобретение.

В целом диссертация выполнена на высоком профессиональном и научном уровне. Содержит научно обоснованное технологическое решение проблемы ускорения костной репарации. Заключение и выводы по проделанной работе в достаточной мере аргументированы. Обозначенные перспективы дальнейшей разработки тематики представляют значительную практическую ценность.

Таким образом, диссертационная работа Клокова Владимира Сергеевича на тему: «Иммунологические и морфологические аспекты прагматизации репаративного остеогенеза у мелких непродуктивных животных», является завершенной научно-квалификационной работой, имеющей высокую значимость, что отвечает требованиям ВАК РФ п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Мерзлякова Елена Анатольевна

кандидат ветеринарных наук
(16.00.02 Патология, онкология
и морфология животных, 2010)
доцент кафедры эпизоотологии и
ветеринарно-санитарной экспертизы,
федеральное государственное
бюджетное учреждение высшего
образования Удмуртский государственный
аграрный университет
(ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ)
426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11
тел. (3412) 58-49-22, e-mail: info@izhgsha.ru

11.03.2026 год

