

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Першина Семена Семеновича на тему: «Эффективность применения биологического стимулятора Аминоселетона в комплексной терапии больных маститом коров», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 при Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова», на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Актуальность работы выполненной соискателем не вызывает сомнения. В современных условиях ведения молочного скотоводства существует потребность в разработке и внедрении в производство новых, высокоэффективных лекарственных препаратов и средств, которые позволяют своевременно и безопасно проводить лечебные и профилактические мероприятия при различных формах маститов у лактирующих коров. При этом необходимо отметить все возрастающую заинтересованность ветеринарных врачей во внедрении в практику новых патогенетических средств, обладающих биостимулирующими свойствами наряду с высокоэффективными антимикробными препаратами, которые не оказывают негативного влияния на молочную продуктивность и на качество молока.

Диссертантом на разрешение было поставлено достаточное количество задач, решение которых способствовало достижению цели работы – разработать способы лечения коров с воспалительными заболеваниями молочной железы с использованием новых патогенетических средств, обладающих биостимулирующими свойствами.

Научная новизна работы очевидна и выражается в получении новых данных по результатам применения тканевого биостимулятора Аминоселетон, установлены дозы и кратность его применения. Разработаны новые способы лечения коров: субклинический мастит – с использованием Аминоселетона и АСД 2ф и клинический мастит – с использованием Аминоселетона и Мاستицефа. Впервые установлены различия в заболеваемости коров маститом в зависимости от срока лактации и наличия беременности.

При выполнении экспериментальной части работы в опытах было задействовано достаточное количество подопытных животных. В работе были использованы современные, эффективные и точные методики для изучения клинического, биохимического и иммунного статуса коров, больных маститом. Лабораторные исследования были проведены с использованием современного оборудования, благодаря чему автору удалось получить максимально точную динамическую картину многочисленных показателей гомеостаза организма больных животных и выявить закономерности, лежащие в основе возникновения и развития мастита у коров.

Полученный цифровой материал статистически обработан с использованием пакета прикладных программ «Statistica 6.0». Сделанные автором выводы логически правильны и не вызывают сомнения в достоверности подтверждающего их цифрового материала.

Практические предложения производству основаны на результатах собственных исследований, формулировки практических предложений являются научноподтвержденными и конкретными.

Результаты выполненной работы получили достаточную апробацию: опубликовано 10 научных работ, из них 2 – в рецензируемых журналах, а остальные – в материалах международных и всероссийских конференций. Получены 2 патента.

На основании вышеизложенного считаем, что Першин Семен Семенович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Отзыв рассмотрен на заседании кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных, протокол № 3 от 28.09.2016 г.

Доктор ветеринарных наук,  
профессор кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных, специальность 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Кузьмич Ростислав Григорьевич

Специальность 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Учреждение образование «Витебская государственная академия ветеринарной медицины», Республика Беларусь, г. Витебск, ул. Доватора д. 7/11.  
Тел.80212517032; E-mail: akusherstvo.vgavm@mail.ru

27.09.2016 г.