

ОТЗЫВ

на автореферат диссертация Шамониной Аллы Ивановны на тему: «Формирование комфортных условий содержания коров при интенсивной технологии производства молока» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Производству молока, как важной составляющей экономики Беларуси, уделяется достаточно большое внимание. Его качество во многом определяется условиями содержания животных, которое включает обеспечение оптимальных параметров микроклимата, оснащение современным оборудованием, своевременное полнорационное кормление и строгое соблюдение технологического регламента. В связи с вышеизложенным считаю, что тема выбранная автором является актуальной и имеет практическую значимость.

Целью диссертационной работы являлось научное и практическое обоснование усовершенствованных технологических параметров и решений содержания коров на фермах и комплексах промышленного типа, обеспечивающих создание благоприятной среды жизнеобеспечения, предотвращение технологических стрессов и повышение продуктивности животных. На основании поставленной цели было сформулировано пять практических задач, для решения которых в период 2016-2020 гг., в соответствии с современными рекомендациями и методиками, было проведено четыре научно-хозяйственных опыта.

Научная новизна исследований заключалась в усовершенствовании требований к формированию оптимальных условий жизнеобеспечения для коров голштинской породы молочного скота отечественной селекции, способствующих сохранению сложившегося стереотипа содержания животных на протяжении всего технологического цикла в условиях интенсивной технологии производства молока, стимулирующих естественные биологические процессы и хозяйственно-полезные параметры жизнедеятельности в биологической системе «человек-машина-животное-среда».

В автореферате приведена общая схема исследований, которая в полной мере отражает достигнутую автором цель и решенные задачи исследований. Автореферат отражает все этапы исследования с достигнутыми результатами по положениям, вынесенным на защиту, и является полноценным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно на высоком научно-методическом уровне.

Следует отметить доступное и грамотное изложение материалов исследований: методы полностью соответствуют задачам исследования, выводы полностью отражают полученные результаты, работа имеет научную и практическую значимость, выводы и предложения производству логично вытекают из результатов исследований.

По теме диссертации опубликовано 17 научных работ, из них 4 статьи – в научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований и 13 работ – в материалах Международных научно-практических конференций. Результаты исследований автора включены в «Комплексные нормы технологического проектирования новых, реконструкции и технического перевооружения существующих животноводческих объектов по производству молока, говядины и свинины (КНТП –1– 2020)» даны практические рекомендации производству.

Общий объем рукописи диссертации составляет 162 страницы компьютерного текста без приложений, содержит 32 таблицы, 35 рисунков и 9 приложений (объемом 26 страниц). Библиографический список включает 278 источников, из которых 40 на иностранных языках.

По своей актуальности, практической значимости и новизне полученных результатов исследований считаю, что диссертация Шамониной Аллы Ивановны на тему: «Формирование комфортных условий содержания коров при интенсивной технологии производства молока» в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям ВАК РБ, а её автор заслуживает присвоения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Выражаю своё согласие на размещение отзыва на сайте РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству»

Профессор кафедры зооигиены
и птицеводства имени А.К. Даниловой
ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина,
доктор биологических наук, доцент

Е.А. Капитонова

Подпись профессора кафедры зооигиены и птицеводства имени А.К. Даниловой Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина» доктора биологических наук, доцента Елены Алевтиновны Капитоновой заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГАВМиБ –
МВА имени К.И. Скрябина
26.08.2024 г.

Почтовый адрес: 109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина, 23
Телефон: 8 (495) 377-91-17; +7 926 925-75-78
E-mail: kapitonovalena1110@mail.ru



С.С. Маркин