

## **Отзыв**

о диссертационной работе Саенко Станислава Владимировича «Мясная продуктивность крупного рогатого скота породы салерс в условиях Центрального Федерального округа Российской Федерации», представленной в диссертационный совет Д999.062.03, созданного на базе ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева», ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

**Актуальность темы.** В настоящее время одной из основных задач агропромышленного комплекса страны является увеличение производства высококачественной говядины. Её решение требует повышения эффективности использования имеющихся отечественных и зарубежных пород скота. При этом главное внимание должно уделяться как межпородному скрещиванию маточного поголовья молочного и комбинированного скота с быками-производителями мясных пород, так и чистопородному разведению отечественных и импортных мясных пород крупного рогатого скота. При этом важным фактором увеличения производства говядины является правильный выбор и использование имеющихся пород животных. В этой связи в последние годы значительно повысилась популярность зарубежных мясных пород – абердин-ангусской, герефордской, салерс и других, которые привлекают специалистов своими крупными размерами, долгорослостью, относительно нежирной высококачественной мраморной говядиной.

Завезенная в Центрально-Черноземный регион страны порода салерс, требует более тщательной оценки её адаптационных особенностей, показателей мясной продуктивности и качества мяса. В этой связи рассматриваемая тематика диссертационной работы соискателя Саенко Станислава Владимировича является своевременной и актуальной.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций.** Диссертационная работа выполнена на кафедре частной зоотехнии факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» в соответствии с тематическим планом (№01.200.1-003986).

В исследованиях установлено, что при среднеинтенсивной технологии выращивания и откорма бычков и телочек породы салерс можно к 20-месячному возрасту иметь живую массу животных 515 и 460 кг, соответственно. Среднесуточные приросты при этом составляют 814 и 724 г, соответственно.

Изложенные в диссертации выводы отражают основные моменты проведенной работы. Соискателем сделаны практические предложения производству, которые внедрены непосредственно в производственный процесс.

**Достоверность и новизна проведенных исследований.** В условиях Центрально-Черноземного региона впервые проведены комплексные исследования хозяйственных и биологических особенностей животных породы салерс при их чистопородном разведении.

Приведенные в работе результаты лабораторных и производственных экспериментов получены в соответствии с методиками, отвечающими требованиям ГОСТ, статистически отработаны и научно обобщены. Степень достоверности по определяемым показателям между различными подопытными группами животных породы салерс установлена с применением критерия достоверности Стьюдента.

**Практическая значимость работы** заключается в том, что исследования позволили выявить дополнительные резервы увеличения производства говядины и улучшения её качества за счет выращивания и откорма чистопородного молодняка крупного рогатого скота породы салерс и использования откорма выбракованных коров. Откорм взрослых коров позволяет получить дополнительно за 58 дней откорма на одну голову 33,5 кг живой массы и дополнительную прибыль 1942 руб., а откорм коров-первотёлок, соответственно 45 кг живой массы и 4362 руб. дополнительной прибыли.

**Оценка содержания и оформления диссертации.** Представленная на отзыв диссертация Саенко С.В. включает в себя следующие главы и разделы: введение, обзор литературы, материал и методика исследования, результаты

собственных исследований, заключение, предложения производству, список литературы.

Обзор литературы состоит из обобщений научных взглядов и выводов отечественных и зарубежных ученых и практиков по исследуемой соискателем тематике.

Материал и методика исследований включают перечень выполненных работ и методики их выполнения.

Основным разделом диссертации являются собственные исследования, в которых представлены экспериментальные материалы, их анализ и обсуждение.

Соискателем проведено экономическое обоснование полученных результатов, в которых отражена целесообразность выращивания и откорма чистопородного молодняка породы салерс, а также откорма выбракованных коров.

Выводы и предложения вытекают из результатов собственных исследований и наблюдений.

По материалам диссертационной работы опубликовано 7 печатных работ, в том числе 4 в рецензируемых научных изданиях.

Материалы автореферата соответствуют содержанию диссертации.

Оценивая диссертационную работу в целом положительно, следует сделать некоторые замечания и пожелания:

1. Как Вы считаете, какие перспективы развития мясного скотоводства в стране и, в частности, в Центрально-Черноземной зоне.

2. На наш взгляд в опыте получены сравнительно невысокие среднесуточные приросты (за период 15-18 мес. у бычков 901 г., у телочек – 708г.). Такие и более высокие приросты получают на крупных комплексах от молодняка молочных и комбинированных пород. Как Вы можете прокомментировать данное явление.

3. После 24-часовой предубойной голодной выдержки снижение живой массы составило у бычков – 39,4 кг (7,49%), у телочек – 33,3 кг (7,39%). Как Вы

относиться к тому, чтобы убой животных осуществляли «с колес», т.е. без проведения голодной выдержки.

4. Диссертационная работа имела бы более практическую значимость, если бы в приложении были помещены фотографии подопытных животных.

В целом же диссертационная работа Саенко С.В. написана грамотно, легко читается, аккуратно оформлена.

**Заключение.** Диссертационная работа Саенко Станислава Владимировича «Мясная продуктивность крупного рогатого скота породы салерс в условиях Центрального Федерального округа Российской Федерации» является законченной научно-квалификационной работой, содержит новые решения важной задачи в области мясного скотоводства. Диссертация Саенко С.В. по своей актуальности, новизне и практической значимости отвечает требованиям ВАК РФ п.9 раздела II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. №842, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Официальный оппонент,  
доктор сельскохозяйственных наук (06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства), профессор, профессор кафедры частной зоотехнии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации

26.11.2021 г.



Кибкало Леонид Ильич

305021, г. Курск, ул. Карла Маркса, 70

ФГБОУ ВО Курская ГСХА

Тел.: 8-903-873-64-32

E-mail: Kibkaloli2009@rambler.ru

Подпись Т.Т. <u>Кибкало</u>
<u>Л.И.</u> Удостоверяю
Специалист ОК <u>Земобудов</u>
" " 20__ г.