

Лазько Марина Владимировна
414056 г. Астрахань, ул. Татищева, 20а
Астраханский государственный университет
Доктор биологических наук, профессор,
заведующая кафедрой зооинженерии и морфологии животных

О Т З Ы В

на автореферат диссертации на соискание ученой степени
доктора сельскохозяйственных наук Колмацкого Григория Васильевича
на тему:

"Индустриализация и интенсификация отрасли свиноводства на Юге России"

Актуальность. Современное свиноводство - это высокоразвитая отрасль с огромными производственными возможностями. Обеспечение населения страны мясом высокого качества в соответствии с системой ХАССП во многом зависит от эффективности промышленного производства свинины. В общемировом производстве мяса доля свинины занимает ведущее место и составляет 40%. Однако на отечественном рынке в структуре мясного баланса свинины занимает третье место после мяса птицы и говядины. За последнее десятилетие производство свинины в России сократилось в 2,6 раза, поголовье упало до уровня 50-х годов и составляет 16,0 млн. голов. Одна из главных проблем – это то, что сегодня более 40% поголовья свиней выращивается на личных подворьях. Этот сектор вызывает большие опасения. Производство свинины в личных подсобных хозяйствах было стабильным на протяжении 15 лет и держалось на уровне 1 млн. т. Но начиная с 2008 г. происходило его падение по двум главным причинам. Это низкая по сравнению с индустриальным производством конкурентоспособность и АЧС, которая распространяется прежде всего среди таких хозяйств.

В связи с этим, выбранная автором тема диссертационного исследования по индустриализации и интенсификации такой экономически важной отрасли животноводства, как свиноводство является своевременным и актуальным.

Диссертационное исследование Колмацкого Григория Васильевича выполнялось в рамках реализации приоритетного национального проекта «Развитие АПК» по направлению «Ускоренное развитие животноводства».

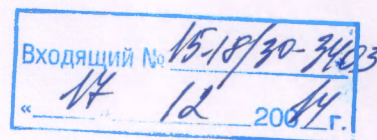
Новизна исследования. В работе Колмацкого Григория Васильевича впервые рассмотрены адаптационные способности, резистентность свиней датской селекции на Кубани. Разработан новый способ отбора высокопродуктивных свиней в раннем возрасте. Установлены оптимальные физиологические сроки использования свиноматок импортной селекции на промышленных комплексах Юга России. Дана оценка качества спермопродукции изучаемых хряков-производителей. Разработаны и внедрены биологические и технологические методы и приемы повышения продуктивности свиней при индустриализации свиноводческой отрасли. Экспериментально обосновано введение в рацион свиней полножирной сои и муравьиной кислоты, доказано преимущество жидкого типа кормления поросят.

Научно-практическая значимость данной работы заключается прежде всего в том, что автором разработана экономически эффективная парадигма интенсификации свиноводства с учетом технологических и зоогигиенических особенностей отрасли.

В основных положениях, выносимых на защиту, в лаконичной форме изложены основные результаты исследования.

Полученные соискателем результаты дополняют и развивают научные положения отечественных и зарубежных ученых, занимающихся совершенствованием существующих и разработкой новой технологии в племенном и товарном свиноводстве.

Весьма импонирует монографическая форма автореферата, который полно и логически последовательно отражает содержание диссертации.



Степень достоверности результатов исследования. Работа выполнена на значительном количестве материала: автором были исследованы животные пяти свиноводческих предприятий различных регионов Юга России (Краснодарский край, Карачаево- Черкесская Республика, Кабардино-Балкарская Республика, Республика Адыгея и Республика Северная Осетия – Алания). Также достоверность работы подтверждается совокупностью современных методов исследования адекватных поставленным задачам.

В «Заключении» автор продемонстрировал не только свободное и достаточно полное владение информацией по теме исследования, но и умение грамотно и непредвзято её сопоставлять и анализировать, что свидетельствует о том, что работу выполнил уже сформировавшийся ученый. 24 вывода являются детализированными логическими ответами на поставленные задачи

ЗАКЛЮЧЕНИЕ Диссертационная работа "Индустриализация и интенсификация отрасли свиноводства на Юге России" Колмацкого Григория Васильевича является законченной научной квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические и практические положения, являющиеся научными достижениями в области интенсификации свиноводческой отрасли животноводства. Материалы исследования имеют важное экономическое и хозяйственное значение для развития свиноводства на Юге России, в работе сформирована научная концепция о путях индустриализации и интенсификации свиноводческой отрасли и содержится решение задачи, имеющей существенное значение для получения высокопродуктивного поголовья свиней. По совокупности основополагающих признаков диссертационная работа "Индустриализация и интенсификация отрасли свиноводства на Юге России" Колмацкого Григория Васильевича, представленная на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук, являет собой научное исследование, которое содержит новое решение актуальной задачи. По своей новизне, теоретической и практической значимости, методическому уровню исследований, достоверности полученных результатов, обоснованности выводов и положений, диссертация в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук « п.9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, утвержденном Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.», а ее автор достоин присвоения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальностям: 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства и 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Зав.кафедрой зооинженерии и морфологии животных Астраханского государственного университета, д.б.н., профессор



М.В.Лазько

