

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рыболовлевой Любови Сергеевны «Формирование откормочных и мясных качеств свиней в зависимости от условий кормления в период доращивания», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Отрасль свиноводство является одним из лидеров по производству доступного для населения мяса. Для увеличения продуктивности свиней необходимо организовать содержание животных в соответствии с их потребностями. Жесткая промышленная технология и содержание в условиях современных комплексов приводит к целому ряду неблагоприятных факторов, которые обуславливают снижение продуктивности и сохранности поголовья.

Диссертационная работа Рыболовлевой Л.С. посвящена комплексной оценке результатов использования полнорационных комбикормов в период доращивания и разработке научно обоснованного подхода повышения эффективности производства свинины за счет оптимизации кормления.

В ходе проведенных исследований автором впервые в условиях промышленного свиного комплекса Удмуртской Республики изучена и научно обоснована оптимальная схема кормления молодняка в период доращивания, направленная на повышение откормочных и мясных качеств свиней.

В исследованиях разработан способ кормления, который позволил получить у животных опытной группы в период доращивания среднесуточный прирост 440,0 г при конверсии корма 1,68 кг. На откорме в опытной группе был получен среднесуточный прирост 1008 г при конверсии корма 2,59 кг и скороспелости 140,4 дней.

По результатам проведенной апробации выявлено, что абсолютный прирост в период доращивания и откорма в опытной группе составил 23,20 кг и 99,2 кг, что было значительно больше, чем в контрольной группе. Себестоимость 1 кг прироста живой массы в опытной группе составила 77,37 руб., уровень рентабельности – 29,2 %, что на 8,4 % было больше аналогичного показателя в группе контроля.

Заключение. Работа является самостоятельным и полноценным научным трудом, в котором отражены все этапы проведенных исследований; имеется достаточно данных для доказательства при защите выдвинутых положений, приведенные результаты исследований можно квалифицировать, как обоснованные научные.

По своей актуальности, новизне, объему исследований и практической значимости диссертационная работа Рыболовлевой Любови Сергеевны является законченным исследованием, отвечает критериям, установленным положением о порядке присуждения ученых степеней (п.9), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, по

специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Я, Дарьин А.И., согласен на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых для процедуры защиты диссертации Рыболовлевой Л.С. исходя из нормативных документов Правительства, Министерства науки и высшего образования и ВАК, в том числе на размещение их в сети Интернет на сайте ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный аграрный университет», на сайте ВАК, в единой информационной системе.

Дарьин Александр Иванович, доктор с.-х. наук (06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, 2011 г.) профессор, зав. каф. «Производство продукции животноводства» Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ).

Адрес: 440014, г. Пенза,
ул. Ботаническая, 30; тел.: 8 (8412) 628-359;
e-mail: penz_gau@mail.ru.



14.11.2024 г.

Подпись Дарьина А.И. заверяю
Начальник УК ФГБОУ ВО
Пензенский ГАУ



/ Матвеева Ю.В. /