

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хрипуновой Любови Валерьевны на тему: «Продуктивные и некоторые биологические особенности чистопородных и гибридных свиней ирландской селекции в условиях Сибири», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Современная система развития свиноводства направлена на повышение продуктивности животных. Использование скрещивания разных пород свиней, в том числе зарубежной селекции, позволяет повысить их продуктивность. Особое место занимают вопросы изучения эффективности разных вариантов скрещивания и проверки пород на сочетаемость.

Известно, что свиноматки крупной белой породы и ландрас иностранного происхождения лучше адаптируются к условиям содержания промышленных комплексов, сохраняют при этом высокие показатели эксплуатационной ценности. Эффект скрещивания пород свиней, не приспособленных к местным экологическим условиям, значительно снижается. Используя мировой генофонд свиней для получения новых высокопродуктивных популяций, важно учитывать не только их генетический статус, но и условия его реализации. В этом плане, тема диссертационной работы Хрипуновой Л.В. посвященная детальному изучению продуктивных и биологических особенностей пород свиней ирландской селекции и их помесей, выращенных в условиях промышленного свиного комплекса, является своевременной и актуальной.

Соискателем впервые в условиях Западной Сибири, определены оптимальные варианты скрещивания, обеспечивающие увеличение воспроизводительных качеств свиноматок, продуктивности товарного молодняка свиней и повышение качества мяса. В работе приведен сравнительный анализ воспроизводительных качеств, особенностей телосложения, показателей роста, откормочных, убойных и мясных качеств, морфологических и биохимических показателей крови свиней крупной белой породы и ландрас ирландской селекции, при чистопородном разведении и различных вариантах межпородного скрещивания.

Следует отметить, что цель и задачи исследования четко сформулированы, методика научно-хозяйственных опытов выдержана.

Выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации достоверны, достаточно обоснованы и являются ценным вкладом в теорию и практику свиноводства.

По теме диссертации опубликовано 7 печатных работ, которые отражают основное содержание диссертации, в том числе 3 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Учитывая актуальность, научную новизну и практическую значимость проведенных исследований считаю, что диссертационная работа

