

Отзыв

на автореферат диссертации Агаркова Александра Викторовича «Формирование иммунобиологического статуса новорожденных поросят», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Выращивание здорового приплода, профилактика заболеваемости и сохранность поголовья – одна из первостепенных задач животноводства. Трудность ее выполнения в том, что организм новорожденного в первые дни после рождения обладает слабым адаптивным потенциалом к условиям окружающей среды. Поэтому тему исследований следует считать своевременной и актуальной.

Цель и задачи исследования конкретны, обоснованы, и соответствуют запросам современной ветеринарной медицины.

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне с использованием клинических, биохимических, иммунологических и морфологических методов исследования, адекватных поставленным целям и задачам.

Автором впервые сформулированы и обоснованы научные положения о взаимосвязи и взаимообусловленности функциональных систем «матери – плода – новорожденного». Впервые разработаны новые способы определения жизнеспособности и профилактики гипотрофии новорожденных поросят в плодный период, защищенных патентами РФ на изобретения.

Поставленные автором цель и задачи соответствуют полученным выводам, которые обоснованы и документально подтверждены результатами исследований и в достаточной степени обобщенными в 13 публикациях, прошедшими апробацию на научных конференциях различного уровня.

Выводы основаны на логической интерпретации полученных данных и не вызывают возражений.

Полученные автором данные представляют большое теоретическое и практическое значение, поскольку дают возможность дальнейшему развитию исследований по проблеме повышения жизнеспособности получаемого приплода у сельскохозяйственных животных.

Приглашая диссертанта к дискуссии хотелось услышать пояснения на следующие вопросы:

- какова дальнейшая судьба новорожденных поросят с ИЖ<2? Почему не дождаться, хотя бы отъема, и затем подтвердить свои выводы?

- опыты были проведены на базе крестьянских фермерских и личных подсобных хозяйств, а как же тогда добивались одинаковых условий содержания новорожденных поросят, ведь у них в первые часы термогенез не совершенен и всецело зависит от окружающей среды?



Считаем, что диссертационная работа «Формирование иммунобиологического статуса новорожденных поросят» по своей актуальности, объему выполненных исследований, научной и практической значимости соответствует требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности – 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология, и морфология животных, а ее автор Агарков А.В., заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук.

Жуков Алексей Петрович,
заслуженный ветврач РФ,
доктор ветеринарных наук,
профессор кафедры незаразных
болезней животных, декан
факультета ветеринарной
медицины и биотехнологий
ФГБОУ ВО Оренбургский
государственный аграрный
университет (460014, г.Оренбург,
ул. Челюскинцев, 18,
тел. 8(3532)77-93-28;
e-mail: vet_fac@mail.ru)



Подпись профессора А.П. Жукова
заверяю: первый проректор ФГБОУ ВО
Оренбургский ГАУ


A.Г.Гончаров