

## 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 в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»

В свиноводческой отрасли при сложившихся современных условиях выращивания молодняка, выживаемость и сохранность новорожденных поросят является одной из главных задач. Поэтому разработка инновационных способов раннего обнаружения и профилактики иммунологической незрелости с прогнозированием жизнеспособности является актуальным для ветеринарной науки и практики.

Автором сформулированы и обоснованы научные положения о взаимосвязи и взаимообусловленности функциональных систем матери-плода и новорожденного. Изучено формирование иммунобиологического статуса у новорожденных поросят, полученных от свиноматок разной кратности опоросов и с признаками гипоксии во вторую половину беременности.

Диссертантом разработан и запатентован «Способ определения жизнеспособности новорожденных поросят», а так же подана заявка на изобретение «Способ приготовления кормовой смеси для профилактики гипотрофии поросят в плодный период. Агарковым А. В. изучено влияние предлагаемой кормовой смеси по профилактике гипоксического состояния у беременных свиноматок во вторую половину супоросности.

Материалы диссертации отражены в 13 печатных работах автора, из которых 6 - в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, получен один патент РФ на изобретение. Основные положения диссертационной работы доложены на Международных научно-практических конференциях (Тамбов, 2014; Чехия, 2014; Ставрополь, 2015) и научных конференциях «Диагностика, лечение и профилактика заболеваний сельскохозяйственных животных» профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»(2012-2015).

По материалам автореферата делаю заключение, что работа выполнена на актуальную тему, имеет научное и практическое значение и соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор Агарков Александр Викторович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук, профессор  
кафедры физиологии и химии  
Курской ГСХА имени И.И.Иванова  
Тел.8-4712-53-24-61.  
E-mail:[naumovmm@rambler.ru](mailto:naumovmm@rambler.ru)  
Адрес:г.Курск,ул.К.Маркса 70/6, кв.75

Наумов Михаил  
Михайлович

9.11.2015 г.

