

УДК 351/354:631.1.016

АВЕЗКЛЫЧЕВ Р.Д. (Туркменистан), **ЛАЗЯНИК Т.А.** (Республика Беларусь), студенты

Научные руководители: **Базылев М.В.**, **Линьков В.В.**, канд. с.-х. наук, доценты

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГУЛЯЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА В ТУРКМЕНИСТАНЕ

Сельскохозяйственная аграрная политика Туркменистана направлена на стимулирование производства важнейших продуктов питания и обеспечения продовольственной безопасности страны. Главные меры внутренней поддержки производителей агропродукции включают несколько следующих законодательных актов: «О дайханских (крестьянских) объединениях» – в новой редакции 0.3.05.2014 г., «О дайханском хозяйстве» – в новой редакции от 09.11.2013 г., Кодекс Туркменистана «О земле» (с изменениями в 2014 г.), Кодекс Туркменистана «О воде» (с изменениями от 01.03.2014), Закон «О ветеринарном деле» (от 08.11.2014 г.) и другие. В 2012 г. вступило в силу новое положение об оплате труда сельскохозяйственных производителей, предусматривающее, в частности, 30-процентную надбавку за продукцию, сданную сверх контрактных обязательств. Это позволило увеличить производительность труда дайхан, их заинтересованность в получении более высоких урожаев, улучшении количественных и качественных показателей при производстве животноводческой продукции.

Кроме того, важнейшим элементом государственной регуляции сельскохозяйственного производства в Туркменистане стало Постановление Президента Г.М. Бердымухаммедова «О финансовой поддержке производителей сельскохозяйственной продукции» от 6 марта 2013 г., в котором определён порядок льготного кредитования дайханских объединений, дайханских хозяйств, сельскохозяйственных акционерных обществ, мюлькдаров (землевладельцев), арендаторов, сельскохозяйственных научно-исследовательских организаций.

Льготный кредит выдаётся любым банком за счёт средств Центробанка Туркменистана путём открытия кредитной линии (льготного кредита) на приобретение сельскохозяйственной техники, инструментов, приборов, водосберегающей техники, оборудования, поливных водопроводов, сроком на 10 лет с условием ежегодного возврата долга в равных долях от кредитной суммы с уплатой годовой ставки в 1,0%. Такой вид нового кредитования может обслуживать финансирование различных высокоэффективных инвестиционных сельскохозяйственных проектов, связанных с развитием скотоводства и птицеводства,

производством и переработкой сельскохозяйственной продукции, оказанием различных сопутствующих услуг.

УДК 619:614.31:637.5:615.246

АЙМАММЕДОВ М.С., студент (Туркменистан)

Научный руководитель **Великанов В.В.**, канд. вет. наук, доцент
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия
ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ВЛИЯНИЕ СОРБЕНТА «АСПИСОРБ» НА КАЧЕСТВО СВИНИНЫ

Развитие у свиней кормовых микотоксикозов - одна из наиболее важных проблем промышленного свиноводства. Перспективными направлениями профилактики и лечения животных с кормовыми микотоксикозами является создание препаратов и кормовых добавок, обеспечивающих эффективную детоксикацию организма и нормализацию работы пораженных органов, особенно печени.

В связи с этим мы исследуем возможность применения при вышеуказанных заболеваниях нового сорбента «АспиСорб». Наряду с профилактической и терапевтической эффективностью препарата, мы изучали его безвредность и влияние на качество свинины. Целью нашей работы явилось изучение влияния данного сорбента на качество свинины. Для этого было сформировано 2 группы поросят-отъемышей по 10 животных в каждой. Поросятам первой группы задавали внутрь сорбент «АспиСорб» в дозе 2 г/кг живой массы (в 2 раза выше терапевтической) 1 раз в сутки в течение 15 дней. Животным второй (контрольная) группы никаких препаратов не задавали. Животные обеих групп находились в одинаковых условиях содержания и кормления. По истечении эксперимента был произведен убой трех животных из каждой группы для проведения ветеринарно-санитарной экспертизы мяса. Результаты послеубойного осмотра туш и органов от поросят всех групп свидетельствовали об отсутствии признаков какой-либо патологии. Органолептические исследования показали, что мясо от этих животных соответствует основным требованиям. Показатели рН всех проб имели примерно одни и те же значения, свойственные мясу здоровых поросят (5,43-5,81). Активность пероксидазы во всех случаях была положительной. Содержание влаги находилось в рамках референтных величин (71,85-75,91%). Относительная биологическая ценность мяса от животных, которым применяли «АспиСорб», была несколько выше, чем в контроле и составляла от 102,15% до 103,86%. У контрольных животных показатель составлял 100%. Токсичность мяса во всех пробах соответствовала норме (1,5-1,9%). При бактериологическом исследовании микроорганизмы E.coli, S.aureus, бактерии рода Proteus, V.segeus и сульфитредуцирующие клостридии, а также сальмонеллы из всех образцов мяса и внутренних органов от опытных и контрольных