

УДК 636. 4. 084. 744

ВАЙТЮХОВИЧ В. В., студент

Научный руководитель **ЛЯХОВА Е.Н.**

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

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДОРАЩИВАНИЯ И ОТКОРМА МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ ПРИ РАЗНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ КОРМЛЕНИЯ

Перед отраслью свиноводства Беларуси ставится задача увеличения производства свинины по интенсивным технологиям. Главный негативный фактор, сдерживающий эффективное производство свинины в республике – устаревшая технологическая база отрасли. Практически все промышленные комплексы давно выработали свой ресурс и нуждаются в немедленной реконструкции или перестройке. Только за счет решения этих проблем можно на треть повысить рентабельность производства свинины.

На свиноводческом комплексе филиала «Заря» ЗАО «Витебскагропродукт» был организован научно-хозяйственный опыт. Были отобраны две однородные группы поросят. Поросята первой контрольной группы были размещены в помещении, оборудованном типовыми кормушками, изготовленными из металлической трубы. В кормушки комбикорм поступал при помощи цепочно-шайбового транспортера. Оператор вручную распределял корм по ширине кормушки и увлажнял его из шланга. Кратность подачи корма и его увлажнение регулировались оператором по мере поедания.

Поросята второй опытной группы были размещены в помещении, оборудованном бункерными самокормушками «Funkі Maxi 70 W» (Германия). В бункера корм подавался автоматически. Встроенные ниппельные поилки в кормушке позволяли животным увлажнять корм самостоятельно. Для кормления животных обеих групп использовались гранулированные полнорационные комбикорма одинакового состава.

С 26- до 62-дневного возраста масса и приросты поросят в помещениях с автоматическими кормушками были достоверно выше по сравнению с приростами поросят в помещениях с традиционной технологией. Разница в живой массе в возрасте 62 дня составила 1,7 кг, или 10,7%. Такая же тенденция наблюдалась и в возрасте 120 и 190 дней. Приросты за период откорма (120–190 дней) составили 671 и 685 г для 1 и 2-й групп соответственно, разница была недостоверной.

Расход кормов на 1 кг прироста возрастал от 1,96 до 4,3 кг у животных в помещениях с автоматическими кормушками и от 1,64 до 4,2 кг у животных в помещениях с традиционной технологией. Затраты корма для животных, содержащихся в помещениях с автоматическими кормушками, были меньше затрат корма для животных, содержащихся в помещениях с традиционной технологией. Разница составила 9,5; 11,1 и 2,4% по периодам соответственно.