

УДК 636.4 – 053.2.084.522

СТЕЛЬМАШОК Ю. В., студентка

Научный руководитель: **ЛЯХОВА Е. Н.**, ассистент

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

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОТКОРМА МОЛОДНЯКА СВИНЕЙ ПРИ РАЗНЫХ ТИПАХ КОРМЛЕНИЯ

В настоящее время на промышленных свинокомплексах при откорме применяют в основном сухой тип кормления со скармливанием полнорационных комбикормов. Но в соответствии с физиологией пищеварения свиней наиболее оптимальным считается влажный тип кормления. Поэтому целью наших исследований являлось сравнение эффективности откорма молодняка свиней при сухом и влажном типах кормления в филиале «Советская Белоруссия» ОАО «Речицкий КХП» Речицкого района Гомельской области.

На свиноводческом комплексе филиала был поставлен научно-хозяйственный опыт. Были отобраны две группы молодняка свиней в возрасте 90 дней, по 25 голов в каждой группе. Кормление осуществлялось полнорационным комбикормом СК-26 в сухом виде для животных первой группы и с добавлением мясного бульона для молодняка второй группы. Для приготовления бульона отходы мясоперерабатывающего цеха (субпродукты) проваривались, готовый бульон смешивали с комбикормом до получения однородной кашеобразной массы примерной влажностью 50 %.

При постановке на откорм живая масса молодняка обеих групп была примерно одинаковой – 42,12 и 43,20 кг. К концу откорма средняя живая масса животных второй группы достигла 122,16 кг, что выше средней массы животных первой группы на 3,05 кг. Разница в процентном выражении составила 2,6 % и была недостоверной.

Абсолютный прирост (77,00 кг по первой группе и 78,96 кг по второй) у откормочного молодняка при влажном типе кормления был выше, чем у животных, потреблявших сухие комбикорма, на 1,96 кг. Соответственно и среднесуточные приросты у них были выше на 16,48 г. Разница в приростах между группами была также недостоверна, превышение по абсолютному и среднесуточному приростам составило 2,5 %.

Поскольку питательность бульона была неизвестна, мы рассчитали затраты корма и его конверсию, основываясь только на известной питательности комбикорма. Во второй группе, при влажном типе кормления, затраты корма составили 4,41 корм. ед., что ниже на 0,11 корм. ед. или 2,4 %. Конверсия корма по этой группе была выше на 6 г или 2,7 %. Разница эта небольшая, она недостоверна.

Таким образом, можно предположить, что при скармливании влажных мешанок (комбикорм + мясной бульон) продуктивность откормочного молодняка имеет тенденцию к увеличению.