

БЕЛЯКОВИЧ В.М., студент

Белорусская государственная сельскохозяйственная академия

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЦЕНКИ ОТКОРМОЧНЫХ И МЯСНЫХ КАЧЕСТВ ХРЯКОВ РАЗЛИЧНЫМИ МЕТОДАМИ

Основными показателями экономической эффективности оценки хряков-производителей является снижение затрат кормов и прочих прямых затрат при их выращивании. Исследования эффективности оценки откормочных и мясных качеств хряков различными методами проводили в условиях селекционно-гибридного центра племсовхоза «Заднепровский» Оршанского района. Оценивалось потомство 5 хряков-производителей четырех пород (крупная белая, белорусская черно-пестрая, белорусская мясная и дюрок). По откормочным качествам каждый хряк оценивался по 12 потомкам (6 хрячков+3 кастрата+3 свинки), а по мясным – по 6 потомкам (3 кастрата+3 свинки). В связи с тем, что все параметры выращиваемого молодняка по всем вариантам были одинаковыми, то есть по результатам опыта было получено одинаковое количество прироста живой массы от одинакового количества потомков. Эффективность различных методов оценки хряков определялась по экономии затрат по вариантам оценки в сравнении с контрольным откормом.

Результаты исследований показали, что наиболее эффективным методом оценки откормочных и мясных качеств хряков-производителей является комбинированный метод. Причем наивысший экономический эффект достигнут при оценке хряков белорусской мясной породы. При их оценке комбинированным методом наблюдалась экономия кормов по сравнению с контрольным откормом на 7,3%, с контрольным выращиванием – на 20,2%. В стоимостном выражении это составляет 10,1 и 32,6 тыс. руб. соответственно. К тому же в связи с меньшей продолжительностью периода оценки комбинированный метод имеет и наименьшие затраты на оценку хряков.

Аналогичная закономерность просматривалась и при оценке хряков крупной белой породы. Наименьший экономический эффект от комбинированной оценки наблюдался при оценке хряков породы дюрок. В данном случае общие затраты были выше из-за более высокого расхода кормов на получение привеса и большей продолжительности периода оценки. Однако посредством комбинированной оценки был выделен племенной хрячок, который был оценен в 110 тыс. рублей, что превышает стоимость полученного от него прироста на 47 тыс. руб. При оценке хряков белорусской черно-пестрой породы экономический эффект комбинированного метода достигался за счет получения двух племенных хрячков, оцененных в 10,3 и 9,4 тыс. рублей соответственно.