

УДК 636.4.082.25.061

ОСОБЕННОСТИ РОСТА И РАЗВИТИЯ СВИНЕЙ В ОНТОГЕНЕЗЕ

Б.П.КОВАЛЕНКО, Д.И.БАРАНОВСКИЙ, В.Г.СОТИР

Харьковский зооветеринарный институт

Процесс индивидуального развития организма представляет совокупность количественных и качественных изменений, происходящих на протяжении всей жизни особи в соответствии тех наследственных задатков (генов), которые они получили от родителей. Развитие организма необратимо и характеризуется различной интенсивностью в разные возрастные периоды животного.

В изучении роста и развития животных важное место занимают определение живой массы и взятие линейных промеров, так как в процессе роста животных изменяются пропорции их телосложения, которые не могут быть отражены показателями их тела. Многочисленные факторы убедительно свидетельствуют об относительной независимости массы и линейных размеров тела животных.

Результаты исследований по изучению роста и развития свиней крупной белой породы, проведенных в условиях ГПЗ "Комсомолец" в 1993-1995 годах, свидетельствуют о том, что такие показатели, как живая масса, длина туловища и обхват груди, имеют тенденцию к незначительному варьированию. В возрасте 12 месяцев живая масса хряков-производителей не изменялась в разрезе указанных годов проведения исследований, произошло уменьшение длины туловища и обхвата груди (на 3 см);

В возрасте 24 месяца при постоянной живой массе и длине туловища (соответственно 301-304 кг и 185 см) произошло уменьшение обхвата груди на 13 см, что привело к изменению индекса сбитости и приближение свиней к мясному типу телосложения. К 36-месячному возрасту живая масса увеличивается к 321 кг, длина туловища становится равной 189 см при обхвате груди 171 см.

Таким образом, стадо хряков-производителей ГПЗ "Комсомолец" Николаевской области характеризуется мощной наследственностью, которая обеспечивает стабильную передачу признаков из поколения в поколение.

УДК 636.4.03:631.17

ПРОИЗВОДСТВУ СВИНИНЫ - НАДЕЖНУЮ ОСНОВУ

Б.П.КОВАЛЕНКО, В.Г.СОТИР

Харьковский зооветеринарный институт

ОП им.Шевченко Двуречанский район, Харьковская область

Управление - это особый вид деятельности, превращающий неорганизованную толпу в эффективную, целенаправленную и производительную группу. Исходя из последних достижений менеджмента, руководитель в самых разных условиях должен добиваться поставленных целей, используя труд, интеллект, мотивы поведения других людей.

Концепция маркетинга утверждает, что залогом достижения цели является определение нужд и потребностей людей, обеспечение желаемой удовлетворенности более эффективными и более продуктивными, чем у конкурентов, способами "производите то, что можете продать, вместо того, чтобы пытаться продать то, что можете произвести".

Исследование откормочных и убойных качеств свиней крупной белой породы в зависимости от сочетания линий хряков и семейств свиноматок производили на базе свиноводческой фермы ОП им.Шевченко. Группы для исследования были сформированы следующим образом: в I группу вошли свиньи, полученные от сочетания хряков линии Драчуна и свиноматок семейства Беатрисы, во II - Драчуна и Тайги, в III - Свата и Беатрисы, в IV - Свата и Тайги, в V - Дельфина и Беатрисы, в VI - Дельфина и Тайги, в VII - Кинга и Беатрисы.