

УДК 338.432.5

**ПАНЬ ЧЭНЬ**, студент (Китай)

Научный руководитель **Девярых С.Ю.**, канд. психол. наук, доцент  
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

## **ПРОИЗВОДСТВО СВИНИНЫ В КИТАЕ: СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ**

В условиях экономического спада, связанного с пандемией коронавируса, мировое свиноводство продолжает показывать устойчивое развитие, являясь важнейшей отраслью животноводства. Увеличивается поголовье свиней, что дает стабильный прирост мирового выпуска свинины – за последние восемь лет он увеличился на 18%. Вместе с тем, в различных регионах свиноводство развивается неравномерно. Так крупнейшим производителем свинины в мире является Китай.

Китай является не только крупнейшим производителем свинины в мире, но и ее потребителем. На китайский рынок свинины приходится более 50 % мирового потребления мяса этого вида, при этом он продолжает расти, прибавляя по 1 % ежегодно. Так, если в 2017 г. его объем составлял 55 млн т., то к концу 2020 г. его потребление составит уже 58 млн т.

Хотя потребление свинины в Китае составляет 33 кг на душу населения в год, он все еще отстает от большинства развитых стран. Однако повышение доходов китайских граждан создает дополнительные возможности для роста рынка свинины в стране и оказывает положительное влияние на рост ее производства.

Важно отметить, что в свиноводстве Китая происходят как количественные (увеличение поголовья свиней), так и качественные изменения (для последних лет характерен рост убойного веса). Этого удалось достичь за счет интенсификации откорма и совершенствования продуктивных и племенных качеств свиней, а именно скрещивания домашних и импортируемых особей. Для домашних китайских пород характерны молочность и многоплодие, а для импортируемых из США (породы Duroc, Hampshire, Yorkshire) и других стран (породы Chester White и Landrace) – крупный вес туши и более интенсивный рост.

Сегодня поголовье свиней в Китае составляет порядка 700 млн голов. Традиционно ведущими производителями свинины в стране являются личные подсобные хозяйства (ЛПХ) – 57 % рынка. Вместе с тем, в последние десять лет значительно укрепилась позиция крупных производителей – индустриальных свинокомплексов

и средних ферм, которые обеспечивают примерно треть всех поступлений отечественной свинины на рынок.

Как и во всем мире, корм занимает основную долю в себестоимости выращивания свиней. Свиноводческий сектор Китая является крупнейшим потребителем кормов (порядка 42 %) и в последние пять лет их производство для отрасли свиноводства увеличилось на 4 %, однако их потребление увеличилось на 7 %. Вклад кормов в себестоимость производства свинины в Китае составляет порядка 60 %, поэтому себестоимость их выращивания остается более высокой, чем в других странах. Отметим, что удорожание кормов связано, в первую очередь, с ростом цен на кукурузу, значительный объем которой поступает в Китай из США.

Среднесуточные привесы в свиноводческом секторе близки к таковым в США (показатель конверсии корма – 2,7 единиц). Вместе с тем, у крупных и средних производителей они выше (показатель конверсии корма – 2,8 единиц), чем в ЛПХ (показатель конверсии корма – 3 единицы).

Важным показателем себестоимости выступает продуктивность свиноматок. В среднем количество поросят на одну свиноматку крупных и средних хозяйств Китая составляет 22-23 поросенка, тогда как ЛПХ он значительно ниже.

Особенностью производства свинины в Китае является более короткий, чем в странах Европы и США, производственный цикл. В странах Запада свиней выращивают до более тяжелого веса, тогда как в Китае высок спрос на поросят, а эффективность откорма несколько ниже.

Отметим две тенденции, доминирующие в развитии свиноводства в Китае: во-первых, консолидация отрасли более крупными производителями; во-вторых, вертикальная интеграция, позволяющая максимизировать прибыль и повысить безопасность выпускаемой продукции.

УДК 636.39:611.71

**ПАПАНТОНУ АЛЕКСАНДРОС**, студент (Республика Кипр)

Научный руководитель **Девярых С.Ю.**, канд. психол. наук, доцент  
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

## **КИПРСКИЙ МУФЛОН — НАЦИОНАЛЬНОЕ ДОСТОЯНИЕ КИПРА**

Кипрский муфлон – это представитель животного мира Кипра – родственник азиатского дикого барана (*Ovis Orientalis*), который живет на Ближнем Востоке. По археологическим данным, этот вид