

П 5
М 34

НАУКА —
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМУ
ПРОИЗВОДСТВУ

Белгород — 1973

36/08/175
НЗУ

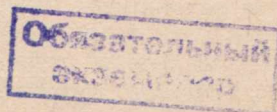
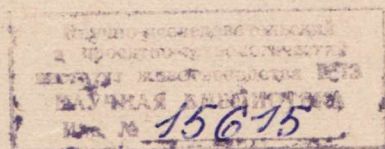
А

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РСФСР
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
ИНСТИТУТ ЖИВОТНОВОДСТВА
ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ

X

НАУКА — СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМУ ПРОИЗВОДСТВУ

Выпуск 3 (3)



БЕЛГОРОД — 1973

А

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Г. В. Соловьев (главный редактор), Г. А. Куц (зам. главного редактора), Н. Р. Асыка, А. Д. Багнетов, Г. В. Веселовский, П. Т. Воронов, А. Ф. Ермаков, В. В. Ефремов, В. А. Иваненко, Л. И. Ивановский, В. С. Решетняк, В. С. Седнев, Л. А. Ушаков, А. А. Шубин.

В настоящий сборник включены материалы ученых Центрально-Черноземной зоны РСФСР, Лесостепи и Полесья УССР, работающих в области разведения, кормления, физиологии, зоогигиены, ветеринарии и экономики сельского хозяйства по применению новых методов исследований в промышленном животноводстве

МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТРЕБНОСТИ В МАТКАХ, МОЛОДНЯКЕ СВИНЕЙ И ОРГАНИЗАЦИИ НЕПРЕРЫВНО- ПОТОЧНОГО ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА НА ПРОМЫШЛЕННЫХ СВИНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСАХ

П. Т. ВОРОНОВ,

кандидат экономических наук (НИПИЖ ЦЧЗ)

В нашей стране сооружаются крупные свиноводческие комплексы. Строительство их осуществляется на средства государства и колхозов. Каждый комплекс создается с учетом производства определенного количества дешевой свинины. На основании годового производства товарной свинины разрабатывается научно обоснованная технология, характерная только для определенного хозяйства. Отличительной особенностью той или другой технологии являются параметры продуктивности, выбранные для определенного комплекса, соблюдение и выполнение которых является обязательным, ибо нарушится весь процесс производства. Учитывается строгость выполнения каждого в отдельности элемента технологии в определенном объеме и сроке, следовательно, необходимо более серьезно подходить к определению параметров продуктивности разных производственных групп животных, так как они являются определяющими факторами при исчислении потребности в свиноматках, в поросятах, производственных площадях и кормах.

Разработка промышленной технологии для свиноводческих комплексов начинается с определения годового объема производства товарной свинины. При установлении этого показателя далее необходимо определить годовой объем производства поросят и потребное количество этого свиноматок.

При определении годовой потребности комплекса в поросятах необходимо учитывать план продажи свинины на этот период, живой и реализуемой головы, процент сохранности животных, а также потребность в поросятах хозяйства для общепита, рабочих, колхозников. Когда вышеперечисленные показатели известны, определяется годовая потребность комплекса в поросятах по формуле:

$$T = \frac{\left(\frac{\Pi}{B} + H\right) \times 100}{K}, \quad \text{где:}$$