

УДК 635.5 083.37

КАПУСТИНСКАЯ Е. И., студентка
Научный руководитель **ЛИННИК Л.М.**,
канд. с.-х. наук, доцент

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

ВЫРАЩИВАНИЕ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ ПРИ РАЗНЫХ СПОСОБАХ СОДЕРЖАНИЯ

Программой развития птицеводства в Республике Беларусь на 2011-2015 годы намечен прирост производства мяса цыплят-бройлеров до 250 тыс. тонн за счет модернизации существующих птицефабрик, строительства новых бройлерных птицефабрик, а также внедрения прогрессивных технологий в производство и повышения среднесуточных приростов у бройлеров до 64 граммов. В промышленном птицеводстве при производстве мяса бройлеров используются клеточные батареи разных конструкций, что позволяет повысить валовое производство мяса.

Оценка содержания бройлеров кросса «Росс-308» в клеточных батареях марки ТБЦБ в сравнении с напольным способом выращивания была проведена на птицефабрике ОАО «Дружба» Брестской области.

При клеточном способе содержания бройлеров их живая масса на протяжении периода выращивания в течение 41 дня была выше и в конце опыта, при реализации птицы составила 2914г, что на 164 г больше, чем при напольном способе содержания ($P > 0,05$). Среднесуточный прирост при выращивании бройлеров в клеточной батарее ТБЦБ был на уровне 70,1 г, а расход корма на 1 кг прироста – 1,74 кг, что ниже соответственно на 4,0 г и 0,05 кг, чем при напольном способе содержания птицы.

За счет более высокой плотности посадки птицы при клеточном способе содержания (в 2,2 раза) сохранность птицы была ниже на 6,1%, но общая живая масса бройлеров при реализации составила 1152,2 ц, что выше на 51,0%, чем при напольном способе содержания. Удельный вес полупотрошенных тушек первой категории при клеточном способе содержания бройлеров был на уровне 87,9%, а при напольном – 88,3%. По цвету, консистенции, наличию пеньков на полупотрошенных тушках существенных различий в зависимости от способа содержания птицы не было.

Уровень рентабельности при производстве мяса бройлеров в клеточной батарее ТБЦБ был выше на 3,3%, чем при напольном способе содержания птицы.

Следовательно, использование клеточной батареи ТБЦБ в производственных условиях способствует эффективному производству мяса бройлеров.