

В клетках или на полу?

Особенности содержания родительского стада бройлеров



Родительское стадо бройлеров содержат в клеточных батареях или на полу, но в каждом помещении, вне зависимости от применяемой системы содержания поголовья, необходимо создать оптимальные условия, чтобы сохранить здоровье птицы. Главная задача при этом — поддержание продуктивности стада на высоком уровне в течение длительного периода.

Клетки и экономика

Содержание кур и петухов родительского стада в клетках способствует более рациональному использованию площади птичника за счет увеличения плотности посадки, полной механизации и автоматизации технологических процессов и повышения производительности труда. К тому же при содержании в клетках отпадает потребность в подстилке и улучшается ветеринарный контроль, а значит, снижается заболеваемость и растет сохранность птицы. Не последнюю роль играет и тот фактор, что яйцо остается чистым.

Основное преимущество клеточного способа содержания — эффективность использования 1 м² площади, поскольку на этом участке можно разместить почти в два раза больше птицы, чем на полу. Не стоит сбрасывать со счетов и такой важный показатель, как санитарно-гигиеническое благополучие. Находящиеся в клетках петухи и куры не контактируют с подстилкой, которая является пи-

тательной средой для микробов и кишечных паразитов. Благодаря этому на комплексах и фабриках, где применяют клеточные технологии, экономят на ветеринарных препаратах.

Пол и подстилка

При напольном способе содержания поголовья могут происходить вспышки заболеваний, например гриппа птиц, поскольку возбудитель передается от больных особей здоровым через несменяемую подстилку, на которой птица находится в течение практически двух лет.

К сожалению, в помещениях не всегда удается наладить бесперебойную работу вентиляционного оборудования, особенно в холодный период года. Настройки вентиляции должны быть такими, чтобы, с одной стороны, обеспечивать штатный воздухообмен и удалять лишнюю влагу, с другой — поддерживать оптимальную температуру. Неправильная эксплуатация вентиляционного оборудования

приводит к значительным производственным издержкам.

В клетках есть автоматическая система удаления помета, а сами батареи изолированы одна от другой. Даже если не удастся уберечь поголовье от заражения, можно избежать эпизоотии. Однако при клеточном содержании птицы приходится решать проблему утилизации сырого помета, в то время как при напольной технологии его вместе с подстилкой компостируют и запахивают на поле.

Качественное инкубационное яйцо

Родительское стадо должно обеспечивать равномерное поступление инкубационного яйца с высокой степенью выводимости. По этому показателю рассчитывают количество бройлеров, полученных от одной начальной несушки.

Качественным яйцом, произведенным птицей родительского стада, принято считать только оплодотворенное яйцо. Неоплодотворенное яйцо — это, по существу, столовое яйцо, не имеющее ценности для владельца родительского стада. Если число снесенных яиц невелико или активность спаривания низкая, количество цыплят на одну начальную несушку окажется меньше, чем ожидалось.



Получить оплодотворенное инкубационное яйцо гораздо сложнее, чем может показаться на первый взгляд. Существует множество внешних факторов, которые влияют на яйценоскость (например, возраст птицы, методы содержания поголовья, специфические ингредиенты рациона, рецептура и норма выдачи комбикорма могут изменить состояние яйцевода).

Искусственное осеменение

Немаловажное значение имеет и такой параметр, как качество семенной жидкости, что в свою очередь отражается на количестве получаемых яиц и на уровне воспроизводства. При содержании ро-

дительского стада в клетках применяют методы искусственного и естественного осеменения.

Эффективность производства обусловлена возможностью наращивать поголовье и снижением затрат корма. Этого достигают путем предотвращения его рассыпания из кормушек, а также за счет своевременной выбраковки низкопродуктивных кур и сокращения количества петухов. Единственная причина, по которой искусственное осеменение при производстве бройлеров не получило широкого распространения, — большие трудозатраты и невысокая квалификация операторов по искусственному осеменению.

В клетках куры не имеют полноценного гнезда, что отрицательно влияет на их продуктивность. Недостатком клеточного содержания служит и то, что возрастает риск травмирования птицы.

Обслуживание

После каждого оборота стада на подготовку клеточного оборудования (чистка, обработка и дезинфекция) уходит 14–16 дней, а на подготовку напольного — 7–8.

Отопление помещения, где установлены клеточные батареи, обходится дешевле, чем обогрев птичников, в которых птицу содержат на полу. С другой стороны, энергоемкость клеточных систем выше, чем энергоемкость оборудования в корпусах, где применяют напольные технологии.

Выводы

Основной недостаток клеточных батарей, по мнению многих птицеводов, — их стоимость (она почти в два раза превышает стоимость напольного комплекта). Тем не менее выбор способа содержания птицы родительского стада зависит не столько от цен на оборудование, сколько от целей, которые ставит перед собой производитель. Если он хочет получать больше яиц с 1 м², лучше приобрести клеточные системы, а если заинтересован в достижении качественных показателей продуктивности, стоит отдать предпочтение напольному оборудованию. **ЖР**

ГК «Неофорс»
www.neoforce.ru
