

Альтернативные системы производства столового яйца

С 2012 г. законодательным актом, принятым в Европейском Союзе, запрещается производство яйца при содержании кур в традицион-

БИГ ДАЧМЕН

Вольеры “NATURA” для несушек: легко приспособляемые, экономичные, удобные для животных и пользователей



ТЕХНИЧЕСКАЯ

ных клеточных батареях. В результате европейские производители пересматривают и модифицируют производственные системы.

Учитывая данное обстоятельство, “Zootecnica International” будет собирать сведения и сообщать о производимых и поставляемых на рынок альтернативных системах производства столового яйца.

Компания “Биг Дачмен” (*Big Dutchman*) – идеальный партнёр для производства яиц в альтернативных условиях содержания.

Поскольку в Швейцарии содержание в клетках запрещено с 1981 г., то лидер глобального рынка систем содержания уже многие годы работает над системами альтернативного менеджмента.

– Мы разработали обширный ассортимент продукции и оригинальных систем специально для

этого типа менеджмента. Продукция постоянно совершенствуется путём консультирования с нашими клиентами, – сказал Ганс-Юрген Сейфферт, специалист по разработке альтернативных систем и менеджер по продукции “Биг Дачмен”.

– Основываясь на многолетнем опыте, мы можем предложить оптимальную продукцию для каждого клиента, исходя из индивидуальных потребностей; предлагаемые практические под-

“NATURA Нова Твин”: меньшее количество яиц, снесенных в нежелательных местах, чистые гнёзда, чётко структурированная и легко контролируемая система.

ходы являются результатом драгоценного опыта. Это относится не только к инсталляции, но и к концептам освещения и климата – существенным компонентам результирующего успеха.

Производимая “Биг Дачмен” модульная многоцелевая система для альтернативного менеджмента столового яйца называется “NATURA” (*NATURA*). Список производственных линий слишком длинный: на сегодня было успешно реализовано более 1500 проектов с использованием систем “NATURA”. От Швейцарии, через Германию, Испанию, Ирландию, Австрию, Нидерланды и Швецию, Норвегию, США, Бельгию, Великобританию, Канаду, Финляндию, Румынию,





“НАТУРА60”: система с идеальным доступом. Не имеет аналогов в мире: ежесекундный контроль коридоров, остающихся свободными от подстилки, кур и помёта.

Хорватию и до Японии 20 млн несушек содержатся в системах “Биг Дачмен” “НАТУРА”.

– Предпосылкой экономической эффективности напольного и свободновыгульного содержания является правильная система, – сказал Сейфферт. – Только идеально подогнанный дизайн здания обеспечивает наилучшие условия для высокой яичной продуктивности с небольшим количеством яичного брака, оправданными контролем и затратами труда.

К тому же потребности животных должны быть координированы с техническими условиями менеджмента на ферме.

Легко приспособляемая модульная система “НАТУРА” – это правильный выбор, подразумевающий оптимальное использование площадей и индивидуальные решения. Независимо от того старые здания

или новые, маленькие они или большие, вольеры “НАТУРА” предлагают широкий диапазон рациональных проектов. Все вольеры семейства “НАТУРА” характеризуются последовательно структурированным дизайном. Животные находят адекватные зоны для активности: отдыха, кладки яйца, кормления, стачивания когтей, питья и купания в песке. Это важная предпосылка для высокой яичной продуктивности и удобной для животных среды обитания.

Хорошая используемость линий кормления и поения, а также гнёзд достигается специальными корректировочными устройствами; доступность гнёзд при этом повышается.

Доступные к использованию зоны, размещённые на нескольких уровнях, а также 100 %-е использование пола птичника обеспечивает высокую плотность посадки птицы в установках “НАТУРА”, а, следовательно, и экономическую эффективность производства яйца.

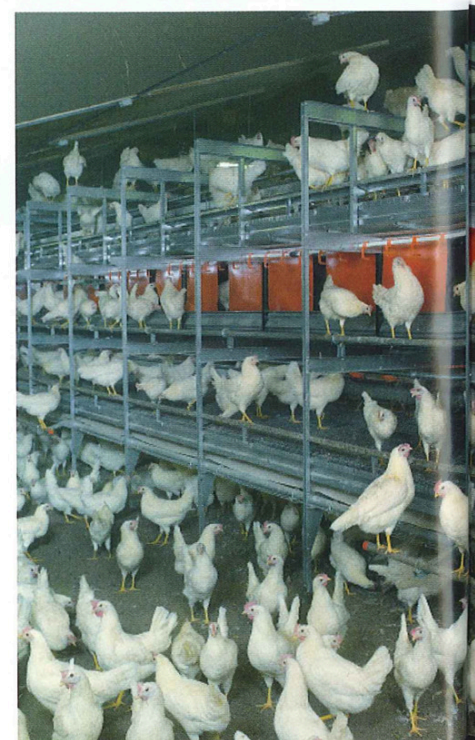
“НАТУРА Степ”: новейший представитель семейства Натура от компании “Биг Дачмен”.

Гигиена здания и здоровье птицы взаимосвязаны. Помётотборочные ленты под каждым уровнем обеспечивают регулярное удаление из здания большей части экскрементов с минимальными усилиями. К тому же,

концентрация аммиака в воздухе здания может быть уменьшена путём дополнительной вентиляции экскрементов.

Линейка установок “НАТУРА” предусматривает множество уникальных характеристик. “НАТУРА Нова Твин” (NATURA Nova Twin) – это бестселлер среди так называемых классических вольеров. В этой установке животные обеспечиваются кормом и водой на двух уровнях, откуда они имеют непосредственный доступ в гнёзда. Меньшее количество яиц, снесенных в нежелательных местах, и незначительный риск внутри установки – приятный результат усовершенствования конструкции – отражаются на безопасном старте производства.

Опытные практики оценили по достоинству легко доступный яичный канал и экстраординарную прозрачность систем “НАТУРА Нова Твин”. Эти характеристики могут быть отне-



сены на счёт коридора, разделяющего гнездо и установку. Он также может быть использован персоналом фермы для ежедневного осмотра с более высокого уровня.

Специально разработанный насест (патент № 299 19 443.4) в установке “НАТУРА Нова Твин” делает возможным усаживание на него птицы только в направлении прохода. Таким образом, достигается уменьшение количества экскрементов на подстилке. Групповое гнездо “Колони 2+” (*Colony 2+*) с механизмом наклона пола гнезда – ещё одно усовершенствование от “Биг Дачмен”. До того, как гнездо полностью закроется на ночь, любые задержавшиеся в нём яйца автоматически выкатываются на яйцесборную ленту. Кроме того, этот механизм позволяет выдворить кур, задержавшихся в гнезде на ночлег. Это предотвращает загрязнение и обеспечивает хорошую гигиену гнезда.



“НАТУРА60-эйвиэри дженерейшн” (*NATURA60-aviary generation*) – это экстраординарная и непревзойдённая разработка компании “Биг Дачмен”. Установка предоставляет совершенный доступ и обладает уникальными характеристиками: ежесекундно (осмотр) проход остаётся свободным от подстилки, кур и помёта. Этот концепт существенно упрощает и снижает затраты сил на содержание, значительно улучшает условия труда и одновременно увеличивает надёжность производственного процесса. Наблюдение за птицей не причиняет ей беспокойства, удобно и комфортабельно благодаря маленьким, прекрасно поддающимся управлению группам внутри установки, которая разделяется перегородками через каждые 2,41 м.

Подстилочную зону в установке “НАТУРА60” можно легко и просто изменять во время фазы адаптации. Это обеспечивает оптимальный старт фазы яйцекладки и эффективное предотвращение напольной кладки яйца.

Новейшим представителем семейства “НАТУРА” компании “Биг Дачмен” является установка “НАТУРА Смен” (*NATURA Step*). Этот вольтер для эффективного напольного и свободновыгульного содержания несушек может быть использован и в форме одноярусной линии.

В структуре системы предусмотрены ступени, что делает возможным перемещение животных между разными уровнями, не

покидая систему.

Следовательно, интегрированные гнёзда становятся более доступными, а количество яиц, снесенных на полу, уменьшается, что само по себе – приятный результат. Более того, Вы можете наблюдать и контролировать всю зону нахождения животных из коридоров, что позитивно отражается на содержании животных. “НАТУРА Степ” предлагает большие количества полезной площади пола и, следовательно, гарантирует оптимальную плотность посадки птицы.