

*Реализатором стать непросто,  
еще сложнее — быть им*

В 70-е годы прошлого столетия в Западной Германии насчитывалось самое большое поголовье в мире кур-несушек: по одной на каждого жителя. Рынок яйца еще не был насыщен, и количество птицы продолжало расти. Возведение нового птичника окупалось за четыре года.

Однако очень быстро появился избыток товарного яйца, и свою роль в этом сыграл широкий завоз его из Голландии. Затраты на строительство птичника окупались теперь лишь наполовину. Большие убытки понесли племрепродукторы из-за низкой востребованности финального гибрида.

Чтобы выжить в этих условиях, 15 самых больших репродукторов страны договорились о снижении производства. Каждый представил список своих клиентов и объем продаж, а специально созданная комиссия рассчитала планы производства, установила единые цены на продукцию. И репродукторы уже не имели права снизить их, чтобы переманить клиента.

До этого в каждом репродукторе были свои продавцы, которые занимались реализацией финального гибрида по всей Германии. Продавцов объединили, и они стали работать на весь союз племрепродукторов. Через год операторов по реализации и сервису осталось 30, а сейчас 20 из них работают с 7 репродукторами, которые поставляют цыплят финального гибрида или молодок кроссов «Ломанн Тирцухт». То есть сегодня операторы снова трудятся на конкретных репродукторах, распределив между собой регионы сбыта. В Германии пришли к выводу, что только так можно держать цену. Правда, иногда она колеблется в зависимости от стоимости инкубационного яйца, от количества поставляемого молодняка.

Из 20 сегодняшних операторов по реализации 12 работают на «ЛСЛ Рейн-Майн», 100%-ной дочерней фирме «Ломанн Тирцухт». Случается, что тот или иной клиент выбирает другого оператора, у которого, по его мнению, лучше сервис. Чтобы закрепить за собой клиентов, операторы практикуют совместное проведение праздников, семейных торжеств.

Но главное, конечно, — профессионализм, умение рассказать о преимуществах кросса, подсказать, как и чем лучше кормить птицу в определенном возрасте. Новых операторов по реализации

Из аэропорта Нордхольц отправляется чартерный рейс с племенными цыплятами для новосибирских птицефабрик «Евсинская» и «50 лет СССР»



# На эти кроссы —

## «Ломанн Тирцухт»



На ферме «Дибург» птице комфортно

в «ЛСЛ Рейн-Майн» принимают только с сельскохозяйственным образованием, и прежде чем приступить к работе, они три месяца проходят практику на всех производственных участках фирмы и еще шесть недель — в регионе, куда будет поступать продукция, а также участвуют в семинарах по маркетингу.

Управляющий фирмой Георг Гронбах каждое утро получает отчеты от своих операторов. Во-первых, это нужно, чтобы знать положение дел на рынке продукции во всех регионах, а во-вторых, чтобы клиент не остался один на один со своей проблемой, которую оператор не всегда может решить самостоятельно. Допустим, без видимой причины начался падёж птицы или несушки не вышли на пик продуктивности. И тогда на помощь приходят специалисты «Ломанн Тирцухт».

*Если птице комфортно,  
проблем с каннибализмом нет*

Фирма «ЛСЛ Рейн-Майн» начала работать как племрепродуктор в 1959 г. Дважды в год здесь комплектуют роди-

тельское стадо, сегодня в нем 110 тыс. голов. Одна половина стада — кросс «Ломанн коричневый», другая — «Ломанн белый». Выращивают их четыре фермы: каждый кросс — на двух. Инкубационное яйцо поступает в инкубаторий, который «ЛСЛ Рейн-Майн» построил 12 лет назад.

В 2002 г. получили 12 млн курочек финального гибрида, половину которых продали в суточном возрасте, остальных — молодняки. В Германии требуется в год 40 млн молодняка финального гибрида, «ЛСЛ Рейн-Майн» поставляет более трети этого количества.

Всю продукцию фирма привозит и отвозит только своим транспортом. Поступившие в инкубаторий яйца уже лежат на инкубационных лотках, так что переключать их не требуется. Тележку с яйцами пропускают через камеру газации.

В помещении, где поддерживают определенную температуру и влажность, яйца хранятся 3–5 дней, но те, что предназначены для получения эмбрионов и производства вакцин, —



Перекладка яиц в выводные шкафы



На пультах — работа каждой машины по переработке яиц

# Все больше спроса

## в Германии и в России

9–11 дней. В 2002 г. на эти цели ушло 15 млн яиц. Сейчас здесь планируют увеличить мощность инкубатория в связи с появившейся в последнее время необходимостью выпускать вакцины против гриппа.

В иные дни инкубатор выдает по 85–90 тыс. цыплят. Дни вывода четко регламентируются: понедельник — вторник и четверг — пятница. Мойка и дезинфекция лотков и тележек — в отведенном для этого помещении. Когда тара подсохнет, ее снова дезинфицируют.

На карусельной установке цыплят сортируют на петушков и курочек. Финальный гибрид кросса «Ломанн коричневый» четко различается по окраске (петушки светлые, а курочки коричневые), «Ломанн белый» — по скорости оперения. Петушков утилизируют углекислым газом. Если их отправляют на предприятие, которое готовит корма для кошек и собак, убитых цыплят подсушивают, замораживают, пакуют в коробки. За них инкубаторию заплатят небольшие деньги. Но нередко, когда этот груз отправляют в утиль или на удобрения, инкубаторий сам расплачивается за него.

Всего у «ЛСЛ Рейн-Майн» 9 собственных предприятий. На две фермы поставляют 12 тыс. курочек и петушков финального гибрида, предназначенных для производства вакцин. Еще на одной цыплят выращивают до 18-недельного возраста для продажи тем клиентам, которые предпочитают покупать молодок.

На ферме «Дибург» — 8 птичников по 6 тыс. голов в каждом, 10% из них — петухи. Сюда привозят ремонтный молодняк, выращивают из него несушек,

яйца от которых отвозят в инкубаторий фирмы. От 34-недельных кур в одном птичнике получают 5240 яиц в день.

Содержание — на двухуровневом полу. Цыплят белого кросса в первые две недели на ночь загоняют наверх, а у коричневых, которые хуже ориентируются, приходится еще и отгораживать сеткой верхний уровень. Гнезда голландской фирмы Vencomatic сделаны так, что пол в них на ночь поднимается и закрывает вход, чтобы птица там не ночевала и не загрязняла гнездо.

На ферме считают, что каннибализм во многом зависит от условий содержания. Если птичница разговаривает спокойно, кормушки всегда полные, полки подняты на нужный уровень — словом, если птице комфортно, позывов к каннибализму у нее не будет. В птичники никто не входит неожиданно, надо сначала тихонько постучать. По центру помещения висят мешки с мягким наполнителем. Куры любят их клевать, к тому же загоняют птицу наверх именно этими мешками.

Перед продажей обязательны анализы крови, чтобы и клиентам гарантировать здоровую птицу, и самим застраховаться от болезней.

На фермах, где получают инкубационное яйцо, несушек держат не дольше 62 недель и сдают на бойню, казалось бы, в убыток себе. Однако подсчитано, что полученные за это время почти 100 цыплят финального гибрида окупают содержание родительской несушки, и для фермера выгоднее, чтобы она освободила место для другой, у которой пик продуктивности впереди. А он, этот пик, «подгоняется» к Новому году и Пасхе, когда яйца от финального гибрида особенно востребованы.

Валентина ЛОГИНОВА

(Окончание. Начало в №№ 1, 2)



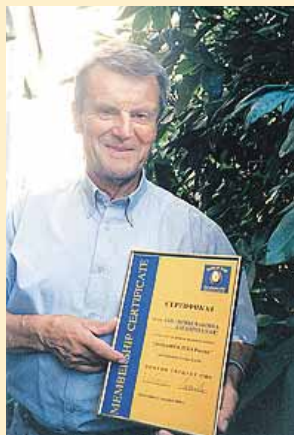
На заводе в Ovobest машина сама моет и разбивает яйца, надо только переложить ячейки на ленту конвейера

### Deutsche Frühstücksei

В переводе на русский фирма в Саксонии, которая тоже работает с птицей от «Ломанн Тирцухт» и представляет собой объединение нескольких ферм и предприятий, называется «Немецкое яйцо к завтраку».

Интеграционная цепочка начинается с двух ферм, на которых комплектуют родительское стадо — по 40 тыс. голов в каждой. Свой инкубаторий позволяет получать финальный гибрид: от каждой родительской пары — свыше 90 цыплят, на 3 больше, чем в среднем на предприятиях «Ломанн Тирцухт». Инкубационные яйца используют на 90% с лишним. На восьми фермах выращивают 1100 тыс. голов ремонтного молодняка, на двенадцати — 5 млн несушек и еще 4 млн в кооперации с другими фермерами.

Все поголовье, включая родителей, содержат в клетках, хотя здесь уже, кажется, смирились с мыслью о переводе птицы на напольное содержание.



Секретарь «Ломанн-Клуб-Россия» Винфрид Бонитц

чать из-за рубежа родительские формы. Как показали результаты деятельности птицефабрик, работающих с кроссами «Ломанн Тирцухт», второй путь — наиболее выгодный. За три года, пока племзавод занимается выведением родительских форм, фирма успевает сделать рывок вперед в совершенствовании своих кроссов. Покупка прародителей с учетом больших затрат на их содержание и собственного риска требует соответствующего рынка родительских форм и хорошего уровня цен на них.

В 2000 г. организован «Ломанн-Клуб-Россия», куда вошли 12 птицефабрик и организаций. Они непосредственно связаны с фирмой, имеют право пользоваться ветеринарными и лабораторными услугами, прочим сервисом. Такой клуб есть только в нашей стране.

Своего рода маяком клуба считается птицефабрика «Свердловская», на которую поставляются дважды в год по 30 тыс. цыплят родительских форм кроссов «Ломанн белый», «Ломанн коричневый» и «Ломанн сэнди». Племенная продукция составляет на фабрике лишь 3–4% годового оборота.

В прошлом году в клуб были приняты пермское и кемеровское объединения, включающие ряд птицефабрик. Не все кандидаты становятся членами клуба, хотя пользуются такими же льготами относительно сервиса. Право на членство надо еще заслужить, добившись высокой продуктивности птицы. Впрочем, понимая, как трудно живется в России тем предприятиям, которые занимаются производством только племенной продукции, в «Ломанн Тирцухт» решили их тоже включить в состав клуба. «Золотое» яйцо на столе директора фабрики, флаг и сертификат — знаковые атрибуты клуба.

Сейчас в его устав внесут изменения: в клуб будут принимать только тех, кто занимается племенными формами, а их клиенты (товарные фабрики, хозяйства) войдут в клубную подсистему. Однако новое правило не распространится на старых членов клуба.

Собираются они дважды в год: осенью — в Германии или другой западноевропейской стране, весной — в России. Среди птицефабрик даже конкуренция за право проведения заседания. И это свидетельство не только эффективности работы клуба, но и признания качества племенной продукции, получаемой от «Ломанн Тирцухт».

**Гуксхафен—Москва**

А пока увеличивают площадь посадки на голову с 450 до 550 см<sup>2</sup>. На каждого петуха приходится не 10, а 7 кур — для лучшей оплодотворяемости яиц. Несушек финального гибрида держат до 72–73 недель.

Собственный комбикормовый завод с элеватором на 22 тыс. т стоит на канале, и сырье привозят на кораблях из разных стран. Корма готовят только для своих ферм, а это 1500 т ежедневно. За день несушка съедает 108–110 г комбикорма.

Полученные свежие яйца после сортировки отправляют на входящую в объединение фирму Ovobest, название которой переводится как «Лучшее яйцо». Собственно, это большой завод по переработке яиц, оборудованный по последнему слову техники. Заводов такой мощности и выпускающих не только меланж, но и порошок, в Европе единицы, а в Германии он единственный. До 80% продукции реализуют в своей стране, остальную часть отправляют в Японию.

На переработку поступает 30% полученных яиц, остальные продают свежими. Каждый день заводская установка разбивает 2,5 млн яиц, предварительно их вымыв. Она же отделяет скорлупу и желток от белка. За час машина управляет с 450 коробками, в каждой из которых по 360 яиц.

Завод подразделяется на две зоны — пастеризации и пакетирования. В разных зонах — разная по цвету спецодежда, чтобы «чужака» сразу можно было засечь и отправить на свое рабочее место.

Вместимость каждого из танков для пастеризации — 30 т меланжа, у всех — свои охладители, которые способны, в зависимости от технологии, охлаждать продукт быстро или медленно. Еще

9 танков — для непастеризованных яиц, которые перерабатывают в течение суток. Весь технологический процесс, работа каждой машины контролируется на пульте управления. В зависимости от температуры пастеризации меланж, разлитый в разные по объему емкости, можно хранить от 7 дней до 6 недель.

Здесь есть помещения, где температура минус 2 °С, а есть, где минус 35 °С. Всюду для лучшей изоляции — автоматические двери.

В другой зоне точно так же с пульта отселяют работу автоматов по сушке белка, желтка или цельного яйца. Например, для производства пирожных выпускают жидкий белок, из которого убрали 30% влажности (установка способна извлечь 1200 кг воды за час). А еще здесь можно изъять из белка сахар, чтобы кондитерам легче было взбивать пену, чтобы изделия стали белоснежными и менее калорийными. Есть белок с бактериальной закваской для суфле... Впрочем, продукцию этого участка просто невозможно перечислить, настолько обширен ассортимент. И все это упаковывается в самую разнообразную тару.

### «Ломанн-Клуб-Россия»

С Россией «Ломанн Тирцухт» начал работать в конце 80-х прошлого столетия, поставив исходные линии белой птицы в Ленинградскую область, а коричневой — в Свердловскую область и Эстонию. Из этих поставок только на ГППЗ «Свердловский» полученная партия птицы послужила основой для возобновления собственной племенной базы и создания кросса «Родонит».

Сегодня у племпредприятий России два пути селекционной работы — создавать свои новые кроссы или полу-