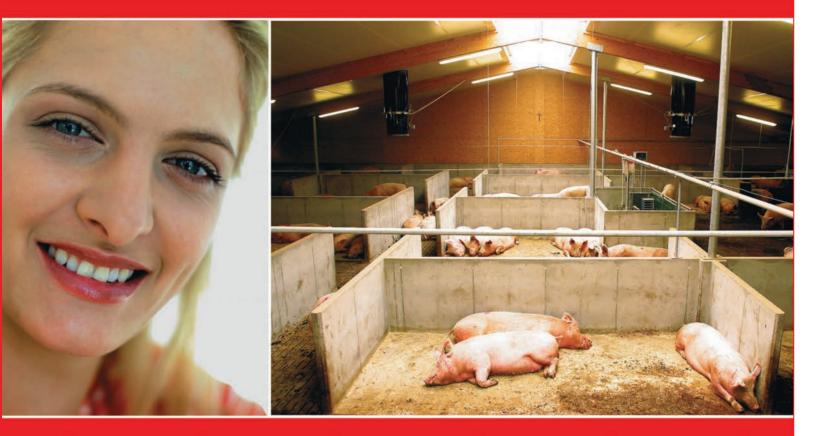
## Современное оснащение свинокомплекса

Мы работаем на Ваш успех!





Оборудование для содержания



Жидкое кормление



Spotmix для поросят



Compident для свиноматок



Сухое кормление



Вентиляция



Ростовская область гел. 8 (918) 522 77 66 office rostov@mail ru

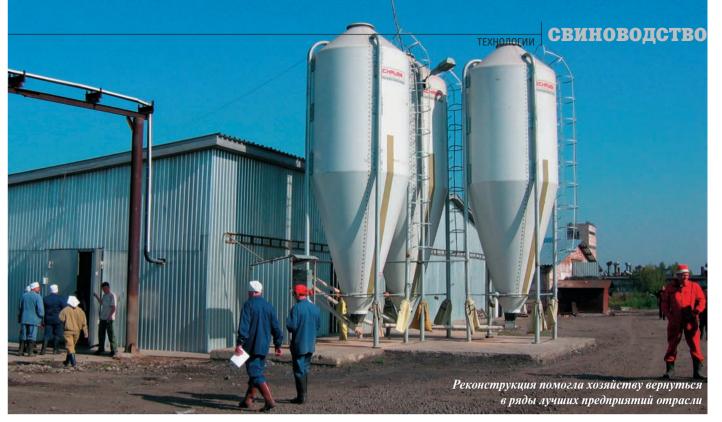
Омская область тел. 8 (961) 880 11 90 тел. 8 (923) 655 39 55 office.omsk@mail.ru

Официальные дистрибьюторы ООО «Агротехник» Московская область тел. (499)553 84 77 факс (499) 553 84 76

> OOO «Agroprominvest» Липецкая область тел./факс (4732)32 26 90 lekor office@inbox ru

Schauer Agrotronic GmbH Passauer Strasse 1 A - 4731 Prambachkirchen, Austria office@schauer.co.at www.schauer.co.at





Близится к завершению реконструкция СПК «Чистогорский» по проекту фирмы Schauer

## Далеко ли от Дуная до сибирской реки Томь?

Ирина КОМАЛОВА

В прошлом году СПК «Чистогорский» произвел 17 тыс. т свинины — на 5 тыс. т больше, чем до начала модернизации по проекту австрийской фирмы Schauer. При этом основное поголовье на предприятии не увеличилось, а производственные площади даже уменьшились. Оборот стада повысился почти в два раза: вместо 108 тыс. свиней отправили на бойню более 200 тыс. В цех откорма теперь переводят животных 110–115 дней от роду массой 55 кг. В два раза улучшилась конверсия корма по стаду, снизившись с 6,2 до 3 к. ед.

апланированных проектом реконструкции производственных показателей хозяйство достигает с опережением графика, хотя совсем недавно многие цифры местным специалистам казались просто фантастикой. В лихие 90-е коллектив свинокомплекса боролся за выживание, проявляя чудеса стойкости. Об эффективности производства здесь даже не мечтали! Больше всего боялись потерять генофонд. И слава богу, его удалось сохранить.

Свет в конце тоннеля появился после реорганизации: в 2002 г. учредителем «Чистогорского» стал его давний

партнер — ЗАО «Алейскзернопродукт» им. Старовойтова. Крупнейший сибирский производитель зерна и комбикормов поддержал планы модернизации свинокомплекса, важной частью которых было рациональное использование кормовых ресурсов. И, судя по всему, надежды учредителей оправдались: сегодня производство свинины на СПК «Чистогорский» все больше отвечает европейским стандартам.

По словам генерального директора предприятия Анатолия Аришина, основные работы уже выполнены. Благодаря инновационному оборудованию



фирмы Schauer, самым современным технологиям кормления и содержания животных, удалось оптимизировать схему движения поголовья. Во многом за счет внедрения автоматизированной системы приготовления и раздачи кормов вдвое выросла производительность труда животноводов. В итоге более 40% персонала, непосредственно занятого обслуживанием свиней, сократили. Но на улице люди не остались: предприятие развивается и создает дополнительные рабочие места. На нехватку кадров руководство СПК не жалуется: местная молодежь быстро поняла, что свинокомплекс,



управляемый с применением современной электроники, — достойное начало трудовой биографии.

В обновленных цехах с автоматизированным микроклиматом поддерживается заданная температура и хороший воздухообмен.

— Ни в лютые морозы зимы, ни в летний зной поросята-сосуны у нас не испытывают дискомфорта, — рассказывает Анатолий Арсентьевич. — Не случайно теперь на доращивание передаем 95% отъемышей, а раньше не всегда дотягивали до 80%. Добавлю, что станок для свиноматки с приплодом специаустановили в одном из цехов откорма, систему жидкого (фирмы Schauer) — в другом. По австрийской технологии кормов израсходовали на 10% меньше при одинаковых привесах. Теперь, капитально модернизируя цеха откорма, тот единственный корпус тоже перевели на жидкое кормление. Как оказалось, оно очень технологично. Компьютер не ошибается в балансе питательных веществ и составляет рационы с учетом кондиций свиней и их половозрастных групп. А все меха-

очень надежны, сбоев не бывает.

низмы системы

Анатолий Аришин (третий слева) на 60-летнем юбилее фирмы Schauer

в Австрии



листы фирмы Schauer продумали до мелочей. В зоне, где находятся поросята, в решетчатые пластиковые полы встроены коврики с водяным обогревом, а в зоне свиноматки температура значительно ниже, что гарантирует отличный аппетит и высокую молочность.

В 25 дней свиноводы отправляют отъемышей на доращивание и переводят на автоматизированное кашеобразное кормление по системе Spotmix. Благодаря ей в хозяйстве забыли о многих проблемах со здоровьем животных «нежного» возраста. Кашеобразное кормление дает молодняку энергию роста, которая постепенно ускоряется на заключительной стадии выращивания, где применяется жидкое кормление.

Начиная реконструкцию, в «Чистогорском» провели сравнительный анализ оборудования трех известных фирм, одной из которых была Schauer. С первой фирмой отношения не сложились: ее поставки оказались некомплектными. Систему сухого кормления второй фирмы

Еще одна приятная деталь: с отказом от сухого кормления значительно уменьшился объем получаемых навозных стоков, а соответственно — потребление воды и нагрузка на окружаю-

Жизнь показала, что расчеты инженеров Schauer весьма точны. При этом австрийское оборудование, отличающееся высоким качеством, окупается очень быстро. На доращивании и откорме для этого потребовалось меньше года, на опоросе — около двух лет. В 2007 г., когда корма за два месяца подорожали на 30%, а цена реализации свинины упала на 20%, ресурсосберегающие технологии фирмы Schauer помогли предприятию не только избежать банкротства, но и остаться в зоне прибыльности. Прошедший год тоже сложился непросто. К концу лета цены на корма подросли на 30%, при этом свинина практически не подорожала. И хотя головное предприятие «Чистогорского» — крупный переработчик зерна, свиноводы привыкли рассчитываться за него сполна: рынок есть рынок. Внутренние резервы, накопленные оборотные средства помогли СПК завершить год довольно успешно. Но как быть дальше, если цены на зерно продолжают идти вверх? Останется ли хозяйство столь же рентабельным?

Есть мнение, что высокоэффективными могут быть только вновь построенные предприятия, что именно они в наши дни делают погоду на рынке свинины. Многие чиновники считают, что даже

> на модернизированных комплексах 70-х годов проплого века невозможно получить прибыль, достаточ-

ную для расширенного воспроизводства.

— Очень спорное утверждение, — замечает Анатолий Арсентьевич. — Хотя по валовому производству наше предприятие считается самым мощным свиноводческим комплексом в Кузбассе, с крупным современным холдингом нас не сравнишь. Но мы и не гонимся за объемами выпускаемой продукции, получая 2,5 опороса от свиноматки в год. При этом не только окупаем все свои затраты, но имеем неплохие доходы. Безусловно, вести новое строительство легче, чем реконструкцию. На новой площадке мы могли бы все организовать гораздо рациональнее. Но во что обойдутся инженерные сооружения в чистом поле!.. Не ошибусь, если скажу, что стоимость нашего ското-места минимум в полтора раза ниже, чем при новом строительстве. А оборудовано оно ничуть не хуже, чем на только что возведенных комплексах. Кроме того, новые предприятия, как правило, тратят огромные деньги на приобретение лучшей мировой генетики. И нередко при этом завозят из-за границы множество проблем.

Чтобы сэкономить на их решении и избежать лишней головной боли, две племенные фермы «Чистогорского» активно занимаются селекцией, заботясь о собственном родительском стаде, улучшая репродуктивные качества свиноматок, откормочные и мясные свойства финального товарного молодняка. Комплекс стал одним из семи предприятий Кемеровской области, внесенных в Кузбассе в Государственный племенной реестр. Уникальный генетический фонд поголовья этого хозяйства создавался в тесном сотрудничестве с учеными Кемеровского сельхозинститута и Сибирского НИИ животновод-

В «Чистогорском», где никогда не проводили депопуляции стада, разводят в чистоте пять пород свиней. Две из них материнские: крупная белая и кемеровская, три — отцовские. Первая отцовская — ландрас, а финальные — пьетрен и дюрок. Используя прародителей самых дефицитных рас с ведущих племенных ферм мира, здешние селекционеры не пренебрегают и местными породами, на-

пример кемеровской и крупной черной. Они лучше адаптированы к условиям Сибири и дают, как тут утверждают, очень вкусное мясо. Выходит, его можно получать и на кру-

пных промышленных комплексах!

 Наша свинина была невкусной раньше, когда на заключительном откорме животным давали много кукурузы, поясняет Аришин. — Товарным видом она не отличалась, влагу не держала. Кроме того, специалисты согласятся, что цвет и вкус мяса в немалой степени зависят не только от породы, но и от цвета кожи свиней. Чем она темнее, тем интенсивнее окрашено мясо. Кемеровская и крупная черная во многом определяют при гибридизации сочность и привлекательный внешний вид нашей

Не потому ли жители Кемерово и Новокузнецка отдают предпочтение торговой марке «Чистогорские продукты»? Сеть фирменных магазинов СПК растет с каждым годом. Наращивая производство, предприятие развивает собственную переработку. Кроме доходов, она дает и правильное понимание конъюнктуры рынка. Зная о том, какая свинина пользуется спросом, можно совершенствовать технологии ее производства и генетику. В последние годы выход мяса в тушах свиней на «Чистогорском» растет, а толщина шпика уменьшается.

Свыше 60% свиноматок на комплексе имеют кемеровскую кровь. Свинки этой породы пользуются спросом в хозяйствах региона. Их покупают для скрещивания с ландрасом. Местные специалисты знают также, что европейский пьетрен или дюрок — это прекрасно, но сибирский, выведенный в «Чистогорском», куда лучше.

- В последние три года наше предприятие не пользовалось банковскими кредитами, — заключает Анатолий Ари-



Монитор компьютера — основное рабочее место специалиста по кормлению

Наращивая производство, предприятие развивает собственную переработку



шин. — С получением заемных средств не было особых проблем: финансисты нам доверяют. Но условия казались не слишком выгодными. И мы решили: лучше чуть позже завершить реконструкцию, зато вкладывать свои средства в развитие хозяйства, а не в обслуживание взятого кредита. Есть надежда, что в 2011 г. положение с кредитованием улучшится. А значит, модернизацию оставшихся цехов откорма мы завершим.

Наряду с этим, сейчас монтируем современные станции контрольного выращивания. Для нас они просто необходимы, ведь в составе предприятия племенные фермы. Тестированием и оценкой откормочной продуктивности животных от 25 до 110 кг и их мясных качеств мы занимались всегда, но корма нормировали в основном вручную. А значит, не исключалась вероятность того, что животное, способное больше съесть и быстрее расти, ограничивалось нашими нормами. На новых автоматизированных станциях свиньи будут





иметь свободный доступ к кормам. Ориентируясь на точные данные, селекционерам станет легче отобрать особей с более высоким генетическим потенциалом, не делая при этом ошибок.

...Казалось бы, что общего у голубого Дуная и окутанной туманами реки Томь? Она течет у подножья Чистой горы, давшей имя знаменитому свинокомплексу. Отсюда до высоких Альп не меньше 7 тыс. км. Грузовики, отправленные из Верхней Австрии, прибывают в Кемеровскую область через 15 дней. Их рейсы в Западную Сибирь становятся все более частыми, хотя работы на «Чистогорском» близятся к концу. Дело в том, что за опытом сюда все чаще приезжают многие специалисты региона и после этого у фирмы Schauer появляются новые заказчики. Заключаются новые договоры, выполняются новые проекты, начинаются новые поставки. И знакомый путь из сердца Европы за Урал австрийцам уже не кажется далеким.

Кемеровская области