



## САРАТОВСКИЙ ККЗ: «НАШ ОПЫТ — ВАШЕ ПРОЦВЕТАНИЕ»

Продукция ОАО «Саратовский комбикормовый завод», по отзывам животноводов, славится своими превосходными свойствами. Комбикорма для всех видов сельскохозяйственных животных, птицы, рыбы в рассыпном и гранулированном виде, белково-витаминно-минеральные концентраты (10%- ,15%- и 20%-ные) поставляются на крупные сельскохозяйственные предприятия Саратовской и других областей. Не забывают здесь и о мелких фермерских хозяйствах, и о населении.

Действительно, опыта предприятию не занимать, и традиция вырабатывать высококачественную продукцию восходит к концу XIX века, когда мукомольное дело в Саратове достигло невиданного размаха. В городе работало 12 паровых мельниц на сотни тысяч пудов высококачественной муки в день, что обеспечивало Саратовской губернии уверенное первенство во всей Российской империи. Почетное место занимал в этой сфере торговый дом братьев Рейнеке, которые построили в 1879 г. большую паровую мельницу на берегу Волги у Никольского взвоза, оснащенную по последнему слову тогдашней техники. Продукция нового торгового дома быстро нашла своих клиентов. Мука его отличалась высоким качеством. Свидетельство тому — международное признание: в 1897 г. на выставке в Стокгольме торговый дом братьев Рейнеке получил золотые медали за лучшие образцы мучной продукции. В начале 1918 г. Рейнеке покинули Саратов, как и другие промышленники. Мельницы, склады, имущество, особняки их были национализированы.

После революции 1917 г. мельница Рейнеке была национализирована и передана акционерному обществу «Хле-

бопродукт». В 1928 г. Саратовский губисполком принял решение о переоборудовании мельницы в комбикормовый завод для обеспечения растущего животноводства области кормами. Он расположился в мельничном корпусе и мало чем напоминал специализированное предприятие. К основному корпусу примыкали деревянные постройки для приема и хранения минерального сырья.

В 1933 г. завод вошел в строй, официально зарегистрировавшись как государственный комбикормовый завод производительностью 150 т в сутки. Предприятие постоянно работало над совершенствованием производства, внедрением передовых технологий, значительно увеличив его производственную мощность за годы деятельности — до 845 т/сут.

С 1933 г. по 1993 г. Саратовский комбикормовый завод находился в собственности государства, но с переходом отечественной экономики к рыночным отношениям предприятие стало акционерным обществом.

С мая 1994 г. ОАО «Саратовский комбикормовый завод» возглавляет Виктор Аристархович Тапилин, который трудится здесь с 1970 г. В сложный переходный период к ры-



ночным отношениям, благодаря своим деловым качествам, он сумел сохранить коллектив завода, потенциальные возможности, вызвав тем самым его глубокое уважение. Практически вся технология совершенствовалась и внедрялась при непосредственном участии Виктора Аристарховича, все прошло через его руки как бывшего главного механика, знающего оборудование «от и до». Когда возникает какой-либо технический вопрос, он обычно говорит: «Загляните вон туда, там найдете то, что ищете».

И всегда указывает правильное направление. Под стать генеральному директору и члены трудового коллектива.

Многие из работников трудятся на предприятии более 30 лет. «У нас нет таких работников, которые бы, отработав год-два, ушли. Они уже приросли к производству, и как бы тяжело ни было, времена ведь всякие бывали, они остаются верными ему. Трудится у нас и молодежь, ей передаем свои навыки, опыт, направляем на обучение в высшие учебные заведения, на курсы повышения квалификации, учебу оплачиваем», — говорит главный инженер Владимир Федосов.

Новые кадры по договору поставляет Саратовский государственный аграрный университет, с которым предприятие заключило договор сотрудничества по многим направлениям. Это и технологи, и зоотехники, и ветеринарные врачи. Как раз недавно на завод пришли два молодых зоотехника — они занимаются составлением рецептуры и сопровождением продукции.

Основной задачей на предприятии считают закрепление его среди конкурентоспособных. Что для этого делается в первую очередь? Расширяется ассортимент продукции, проводится непрерывная работа по улучшению качества кормов. И без внедрения инноваций не обходится.

В начале постперестроечного периода на заводе возникла необходимость в фасовке продукции в мешки — началась реализация «северного» заказа. Для этого оперативно был организован участок фасовки кормов, состоящий из двух старых отечественных аппаратов и добавившихся к ним двух новых — фирмы «Тензо-М». Так завод начал подстраиваться под рынок. До этого комбикорм поставлялся потребителю насыпью в крытых вагонах, а благодаря тому, что создали фасовочную линию, начали работать с Камчаткой, направляя туда корма в мешках.

Однако жизнь подбрасывала все новые задачи. Появились транспортные средства грузоподъемностью по 20 т и более. Для их взвешивания было решено приобрести 60-тонные весы компании «ПетроВес». Кроме усовершенствования двух основных весовых и установки электронных весов для большегрузных автомобилей, в это же время создавался участок выгрузки отрубей, строились транспортный цех и другие объекты. В месте приема сырья установлена мощная магнитная защита, что диктуется требованиями к безопасности.

По мнению специалистов, качественные корма должны быть в первую очередь высокоэнергетическими. Но как



*Виктор Тапилин (на фото справа),  
Анна Тапилина, Владимир Федосов*

этого достичь при малом вводе жира? Только кукурузой необходимую энергию, например, для бройлеров не набрать, поэтому решили установить линию по вводу растительного масла в комбикорма. И это всех устраивало до времени, когда начали поступать заказы на производство кормов для индейки с более высокой энергией, а с ними возникла необходимость увеличения количества масла в корме. Но при добавлении его на начальном этапе, то есть перед гранулированием, гранула рассыпалась. Пробовали использовать полножирную сою с содержанием жира 20–22%, но на выходе гранула снова была непрочной. Тогда создали собственную оригинальную установку финишного напыления, позволившую вводить масло в необходимом количестве, в зависимости от рецепта: одну часть в смесителе, другую — в данной установке. Гранула при этом остается прочной, что подтверждают результаты тест-контроля в специальном лабораторном приборе.

Завод постоянно совершенствуется, внедряет что-то новое в производство, в рецептуру. Так, была установлена линия шелушения ячменя, вводимого в комбикорм для молодняка. Чтобы обеспечить стабильность выпуска продукции, обезопасить себя от ценовых «игр» поставляющих тепловую энергию (пар) организаций, пред-

приятие приобрело резервный парогенератор. Заменяли смесители на современные производительностью 50 т/ч, обеспечивающие высокую однородность смешивания. По просьбе клиентов-потребителей начали вводить в корм органический селен вместо селенита натрия (новая система смешивания позволяет равномерно распределить его в смеси). Это подтверждают результаты испытаний в Саратовском ГАУ.

Когда начали поступать нарекания от клиентов на недостаток витаминов в комбикорме, задумались и о выработке собственных премиксов. Тем более, что завод имеет богатый опыт по их производству. Закупили новое оборудование во ВНИИКП, нашли поставщиков компонентов (BASF, «МегаМикс», «Виломикс» и др.). Рецептура этой обогатительной смеси задается клиентами.

— Мы готовы удовлетворить любые их потребности, — поясняет Владимир Федосов. — А они у них разные, поскольку задачи и подходы разные. Это как раз то, что мы должны делать, чтобы удержаться на рынке и соответствовать требованиям, которые предъявляют нам отрасли животноводства, которые мы обслуживаем.

Что еще помогает оставаться предприятию на рынке конкурентоспособным?

— По большому счету обеспечение высокого качества комбикормов начинается с производственно-технологической лаборатории, постоянно проводящей мониторинг качества сырья и продукции на всех этапах производства, — отвечает на вопрос главный инженер. — Это наша гордость.

Когда-то лаборатория была базовой (опорной) для межхозяйственных комбикормовых заводов. В последние годы стараниями руководства для ее сотрудников созданы комфортные условия работы. Каждый анализ проводится в отдельной комнате, в определенном месте, не пересекаясь. Лабораторию переоснастили, в том числе в части контроля микотоксинов и определения токсичности экспресс-методом. Есть собственный виварий, где на кроликах или белых мышах биотестированием устанавливают окончательный результат по токсичности; исследуется сырье и готовая продукция и на бактериальную обсемененность. Лаборатория отслеживает все партии сырья, без исключения. Пшеница, поступающая партиями по 100–150 т, после определения в ней содержания протеина и других показателей направляется в разные силосы в зависимости от качества, а оттуда — в переработку. Произведенный комбикорм тоже анализируется, его суммарная питатель-

ность сравнивается с показателями входящего сырья, в случае отклонений принимаются соответствующие меры. По словам технологов, отклонения возможны, и они связаны с погрешностями, хорошо известными производителям комбикормов (методы анализа, дозирование и взвешивание компонентов, смешивание и т.д.). Пробы отгруженных партий комбикорма хранятся в течение гарантийного срока. Следует отметить, что от экспресс-приборов на заводе отказались, из-за слишком большой погрешности.

— Наша открытость и то, что мы стараемся поддерживать свой имидж, свою марку качества — это тоже важная характеристика завода, — добавляет В.А. Тапилин. — Если не будем этого делать, не сможем удержаться на рынке. Поэтому стремимся вырабатывать качественную продукцию, не вызывающую у клиентов никаких вопросов. Сейчас с ними работаем только напрямую и по заявке. Всегда готовы к сотрудничеству, разрешаем присутствовать им при выработке комбикормов. Они лично убеждаются, что корма мы вырабатываем согласно рецептам, их качество соответствует заявленному. Людям нравится наша открытость, многие приезжают к нам учиться. И что немаловажно и привлекательно для клиентов: на 99% продукция вырабатывается в гранулированном виде.

Специалисты завода — постоянные участники семинаров и конференций во ВНИИКП, ВНИТИП, в компании «МегаМикс» и в других организациях. Посещают российские и зарубежные выставки, обмениваются опытом с коллегами из других регионов, изучают рынок кормовых продуктов. Наиболее эффективные из них после апробации предлагаются клиентам, как и продукция собственной рецептуры. Например, раньше животноводческие хозяйства области закупали для телят только импортные престартерные и стартерные корма. Сегодня ситуация кардинально поменялась.

— Началось все с ЗАО «Трудовой», куда наши специалисты приехали с профессором Саратовского ГАУ, чтобы предложить хозяйству совместно разработанные рецепты, — рассказывает коммерческий директор Анна Тапилина. — В хозяйстве выделили опытное стадо — несколько домиков с телятами. С участием нашего зоотехника и научного работника агроуниверситета был поставлен эксперимент, который доказал, что наш комбикорм ничем не хуже импортного.

Тогда, видимо, руководитель этого крупного в области комплекса подумал: «Зачем же переплачивать деньги

ЖУРНАЛ  
**КОМБИ-КОРМА**  
Compound feeds

**ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ  
ВЫ МОЖЕТЕ НА САЙТЕ  
(РАЗДЕЛ «ПОДПИСКА»)**

**www.kombi-korma.ru**



лишь за иностранную торговую марку?» и начал приобретать корма Саратовского комбикормового завода. Его примеру последовали другие хозяйства, причем не только из Саратовской, но из Ростовской области — транспортная логистика на предприятии налажена хорошо. Есть возможность доставки рассыпного и гранулированного корма как в мешках, так и насыпью: в крытых железнодорожных вагонах, в зерновозах, в специализированном автотранспорте.

— Наш престоартер в полной мере заменяет импортный, и не только с точки зрения эффективности использования. Поскольку доллар возрос в несколько раз, а вместе с ним и цена на этот продукт, то животноводы переориентировались на местного производителя кормов, который не привязан к долларовому эквиваленту, — утверждает Анна Тапилина.

В целом Саратовский завод выпускает комбикорма для кур-несушек, бройлеров, как взрослого поголовья, так и молодняка, для родительского стада, индеек, страусов, перепелов (корм для них пользуется повышенным спросом), для КРС, для свиней — вся линейка, кроме СК-3 (по-видимому, свиноводы еще приобретают импортный), для кроликов, для карпов, для стерляди (опытные престоартеры мелкой крупкой — по просьбе ГосНИОРХ). Словом, производственные возможности и опыт специалистов позволяют вырабатывать комбикорм для всех видов и возрастов сельскохозяйственных животных и птицы.

Большую работу предприятие проводит с мелкими фермерскими хозяйствами, с частными подворьями, с людьми, которые выращивают птицу и свиней в весенне-летний период. В это время продажи корма (россыпь или крупка) частному сектору занимают 40% от всей его реализации. Он поставляется в 10 магазинов по области, и сеть эта постоянно расширяется.

Потенциальные клиенты, как правило, со временем становятся постоянными. С каждым из них специалисты завода работают индивидуально. Если нужно разработать рецептуру, используют не только собственные знания, но и знания специалистов хозяйств. Все это суммируется, составляются рецепты с учетом имеющегося сырья, при необходимости оно докупается.

В составе комбикорма преобладают местные, экологически чистые зерновые компоненты. Кукуруза закупается как в области, так и в ближайших регионах — Ростовской и Волгоградской областях, в Краснодарском крае, где большая урожайность и более низкие цены, удобная логистика. Однако вопросы остаются по слабой обеспеченности белковым сырьем. И хотя в Саратовской области в последнее время начали выращивать сою, необходимые объемы не покрываются. Заводов по производству соевого шрота в регионе нет, самый близкий — завод «Алексеевский» в Белгородской области. Чтобы набрать в стартовых рецептах для бройлеров 23–24% сырого протеина, нужно ввести в корм 28–35% соевых продуктов и рыбной муки.

Здесь используют также кукурузный глютен, мясокостную и рыбную муку. Хотя стоимость последней достигает 110 руб./кг и выше, ее все равно вводят в корм (до 6%), другому протеину не набрать. Сегодня на рынке большой выбор кормовых добавок различного спектра действия: ферменты, про- и пребиотики, адсорбенты, подкислители, подсластители, ароматизаторы и многое другое. Но прежде чем широко применять в комбикормах, опытным путем проверяется эффективность их скармливания животным или птице, анализируются результаты и принимаются соответствующие решения. На заводе в этом плане используют наработки птицефабрик, животноводческих комплексов, Саратовского ГАУ (кафедра кормления, зооигиены и аквакультуры), а также свои, полученные опытным путем на собственной яичной птицефабрике. Да и как не исследовать предлагаемые добавки на эффективность, а компоненты на питательную ценность, если производитель комбикорма обязан гарантировать его качество.

Как работается комбикормовому предприятию в нынешних условиях, что тормозит его развитие? Названо, в частности, следующее.

Сейчас в нашей стране образовалось несколько транспортных железнодорожных компаний, применительно к отрасли — отдельно на крытые вагоны и на зерновозы с тарифами, подорожавшими в 1,5 раза (теперь документы на отгрузку оформляются в нескольких местах). Поэтому предприятия переходят на перевозки автотранспортом, которые также дорожают, в том числе из-за введения оплаты проезда автомобильных фургонов (фур) по федеральным дорогам. Это ограничивает возможности поставки кормов в другие регионы. Слишком затянулось принятие технического регламента на корма и кормовые добавки. До сих пор нет четких требований к контролю безопасности комбикорма, к его периодичности, у каждого контролирующего органа они разные.

Но, как бы то ни было, несмотря на внешние экономические тормозы, коллектив ОАО «Саратовский комбикормовый завод» успешно решает производственные задачи, внутренние проблемы, продвигая свою продукцию на рынке кормов и завоевывая честное имя в мире бизнеса. А комбикорма предприятия обеспечивают животных энергией, всеми необходимыми питательными и биологически активными веществами: белками, жирами, углеводами, аминокислотами, витаминами, минеральными веществами, ферментами и др. Благодаря этому, а также богатому опыту работников предприятия, их профессиональному сопровождению кормов, потребители достигают гарантии более полного использования генетического потенциала животных и птицы для лучших результатов в производстве высококачественного мяса, яиц, молока, максимально высоких экономических показателей.

Словом, верность девизу «Наш опыт — ваше процветание» завод подтверждает всей своей деятельностью. ■

**ТАТЬЯНА МАТВЕЕВА**