

Кому нужна такая корова...

1 Анатолий ГУЩИН

Так, по данным доктора биологических наук профессора Владимира Мырина, в настоящее время во многих хозяйствах области средняя продолжительность эксплуатации коров составляет всего 2,7 лактации. В 2001 году, например, была 3,2 лактации.

Из-за сокращения жизни животных сельское хозяйство несёт огромные потери. Только по этой причине Свердловская область ежегодно теряет тысячи тонн молока. Также возрастает выбраковка коров, смертность телят. В денежном выражении суммы потерь выливаются в сотни миллионов рублей.

По словам ректора Уральской государственной сельскохозяйственной академии, доктора биологических наук Ирины Донник, такая ситуация не может не беспокоить. Получается, мы теряем коров в расцвете сил! Несём из-за этого огромные экономические убытки.

По большому счёту, данная проблема лишает животноводство перспектив, отпугивает инвесторов. Кому охота вкладывать средства в коров, жизнь которых так коротка?

Какова же причина этого? Чаще всего это объясняют «человеческим фактором» — плохим содержанием животных, плохим кормлением, уходом... Истинные причины на самом деле иные.

Одна из них — это интенсивность эксплуатации животных. В хозяйствах делают всё, чтобы получить от коров максимум молока. А в этот, скажем так, совсем юный период, они наиболее продуктивны.

Но основная причина, отмечают учёные, экологическая. В советское время её даже скрывали. Считалось, правда об этом выведет у потребителей опасения и даже панику.

«Проблемы надо не скрывать, а решать», — говорит Ирина Донник. — В последнее время появляются новые, эффективные технологии. С их по-



Не всегда в розничную торговлю поступает качественный продукт

СПРАВКА

Лактационный период — это отрезок времени, когда корова даёт молоко, начиная сразу после отёла и заканчивая запуском (прекращением доения) животного. Продолжительность этого периода у коровы — приблизительно 300 дней. Другими словами, за свою жизнь корова производит на свет лишь двух-трёх телят, а потом выбраковывается и пускается под нож. Если учесть, что стельность телочек наступает в 19-20 месяцев, то получается, что живут коровы не более пяти-шести лет. Кстати, примерно такие же показатели и в развитых странах Запада.

мощью можно изменить ситуацию к лучшему.

По её словам, экологическая обстановка во многих районах области крайне неблагоприятна. Она часто и сводит на нет усилия животноводов, становится причиной массовых заболеваний скота, а вслед за ними — и людей. Тут цепочка вытягивается длинная...

Нам порою кажется, что животные не так восприимчивы ко всякого рода экологическим загрязнениям, как люди. Однако исследования показывают, что они даже «нежнее» нас. Установлено, что радиоактивное загрязнение для них особенно пагубно. Устойчивость к излучению млекопитающих до-

стигает всего 13 грей. Однако воспроизводительная функция нарушается уже при дозе в 1,5 Гр.

Для справки: другие классы позвоночных — амфибии, рептилии, птицы — по сравнению с млекопитающими более устойчивы. Так, жаба выдерживает дозу в 23 Гр, птицы — до 20, змеи — до 200 грей.

А этой самой радиацией поражены многие районы области. В общей сложности — тысячи гектаров! Опасные территории есть в окрестностях Каменска-Уральского, Богдановича, Режа, Камышова, Талицы, Сухого Лога...

По данным И.Донник, которая вела исследование крупного рогатого скота в зоне ВУРСА (Восточно-

КСТАТИ

По данным государственного статистического учёта земель, в Свердловской области самый высокий уровень загрязнений тяжёлыми металлами отмечается на территориях Кировградского, Режевского, Асбестовского городских округов, а также в Верхней Пышме, Первоуральске и Екатеринбурге.

Цинком в области загрязнена почва в 43 муниципальных образованиях, свинцом — в 41, ртутью — в 35, никелем — в 33, кадмием — в 32.

Под воздействием загрязнения почвы свинцом находится 61 процент населения, цинком и медью — 50, никелем — 43, кадмием — 30, ртутью — 24.

Уральский радиоактивный след), в посёлках, граничащих с Челябинской областью, содержание радионуклидов в костных тканях животных в 8-15 раз выше установленных нормативов. Такие же превышения выявлены в растительных кормах.

Но не только радиация оказывает пагубное воздействие на КРС. Не менее опасны и выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Они аккумулируются в почве, в донных отложениях прудов и озёр.

По данным учёных, серьёзному техногенному загрязнению подвержено 2/3 площади зоны активного земледелия Свердловской об-

ласть. Особенно неблагоприятная обстановка складывается вокруг крупных металлургических предприятий и ГРЭС (причём в радиусе до 40 километров).

В некоторых хозяйствах, по словам И.Донник, содержание в сене и силосе свинца, никеля, других тяжёлых металлов превышает ПДК в два-три раза. Вследствие этого они превышают ПДК и в мышечных тканях скота (считай, в мясе), и в молоке. Отсюда сельхозпродукты становятся небезопасными для людей.

Так, при забое коров на наших мясокомбинатах внутренние органы — печень, почки, сердце, лёгкие — часто в пере-

работку не попадают. Не поступают и в продажу: в пищу они не пригодны, так как серьёзно поражены токсичными веществами. Их утилизируют.

Уточняя: это, как правило, касается прежде всего коров. Молодняк, который откармливается на мясо и живёт в связи с этим чуть больше полтора лет, столько токсинов не содержит.

Как видим, картина получается неутешительная. Есть ли выход?

Учёные заявляют: есть. С проблемами отрицательного влияния техногенного загрязнения сельхоз-угодий на здоровье и продуктивность КРС учёные знакомы хорошо. Известно, что избыток свинца нарушает генетический аппарат клетки, вызывает патологические изменения в развитии плода, пагубно влияет на центральную нервную систему. Растворимые соли других тяжёлых металлов — ртуть, кадмий, хром, никель, марганец, сурьма — вносят свою лепту в процесс разрушения органов животных. Естественно, изменить экологическую обстановку в одиночку нельзя. Поэтому наука предлагает промежуточные решения проблемы — лечение животных с помощью введения в корм скоту так называемых сорбентов — препаратов, способных выводить из организма вредные вещества.

Кстати, таких препаратов создано немало. Наиболее доступные из них, в том числе и по стоимости, — цеолиты. Эти препараты приготавливаются на основе природных материалов — известняка и глины. Но есть ветеринарные препараты и промышленного производства.

По мнению учёных, использование сорбентов — один из эффективных путей решения проблемы.

Но существует и более кардинальный путь решения проблемы — лечить саму землю. Тут тоже есть свои технологии, которые позволяют с помощью некоторых растений — трав, деревьев — оздоравливать почву, удалять из неё тяжёлые металлы и даже уменьшать уровень радиации. Однако этот путь требует огромных затрат и времени.

— это холдинг, где, помимо основного производства, выращивают зерно, вырабатывают комбикорма. В 2011 году птицефабрика вырастила на своих полях 14166 тонн зерна, произвела более 120 тысяч тонн полнорационных сбалансированных кормов, полностью обеспечив потребности поголовья птицы и стада крупного рогатого скота. Кроме того, птицефабрика является крупнейшим закупщиком зерна у сельхозтоваропроизводителей области, стимулирует тем самым развитие растениеводства.

Курс «Свердловской» на модернизацию даёт ощутимый плюс и областной казне. За 2009-2011 годы предприятием перечислено налогов в бюджет и внебюджетные фонды на сумму свыше 563 миллионов рублей, кроме того, отчисления от чистой прибыли в областной бюджет составили 95,2 миллиона рублей. Предприятие выполняет все установленные контрольные показатели и является финансово устойчивым. Заработная плата на птицефабрике из года в год повышается.

Постоянно обновляемая материальная база, сплочённый коллектив высококвалифицированных руководителей, специалистов и рабочих гарантируют дальнейшее развитие предприятия, являющегося активным участником обеспечения продовольственной безопасности области.

Рудольф ГРАШИН

СЕГОДНЯ — ДЕНЬ ЭКОЛОГА

Уважаемые экологи!

Поздравляю вас с профессиональным праздником! Для Свердловской области — мощного индустриального региона России — решение экологических проблем имеет жизненно важное значение.

Уровень концентрации промышленного производства на территории области и связанное с ним загрязнение окружающей среды значительно превышает среднероссийские показатели.

Сегодня перед Свердловской областью стоят масштабные задачи по улучшению экологической ситуации. Нам предстоит решать их совместными усилиями органов государственной власти, экологических организаций и промышленных предприятий, в особенности тех, деятельность которых наиболее сильно отражается на окружающей среде.

Нам необходимо повышать качество питьевой воды, внедрять прогрессивные водосберегающие технологии, активнее заниматься переработкой бытовых отходов, проводить мероприятия по сокращению количества выхлопных газов и вредных выбросов в атмосферу. Считаю эти задачи первоочередными, и в деятельности Правительства Свердловской области им будет уделяться особое внимание.

Уважаемые жители Свердловской области! В решении экологических проблем большое значение имеет и личная, гражданская позиция каждого человека. Чистота наших городов и сёл, улиц, домов, подъездов, окрестных лесов и рек — все это в наших руках. Призываю всех уральцев вносить посильную лепту в защиту окружающей среды и помнить простую истину: «чисто там — где не сорять».

Желаю здоровья, счастья, удачи, чистого, ясного неба, всего самого доброго!

Губернатор Свердловской области
Евгений Куйвашев

Россия снизит экспорт зерна на 15 процентов

Россия в новом сельскохозяйственном сезоне может снизить экспорт зерна на 10-15 процентов, сообщает агентство «Агрофакт». Это обусловлено не только тем, что в истёкшем сезоне наша страна вывезла за рубеж рекордное количество зерна и дальше его наращивать проблематично, но и негативными последствиями засухи на юге европейской части страны и в Сибири.

В сезоне 2011-2012 годов Россия сможет экспортировать 27,6 миллиона тонн зерна, при этом переходящие запасы снизятся до 14 миллионов тонн. Как считают аналитики, стартовав с такими неблагоприятными запасами, и получив, как прогнозируют на 2012 год, 93 миллиона тонн зерна (в 2011 году было собрано 94,2 миллиона тонн), российские зернотрейдеры неизбежно столкнутся с проблемой снижения экспортного потенциала. Максимальный экспорт зерна в этом сезоне, как прозвучало на конференции «Агрохолдинг России», возможен в объёме 23,7 миллиона тонн.

Также риски снижения урожая и экспорта прибавляет засушливая погода на юге Сибири и последствия весенней засухи на юге европейской части страны. В Ставрополье и в некоторых хлебодельных регионах из-за дефицита влаги замедлилось колосшение сельскохозяйственных культур, прогнозируется значительный недобор урожая.

Алексей СУХАРЕВ

«Титановая долина» заинтересовала Чехию

Чешское министерство промышленности и торговли предложило организовать в Праге в следующем году очередную презентацию экономического, промышленного и инвестиционного потенциала Свердловской области, в том числе и такого крупного проекта, как «Титановая долина».

Свердловская область РФ и Чешская Республика намерены также активизировать сотрудничество в сфере малого и среднего бизнеса. Эти планы были зафиксированы в ходе восьмого заседания совместной рабочей группы (СРГ) между правительством Свердловской области и министерством промышленности и торговли Чехии. Стороны признали успешным ход реализации многих начинаний, идеи о которых возникли именно на встречах СРГ (рабочей группе в этом году исполняется 13 лет). Это и как широко известные проекты — реконструкция и модернизация мощностей «Уралвагонзавода» с участием фирмы «АЛТА» и Чешского экспортного банка, строительство в Нижней Слободке очистных сооружений, так и менее масштабные.

При этом участники заседания подчеркнули важность и перспективность совместных проектов в области малого и среднего бизнеса.

Анатолий ЧЕРНОВ

ПОПРАВКА К ИЗВЕЩЕНИЮ

О ПРОВЕДЕНИИ ЛЕСНОГО АУКЦИОНА
В «Областной газете» от 28.04.2012 г. № 167-168 (6223-6224) в извещении о проведении лесного аукциона, назначенного на 04 июля 2012 года по Таборинскому лесничеству АЕ № 3 по продаже права на заключение договора аренды лесного участка для заготовки древесины, внести следующие изменения: с ежегодным размером пользования 23,4 тыс. куб. м, в т.ч. по хвойному х-ву 9,6 тыс. куб. м; по Егоршинскому лесничеству АЕ № 6, Буланашком участком лесничества Буланашский участок в кварталах № 33, 34 (выделы 1, 4-30); 35 (выделы 1, 3, 4, 7-41); 47-49; 50 (выделы 1-40); 60-62, 63 (выделы 1-42); 74 (выделы 1-20, 22-29); 75; 76 (выделы 1-30, 32); 77 (выделы 1-29, 31-40, 44); 78 (выделы 1-22, 24-39); 85 (выделы 1-17, 19-43); 86 (выделы 1-3, 5-27); 87; 88; 98-100, площадью 2846,1 га, с учётными номерами частей с / 105 по / 112, / 130, сформированный на земельном участке с кадастровым номером 66:02:0000000:117 находящимся в федеральной собственности, с номером учётной записи в государственном лесном реестре 25-2012-01 — участок № 3.

В соответствии с требованиями приказа ФСТ РФ от 22.09.2010 года № 318 «Об утверждении форм, сроков и периодичности раскрытия информации субъектами естественных монополий, осуществляющими деятельность в области оказания услуг связи, а также правил заполнения указанных форм»,
ЗАО «Сити-Телеком»
сообщает о размещении информации за 2011 год на официальном сайте в сети Интернет по адресу:
<http://сити-телеком.рф>.



Эксперты не берутся предсказывать, как глубоко упадёт рубль

Рубль «сливаются»?

1

Между тем ослабление рубля даёт некоторые преимущества нашим предприятиям-экспортёрам. В этих условиях их рублёвая выручка увеличивается. Кстати, при этом увеличиваются и налоговые поступления.

— Нет смысла говорить об угрозах необратимого характера для экономики Свердловской области. Потому что она на 50 процентов формируется за счёт металлургического комплекса.

А он экспорториентирован, — отмечает Марина Шишцева.

Однако успех программ модернизации заводов, по её словам, будет во многом зависеть от того, в какой валюте заключены контракты. Контракты в евро становятся более выгодными.

— Падение цен на нефть и металлы неблагоприятно повлияло на сырьевые отрасли. В целом для подавляющего большинства предприятий более значительные риски связаны со вступлением в ВТО, чем с колебанием курса валют, — отмечает председатель Уральского банковского союза Валентина Муранова.

На «Свердловской» завершили строительство суперптичников

Птицефабрика «Свердловская» первой в регионе внедрила восьмимиллионное птицеводческое оборудование. На Сосновском отделении птицефабрики завершено строительство двух суперсовременных корпусов, где будет размещено 290 тысяч кур-несушек. В год они будут давать 100 миллионов штук яиц.

Для предприятия реализация данного проекта — знаковое событие. В прошлом году «Свердловская» произвела 860 миллионов яиц. И сегодня задача стоит не в наращивании производства яиц, его и так регион производит с избытком, важно добиться удешевления производства, тем самым получить важное конкурентное преимущество. На новых корпусах пройдёт обкатку технология, которая позволит «Свердловской» закрепить своё лидирующее место на рынке региона.

— Мы давно уже живём в условиях перепроизводства куриного яйца в стране. Птицефабрики сталкиваются с падением цен на свою продукцию, снижением доходов. Чтобы выстоять в этой ситуации и уверенно чувствовать себя в будущем, мы внедряем современные технологии, где используется минимум ручного труда, где удаётся добиваться экономии затрат, энергоресурсов. В конечном итоге это даст снижение совокупной се-

бестоимости, повысит нашу конкурентоспособность, — рассказывал генеральный директор ОАО «Птицефабрика «Свердловская» Александр Роголев.

Традиционно в России на яичных птицефабриках применяли оборудование, где куры размещались в три-четыре яруса. Увеличить количество ярусов в два раза может себе позволить только предприятие, где уверены в кроссе птицы, с которым работают, где на высоком уровне находятся содержание, кормление и ветеринарная защита птицы. За последние полтора десятка лет «Свердловской» благодаря комплексному внедрению высокопродуктивного зарубежного кросса удалось выйти на показатели, соответствующие лучшим мировым. С 1995 года объём производства здесь вырос в три раза, производительность труда — в четыре раза, в четыре раза уменьшился расход электроэнергии, затрачиваемый на получение одной тысячи яиц, при этом расход воды снизился в 7,1 раза, а газа — в 7,9 раза. Новый восьмимиллионный корпус на «Свердловской» могут обслуживать всего одна птичница и один слесарь. А самую трудоёмкую работу в птичнике, укладку яйца в ячейки, возьмут на себя автоматы.

Примечательно, что столь масштабное строительство, а стоимость возведения и оснащения одного корпуса составляет 60 миллионов рублей,

птицефабрика ведёт на собственные средства и областные технические субсидии, не прибегая к заимствованиям. Пройдя в 2010-2011 годах акционирование, на предприятии разработали программу развития до 2014 года, утверждённую советом директоров, и успешно её реализуют. Так, помимо строительства двух корпусов-птичников, в этом году планируется запустить новый современный инкубаторий. Общая сумма потраченных на модернизацию средств в 2012 году составит 138,6 миллиона рублей, а с 2009 по 2011 годы на эти цели было израсходовано 417 миллионов рублей. Стоимость чистых активов в 2010 году составляла 2496 миллионов рублей, за год она увеличилась более чем на 400 миллионов. В ближайшие пять-семь лет на предприятии планируют без привлечения заёмных средств, только за счёт прибыли, на 70 процентов обновить оборудование. При этом делается упор на развитие производства в отделениях, расположенных в сельских территориях.

Несмотря на территориальную разобщённость (шесть отделений предприятия расположены в пяти муниципальных образованиях области), на птицефабрике отладили логистику и единые стандарты технологического взаимодействия. По сути «Свердловская» сегодня