

ЭКОНОМИКА УРАЛЬСКОГО ОКРУГА

РЕГИОНАЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К «РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЕ» 1 марта 2018 ЧЕТВЕРГ № 44 (7507)

Выходит для читателей Свердловской, Челябинской, Курганской и Тюменской областей, Ханты-Мансийского автономного округа — Югры и Ямало-Ненецкого автономного округа.

Вот и нету вожаков
Что мешает наладить кооперацию между малыми промышленными предприятиями региона
Страница 14

Вода в решетке
Коммунальные тарифы не позволяют решить проблему бесхозных сетей
Страница 15



Идеи полежат на полке
Почему изобретатели не хотят патентовать свои разработки
Страница 16



ОФИЦИАЛЬНО

ПРАВИТЕЛЬСТВО Курганской области утвердило соглашение с работодателями и профсоюзами о минимальном размере оплаты труда — 10 912,35 рубля. В эту сумму входит непосредственно сам МРОТ (9489 рублей) и 15-процентный «уральский» коэффициент.

НАЗНАЧЕНИЕ

ГЕНЕРАЛЬНЫМ директором фонда «Инвестиционное агентство Тюменской области» назначен Андрей Шальнев, ранее занимавший должность замдиректора регионального департамента инвестиционной политики и господдержки предпринимательства. Экс-руководитель агентства Ольга Езикеева отныне советник губернатора региона.

ЦИФРЫ

4,45 МИЛЛИАРДА долларов США составил объем экспорта Челябинской области в 2017 году, что на 26,65 процента больше результата предыдущего года. В структуре зарубежных поставок продукция низкого передела составляет 12,85 процента, среднее — 71,35, высокого — 13,22.

БОЛЕЕ 2,5 тысячи предпринимателей Свердловской области в 2018 году смогут принять участие в бесплатных программах обучения. За 2017 год бизнес-ликбез прошли свыше 2,2 тысячи человек.

1,8 МИЛЛИОНА рублей субсидии выделили Курганской области из федерального бюджета на поддержку соотечественников, прибывающих из-за рубежа. Деньги пойдут на единовременную помощь участникам программы содействия добровольному переселению и обустройству их на новом месте.

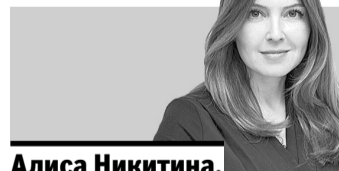
НА 20,7 ПРОЦЕНТА увеличился объем заготовки мяса сельскохозяйственными потребительскими кооперативами Тюменской области в прошлом году. Картофеля и овощей собрали на 7,2 процента больше, а рыбы — в шесть раз. В кооперативы сегодня объединены свыше 18 тысяч крестьянских подворий региона.

БОЛЕЕ 460 миллионов рублей получат в этом году южноуральские аграрии в виде несвязанной поддержки, из них почти половину составят средства областного бюджета.

НА 1,5 ПРОЦЕНТА — с 25,3 до 26,8 — увеличилась в 2017 году доля убыточных организаций в Свердловской области. При этом сумма убытка уменьшилась на 30,2 процента по сравнению с показателем 2016 года. Прибыль получила 1101 организация, ее сумма выросла на 5,7 процента.

225,4 ТЫСЯЧИ пенсионеров работают на предприятиях и в организациях Челябинской области.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ



Алиса Никитина, гендиректор школы экспорта РЭЦ

НАУКА ПРОДВИГАТЬ

Большая часть экспортеров не имеет четкого представления, как начать экспортировать и где получить ту или иную поддержку. Мы собрали все темы в рамках одной программы и даем их в разрезе экспортного проекта. Сегодня программа реализуется уже в 46 регионах, в том числе в 22-х, где в пилотном режиме внедрен региональный экспортный стандарт. В России достаточно уникальных продуктов, которые имеют спрос на зарубежных рынках. Один из примеров — принтер-фольгиатор предпринимателя из ХМАО, который он сам изобрел.

Перспектива Каким уральским предприятиям достанутся деньги федеральной программы модернизации энерго мощностей

Следующая станция



Елена Милыева, УрФО

Эксперты предупреждают: к 2020 году 48 процентов теплоэнергетических мощностей УрФО достигнут паркового ресурса. Наиболее напряженная обстановка сложилась в Свердловской и Тюменской областях, где через два года 52 и 64 процента мощностей ТЭЦ дойдут до критического показателя выработки. Возможно, ситуация позволит исправить программа модернизации энергетических мощностей, которую сейчас дорабатывают на федеральном уровне.

Модернизация 2.0

В ее основе — хорошо зарекомендовавший себя при строительстве новых станций механизм ДПМ (договор о предоставлении мощности), который гарантировал энергетикам возврат средств за счет включения инвестиционной составляющей в стоимость их продукции. Программа ДПМ, запущенная в процессе реформы электроэнергетики, позволила ввести десятки объектов и обновить около

Акцент

Первая программа ДПМ позволила ввести десятки объектов и обновить около 15 процентов электрической генерации в стране

15 процентов электрической генерации в стране. Сейчас проекты в основном реализованы. Так, в Свердловской области последний завершен в 2016 году — сдана в эксплуатацию станция «Академическая» в Екатеринбурге.

Теперь объем платежей, включаемых в цену мощности для потребителя, начинает сокращаться. Модернизацию планируется проводить как раз за счет этих высвобождающихся средств.

Новый проект получил название «ДПМ-штрих» или «ДПМ-2», его цель — стимулировать собственников проводить модернизацию старых станций. Предлагается механизм гарантированных инвестиций, когда субсидирование реконструкции отдельных генери-

рующих объектов осуществляется на конкурсной основе. Сейчас правительство РФ формулирует принципы отбора проектов для участия в программе до 2030 года. Предполагается, что их реализация может начаться после 2022 года.

Важно, что есть понимание: необходимо сосредоточиться на теплофикационных мощностях. В этом принципиальное отличие от программы ДПМ-1, сфокусированной исключительно на электрическом рынке, — отмечает директор по экономике и тепловому улазу компании «Т Плюс» Александр Вилесов. — Мы рассчитываем на участие в новом проекте, у компании порядка трех гигаватт мощностей, относительно которых нужно принять решение в бли-

жайшее время — выводить их из эксплуатации или модернизировать.

В энергокомпаниях пока не называют конкретных объектов, ведь состав ДПМ-2, а также стоимостные параметры будут прорабатываться после утверждения документации на новую программу.

Впрочем, даже навскидку можно назвать на территории Уральского округа ряд станций, куда гипотетически могли бы пойти средства ДПМ-2. Например, в Свердловской области продолжают работать три объекта «ветерана»: Свердловская ТЭЦ, пущенная в эксплуатацию в 1932 году, Богословская (1944) и Первоуральская (1956). На Южном Урале с 1942-го трудится Челябинская ТЭЦ-1, в

Многие энергокомпании уже озвучились необходимостью модернизации. Так, в 2015 году завершился проект модернизации Среднеуральской ГРЭС, в который вложено около 1,7 миллиарда рублей.

Тюмени ТЭЦ-1 — 1960 «года рождения». Однако далеко не факт, что модернизировать собственники решат именно их.

Восстановить нельзя закрыть

При выборе объектов необходимы два фильтра. Первый — рыночный, то есть предстоит определить, хватает на модернизацию денег или нет. Второй фильтр — энергобезопасность: действительно ли этот объект необходим энергосистеме. Соответственно, если не нужен и его можно вывести из эксплуатации, то надо выводить как неэффективное оборудование. Это позволит рационально использовать деньги потребителей и предотвратить дефицит в энергосистеме, — считает директор по реализации электрической энергии компании «Фортум» Альфред Ягфаров.

→ 15

КОРОТКО

Строительство жилья пока притормозят

Власти Тюменской области по-прежнему настроены на временное, тактическое, снижение темпов квартирного строительства из-за избытка предложения на рынке недвижимости и связанных с этим экономических проблем ряда девелоперов. В 2017-м в регионе сдано свыше 1,4 миллиона квадратных метров (из них почти половина — в индивидуальных домах), а в 2018-м планка опустится, как ожидается, до 1,2 миллиона, что соответствует показателям начала десятилетия. Максимум был достигнут в 2015-м, когда ввели в строй 2,13 миллиона квадратных. Приемлемый уровень продаж на первичном рынке удавалось поддерживать за счет беспрецедентно высоких объемов сноса ветхих зданий, миллиардных трат бюджета на реализацию жилищных социальных программ. На вторичном рынке Тюмени только за последний год однокомнатные квартиры подешевели, по подсчетам аналитиков, в среднем на 6,4 процента, четырехкомнатные — на 10,6.

Бизнесменам устроили мозговую штурм

В Челябинском IT-парке в рамках Национальной технологической инициативы (НТИ) состоялось открытие нового рабочего пространства для предпринимателей с говорящим названием «Точка кипения». В непринужденной атмосфере, в режиме мозгового штурма бизнесменам предлагают обсуждать и развивать инновационные идеи. Первые встречи посвящены развитию на Южном Урале высокотехнологического бизнеса. Отметим, что обсуждаемые в «Точке» проекты включают в «дорожную карту» развития НТИ.

Югра создает единую сетевую компанию

В Ханты-Мансийске участники депутатских слушаний одобрили идею правительства Югры о консолидации всех электросетевых объектов, включая автономные, с передачей в управление региональному оператору. Последний после завершения процедуры оценки активов будет их выкупать, перечисляя средства в бюджет. Частную управляющую компанию обяжут модернизировать в отдаленных таежных уголках сети, изолированные от единой энергосистемы, по возможности стыковать их. Консолидация, по мнению инициаторов проекта, позволит снизить нагрузку на бюджет при увеличении надежности сетевой инфраструктуры, активнее работать в рамках ГЧП.

Помощь аграриям подспела вовремя

По данным Минсельхоза РФ, Курганская область входит в десятку регионов-лидеров, которые обеспечили сельхозпроизводителей так называемой несвязанной поддержкой. В регионе уже перечислили аграриям почти всю сумму субсидий, предусмотренных на эти цели. — 286,1 миллиона рублей. Накануне посевной это очень важно, поскольку позволит хозяйствам качественно подготовиться к весенней кампании. Всего в региональный департамент АПК было подано 669 заявок на получение господдержки.

Концессии дали ход

Премьер-министр РФ Дмитрий Медведев подписал распоряжение о реализации концессионного соглашения о строительстве Северного широтного хода — 700-километрового рельсового пути, который соединит Свердловскую и Северную железные дороги на территории ЯНАО. О принятии этого важного решения на днях сообщил губернатор автономного округа Дмитрий Кобылкин. Документ, разработанный совместно с ключевым инвестором, РЖД, был представлен на рассмотрение федерального правительства в конце прошлого года. Строительство магистрали должно начаться в 2018-м, а завершить его планируется в первой половине следующего десятилетия. До сих пор механизм концессии в отечественном железнодорожном строительстве не применялся.

В Челябинске обсудят стиль бизнес-вумен

Сегодня в Южно-Уральской торгово-промышленной палате пройдет тематический мастер-класс «Женщина-предприниматель: современный деловой стиль», который проведут специалисты Русско-Британского института управления. Как пояснили организаторы, для современной деловой женщины важен стиль — это касается и внешности, и одежды, и манеры поведения. В преддверии международного женского дня челябинские предпринимательницы обсудят тонкости создания образа — макияжа, причёски, делового дресс-кода, — необходимые для достижения успеха.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

только на сайте ural.rg.ru

Китай разрешил начать импорт пшеницы из пяти регионов России

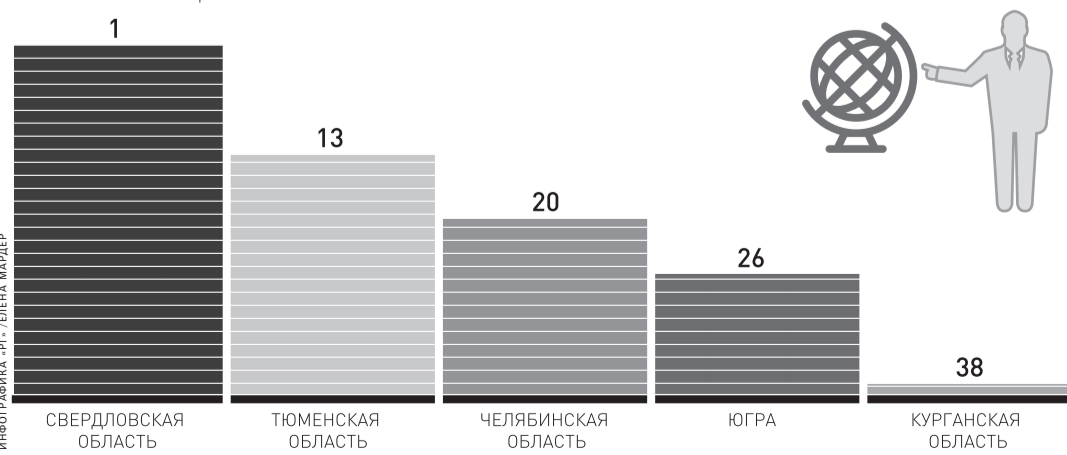
<https://rg.ru/2018/02/26/kitaj-razreshil-nachat-import-pshenicy-iz-piati-regionov-rossii.html>

ФИЛИАЛЫ ФГБУ «РЕДАКЦИЯ «РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЫ»

ЕКАТЕРИНБУРГ: ул. Тургенева, 13, офис 820. Телефон/факс (343) 371-24-84, 355-30-68. E-mail: san@rg-ural.ru
ТЮМЕНЬ: ул. Освенко, 81, офис 1004. Телефон/факс: (3452) 35-24-94, 35-25-11. E-mail: man72@mail.ru
ЧЕЛЯБИНСК: Свердловский пр., 60. Телефон/факс: (351) 727-73-33, 727-78-08. E-mail: chel@rg.ru

МЕСТА СУБЪЕКТОВ УРФО В РЕЙТИНГЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ ПОДДЕРЖКИ ЭКСПОРТА ПО ИТОГАМ 2017 ГОДА

Источник: Минэкономразвития РФ



ИНФОРМАЦИЯ ИГ. ЕЛЕНА МИЛЫЕВА

Наталья Швабузар, Валентина Пичурина, «Российская газета»

Мнение



Елена Артюх,
уполномоченный по защите
прав предпринимателей
в Свердловской области

ОТРАБОТАЮТ
УЩЕРБ

ИЗ ГОДА в год уполномоченным по защите прав предпринимателей поступает множество жалоб на незаконное уголовное преследование и фактическое отсутствие защиты потерпевшего (около 10 процентов от всех обращений).

Уголовное преследование зачастую используется для достижения, по сути, незаконных целей. Самая распространенная — убраться с рынка конкурента. Особенно часто это происходит в сфере госзакупок, когда проигравший на торгах пытается расправиться с более успешным конкурентом. Подобные истории случаются и в борьбе за портфель заказов, за нишу на рынке. Действующие или бывшие партнеры по бизнесу тоже могут использовать уголовные дела для разрешения корпоративных конфликтов, раздела активов или их отчуждения.

Предпринимательская деятельность по определению является рискованной, при этом сколько угодно примеров, когда силовики пытаются в обычном риске неисполнения гражданско-правового обязательства усмотреть мошенничество. Воздействуют не столько на подозреваемого, сколько на возглавляемое им предприятие. Оно фактически прекращает существование: арестовываются счета, изымаются документы и оргтехника, без которых невозможно сдавать отчеты, исполнять обязательства. Но отвечать за преступление должен конкретный человек (директор, собственник бизнеса), а не весь коллектив.

Уголовное преследование зачастую используется для достижения незаконных целей. Самая распространенная — убраться с рынка конкурента

По мнению федерального бизнес-омбудсмена, дела в экономической сфере должны возбуждаться только с согласия прокурора. То же самое относится к возобновлению ранее приостановленных или прекращенных уголовных дел, избранию мер пресечения, связанных с ограничением свободы, доследственным проверкам и главным оперативно-следственным мероприятиям.

Кроме того, для расследования экономических преступлений нужно создать службу, аналогичную Guardia di Finanza в Италии, где будут служить специалисты, разбирающиеся в экономике, бухучете. Также целесообразно декриминализовать легкие экономические статьи УК РФ. Например, часть 2 статьи 146 (нарушение авторских и смежных прав), части 1–4 статьи 171.1 (незаконное предпринимательство), часть 1 статьи 180 (незаконное использование средств индивидуализации товаров, работ, услуг).

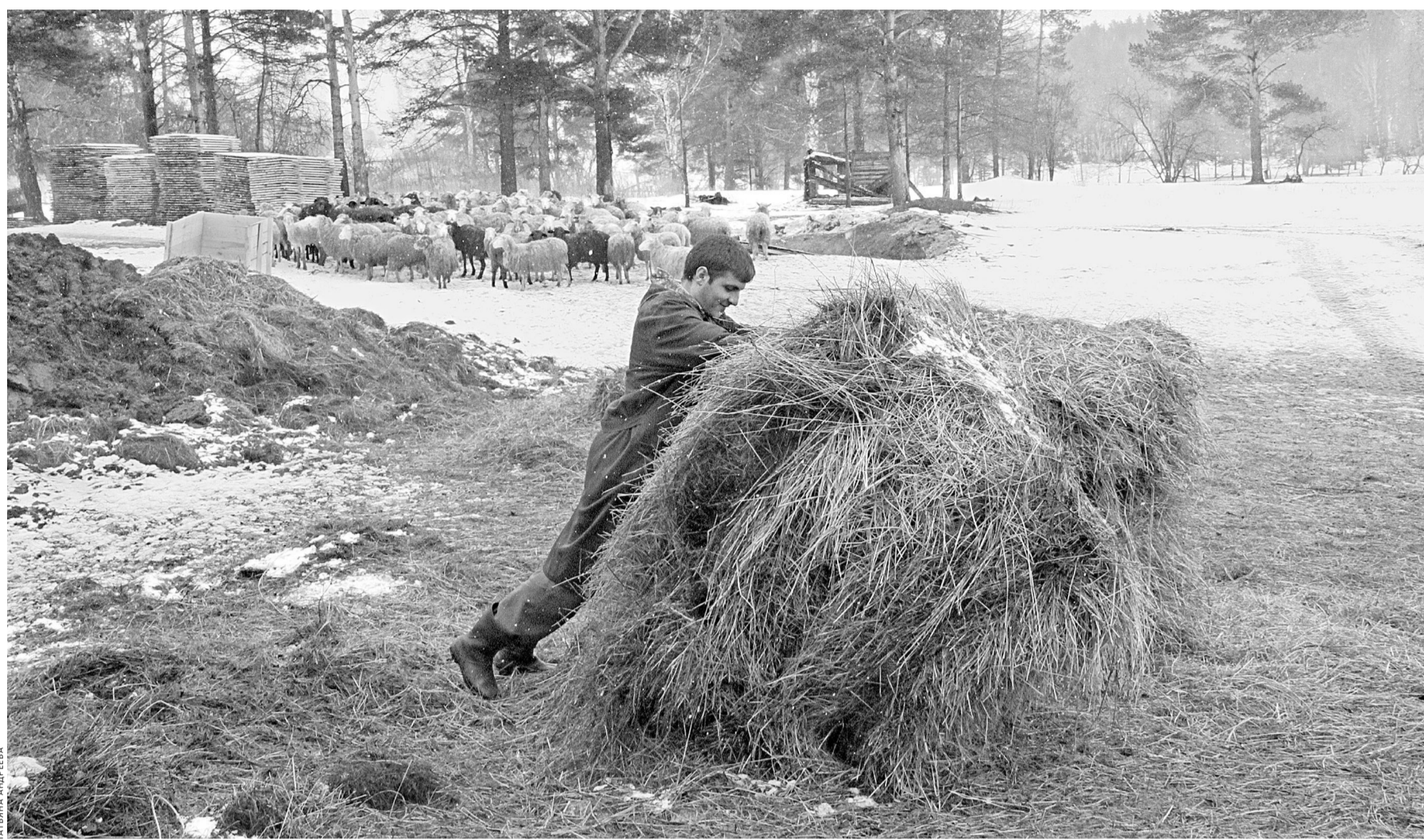
Важно, на наш взгляд, запретить возбуждение уголовных дел, если в судах продолжается налоговый или гражданско-правовой спор по существу. Когда приговоры по этому спору уже вступили в силу, безусловно, должен работать принцип презумпции (обязательность для всех судов принять без проверки факты, установленные ранее судебным решением по другому делу с участием тех же лиц. — **Прим. ред.**)

Что еще предлагают бизнес-омбудсмены в рамках реформы уголовно-правовой системы? Приравнять год нахождения в СИЗО к двум годам колонии и навести порядок в процедуре изъятия оргтехники и документов у коммерческих организаций и ИП: работа правоохранителей не должна блокировать бизнес в целом, если он легален.

А еще считают, лишая свободы предпринимателей необходимо лишь в исключительных случаях. За экономические преступления должны назначаться экономические наказания, а не решетка. Такие осужденные должны иметь возможность работать и возмещать причиненный государству ущерб.

Инициатива На Южном Урале организуют бесплатное обучение фермеров

Поле непаханое



Арина Михайлова,
Челябинская область

Недостаток знаний мешает южноуральским аграриям добиться рекордных урожаев, считают в Союзе крестьянских (фермерских) хозяйств и сельскохозяйственных предприятий Челябинской области, который на днях предложил открыть в регионе образовательный консультационный центр для фер-

ЦИФРА

90
МИЛЛИОНОВ
РУБЛЕЙ

направит в 2018 году на Южном Урале на поддержку начинающих фермеров. В прошлом году эта сумма составляла 44 миллиона.

Акцент

В этом году владелец каждого второго хозяйства потерял часть урожая зерновых из-за стеблевой ржавчины: элементарно не знал, как ее побороть

меров. Особенно новой не коммерческой организации станет бесплатное обучение азам ветеринарии, агрономии, бухгалтерского учета не только «за партой», но и непосредственно в поле, на производстве. При этом аграриев научат и выращивать богатый урожай, и выгодно его продавать.

— Маркетинговому исследованию планируется уделить особое внимание, поскольку фермер сегодня — это не только работник поля, но и полноценный управленец, который должен обладать не одним десятком компетенций, — говорит исполнительный директор союза Дмитрий Трофимов. — Отсутствие необходимых знаний у фермеров стало проблемой для их бизнеса: в этом году владелец каждого второго хозяйства потерял

часть урожая зерновых из-за стеблевой ржавчины, поскольку элементарно не знал, как ее побороть.

По его словам, многие сельские руководители не имеют профильного образования. Устранить брешь в знаниях помогут курсы, организованные на базе местного аграрного университета с привлечением вузовских кадров, в том числе профессорского состава.

Пока же за помощью и советом фермеры обычно обращаются к более опытным коллегам, а отнюдь не к вузовским преподавателям. Константин Шумских из Чесменского района, который не один десяток лет руководит фермерским хозяйством, на практике знает, что большинство начинающих сельских предпринимателей малограмотно в во-

просах агрофизики, почвоведения и микробиологии.

— Молодежь получает знания на краткосрочных обучающих семинарах, которые организуют в селе представители иностранных компаний. Но их цель на самом деле — продать свою продукцию, — говорит Шумских. — Незнание зачастую приводит

к быстрому банкротству, что мы и наблюдаем повсеместно: вложат деньги, а отдачи — ноль.

Для комплексного обучения фермеров планируется увязать работу образовательного консультационного центра с проектом, реализуемым в Челябинском МФЦ «Территория бизнеса», который получил название «Школа фермера». Он представляет собой четырехдневный курс лекций, в которых особое внимание уделяется юридическим аспектам открытия КФХ, вопросам налогообложения, маркетингу и бизнес-планированию.

КОММЕНТАРИЙ

Алексей Кобылин,
министр сельского хозяйства Челябинской области:

— Начинающим фермерам необходимо знать азы технологии и животноводства. Мы предлагаем использовать всевозможные инструменты господдержки, периодически организуем курсы на базе Южно-Уральского государственного аграрного университета. Сегодня мы собираемся привязать консультационные услуги к сайту министерства, чтобы любой сельхозпроизводитель мог задать вопрос и получить ответ в короткий срок.

ПРОБЛЕМА Что мешает наладить кооперацию между малыми промышленными предприятиями региона

Вот и нету вожаков

Алена Маркина,
Свердловская область

В Свердловской области создается постоянно действующая выставка продукции и перспективных проектов местных инновационных предприятий. По мнению предпринимателей, «малый Иннопром» поможет наладить кооперационные связи.

Аналогичная выставка промышленных инноваций с 2014 года действует в Челябинске, на ней представлены региональные разработки в стройиндустрии, металлургии, машиностроении и других отраслях. Экспозицию в основном посещают представители местных промпредприятий, делегации из других регионов и даже из-за рубежа: здесь можно черпать информацию о новых технологиях, не занимаясь предварительным мониторингом инновационных разработок всего региона. Как отмечают в Свердловском областном союзе промышленников и предпринимателей (СОСПП), при небольших финансовых органи-

Акцент

После того как трубы сошли с прокатных валков, их нужно порезать, покрасить, упаковать — эти функции и берут на себя малые компании

зационных затрат эффект от выставки окупается.

Создание такой же площадки на Среднем Урале сделает рынок открытым. Эксперты признают, что недостаток информации стал одним из препятствий для развития кооперационных связей малых предприятий как с другими представителями МСП, так и с крупными заводами и корпорациями. Согласно опросу СОСПП, 42 процента предпринимателей считают, что налаживание таких связей — залог успешного развития. Они утверждают, что главный барьер для бизнеса — не пресловутый административный, а междомственный и межотраслевой.

— Предприятия, работающие в смежных отраслях в одном регионе, зачастую ничего не знают друг о друге, — говорит первый вице-президент СОСПП Михаил Черепанов. — Мы хотим предложить крупным предприятиям разместить на их сайтах информацию о той продукции, которую они ищут на рынке, изложить возможные условия заключения контрактов, предложить встретиться руководителям малых предприятий, которые намерены поучаствовать в тендерах на поставку товаров.

Должны способствовать кооперации и звенья региональной инфраструктуры господдержки бизнеса — технопарки и промышленные кластеры. Сейчас на Среднем Урале десять парков, в которых в статусе резидентов работают 125 малых инновационных предприятий, в них трудоустроено 3700 человек. В прошлом году суммарный объем отгрузки у этих компаний составил 15,8 миллиарда рублей, 40 процентов — инновационная продукция. В региональном бюджете на текущий год заложены средства и на создание Центра кластерного развития. Пока в Свердловской области официально действует единственный инновационно-территориальный «Титановый кластер» (в нем 29 участников), еще 20 объединений на стадии подготовки. Классических

партнерам, добившимся заключения контрактов, приходилось по полдню, а то и по году ждать оплаты.

В форме ассоциации нескольких десятков предприятий на Среднем Урале действует приборостроительный кластер. По словам его президента Сергея Чурсина, они не составляют друг другу прямой конкуренции, поскольку каждое занимается своим направлением. Пока речь идет о кооперации между отдельными фирмами, выполняющими общие контракты, а в перспективе участники объединения намерены построить производственные цепочки между малыми, средними и крупными предприятиями. Господдержки у кластера еще нет, поэтому возникают проблемы со сбытом: например, екатеринбургские медучреждения не работают с местным малым бизнесом, размещая свои заказы у крупных производителей через Москву. При этом в Свердловской области изготавливается 70–80 процентов приборов, расходников и запчастей для нужд региональной медицины.

— Необходимо искать инструменты, чтобы налаживать связи и «закручивать потоки» внутри области, — говорит Марина Вишневая. — Например, для самоорганизующихся кластеров сегодня нет нормативного поля, нет возможности получать господдержку. Чтобы подпасть под федеральную классификацию промышленных кластеров, нужно 70 процентов связей внутри образования сделать вертикальными. А наши кластеры основаны на горизонтальных связях. Поэтому нужны интеграторы — предприятия, которые возьмут на себя функции «главных» в этом процессе.

ПЕРСПЕКТИВА В Югре откроют металлургическое производство
Мусор пустят в переплавку

Алена Маркина, Югра

ПРАВИТЕЛЬСТВО автономного округа рассматривает возможность развития в регионе металлургической промышленности. Речь идет о строительстве мощностей по переработке вторичных металлов. Об этом заявил замгубернатора Югры Павел Сидоров.

— Мы видим большую инвестиционную нишу в производстве металла, — отметил он. — Современные сталеплавильные технологии позволяют наладить производство на мини-заводах. Мы можем плавить металл и производить продукцию, которая не потребует больших технологических затрат.

Ежегодно в округ ввозится более миллиона тонн металлических изделий, в основном для нужд нефтедобывающих и перерабатывающих предприятий. В то же время вывозится порядка 600 тысяч тонн металлолома. Создание перерабатывающего производства может стать удачной бизнес-идея. Она уже обсуждается в муниципалитетах. По словам Сидорова, найдены инвесторы, которые «готовы развивать свое производство до сталеплавильного».

Эта идея возникла в контексте обсуждения проекта создания в Югре собственных мощностей по переработке отходов. В регионе планируют привлечь около шести миллиардов рублей инвестиций в строительство пяти комплексных межмуниципальных полигонов. Три площадки высокой степени переработки бытовых отходов планируется по очереди начать запускать в 2018 году. В отношении еще одной площадки, в районе Нефтеюганска, готовится концессионное соглашение.

ИДЕЯ Ученые предложили необычный способ рекультивации отходов
Взаимно обезвредить

Иван Ман, Тюменская область

СОЕДИНИТЬ два вида отходов для их взаимного обезвреживания и рекультивации загрязненной земель предложили сотрудники кафедры техносферной безопасности Тюменского государственного университета. Один — это буровые шламы нефтегазовых месторождений Западной Сибири, другой — фосфогипс с отвалов уральских предприятий, производящих минеральные удобрения.

По оценкам тюменских ученых, в Югре и ЯНАО насчитывается около шести тысяч заброшенных буровых амбаров. Это захоронение щелочных засоленных грунтов, органически мертвых. Естественным образом они не зарастают, а если и начинают зеленеть, то долгие годы спустя. В свою очередь, фосфогипс, а его скопилось миллионы тонн, отравляет почву и воду. Между тем, как показали эксперименты, он служит отличным коагулянт при рекультивации шламов, насыщает их кальцием и фосфором, сам при этом теряет свои вредные свойства.

Однако уральские отвалы и северные амбары очень далеки друг от друга, не разорительной ли ставер перевозка? Завкафедрой доктор сельскохозяйственных наук Леонид Скипин в ответ на вопрос привел следующие цифры: транспортировка одной тонны фосфогипса обходится приблизительно в 500 рублей, такого количества достаточно для обработки 40 тонн бурового шлама.

Это не единственный оригинальный способ рекультивации — в общей сложности семь ноу-хау запатентовали Скипин с коллегами. Вот только, как ни странно, добывающие компании не пускают ученых на территории промыслов для проведения опытно-исследовательских работ непосредственно на месте образования шламов — их образцы приходится доставлять в лаборатории университета.

ООО «Эко-Экспресс-Сервис» информирует общественность о начале процедуры общественных обсуждений технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ТЗ на проведение ОВОС) намечаемой хозяйственной деятельности по проектной документации «Проект производства ремонтных дуоуглубительных работ для восстановления проектных габаритов судовых объектов в морском порту Сабетта. Корректировка».

Объект расположен в морском порту Сабетта, в районе пос. Сабетта, в Ямальском районе Ямало-Ненецкого автономного округа Тюменской области Российской Федерации.

Проектными решениями предусмотрено выполнение ремонтных дуоуглубительных работ, необходимых для поддержания проектных габаритов с целью обеспечения безопасного судоходства и требуемого грузооборота в порту Сабетта.

Заказчик: Архангельский филиал ФГУП «Росморпорт». Адрес местонахождения: 163000, Архангельская область, Архангельск, ул. К. Либкнехта, д. 34; тел.: +7 (8182) 65-46-26; факс: +7 (8182) 65-03-43, e-mail: mail@ark.rosmorport.ru.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: ООО «Эко-Экспресс-Сервис». Адрес местонахождения: 195112, г. Санкт-Петербург, Заневский пр., д. 32, корп. 3; почтовый адрес: 195027, г. Санкт-Петербург, а/я 123; тел.: (812) 574-57-91, факс: (812) 574-57-94; e-mail: escorlus@esoeexp.ru.

Орган, ответственный за организацию общественных обсуждений: администрация муниципального образования Ямальский район.

ТЗ на проведение ОВОС будет доступно с 02 марта 2018 года в общественных приемных по следующим адресам:

- ЯНАО, Ямальский район, с. Яр-Сале, ул. Мира, д. 6а, Ямальское районное общественное движение коренных малочисленных народов Севера «Ямал»;

- ЯНАО, Ямальский район, с. Яр-Сале, ул. Мира, д. 12, каб. 2а, Управление по делам малочисленных народов Севера администрации муниципального образования Ямальский район;

- ЯНАО, Ямальский район, МО село Сеяха, ул. Бамовская, д. 16, администрация муниципального образования село Сеяха, каб. 6.

Прием замечаний и предложений по ТЗ на проведение ОВОС будет осуществляться до 01 апреля 2018 года.

Замечания и предложения по ТЗ на проведение ОВОС в письменном виде с пометкой «к общественным обсуждениям» направлять в ООО «Эко-Экспресс-Сервис» по указанному выше адресу.

Следующая станция

13 → Именно о рациональном и продуманном распределении средств говорят многие региональные эксперты. Так, первый заместитель гендиректора «Татэнерго» Айрат Сабиранов считает, что инвестиции в изношенное оборудование не имеют смысла.

— Цель программы — продление жизни теплоэлектростанций на 15–20 лет при минимизации стоимости. Но фактически, с учетом сроков окончания ДПМ-1 и цикла жизни оборудования, сейчас ведется разработка модели национальной энергетики на 2050 год. На этом горизонте надо как-то обеспечить ее эффективность сегодняшними решениями, — говорит он.

А предлагаемые решения большой эффективностью не отличаются, считает Сабиранов. Так, удельный расход топлива на действующих ТЭЦ в среднем составляет 335 граммов на киловатт-час, на парогазовых установках немного меньше —

тики, развивает передовые технологии хранения энергии, целенаправленно сокращает угольную генерацию.

— Мы можем долго продлевать парковый ресурс генерирующего оборудования, но неэффективный парогазовый цикл придется «кормить». Не надо закабалить экономику, поэтому мы предлагаем генерирующим компаниям проводить модернизацию на собственные средства, а не стоять с протянутой рукой, — говорит Киселев.

Свою машину не тянут

Авторы проекта признают: повышение эффективности модернизируемых мощностей — важный аспект программы.

— Если ДПМ-2 приведет к росту тарифа для промышленных потребителей, не будет ничего хорошего. Значит, должны внедряться энергосберегающие технологии. Это означает, что параллельно нужны инвестиции в энергетическое машиностроение, — говорит заместитель министра энергетики РФ Вячеслав Кравченко. — Опыт показал: если эта отрасль не будет восстановлена, нам придется завезть от иностранных поставщиков, которые подвержены политическому влиянию.

Представители уральского энергомаши признают, что испытывают сильное давление со стороны иностранных конкурентов: например, на конкурсах, проводимых за рубежом, демпинг по отношению к российским производителям может составлять от 30 до 40 процентов. Однако, сбрасывая цены на этапе продажи, западные компании отыгрывают свое на сервисе.

— Сегодня мы позаботились о том, чтобы к моменту запуска программы ДПМ-2 наши заказчики обладали набором технических решений, который позволяет провести глубокую модернизацию, — отмечает представитель Уральского турбинного завода Ольга Старшинова. — Но важно, чтобы российская энергетика, развиваясь, учитывала возможности отечественного машиностроения. Пока же наш завод живет в основном за счет заказов для Беларуси, Казахстана и Монголии.

При этом производители оборудования подчеркивают, что модернизация ТЭЦ должна быть более объемной, чем предусматривают разработанные сейчас проекты.

— Типовые модели, по которым идет расчет, — это не глубокая модернизация, — отмечает Старшинова. — Например, согласно проектам, реконструкция турбины соответствует всего лишь капитальному ремонту и не позволяет станции служить, как новой, еще 15–20 лет. Мы видим, что в идеале необходимо менять и инфраструктуру: электротехническое и вспомогательное оборудование, схемы выдачи мощности и так далее.

ЖКХ Коммунальные тарифы не позволяют решить проблему бесхозных сетей

Вода в решетке

Валентина Пичурина,
Курганская область

В Кургане насчитали 211 бесхозных объектов коммунальной инфраструктуры. После процедуры оформления все они должны быть переданы на обслуживание эксплуатирующим организациям. Но там не горят желанием брать на баланс ветхие трубы и теплотрассы.

Владелец канул в Лету

Неподалеку от железнодорожного вокзала в конце января прорвало транзитный водопровод, проходящий прямо под многоэтажным домом. Жители позвонили в управляющую компанию. Оказалось, у трубы нет хозяина, и УК не стала брать на себя ответственность за устранение аварии. Почти две недели вода текла, подмывая фундамент и разрушая дом. Лишь после вмешательства прокуратуры силами УК трубу все-таки починили. Госжилинспекция выдано предписание организовать сушку и уборку подвала.

Такие ситуации в Кургане не редкость. Всего в областном центре, по данным на декабрь 2017 года, было выявлено 55 бесхозных трубопроводов холодного и 21 горячего водоснабжения, 62 — водоотведения, 59 теплотрассы и 14 участков электросети. Из этого количества на учет поставлено 173 объекта, а право муниципальной собственности за пять лет (с 2013-го по 2017-й) зарегистрировано всего на 25. Цифры оптимизма не внушают.

История появления бесхозных объектов инфраструктуры одинакова почти во всех регионах. Большинство коммуникаций построено в советское время заводами, колхозами, совхозами, причем зачастую без проектов и документов о вводе в эксплуатацию. После приватизации в 1990-х имущество предприятий перешло к новым владельцам, а водопроводы и теплотрассы стали для них обузой. Их или просто списывали с баланса, или не включали в основной капитал, хотя при этом нередко продолжали ими пользоваться. Иногда даже ремонтировали, но в основном никто таким имуществом не занимался. Километры сетей принадлежали предприятиям-банкротам.

Труба без гарантии

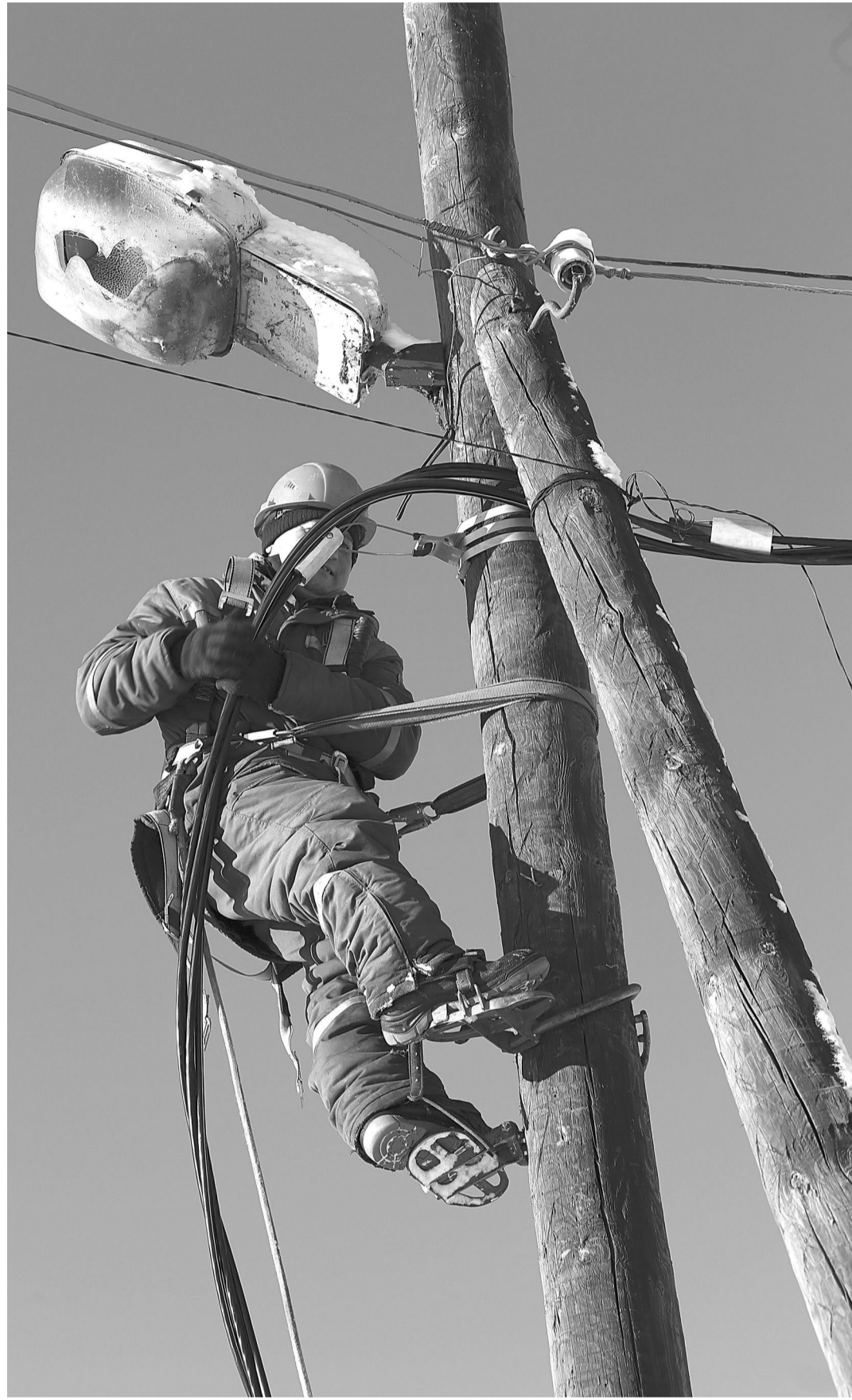
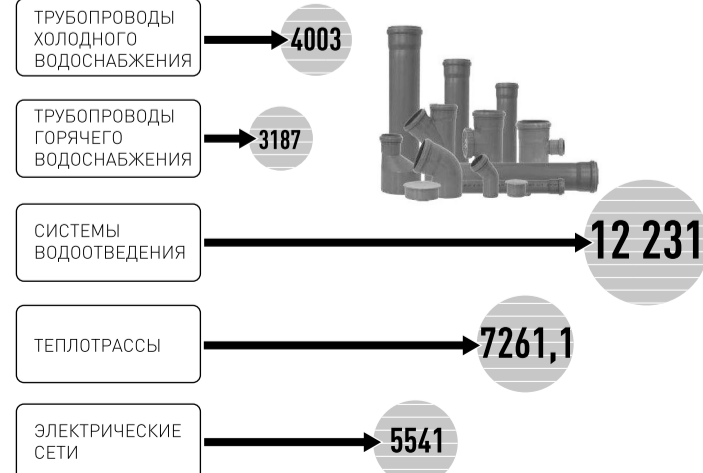
Часть бесхозного имущества, как ни странно, появилась уже в наше время. В типичной микрорайоне Кургана, например, в 2008 году сдали многоэтажный дом. До 2015-го все было нормально, а потом в квартирах вдруг пропала горячая вода. Как выяснилось, у застройщика истек срок гарантии после сдачи дома и трубопровод стал ему не нужен. Кстати, по закону вещь признается бесхозной, если не имеет собственника, если владелец неизвестен или сам отказался от права собственности.

— Действительно, зачем застройщику эта труба? — рассуждают жители, оказавшиеся в непростом положении. — Все затраты на ее прокладку он заложил в стоимость квадратного метра, а после продажи жилья вернул эти деньги.

Тем не менее жить в благоустроенных квартирах без горячей воды собственники не захотели, поэтому стали жаловаться во все инстанции. В 2016 году от теплотрасс до дома признали бесхозными и поставили на учет. Администрация города передала его на обслуживание генерирующей компании, но ресурсоснабжающая организация нормативы подачи горячей воды жителям дома не соблюдала. За это ее даже наказали штрафом. В декабре 2017-го по иску городского прокурора суд обязал компанию обеспечить потребителям качественную услугу.

ПРОТЯЖЕНИЕ БЕСХОЗНЫХ КОММУНАЛЬНЫХ СЕТЕЙ В ГОРОДЕ КУРГАНЕ НА ДЕКАБРЬ 2017 ГОДА, МЕТРЫ

Источник: департамент строительства, госэкспертизы и ЖКХ Курганской области



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

Ресурсоснабжающие организации вынуждены брать бесхозные сети на баланс и восстанавливать их за счет своих средств.

системе и которые можно эксплуатировать, — поясняет и. о. гендиректора водоснабжающей компании Владимир Овсеников. — В данном случае водопровод полностью изношен, его нужно перекладывать, по сути, строить заново. У нас на это денег нет, а дополнительных средств никто не выделяет.

За три года компания приняла на баланс 26 объектов водоснабжения и 32 водоотведения в Кургане, Варгашах и Куртамышском. По словам руководителя, все затраты на бесхозные сети, по идее, должны включаться в тариф, за счет чего их можно отремонтировать и содержать. При таком раскладе проблем с бесхозом стало бы гораздо меньше. Однако утверждаемый государством предельный индекс коммунальных платежей ограничивает их рост, потому коммунальщики не видят смысла добровольно обрекать себя на головную боль. Между тем только в прошлом году компания устранила 24 аварии на переданных им сетях и 14 — на оставшихся бесхозными. Это четверть всех аварийных ситуаций в Кургане.

По словам директора департамента финансов и имущества администрации Игоря Зворыгина, хорошо бы, конечно, взять и одним махом заменить все старые трубы и передать их на обслуживание коммунальщикам. Однако состояние бюджета таково, что эта мечта остается пока несбыточной.

Между тем в Куртамышском районе, по данным областного департамента, еще в 2010 году сумели полностью решить проблему: здесь зарегистрировали все 134 бесхозных объекта.

ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

Порядок принятия на учет бесхозных недвижимых объектов четко регламентирован положениями Гражданского кодекса РФ и приказом Министерства экономического развития РФ от 10 декабря 2015 года. В прокуратуре Курганской области считают: если ресурсоснабжающие организации и органы местного самоуправления будут его соблюдать, то ничейных объектов станет гораздо меньше. В прошлом году во время проверки надзорного ведомства было выявлено более 39 километров бесхозных инженерных коммуникаций, в том числе 38 километров водопроводов, около километра электросетей, 50 метров газопровода и две водонапорные башни.

ситуация Долгострой обходятся бюджетам в копейку Каток заморозили

Анатолий Пристанский, ЯНАО, ХМАО

В ЯМальском городе Лябтынганги застопорилось строительство ледового дворца «Авангард», который, как еще недавно ожидалось, к исходу зимы должен был принять игроков и зрителей. У экспертов появились сомнения в надежности конструкции здания.

Ледовый дворец на высоких сваях, который в проектных документах значится как хоккейный каток с гимнастическим залом совокупной площадью 4,5 тысячи квадратных метров, вырос быстро — за полтора года. Ничто, казалось, не предвещало остранности. Однако специалисты Госстройнадзора ЯНАО обнаружили отнюдь не второстепенные дефекты, вызванные, как предполагается, грубыми ошибками при монтаже каркаса катка. Как их исправить и в какую сумму обойдется устранение брака? Заказчик ждет заключения экспертов столичного НИИ Стройконстракций, обследующих сейчас замороженный ледовый дворец.

Тем временем самый дорогостоящий социальный объект в УрФО — перинатальный центр в Сургуте — подрядчик возводит с опережением графика, правда, ранее скорректированного, и опровергает слухи о якобы возникшей в фундаменте солидной трещине. Окружной центр охраны материнства и детства стоимостью 11 миллиардов рублей рассчитывают открыть осенью. В соответствии с первоначальным графиком сдать его должны были в прошлом году, да сдержал «беспрецедентно высокий уровень грунтовых вод». Сейчас здесь установлены десятки лифтов, в главный корпус зашли отделочники. Перинатальный центр, напомним, строят в рамках ГЧП.

Зато в список «выдающихся» долгостроев XXI века можно смело включать окружную многопрофильную больницу в Нижневартовске. Клинику на 1100 коек должны были сдать в эксплуатацию к 2015 году. Финиш перенесли на конец десятилетия, но пока мало кто верит, что удастся уложиться и в этот срок — объем работ крайне велик. К их затягиванию привели бесконечная смена подрядчиков, споры об обоснованности сметных затрат, коррекция проекта «в связи с новыми требованиями федеральных нормативов», множество кураторов, периодический дефицит финансов. В прошлом году объект пришлось законсервировать. Сначала надлежало уложиться в четыре миллиарда рублей, затем сумма почти удвоилась. Деньги поступали из бюджета округа, областной программы «Сотрудничество». Заказчик — главное управление строительства Тюменской области. За все это время за ошибки или необязательность никто не наказан рублем.

ПРОЕКТ Инвестор готов потратить миллиарды на развитие козоводства Пустят коз в Покровское

Ирина Ошуркова, Свердловская область

НА СРЕДНЕМ Урале презентовать весьма амбициозный сельскохозяйственный проект — самую крупную в России и Европе ферму на 12 тысяч молочных коз (общее поголовье будет доходить до 24 тысяч голов). Ее строительство в селе Покровское под Артемовским начнется уже в этом году — инвестор выкупил землю и приступил к проектированию. А вот срок открытия пока неясен — в 2019-м или в 2020-м, все будет зависеть от поставок животных.

— Как ни парадоксально, но самое сложное — приобрести коз. Сегодня это дефицитный товар, контракт с обязательной предоплатой нужно заключать за год до предполагаемой поставки, — говорит Илья Бондарев, гендиректор компании, запускающей проект. — Кроме того, в идеале нужно иметь дело с ограниченным числом ферм, чтобы не свозить в одно место животных, привывшихся к разному микроклимату.

Рассматриваются варианты покупки молодняка в хозяйствах Голландии, Великобритании, Австралии, Новой Зеландии. На новой ферме посетятся козы двух пород — одна из них будет зааненская. Как известно, компания уже разводит альпийских козочек в Верхней Пышме, и в будущем уральцы стремятся стать единственным российским поставщиком племенных животных.

О размерах инвестиций говорить пока рано. По расчетам голландской компании, занимающейся подобными проектами, потребуется около двух миллиардов рублей без учета затрат на приобретение животных, строительство убойного цеха, подключения к сетям и некоторым другим этапам. Ферму предполагается оснастить по последнему слову техники: доильные карусели, автоматические кормораздатчики, поилки с подогревом воды, особая система вентиляции, спецплатформа для хранения и приготвления кормов. Обслуживанием такого крупного комплекса займется около 200 работников, их еще предстоит обучить, в том числе с привлечением зарубежных экспертов. В год ферма будет производить до 18,2 тысячи тонн козьего молока (для сравнения: четыре года назад все сельхозпредприятия России давали 5900 тонн) — то есть 50 тонн в сутки.

На этой же площадке собираются построить завод по производству детского питания из козьего молока. Причем его проектная мощность в два раза больше мощности самой фермы — 100 тонн в сутки; планируется организовать закуску молока у фермеров и жителей окрестных сел, которые, возможно, тоже захотят разводить коз.

КСТАТИ

Пока по промышленному производству козьего молока в РФ лидирует Удмуртия, Московская и Ленинградская области.



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

Действующая козья ферма в Верхней Пышме оснащена по последнему слову аграрной техники.

Уральский энерго- маш испытывает сильное давление со стороны иностранных конкурентов: сбрасывая цены на этапе продажи, западные компании отыгрывают свое на сервисе

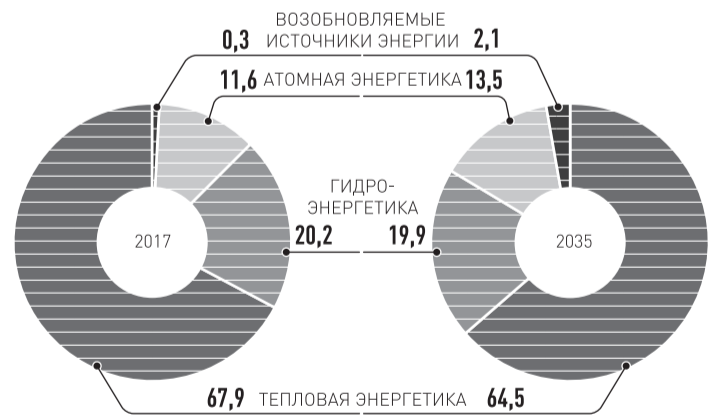
180–250 граммов условного топлива. Это довольно много. Дело в том, что технологии, которые сейчас в работе, создавались в первой половине XX века и уже не отвечают требованиям времени.

— Программа ДПМ-2 предусматривает немалые вложения: до 2030 года речь идет о сумме порядка трех триллионов рублей. На эти деньги можно решить более дорогие задачи, чем простое латание дыр. Пора согласиться, что некоторое оборудование из имеющегося сегодня поддерживать не надо, лучше переходить на новые, более эффективные технологии, — заявляет эксперт.

Стимулирование массового продления ресурса паросило-вых блоков за счет потребителей приведет к углублению технологического отставания отрасли, считает и директор «Сообщества потребителей энергии» Василий Киселев. Он предлагает обратиться к опыту Европы, где государство поддерживает развитие возобновляемой и распределенной энерге-

ПЕРСПЕКТИВА ИЗМЕНЕНИЯ СТРУКТУРЫ ГЕНЕРИРУЮЩИХ МОЩНОСТЕЙ В РОССИИ, %

Источник: ассоциация «Совет производителей энергии»



Приглашение для участия в тендерах, проводимых ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»

Приглашаем принять участие в открытом двухэтапном тендере с проведением торгов по следующему предмету: «Оказание услуг по организации мероприятий в поддержку сбытовых акций и продаж на АЗС ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт» (2 лота).
Номер тендера — Т—513.
Последний срок подачи Заявок на участие в тендере — 14 марта 2018 г.

Более подробная информация об объявленном тендере размещена на сайте ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»: <http://permpn.lukoil.ru> (раздел «Тендеры»).
Реклама

Приглашение для участия в тендерах, проводимых ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»

Приглашаем принять участие в открытом двухэтапном тендере с проведением торгов по следующему предмету: «Поставка рекламной-информационной полиграфической продукции для продвижения АЗС, продуктов и услуг АЗС ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт».
Номер тендера — Т—514.
Последний срок подачи Заявок на участие в тендере — 14 марта 2018 г.

Более подробная информация об объявленном тендере размещена на сайте ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»: <http://permpn.lukoil.ru> (раздел «Тендеры»).
Реклама

АКТИВНОСТЬ БИЗНЕСА

Челябинские обувщики получили премию за качество

В Совете Федерации вручили десять дипломов премии правительства РФ за достижение значительных результатов в области качества продукции и услуг и внедрение высокоэффективных методов менеджмента качества. Среди дипломантов лишь одно предприятие из УрФО — Челябинская обувная фирма «Юничел». «Само участие в конкурсе дает возможность предприятиям получить бесплатный аудит производственных процессов и полезные рекомендации по их совершенствованию, что позволяет выпускать более конкурентоспособную продукцию», — заявил на церемонии вручения премии замминистра промышленности и торговли РФ Виктор Батухов.

Северная рыба поплывет на южные рынки

Салехардский рыбокомбинат готовится к поставке первой партии продукции в Казахстан. За ним последуют заключенные контракты с покупателями из Восточной и Центральной Азии, в первую очередь с китайскими партнерами. Консультационное сопровождение при выходе предприятия на зарубежный рынок оказывает департамент агропромышленного комплекса, торговли и продовольствия ЯНАО. Сейчас консервы с северной рыбой поступают в магазины Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, восьми регионов РФ, а также в Институт космонавтики.

В Белоруссии операционные оснастят уральской техникой

Делегация минздрава Республики Беларусь в рамках визита в Екатеринбург провела переговоры с уральскими предприятиями о поставках продукции. В частности, речь идет о закупках электрохирургического оборудования компании «ФОТЕК», перинатального оборудования Уральского оптико-механического завода, косметологических препаратов «Уралбиофарма» и аппаратов для вентиляции легких производства Уральского приборостроительного завода. В республике реализуется программа переоснащения перинатальных и реабилитационных центров, операционных, поэтому сотрудничество полезно обеим сторонам, отметили члены делегации.

Оборонный завод изготовил универсального «дворника»

Машиностроительный завод имени Калинина (ЗиК) расширяет линейку изделий мирного назначения. На предприятии разработана и запущена в серийное производство новая вакуумная подметально-уборочная машина. Коммунальная машина предыдущего поколения, выпускавшаяся на заводе с 2004 года и состояла из 55 процентов из отечественных комплектующих и узлов, а степень локализации новой модели превышает 70 процентов. Это позволит закупать изделия для государственных и муниципальных нужд. Минпромторг РФ предоставил ЗиКу субсидии на проведение НИОКР в размере 50 миллионов рублей, а также на возмещение части стоимости машин из пилотной партии в сумме 30,8 миллиона, благодаря чему первые заказчики могут приобрести машины с выгодой до 40 процентов.



Первым делом новая подметальная машина успешно отработала на уборке территории ЗиКа.

В Кургане разработали инновационный трактор

Конструкторы Зауральского машиностроительного завода представили местным аграриям новую разработку — сельскохозяйственный трактор Т-240 с инновационной электромеханической трансмиссией. Машина может выполнять не только сельскохозяйственные, но и другие виды работ. Электромеханическая трансмиссия позволяет сократить расходы на топливо и повысить эксплуатационный ресурс трактора. Пока создан лишь опытный образец, однако разработчики планируют провести испытания, а затем начать массовое производство. По данным областного департамента АПК, в России аналогов такой машине нет.

Цю и Тайсон заложили первый камень в Коркино

Русская медная компания (РМК) дала старт строительству нового спортивного комплекса в городе Коркино Челябинской области. В церемонии торжественной закладки первого камня приняли участие звезды мирового бокса — Майк Тайсон и Костя Цюцю. Спортивный комплекс площадью около 2500 квадратных метров будет включать многофункциональный зал для игровых видов спорта, залы для контактных видов спорта и для дзюдо, баяно и другие помещения. Также рядом со зданием будет построена открытая арена с трибунами на 250 мест. Завершить строительство планируется к концу 2019 года. В прошлом году РМК построила в другом южноуральском городе — Карабаше — многофункциональный спортивный комплекс «Металлург», инвестировав свыше 220 миллионов рублей.

Производители кефира перешли на квас

Новый завод по производству кваса открылся в Кушве. Линию по производству прохладительного напитка построили на базе местного завода «Молочная благодать», который вложил в проект 110 миллионов рублей собственных средств. В 64 миллиона обшлось строительство корпуса, на остальные деньги закуплено оборудование — в основном отечественное. Технологи и рецепты кваса разработали заводские специалисты.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

Ракурс Почему изобретатели не хотят патентовать свои разработки

Идеи полежат на полке

Ирина Ошуркова,
Свердловская область

Еще 10–15 лет назад Свердловская область занимала уверенное пятое место в рейтинге изобретательской активности регионов России. Сейчас даже на фоне общего снижения в стране она скатилась на девятое место. Что стало не так с уральскими кулибинами, разбирался корреспондент «РГ».

Глава Роспатента Григорий Ивлиев подтверждает: в прошлом году число заявок на получение патентов от российских изобретателей сократилось на 15 процентов (с 26,8 до 22,8 тысячи). Для сравнения: в конце 80-х годов прошлого века в СССР регистрировали более 80 тысяч патентов в год — почти в три раза больше, чем сейчас. Причины тому, по мнению руководителя Федеральной службы по интеллектуальной собственности, несколько. Во многих случаях патентование не сулит изобретателю серьезной выгоды, ведь работодатель сам решает, стоит ли в каком объеме выплачивать автору вознаграждение. Никто не стимулирует инженеров и конструкторов создавать уникальные разработки. Кроме того, утрачен престиж статуса изобретателя.

Однако есть и другая точка зрения: дело не в том, что россияне мало изобретают, а в том, что просто не хотят оформлять патенты. — Во-первых, нужно заплатить большую сумму (обычно от 20 до 50 тысяч рублей). — Прим. ред.). Во-вторых, подготовить немалый объем документов, — поясняет екатеринбуржец Михаил Лаховский, изобретатель устройств в сфере энергосбережения, которые применяются уже в ста городах страны. — В-третьих, многие изобретатели невольно задумываются, стоит ли тратить на это силы и время, если нет уверенности, что твоя разработка будет претворена в жизнь.

По его словам, организовать производство и продажу инновационной продукции удается единицам. Помочь авторам идей способны венчурные компании, но, чтобы получить финансирование, разработчик должен довести изобретение от чертежа, бумажной версии до промышленного образца, доказать новизну и полезность придуманного устройства. Какие еще есть институты развития, помогающие изобретателям в внедрении их разработок? — Задача технопарка — развитие научно-технического, инновационного и промышленного потенциала УрФО. Технопарк поддерживает только высокотехнологичные проекты в сферах телекоммуникационного и программного обеспечения, нанотехнологий, приборостроения и электроники, энерго-



Акцент

После безрезультатных попыток внедрить разработку в своей стране новатор получает патент другого государства, которое организует производство и платит приличное вознаграждение

эффективности и энергосбережения. Поэтому, если предприниматель, работающий в каком-либо из этих направлений, обратится за помощью, он ее гарантированно получит, — обещает Марат Нуриев, гендиректор технопарка высоких технологий «Университетский». Остальные сферы (а их большинство) — вне его компетенции. Отсутствие государственных центров внедрения изобретений и недавность многих промышленных успехов влечет весьма печальные последствия. Например, Нина Шмидт, патентный поверенный из Екатеринбурга с 43-летним стажем, рассказывает, что, проводя тематический патентный поиск в международных базах, очень часто встречает русские фамилии. Это значит, что разработку не пригодились на родине, зато иностран-

ные компании применяют их с удовольствием. — У нас очень светлые головы, но нет единой политики применительно к новым изобретениям, а у молодых руководителей предприятия нет понимания, что подобную деятельность нужно поддерживать и стимулировать, — говорит Нина Шмидт. — Поэтому неудивительно, что после нескольких безрезультатных попыток новатор получает патент другого государства, которое организует производство и платит приличное вознаграждение. У меня есть изобретатель, который еще не получил патент, но его установку уже с нетерпением ждут в Австралии. К сожалению, это относится и к массовым узлам нефтегазового

оборудования за сотни тысяч долларов, и к уникальным приборам, способным на уровне атомов выделять конкретные элементы из смеси и горных пород, и к копейным, но тоже крайне полезным изобретениям. Например, созданный в нашем регионе чертежный прибор для школьников и студентов, названный плоским циркулем, сейчас готовят к производству не на Среднем Урале, а в Казахстане. — Я был свидетелем испытаний безопасной шайбы — она представляет собой мягкую оболочку наполненную солью или песком. Это идеальный вариант для детских секций, чтобы ребята не травмировались. Шайбу протестировали школьники «Автомобилиста» и сказали, что она не уступает обычной. Но производить новинку никто не взялся, — говорит предсе-

датель Свердловского совета ВОИР Алексей Ювлев. Эксперты сходятся во мнении, что в наиболее выигрышном положении находятся сотрудники небольших частных компаний: им приходится завоевывать место на рынке, а продвижение собственных ноу-хау — лучший способ.

— Сейчас мы находимся в процессе патентования бесконтактной системы очистки стекол для камер видеонаблюдения. Полезная новинка: такая аппаратура сегодня стоит везде и мыть ее как-то надо, — рассказывает директор частной фирмы Михаил Чистяков. — Все рационализаторские предложения сотрудников поощряем материально. Безусловно, успех определяет готовность предприятия к внедрению разработки. Когда один создает уникальную вещь, в творческий процесс постепенно вовлекаются коллеги — в какой-то момент даже начинается негласное соревнование: кто решит задачу самым эффективным способом.

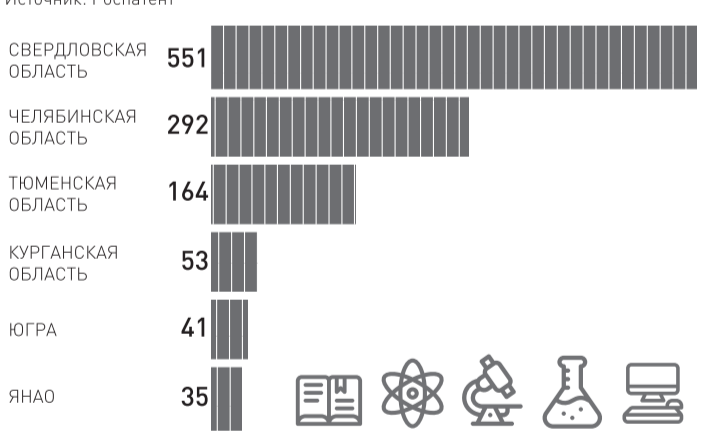
СПРАВКА «РГ»

Роспатент и Федеральная институт промышленной собственности каждый год выбирают 100 лучших изобретений России. В 2016 году в список из 134 разработок вошли только пять из УрФО. Это курганское изобретение для нефтегазовой промышленности (защита для трубопровода), созданная в Югре система поддержания температуры масла для азотурбинового двигателя и три свердловских: тренажер для глаз, мобильная волновая электростанция и новая группа химических соединений, обладающих противораковой активностью.

ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКАЯ АКТИВНОСТЬ В СVERДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
(КОЛИЧЕСТВО ПОДАННЫХ ЗАЯВОК НА ИЗОБРЕТЕНИЯ)



ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКАЯ АКТИВНОСТЬ РЕГИОНОВ УРФО В 2016 ГОДУ



РЫНОК Каждый пятый меховой магазин торгует контрафактом

Шубы из-под полы

Светлана Добрынина, УрФО
Специалисты Роспотребнадзора в ходе проверок выяснили: в меховых магазинах Свердловской области нелегально продавалась каждая десятая шуба. Изделий неизвестного происхождения обнаружили на 60 с лишним миллионов рублей. Напомним, с начала 2016 года введена обязательная маркировка (чипирование) меховых изделий

ЦИФРА

1,3 ПРОЦЕНТА

составили прост средних розничных цен на «пальто женское меховое» в 2017 году.

на территории РФ и стран ЕАЭС. Таким образом планировалось ввести порядок на рынке меха — одним из самых криминализированных. Его объем эксперты оценивают в 200 миллиардов рублей, при этом не менее двух третей доходов — теневые.

Проект считался пилотным и первоначально должен был финишировать в конце 2017-го, но в декабре его продлили еще на год. Слишком масштабным оказался теневой рынок. За год действия чиповой системы таможенная служба зафиксировала шестикратный рост импорта в РФ меховых изделий. Как поясняют специалисты, скачок связан с реальным увеличением объемов, а с тем, что бизнесу пришлось ввозить товар по реальным схемам, чтобы законно реализовать его на территории страны.

Как отмечают в Кольцовской таможне, благодаря чипированию удалось перекрыть многие каналы нелегальной поставки. Но, видно, далеко не все: несмотря на усиленные контроля, еще находятся ма-

хинаторы, подделывающие идентификационные знаки. Среди новых криминальных схем — вторичное использование чипов, снятых с ранее ввезенных шуб.

Круговорот чипов приводит к тому, что прошедший таможню и попавший в магазин товар оказывается без идентификационного номера и становится нелегальным. Так, в январе 2018 года в городе Лабеттанги сотрудники Ямало-Ненецкой таможни в ходе инспекции торговых точек выявили несколько десятков шуб производства Греции, Турции и Китая, реализаторы которых не смогли подтвердить происхождение товара. На шубы был наложен арест. Через пару недель в Салехарде таможенники обнаружили на меховой ярмарке 78 нелегальных изделий из норки и енота.

После массовых проверок свердловского Роспотребнадзора под арест попали 243 шубы из местных магазинов общей стоимостью более девяти миллионов рублей. За полтора года (с середины

2016-го по февраль нынешнего) специалисты проинспектировали 81 торговую точку, в 16 из них выявили грубые нарушения правил продажи меховых изделий. По фак-

там нарушений вынесено 10 решений о назначении административного наказания, в том числе восемь предупреждений и два штрафа с конфискацией продукции.



Магазины, которые дороят своей репутацией, продают только чипированные меховые изделия.

КОНТРОЛЬ На АЗС

ВОДИТЕЛЯМ предлагали небывалые ВИДЫ ТОПЛИВА

МИФ НА РАЗЛИВ

Ирина Ошуркова, УрФО

СПЕЦИАЛИСТЫ Росстандарта в ходе проверки столкнулись с тем, что на автозаправочной станции на севере Свердловской области предлагали потребителям несуществующие виды топлива: таких товарных наименований, как «бензин эконом», «топливо евро» и «топливо для импортной генераторной техники», просто нет.

— Я 30 лет в надзоре, 14 лет возглавляю ведомство, но подобное увидела впервые, — негодует Светлана Михеева, руководитель Уральского межрегионального территориального управления Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.

Другие серьезные нарушения, выявленные в сфере продажи нефтепродуктов, — фальсификация судового топлива поддельное (этим грешит север Тюменской области), а также работа АЗС без проверки колонок. Так, в поселке Шаля Свердловской области на одной из заправок с августа 2016 года продавали топливо автовладельцам с помощью неопломбированного оборудования. Сколько при этом недоделивали в баки, никто не знает. Зато качество нефтепродуктов в последние годы заметно похолодело.

— Если в 2015-м 42,5 процента взятых нами проб не соответствовали требованиям технического регламента, то по итогам прошлого года мы выявили только 8 процентов некачественного топлива, — говорит Светлана Михеева.

Качество нефтепродуктов в последние годы заметно повысилось, что связывают с системностью надзора

ЦИФРА

6 ПРОЦЕНТОВ

составил в 2017 году рост цен на моторное топливо в Свердловской области.

По ее словам, такой результат связан с системностью надзора, а значит, реальностью наказания. В 2017 году Росстандарт наложил на продавцов некачественного топлива в УрФО штрафы на шесть миллионов рублей. Причем проверяют не только АЗС, но и нефтеперерабатывающие заводы (в федеральном округе их два — Сургутский и Антипинский), а также нефтебазы и нефтехимзаводы. По наблюдениям контролеров, именно с последних чаще всего и поступает фальсификат. Но их тоже все чаще выводят на чистую воду: при малейшем сомнении в подлинности документов специалисты связываются с производителями и выясняют, есть ли на рынке такая партия продукта.

Что касается завышения цен, то, несмотря на всеобщее недоверие автоладельцев, жалуются они по этому поводу в надзорные органы крайне редко: всего пять обращений поступило в 2016 году и десять — в 2017-м.

— Мы еженедельно проводим мониторинг стоимости моторного топлива. В 2016 году она выросла на 3,5 процента, в 2017-м — на шесть. Но не всегда это нарушение антимонопольного законодательства. Сегодняшняя цена бензина сформировалась под воздействием объективных рыночных причин: инфляция, увеличение налоговой нагрузки, — поясняет замруководителя управления ФАС по Свердловской области Екатерина Воробьева.

Специалисты подсчитали, что 65 процентов в цене топлива составляют фискальные сборы. С 1 января этого года акцизы снова выросли. Это привело к тому, что стоимость тонны бензина увеличилась на 678 рублей (6,2 процента), а тонны дизельного топлива — на 593 рубля (8,4 процента).