ЭКОНОМИКА УРАЛЬСКОГО ОКРУГА

Ханты-Мансийского автономного округа — Югры и Ямало-Ненецкого автономного округа

Зри в кольца

Ноу-хау сибирского ученого позволит вывести рынок лесозаготовок из тени Страница 14



Убытки в пути На Урале ощутили влияние американских ПОШЛИН Страница 15

Бюджет недосчитался миллионов Землю в пригороде Екатеринбурга раздали за бесценок приближенным бывшего главы муниципалитета Страница 16



Нефтяной край ставит

В Ханты-Мансийске завершил работу Югорский промышленный форум. Основные дискуссии развернулись на тему

локализации производства и выбора приоритетов индус-

триального развития нефтегазового региона на фоне диверсификации. За последние годы резко вырос удельный

вес обрабатывающих производств. В «альтернативном» инвестиционном портфеле, не учитывающем добывающий

сектор ТЭК, 65 проектов общей стоимостью 139 миллиар-

талов в агропромышленный комплекс. А самые финансовоемкие направлены на переработку углеводородов.

в Екатеринбурге построят

Вторая ветка метро в Екатеринбурге будет строиться как

инвестиционный проект вне зависимости от того, выигра-

ет ли город право на проведение выставки Экспо-2025, или

нет. По словам начальника департамента экономики администрации Екатеринбурга Алексея Прядеина, это сложный

проект, но его необходимо реализовать. По данным компании «Метрогипротранс», примерная стоимость прокладки

5,6 миллиарда рублей. С учетом того что протяженность линии по проекту равна 13 километрам, общая стоимость всех работ составит примерно 80 миллиардов рублей.

Переработчикам доплатят

Правительство Тюменской области компенсирует из бюджета затраты переработчиков на приобретение молока

второго сорта у сельхозкооперативов. Оно ощутимо поде-

шевело, между тем его доля в общем объеме продукции

крестьянских подворий составляет около 80 процентов. С 1 апреля по 30 июня заводы обязаны закупать сырье по цене, составляющей не менее 90 процентов от рыночной

стоимости молока первого сорта, а с июля до конца годане менее 85 процентов (сегодня первосортное идет по

18 рублей за литр). Кооперативам же будут возмещать рас-

личных подсобных хозяйств, в регионе превышает 41 про-

на второсортное молоко

одного километра второй ветки метро составит 5,4—

Вторую ветку метро

к 2030 году

дов рублей. Количественно преобладают связанные с машиностроением. 15 проектов нацелены на вложение капи-

на машиностроение

КОРОТКО

ОФИЦИАЛЬНО

ПОСТАНОВЛЕНИЕМ правительства ЯНАО природный комплекс «Харбейский» объявлен геологическим памятником природы. Территория в долине реки Харбей с единственным на Полярном Урале месторождением цветных агатов переходит в статус особо охраняемой. Ее будут исследовать в научных целях и использовать для экологического туризма.

ПРАВИТЕЛЬСТВО Курганской области внесло изменения в программу «Развитие науки и технологий на период до 2020 года». Объем финансирования программы увеличен на 17 миллионов рублей и составит в 2014—2020 годах 321,4 миллиона.

ГУБЕРНАТОР Свердловской области Евгений Куйвашев подписал закон об отмене прямых выборов главы Екатеринбурга и двуглавой системы. Следующего главу города будут выбирать не жители, а гордума из числа кандидатов, комиссия. Претенденты должны защитить проекты развития столицы Среднего Урала.

ВИЗИТ

ТЮМЕНСКУЮ область с официальным визитом посетила делегания Павлодарской области Кана. Гости побывали на ряде предприятий, аким и губернатор договорились заключить межправительственное соглашение об экономическом сотрудничестве.

НАЗНАЧЕНИЕ

ВРИО руководителя управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) по ХМАО-Югре назначен Вадим Скворцов. Ранее ководителя ведомства.

ЦИФРЫ

52,8 МИЛЛИАРДА рублей поступило в первом квартале 2018 года в бюджет Свердловской области. Это на 6 миллиардов рублей, или на 12,8 процента, больше, чем за аналогичный период 2017-го. Собственные доходы выросли на 14,8 процента, а перечисления из бюджета РФ сократились на 8,4.

222 ЧЕЛОВЕКА получили сертификаты о прохожлении обучения в «Школе фермера», организованной челябинским МФЦ «Территория бизнеса».

80 ПРОЦЕНТОВ достигла степень износа трамвайного парка в Екатеринбурге. Средний возраст вагонов—34 года. В ближайшее время для города планируется закупить пять новых трамваев.

1834 ГЕКТАРА леса посадят в этом году в Челябинской области на месте вырубок. Лесовосстановительные работы проведут на площади 3,1 тысячи гектаров.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ

Валерий Корж,

директор департамента

условий и охраны труда

ОКУПЯТСЯ

АПК Кризис на рынке может привести к сокращению производства курятины и росту цен

І Ітица на вылет



а днях Минсельхоз России рекомендовал отраслевому птицеводческому союзу ограничить рост производства и активнее участвовать в саморегулировании рынка, поскольку отрасль балансирует на грани рентабельности, а прилавки перенасыщены мясом птицы.

Закупочные цены на продукцию птицеводов снижаются на протяжении последних трех лет. а стоимость кормов, электроэнергии, ремонта оборудования, напротив, только растет. Если не принять меры, предприятия «сами себя съедят».По данным федерального ведомства, в прошлом году отпускные цены российских компаний снизились на 17,5 процента, с начала этого года падение составило еще два процента. Средние потребительские цены курятины в марте оказались на 2,4 процента меньше, чем в начале года.

По словам гендиректора российского птицеводческого союза Галины Бобылевой, внутренний рынок мяса практически наполо-

Дороговизна кредитов сказалась на развитии птицепрома: раньше выдавали льготные займы под 3—4 процента годовых, теперь—под 13—14

вину занимают птицеводы, поэтому главным способом регулирования должен стать баланс спроса и предложения, налаживание переработки и упрощение логистики. Но серьезных улучшений стоит ожидать только при условии развития экспортного потенциала.

Птицеводы Южного Урала тоже смотрят на восток-вилят перспективы в развитии сотрудничества с Китаем, Вьетнамом, странами Юго-Восточной Азии, поскольку ситуация на региональном рынке хуже общероссийской. Челябинская область шестой год подряд занимает второе место в стране после Белгородской по объемам производства курятины, так что криздесь более остро.

В прошлом году в Челябинской области в хозяйствах всех катего-

рий произвели 350,5 тысячи тонн мяса птицы. Такие показатели хорошо смотрятся в отчетах, но на деле объемы производства мяса птицы в три раза превышают медицинскую норму (30 килограммов на человека в год), а его доля в структуре всех видов мяса-более 65 процентов (в среднем по России -44,2). Такой рацион не осилить ни любителям гриля, ни цените-

лям наггетсов. К тому же челябинский покупатель, голосуя кошельком, сделал выбор в пользу более дешевых кур, завозимых из других регионов под заказ торговых сетей. Резервов для сокрашения себестоимости и дальнейшей модернизации производства у местных игроков рынка оказалось недостаточно, они сильно закредитованы, что значительно сужает поле для маневра.

Дефицит субсидий на льготные кредиты для птицеводческой отрасли в Челябинской области составляет порядка 60 миллионов рублей, в то время как в растениеводстве-профицит средств,-говорит министр сельского хозяйства региона Алексей Кобылин.— Есть необходимость перераспределения лимитов за счет растение-

водства. Однако пока этот вопрос остается открытым, а значит, искать пути сокращения издержек придется самим птицеводам.

- Простейший способ поднять цену на мясо птицы - договориться всем о снижении объема производства на 10-15 процентов, но, я считаю, в ситуации падения доходов населения такие меры недопустимы, — рассуждает глава одной из крупных

2018-2020 годы закреплена обя-

рост зарплаты на таких же, как в

Свердловской области, условиях:

средняя – не ниже четырех регио-

нальных прожиточных минимумов.

– Металлургическое производство –

это очень тяжелый труд, - рассказы

вает глава профкома Сергей Телев-

ский. — В доменном цехе класс вред-

занность работодателя обеспечить

Челабинская область шестой гол изводству мяса птицы, так что проблема здесь стоит очень остро.

местных птицефабрик Андрей

О том, что ситуация на рынке нездоровая, говорят экономические показатели: на этой птицефабрике за год удалось снизить себестоимость привеса на 18 процентов, в результате затраты сократились на 59 миллионов рублей и, казалось бы, прибыль предприятия должна была вырасти. Но она сократилась аж на 40 миллионов. В компании объясняют, что причиной стало резкое снижение цен на курятину из-за перепроизводства и демпинга со стороны компаний, продающих товар дешевле себестоимости. Такие фирмы используют любые возможности для пополнения оборотных средств, чуть

отдаляя неизбежное банкротство. Дороговизна кредитов сказалась и на добросовестном бизнесе: раньше у предприятий птицепрома была возможность оформить льготные займы под 3-4 процента годовых (с учетом субсидии), а сегодня **→ 15** леньги преллагают пол

жений поступило именно из горячих

цехов, многие включены в документ.

В прошлом году международное де

лучшим российским работодателем

(всего в мировой рейтинг попали че-

тыре компании из России).

13-14 процентов.

ходы на сбор и транспортировку молока от пунктов приема до предприятий при условии полной расплаты со сдатчиками. Весной дотация составит 3,5 рубля за литр. Доля сырья, идущего на промышленную переработку от почти 18 тысяч

Индустриальному парку дают льготный заем

цент совокупных надоев (51 тысяча тонн).

Фонд развития Югры предоставит 102 миллиона рублей на создание в Сургуте индустриального парка. Управляющая компания получит средства в виде целевого займа на 10 лет под пять процентов годовых с отсрочкой платежа по уплате основного долга на два года. Деньги должны быть потрачены на проектные и изыскательские работы, закупку оборудования для коммунальной инфраструктуры, капремонт зданий и сооружений. Совокупный объем инвестиций оценивается в 594 миллиона рублей. Предполагается, что на размещенных на территории парка производствах будет занято не менее полутора тысяч работников.

За парковку все же придется раскошелиться

Госдума в первом чтении приняла законопроект, обязывающий ГИБДД передавать данные о собственниках автомобилей муниципальным властям. Это значит, что в скором времени автовладельцы, игнорирующие паркоматы на платных парковках, все-таки начнут получать уведомления о штрафах. До сих пор в Екатеринбурге отсутствие взаимодействия между муниципальными властями и госавтоинспекцией позволяло не слишком щепетильным водителям экономить на оплате парковок. Если законопроект будет принят в окончательном чтении, за такое нарушение им придется заплатить от 1000 до 3000 рублей.

Школьников приняли на работу

Уральских подростков, прошедших трехнедельное обучение в образовательном центре «Золотое сечение» по сверхшкольной программе, пригласили работать в ІТ-компаниях региона: с ними подписано десять отложенных трудовых контрактов. Школьники будут заниматься развитием технологий блокчейн, больших данных и мультимедиа. Представители предприятий курировали проекты ребят в рамках работы «уральского «Сириуса» и в дальнейшем продолжат помогать авторам в проработке, а затем и внедре-

По сообщениям корреспондентов «РГ»

только на сайте ural.rg.ru

Посевная на Южном Урале обойдется в пять миллиардов рублей

https://rg.ru/2018/04/11/reg-urfo/posevnaia-5-milliardov-rublej.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. Осипенко, 81, офис 1004. Телефон/факс: (3452) 35-24-94, 35-25-11. E-mail: man72t@mail.ru ЧЕЛЯБИНСК: Свердловский пр., 60. Телефон/факс: (351) 727-73-33,727-78-08. E-mail: chel@rg.ru

ТЕМА НЕДЕЛИ

В Свердловской области повышают зарплату металлургам: соответствующие изменения в трехстороннее отраслевое соглашение внесли руководители облминпрома, горно-металлургического профсоюза и регионального союза

нее—в 1,5 раза), то есть составит 18,2 тысячи рублей. А средняя зарплата, по планам, превысит прожи есть достигнет 42 тысяч рублей). у рабочих — 42,2 тысячи рублей. Всего в Свердловской области охвачено 120 286 работников и

 Наш колдоговор социализированный, с многочисленными льготами, -- подчеркивает председатель профкома детсада Юлия Сергеева.

В группе предприятий численностью более 5000 человек традиционно лидирует Магнитогорский меткомбинат. В новом договоре на



В Курганской области профсоюзные организации заключили 1374 колдоговора и 106 соглашений различного уровня. Например, в Каргапольском районе в профсоюзе состоит большинство работников потребкооперации. В кооперативе работают около 300 человек, в систему входят 48 магазинов и шесть предприятий общепита, и на каждом предприятии заключен колдоговор с широкими социальными гарантиями. К свадьбам и юбилеям работники получают материальную помощь, в день рождения-цветы, стажистам при выходе на пенсию выплачивается пособие в размере трех окладов. В Тюменской области, по данным мониторинга облсовпрофа, охват работников коллективными договорами составляет 70 процентов (232 тысячи человек). Прошли уве домительную регистрацию и действуют 1327 колдоговоров, а также 54 соглашения.

Ксения Дубичева, «Российская газета»

Минтруда РФ **ВЛОЖЕНИЯ** В РАБОТНИКОВ

Обеспечить безопасность, комфорт, хорошие условия труда персонала дешевле и выгоднее для бизнеса, все это работает на прибыль компании. То, что безопасность затратна и невыгодна-ложное мнение. По расчетам ведущих мировых экспертов, каждый рубль, вложенный в безопасность, приносит три рубля прибыли. Главное, что необходимо сейчас сделать—от реагирования на чрезвычайные происшествия на производстве перейти к их профилактике.

Теперь минимальный оклад в отрасли должен в 1.7 раза превышать величину прожиточного минимума (раточный минимум в четыре раза (то Этот показатель ниже среднего по России: по данным Росстата, в прошлом году в металлургии она равнялась 48,1 тысячи рублей, в том числе у руководителей—88,1 тысячи, у специалистов-52,6, у служащих-30,6, горно-металлургический профсоюз заключил 140 коллективных догово-89,2 процента предприятий. Всего

же в области заключено 3426 колдо-

и организаций. Причем региональ-

ная федерация профсоюзов отмеча-

ет положительную тенденцию-по-

явление профсоюзных ячеек на ма-

говоров на 91 проценте предприятий

лых предприятиях, где уже 20 первичек, а на шести даже заключены колдоговоры

нию колдоговоров повсеместно завершается. В Челябинской области подход к ней творческий: здесь некурс «Коллективный договор-основа защиты социальных прав работников». Скажем, в группе муниципальных учреждений численностью до 50 человек первое место занял челябинский детсад № 89.

—Например, предусмотрены дополнительные дни отдыха за вредные условия труда, матпомощь в случае болезни, потери имущества, обязательные выплаты к юбилеям,

ности 3,3, но и зарплата там самая

высокая-около 70 тысяч. Он отмечает, что при обсуждении

колдоговора больше всего предло-

Екатеринбургу ГОРОД **РАСЦВЕТЕТ**

Светлана Добрынина, Екатеринбург

НЕ МЕНЕЕ 1,5 миллиарда евро будут выделены из федерального и регионального бюджетов на подготовку к всемирной универсальной выставке, если Екатеринбург выиграет право ее проведения в 2025 году. Об этом сообщил президент РФ на встрече с инспекционной комиссией Международного бюро выставок (МБВ). Деньги пойдут не только на само Экспо-они будут вложены в проекты, способствующие развитию региона.

—Мы планируем развернуть целую программу улучшения городской среды. Это связано с транспортной инфраструктурой, строительством линии метро, монорельса, парковой зоны. Все это, конечно, пойдет на пользу промышленно развитому региону, подчеркнул Владимир Путин.

Инспекционная комиссия МБВ осмотрела Екатеринбург в конце прошлой недели, после чего в Кремле обсудили государственные гарантии осуществления проекта. Перспективами столицы Урала представители Международного бюро выставок остались довольны. Картины грядущих преобразований им демонстрировали едва ли не на каждом шагу.

Сразу после приземления руководство аэропорта Кольцово представило проект масштабной реконструкции уральской воздушной гавани. Сегодня она рассчитана на прием 8 миллионов пассажиров в год. В случае проведения Экспо предполагается, что Екатеринбург посетят 14 миллионов гостей. Чтобы справиться с таким пассажиро-

Перспективами развития столицы Урала представители Международного бюро выставок остались довольны

потоком, планируется построить новый международный терминал площадью 60 тысяч квадратных метров. Параллельно расширят площадь приема пассажиров внутрироссийских авиалиний-на их обслуживание перейдет нынешний международный терминал. Таким образом мощности аэропорта вырастут до 15-16 миллионов пассажиров в год, пояснил исполнительный директор аэропорта Алексей Пискунов.

-Кольцово будет расширено вне зависимости от решения комиссии МБВ. По планам минтранса, процесс реконструкции собирались запускать через 10 лет, но в случае победы в борьбе за Экспо сделают это через четыре года, говорит вице-премьер правительства РФ Аркадий Дворкович.

Выставка, безусловно, станет стимулом для скорейшей реализации и другого масштабного транспортного проекта-высокоскоростной магистрали между Екатеринбургом и Челябинском. Ее стоимость оценивается в 365 миллиардов рублей.

Эскпо-парк планируется возвести на берегу Верх-Исетского пруда на западной окраине Екатеринбурга. Под выставочные павильоны уральцы готовы выделить самую большую в истории выставки площадку—555 гектаров. Осматривать ее комиссии МБВ пришлось с вертолетов. Право на разработку концепции застройки парка выиграло французское архитектурное бюро, известное проектированием территорий выставки в Милане и Шанхае. Ожидается, что к лету уральцы смогут познакомиться с работой французских архитекторов по преобразованию побережья Верх-Исетского пруда.

прямая речь Татьяна Соснина,

Аркадий Дворкович, заместитель председателя

правительства РФ:

-Застройка площадки выставки будет обеспечена федеральными средствами. Сопутствующая городская инфраструктура-это уже региональ ные деньги. В то же время мы продолжим активно искать инвесторов, формировать проекты государственночастного партнерства. На первоначальном периоде окупаемость будет частичной. Но если рассматривать период от пяти до восьми лет, то окупаемость выставки должна быть практи-



В Нижнем Тагиле торжественно запущена новая доменная печь на градообразующем предприятии ЕВРАЗ НТМК. Ее пуск стал знаковым событием: считается, что это последняя домна в российской металлургии, к тому же она стала самой чистой — благодаря использованию современных фильтров степень очистки воздуха выросла в 2,5 раза по сравнению с действующими печами. Объем домны № 7 — 2200 кубометров, проектная мощность — 2,5 миллиона тонн чугуна в год. Управление печью полностью автоматизировано: интеллектуальная система собирает и анализирует данные и определяет оптимальный технологический режим плавки. Все трудоемкие операции механизированы

Наука Ноу-хау сибирского ученого позволит вывести рынок лесозаготовок из тени

Зри в кольца

Анатолий Меньшиков,

абота молодого тюменского ученого Андрея Николаева привела в смятение теневой лесной бизнес, получающий миллиардные барыши. Сегодvходят от наказания из-за недостатка улик и локазательств. Биометрический учет древесины—так называется предложенный Андреем метол—практически не оставляет браконьерам шансов замести следы и, похоже, способен во многом изменить подходы к ведению лесного хозяйства.

Шах и мат черным лесорубам

Сначала изобретение вызвало у правоохранителей и курирующих отрасль чиновников оторопь. —Порой в лицо говорили, что

это чушь, крутили пальцем у виска. Чтож, все новое и необычное часто воспринимается в штыки. Недоверие стало таять после успешных пробных попыток использования ноу-хау в расследовании уголовных дел в Тюменской области, Югре, — говорит Ислям Зайнуллов, директор филиала НИИ лесоволства и механизации лесного хозяйства—Сибирской лесной опытной станции (СибЛОС).

Выверенный ход ученого шах и мат браконьерам. Новшество, думаю, мировой значимости, и его, бесспорно, следует внедрять в нашей стране, — не скупится на похвалы шахматист, парламентарий, координатор центра общественного мониторинга ОНФ по проблемам экологии и защиты леса Анатолий Карпов. На реплику о неизбежном сопротивлении коррупционеров, ретроградов, нечистых на руку предпринимателей уверенно отвечает: —Сообща пре-

Я узнал о чудо-методе еще осенью 2014-го, когда встретился с Андреем Николаевым совсем по другому поводу. Тогда сотрудник СибЛОСа, недавний выпускник сельхозуниверситета, отличился тем, что в одиночку и со скудной бюджетной сметой справился с

трудной задачей: нашел дешевый и Кольцевой рисунок мы можем скавместе с тем весьма продуктивный способ таксации — обследования состояния лесных насаждений. Тралиционный замер с земли трудоемкий, долгий, с самолета руками переделал любительский квадрокоптер в послушный функциональный механизм, разработал сложное программное обеспечение для детальной расшифровки

Это и другие изобретения плод таланта, недюжинной трудоспособности, непрерывного самообразования (к тому времени Андрей дистанционно окончил 17 курсов столичного университета ин-

нировать с любой части дерева, в териала, — объясняет суть идеи мололой ученый.—Как это работает? Фотографируем спилы пней, оставдорогой и неточный. Хорошо бы с ленных браконьерами, и спилы помалой высоты, но летательный ап- дозрительных хлыстов, транспорпарат для этой цели никто еще не тируемых либо складированных. ставляет файлы, выдает результат: идентично! Владелец древесины свой липовый документ о легальной вырубке может выбросить в урну. Пожалуйте, товарищ, в суд! Соответственно, отрицательный результат сверки свидетельствует о невиновности подозреваемого.

> Даже веточка — улика Обычно правоохранители доказывают вину браконьеров, не

Если обязать всех заготовителей фотографировать

окрестности, и фрагментов годич-Николаеву не составит труда

определить год и месяц заготовки деревьев, были ли они больны. Дело в том, что теневые предприниматели периодически прибегают и к якобы санитарным рубкам, пуская але следовало бы обязать всех заготовителей фотографировать на делянах срезы, заносить в банк данных. И тогда при наличии мощных серверных устройств можно будет оперативно проверить легальность

Сегодня на счету СибЛОСа 25 экспертиз по фактам незаконной вырубки. Состоявшиеся суды не усомнились в объективности заключений, вынесли обвинитель-

ные приговоры. В том числе чле-

нам ОПГ, годами заготавливавшей

строевой лес в Вагайском районе.

ки писем в профильные департа-

менты региональных прави-

тельств: давайте сотрудничать!

Кто сочинил отписку, кто сослался

на безденежье, а кто-то цинично

отреагировал: спасибо, мол, но

- Сначала мы разослали десят-

ревьев, тайком вырубленных в го зама: «За эффективное сотрудничество и неоценимый вклад в дело укрепления правопорядка и борьбы с преступностью в сфере лесопромышленного комплекса».

-И все-таки вклад имеет ценуприблизительно 120 миллионов рублей. Затраты же скромные. Рубль вкладываешь — получаешь клицает Зайнуллов и продолжает сыпать цифрами. — В целом по стране годовой ущерб от действий черных лесорубов составляет не менее 13—14 миллиардов рублей. Представьте, каких результатов можно добиться на крупных лесохозяйственных территориях. Вместе с активистами ОНФ мы хотим внедрить метод в Приморье, где нелегалы вырубают до полутора миллионов кубов древесины и имеют с нее 150 миллионов долларов чистой прибыли, а также в Омской области, где в отдельных районах дровосеки совсем распоясались, в

других сибирских регионах. Филиал НИИ предлагает сформировать в Тюмени национальный центр биометрического наблюдения для обработки, анализа и систематизации фотосканов. В число контрольных параметров-внимание!-войдет и определение участка заготовки древесины в радиусе километра. Не важно, где обнаружено дерево, под Сочи или под Владивостоком, в спиле содержится кодовая информация о его малой

Своему открытию сам поразился. Оказывается, деревья чутко улавливают и фиксируют изменения геомагнитного склонения планеты. Сверяясь с общедоступной базой данных о склонении, скажу, где именно рос какойнибудь кедр, дуб, бук. Подытожу: по цифровому портрету фрагмента древесины устанавливаем возраст дерева, вид кроны в трехмерном измерении, состояние здоровья, место рождения и дату смерти. Да, могу еще заранее определить, какие саженцы лесных культур в этом месте выживут, а какие скорее всего погибнут и по какой причине. Ой, - спохватывается Андрей, — это уже не относится к системе биометрического надзора. Но тоже – какую экономиче-

Главная технологическая проблема, по словам моего собеседника,—построить IT-хранилище для размещения колоссального объема информации. На первом этапе биопаспорт одного дерева «вытягивал» на 200 гигабайт. Удалось его облегчить в 10 тысяч раз. Однако количество файлов будет исчис-

Инвесторов пока не видно. Государство, очевидно, самый заинтересованный субъект в реализации проекта. Отдача—супер: при наличии мощной цифровой лаборатории с каждого вложенного рубля выигрыш составит 6-8 тысяч. Есть вопросы, сомнения, предложения? К диалогу всегда готовы, подчеркивает Андрей Николаев.

скую выгоду сулит!

ляться миллионами.

опрос Потребители меняют приоритеты

Магазин должен быть удобным

Наталия Швабауэр, Екатеринбур

ПОТРЕБИТЕЛИ в регионах положительно относятся к федеральным торговым сетям (ТС), но хотят видеть на их полках местную продукцию. Такие результаты соцопроса прозвучали на II медиафоруме Ассоциации компаний розничной торговли, который состоялся в Екатеринбурге.

Исследование проводили в Тюмени и Рязани. Несмотря на то что в Западную Сибирь федеральные ТС пришли позже, настроения населения во многом схожи. Так, в Тюмени регулярно совершают покупки в ТС 86 процентов респондентов, в Рязани-87. В магазины у дома периодически заходят 26 и 23 процента соответственно, у фермеров приобретают продукты 4—5 процентов. Но если у рязанцев очень популярны рынки и ярмарки, то среди тюменцев любителей поторговаться почти вдвое меньше.

Среди основных преимуществ гипер- и супермаркетов покупатели отмечают широту ассортимента и возможность приобрести все необходимое в одном месте, а также систематические акции-возможность сэкономить.

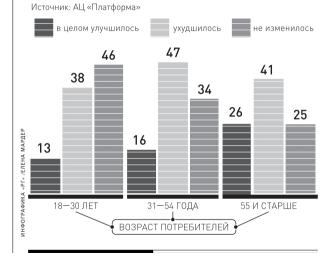
Что касается локального патриотизма, то и в Сибири, и в Центральной России при оценке качества продукции срабатывает логика «местное менее вредное». В частности, в Тюмени так ответил 51 процент опрошенных.

Соцопрос выявил еще одну тенденцию: региональный потребитель постепенно меняет приоритеты. Так, 88 процентов участников заявили, что не готовы ради дешевизны поступиться качеством продукта, лучше будут покупать меньше, 53 процента считают, что если уж государство берется регулировать продовольственный рынок, то должно контролировать именно качество.

Есть два подхода к ретейлу. Первый: торговля—это посредник, купил подешевле—продал подороже. Второй: это сложно организованный бизнес, нацеленный на создание собственной добавленной стоимости, - рассуждает Алексей Фирсов, гендиректор аналитического центра «Платформа».—Нужно менять ментальность, и главный союзник в этом—новый тип потребителя, консьюмерист, который очень ценит комфорт потребления даже при общем снижении доходов. Он не желает просто удовлетворять базовые физические потребности, а ищет удобные для себя магазины, скидки, приложения.

—B Санкт-Петербурге за последние пять лет стало на несколько тысяч торговых точек больше. Сотни из них сетевые, остальное-малые форматы, в которых адаптировался МСБ: свежие продукты, фермерские продукты, кулинария, —говорит Михаил Бурмистров, глава Infoline-Аналитика.— Плюрализм форматов обеспечивает хорошую конкуренцию и выравнивание условий. Если раньше самые низкие цены на продукты были в Москве, то сейчас жители Урала и Сибири уже чувствуют конкуренцию между федеральными и региональными игроками, постепенно она продвигается дальше. Это значит, что у покупателей есть выбор.

КАК МЕНЯЕТСЯ КАЧЕСТВО ПРОДОВОЛЬСТВИЯ ПО СРАВНЕНИЮ С ТЕМ. ЧТО БЫЛО НЕСКОЛЬКО ЛЕТ НАЗАД, % ОПРОШЕННЫХ В ТЮМЕНИ



власть и бизнес Места для сезонной торговли будут продавать на аукционе Ларек с молотка

Валентина Пичурина, Курган

В КУРГАНЕ ввели новые правила предоставления мест для сезонной уличной торговли. По мнению городских властей, это обеспечит равные возможности для бизнеса, но

предприниматели так не считают. До 2017 года места для сезонных палаток выделялись в порядке живой очереди. Это создавало большой ажиотаж. Кроме того, сама процедура сдачи документов была неудобной. В прошлом году организовали жеребьевку для определения очередности подачи заявлений, но такая система тоже не всем понравилась. Нынче систему кардинально изменили—решили проводить открытые аукционы.

В администрации города признаются, что с аукционом больше организационных хлопот и финансовых затрат, но есть и неоспоримое преимущество-прозрачность. Каждое действие фиксируется отдельным документом, а единственный критерий для получения права на размещение нестационарных объектов уличной торговли (НТО)—цена. Кто больше заплатил, тому и место. По словам директора департамента экономического развития, предпринимательства и торговли Павла Комогорова, муниципалитет заинтересован в увеличении доходов бюджета. Если спрос на торговые места в городе превышает их количество, должна быть конкурентная процедура их предоставления.

В схеме размещения НТО Кургана 98 точек во всех частях города. Наибольшей популярностью пользуются центр и места на оживленных маршрутах. Пока неизвестно, какова будет начальная цена, ее объявят перед стартом торгов. Первые два аукциона (26 и 22 лота) пройдут на этой неделе.

Кстати, новый порядок не распространяется на места, которые выделяются для уличной торговли мороженым, очками, рассадой, прохладительными напитками. Здесь сохранится живая очередь.

комментарий

Иван Камшилов,

координатор ассоциации малоформатной торговли по Курганской области:

—Аукцион—это, конечно, шаг вперед. Однако рынок торговли фруктами и овощами в городе достаточно монополизирован: здесь два крупных игрока, которые, скорее всего, заберут все вы годные места. Городской бюджет, может, и пополнится, а вот покупатели вряд ли выиграют. Да и малому бизнесу аукцион не пойдет на пользу. К сожалению, новый порядок до его вступления в силу не рассматривался на советах по развитию МСП и НТО, в общественных организациях предпринимателей.

на делянах срезы, заносить в банк данных, то при наличии мощных серверных устройств можно будет оперативно проверить легальность заготовок формтехнологий) и спортивного характера (нашинтеллектуал-мастер спорта по биатлону). Не случайно начальство представляло его «инженером-универсалом, справляющимся за десятерых». К слову, Николаев, уже будучи замдиректора станции по научной работе, стал лауреатом всероссийского конкурса «Инженер года-2017». Так вот, 3,5 года назад беспилотник для него был «отрабо-

танной ступенью ракеты». Отказавшись от заманчивого предложения коллег из Финляндии переехать в «лесное государство», он доводил до ума технологию био-

руководитель группы общественного мониторинга по проблемам

Тюменский опыт убедителен. На неотложном внедрении разработки нашего

земляка настаивают региональные штабы «фронтовиков» в Приморском крае,

Омской области. Открывается возможность перекрыть на таможнях поток не-

легальной древесины в сопредельные страны. В перспективе система биоме-

зволит установить глобальный контроль заготовки леса.

Альберт Кульмухаметов,

отслеживанием транспортировки древесины.

трической сверки в связке со спутниковым, аэровоздушным мониторингом по-

прокурор Тюменской межрайонной природоохранной прокуратуры:

—В прошлом году в Тюменской области сразу в полтора раза выросло количе-

ство раскрываемых преступлений в сфере незаконной лесодобычи. Цифра го-

ворит сама за себя. Думаю, есть резон включать в региональные программы раз-

вития лесного комплекса задачу формирования единой базы фототеки спилов с

экологии и защиты леса отделения ОНФ в Тюменской области:

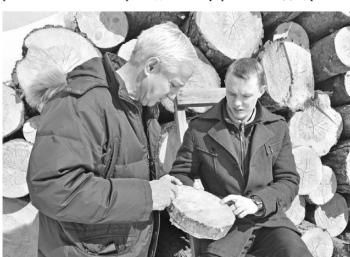
метрического сканирования. Все знают о дактилоскопии опознании личности по следам пальцев рук. У каждого из нас свой рисунок кожи. Неповторимы и годичные кольца деревьев-двух одинаковых на планете не сыскать.

взятых с поличным, с помощью дендрологической экспертизы. Она подразумевает, в частности, сравнение диаметров нижней части ствола и верхней части пня. Поэтому черные лесорубы частенько отпиливают комель и увозят с глаз долой. Теперь же пни им останется разве что корчевать, а каждую веточку—подбирать. Улики!

Пара примеров из свежей практики - с использованием древесной «лактилоскопии». Лесовоз, совершавший левый рейс, нагнала полиция. Хотя водитель успел гдето спешно разгрузиться, для доказательства преступления хватило одного оставленного на борту сучка. А в пригороде Тюмени хозяин пилорамы, козырявший документом о переработке якобы законно заготовленного леса, признался в обмане, когда ему продемонстрировали итоги сличения срезов де-

браконьеров-то нет. Обратились в тюменский полицейский главк: «Вы ничем не рискуете—опытная экспертиза за наш счет. Убедитесь в действенности метода – будем партнерами». Мы уговорили. Следователи убедились. Экспертизы

поставлены на поток, - рассказывает Андрей Николаев На срезе — паспорт и судьба Ислям Зайнуллов зачитывает благодарственное письмо областного управления МВД в адрес свое-



улики - арестованную древесину.

четверг № 77 (7540)

twitter.com/rgrus

vk.com/rgru

Не спустя рукава

Экология Уральские промышленники всерьез занимаются снижением выбросов

проблема На Урале ощутили влияние американских пошлин Убытки в пути

Елена Миляева,

ДЛЯ УРАЛЬСКОЙ промышленности, основу которой исторически составляет черная и цветная металлургия, введение импортных пошлин Соединенными Штатами может стать серьезным ударом.

Напомним, президент США Дональд Трамп одобрил введение 25-процентной пошлины на импорт стали и 10-процентной—на алюминий. Защитные меры начали действовать с 23 марта, и уральские металлурги уже ощутили их негативное воздействие.

Поставки за границу металлов занимают значительную долю регионального экспорта. В прошлом году с территории УрФО вывезено за рубеж черных металлов на общую сумму более 4,3 миллиона долларов. США занимают пятое место в списке основных импортеров уральских металлов.

На днях российский металлургический холдинг, в который вхолит нижнетагильский комбинат попросил исключить его из спискоторых распространяются новые пошлины, — прошение об этом подали его американские представители. Дело в том, что порядка половины продукции комбината сегодня идет на экспорт. Под новую пошлину уже попали уральские слябы, которые на момент принятия решения находи-

лись на пути в США. Введение пошлин не является хорошей новостью, в частности, для нижнетагильского комбината. Однако предприятие поставляет продукцию не только в США, но и в Европу, а также страны Юго-Восточной Азии, цитирует РИА Новости президента компании Александра Фролова.

По оценке заместителя мини-РФ Виктора Евтухова, размер убытков российских поставщиа в перспективе может достичь трех миллиардов долларов. Эта США прокатные мощности, орикатов из России: например, упобы на собственные предприятия рии США и Канады).

Введение пошлин попытаются оспорить в органе по разрешению споров Всемирной торговой организации и два российских министерства-минпромторги минэкономразвития. Однако, по мнению экспертов, процесс рассмотрения подобных исков, как правило, растягивается и может длиться

—Ограничение поставок на рынок США рискует спровоцировать хаотичное перераспределение товарных потоков, особенно в свете того, что прочие страны могут последовать примеру американцев и ввести встречные по-

проспринятия ответных мер, в частности, сокращения поставок в США производимого на Урале

ние стоимости российской продукции, производимой непосредственно на территории США, приведет к росту доходов металлургов, - обнадежил замминистра.

ОБЪЕМ ЭКСПОРТА МЕТАЛЛОВ ИЗ УРФО В 2017 ГОДУ, МИЛЛИАРДЫ ДОЛЛАРОВ



TEM BPEMEHEM

Другие российские металлурги не спешат бить тревогу. Так, в «Северстали» заявили, что США не входят в число приоритетных рынков сбыта: в 2017 году на эту страну пришлось всего около двух процентов продаж. А Магнитогорский металлургический комбинат вообще не поставляет свою продукцию в Штаты.

Несколько иная ситуация у «Русала»: на американский рынок идет порядка 10 процентов продукции. Но, отмечают в компании, действующие мощности США обеспечивают лишь 20 процентов потребности страны в алюминии, поэтому американцы будут вынуждены закупать российский «крылатый металл» и по новым ценам, а пошлины в конечном счете заплатят потребители. Между тем Лондонская биржа металлов с 17 апреля 2018 года вводит временное ограничение на торговлю металлами «Русала» в связи с санкциями США.

Птица на вылет

Если общество и государство заинтересованы в том, чтобы птицеводство сохраняло рентабельность, а потребление мяса на-

селением росло, нужно обеспечить бизнес льготными кредитами, но в тесной привязке к объемам производства, чтобы избежать всякого рода мошенничества со стороны производителей,

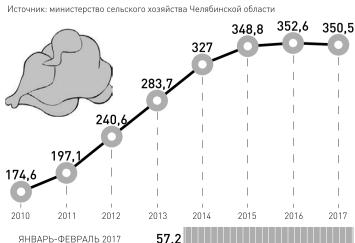
—считает Андрей Косилов. По его словам, еще одним действенным механизмом регулирования рынка и поддержки отечественного птинепрома может стать введение дотаций на килограмм произведенного мяса. Эта тема давно обсуждается, но до сих пор не получила должной поддержки на федеральном уровне. Также важной и своевременной стала бы господдержка экспорта, особенно на старте освоения новых рынков сбыта.

ЯНВАРЬ-ФЕВРАЛЬ 2018

Для решения проблемы перепроизводства мяса птицы необходим комплексный подход, который позволит удержать рост цен на продукцию и при этом не приведет к банкротству ведущие предприятия птицепрома.

—Для конечного потребителя падение цен-это огромное благо, и разговоры о необходимости снизить объемы производства на деле спровоцируют рост цен на мясо птицы и, как следствие, приведут к сокращению объемов продаж. Это неправильно, поскольку значительная часть населения и так не имеет возможности качественно и полноценно питаться,констатирует Андрей Косилов.—У государства сегодня есть возможности для поддержания такой социально ориентированной отрасли, как птицепром, и важно совместно определить пути выхода

ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА ПТИЦЫ В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ, тысячи тонн



стра промышленности и торговли ков от американских пошлин уже составил 171,6 миллиарда рублей, цифра объясняется тем, что отечественные металлургические предприятия создавали на территории ентированные на ввоз полуфабримянутый холдинг поставляет сля-(у него шесть заводов на террито-

до десятилет.

шлины, -- говорит Виктор Евтухов.

Россия тоже рассматривает во-

—С другой стороны, повыше-

Юлия Санатина,

Свердловская область а днях Свердловскстат опубликовал данные об увеличении объема выбро-■ сов загрязняющих веществ в атмосферу в ряде муниципалитетов Среднего Урала в 2017 году. Серьезно ухудшилась ситуация в Верхней Пышме, где Нижней Туре (на 44) и ряде дру- на площадке ФОРЭС в частности.

Очевидно, во многом это следствие положительной тенденции роста промпроизводства. Однако стоит ли в неблагоприятной экологической обстановке винить только заводы? По официальным данным, «вклад» автотранспорта уже практически сравнялся с их выбросами, а в городах с менее развитой промышленностью достигает 70— 90 процентов. В тоже время успешно работающие предприятия направляют значительные средства на модернизацию систем воздухои водоочистки, снижая свою долю в загрязнении окружающей среды, о чем люди не всегда осведомлены, а иной раз просто не желают при-

Эксперты по пыли

Так, Асбест не попал в число территорий, где выбросы в прошлом году выросли. По данным министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области, в 2017 году содержание в атмосферном воздухе вредных веществ здесь ни разу не превысило установленные нормативы. Однако многие жители недовольны экологической обстановкой в городе и винят в этом крупные предприятия, в числе которых Асбестовский филиал компании «ФОРЭС».

Подобный подход очень удивил представителей челябинской фирмы «Албокос», тесно сотрудничаюшей с ФОРЭСом в части установки систем газоочистки. Пожалуй, можно без преувеличения утверждать, что специалисты этой компании являются одними из самых квалифицированных экспертов по пылегазоочистке в России. С участием западного инвестора-компании Albarrie Canada Ltd.—предприятие в Челябинске когда-то создали выходцы из специализированного треста «Уралцветметгазоочистка», а сегодня «Албокос» использует и отечественный опыт, и передовые мировые технологии

МИЛЛИОНА РУБЛЕЙ

ятия компания «ФОРЭС» и ее партнеры во втором квартале

для производства промышленных рукавных фильтров. Челябинцы работают в России и Казахстане с предприятиями самых разных отраслей-от мукомолов до производителей ферросплавов, проектируя и создавая системы фильтрации индивидуально под потребности каждого конкретного завода.

Понятно, что у местных журналистов возникла к специалистам масса вопросов-и о технологиях выбросы выросли в два раза, в пылегазоочистки вообще, и об эф-Карпинске (на 74 процента), фективности фильтрации воздуха

 Говорить об эффективности очистки, на мой взгляд, вообще некорректно, ведь это относительная величина, которая зависит и от исходного загрязнения воздуха, и от итогового солержания в нем врелных веществ, и многих других параметров, -- говорит гендиректор «Албокоса» Александр Чугуев.— Давайте использовать термин «остаточная запыленность», то

Песок не притягивается ФОРЭС привлекал к работе

че запалных.

тимой концентрации, установлен-

ной еще советским ГОСТом

1976 года. Кстати, как подчеркива-

ют эксперты из «Албокоса», неко-

торые экологические нормативы в

России по-прежнему гораздожест-

производителя фильтров еще на стадии проектирования производства, что позволило максимально учесть его особенности. Они таковы, что основным загрязнителем пыль - продукт помола оливина (силиката магния), служащего сырьем для изготовления пропантов, мелких керамических гранул, используемых в нефтедобыче при

проведении гидроразрыва пласта. Оливин—экологически чистый минерал, поэтому говорить о какой-либо вредности выбросов этого производства вообще не при-



Рукавный фильтр имеет «неотключаемый» тканевый барьер, а байпасы—обходы мимо рукава — здесь не то что не предусмотрены, а запрещены

ных цифрах.

Революция в очистке Этот показатель на границе санитарно-защитной зоны Асбестовского филиала ФОРЭС за последние лет пять ни разу не превышал установленных для предприятия предельных значений, гарантия тому-как раз качественные фильтры. По словам представителей «Албокоса», в 1960—1970-х годах на Западе, а несколько позднее и у нас произошла революция в системе пылегазоочистки: на смену фильтрам из натуральных волокон (шерсти, хлопка, стеклоткани) пришли полимерные. Сегодня для изготовления рукавных фильтров используются полиэфирные, полиамидные и метаарамидные ткани, позволяющие более гибко учитывать условия конкретного производства-химическую агрессивность среды, температуру, объем

Большинство рукавов, которые используют предприятия ФОРЭС, изготовлены из полиэфирного полотна с мембранной пленкой. Его эффективность и надежность проверил в свое время Институт электрофизики Уральского отделения РАН. Ученые подтвердили, что этот материал эффективно улавливает мелкодисперсную пыль и обладает повышенной способностью к очистке. А на высокотемпературных участках установлены рукава из метаарамида, улавливающие частицы менее микрона. Этот материал позволяет достигнуть остаточной запыленности в очишенном газе до 2—5 миллиграммов на кубометр. То есть предельно допусходится. А над снижением остаточной запыленности здесь постоянно работают. В частности, постепенно компания отказывается от «мокрых» пылеуловителей (газопромывателей) в пользу сухой фильтрации. Во втором квартале 2018-го ФОРЭС закупит еще три новых мощных рукавных фильтра, которые установят в подразделениях в Асбесте, Сухом Логу и на шадринской «Технокерамике». На их приобретение и монтаж компания затратит 24 миллиона рублей. В дальнейшем планируется оснастить таким же оборудованием оставшиеся производственные линии.

Кстати, на вопрос о необходимости установки электрофильтров, который активно поднимают асбестовские общественники, эксперты ответили однозначно: для производства пропантов это худший вариант. Дело в том, что электрические фильтры наиболее эффективны там, где в выбросах присутствуют металлы и другие легко электризующиеся вещества. А вот силикат магния, по сути, обычный песок, наэлектризовать довольно сложно, поэтому значительное количество частиц может преодолеть это препятствие. К слову, при отключении электричества, аварийном или намеренном, такой фильтр представляет собой просто трубу, через которую газовая смесь прямиком выйдет наружу. Тогда как фильтр рукавный имеет «неотключаемый» тканевый барьер, а байпасы-обходы мимо рукава-здесь не то что не предусмо-

Наверное, не зря в последнее время многие крупные предприятия переходят именно на рукавные

трены, а запрещены.

Технология производства пропантов огромное количество воды. И все же новое оборудование позволит несколько уменьшить «облака».

фильтры. Например, Рефтинская ГРЭС, несколько лет назад модернизировавшая систему золошлакоудаления, или фирма Knauf, на 20 заводах которой в России остался лишь один электрофильтр остальные заменены на рукавные.

Уловят даже облака

Кстати, новое оборудование позволяет не только эффективнее улавливать пыль, но и несколько уменьшить парение за счет снижения разницы температур отходящих газов и окружающего возлуха. Сеголня нал прелприятием постоянно стоит «облако», особенно заметное в холодный период, – это неизбежный эффект на ряде производственных этапов: после мокрого помола оливин необходимо высушить до 10-процентной влажности, затем, после грануляции, пропанты обжигают в печах, отсюда большое количество водяного пара. Он безвреден, но для несведущих его клубы выглядят угрожающе.

-Говоря об экологии, люди часто апеллируют к эмоциям. Например, для иллюстрации загрязнения «зеленые» очень любят публиковать фотографии градирен, выдавая их за источники дыма. На самом деле над ними поднимается водяной пар, — говорит Александр Чугуев.—Облака над предприятиями ФОРЭС того же происхождения. Многие из нас купили увлажнитель воздуха в квартиру—никому ведь не приходит в голову утверждать, что он опасен.

Впрочем, ФОРЭС все же намерен уменьшить и облака, а также принять ряд мер для снижения запыленности внутри цехов-непосредственно на рабочих местах.

Снова в дело

Hv и наконец последний, но с точки зрения бизнеса самый убедительный аргумент, доказывающий, что выпады местных общественников не имеют под собой почвы. Дело в том, что снижение выбросов экономически выгодно самому предприятию. Производители не хотят, чтобы пыль вылетала в трубу, ведь, как напомнили эксперты из Челябинска, фильтры здесь ловят не отходы, а ценный продукт. Причем чем тоньше помол сырья, тем оно качественнее. Все, что собирается в рукавах, ФОРЭС вновь отправляет в производство, а это ни много ни малопорядка 8000 тонн в год только на асбестовской площадке.

СПРАВКА

По данным министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области, в 2017 году объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников в регионе составил 8219 тысяч тонн (в 2016-м—8309 тысяч тонн), из них 7292 тысячи тонн (88,7 про цента) уловлено и обезврежено.

ресурсы Водоемам региона требуется реабилитация

Рецепт для Шарташа

Ирина Ошуркова, Свердловская область

В СВЕРДЛОВСКОЙ области непростая ситуация с качеством питьевой воды: по данным министерства природных ресурсов и экологии региона, из 327 очистных сооружений нормативную очистку осуществляют лишь 87.

 Проблемы неудовлетворительного состояния источников, изношенности сетей, очистных сооружений копились десятилетиями. Поэтому все водоканалы страны убыточны, кроме нескольких работающих в новых районах Москвы, считает Вячеслав Тюменцев, заместитель министра природных ресурсов и экологии Свердловской области.

Водоканалы грешат на тарифное законодательство, которое не позволяет поднимать плату за услуги и запускать программы модернизации. Эксперты признают: большинству таких предприятий на 20—30 процентов не хватает даже эксплуатационного тарифа, не говоря об инвестиционном. Картина примерно одинаковая по всей стране.

А вот вода, которая поступает для водоподготовки, в регионах сильно разнится по качеству. Но тому, кто вынужден очищать экстремально грязную воду, никто за дополнительные меры не доплачивает. А вопрос актуален. Ольга Гетманская, представитель Нижне-Обского бассейнового водного управления, привела цифры: за прошлый год в Курганской области было зафиксировано 19 случаев высокого и экстремально высокого загрязнения воды, в Челябинской — 25, в Тюменской — 47, а в Свердловской — 448.

—Одна из ключевых задач—определение прибрежных границ водоохранных зон, - рассказывает Вячеслав Тюменцев.—В 2017 году определили границы на реке Тавде: удивило, что протяженность выросла с 9 тысяч до 17 тысяч километров-представляете, сколько береговой линии водотока не было учтено! Нынче на очереди Исеть и Пышма. В связи с этим неизбежно возникнет много проблем у местных жителей, которые выстроили дома, баньки, сараи, даже конюшни на берегах: их стоки не канализованы и в конечном счете попадают в реку.

Тут можно вспомнить печально известный Черноисточинский пруд под Нижним Тагилом: его снимки с зеленой водой и погибшей рыбой два года назад облетели всю стра-

Проблемы неудов-

летворительного

состояния источни-

ков, изношенности

сетей, очистных

сооружений копи-

лись десятилетия-

ми. Поэтому почти

в стране убыточны

все водоканалы

ну. А ведь в Горноуральском округе, где он расположен, никогда не было очистных сооружений. На первый этап их проектирования понадобилось 12 миллионов рублей. Область выделила еще пять миллионов на проведение изысканий—какие мероприятия требуются для реабилитации водоема. Но, по словам ученых, для полноценной работы денег нужно

вдвое больше. -Причин загрязнения воды много. Чтобы оценить, какие виды реабилита-

ции подходят конкретному водоему, потребуется отслесезонов, -- говорит Александр Попов, заслуженный эколог РФ, эксперт по восстановлению рек и водоемов Российского НИИ комплексного использования и охраны водных ресурсов.

Вероятность ошибиться в выборе мероприятий без должного анализа очень велика. Так, если при восстановлении екатеринбургского озера Шарташ все стоки довести до состояния дистиллированной воды, качество воды в самом озере улучшится лишь на семь процентов. Главная беда Шарташа—донные отложения: их 17 миллионов кубометров. Шарташ нужно чистить, а вот для Верх-Исетского пруда такой рецепт не годится: можно ухудшить водообмен. Этот водоем необходимо защищать от загрязненного стока рек Исеть и Решетка, которые «ответственны» за 70–96 процентов общего загрязнения.

Чем Средний Урал мог бы похвастать, так это резервированием источников водоснабжения на случаи ЧС. Работа началась в 2016 году—для этого используют подземные месторождения, получившие санэпидзаключения. Зарезервировать источники нужно для 67 городов и сел, сегодня ими обеспечены 33 населенных пункта.

 —Для Екатеринбурга потребность в воде составляет 44 270 кубометров в сутки. С 2006-го по 2015 год мы плано мерно искали полземные источники на максимально приближенных к городу участках, —рассказывает Никита Ванаев, главный специалист отдела водных ресурсов регионального министерства.—Разведали 17 месторождений с суммарным запасом 22.6 тысячи кубометров в сутки на северной, западной и южной окраинах. Пока эти участки не застроены, но администрация города, к сожалению, до сих пор не ввела их в эксплуатацию.

Мало найти подходящий по качеству источник, нужно еще организовать зону санитарной охраны. Ведь город развивается стремительно, и не исключено, что в скором времени эти источники нельзя будет использовать, потому что в непозволительной близости вырастут многоэтажки или промпредприятия. Между тем все резервные источники можно использовать на постоянной основе для снабжения отдельных микрорайонов. Пока в той или иной мере удается эксплуатировать только половину из них.

По мнению техдиректора екатеринбургского водоканала Вадима Кузнецова, ценность разведанных, но неработающих источников весьма сомнительна—на их ввод в эксплуатацию требуются значительные деньги. К тому же эксплуатация таких источников в два-три раза дороже, чем централизованной системы. Поэтому в водоснабжении Екатеринбурга подземные источники занимают всего три процента—как правило, их используют для снабжения удаленных территорий, куда еще не успели протянуть сети.



в Екатеринбурге.

odnoklassniki.ru/rg.ru

АКТИВНОСТЬ БИЗНЕСА

В Нижнем Тагиле откроют новое производство

Фонд развития промышленности одобрил заем в размере 490 миллионов рублей предприятию «Уралхимпласт— Хюттенес Альбертус» на производство материалов для изготовления песчаных форм и стержней. Запустить его планируют к концу 2020-го, общий объем инвестиций составит 1,18 миллиарда рублей. Реализация проекта позволит локализовать в РФ производство материалов для литейных производств, наладить выпуск особо сложного литья.

Шахты получат уральские подъемники

Уралмашзавод выиграл тендер на поставку двух шахтных подъемных машин для компании «Сибирь-Полиметаллы» (предприятие сырьевого комплекса УГМК). Машины для подъема полезных ископаемых из шахт-новая позиция в продуктовой линейке Уралмаша. Никто в России их больше не производит, хотя спрос на такое оборудование достаточно велик. Сегодня на отечественных предприятиях эксплуатируется порядка тысячи подъемных машин и в среднем отрасли требуется по две в год. Сибирской компании Уралмаш поставит не просто машины, а целые подъемные комплексы, отгрузка ожидается в 2020 году.

Китайские металлурги ищут партнеров в регионе

Китайский сталепромышленный холдинг Ansteel Group Corporation, который входит в 500 крупнейших мировых корпораций, готов инвестировать средства в металлургические проекты уральских предприятий. Корпорация развития Среднего Урала приступила к поиску для Ansteel партнера для создания в регионе производства проката прутковой стали. Кроме того, Ansteel рассматривает вариант участия в проектах в сфере порошковой металлургии и производстве специальных сталей.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

СООБЩЕНИЕ

АО «Содружество» информирует, что в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 27.11.2010 № 939, приказом ФАС России от 12.04.2011 № 263 опубликована информация о регулируемой деятельности субъекта естественной монополии по формам №№ 9г-3-9г-5, 9в-2 и 9ж-1 в информационнотелекоммуникационной сети Интернет на официальном сайте АО «Содружество» http://www.sodruzhestvoppk.ru.

СООБЩЕНИЕ

АО «Содружество» сообщает, что в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 27.11.2010 № 939, приказом ФСТ России от 19.04.2011 № 158-т информация о регулируемой деятельности субъекта естественной монополии, связанная с внесением изменений в Формы №№ 2-г, 2-а и 3, опубликована на официальном сайте АО «Содружество» в информационно-телекоммуникационной сети Интернет http://www.sodruzhestvoppk.ru.

ФГБУ «Администрация морских портов Западной Арктики» доводит до сведения заинтересованных сторон, что актуальная информация, подлежащая раскрытию субъектами естественных монополий, в соответствии с положениями приказа ФАС от 08.04.2011 г. № 254 и приказа ФСТ от 19.04.2011 г. № 159-т размещена на официальном сайте Администрации по адресу:

ООО «Эко-Экспресс-Сервис» информирует общественность о начале процедуры общественных обсуждений в форме общественных слушаний проектной документации «Проект производства ремонтных дноуглубительных работ для восстановления проектных габаритов судоходных объектов в морском порту Сабетта. Коррек-

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

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

Заказчик: Архангельский филиал ФГУП «Росморпорт». Адрес местонахождения: 163000, Архангельская область, Архангельск, ул. К. Либкнехта, д. 34; тел.: +7 (8182) 65-46-26; φaκc: +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, a/я 123; тел.: (812) 574-57-91, факс: (812) 574-57-94, e-mail: ecoplus@ecoexp.ru

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

С материалами проекта можно ознакомиться с 15.04.2018 г. в общественных приемных по следующим

- 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 с. Сеяха, ул. Бамовская, д. 16, администрация муниципального образования с. Се-

Общественные слушания состоятся 15 мая 2018 года в 14 часов в МБУК «Сеяхинский культурно-досуговый центр» по адресу: ЯНАО, Ямальский район, с. Сеяха,

ул. Вануйто, д. 9. Замечания и предложения по проекту в письменном виде, с пометкой «к общественным обсуждениям» направлять в ООО «Эко-Экспресс-Сервис» по указанному

Расследование Землю в пригороде Екатеринбурга раздали за бесценок приближенным бывшего главы муниципалитета

Бюджет недосчитался миллионов



риальные доверенности на некую

Веронику Вишнякову, родственни-

цу Евгения Добродея. Еще ряд

участков получили Елена Кокури-

на и директор медицинской кли-

ники, по некоторым данным, так-

Среди тех, на кого оказались

оформлены участки, были одно-

курсники Вероники Вишняковой

по техникуму. Одна из девушек, по

словам Баланцова, на голубом гла-

зу заявила ему под запись во время

беседы: «Бабушка Вероники хочет

построить там коттелжный посе-

лок, но она не может все участки

оформить на себя. Поэтому Веро-

же близкие к семье главы.

Надежда Толстоухова,

олтора года в Заречном вяло расследуют уголовное дело, возбужденное в отношении «неустановленных должностных лиц администрации городского округа». По первоначальной версии следствия, эти люди из личной заинтересованности предоставили гражданам сначала в аренду, а затем и в собственность 47 земельных участков в окрестностях города по заниженной стоимости. Ущерб местному бюджету, по предварительным оценкам, превысил 20 миллионов рублей.

СК безмолвствует

В этой истории до сих пор больше вопросов, чем ответов. Следственный комитет (СК) и прокуратура, совместно ведущие дело, ссылаясь на тайну следствия, отказываются комментировать его ход. Майор ОБЭП Иван Баланцов, ининиировавший возбужление леда в августе 2016-го, сам обвиняется во взяточничестве. В декабре 2017 года горсуд Заречного приговорил его к восьми годам лишения свободы, но приговор был отменен в вышестоящей инстанции из-за многочисленных процессуальных нарушений, а материалы направлены на новое рассмотрение другим составом суда. Так или иначе, значимость дела о злоупотреблениях полномочиями в администрации и раздаче муниципальной земли это,

Чтобы проверить изложенные Баланцовым факты, мы направили официальный запрос заместителю генпрокурора РФ Юрию Пономареву. Ответ, который мы получили, подтверждает слова бывшего майора: производство было возбуждено по части 1 статьи 285 УК РФ «Злоупотребление должностными полномочиями». Дело действительно расследовалось в течение года (правда, безрезультатно) и было прекращено исполняющим обязанности руководителя городского отдела СУ СК РФ по Свердловской области «за отсутствием

события преступления». После обращения «РГ» в надзорный орган Белоярский меж-

становление о прекращении уголовного дела необоснованным и незаконным и отменил его. Предварительное следствие было возобновлено, нам сообщили, что «ход и результаты расследования уголовного дела поставлены на контроль прокура-

турой области». Но, увы, с тех пор прошло более четырех месяцев, а нам так и не удалось узнать ни в областной прокуратуре, ни в Следственном комитете ничего о том, как продвигается расследование. Официальный представитель СК в Свердловской области Александр Шульга лишь

Участки по 20 соток передали в собственность по 13 тысяч рублей. Определил такую стоимость, как якобы рыночную, местный оценщик, семья которого тоже получила здесь надел

подтвердил, что дело расследуется, и предложил справиться о результатах еще через месяц.

Особенность дела в том, что оно почти полтора года оставалось бесфигурантным и, возможно, остается таковым до сих пор. Хотя Иван Баланцов изначально полозревал в превышении должностных полномочий бывшего главу Заречного Евгения Добродея.

—B конце 2015 года я узнал от местного депутата Михаила Ковалева о том, что в городе существует спорный вопрос распределения земельных участков между приближенными к администрации людьми. Я выяснил, что в 2013— 2014 годах там велась кампания по предоставлению земель в аренду частным лицам с правом последующего выкупа. Речь тогда шла примерно о 140 участках, которые выделялись двумя партиями—по 93 и 47. Первую из них я досконально не изучал, плотнее занимался второй, — рассказал корреспонденту

«РГ» Баланцов. По его словам, 32 из 47 участков были выделены подставным районный прокурор признал по- лицам, которые оформляли нота-

ника собрала друзей у нотариуса, раздала им по две тысячи рублей, чтобы они написали ей ловеренности на распоряжение землей от их имени». Ребятам тогда было по 18 лет и они не особо задумывались о законности предприятия, в которое их вовлекли.

Не сошлись в оценках

Землю, нарезанную по 20 соток, передали в аренду, а потом и в собственность избранным по цене 13 тысяч рублей за участок. Определил такую стоимость, как якобы рыночную, местный кадастровый инженер и оценщик Александр Гордиевских, семья которого, к слову, тоже получила здесь надел. Впоследствии независимый оценщик из Екатеринбурга Андрей Занин дал свое заключение о стоимости этой земли. По его мнению, в действительности участки стоили от 430 до 530 тысяч рублей каждый, но его коллега Гордиевских при расчетах грубо занизил коэффициенты, а в качестве аналогов используя землю на задворках Белоярского района, а не вблизи Заречного.

—Сумма, которую определили местные оценщики, была в десятки раз ниже той, которую высчита-

прекративший дело в августе 2017 года.

ли мы, - рассказал корреспонден-

ту «РГ» Андрей Занин.—Мне при-

ходилось сталкиваться с ситуаци-

ями, когда цена занижалась в два—

три раза, но, чтобы она оказалась

го, на протяжении ряда лет дефи-

цитный, недополучил с продажи

только этих 47 участков свыше

20 миллионов рублей. В нашем по-

нимании, продажа муниципальной собственности в ущерб бюд-

жету по намеренно заниженной

цене-это и есть то самое «собы-

тие преступления», которого не

усмотрел местный следователь,

То есть бюджет города Заречно-

настолько ниже, я не ожидал.

Как стало известно «РГ» от алвоката Дмитрия Загайнова, предра Гордиевских, после возобновления расследования от основного дела отпочковалось еще одно, возбужденное по части 4 статьи 159 УК РФ «Мошенничество». Пока Гордиевских проходит по нему свидетелем.

-Мы столкнулись с тем, что некорректная оценка специалистов стала поводом для возбуждения уголовного дела. То есть речь идет о противостоянии двух оценщиков, и выиграет тот, чья позиция будет более аргументированной, говорит адвокат.—Но мне хочется спросить тех оценщиков, которые считают, что участки там стоят несколько сотен тысяч рублей: купит ли кто-то их по такой цене на открытом рынке? Я уверен, что желающих не найдется. Ведь, чтобы их освоить, хозяевам придется вложить серьезные деньги: срубить деревья, выкорчевать пни, проложить дорогу, построить ли-

Но нам кажется, что желающие нашлись бы. Участки под дачное

фас Аукционы соберут на одной площадке

РАДИ **ЭКОНОМИИ**

Наталия Швабауэр, Екатеринбург

АНТИМОНОПОЛЬНАЯ служба собирается ограничить количество электронных площадок, где проводятся торги в рамках участием).

—Сегодня в России 168 таких площадок, практически у каждой госкорпорации-своя. ФАС предлагает оставить всего одну, где обязаны будут зарегистрироваться все компании, участвующие в торгах по 223-Ф3, - рассказал «РГ» руководитель свердловского УФАС Дмитрий Шалабодов.—Перемены произойдут в течение по-

Продиктованы новшества не столько тем, что поставщикам огромное количество сайтов в поиске интересного лота, сколько в том, что с них взимают плату вла-

—Для участия в закупках нужно аккредитоваться. Стоимость может быть разная. Например, на одной из площадок нам назвали сумму 7900 рублей в месяц, в годоколо 85 тысяч. А ведь, когда вводили 223-ФЗ, говорили об экономии бюджетных средств. Какая же это экономия, если мы, будучи госучреждением, обязаны платить только за то, чтобы присутствовать на площадке?-комментирует ситуацию Елена Овчинникова, специалист по тендерным процедурам.

СИТУАЦИЯ

Гагарки уже стоят два готовых кот-

строительство вблизи Заречного в

большом ходу. За десять соток зем-

ли сельхозназначения (а именно к

этой категории теперь относятся

гектары вблизи деревни Гагарки,

когда-то входившие в гослесфонд)

продавцы просят от 220 до 500 ты-

сяч рублей, то есть двадцать соток

обошлись бы добросовестному по-

купателю в сумму от полумиллио-

на до миллиона рублей. А лес, как

известно, владельцы участков

всегда могут весьма выгодно про-

дать на корню – кубометр стоит

В феврале 2016 года Евгений Добродей покинул пост главы го-

рода, и узнать его мнение о скан-

дальной ситуации с участками нам

тил ни на звонки, ни на сообщения

в соцсетях с просьбой о коммента-

рии. Конечно, это его право, и по-

нятно нежелание бывшего главы

оправлываться, тем более что об-

щественное мнение в Заречном по

этому поводу сложилось явно не в

его пользу. Но мнения людей, как

бывший сотрудник ФСБ Андрей

Захарцев считает, что нарушения

со стороны сотрудников админи-

страции при выделении земель-

ных участков вблизи деревни Га-

гарки действительно были, но

утверждает, что о расследовании

уголовного дела не знает никаких

води вблизи Белоярского водохра-

нилища не останавливается. Но-

вые собственники земли, которые

еще в 2014 году объединились в

дачное некоммерческое партнер-

ство, вырубили лес, на нескольких

столбах протянули от деревни ли-

нию электропередачи, накатали

дорогу. Некоторые начали стро-

однажды прекращали, заставляет

То обстоятельство, что дело уже

Тем временем жизнь в тихой за-

Нынешний мэр Заречного и

говорится, к делу не пришьешь.

около 1200 рублей.

Лес рубят

Участники двух картелей переиграли сами себя

НАКАЗАНЫ ЗА СГОВОР **ДВАЖДЫ**

Михаил Пинкус, Челябинская область

ЧЕЛЯБИНСКИЕ антимонопольщики рассмотрели любопытное дело о сговоре на аукционе с начальной ценой контракта 105 миллионов рублей. В ходе разбирательства было выявлено сразу два картельных сговора застройщиков, которые провалились, так как сильно мешали

—На конкурс на строительство детского сада на 140 мест, объявленный мэрией Верхнеуральска, заявились сразу две группы компаний, заключившие между собой антиконкурентные соглашения, -- пояснила представитель УФАС региона Наталья Мартынюк.—В каждую из них вошли по три строительных фирмы, действовавших по одному сценарию с целью вывести из борьбы добросовестных участников торгов. При этом обе группы не предполагали о существовании друг друга, что, по сути, и разрушило их планы.

На аукционе каждый из картелей поочередно снижал начальную цену контракта до тех пор, пока от него, как ожидалось, не откажутся добросовестные компании. Оставшись без соперников, участники сговора уступили бы тендер заранее оговоренному победителю по цене, максимально близкой

усомниться, что расследование все же доведут до конца и винов-В одной из групп подставные ные будут наказаны. Да и чем бы ни закончилось следствие, понятфирмы должны были добровольно выбыть из борьбы на последно: земли вряд ли когда-нибудь снова окажутся на балансе мунинем этапе. Во второй — намеренно не подготовили для торгов всей необходимой документации и были бы отчислены авто-

> Однако из-за участия сразу двух картелей на аукционе разыгралась нешуточная борьба. Начальную цену контракта поступательно снизили почти на 15 миллионов рублей. А победу одержала не примкнувшая ни к одному из кланов фирма, на последних секундах аукциона цену—89,9 миллиона рублей. Она сумела переиграть оба картеля, немало озадаченных неожиданным ходом торгов.

Нарушители остались ни с чем и по предписанию УФАС еще и оштрафованы на 100 тысяч рублей каждый. Попытки обжаловать решение в суде успехом не увенчались. В итоге три компании штраф уплатили, еще две обязаны это сделать по решению судов. А последняя предпочла самоликвидироваться, в связи с чем административное дело в отношении нее прекращено.

проект В Югре впервые в России построят детский сад без бюджетных вложений

Инвестируют по-взрослому

Елена Мационг, Югра

Югре подписано первое в В стране концессионное соглашение на строительство детского сада. Его заключили негосударственное дошкольное образовательное учреждение и власти Нефтеюганска. Проект уникален на детсад не потратят ни копейки бюджетных денег.

Инвестор планирует вложить собственные средства—286,5 миллиона рублей. На них будет перестроено старое, полузаброшенное трехэтажное здание в Нефтеюганске площадью более четырех тысяч квадратных метров, заменено

оборудование. Через два года здесь откроются 17 групп на 615 детей. Детей будут принимать с шести месяцев, что немаловажно, учитывая, что в регионе до сих пор не хватает почти 4200 мест для детей до трех лет.

Как отмечают в правительстве автономии, важно и то, что детское учреждение обещает быть инновашионным. В частности, на его базе планируют создать первый в Югре дошкольный кванториум (детский технопарк), включающий 26 дополнительных направлений образования, в том числе для детей с здоровья, с аутизмом.

—Проект реализует социально ответственный инвестор, у него уже есть богатый опыт работы в сфере управления детскими учреждениями, - отметил глава Нефтеюганска Сергей Дегтярев.— В Югре еще ни один бизнесмен не отваживался без поддержки государства взять на себя риск создания такого объекта, чтобы потом

образовательных услуг. –Мы не говорим в данном случае о сверхприбылях, потому что социальный бизнес в принципе их водитель проекта Дарья Мироно-

30 лет его эксплуатировать, полу-

чая основные доходы от оказания

ва. — Основная задача — создать дошкольное учреждение, которое станет альтернативой муниципальной системе.

Если все удастся, опыт предполагается тиражировать по всему региону. Первый заместитель директора департамента образования и молодежной политики Югры Снежана Возняк сообщила, что с использованием механизма концессии планируется создать более 40 образовательных объектов.

У Югры богатый опыт строительства детсадов на условиях ГЧП: с 2011-го по 2016 год с помошью этого механизма ввели в общей сложности 6,2 тысячи мест.

ЦИФРА

МИЛЛИАРД РУБЛЕЙ

позволило сэкономить в 2017 году бюджету Югры привлечение частных инвестиций в сферу дошкольного образования