

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

Потеря потерь Тюменские эксперты спорят об эффективности бережливого производства

Страница 14



Грант на подносе Для развития народных промыслов необходима более активная поддержка государства и крупного бизнеса

Страница 15



Купеческая репутация Бизнес предложил создать музей истории уральского предпринимательства

Страница 16

ОФИЦИАЛЬНО

Российские железные дороги и правительство Югры заключили инвестиционное соглашение о реконструкции вокзала в Сургуте. Она обойдется в 4,4 миллиарда рублей и продлится четыре года.

ЦИФРЫ

16 процентов, или 37,4 миллиарда рублей, составит дефицит бюджета Тюменской области в 2022 году.

491,9 миллиарда рублей достиг оборот розничной торговли в Челябинской области с начала этого года. Прирост по сравнению с аналогичным периодом 2020-го составил 7,3 процента. В целом по Уралу этот показатель несколько ниже — 4,1, а по стране выше — 8,4 процента.

3,7 миллиарда рублей налоговых платежей и штрафов наложено дополнительно ФНС предприятиям Югры, Ямала и Тюменской области в первом полугодии.

1111 лифтов заменят до конца года в многоквартирных домах Среднего Урала. Затраты на это преysят два миллиарда рублей.

22 275 человек приобрели с начала года жилье в Тюменской области по льготной ипотечной ставке. Общая сумма займов составила 61,4 миллиарда рублей и превысила прошлогодний показатель на 0,9 миллиарда.

Более 99 тысяч работников 43 крупнейших промышленных предприятий Челябинской области вакцинированы от COVID-19 в рамках системно организованной прививочной кампании. Это 57,5 процента от общего количества работающих на этих предприятиях.

Более 3,4 тысячи жителей Свердловской области получили материальную помощь на основании социального контракта с 2014 года. В нынешнем году на эти цели предусмотрено 239,3 миллиона рублей, уже выплачено 131,6 миллиона.

Четыре процента составит в 2022 году в Тюменской области налоговая ставка для предпринимателей, работающих по упрощенной системе налогообложения. Нынешний ее размер — три процента.

4613,75 рубля стоил в конце сентября в Курганской области минимальный набор продуктов на месяц. С начала года его цена выросла на 9,1 процента.

ТЕМА НЕДЕЛИ Южный Урал станет крупнейшей в стране площадкой для установки автоматов по сбору вторсырья

Пластическая операция

Евгений Китаев,
Челябинская область

Российская практика внедрения фандоматов — роботизированных агрегатов, принимающих у населения пластиковые, стеклянные бутылки и алюминиевые банки, — будет оттачиваться в Челябинской области. Об этом на Российском экономическом форуме заявил гендиректор челябинского регоператора по обращению с твердыми коммунальными отходами (ТКО) «Центр коммунального сервиса» Захид Камиллов.

Одной из ключевых тем форума стала вторичная переработка ТКО, сокращение полнотных захоронений, раздельный сбор мусора, важным звеном которого и должны стать фандоматы. В нашей стране подобные устройства еще непривычны, а за рубежом прижились и даже получили новое, более подходящее название — тароматы.

Статистический россиянин в день производит 1,1 килограмма твердых коммунальных отходов, ежегодно увеличивая их количество на три процента. Около половины содержимого мусорных баков приходится на долю пластика, стекла и жестяных ба-

нок, большая часть которых оканчивается на мусорных полигонах из-за отсутствия инфраструктуры для раздельного сбора мусора. Применение фандоматов, по мнению экспертов, позволит увеличить долю переработки вторсырья минимум на два процента, ведь одно умное устройство способно принять около 25 тонн вторичных ресурсов в год.

Поэтому Российский экологический оператор в партнерстве с коллегами из регионов собирается установить в стране 10 тысяч таких аппаратов. В эксперимент вовлекаются 10 регионов, а круп-

нейшими «испытателями» наряду с Южным Уралом станут Липецкая и Белгородская области. Однако у каждой территории будет своя модель поведения. В Белгороде, к примеру, основной локацией роботизированных приемщиков ТКО станут жилые массивы. В Челябинске, напротив, действуют общественные пространства, магазины, социальные и культурные учреждения, даже промышленные объекты, что обусловлено индустриальной спецификой региона. Всего же, по словам Захида Камиллова, в регионе в проект инвестируют порядка по-

лумиллиарда рублей, закупив более 700 аппаратов. А успешность каждой региональной стратегии определит год спустя — по количеству сданного пластика.

Правда, экспертов смущает отсутствие финансовой мотивации у населения. Российское законодательство, отмечают они, оказалось на шаг позади передовых технологий: в стране не действует депозитная (залоговая) система обращения одноразовой потребительской упаковки. Проще говоря, «конвертировать» пустые бутылки в деньги автоматически не получится.

Между тем такая система успешно апробирована во многих странах и везде себя оправдала, поэтому специалисты уверены, что ее внедрение в России — вопрос лишь времени. Но пока придется уповать на иные схемы, поощряя сдающих возвратную тару людей с помощью программ лояльности и бонусов от торговых сетей. Почти все ведущие ретейлеры, уверяют участники проекта, заинтересованы в размещении автоматов для пластика на своих площадках, ведь это увеличит покупательский поток. В Челябинске, к примеру, представители Центра коммунального сервиса (ЦКС) договариваются с торговы-

ми сетями о способах поощрения сознательных земляков.

Фандомат — это «пряник», который должен мотивировать разумное потребление, рассуждает Максим Каплевич, основатель компании-производителя экологического оборудования. Захид Камиллов отмечает, что интерес к начинанию у южноуральцев есть: во время недавней презентации в Челябинске первого аппарата им воспользовались около 200 случайных прохожих и высказали желание, чтобы подобных автоматов становилось больше. Это проект «дальнего прицела», но в результате его реализации переработчики вторсырья получат не менее 60 миллионов единиц пластиковой и алюминиевой тары.

—Сегодня можно судить о новом тренде экологичного потребления, когда человек задумывается не только об удовлетворении своих нужд, но и о том, что станет потом с упаковкой, — подытоживает замминистра экологии Челябинской области Виталий Безруков. — На пластик приходится почти треть всех коммунальных отходов, но, если проект найдет поддержку у жителей, 30 процентов объемов будут повторно использоваться, а не захораниваться на полигонах. ●

ПРЯМАЯ РЕЧЬ



Михаил Панченко, советник гендиректора Российского экологического оператора:

—Фандомат — флагман нашей программы по сбору вторичного сырья. У него много преимуществ: он занимает небольшую площадь, питается электроэнергией и может использоваться как рекламный носитель. Однако главная цель, которой он поможет добиться, — изменить мышление и поведение граждан. Мы хотим, чтобы, приобретая продукт, люди осознавали последствия и помнили, как долго разлагаются отдельные виды отходов и тем самым наносят большой вред окружающей среде.

Наталья Швабауэр,
Свердловская область

Рекордсменом первого кубка по рационализации и производительности стала команда Улан-Удэнского авиазавода, которая не только победила на «Фабрике процессов», но и набрала больше всех баллов на турнире. Сотрудники этого предприятия Максим Шатов получил персональный приз за наибольшее количество принятых распределений — 34.

На кубок, который на днях завершился в Екатеринбурге, съехало 30 команд из 17 регионов. Могло быть и больше, да пандемия помешала. Именно поэтому, к примеру, в секции «Инновации. Ассистент водителя» вместо семи сборных участвовала лишь одна. Но скидок эксперты не делали.

АКЦЕНТ

Не у всех задуманное получилось, но право на ошибку — одно из базовых для рационализаторской деятельности

Особенность этого турнира — его предельная практическая направленность. Задача конкурсантам присылали с настоящих производств. Все предложения, которые позволят их решить, будут внедрены. Так, в одной из секций нужно было организовать эффективную сборку блоков для АСУТП, выпускаемых Уральским электромеханическим заводом. В другой — разработать несущий сборный каркас вместо сварного, не увеличив при этом затраты на изготовление. Соревновались пять команд, в каждой по три человека: инженер-конструктор,

инженер-технолог и руководитель производства.

—Первая часть задания больше организационная — надо выйти на выпуск 50 изделий за семичасовую смену. Предприятие уже добилося улучшений в этом цикле, нужен свежий взгляд со стороны, который позволит сделать решающий рывок. Вторая часть — конструкторская. Команды получили техзадание заказчика за месяц до соревнования, разработали документацию и отправили на завод. Там по чертежам изготовили детали, а на соревнованиях их надо было собрать, — рассказал «РГ»

главный эксперт направления Михаил Уренев.

Лучшим в итоге признали конструкторов, предложенный компанией «АС-Строй», в сборке же блоков отличился представитель ПО «Старт».

Пожалуй, одной из самых массовых — 9 команд — оказалась секция «Инженерное мышление. Каракури». Этот термин еще далеко не всем знаком.

—Слово — из японского языка, означает простейшее устройство для механизации ручного труда и оптимизации техпроцессов. Это только кажется элементарным, создать простое всегда сложно, известны случаи, когда каракури заменяли роботизированные системы и приносили экономический эффект в миллионы рублей, — отметил главный эксперт Юрий Егоров.

В этот раз конкурсанты должны были придумать устройство, которое упростит загрузку полистирола в бункер. Пока оператор

Каракури только кажется элементарным: создать простое всегда сложно.

вынужден все делать вручную: наклоняться к мешку, взвешивать нужное количество сырья, засыпать его в машину. Надо признать, не у всех задуманное получилось, у кого-то узлы застряли, у кого-то время вышло, но право на ошибку — одно из базовых для рационализаторской деятельности.

Весь пьедестал почта в каракури заняли предприятия Росатома, но безусловным лидером стал комбинат «Электрохимприбор». Среди почти 30 мужских участников заметно выделялась одна девушка из команды Кушвинского завода прокатных валков — Елена Лошагина.

—Я привлекла: в университете была одна в группе, на работе тоже мало женщин, — смеется она. — Радует сопричастность: есть проблема — а я коллеги можем помочь ее решить.

14 →

КОРОТКО

Уральцы стали меньше мусорить

Контрольно-счетная палата привела новые данные о накоплении мусора жителями разных регионов. Если среднестатистический россиянин в прошлом году оставил после себя 453,4 килограмма ТКО (на 2,4 процента меньше, чем в предыдущем), то на Ямале этот показатель составил 401,5 килограмма, в Курганской области — 347,1, в Югре — 346,8, а в Свердловской и Тюменской областях соответственно 345,4 и 327. Южноуральцы стали мусорить меньше на 7,9 процента, или всего 300,4 килограмма в год. Средний показатель накопления ТКО на человека в Челябинской области составил 276,6 килограмма, соответственно общий объем накопления ТКО сократился на 862,2 тысячи тонн. Этому способствует эксперимент по раздельному сбору и переработке мусора. Инвестиции в охрану окружающей среды выросли в регионе на 171,1 процента — до 8,3 миллиарда рублей.

Научат и профинансируют

34 участника конкурса на получение грантов губернатора ЯНАО в сфере малого бизнеса приступили к обучению. Образовательный этап пройдет в онлайн-формате с участием профильных федеральных экспертов. К моменту защиты бизнес-проектов все конкурсанты представят свои идеи в виде полноценных бизнес-планов. Итоги конкурса подведут 10 декабря. Лучшие проекты получат финансовую поддержку до миллиона рублей на создание и развитие своего дела. Конкурс бизнес-проектов «Время действовать» на Ямале проходит в третий раз. За два предыдущих сезона гранты получили семь предпринимателей. В конкурсе могут принять участие физлица, учредители юридических лиц с долей в бизнесе более 50 процентов, а также самозанятые и ИП в возрасте от 45 лет.

На Урале протестируют сервис для органов власти

Министерство цифрового развития и связи Свердловской области и CommuniGate Systems подписали меморандум о сотрудничестве в рамках перехода на отечественное программное обеспечение. В течение года сотрудники министерства на безвозмездной основе будут использовать созданную компанией платформу унифицированных коммуникаций для решения повседневных задач. Она включает электронную почту, обмен мгновенными сообщениями и т.д. Если тестирование будет успешным, возможен постепенный переход на такое ПО всех органов власти и муниципалитетов региона.

Социальный бизнес поддержат грантами

Министерство экономического развития Челябинской области проведет конкурсный отбор получателей грантов среди социальных предпринимателей. Обязательное условие — софинансирование бизнесом не менее половины расходов на реализацию проекта. Размер господдержки от 100 до 500 тысяч рублей, всего в 2021 году в региональном бюджете на эти цели предусмотрено 10,7 миллиона. Отметим, что в 2020–2021 годах статусе социального предпринимателя на Южном Урале подтвердили более 70 субъектов МСП.

В Далматово откроют экопарк

Победитель конкурса лучших проектов создания комфортной городской среды в малых городах и исторических поселениях Минстроя РФ — экопарк «Березовая роща» в городе Далматово Курганской области — получил 50 миллионов рублей из федерального бюджета. С учетом местного софинансирования сумма увеличилась еще на два миллиона. Экопарк — это красивое природное место, где созданы условия для активного отдыха: катания на лыжах зимой, велосипедных и пеших прогулок в теплое время года. Сейчас завершаются работы по благоустройству, открытие планируется в этом месяце. Еще шесть курганских городов готовят проекты для участия в конкурсе в 2022 году.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

ТОЛЬКО НА САЙТЕ rg.ru/region/urfo

В Югре наградили самых успешных молодых предпринимателей



НАВЕДИ СМАРТФОН
СЧИТАЙ QR-КОД
ПЕРЕЙДИ ПО ССЫЛКЕ



ФИЛИАЛЫ ФБГУ

«РЕДАКЦИЯ

«РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЫ»

ЕКАТЕРИНБУРГ: ул. Турганева, 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: man72@mail.ru
ЧЕЛЯБИНСК: Свердловский пр., 60.
Телефон/факс: (351) 727-73-33, 727-78-08. E-mail: chel@rg.ru