

ЭКОНОМИКА УРАЛЬСКОГО ОКРУГА

РЕГИОНАЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К «РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЕ» 30 АПРЕЛЯ 2019 ВТОРНИК №95 (7853)

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

Вместо щита решето Народные контролеры проследят за нерадивыми инвесторами в леспроме

Страница 18



Зачет по харизме Вузы внедряют в процесс обучения онлайн-курсы

Страница 19

Меню оплатит опеку Сколько стоит взять под патронаж животное в зоопарке

Страница 20



ОФИЦИАЛЬНО

Внесены изменения в структуру правительства Челябинской области: введена новая должность — первого заместителя губернатора Челябинской области, на которую назначен Виктор Мамин. Заместитель губернатора Евгений Тедтлев освобожден от своей должности.

Заксобрание Челябинской области в трех чтениях одобрило изменения в закон о выборах губернатора, которые допускают к участию к выборам самовыдвиженцев.

ВИЗИТ

В Екатеринбурге побывал поезд с японскими блогерами, журналистами, туроператорами и представителями инвестиционных компаний. Поездка по Транссибу с остановками в крупных городах организована Ростуризмом совместно с МИД РФ. Ее целью является продвижение национального туристского потенциала за рубежом.

ЦИФРЫ

39 миллиардов рублей направят в ХМАО—Югре на реализацию проекта «Безопасные и качественные дороги».

18 свердловских семей получили в первом квартале 2019 года льготные ипотечные кредиты с господдержкой под шесть процентов годовых.

29 миллионов рублей субсидий перечислено 39 сельхозпроизводителям Курганской области, получившим в 2018 году с каждой коровы по 3000 килограммов молока и более.

На 62,2 процента вырос тариф на вывоз и утилизацию мусора для семьи из трех человек, проживающих в Ханты-Мансийске в квартире нормативной площадью 54 квадратных метра. Для одиноких, проживающих в однокомнатной, он напротив, снизился на 11,5 процента. Региональный оператор произведет перерасчет, начиная с января 2019 года.

30,3 миллиона рублей из бюджета Челябинской области будет направлено в 2019 году на оптимизацию систем энергоснабжения. Большая часть из них пойдет на повышение эффективности объектов коммунального хозяйства и инженерных систем в муниципалитетах.

135 начинающих предпринимателей из Сургутского района Югры воспользовались услугами бесплатного сопровождения бизнеса. За бизнесменами были закреплены тьюторы, оказывающие бухгалтерскую, организационную, финансовую, юридическую и другие формы поддержки.

ИНфраструктура Единственная на Урале особая экономическая зона просит для себя статус института развития

Вложиться в долину



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

Наталья Швабауэр,
Свердловская область

АКЦЕНТ

Когда в 2018-м возле Екатеринбурга открыли вторую очередь ОЭЗ, пошли разговоры, что она заполнится намного быстрее «Салды»

дентов тут же нашелся «перевозчик».

Поле асфальта

Конечно, когда выпала возможность увидеть своими глазами, что происходит в «Титановой долине», мы тут же отправились в дорогу: 180 километров от Екатеринбурга, и вот он, контрольно-пропускной пункт. Придирчивая проверка документов, досмотр машины, наконец выезжаем на территорию. В двух шагах от пропускной калитки работа, торчит арматура: строится трехэтажное административное здание и стационарный таможенный пост.

— Сейчас резиденты оформляют накладные ездят в Северный поселок, но скоро все будет прямо здесь. Останется сделать, несколько автобусов изменят

маршруты, то есть добираться из города можно будет не только на частном транспорте, — рассказывает Вахтанг Ахалая, руководитель площадки «Салда».

За шлабгаумом нас встречает огромное поле, почти 300 га, разрезанное на участки асфальтированными дорогами и тротуарами. Несмотря на продолжающуюся стройку, очень чисто, вдоль улицы (да, в «Титановой долине» официально есть улицы) высятся фонари, высажены деревья.

— Вы видите только то, что на поверхности, а сколько под землей! Ливневая канализация, хозбытовка, электрокабели. Ко всем участкам подведен газ. Восемь трансформаторных подстанций на 1,5–2 МВт, будет еще десять. Распределительная станция мощностью 10 МВт, при необходимо-

сти можно нарастить до 40. В границах участка резидент прокладывает инфраструктуру сам, но сети подводим мы. Это серьезная экономика: обычно техприсоединение предприятия обходится миллионов в 20, — говорит Вахтанг.

Он подводит нас к северо-западной части «Титановой долины», резидент обещает открыть здесь производство МДФ-плит в 2020–2021 году. Может, и раньше, если железнодорожные пути быстро заведут. Проезжаем мимо аккуратного цеха-терема, где выпускают титановые клипсы-имплантаты для восстановления черепа после операции. По соседству — по-корейски неброское совместное производство фрез и сверл. «Титановую долину» учредители фирмы выбрали осознанно: тут находится крупный механикообработывающий комплекс, который в перспективе может стать заказчиком. Возле предприятия, где производят элементы фюзеляжа, конструкции крыла и пилонов для «Бойнга», установлен необычный знак «люди здесь». Вышло символично: это самый крупный резидент ОЭЗ, вокруг которого она и начиналась.

Пешеходы и частный транспорт пересекают границу ОЭЗ через два шлабгаума, остальные — для фуры.

На вопрос, чем площадка «Салда» выигрывает у «Уктуса», Вахтанг рубит: уровнем подготовленности к принятию резидента. Если второй очереди еще надо наращивать мощности, менять сети, то здесь основные работы завершены. Кроме того, «Салда» ориентирована на машиностроение и металлургию, а «Уктус» — на авиационный.

Нет свободных рук

Так через сколько лет долина заработает в полную силу? — Отталкиваясь от текущего положения дел, через 2–3 года, — уверен Артемий Кызласов, гендиректор управляющей компании ОЭЗ. — Бесспорно, «Уктус» сильнее привлекает инвесторов, но скорость заполнения площадок больше зависит от отраслевой направленности производств. Сейчас в «Салде» основные силы брошены на строительство железнодорожной ветки, создание центра единой механообработки деталей из титановых сплавов. И на развитие территории рядом с ОЭЗ.

18

ТЕМА НЕДЕЛИ Какой региональный маршрут можно считать брендовым

От танкодрома до казачьего острога

Татьяна Казанцева,
Свердловская область

Впереди длинные майские праздники. Кто-то улетит отдохнуть за границу, а кто-то предпочтет познавательный или экстремальный туризм на родине. О перспективах роста турпотока речь шла на ежегодном форуме «Большой Урал». Обширная программа едва уместилась в три дня. Российские участники и представители 11 стран обсудили особенности медицинского, оздоровительно-

го, детского туризма, а также красоты Урала и страны-партнера форума — Узбекистана.

Наблюдателей же интересует один вопрос — что останется «после бала»? Прошлогодний визит представителей Азербайджана (в качестве страны-партнера), кажется, не прошел зря. Приехавшая в 2019-м делегация во главе с председателем госагентства по туризму готова заключать реальные соглашения. Так, уже в июле число регулярных рейсов из Екатеринбурга в Баку вырастет до трех в неделю. Разработан проект

нового договора о сотрудничестве между Свердловской областью и правительством Азербайджана.

— Документ рассчитан на следующие десять лет и позволит провести много совместных мероприятий. Отдельное внимание будет, безусловно, уделяться туризму. Мы считаем, что эта отрасль продолжит расти и станет для промышленного региона полноценным сектором экономики, — сообщил первый заместитель губернатора Свердловской области Алексей Орлов.

Азербайджанская делегация готова позиционировать Урал в своей стране как интересное для посещения место и даже рассматривает возможность открытия здесь своего представительства. Эта новость «подогрела» дискуссии, какой же именно маршрут считать приоритетным. Брендového, в отличие от других регионов УрФО, в Свердловской области до сих пор нет, уверены некоторые эксперты.

— В Челябинской области есть турмаршрут Миасс–Златоуст, в Тюменской «матрешке» — «Черное золото Тюменской области», этнографические и экологические проекты ХМАО и ЯНАО. А в Свердловской области лидера навскидку не назовешь. Возможно, вошедшее в федеральную программу «Самоцветное кольцо Урала», но по-настоящему брендовым оно пока не является, — считает исполнительный директор Уральской ассоциации туризма Михаил Мальцев.

В число перспективных эксперты включают сразу несколько направлений. К примеру, Горнозаводский округ (Невьянск, Нижний Тагил) с темами демидовского наследия и промышленного туризма. А также несколько готовых объектов: по-

стоянно растущий музей военной техники УГМК в Верхней Пышме, казачий острог в Арамилской слободе. Кроме того, на форуме обсуждали возможность для стартапов в туристско-рекреационном кластере «Гора Белая». Его центром является горнолыжный комплекс под Нижним Тагилом. Уже вступили в силу региональные законы о преференциях по налогам на имущество и на прибыль для резидентов кластера. По предварительной оценке, «Гора Белая» может привлечь восемь миллиардов рублей инвестиций и обеспечить 2,5 тысячи новых рабочих мест за десять лет.

А вот новый межрегиональный проект «Великий Уральский путь» участники туристического рынка назвали «загадкой»: совещание по его развитию и продвижению прошло в закрытом режиме, бизнес туда не повали.

— Профессиональная среда в него не вовлечена, консультаций не было. Между тем такие маршруты необходимо обсуждать предельно открыто. Иначе получается профанация, — подытожил Михаил Мальцев. ●

ПРЯМАЯ РЕЧЬ



Николай Королёв,
заместитель руководителя
Федерального агентства по
туризму:

— На реализацию федеральной целевой программы (ФЦП) «Развитие внутреннего и въездного туризма» в 2011–2018 году было предусмотрено 120,7 миллиарда рублей. В программе участвовало 35 субъектов, на территории которых были созданы 45 кластеров, из них 38 туристско-рекреационных и семь авторитетных. Готовится новая ФЦП, но уже сейчас в рамках госпрограммы «Культура и туризм 2019–2021» кластеры могут претендовать на 21 миллиард рублей. Финансирование получают проекты, на которые регионы подали заявки, с условием прохождения согласования в федеральном центре.

КОРОТКО

В регионах ликвидируют последствия снегопада

В Свердловской области за последние сутки на региональные дороги вышли 155 комбинированных дорожных машин, 30 автомобилей с отвалом, 22 автогрейдер и шесть тракторов. За выходные управление автодорог выдало 34 предписания подрядным организациям на ликвидацию недостатков по зимнему содержанию трасс. Интенсивные осадки прошли на всей территории Среднего Урала 28–29 апреля. Высота снежного покрова составила от десяти до тридцати сантиметров.

Весь бизнес в одном окне

В Ноябрьске начал работу один из первых в России центров «Мой бизнес», созданный в рамках нацпроекта по поддержке предпринимательства. Он работает в формате «единого окна»: бизнесмены могут в одном месте получить около ста видов услуг, оформить разрешения и справки, получить помощь при составлении заявки на кредит или на получение господдержки, продвижении продукции на экспорт. Также здесь можно записаться на образовательные программы. «В автономном округе создается целая сеть таких центров, — говорит заместитель губернатора ЯНАО Александр Калинин. — Это связано с особенностями транспортного сообщения. Модель других субъектов, когда один крупный центр обслуживает предпринимателей из всех районов, нам не подходит». Вслед за Ноябрьском филиалы «Моего бизнеса» появятся в Губкинском и Муравленко.

Города сыграют в «Чистые игры»

«Чистые игры» — всероссийский турнир, где команды соревнуются в сборе и сортировке мусора, параллельно участвуют в эковикторине, занимаются фотоохотой. В этом сезоне в эковесте примут участие 18 городов и поселков Свердловской области. Впервые в регионе «Чистые игры» прошли в 2018 году, тогда собрана было собрано более 12,5 тонны мусора. «Такая форма экологического воспитания как нельзя лучше отвечает требованиям времени. На «Чистых играх» в наглядной форме участники осваивают навыки сортировки бытового мусора и осознают, что большая его часть — вовсе не отходы, а вторсырье», — отмечает министр природных ресурсов и экологии Свердловской области Алексей Кузнецов.

В Зауралье стали меньше строить жилья

По данным органов статистики, в Курганской области за первый квартал 2019 года за счет всех источников финансирования введено в эксплуатацию 838 квартир общей площадью 65,3 тысячи квадратных метров. Это всего лишь 88 процентов от аналогичного периода прошлого года. Причем 74 процента от общего объема ввода приходится на индивидуальные застройщики. Больше всего задан — 280 — сдано в Кургане, пригородном Кетовском районе (97), Шадринском (21), Далматовском (16), Сафкулевском (13), Половинском (12) районах.

Дороги Югры сделают более безопасными

На семи аварийно-опасных участках в 2019 году примут особые меры: установят информационные аншлаги (плакаты «Внимание...») и блоки, имитирующие сигналы радаров. Кроме того, там будут создаваться поперечные шумовые полосы. Почти 17 километров огорских трасс оборудуют наружным освещением. Из окружного бюджета направлено более 60 миллионов рублей на приобретение и установку автоматических средств фото- и видеонаблюдения за нарушениями правил. На региональных или межмуниципальных трассах запланировано уложить в верхние слои щебеночно-мастичный асфальтобетон. Этот материал устойчив к сдвигам, обеспечивает высокую водонепроницаемость и шероховатость поверхности. Кроме того, он хорошо переносит разрушающее воздействие шипованных шин. Общие расходы на реализацию проекта в Югре составят 39,3 миллиарда рублей.

Потребителям вернули миллионы рублей

В 2018 году суды в Свердловской области рассмотрели 192 дела о защите прав потребителей, 185 исков было удовлетворено. Сумма возмещения составила 48,2 миллиона рублей, что на 27,5 процента больше уровня 2017 года. Всего в Роспотребнадзор поступило 1,3 тысячи обращений, чаще всего граждане жаловались на предприятия торговли, ЖКХ, компании, оказывающие финансовые и бытовые услуги.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

ТОЛЬКО НА САЙТЕ rg.ru/region/urfo

ЭКОНОМИКА Жители каких регионов РФ могут позволить себе новое авто за 500 тысяч.
<https://rg.ru/2019/04/29/reg-urfo/zhiteli-kakih-regionov-rf-mogut-pozvolit-sebe-novoe-avto-za-500-tysyach.html>

ФИЛИАЛЫ ФБГУ

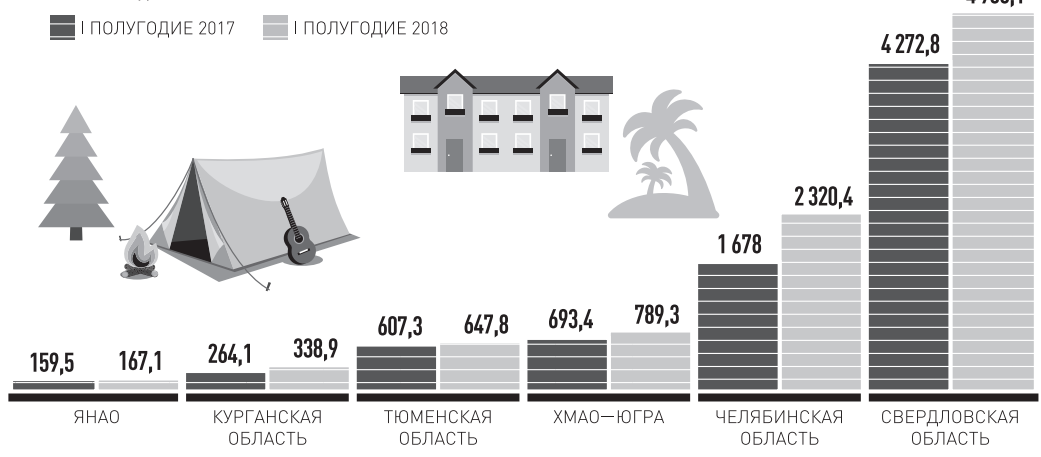
«РЕДАКЦИЯ

«РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЫ»

ЕКАТЕРИНБУРГ: ул. Турганова, 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

ОБЪЕМ ПЛАТНЫХ ТУРИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ В РЕГИОНАХ УРФО, МЛН РУБЛЕЙ

Источник: Ростуризм



ИНФОРМАЦИЯ ИГ — ЕЛЕНА МАКРЕЛ

19 — Продолжение темы

РАКУРС
В Западной Сибири растут инвестиции в производство кондитерских изделий

СЛАДКОЕЖКИ ДИКТУЮТ РЫНОК

Анатолий Пристанский,
Тюменская область

Тюменская область, на территории которой в советскую эпоху конвейерное производство сладостей не было распространено, скоро обзаведется четвертой кондитерской фабрикой.

Она расположится на площадях индустриального парка «Боровский» близ Тюмени. Здесь в близком соседстве должны работать двенадцать небольших заводов разного профиля. Добрая половина резидентов — из пищевого сектора. Присутствие кондитерских изделий новичок технопарка планирует в следующем году. Сначала объемом десять тонн в месяц, а уже в 2021-м — утроить мощности. В числе прочего инвестор хочет изготавливать конфеты с начинкой из орехов, сухофруктов, семян подсолнечника, то есть составить прямую конкуренцию не безымянной тюменской фабрике. Основавший ее в конце 90-х бизнесмен сделал ставку на использование природных компонентов и не прогадал.

Присупить к выпуску кондитерских изделий новичок планирует в 2020 году. Сначала по десять тонн в месяц, а уже в 2021-м — утроить мощности

Между тем две другие действующие фабрики — в Ялуторовске и Ишиме — увеличивают объемы и ассортимент. Последняя вообще вошла в список приоритетных региональных инвестпроектов в сфере АПК. Совокупные вложения в открытие и последовательное расширение производства превысят миллиард рублей. Инвестор монтирует конвейерные линии в заброшенных цехах бывшего машиностроительного завода. Реконструкция стартовала в 2017 году и рассчитана на пять лет. С ее завершением фабрика ежегодно сможет выдавать свыше 160 тонн сладостей. Для их перевозки потребуются десятки фур.

Сейчас производительность предприятия втрое меньше, но все равно объем внушительный. Проблем со сбытом нет, заверяют менеджеры. География поставок впечатляет: от европейских границ России до дальневосточных. Кроме того, фабрика нацелена на рынки государств Азиатско-тихоокеанского региона, прежде всего Китая, а также Средней Азии. О потенциале экспорта свидетельствует успешный опыт ялуторовчан: они зашли уже на рынки многих стран.

Уверен в перспективности вложений и новосел технопарка. К этому подвигает динамика отрасли, особенно рекордные результаты 2018 года. По данным центра исследований кондитерского рынка, в среднем каждый россиянин съел за год 26,5 килограмма конфет, шоколада, печенья, мармелада, зефира, пирожных. Прирост не столько в весе, сколько в разнообразии. По сравнению с 2017-м, сколько в тратах покупателей — они увеличились на пять процентов при удорожании кондитерской продукции всего на процент. Соотечественники вновь охотно приобретают шоколад, в потреблении которого несколько лет назад резко ограничили себя. Идет в гору и экспорт — одинадцать процентов плюсом в натуральном выражении к позашумному году. Правда, и импорт значительно вырос. Понятно, что эти цифры вдохновляют инвесторов вкладываться в отрасль.

ЦИФРА

26,5
КИЛОГРАММА
конфет, шоколада, печенья, мармелада, зефира съедает за год каждый россиянин

ИНИЦИАТИВА Народные контролеры проследят за нерадивыми инвесторами в леспроме

Вместо щита решето

Светлана Добрынина,
Свердловская область

Предложением подключить жителей к контролю за исполнением инвестиционных проектов в отношении лесопользования выступила Общественная палата Свердловской области. К этому активистов подвигло не столько желание дровосеков-нелегалов, сколько неожиданные последствия, которые талят в себе даже официально утвержденные планы по заготовке и реализации леса.

Так, жители Березовского, города-спутника Екатеринбурга, потребовали отменить передачу более 38 тысяч гектаров защитного леса в долгосрочную аренду частной компании.

— Первыми тревогу забилли сотрудники лесничества, — рассказал корреспонденту «РГ» редактор газеты «Березовский рабочий» Сергей Стуков. — По их данным, за лесничеством закреплено 139 гектаров, то есть под вырубку планировался практически каждый третий квадратный метр леса. И вместо зеленого щита вокруг двух городов осталось бы решето. А жать, когда вырастут новые посадки, пришлось бы десятилетиями.

Скандал оказался настолько громким, что арендатор предпочел не бороться с общественным мнением и отказался от участка. Сейчас он согласует в Федеральном агентстве лесного хозяйства откорректированный вариант инвестпроекта. Новая география вырубок неизвестна, но, по некоторым данным, речь идет о местах, более отдаленных от областного центра и крупных городов.

Причина отступления глубже в тайгу, по мнению экспертов, кроется в неизбежных имиджевых потерях в случае реализации проекта. Проверки, ревизии и вопросы, почему под вырубку пошли леса защитной категории, в этом случае были бы неизбежны. А компания включена в реестр добросовестных лесопользователей, что дает ей преференции при заключении контрактов: можно получить в аренду участки без аукциона, плюс налоговые льготы. Потеря дорогого имени неизбежно влечет за собой финансовые потери, а уходить с территории Среднего Урала инвестор не собирается.

— Мы будем реализовывать проект в других районах, — кратко пояснил стратегию выхода из неприятностей директор предприятия Александр Шестаков. Несмотря на оптимистичное завершение скандала, до сих пор неясно, как в принципе в инвестпрограмму, утверждаемую и в правительстве региона, и в Рослесхозе, могли попасть большие площади защитных насаждений.

Согласно Лесному кодексу РФ, к статусу защитных относятся несколько категорий лесов: расположенные на особо охраняемых территориях, в водоохранных зонах и, естественно, зеленое окружение городов. Рубка допускается, но только выборочная, чтобы избежать участок от погибших, больных или поврежденных деревьев. Понятно, что это задача не промышленных масштабов, в лесозаготовку такой избирательный подход явно не вписывается.



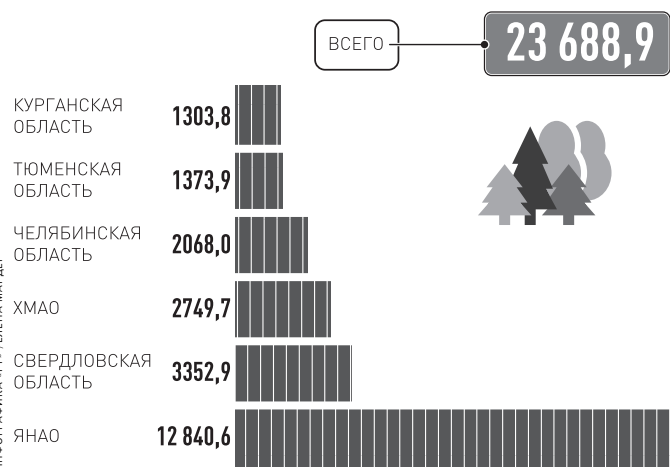
АКЦЕНТ

По закону в зоне защитных насаждений допускается только выборочная рубка.

Промышленникам же неинтересно точно избавляться от погибших, больных или поврежденных деревьев

ПЛОЩАДЬ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОВ В УРФО, ТЫСЯЧИ ГЕКТАРОВ

Источник: департамент лесного хозяйства по УрФО



Тем не менее в правительстве региона не усматривают ничего страшного в том, что защитные леса Березовского могли пойти под топор.

— Оставлять одни пенки никто не собирался, — утверждает заместитель министра промышленности и науки Свердловской области Игорь Зеленкин. — На этой территории деревья все равно должны были вырубаться. Еще до включения в инвестпроект она находилась в пользовании другого арендатора, но поскольку тот не выполнял утвержденные пла-

ны, в том числе по заготовке древесины, договор расторгли и предложили участок другому.

Оживить лесозаготовительную и перерабатывающую деятельность в регионе власти пытаются уже не первый год. В конце девяностых она развивалась очень активно, к двухтысячным пришла в упадок. Рост производства наблюдается только в последние два года, но и при этом оптимистам отставание от советских объемов заготовки древесины — сотни тысяч кубометров. Разрыв в количестве занятых не

столь велик, хотя тоже впечатляет: сейчас на предприятии лесопромышленного комплекса (ЛПК) Свердловской области трудятся 13 тысяч человек, в советское время трудились 70 тысяч.

Для возрождения отрасли необходимы инвестиции. В прошлом году Свердловская область вошла в пятерку регионов-лидеров по количеству инвестпроектов в ЛПК. В УрФО это лидерство несомненно: из восьми действующих в округе программ по освоению леса семь развернуты именно на Среднем Урале. На конец 2018 года бизнес вложил в лесное дело 1,5 миллиарда рублей. Готовятся документы еще на три инвестпроекта, направленных не только на вырубку и переработку древесины, но и на выращивание саженцев елей, сосен и берез по новейшим технологиям в теплицах.

— Чем активнее будут развиваться официально утвержденные проекты, тем больше территорий передадут в пользование добросовестным арендаторам, тем меньше возможностей у «черных лесорубов» и эффективнее контроль за использованием зеленого богатства края, — уверен Игорь Зеленкин.

С этой позицией в Общественной палате согласны, но, как считает руководитель рабочей группы по рациональному использо-

Ели и сосны современная наука позволяет выращивать в теплицах.

ванию лесов Андрей Назаров, даже за утвержденными проектами нужен глаз да глаз, чтобы не получилось так, как на Дальнем Востоке, когда участки передавали в долгосрочную аренду компании из Китая, а вырубленные потоком пошло за рубеж.

Народных сигналов: что-то идет не по плану, хватает. Жители Волчанского округа, к примеру, рассказали: открыто несколько местев назад предприятие по переработке древесины захлестывает отходами поля, тогда как по условиям инвестконтракта все до щепочки должно перерабатываться в конечный продукт — пеллеты или технологические дрова. А по отчетам бизнеса и контролирующим органов все в норме.

— Да я своими глазами видел горы опилок! — настаивал на встрече с министром жителем Волчанска.

Чтобы информация с мест вовремя доходила до тех, кто координирует инвестпроекты, а наказания следовало до того, как щепки полетят, активисты предложили привлечь народных контролеров к выездным проверкам надзорных органов. Это — как минимум, а как максимум — выносить на общественные слушания планируемые инвестпроекты в сфере лесопользования.

КСТАТИ

На УрФО приходится около 14 процентов расчетной лесосеки РФ, но основная часть ее недоиспользуема из-за недостаточности развития дорожной сети. Около 40 процентов территории округа занято притупленными лесами и редкотной тайгой, то есть низкопродуктивными насаждениями. Изменить структуру производства планируют за счет создания кластеров, которые обеспечат комплексную и глубокую переработку древесины. В частности, стратегией развития лесной отрасли предусмотрено строительство в Свердловской области и Югре крупных целлюлозно-бумажных комбинатов мощностью миллион тонн продукции в год.

Вложились в долину

17 К этому, что называется, подтолкнула объективная реальность. Сегодня в моногороде Верхняя Салда проживает 45 тысяч человек, из них трудоспособных — 23 тысячи, а еще в 2005-м было 27 тысяч. Причина не только в демографическом провале 90-х, но и в оттоке молодежи. Как признаются верхнесалдинцы, в городе сделано очень много для образования и досуга детей, но для ребят постарше вариантов уже меньше. Из учебных заведений — один авиаметаллургический техникум. Где работать? Тоже выбор невелик: либо соиссера, либо градообразующее предприятие.

Благодаря ОЭЗ «Титановая долина» к 2030 году должно появиться 2260 новых высокотехнологичных рабочих мест, но обеспечить всех резидентов кадрами город не сможет: свободных рук очень мало, а те, что есть, не отвечают требованиям по квалификации. Нарастить численность населения можно через диверсификацию экономики, развивая сферу торговли и услуг, сельское хозяйство, привлекая специалистов из других территорий. Но сразу встает вопрос, где им жить. Новые дома в моногороде не строятся, а в старых выбор аренды невелик.

— Не буду скрывать, ситуация с инфраструктурой непростая. Коммунальные сети изношены, есть проблемы с состоянием жилищного фонда, дороги требуют ремонта, мало благоустроенных общественных пространств. Молодежь после школы стремится уехать на учебу, большинство не возвращается, — признает глава Верхней Салды Михаил Савченко. — Хотя положительные изменения уже начались: в прошлом году, к примеру, удалось построить участок дороги в центре города, благоустроить Привокзальную площадь, отремонтировать несколько дворов. В программе развития на ближайшие годы заложены большие инвестиции. Мы хотим заменить водопроводные и теплотрассы, построить новую электростанцию и реконструировать фильтровальную. Также в планах реанимировать микрорайон-долгострой «Солнечный».

Упомянутая комплексная программа рассчитана на 2019–2030 годы, пока она находится на согласовании в профильных министерствах, поскольку подразумевает использование бюджетных средств. Такой системный документ появился в городе впервые за последние десять лет. Его разработке участвовала не только власть, но и титановая корпорация, и ОЭЗ.

С 2010 года на создание «Титановой долины» бюджеты выделили четыре миллиарда рублей, резиденты за это же время вложили 7,4 миллиарда

Расширить полномочия

К слову, руководство «Титановой долины» недавно высказалось о том, что неплохо было бы УО особые экономические зоны, кластеры, индустриальных парков и территорий опережающего экономического развития (ТОСЭР) придать статус института развития, чтобы они могли развивать не только производство, но и прилегающую территорию, компоновать инструменты поддержки, которых огромное количество, более 600 — нужно выбрать те, что будут эффективны здесь. По сути, взять на себя роль системных интеграторов между муниципалитетом, градообразующим предприятием и федеральными институтами развития. По мнению гендиректора УО ОЭЗ «Титановая долина» Артемия Кызласова, это повысит экономический эффект от ОЭЗ и ТОСЭР. Сегодня в периодически возникают дискуссии, что больше: выгода от новых предприятий или бюджетные потери от предоставленных на 49 лет резидентам льгот?

— Речь идет именно о моногородах, а не о такой площадке, как «Уктус», — подчеркивает гендиректор «Титановой долины». — Правда, для этого нужно расширить наши полномочия. Из-за ограничений, установленных в 116-ФЗ, особые экономические зоны не имеют права напрямую участвовать в развитии муниципалитета, на территории которого находятся.

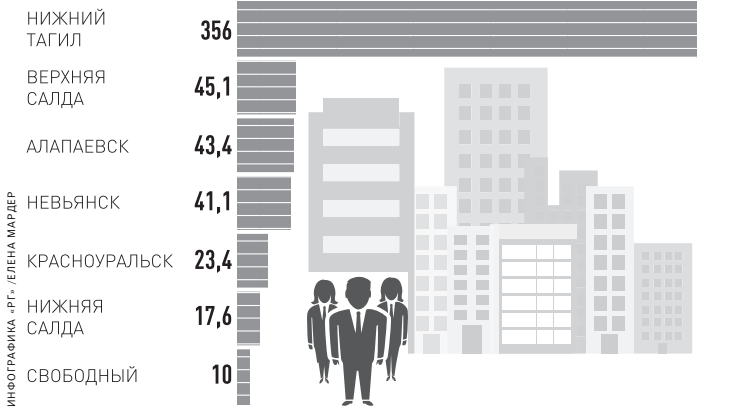
Резонный вопрос: а не является ли это очередной попыткой «выторговать» себе еще денег?

— Нет, — отвечают в УО. — Во-первых, речь идет об увеличении административных функций, а не о раздувании бюджета. Во-вторых, с 2016 года Федерация не участвует в финансировании ОЭЗ. При создании «Титановой долины» заявлялось о 9,5 миллиарда рублей (в равных пропорциях из федеральной и областной казны), фактически же за все время мы получили четыре. Так что разговоры о бездонной бочке безосновательны. При этом резиденты уже вложили (именно вложили, а не заявили) 7,4 миллиарда. Если посчитать эффективность ОЭЗ, то на каждый рубль бюджетных инвестиций приходится 1,8 рубля инвесторов.

ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ГОРОДА — ДОНОРЫ КАДРОВ

Для ОЭЗ «ТИТАНОВАЯ ДОЛИНА», ТЫСЯЧ ПРОЖИВАЮЩИХ

Источник: УО ОЭЗ «Титановая долина»



Компетентно

Юлия Лаврикова, директор Института экономики УрО РАН:

— «Единое окно», способное, с одной стороны, увязать интересы бизнеса, власти и населения и обеспечить комплексное развитие территории, с другой стороны, выступит точкой роста для привлечения инвестиций, выйдя достаточно интересно. В перспективе это может привести к позитивным результатам, на которые рассчитывают авторы идеи. В то же время говорить о масштабах экономических, социальных, бюджетных преобразований после превращения ОЭЗ и ТОСЭР в институт развития пока рано: механизм взаимодействия с местными властями (в части распределения полномочий, ресурсов и т.д.), институтами развития других уровней и прочими заинтересованными нуждается в детальной проработке.

P.S.

Мы также обратились за комментарием по теме в УК «Атомтор», которая занимается развитием ТОСЭР в четырех закрытых атомградах Свердловской и Челябинской областей. К сожалению, запросы, отправленные по официальным каналам и в соцсетях, остались без ответа.

ТЕНДЕНЦИИ В УрФО РАСТЕТ ЧИСЛО КОМПАНИЙ, ВЫПУСКАЮЩИХ ОБЛИГАЦИИ

Фитнес-эмитенты

Елена Милыева,
Свердловская область

В первом квартале 2019 года объем облигационного финансирования в Свердловской области составил 27,5 миллиарда рублей. Это около трех процентов совокупных долговых обязательств предприятий. Основными кредиторами для бизнеса по-прежнему остаются банки, однако, по данным аналитиков, и число, и объемы эмиссии корпоративных облигаций понемногу растут.

Так, в 2018 году региональные компании выпустили ценных бумаг на два миллиарда рублей, сообщает ГУ Центробанка на Урале, причем рынок имеет потенциал для развития. Согласно опросу, доля предприятий, планирующих выпускать облигации, за прошедший год выросла с четырех до 13 процентов.

Средний объем привлекаемого через ценные бумаги финансирования составляет 4,5 миллиарда рублей

ОБЪЕМ РОССИЙСКОГО РЫНКА КОРПОРАТИВНЫХ ОБЛИГАЦИЙ В 2018 ГОДУ, %

Источник: Московская биржа



—Облигационный рынок России характеризуется концентрацией эмитентов в Москве, что обусловлено не только более высоким уровнем экономического развития столицы, но и особенностями финансирования холдинговых компаниями своих дочерних организаций: у региональных предприятий в структуре холдингов нет потребности в самостоятельном привлечении долгосрочных займов, — отмечает заместитель начальника

Уральского ГУ Банка России Елены Федина.

Согласно открытым источникам, в этом году в обращении находится уже 60 выпусков корпоративных облигаций 27 эмитентов, зарегистрированных на территории УрФО. Они представлены в каждом регионе, за исключением Курганской области. В первом квартале 2019 года шесть эмитентов завершили размещение, еще один готовится к этому. Среди новичков рынка — девять компаний, они осуществили так называемый дебютный выпуск долговых ценных бумаг. В их числе — представители малого и среднего бизнеса, например, два застройщика из Челябинска и сеть фитнес-клубов.

Больше всего выпусков облигаций с начала 2018 года провели лизинговые компании: материнская, зарегистрированная на Ямале, и ее «дочки» в других субъектах УрФО. Кроме того, к облигационным займам прибегают металлурги, застройщики и организации, занимающиеся операциями с недвижимостью. Средний объем привлекаемого финансирования составляет 4,5 миллиарда рублей в целом по округу, конкретно в Свердловской области — 1,9 миллиарда.

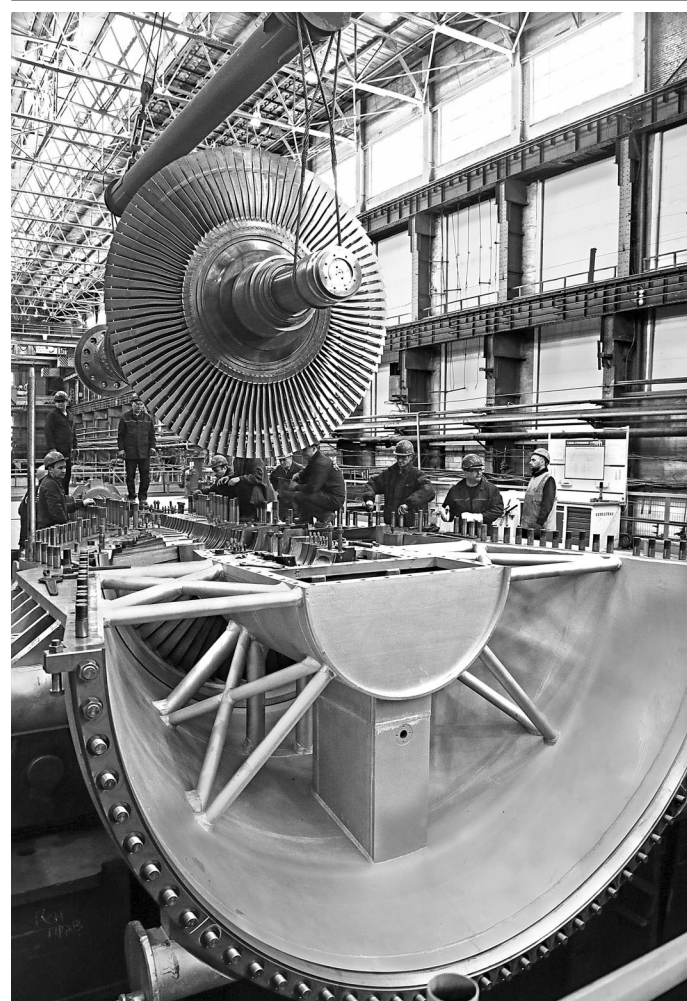
—У облигационных займов есть несколько особенностей, — поясняет член экспертного совета по развитию финансового рынка Уральского региона Максим Костылев. — Например, ни один банк не выдаст большой кредит бизнесу без обеспечения, а биржевые облигации могут быть беззалоговыми. Когда компания берет кредит в банке, тот по умолчанию находится в более сильной позиции: может по договору в одностороннем порядке менять условия финансирования. Договориться о рефинансировании долга тоже непросто. А вот при выпуске облигаций нет зависимости от одного кредитора, в их роли выступает широкий круг инвесторов, причем не только профессиональных (управляющие компании, банки, фонды), но и частных. И не обязательно из одного региона: ценные бумаги могут быть интересны не только российским покупателям, но и иностранным.

Эксперты прогнозируют дальнейший рост числа эмитентов корпоративных облигаций, в том числе в УрФО. Для этого есть ряд предпосылок: в конце 2018 года в закон о рынке ценных бумаг внесли поправки, которые упростили условия допуска биржевых облигаций к торгам без проспекта эмиссии. ●

Между тем

Первый в России выпуск «зеленых облигаций» состоялся в Югре. В декабре 2018 года коммерческая организация привлекла 1,1 миллиарда рублей для финансирования строительства полигона по утилизации твердых бытовых отходов.

ФОТОФАКТ В ЕКАТЕРИНБУРГЕ ВЫПУСТИЛИ ИННОВАЦИОННУЮ ЭКОТУРБИНУ



Уральское предприятие отгрузило первую инновационную паровую турбину фирме, которая реализует программу строительства четырех мусоросжигательных заводов в Московской области. «Эта модель работает с воздушной конденсационной установкой. Она позволяет полностью исключить негативное влияние на водную экосистему прилегающих районов», — сообщил представитель принимающей стороны Андрей Шипелов. Всего к 2020 году в рамках нацпроекта «Экология» изготовят четыре новые турбины. Заводы, строящиеся в Московской области, планируют ежегодно перерабатывать по 2,8 миллиона тонн твердых коммунальных отходов и выдавать до 550 миллионов киловатт-часов электроэнергии. Общая стоимость проекта составит около 155 миллиардов рублей.

ОБРАЗОВАНИЕ ВУЗЫ ВНЕДРЯЮТ В ПРОЦЕСС ОБУЧЕНИЯ ОНЛАЙН-КУРСЫ

Зачет по харизме



Людмила Лескова,
Екатеринбург

Уральский федеральный университет прошел государственную аккредитацию образовательных программ, реализуемых с использованием онлайн-курсов других вузов. Среди его партнеров в федеральном проекте — московские и петербургские учебные заведения.

Открытые онлайн-курсы сегодня стали самой доступной формой получения новых знаний и навыков. По прогнозам, к 2025 году число обучающихся таким способом во всем мире достигнет 400 миллионов человек. Есть все основания надеяться, что значительная часть из них будет из России.

В нашей стране уже создан и проходит апробацию информационный ресурс-агрегатор, который по принципу «единого окна» предоставляет доступ к онлайн-курсам всех уровней образования. Эта платформа позволяет обмениваться верифицированной, то есть подтвержденной, информацией между университетами, слушателями курсов, их разработчиками и работодателями. Например, там хранятся сертификаты об окончании курсов в виде «цифрового портфолио», работодатель может запустить поиск кандидатов с необходимым набором навыков по всей стране, независимо от места их проживания.

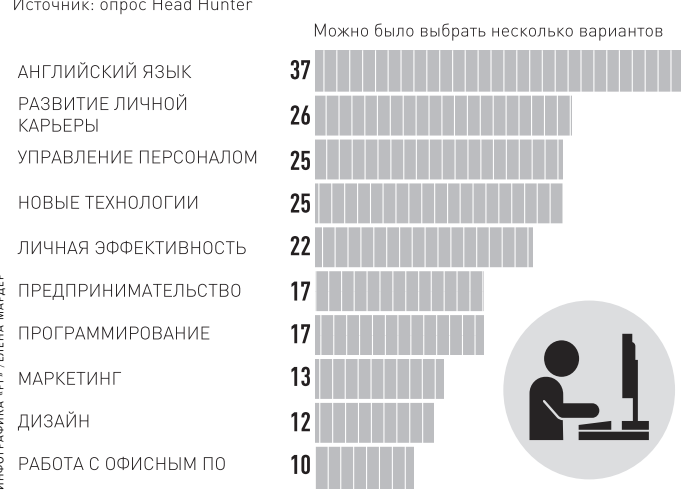
Сегодня в системе «единого окна» участвуют 125 университетов, 40 учреждений среднего профессионального образования, их силами создано более 100 тысяч сертифицированных онлайн-курсов. По ним

ЦИФРА

6 МИЛЛИОНОВ человек будут обучаться онлайн к 2020 году, согласно прогнозам Минобрнауки РФ

КАКИЕ КУРСЫ БЫЛИ БЫ ИНТЕРЕСНЫ ДЛЯ ОНЛАЙН-ОБУЧЕНИЯ, % ОПРОШЕННЫХ

Источник: опрос Head Hunter



обучается около 700 тысяч студентов.

Оценки ничего не говорят

Современной экономике в ближайшее время потребуются не менее 940 тысяч специалистов в разных сферах, подчеркивает генеральный директор Университета ИТМО «20.35» Василий Третьяков. Сейчас готовятся в несколько раз меньше: вузы просто не могут столько обучить, да и качество подготовки, особенно в глубине, не всегда соответствует требованиям работодателей. Например, в

А К Ц Е Н Т

В системе «единого окна» участвуют 125 вузов и 40 учреждений СПО.

Лекции в интернете слушает около 700 тысяч студентов

региона вузов достаточно количество программистов, однако реальной экономике нужны специалисты по работе с данными, а это несколько другой набор компетенций.

—Решение в сетевом взаимодействии вузов и работодателей, внедрении цифровых образовательных платформ, — комментирует эксперт. — При этом включение онлайн-курсов в образовательную программу создает новую модель высшего образования. В первую очередь так будут готовиться специалисты в сфере информационных технологий.

По словам проректора по учебной работе НИТУ «МИСиС» Вадима Петрова, цифровая трансформация способна решить множество задач: от формализации рутинных организационных процессов до формирования новых компетенций, как у студентов, так и у преподавателей.

—«Единое окно» позволит сблизить запросы бизнеса и фундаментального базового образования. Мне как работодателю не надо, чтобы студент-айтишник учился пять лет. Конечно, его знания будут обширнее, однако они устареют раньше, чем парень окончит вуз, — уверен основатель консалтинговой компании Александр Молчанов. — Пусть мой будущий сотрудник пройдет не-

сколько коротких, но живых и актуальных курсов. Точно так же мне ни о чем не говорят его оценки в дипломе, больше скажут названия курсов, по которым он аттестован.

Интернет идет в аудиторию

Чтобы готовить таких специалистов, нужны принципиально иные, нежели сейчас, подходы к обучению. Если современному студенту станет скучно, он «бежит» от преподавателя в интернет-прямую лекцию. Кстати, раньше говорили, что дистанционное

обучение начинается с третьей парты в аудитории, имея в виду, что самые преданные слушатели лекций держатся первых парт. Сейчас времена изменились: граница дистанционного образования начинается прямо с первой. Поэтому интернет сам идет в аудиторию.

—Когда мы начали внедрять онлайн-курсы, было опасение, что студенты перестанут ходить на пары, — рассказала директор Северо-Западного регионального центра компетенций в области онлайн-обучения Светлана Калмыкова. — На первом этапе неприятие демонстрировали сами обучающиеся: по опросам, до 70 процентов не хотели заниматься в таком формате. Сегодня ситуация поменялась зеркально: недовольных осталось 30 процентов.

Однако ключевой вопрос остался: зачем ходить на лекции, если многие из них доступны со смартфона? Эксперты отвечают на него однозначно: за общением. Цифровые сервисы должны быть настроены так, чтобы убрать рутину, оставить только творчество, взаимодействие студентов и преподавателей, интерактив.

Профессор — звезда экрана

Конечно, внедрение цифровых сервисов требует инвести-

Молодежной аудитории не интересно смотреть на лектора у доски с кусочком мела в руках, ей хочется спецэффектов.

ций, причем не только финансовых, но и временных, отмечает проректор УрФУ Даниил Сандлер. Тем более что горизонт окупаемости у образовательных проектов значительно больше, чем у коммерческих. Стоимость одного курса доходит до 300 тысяч рублей: сюда заложены и зарплата педагога, и стоимость оборудования, и оформление студии для съемки, ведь аудитории, разбалабаванной «Ютубом», будет неинтересно смотреть на лектора у доски с кусочком мела в руках. Поэтому при создании некоторых курсов используются спецэффекты.

Среди способов окупаемости — вовлечение в образовательный процесс большее число студентов и расширение компетенции вузов за счет новых предметов. Постепенно из учеников вырастут свои преподаватели. Когда такие проекты удастся конвертировать в конкретную прибыль, подсчитать весьма сложно, однако в вузах не сомневаются — это верный путь. Поэтому стимулируют преподавателей создавать авторские курсы. Зачастую опытные лекторы сопротивляются нововведениям, да и не любой харизматичный профессор сможет стать «звездой экрана»: вдруг он окажется нетелегеничным или «поганет», не получая живого отклика аудитории во время записи лекции.

Каждый университет решает эту проблему по-своему: где-то запускают программы переподготовки, устанавливают новые КИД с учетом подготовки онлайн-курсов. Отследить качество работы здесь проще, чем в офлайне: на всех лекциях проверяющие сидеть не будут, а в записи все видно сразу. Поэтому пишутся десятки дублей, чтобы отточить речь, преодолеть робость перед камерой. Кроме того, надо учитывать всякие технические нюансы, например, в студиях, оборудованных под «хромакей» (Chroma key, комбинирование нескольких слоев видео в одном кадре, используемых на современном ТВ. — Прим. ред.), нельзя носить одежду зеленого цвета, иначе человек просто сольется с фоном. ●

СПРАВКА «РГ»

Партнерами УрФУ в федеральном проекте «Современная образовательная среда в РФ» стали Высшая школа экономики, МГУ, классический университет и университет информационных технологий из Санкт-Петербурга, московский институт стали и сплавов, Тюменский госуниверситет. Пятёрка самых популярных онлайн-курсов среди российских студентов выглядит так: «Введение в историю искусства», «Маркетинг», «Персональная эффективность: тайм-менеджмент», «Веб-программирование», «Социальная психология».

ДИСКУССИЯ ПОЧЕМУ ЭКОЛОГИ ПРОТИВ МАССОВЫХ ЭКСКУРСИЙ В ЗАПОВЕДНИКИ

Дикий турист на дикой тропе

Анна Шиллер,
Свердловская область

Экотуризм в последнее время стал очень популярным. Некоторым путешественникам не нравятся национальные парки, потому что там много посетителей и все маршруты уже известны, поэтому растет интерес к заповедникам. Мы узнали, как развивается такой бизнес в Уральском регионе и помогает ли он сохранять окружающую среду.

Совсем недавно в Минприроды РФ презентовали проект «Великий Уральский путь», который хотят реализовать на территории шести субъектов и 14 федеральных особо охраняемых природных территорий (ООПТ).

—Планируется создать сеть партнеров и совместно развивать экотуризм в каждом регионе, например, создавать туристические базы, гостиницы для путешественников. Так можно будет распределить потоки туристов и снизить нагрузку с природных территорий, у которых нет возможности принимать много людей, — отмечает директор ФГБУ «Заповедники Оренбургского» Рафиля Бакирова.

По ее словам, в прошлом году оренбургские заповедники посетило чуть более тысячи туристов, что связано с реинтродукцией лошади Пржевальского (заселение диких животных и растений определенного вида на территорию, где они ранее обитали, но откуда по каким-либо причинам исчезли. — Прим. ред.). Обычно же посетителей немного, приезжают в основном жители региона и ученые — сказывается удаленность заповедников и невозможность долго пребывать на маршруте.

—У нас действуют два турмаршрута — по реке Сосьва и на главный Уральский хребет, но они пользуются небольшим спросом. Наша основная задача — сохранить уникальные и типичные экосистемы, поэтому массовый туризм необходимо развивать в первую очередь в национальных парках и на сопредельных территориях. Делаем упор на просвещение: ежегодно проводим бесплатные экологические школы для детей и взрослых, — рассказывает директор расположенного в Свердловской области заповедника «Денежкин Камень» Анна Квашнина.

На содержание этой территории, которая тоже участвует в проекте «Великий Уральский путь», выделяется 17 миллионов рублей в год из федерального бюджета. Помимо охраны, они расходуются на создание условий для познавательного туризма. Также организация может получать внебюджетные средства за счет оказания платных услуг, выдачи разрешений на посещение (платный вход), экскурсий и пожертвований.

В заповедниках Оренбуржья стоимость экскурсий варьируется от 300 рублей с человека до 3000 рублей с группы, при этом гостям предлагают транспортные услуги, размещение в доме-кордоне или палатке. Экотуризм требует привлечения инвестиций, уверены директора ООПТ, но для этого необходима заинтересованность турфирм и других компаний, профессионально занимающихся туристическим бизнесом.

—Под тропы для туристов, маршруты и иную инфраструктуру отводится не более пяти процентов территории. Там посетителей знакомят с дикой природой и деятельностью заповедника сотрудники отдела экологического просвещения и познавательного туризма, иногда их сопровождают государственные инспекторы в области охраны окружающей среды, — поясняет Рафиля Бакирова. — Бюджетных средств хватает только на самое необходимое, дополнительный же доход помогает обеспечить деятельность учреждения, к примеру, закупить новое оборудование или улучшить охрану.

По мнению Антона Ширяева, ведущего научного сотрудника Института экологии растений и животных УрО РАН, вопрос дополнительного заработка для ООПТ стоит остро. Администрации природных территорий пытаются развивать экотуризм, так как им спускают распоряжение «сверху», при этом рядовые сотрудники категорически против новшества, ведь кадров и так не хватает, а тут еще приходится тратить время на деятельность, никак не связанную с охраной природы.

Ряд заповедников, считает эксперт, придают статус национальных парков намеренно — для законного допуска туристов. Между тем это может отрицательно повлиять на окружающую среду. На охраняемых территориях Алтая, где проходят конные турмаршруты, дикая природа давно превратилась в подобие городских газонов, а во многих ущельях, вдоль берегов горных рек и озер почти полностью уничтожена растительность. Такая участь может постигнуть и природные объекты, если не воспитывать бережное отношение к ним.

Анна Квашнина тоже убеждена, что массовое посещение пагубно влияет на состояние природных памятников. Она отмечает, что гора Денежкин Камень, на которую запретили подниматься в 1991 году, сейчас выглядит гораздо лучше, чем открытый Конжаковский Камень.

—В южной части России экотуризм развивать проще: там есть дороги и инфраструктура, платежеспособный спрос и предложения в виде однодневных экскурсий, где не надо заходить глубоко в лес. А в таежных регионах много не заработаешь, ведь ООПТ находятся на большом удалении от городов. В этом плане у Оренбуржья и «Шайтан-Тау» возможностей куда больше, — подчеркивает Антон Ширяев.

По словам руководителей заповедников, для развития настоящего экотуризма, который не наносит ущерб среде и нацелен на экологическое просвещение, важно объединить усилия всех сторон: сотрудников ООПТ, представителей бизнеса и самих посетителей. ●

PS.

Губернаторы Свердловской и Оренбургской областей предложили объединить местные заповедники, чтобы по-экологичнее продвигать экотуризм, но министр природы и экологии России эту идею не одобрил из-за удаленности территорий друг от друга.

АКТИВНОСТЬ БИЗНЕСА

Пыль пустили
в переработку

Челябинский металлургический комбинат наращивает объемы переработки коллоидной пыли — основного вида отходов производства. Ее собирают и используют повторно в производстве сырья для чугуна. Пыль образуется в доменных печах и содержит не менее 40 процентов железа. В процессе производства она попадает в систему так называемой «мокрой» газоочистки, где оседает под воздействием воды. Для переработки коллоидной пыли на комбинате запустили специальную установку — барабан-сито, которую спроектировали и построили собственные специалисты. Устройство может перерабатывать также железосодержащую пыль отвалов.

На поля выйдут
беспилотные комбайны

В Курганской области внедряют технологии «много земледелия»: впервые в истории региона в этом году на уборке будут работать три комбайна-беспилотника. Соглашение об этом правительство подписало с ведущим разработчиком искусственного интеллекта в России — компанией Cognitive Technologies. Созданные ею устройства — агродронды или искусственный мозг — подключаются практически к любым современным комбайнам и тракторам. По словам гендиректора компании Андрея Черногорова, это может повысить эффективность отрасли на 30 процентов. Внедряется технология за счет частных инвесторов.

Металлурги поддержат
соцпроекты

Объединенная металлургическая компания (в Челябинской области представлена заводом «Трубодельта») поддерживает 17 проектов в рамках конкурса социальных и благотворительных проектов «ОМК-Партнерство». Победители получат гранты в размере до 250 тысяч рублей, волонтеры — до 50 тысяч. Отметим, общий бюджет конкурса в Челябинской области составит два миллиона рублей. Инициативы направлены на профориентацию молодежи, развитие волонтерства, поддержку детско-юношеского спорта и больных детей, здорового образа жизни и культуры в поселке Новосингазовском, где расположен завод.

Дойного стада прибыло

В Ялutorовском районе Тюменской области в составе сельскохозяйственного комплекса открыта первая очередь молочной фермы «Петелино», рассчитанная на содержание 1240 коров. После выхода фермы на полную проектную мощность в 2021 году дойное стадо возрастет до 3000 голов, а объем производства молока увеличится до 9,7 миллиона литров в год. Общий объем инвестиций в «Петелино» превысит 1,2 миллиарда рублей. Предполагается, что через четыре года численность работников достигнет 465 человек.

Аграрии чинят технику
на 3D-принтере

Высокие технологии добрались до южноуральской глубинки. Чтобы не покупать целиком дорогостоящие узлы или устройства, в которых вышли из строя оригинальные детали, в сельхозпредприятиях области приобретают 3D-принтеры. Накануне о новой покупке сообщили в СПК «Колгоспское». По словам руководителя Анатолия Шундеева, одна заводская втулка стоит 20 тысяч рублей, а напечатанная на принтере — в сто раз дешевле. В планах — установить в хозяйстве высокотехнологичный промышленный принтер, чтобы выпускать детали для большой техники из полиамида.

Рассчитывают
на уральский рынок

В Ялutorовске комбинат стройматериалов приступает к реализации проекта стоимостью около 800 миллионов рублей по производству оригинальной тротуарной плитки. Ее собираются поставлять во все регионы Уральского округа и в Казахстан. Ввод нового производства намечен на 2020 год. За десять лет инвестор намерен произвести около пяти миллионов квадратных метров изделий и перечислить в бюджетную систему не менее 850 миллионов рублей. Проект получит господдержку на федеральном и региональном уровне.

Школьники выиграли
путевку на Байконур

В Екатеринбурге завершился VI Молодежный космический форум «Семихатовские чтения», на котором школьники представили свои инновационные разработки как в гражданской, так и в космической областях. Семь победителей отправятся на космодром Байконур — наблюдать за пуском ракеты. В этом году «Семихатовские чтения» были приурочены к 15-летию запуска ракеты «Союз-2» с космодрома Плесецк. Разработкой ее системы управления занималось уральское НПО автоматики, которое, в частности, является одним из организаторов Молодежного космического форума. По мнению его руководства, такая конкурсная программа помогает решать одну из проблем промышленности — недостаток системных инженеров, способных к комплексному решению задач. «Фактически мы уже на выходе со школьной скамьи можем получить готового инженера, который даст фору выпускнику вуза», — отметил гендиректор НПО автоматики Андрей Мисора.



Юные победители чтений Илья Аверьянов и Кирилл Тужиков смогут наблюдать за пуском космической ракеты лично.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ Сколько стоит взять под патронаж
животное в зоопарке

Меню оплатит опекун

Ксения Дубичева,
Екатеринбург

Опека над животными активно развивается в зоопарках всего мира, и уральские предприниматели не остались в стороне.

Екатеринбургский зоопарк, муниципальное бюджетное учреждение культуры, можно рассматривать как средний бизнес: 184 сотрудника, годовой оборот — около ста миллионов рублей. В 2016-м было 95 миллионов, причем 24 процента из них субсидировал бюджет города, остальное поступило через кассу. В зоопарке Челябинска расклад иной: из 120 миллионов годового бюджета субсидируются 69,3 (58 процентов) — расходы на корм, зарплату, коммуналку, ГСМ. При этом площадь екатеринбургского зоопарка — всего 2,7 гектара, челябинского — 27, из которой эксплуатируется 8,7. Посетителей при этом больше в Екатеринбурге: 590 тысяч человек в год против 429 тысяч.

— Мы метеозависимы, — объясняет «разбег» Елена Шеницына, начальница отдела Челябинского зоопарка. — В субботу ясно — три тысячи человек пришло, в воскресенье дождь — и всего 700. У нас один небольшой теплый павильон, а в Екатеринбурге — трехэтажный, большая часть коллекции находится в комфортабельных для гостей помещениях.

Патронаж — еще один источник дохода, который не зависит от погоды, но пока струится слабой ручейком. Опекуном животного может стать любой человек или организация. Скажем, московский зоопарк заключил более 300 договоров: целый класс опекает зайца-беляка, девочка поддерживает белку на свои карманные расходы, жертвует около 30 тысяч рублей в год. Иногда родители оформляют опеку для детей, которые просят купить кенгуру или дикобраз.

На Урале такая форма пожертвований только развивается: в Челябинске попечителей нашлось десятком животных, в Екатеринбурге — в два раза больше. Так, одно южноуральское адвокат-

АКЦЕНТ

С марта по сентябрь обитатели зоосада съедают 17 тонн говядины, пять тонн рыбы, 14 тонн фруктов и более 36 тонн овощей на 7,8 миллиона рублей



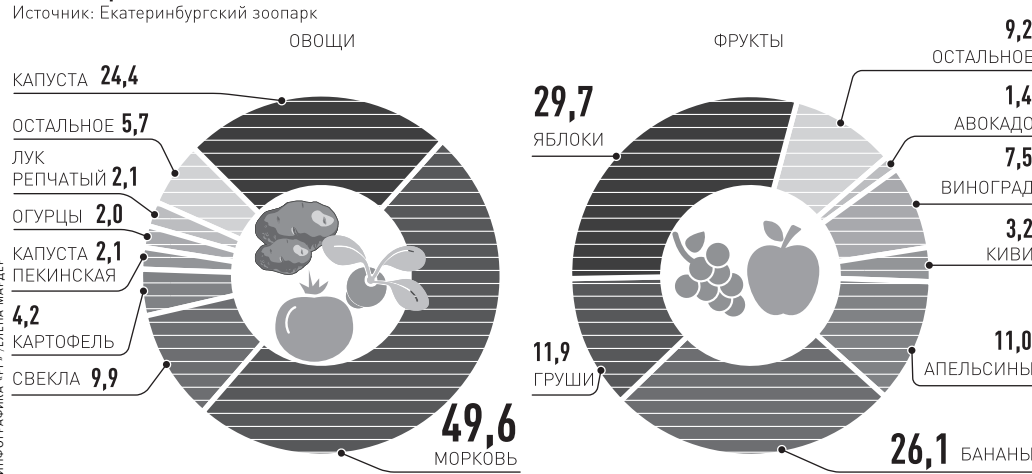
На обед апельсины и киви в зоопарке нарезают целыми подносами.

ское бюро уже несколько лет поддерживает мясную сову. Пару дальневосточных леопардов, которых в природе осталось

несколько десятков, которые содержатся в зоопарках страны, в том числе на Урале. Для Умки и Айны капитально отремонтировали вольеры. В Екатеринбурге авиакомпания, которая в свое время привезла сюда львов, крокодилов и таких экзотических животных, как галаго и трубкозубов, взяла под крыло амурских тигров. «Газ-

пром» — венчурных журавлей. Пару дальневосточных леопардов, которых в природе осталось

ДОЛЯ ОВОЩЕЙ И ФРУКТОВ В ЕЖЕМЕСЯЧНОМ РАЦИОНЕ ЖИВОТНЫХ ЕКАТЕРИНБУРГСКОГО ЗООПАРКА, % ОТ ОБЩЕГО КОЛИЧЕСТВА



конкурс Предпринимательниц наградили за самые оригинальные идеи

В бизнес на шпильках

Арина Михайлова,
Челябинская область

На челябинском деловом форуме презентовали свои идеи предпринимательницы, которые десятилетиями трудятся на производстве или только начинают свое дело в торговле.

Ограничений по темам, возрасту и доходам у конкурсанток не было: на одной площадке можно было увидеть проекты и по изготовлению мюсли для лошадей, и по валянию валенок, и по сборке сельхозоборудования. Из нескольких сотен жюри ото-

брало по три лучших в 11 номинациях. Большая часть из них — из сферы социального предпринимательства, где традиционно высока доля женщин. Победительницам вручили статуэтки в виде позолоченных шпилек, их изготовили златоустовские мастера.

— География участниц конкурса подтвердила, что в самых разных уголках Южного Урала женщины проявляют активную позицию, зачастую превращают хобби в уникальный, творческий и социальный бизнес. Интересные проекты были из Миасса, Магнитогорска, Златоуста, Сатки, Карталов, — отмечает председатель

АКЦЕНТ

На одной площадке презентовали изготовление мюсли для лошадей, валяние валенок и сборку сельхозоборудования

комитета по развитию женского предпринимательства челябинского регионального отделения «Опоры России» Елена Елювик.

Гран-при завоевала челябинская бизнес-вумен Людмила Григорьева с швейной мастерской, в которой трудятся люди с

инвалидностью. По ее словам, получение премии стало полной неожиданностью, поскольку проект существует не так давно — всего четыре года.

Среди наиболее динамично развивающегося бизнеса, демонстрирующего высокий рост пока-

СИТУАЦИЯ

Тепличник, отравляющий почву химикатами, снова ушел от ответа

ВРЕДНАЯ
«ДРУЖБА»Юлия Мякишева,
Свердловская область

Тепличное хозяйство в селе Останино под Режом, про которое мы не раз писали («Экономика УрФО» от 29.11.17, 26.07.18), снова попало в поле зрения надзорных органов. В этот раз прокуратура с помощью суда пытается взыскать 750 тысяч рублей за ущерб, нанесенный почве.

Как выяснилось, в тридцати пробах земли, взятых на предприятии для экспертизы, обнаружили превышение предельно допустимой концентрации химических веществ. Решение суда о том, что предприниматель должен приостановить деятельность на этих землях, выплатить в бюджет городского округа 750 тысяч рублей и за два месяца разработать проект рекультивации, вступило в силу. Но к приставам исполнительный документ пока не поступал.

За год чиновники Режевского городского округа не нашли времени предъявить исполнительный лист на шесть миллионов рублей, а сейчас это потеряло смысл

Напомним, что в ноябре 2017 года Арбитражный суд Свердловской области уже удовлетворил иск Россельхознадзора: хозяйство «Дружба» обязали восстановить землю, зараженные химикатами, а также выплатить в местный бюджет ущерб в размере шести миллионов рублей. Согласно бумагам из Центра гигиены и эпидемиологии, которые предприниматель предоставил в службу судебных приставов, земли восстановили путем внесения известки. Теперь получается, никакой рекультивации не было, если исходить из результатов прокурорской проверки.

А что касается шести миллионов — удивительно, но они оказались не нужны даже муниципалитету. В прошлый раз нам пришлось обзавестись несколькими отделами в администрации Режевского городского округа, прежде чем найти человека «в теме». Спустя год ситуация не изменилась, в УФССП по Свердловской области сообщили, что исполнительный лист муниципальными чиновниками не предъявлялся.

Сейчас же это делать бессмысленно: раньше иски предъявлялись ООО, в этот раз суд вынес решение в адрес предпринимателя. Это значит, что хозяин теплиц действует по старому отработанному методу: меняет юрило, когда штрафов становится очень много. По-видимому, к смене «вывески» он готовился еще с прошлого лета: тогда корреспонденту «РГ» сказали, что у предприятия нет никакого имущества, чтобы можно было хоть что-то взыскать принудительно. ●

Тем временем

26 апреля приставы планировали выехать с представителями управления по ветеринарному и фитосанитарному надзору в Останино, чтобы взять пробы почвы на территории тепличного хозяйства. Но мероприятие не состоялось: в Россельхознадзоре решили, что раз предприниматель не предоставил план рекультивации, значит, его нет. Сначала нужно восстановить почву и только потом брать пробы. Теперь владельца теплиц обяжут обратиться за составлением плана рекультивации в Россельхознадзор. Кроме того, в письме надзорного ведомства приставам сказано, что совместная выездная проверка возможна только в составе постоянной комиссии и только после обращения предпринимателя принять восстановленные земли.