

ЭКОНОМИКА УРАЛЬСКОГО ОКРУГА

РЕГИОНАЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К «РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЕ» 6 АПРЕЛЯ 2023 ЧЕТВЕРГ №74 (9019)

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

Сухой порт ищет пристань

ТЛК «Южноуральский» вновь встраивают в схемы грузоперевозок



Страница 18

Звезды сияют и в глубинке

Почему уральские рестораторы редко попадают в топ престижных отраслевых премий



Страница 19

Букет к юбилею

Службы озеленения готовятся украсить Екатеринбург

Страница 20

ОФИЦИАЛЬНО

Наблюдательный совет Фонда развития промышленности РФ принял решение об увеличении размера займа по федеральным программам совместного финансирования с региональными Фондами со 100 до 200 миллионов рублей. ФРП Челябинской области работает в таком формате финансирования в рамках четырех программ.

В Курганской области продлили 164 договора на установку и эксплуатацию рекламных конструкций на государственном или муниципальном недвижимом имуществе. Напомним: власти вправе на год продлевать такие договоры, вводить отсрочку платежей и снижать плату по ним до 50 процентов.

В Минпросвещения России направлены заявки на создание в Свердловской области пяти новых образовательных кластеров по программе «Профессионалитет». Ранее в регионе уже заработали пять кластеров, первый набор студентов составил 2500.

ЦИФРЫ

11 1,5 тысячи жителей УрФО переехали из аварийного жилья площадью 1,75 миллиона квадратных метров с января 2019-го до конца марта 2023-го. Планируется, что в Курганской, Тюменской, Челябинской областях и ЯНАО расселение завершится к декабрю, в Югре — в 2024-м, на Среднем Урале — в 2025 году.

1,6 миллиарда рублей составляет в Тюменской области резервный фонд на случай паводка.

200 миллионов рублей выделено Нижнему Тагилу для перевода частных домов с печного отопления на газовое в рамках нацпроекта «Экология».

3,2 тысячи человек из почти 7000, обратившихся в службу занятости Тюменской области, трудоустроились с начала года.

615,5 миллиарда рублей составил оборот малых предприятий Челябинской области в прошлом году, увеличившись на 10,9 процента. Лучшие показатели в сфере торговли и ремонта транспорта (44,7 процента), обрабатывающих производствах (24,8).

161,6 тысячи тонн семян из 172 тысяч, поступивших в Тюменский Россельцентр для проверки, признаны кондиционными для посевной кампании. Этот показатель на 27 процентов выше прошлогоднего.

апк На Среднем Урале мечтают создать идеальную корову

Контрольная дойка



Светлана Добрынина, Свердловская область

АКЦЕНТ

На протяжении всей жизни коровы результаты исследований будут собираться и храниться в специальном банке данных

Недавно под Екатеринбургом открылась новейшая лаборатория контроля качества молока. Здесь его образцы за секунды проверяют по 13 показателям, начиная с жирности и содержания белка до характеристик, отражающих состояние здоровья животного. Вот только к качеству молока как товарного продукта эти исследования имеют весьма опосредованное отношение. Вестерский анализ необходим не для выбраковки некондиционного или фальсифицированного напитка, а для определения селекционной ценности конкретной коровы.

Подтверждать идеальные характеристики производимого породистой буренкой молока ее владельцы обязаны как минимум трижды в месяц. Результаты этих исследований вместе с данными о чистоте генов до третьего колена являются основой племенного статуса животного. На протяжении всей жизни коровы они будут собираться и храниться в специальном банке данных.

— Это позволит сформировать в регионе оптимально эффективное племенное стадо и в итоге создать идеальную для Урала породу коров, — пояснила «РГ» цель исследований исполнительный директор НП «Союз животноводов Урала» Елена Стафеева.

Взболать, но не смешивать
На фоне массивного прибора-анализатора, занимающе-

го большую часть помещения лаборатории, пробирки с образцами молока выглядят цыплятами. Помещенная в них жидкость по цвету больше напоминает ряженку, чем парное молоко. Желтизану свежему продукту придает консервант, который добавляет в каждую пробирку.

Контрольная дойка — процесс особый. Насколько бы ни была автоматизирована ферма, пробу для теста всегда сцеживают вручную, чтобы струйка попала непосредственно в пробирку. Из ведра, а уж тем более общей цистерны набирать молоко для анализа запрещено, процесс исключительно индивидуальный.

Консервант, который может быть даже синего цвета, добавляют, конечно, не для красоты. Без него молоко по дороге с

Качество молока в такой лаборатории изучают не для информирования потребителей, а для улучшения стада.

фермы в лабораторию может свернуться, и тогда проба окажется бесполезной. Поэтому чем ближе лаборатория к хозяйствам, с которыми работает, тем больше шансов получить реальную картину качества племенного стада.

При нас несколько коровок с образцами молока своих буренок привезли на исследование специалисты Новошминского хозяйства. В сотнях пробирок бутылках пробы с утренней дойки. На каждой маркером выведен номер, под которым в племенном реестре числится корова черно-пестрой или голштинской породы.

20

ТЕМА НЕДЕЛИ Регионы УрФО готовятся к началу горячего сезона

На всякий пожарный

Михаил Пинкус, «Российская газета»

Теплую и сухую погоду принес на Урал апрель. Леса подсыхают, люди потянулись на пикники, и первые лесные пожары не заставили себя ждать. В Челябинской области соцсети в начале недели взорвались фотографиями всполохов огня и клубов дыма на горе у города Юрюзани. А на южной окраине Екатеринбурга низовой пожар подступил вплотную к жилым домам. Причем в обоих случаях к ЧП, по предварительным данным, привел человеческий фактор.

— Как и в 90 процентах всех лесных и ландшафтных пожаров, — посетовал на пресс-конференции начальник главного управления лесами Челябинской области Валерий Нigmatullin. — Остальные случаи происходят на молнии или замыкания на линейных объектах энергетики. Под Юрюзанию же причиной стал костер, от него в лесу загорелась хвойная подстилка и пошел низовой пожар.

Тушение осложнил ветер и труднодоступная местность — машины к месту пожара проехать не могли, людям пришлось подниматься в гору пешком. Итог — 15 гектаров поврежденных угодий и тревожная ночь в Юрюзани, где разгулявшаяся пламя хорошо было видно из окон домов.

Как сообщили в департаменте лесного хозяйства УрФО, в

прошлом году сразу два наших региона — Курганская область и Югра — попали в топ-5 наиболее пожароопасных территорий страны. Выводы сделаны, и нынче ограничения на посещение лесов вводятся едва ли не заранее. В Кургане и Тюмени особый режим «на всякий пожарный» ввели соответственно 1-го и 3-го апреля. На юге и в центре Челябинской области противопожарный сезон также открыт 1 апреля — пока без запрета на посещение лесов. А в Свердловской области по предложению МЧС он стартует с середины месяца, но сразу с тотальными ограничениями. Не ждут разгула стихии

пока только на Севере — Югре и на Ямале, где еще прохладно.

— Прошлый сезон показал, что лучше всего с лесными пожарами справляются те регионы, где отработана система раннего обнаружения возгораний, — пояснили в ведомстве. — К примеру, челябинцы признали лучшими в России по ликвидации пожаров в первые сутки. В прошлом году на территории региона зафиксировали 452 пожара, которым просто не дали разгуляться. Потери удалось снизить в 12 раз.

Вместе с соседями ставят в пример Тюменскую и Свердловскую области. В них площадь лесных пожаров в прошлом году

тоже сократилась соответственно в 12 и в 4,4 раза.

Распространение пожарных объявлений — именно в отличившихся субъектах леса поставлены под видеонаблюдение. В Челябинской области количество камер слежения в этом году вырастет с 61 до 80 штук, Тюменской — с 17 до 50, а в Свердловской уже 90.

— Они размещены на вышках сотовой связи, — пояснил заместитель министра природных ресурсов и экологии Свердловской области Андрей Курьяков. — Видимость — до 40 километров, что позволяет фиксировать не только огонь, но и людей, кото-

рые нарушают противопожарный режим.

Основной акцент при подготовке к новому сезону сделан на техническом оснащении. В Челябинске численность группировки лесных пожарных остается неизменной — чуть более 4000 человек и 1868 единиц техники. Однако парк обновлен на 80 процентов. А в этом сезоне глава региона поручил дополнительно усилить его квадрокоптерами.

Уральская база авиационной охраны лесов в Свердловской области (700 человек и 449 единиц спецтехники) обновила парк на 98 процентов. Дополнительно будут закуплены бульдозер-болотоход и малые лесопатрульные комплексы. Кроме того, заключены контракты на аренду шести самолетов для выполнения лесоавиационных работ.

В Тюменской области в 275 крупных хозяйствах дополнительно сформировали 298 противопожарных бригад, в которых задействовано более тысячи человек и 833 единицы техники. А в Курганской по инициативе департамента лесного хозяйства УрФО создается резерв парашютно-десантной службы «Авиалесоохраны», который в случае необходимости сможет максимально быстро помочь и соседним регионам.

В связи с повышенной опасностью пожаров власти призывают граждан к сознательности, подкрепив обращение солидными штрафами. Как удалось выяснить «РГ», в Свердловской и Тюменской областях за пикники на природе во время особого противопожарного режима придется выложить от 10 до 20 тысяч рублей, в Челябинской — от 15 до 30 тысяч (при возгорании ставки удваиваются), а в Курганской — от 40 до 50 тысяч рублей.

ПРЯМАЯ РЕЧЬ



Олег Сандаков, начальник департамента лесного хозяйства по УрФО:

— Согласно установленным для регионов целевым показателям, в 2023 году площадь лесных пожаров в Свердловской, Курганской и Челябинской областях должна сократиться соответственно до 13, 14 и 14,5 тысячи гектаров, а в Тюменской области, Югре и на Ямале — до 33,5, 39 и 30 тысяч гектаров. Таким образом, общая площадь, пройденная пожарами, на Урале не должна превысить 145,7 тысячи гектаров. И мы делаем для этого все возможное.

КОРОТКО

Промышленники собрались в Горном

В Екатеринбурге стартовала Уральская горнопромышленная декада, которая традиционно, уже в 21-й раз, проходит на площадке Уральского государственного горного университета (УГГУ). Она продлится до 12 апреля и включит более сотни мероприятий для студентов, школьников и специалистов предприятий горнодобывающей и перерабатывающей отраслей. Форум стартовал с подписания соглашения УГГУ с компанией ОПК в области подготовки кадров. На предприятии ОПК заявили, что сотрудничество позволит создать новые научные школы, обеспечить трудоустройство выпускников, стажировки профессорско-преподавательского состава вуза на производстве.

Росреестр запустил в Зауралье беспилотник

Специалисты управления Росреестра по Курганской области провели в Кетовском районе первый полет беспилотного воздушного судна. Квадрокоптер планируют использовать для решения нескольких задач. Во-первых, снимки местности высокого разрешения помогут выявить и исправить реестровые ошибки в сведениях о местоположении границ земельных участков. Во-вторых, появятся больше возможностей для наполнения ЕГРН точными сведениями. На новый уровень выйдет и государственный земельный надзор, так как при сравнении снимков местности с данными ЕГРН можно фиксировать признаки нарушений земельного законодательства, в частности, выявлять самовольное занятие участков и контролировать использование земель по назначению.

Почитаем свежие газеты

До конца апреля в Тюмени должны открыться 28 из 102-х газетных киосков. Их владелец ответственно подошел к исполнению рекомендаций департамента земельных отношений и градостроительства по поддержанию единого визуального стиля для нестационарных торговых объектов (НТО) — часть павильонов меняет на новые, остальные ремонтирует. Капитальное обновление предполагает замену крыши, пола, электропроводки, освещения. Все киоски согласно утвержденному мэрией дизайну обшивают гладкими композитными панелями серого, черного и синего цветов. Преобразование всех НТО должно завершиться к 2024 году. В департаменте потребительского рынка мэрии обсуждают, как временно организовать продажу газет рядом с ремонтируемыми киосками.

В Югре открыли IT-кампус

Первый в УрФО кампус «Школы 21» запустили в Сургуте. Это образовательный проект крупнейшей технологической компании для IT-специалистов, позволяющий с нуля освоить языки программирования. Как рассказали в правительстве автономного округа, он поможет обеспечить потребность местного бизнеса в кадрах. Кампус предлагает бесплатное обучение цифровым технологиям жителям в возрасте от 18 лет. Ежегодно в очном режиме смогут обучиться более 300 студентов, инородцами готовы предоставить общежитие. К слову, это четвертая по счету школа программирования от техногиганта. Кампусы для ит-шников-новичков также открылись в Москве, Казани и Новосибирске — суммарно там обучается свыше 4100 человек из 76 регионов России.

Удобрения поднимут со дна озера

Ученые Курганской сельхозакадемии (филиал КГУ) разработали новый состав удобрения на основе донных отложений озер — сапропеля, минералов, биофунгицида и полезных микроорганизмов, способный повысить урожайность разных культур на 20–25 процентов. Благодаря новой разработке почвы раскислятся, улучшится их биоактивность, увеличивается устойчивость растений к болезням. Широкое использование доступных природных ресурсов позволит аграриям экономить на закупке минеральных удобрений, повышать плодородие полей. При условии контроля практически отсутствует угроза нанести вред растениям и окружающей среде.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

ТОЛЬКО НА САЙТЕ

rg.ru/region/urfo

Ямал стал лидером среди самых социально и экономически устойчивых регионов

НАВЕДИ СМАРТФОН ЧИТАЙ QR-КОД ПЕРЕЙДИ ПО ССЫЛКЕ



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: mes1980@mail.ru
ЧЕЛЯБИНСК: Свердловский пр., 60. Телефон/факс: (351) 727-73-33, 727-78-08. E-mail: chel@rg.ru

ПРОЕКТ ТЛК «Южноуральский» вновь встраивают в схемы грузоперевозок

Сухой порт ищет пристань

Евгений Китаев,
Челябинская область

На Южном Урале объявлено о старте проекта, получившего название «Челябинский шаттл», который предполагает запуск еженедельного железнодорожного экспресса по маршруту Владивосток—Формачево (станция в Увельском районе Челябинской области)—Владивосток. Проект будет реализован крупнейшим в России контейнерным оператором ГК «FESCO», а функцию распределительного и консолидиационного центра для экспортно-импортных и внутренних грузов выполнит торгово-логистический комплекс (ТЛК) «Южноуральский».

Запускают челнок

—Это крупный сухопутный порт с выходом на несколько перспективных транспортных маршрутов. В текущих геополитических реалиях необходимо максимально использовать его потенциал,—обозначил цель вице-губернатор Челябинской области Иван Кувцевляк.

Технология перегрузки контейнеров, внедренная в «Южноуральском» в декабре 2022 года, позволила включить терминал в комплексный план РЖД по вывозу 6500 крупногабаритных контейнеров из портов Дальнего Востока, обеспечивая восстановление пропускной способности Восточного полигона.

В 2015-м «Южноуральский» принял первый эшелон. Но дальше все пошло не по плану: ТЛК так и не вышел на ожидаемую загрузку

Геополитические преимущества нового маршрута подчеркивают и в бизнес-сообществе.

—Мы видим, насколько перегружен Екатеринбург, а после визита китайского лидера в Москву товарооборот между Россией и КНР будет только увеличиваться,—попоясывает член Челябинского отделения «Опоры России» Сергей Бекк.—Удобно, что теперь за контейнерами не придется ездить в Челябинск и Магнитогорск, предприниматели из районов смогут забирать свои грузы прямо на трассе. Контейнерные перевозки очень удобны, так как погрузка становится происходить в порту Владивостока, а потом без остановок шаттл доедет до Формачево—существенная экономия времени.

До сих пор надежд не оправдал

Организация нового маршрута, поддерживающего грузовые потоки между Южным Уралом и восточными рубежами страны, представляет собой еще одну попытку раскрыть потенциал ТЛК, построенного менее чем в ста километрах от Челябинска. Изначально перспективным считался «Новый Шелковый путь», частью которого и должен был стать «Южноуральский». Как подчеркивали в свое время идеологи проекта, расположение ТЛК позволяет ему выступать в качестве «точки входа» грузов с территории северо-западной и центральной частей КНР и обеспечить загрузку контейнеров в обратном направлении.

Идея организации маршрута в КНР по короткому плечу, через Казахстан, российский железнодорожники предлагали еще в 2010-м. Спустя два года в Пекине инициативу рассмотрели и одобрил Деловой совет Шанхайской организации сотрудничества. Затем соглашение с Челябинской областью заключило народное правительство Синьцзян-Уйгурского автономного района

КНР, куда должен был вывести новый маршрут. Поддержали этот проект и крупнейшие китайские корпорации, потенциальные поставщики продукции.

Строительство сухого порта, инвестором которого выступила Государственная транспортная лизинговая компания, началось в 2013-м, а через два года, как и планировалось, «Южноуральский» принял первый эшелон с товарами из Поднебесной. Но дальше все пошло не по плану: ТЛК так и не вышел на ожидаемую загрузку. Причины называли самые разные: сложности с формированием единых контейнерных поездов с грузами, управляемыми небольшими экспортерами, проблемы с субсидированием перевозок партнерами из КНР и т.д. Изменить ситуацию не смогла даже сырьевая корректировка курса—отгрузка в 2021 году в Китай медного концентрата и свинца на базе контейнерного терминала, поставка в контейнерах семян льна.

Загрузить на полную мощность

Однако прошлым летом о роли ТЛК в условиях санкций и поиска новых транспортных коридоров заговорили вновь. На первом всероссийском форуме «Импортозамещение. Новые возможности» даже презентовали программу, призванную увеличить товарные потоки через этот комплекс. Статус «Южноуральского» стремились поднять до мультимодального распределительного центра федерального значения. Перевалочный узел станции с зоной развития терминал Формачево, а с другой стороны—с автодорогой М-36, что позволит охватить услугами множество предпринимателей области, а через выезд на трассу М-5 вывезть в транспортную сеть и расположенные в радиусе нескольких сотен километров города-миллионники. Добиться этого планировали, развивая полноценный сервис по таможенному оформлению товаров, фитосанитарному и ветеринарному контролю. Как вариант обсуждалась и организация специальной бондовой зоны (складов, где хранят и распределяют товары, заказанные на маркетплейсах).

И, самое важное, увеличить число грузоотправителей должна была трансформация прилегающих к комплексу земельных участков—организация там особой экономической зоны или территории опережающего развития. На эти цели выделили около 300 гектаров, но пока конкретных решений нет.

—Правительство области работает над созданием на площадке ТЛК «Южноуральский» ОЭЗ со всем пакетом налоговых преференций, чтобы площадка стала привлекательной для потенциальных инвесторов,—заявляет Иван Кувцевляк.

А запуск проекта «Челябинский шаттл»—это, по сути, катализатор роста возможностей распределительного узла. Альтернативный маршрут на Дальний Восток не отменяет, впрочем, и прежний транспортный коридор—с быстрым выходом на Урумчи (административный центр Синьцзян-Уйгурского автономного района Китая). Расстояние до него от Челябинской области—всего-то 3,1 тысячи километров «по прямой». Движение занимает семь дней—меньше, чем обычными путями.

Задуманная диверсификация логистики должна усилить позиции ТЛК как возможного межрегионального хаба и вывести его наконец на пик возможностей. Общая площадь складских помещений комплекса превышает 81 тысячу квадратных метров, площадь контейнерного терминала с железнодорожными путями—свыше 155 тысяч. И логично, что это большое хозяйство должно использоваться по полной, чтобы окупить вложения: по некоторым данным, строительство объекта стоило около семи миллиардов рублей в ценах почти десятилетней давности. ●

ОБРАЗОВАНИЕ Международный молодежный форум повышает престиж региона и страны

Здесь стоит учиться и жить



Юлия Санатина,
Свердловская область

В конце апреля в Екатеринбурге уже в 13-й раз откроется Евразийский экономический форум молодежи (ЕЭФМ), на который приезжают не только молодые представители десятков стран, но и взрослые: ученые, чиновники, дипломаты. О том, почему молодежное мероприятие с каждым годом приобретает все больший размах и как это отражается на развитии региона, рассказал ректор Уральского государственного экономического университета (УрГЭУ) Яков Силин.

Яков Петрович, в прошлом году ЕЭФМ собрал рекордное количество участников и гостей. Нынче ожидается не меньше?

Яков Силин: За месяц до события число заявок от желающих выступить на пленарном заседании, экспертов, участников 45 конкурсов уже превысило показатели прошлого года. Нам даже пришлось остановить создание дополнительных площадок—мероприятие такого масштаба просто физически очень тяжело организовать. У нас и так в этом году, кроме Екатеринбурга, 11 площадок (в 2022-м было шесть): Калининград, Владивосток, Санкт-Петербург, Баку, Минск, Душанбе, Ташкент, Алматы, Астана, Бишкек, Ош. В 2022 году на ЕЭФМ были представители 92 стран, думаю, нынче придет как минимум из 60, не считая студентов из 68 государств, которые уже участвуют в нашем университете.

АКЦЕНТ

ЕЭФМ—это одна из возможностей показать миру, о чем думает и говорит Россия, что предлагает, чем живет

И это несмотря на осложнившуюся международную обстановку!

Яков Силин: Вопреки жестким мерам, которые США и Европа предпринимают, чтобы изолировать Россию, в мире хотят знать, что здесь происходит, как россияне живут. Посмотрите, какой интерес к форуму проявляют дипломаты: в прошлом году приехали 25 послов иностранных государств, в нынешнем уже 30 подтвердили участие, плюс еще около 40 дипломатов другого уровня.

Чему посвящен в этом году ЕЭФМ?

Яков Силин: Мы всегда определяем тему заранее: анализируем, что важно сейчас и будет актуально в ближайший год, на наш взгляд. И, по-моему, мы вновь попали в точку, ведь тема XIII ЕЭФМ «Многополярный мир в фокусе новой действительности»—именно об этом сейчас говорят на всех уровнях. Не только политики, но и общество все больше внимания обращает на происходящее на планете, хочет дать этому оценку. И наш форум—одна из возможностей показать миру, о чем думает и говорит Россия, что предлагает, чем живет.

Это необычно, что инициировали и все годы проводит столь масштабное мероприятие региональный вуз.

Яков Силин: Очевидно, что ЕЭФМ развивается, потому что в обществе есть соответствующий запрос. Молодежь Урала (в рамках

форума помимо мероприятий для студентов проводится и конгресс школьников) получает возможность выстроить отношения со сверстниками из десятков стран, и это им пригодится в жизни. Да, УрГЭУ—сильный российский университет. Который год мы задаем повестку не только для вузовского сообщества Свердловской области и Урала, и уже не только России. В прошлом году на всех площадках в ЕЭФМ участвовало 149 университетов, на главную—в Екатеринбург—приехали представители 93 вузов. Значит, есть интерес. Это хорошо для учреждения образования, для города, который в этом году отмечает 300-летие, для региона и государства. Системную поддержку оказывает Вольное экономическое общество России—старейшая общественная организация страны (ей более 250 лет!), обладающая колоссальным интеллектуальным потенциалом.

Оправданы ли такие усилия и расходы для самого УрГЭУ?

Яков Силин: Мы привлекаем к университету внимание, показывая свои возможности. Если абитуриент еще думает, обсуждает с родителями, куда поехать учиться, то форум может стать решающим аргументом: если в регионе есть вузы, которые проводят столь масштабные мероприятия, и их поддерживает предпринимательское сообщество и власть, значит, это сильный университет и сильный регион. Сюда стоит поехать учиться, работать и жить.

Но главная задача форума все же не агитировать абитуриентов, а дать возможность молодым людям проявить себя, поучаствовать в конкурсах, получить оценку своего проекта авторитетных специалистов (в прошлом году

знаю, сколько в среднем стоят мероприятия такого масштаба, так вот, ЕЭФМ обходится в разы дешевле. Опыт университета, его авторитет, активное участие педагогов и студентов, умение персонала вуза эффективно решать массу оргвопросов ведут к сокращению затрат.

Оправданы ли такие усилия и расходы для самого УрГЭУ?

Яков Силин: Мы привлекаем к университету внимание, показывая свои возможности. Если абитуриент еще думает, обсуждает с родителями, куда поехать учиться, то форум может стать решающим аргументом: если в регионе есть вузы, которые проводят столь масштабные мероприятия, и их поддерживает предпринимательское сообщество и власть, значит, это сильный университет и сильный регион. Сюда стоит поехать учиться, работать и жить.

Но главная задача форума все же не агитировать абитуриентов, а дать возможность молодым людям проявить себя, поучаствовать в конкурсах, получить оценку своего проекта авторитетных специалистов (в прошлом году

Яков Силин: Чтобы получить хорошее образование, сегодня не нужно ехать в столицы и тем более в другие страны—в Екатеринбурге очень сильные вузы.

Оправданы ли такие усилия и расходы для самого УрГЭУ?

Яков Силин: Мы привлекаем к университету внимание, показывая свои возможности. Если абитуриент еще думает, обсуждает с родителями, куда поехать учиться, то форум может стать решающим аргументом: если в регионе есть вузы, которые проводят столь масштабные мероприятия, и их поддерживает предпринимательское сообщество и власть, значит, это сильный университет и сильный регион. Сюда стоит поехать учиться, работать и жить.

Но главная задача форума все же не агитировать абитуриентов, а дать возможность молодым людям проявить себя, поучаствовать в конкурсах, получить оценку своего проекта авторитетных специалистов (в прошлом году

АКЦЕНТ

ЕЭФМ—это одна из возможностей показать миру, о чем думает и говорит Россия, что предлагает, чем живет

работало около 780 экспертов из разных регионов и зарубежных стран), а затем двигаться дальше, делать карьеру. Мы создаем для этого условия. Перспективная цель—привлечь на Урал еще больше интеллектуальных сил, чтобы развивать регион и страну. Это игра вдолгую! Форум давно перешагнул границы Свердловской области. Например, наш партнер СПбГЭУ, мощный экономический университет, в прошлом году на площадке ЕЭФМ в Петербурге собрал 78 вузов со всего Северо-Запада. Соорганизаторами форума были также МГУ, РУДН, МГИМО, академия МИД, университет имени Пушкина—сильнейшие вузы страны.

Пологаю, такое сотрудничество не ограничивается рамками ЕЭФМ?

Яков Силин: Безусловно. В сентябре этого года на нашей площадке пройдет Российский экономический конгресс, на который соберется весь цвет российской экономической науки. Вместе с УрГЭУ его организует Уральский государственный горный университет, Уральский институт управления РАНХиГС, а также Институт экономики УРО РАН. У нас хорошие контакты с одним из лучших политических вузов в Европе—университетом Петра Великого. С Ташкентским экономическим университетом мы реализуем совместный проект двух дипломов: в прошлом году впервые вручили документы двух вузов выпускникам бакалавриата, набрали совместную магистратуру. Сейчас у нас тесные контакты почти со 150 зарубежными университетами: образовательные и внеучебные проекты, обмен студентами и программами повыше-

ЛОГИСТИКА В Екатеринбурге сохраняется дефицит складов

Хаб трещит по швам

Наталья Тихонова, Екатеринбург

В Екатеринбурге в 2023 году откроется новый мультитемпературный склад как часть проекта «Сухой порт». Он займет 1,7 тысячи квадратных метров. Удачное расположение (в 6,5 километра от ЕКАД с выездом на Тюменский тракт) позволит доставлять товары как в любую точку города, так и в другие регионы.

Структурно терминал поделят на 13 секций, в каждой оборудуют 3-4 погрузочно-разгрузочных дока. Оборудование позволяет поддерживать температуру от -20 до +6 градусов. Пока создано 100 рабочих мест, в готовом комплексе будет 150. Ввод объекта ожидается в III квартале.

Инвестор вложил в проект 1,2 миллиарда рублей, причем это уже второй его складтерминал в Екатеринбурге. Первый, площадью 25 тысяч квадратных метров, находится в управлении с 2006 года.

—Поскольку Свердловская область позиционируется как транспортно-логистический хаб на границе Европы и Азии, достаточно много контрагентов, в том числе из стран СНГ, готовы рассматривать ее в качестве точки для хранения, обработки и дальнейшей дистрибуции товаров,—говорит гендиректор регионального агентства по привлечению инвестиций Михаил Васильев.

Как отмечает эксперт в сфере недвижимости Виталий Хиль, в прошлом году складская логистика Екатеринбург пережил два мощных спада—весной и осенью, ряд проектов встал на паузу, но уже к концу года инвесторы встрянули духом.

Сейчас в стадии проектирования и строительства 893,7 тысячи квадратных метров. Площадь качественных помещений в Екатеринбурге составляет 2,1 миллиона квадратных, по прогнозу, через 2-3 года она достигнет 2,5 миллиона, и тогда станет третьим в стране крупнейшим логистическим центром.

Это связано с перенаправлением грузопотоков с Запада на Восток. Наиболее востребованы территории близ аэропорта и ЕКАД. Свыше полны возводятся терминалы—проекты «под себя» или built-to-suit (под конкретного арендатора). Спекулятивные объекты (для продажи и аренды) если и закладывают, то небольшие—от 5 до 20 тысяч квадратных метров.

Дефицит начал формироваться еще в пандемию, когда резко подорожали стройматериалы и девелоперы стали откладывать старт проектов. В 2022-м к графику добавлялась ломка логистических цепочек, в результате ввод упал на 22 процента от планов. Плюс довольно дорогая кредитная ликвидность, отмечает собственник бюро недвижимости Илья Пархимчик: промышленная ипотека в складской логистике или не работает, или сложна в оформлении. Также выбор сузает отсутствие в Екатеринбурге подготовленных под строительство площадок с подведенными сетями.

Отсюда и низкий уровень вакантных площадей (всего три процента), и высокие ставки аренды: за последние два года в классах «А» и «В» они поднялись на 16 процентов. Качественный терминал сегодня можно снять по 700 рублей за квадрат с НДС (для сравнения: в Москве у МКАД есть варианты подешевле). Уход крупных игроков типа «Икеа» на общей картине принципиально не сказался: склады шведского концерна тут же занял другой гипермаркет мебели. Кроме того, из общей базы стали выбывать помещения, которые раньше предлагали в аренду оборонные заводы. Сейчас они загружены под завязку, поэтому сами используют любой свободный уголок.

—Ставка 700 рублей является заградительной. Если маркетплейсы еще могут позволить себе такие расходы, то профессиональным логистическим компаниям 3PL нести их уже сложно. Поэтому многие по-прежнему работают из столицы,—рассуждает Виталий Хиль.

Главным драйвером рынка в Екатеринбурге остаются торговые сети, в том числе дискаунтеры, поставщики товаров повседневного спроса и e-commerce. Впрочем, оптимизация логистических цепочек может породить дополнительный спрос со стороны дистрибьюторов и производителей, считают отраслевые эксперты. ●

АКЦЕНТ

ЕЭФМ—это одна из возможностей показать миру, о чем думает и говорит Россия, что предлагает, чем живет

работало около 780 экспертов из разных регионов и зарубежных стран), а затем двигаться дальше, делать карьеру. Мы создаем для этого условия. Перспективная цель—привлечь на Урал еще больше интеллектуальных сил, чтобы развивать регион и страну. Это игра вдолгую! Форум давно перешагнул границы Свердловской области. Например, наш партнер СПбГЭУ, мощный экономический университет, в прошлом году на площадке ЕЭФМ в Петербурге собрал 78 вузов со всего Северо-Запада. Соорганизаторами форума были также МГУ, РУДН, МГИМО, академия МИД, университет имени Пушкина—сильнейшие вузы страны.

Пологаю, такое сотрудничество не ограничивается рамками ЕЭФМ?

Яков Силин: Безусловно. В сентябре этого года на нашей площадке пройдет Российский экономический конгресс, на который соберется весь цвет российской экономической науки. Вместе с УрГЭУ его организует Уральский государственный горный университет, Уральский институт управления РАНХиГС, а также Институт экономики УРО РАН. У нас хорошие контакты с одним из лучших политических вузов в Европе—университетом Петра Великого. С Ташкентским экономическим университетом мы реализуем совместный проект двух дипломов: в прошлом году впервые вручили документы двух вузов выпускникам бакалавриата, набрали совместную магистратуру. Сейчас у нас тесные контакты почти со 150 зарубежными университетами: образовательные и внеучебные проекты, обмен студентами и программами повыше-

СТРУКТУРА СПРОСА НА КАЧЕСТВЕННЫЕ СКЛАДЫ В ЕКАТЕРИНБУРГЕ В 2022 ГОДУ, %
Источник: логистикабудущего.рф

74 РЕТЕЙЛ
10 ИНТЕРНЕТ-ТОРГОВЛЯ
8 ПРОИЗВОДСТВО
6 ДИСТРИБЬЮТОРЫ
2 ЛОГИСТИЧЕСКИЕ КОМПАНИИ

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-р, размещена на официальном сайте Администрации по адресу: www.marm.ru

Информационное сообщение
АО «ГАЗЭКС» уведомляет о раскрытии на официальном сайте Общества www.gazeks.com информации, подлежащей раскрытию субъектами естественных монополий, оказывающими услуги по транспортировке газа по трубопроводам, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 29.10.2010 № 872 и Приказом ФАС России от 18.01.19 № 38/19.

Информационное сообщение
АО «Екатеринбурггаз»—субъект естественных монополий, оказывающий услуги по транспортировке газа, раскрыл информацию, подлежащую раскрытию в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 29.10.2010 № 872 и Приказом ФАС России от 18.01.19 № 38/19, на официальном сайте Общества по адресу www.ekgas.ru.



На Южном Урале надеются, что переориентация товарных потоков в восточном направлении позволит задействовать мощности ТЛК в полной мере.

ЭКСПЕРТИЗА Почему уральские рестораторы редко попадают в топ престижных отраслевых премий

Звезды сияют и в глубинке

Ольга Медведова, УрФО

Завтра в Санкт-Петербурге пройдет торжественная церемония вручения наград всемирной премии WHERETO-EAT RUSSIA 2023 (или по-русски — ГДЕПОЕСТЬ). Именно там объявят, как распределились места и кто стал лучшим по оценке коллег из ста экспертов. Но все номинанты уже известны. Абсолютное лидерство, безусловно, за Московской и Санкт-Петербургом. По пять ресторанов — претендентов на победу в Сочи и Красноярске. Из Екатеринбурга в топ-100 вошли всего три заведения.

С одной стороны, это знак того, что в городе есть качественные рестораны, способные представлять гастрономию на одном уровне с лучшими из лучших. С другой стороны, все три — участники и победители предыдущих лет, заведения, проверенные временем. Жалко, что ничего нового за прошедший год не появилось, — прокомментировал результаты уральцев гастрономический журналист, автор телеграм-канала Foodiscovery Владимир Гридин. — Участие в премии в любом случае — большой праздник. Это и признание со стороны коллег, потому что голодают в основном профессионалы, и показатель того, что город может претендовать на дальнейший рост, поскольку в нем есть профессионалы высокого уровня. И с третьей стороны, это возможность сделать профессии ресторанный индустрии еще более интересными для молодых, для тех, кто захочет себя в них попробовать.

Наши в топе

Три уральских заведения, о которых идет речь, — ресторан Kitchen, гастро-бар MOMO и гастро-бар «Горожане». Kitchen вошел в топ-100 третей раз подряд. Его бренд-шеф Мирон говорит, что победы в конкурсах на какое-то время увеличивают поток посетителей, так что идут заведения на пользу. А еще, по его мнению, три номинанта всеобщей премии от Среднего Урала — до обидного мало. «Это не значит, что мы хуже Красноярск. Просто мы менее активны», — считает он. И добавляет, что такой результат — сигнал для региональных властей: стоит поддержать мероприятия, на которых рестораторы могли бы показать себя, — поездки, выставки, презентации. Рассуждая об и о концепции, которая может принести успех заведению общественного питания:

— Узкая специализация не единственная модель. Сильные ресторанные группы могут себе позволить и уйти от нее, сделать лишь одним из вариантов концепции. Многие из нас научились печь хлеб, готовить круассаны, пасту и ризотто, поэтому много похожих мест. Но я за уникальность, за рестораны, связанные с местной кухней. Потому что это опыт, который невозможно повторить где-либо еще. Широкая концепция — роллы-стейки-пицца-суши — жизнеспособная модель. Но мы решили, что хотим быть чем-то более важным, — подчеркивает шеф.



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

Важнее побед в конкурсах и даже собственного титула «шеф-повар года» для Мирона, известного также как Сергей Мирошников, — аутентичная уральская кухня, проект АУК, одним из идеологов которого он является. В его руках оленина, сморчки, корнеллолы и ягоды превращаются в изысканные, но вместе с тем понятные и просто вкусные блюда, попробовать которые считает своим долгом каждый уральский гурман. «Рестораны открываются и закрываются, а у уральской кухни нет срока годности. Это становится наследием», — утверждает Мирон.

Бриллиант из Ирбита

Если Мирон воспринял попадание в топ-100 ресторанов страны с удовольствием, но достаточно спокойно, то для Анны Мелких, хозяйки заведения «Счастье есть» из Ирбита, прошлогоднее упоминание в списке лучших на Урале стало поводом для слез радости. Не скроем, нам особенно приятно, что к появлению этих слез приложили руку и мы. В прошлом году, когда список номинантов был опубликован, хозяйке ирбитского ресторана даже в голову не пришло поискать в нем себя. Ну а мы, обманивая имя из провинции в номинации престижной премии, не смогли проигнорировать этот факт. Так, год спустя, радостная новость дошла до Анны.

— У меня было искреннее непонимание, как в нашем городе оказался критик, — делится эмоциями девушка. — Я видела списки: в эти рестораны не зайдешь, места расписаны на месяц! Иказаться в листе той же премии, хоть и на большом расстоянии от лидеров — это космос!

АКЦЕНТ

Рестораны открываются и закрываются, а у уральской кухни нет срока годности. Это становится наследием

Мы просто обязаны были проверить, что же такое особенное появилось в Ирбите, достойное упоминания WHERETO-EAT. И вот мы подъезжаем к торговому центру на главной улице старинного уральского городка. Ресторан «Счастье есть» — при входе, на первом этаже. Здесь светло, много зелени, на полках расставлены уютные слоны и слоники.

Анна рассказывает свою историю: как неожиданно для самой себя из кондитера стала ресторатором, прошла обучение в Санкт-Петербурге и перед самой пандемией открыла заведение, которое работает под названием «сда с душой». Делится, какими сложностями, типичными именно для маленьких городов, столкнулась. — Ценник у нас средний с плюсом, не низкий, но мы стремимся предложить общедоступное меню. При этом работаем на очень качественном, а значит, дорогом сырье. И если блюда города, такие как Тюмень и Екатеринбург, могут позволить себе выбирать из десятков поставщиков, то в область ездят единицы, и не всегда они обеспечивают высокое качество и разнообразный ассортимент. Парой я отправляла продукты обратно, с кем-то отказывалась работать. Мы даже привезли в Ирибит двух новых поставщиков, которые теперь привозят сыры, мясо и

рыбу не только нам, — вспоминает хозяйка ресторана. Официант приносит заказанные блюда: салат из кальмаров с овощами, грибной суп, жареный рис с морепродуктами. Кто-то попросил скобялку из свинины, кто-то лосося терияки... Самое время поговорить о концепции. — Часто дискутируем с коллегами по цеху о том, должно ли быть сформулировано единое понимание ресторана. В небольшом городе все работает по-другому, здесь приходится отвечать на многие вопросы, чтобы удовлетворить потребности гостей. Чаще всего к нам идут семьи — мама, папа, двое детей. И все заказывают разное: папе — стейк, маме — роллы, малышам — пиццу. В моем ресторане каждому гостю должно быть хорошо. Отсюда такое разнонаправленное меню: в нем и Япония, и Италия, и Европа, — рассуждает Анна.

Свежие качественные продукты, большие порции, вежливое обслуживание и главное — вкусно приготовленная еда. Для того чтобы прогреть в столице, этого, возможно, недостаточно, но в Ирбите «Счастье есть» — настоящая звезда, заслуженно отмеченная экспертами.

Столичные штучки А чем же таким особенным выделяются лучшие московские

заведения? У нас есть кому адресовать этот вопрос: Владимир Гридин всегда сходил, был поиробован.

— Для успеха нужно учесть миллион деталей. Придумать концепцию, которую и команде будет интересно воплощать, и отклик аудитории получить. Необходимо подобрать такую локацию, чтобы именно в ней эта концепция смогла себя правильно показать. Собрать команду, следить за интерьером да еще меню не забыть проработать, — перечисляет он. — Мне кажется, что сейчас успешными будут концепции, которые отвечают сиюминутным потребностям. Что это значит? Скажем, все любят суши. Есть миллион суши-баров и ресторанов. А вот заведения, заточенные под некий монопродукт, — редкость. Московский ресторан Jap специализируется на суши и скрупулезно на них работает. Второй пример — Суола Бар, тоже московский проект, который сосредоточен на пельмешках гедза — простая народная еда, которая пользуется спросом.

По словам Гридина, одна из примет времени — рестораны в основном делятся на супердорогие премиальные и супербюджетные. Примеры премиального формата: только что открывшийся рыбный ресторан Ivanka, похожий на роскошную суперяхту, с видом на башни Москва-Сити,

для ирбитчанки Анны Мелких оказалась в региональном списке премии WHERETO-EAT — неожиданное и очень радостное событие.

расположенный в одной из них; или Sea, Signora Antonio Фреза, который работает в Петербурге, строится в Лондоне и скоро откроется в Москве. Здесь готовят довольно просто, понятно, но так, что тебе кажется, будто ты на недоступной сейчас Ривере.

С другой стороны, есть примеры ресторанов, которые работают на массовую публику и зарабатывают на потоке. Три точки Pivaldi в Подмосковье с концепцией «все по 200 рублей» — вот один из таких примеров. Там действительно все по 200 — и килограммовая рулька, и миска мидий, и креветки стоят одинаково. Или True cost (истинная стоимость), знаменитая концепция, которая несколько лет назад получила все возможные премии в России. Когда ты платишь за входной билет в ресторан, а внутри тебя ждет меню, супердемократичное по ценам, с копеечками. Придумана концепция довольно давно, но время ее пришло только сейчас, — заключает Владимир Гридин.

А как же Урал? Неужели действительно за последние пару лет не появилось ничего нового, достойного отметки и посещения? На самом деле гастрономических открытий здесь довольно много, и в лонг-листе (топ-500) той же премии значатся 29 екатеринбургских ресторанов. Видимо, эксперты решили дать им время отточить концепции и проработать меню. Так что пока болеем за проверенных временем уральцев, пробиравшихся в финал. Напомним, он состоится 7 апреля. ●

ИСТОРИЯ Первая скважина 1-Р не дала нефть, но открыла новые перспективы для Тюменской области

Шанс на удачу

Ирина Никитина, Тюмень

В этом году исполняется 75 лет тюменской геологии, а через год такой же юбилей отметит первая опорная скважина 1-Р, с которой стартовала серьезная и обширная разведка недр в регионе. О том, как все начиналось, «РГ» рассказал замначальника отдела Тюменского филиала территориального фонда геологической информации по УрФО (ТФГИ) Алексей Арсеньев.

Практически в центре Тюмени, в тенистом скверике, стоит памятник знаку с минимальной нефтяной вышкой. Мало кому известно, чему он посвящен, а ведь без этого символа геологической информации по УрФО (ТФГИ) Алексей Арсеньев.



Мало кто из горожан знает, что история разведки западно-сибирских недр начиналась на этом месте — теперь это почти центр Тюмени.

тис не было бы нашего современного города.

АЛЕКСЕЙ АРСЕНЬЕВ: Это так: жители не задумываются, что именно здесь началась большая нефть. В 40-х годах XX века все чаще и настойчивее поднималась тема поиска углеводородов. Василий Сеньюков, замначальника нефтяной промышленности Николая Байбакова, в обход своего руководителя написал записку Сталину об опорном бурении. Геолог был убежден. Генсек позвонил Байбакову: а вы как к предложению относитесь? Согласен, ответил топ. Программу по опорным скважинам наметили сразу, и первой в списке стояла Тюмень.

Аулица Мельникайте в то время была окраиной. Тут в 1948-1949 годах заложили две скважины: 1-К бурилась на глубину 500 метров в полном отборе керна (геолог, первооткрыватель Уренгойского газового месторождения Иван Нестеров рассказывал, что ее устье находится под подвалом нынешней пятиэтажки) и 1-Р — опорная, глубиной 2000 метров. Рядом вырыли карьер для намыва глинистого раствора — теперь это городской пруд Утиный в окружении многоквартирных. Необходимо было

узнать, как сложены пласты, есть ли в них углеводороды. Нефть в этом районе, увы, не нашли, но в одном из последних интервью Нестеров отметил, что в керне обнаружили ее следы — была, да «ушла». Правда, нашли... минимальную воду.

Страна восстанавливалась после войны, очевидно, поэтому принимались такие перспективные решения?

АЛЕКСЕЙ АРСЕНЬЕВ: А то! Оборудование в Тюмень свозили отовсюду. Специалистов не хватало — единственный на огромный район геофизик Таканданосился между участками. Опыта тоже не хватало, поэтому некоторые решения придумывали на ходу. Не забудь, что скважина закладывалась во времена Сталина: специалисты отвечали за любую аварию, а без них не обошлось. Но объект, который содержал в особом порядке, объединил величайших людей своего времени. Николай Григорьев — фронтвик, воевал на «Невском пятачке», получил четыре ранения, последнее, в голову, лишило его глаза. Увидел объявление о наборе на курсы бурльщиков, по окончании попал в бригаду Баграта

Мелик-Карамова. Григорьев назначил бурльщиком четвертого разряда, а позже стал руководителем воинзированной части, которая тушила открытые нефтяные и газовые фонтаны. Помощником бурльщика во время производственной практики на 1-Р трудился легендарный Фарман Салманов. К скважине также имело отношение Софья Цальевна Белкина. Эти люди были «большой» нефтью и в будущем открыли десятки месторождений.

Как финишировала первая опорная?

АЛЕКСЕЙ АРСЕНЬЕВ: Она выполнила свою миссию — показала залегающие пласты — и была закрыта в 1964-1965 годах. Правда, акта ликвидации мы так и не нашли, хотя ТФГИ — единственное место, где такие данные могли сохраниться. Скорее всего, когда сформировали Главтюменьгеологию, документы потеряли. Кстати, некоторые материалы до сих пор не раскрыты.

Каково значение 1-Р для развития региона?

АЛЕКСЕЙ АРСЕНЬЕВ: Во-первых, она помогла изучить структуру пластов, понять литологию и стратиграфию территории. Если до первой опорной специалисты знали геологию этой местности лишь на уровне колонковых скважин — 20-30 метров вглубь, то благодаря 1-Р продвинулись на два километра. Во-вторых, ее бурение позволило переместить вектор принятия решений из Москвы, Ленинграда и Новосибирска в Тюмень, непосредственно на место работ, что привело к созданию Главтюменьгеологии. Для подготовки кадров — буровиков, геологов, геофизиков, операторов — в городе стали открывать учебные заведения, а для производства оборудования — профильные предприятия.

После бурения 1-Р геологи сделали грамотные выводы, почувствовали перспективы и правильно воспользовались шансом. Юрий Эрвье как-то сказал: открытие нефти в Западной Сибири — череда случайностей. Так, газ в Березово нашли, отклонившись от точки заложения на несколько километров, потом обнаружили нефть в Малом Аглыме, фонтан на Самолгоре Салманов получил, приказав бурить под свою ответственность буквально перед сворачиванием экспедиции. Я думаю, все-таки это было чутье. ●

НАУКА Разработки молодых ученых помогут повысить отдачу нефти и устранять ее разливы Метод ВЫТЕСНЕНИЯ

Анна Шиллер, Югра

Участники VI Международного молодежного научно-практического форума «Нефтяная столица» представили разработки на конкурсе инновационных проектов. Молодых специалистов компаний ТЭК волнует широкий спектр вопросов — от оптимизации нефтедобычи до защиты окружающей среды. Победители конкурса могли выиграть гранты правительства Югры — от 50 до 150 тысяч рублей — на продолжение своей работы.

Так, сотрудники лаборатории специальных исследований керна из частного тюменского научно-аналитического центра проводят эксперименты по методу увеличения нефтеотдачи. На керне — образцах породы, отбираемых при бурении, они испытывают различные полимерные составы и оценивают их эффективность. Создавая условия, близкие к реальным на месторождениях, исследователи проводят эксперимент по закачке вещества в пласт при высоком давлении и температуре.

— Я презентовал методики тестирования ПАВ-полимерного заводнения, которые помогают повысить коэффициент вытеснения нефти. Поскольку полимеры — вещь недешевая, к примеру, в масштабах месторождения нужны тонны реагентов, компании хотелось бы закачивать их как можно меньше и иметь результат. Мы как раз определяем оптимальное количество полимера, поверхностно-активного вещества (ПАВ), изучая, сколько полимера адсорбируется и насколько изменится коэффициент извлечения нефти, чтобы выбрать оптимальный вариант, — поясняет заведующий лабораторией Андрей Чебан, аспирант ТюмГУ и докторант университета Страсбурга.

Кроме того, специалисты пробуют внедрить рентгеновскую томографию — это позволяет визуализировать нефтеотдачу внутри керна и оценить, в каких зонах полимер отработал эффективнее. Иначе говоря, минимизировать риски для нефтепользователя, обнаружив узкие места и подобрав оптимальный состав вещества. Инженер лаборатории Василий Никитин рассказал, что сейчас они тестируют полимеры китайских и российских производителей.

— Мы в лаборатории проводим эти исследования с 2017 года. В частности, наша команда пытается минимизировать использование рентгеноконтрастных веществ при томографии. Из-за чувствительности полимеров к составу используемых флюидов данный способ почти не используется в лабораторных тестах. Задумываемся и о внедрении микротомографии для более точных измерений, — добавляет инженер организации.

Кстати, работа по ПАВ-полимерному заводнению заняла третье место в конкурсе на треке «Нефтегазовые технологии» — лаборантам вручили премию в размере 50 тысяч рублей. Столько же выиграла эколог югорской компании Анна Барановская: ее проект в сфере зеленых технологий показывает, как водное растение способно абсорбировать (поглощать) различные химические элементы и нефтепродукты, восстанавливая экосистему водоема.

— Задачу для рекultyкации используют биопрепараты — это специализированные штаммы бактерий-деструкторов. Но, как оказалось, в природе уже есть естественный сорбент — ряска. Она неприхотлива, отличается устойчивостью к нефтепродуктам и может их нейтрализовать. А, учитывая высокую обводненность Западной Сибири, найти ряску совсем нетрудно, — рассказывает победительница.

По ее словам, растение, которое обитает на поверхности воды, также выступает индикатором состояния окружающей среды. Средства гранта Анна хочет вложить в микробиологический анализ образцов, который стоит более 20 тысяч рублей, а позже намерена запатентовать разработку. ●

Между тем

Студенты Югорского государственного университета тоже участвовали в конкурсах «Нефтяная столица». Например, студент четвертого курса Высшей нефтяной школы ЮГУ Роман Кукарских стал бронзовым призером по итогам конференции «Технологии будущего нефтегазодобывающих регионов», которая проходит под эгидой Совета молодых ученых РАН. А магистрант вуза Елизавета Бородавка получила сертификат лауреата конкурса инновационных проектов.

ну и ну! Жители Челябинска стали массово выбрасывать на природу старые шубы

Норку пустили в расход

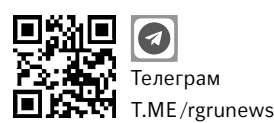
Евгений Китаев, Челябинская область

Подводя итоги работы сортировочных комплексов полигона ТКО в Полетаево, куда свозят мусор из Челябинска, его работники с удивлением обнаружили: количество выброшенных шуб из натурального меха, кожаных дубленок и меховых изделий резко выросло.

— Конечно, дорожные сумки и верхнюю одежду, как и многое другое, выбрасывали всегда. Но чтобы в таком количестве! Это действительно необычно. Каждый день находим в смешанных потоках от одного до трех меховых шуб. Шубы и дубленки вообще перестали считать — так их много. Особенно удивляет, что на выброс идет одежда неплохого качества, целая, — отмечает на предприятии.

Замарт сортировщики «выловили» из мусорного потока более ста предметов верхней одежды из натурального меха. Очевидно, причина в том, что сменились модные тренды: мех теперь не в чести, и люди отправляют дорогостоящие вещи прямоком в мусорные контейнеры. Хотя чисто по-человечески было бы лучше отвести годные теплые вещи в церковь или в приют для людей, оказавшихся в трудной жизненной ситуации.

Впрочем, отмечается и положительная тенденция: в течение первого квартала 2023 года повысилось качество некоторых фракций ТКО, поступающих на полигон. В частности, картон и пластиковые тары стали более чистыми, пригодными к вторичной переработке. Эту тенденцию специалисты связывают с недавней установкой в Челябинске и Копейске желтых баков для раздельного сбора мусора, первичной его сортировки. ●



АКТИВНОСТЬ БИЗНЕСА

Студентов позвали на ЧТЗ

Студентам Южно-Уральского госуниверситета предложили уже со второго курса проходить производственную практику в компании «ЧТЗ-УРАЛТРАК» (в составе концерна «Уралвагонзавод» входит в ГК «Ростех»). В связи с увеличением гособоронзаказа предприятие ведет набор специалистов, но потребность в персонале остается — открыто большое количество вакансий, на которые могут претендовать и студенты. По словам и.о. заместителя гендиректора по персоналу Николая Яковлева, портфель заказов у моторного производства ЧТЗ сформирован на годы вперед. Сегодня перед предприятием стоит задача подготовить молодые кадры на смену возрастным сотрудникам. Студентам профильных специальностей ЮУрГУ предлагают совместить учебу с оплачиваемой практикой.

Шасси испытают на месте

На Среднем Урале создали импортозамещающее оборудование для техобслуживания грузовых и пассажирских самолетов. Авиакомпания «Уральские авиалинии» совместно с центром метрологии «Уралтест» представили первый образец стенда для контроля эксплуатационных характеристик шасси воздушных судов, а именно гидродиллиндры. Во время окончания срока службы шасси эти цилиндры разбирают и собирают заново после проведения технических работ. До недавнего времени ремонт и проверка шасси занимались европейские предприятия, сейчас это можно будет делать на оборудовании, которое изготовили в центре метрологии. А стоимость производства контрольно-измерительного стенда в регионе оказалась ниже импортных аналогов.

«Умное зрение» увидит нарушителей

На станции «Чебаркуль» Южно-Уральской железной дороги тестируют инновационную технологию «Умное зрение», которая в автоматическом режиме распознает различные нарушения. На пешеходных переходах она фиксирует разговоры по телефону, «общение» с гаджетами, использование наушников, движение на красный свет и т. д. Сама система состоит из видеокамер, компьютера со специализированным программным обеспечением, оборудования светового и звукового оповещения. В нештатной ситуации с помощью громкоговорителя и экрана комплекс может информировать граждан о том, что их действия небезопасны, напоминать о правилах перехода через пути. В дальнейшем система позволит отправлять фото и видео нарушителей органам власти и полиции. На российских железных дорогах этот проект реализуется впервые. После испытаний будет принято решение о внедрении технологии на других участках.

Тюменцы создали новый сорт картофеля

Агрофирма из Упоровского района Тюменской области запатентовала новый сорт картофеля. Разработки велись в рамках создания конкурентной продукции отечественной селекции и преодоления зависимости от поставок исходного семенного материала из Западной Европы. Селекционеры пояснили, что «мада» — ранний столовый сорт, устойчивый к вредителям и засухе. Клубни красные, овальные. Картофель отличается ранним накоплением товарной урожайности и отличными вкусовыми качествами.

Качество среды помог повысить бизнес

Свердловская область вошла в число лидеров рейтинга качества городской среды Минстроя РФ. Среднее значение индекса по России по итогам 2022 года составило 192 балла. 28 городов Свердловской области имеют более высокий рейтинг. При этом лучшей динамикой в стране показался Каменск-Уральский, набрав 209 баллов и прибавив за год 13 пунктов. Такой результат во многом обеспечила активная поддержка бизнеса. В частности, компания «РУСАЛ» уже седьмой год подряд заключает с Каменск-Уральским городским округом соглашение о сотрудничестве, в рамках которого софинансирует проекты благоустройства, строительство объектов культуры и спорта, ремонт и оснащение образовательных учреждений и т. д.



Благодаря участию РУСАЛа в Каменске-Уральском становится все больше благоустроенных общественных пространств.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

Информационное сообщение

Диплом на имя Горожановой Елены Александровны (регистрационный номер 44566 от 13 июня 2003 г.), выданный Государственным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Уральская государственная юридическая академия», считать недействительным в связи с утерей.

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

ПРОДАЖА

Собственник: ООО «Колейский завод изоляции труб». Организатор торгов: ООО ЭТП ГПБ, <https://etp.gpb.ru> Тел.: 8(35139)2-09-81, 8-800-100-66-22
Дата и время начала приема заявок: 31.03.2023 г. с 11.00 (МСК).
Дата и время окончания приема заявок: 03.05.2023 г. до 18.00 (МСК).
Дата проведения торгов: 05.05.2023 г. в 11.00 (МСК).
Предмет торгов: Доля в имущественном комплексе «Физкультурно — оздоровительный комплекс и 2 (два) земельных участка площадью 2119 кв.м и 461 кв.м (общая долевая собственность: 2453/10000)» (инв. №000040219, № 000040222, №000040223).

Адрес: Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Опытная, в 600 м на север от ориентира дом № 28.
Начальная цена: 12 852 800,00 руб., кроме того НДС.
Порядок подачи заявок: в соответствии с документацией в электронной форме и Регламентом ЭТП ГПБ <https://etp.gpb.ru/>

НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ

СРЕДА ОБИТАНИЯ Службы озеленения готовятся украсить Екатеринбург

Букет к юбилею



Татьяна Казанцева, Екатеринбург

АКЦЕНТ

Сейчас МБУ «Зеленстрой» приобретает не семена, а готовую рассаду — у отечественных поставщиков, которых выбирает по конкурсу

Сверхранняя весна бьет все рекорды — вот-вот в мегаполисе начнут высаживать деревья и цветы. Раньше для создания ярких клубов использовали в основном импортный материал. А что сегодня? Хватит ли рассады для цветников и сколько деревьев посадят в год 300-летия Екатеринбурга, выяснял корреспондент «РГ».

Интересно, что облик столицы Среднего Урала в далеком завтра некоторые писатели-фантасты представляли себе прежде всего суперзеленым. Например, в повести Стругацких «Полдень, XX век» Свердловск галактического века удивляет гармоничным сочетанием технологических чудес и близости к природе: «Город тонул в зелени — это Кондратьев видел, пролетая на птеродактиле». Свердловского будущего описан весьма подробно: самодвижущиеся дороги, солнечные батареи, фабрики, не загрязняющие атмосферу — и тут же парки, тропинки, песчаные дорожки. Дивная картина.

Реальность пока далека от прекрасной утопии, и дело не в несовершенстве технологий. Когда-то исторически одноэтажный центр города действительно рассматривался как поле для реализации единого глобального архитектурного замысла. Но стихийная точечная застройка 1990-х сократила эти возможности. Под натиском высоток заметно уменьшилась и зеленая зона в центре мегаполиса — ущельевые скверики и парки уже не могут похвастаться бурным зеленым.

Улучшением состояния зеленых островков и поиском компромисса с застройщиками должен заниматься созданный в на-

чале 2020 года при главе Екатеринбурга экологический совет. Его руководитель Ольга Старцева сообщила тогда корреспонденту «РГ», что намерена обратить внимание чиновников на больные, неухоженные деревья и исчезновение кустарников вдоль городских трасс. Увы, за несколько лет ситуация мало изменилась. Старые клены и тополя, конечно, вырубают, но новых посадок недостаточно, чтобы компенсировать потери. Правда, в мэрии обещают со временем заменить эти деревья другой породой, которая не пушится, — тополем свердловским пирамидальным серебристым селекции Н.А. Ковалова. Его саженцы сейчас подрастают в муниципальном лесном питомнике.

Систему зеленых зон Екатеринбурга можно назвать многоуровневой. Как сообщили «РГ» в комитете благоустройства администрации Екатеринбурга, помимо лесопаркового пояса, деревья и кустов возле учреждений, на придомовых территориях, а также зелени «специзначения» (это дендропарки, питомники, ботанические сады), она включает в себя также насаждения общего пользования. Речь идет как раз о парках, скверах, бульварах, полосах зелени вдоль улиц и набережных, участках при ТЦ и возле административных зданий — в 2022 году их площадь составляла 2493,95 гектара. Эксперты уверяют, что количество городской зелени в расче-

тах районах — Академическом, Солнечном, а также в старых парках имени Чкалова, Энгельса. Украсят зеленая опушка и участок набережной реки Исети в районе улицы Ткачей. Как сообщили в комитете благоустройства, только специалисты МБУ «Зеленстрой» в осенний период высадили 192 дерева и 1457 кустарников.

Ну а весной главный акцент в озеленении города приходится на цветочные композиции, клумбы. Праздничный «букет» к юбилею города обещает быть разнообразным и ярким. Между прочим, в прежние времена семена цветов город закупал даже в Германии, несмотря на их высокую стоимость, — значительные расходы оправдывали высоким качеством посадочного материала. Однако сейчас МБУ «Зеленстрой» приобретает не семена, а готовую рассаду — у отечественных поставщиков, которых выбирает по конкурсу. В 2023 году деньги на эти цели уже выделены, сумма ненамного превышает затраты прежних лет: 52 миллиона 651 тысяча рублей против прошлогодних 51 миллиона 859 тысяч.

Клумбы займут в общей сложности более 5,5 гектара город-

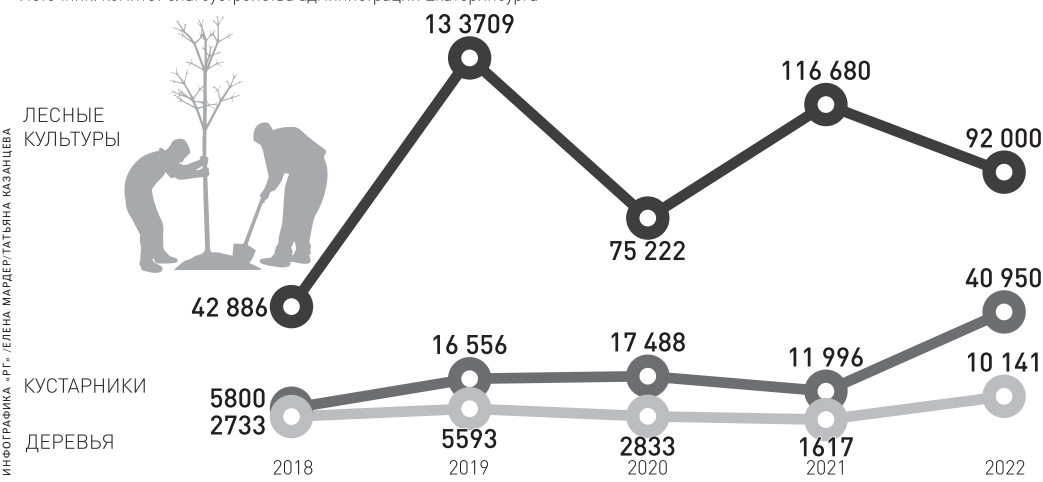
Благодаря ранней весне озеленители приступят к высадке цветочной рассады буквально на днях.

ской территории. Цветоводы сообщают, что для композиций подбирают самые эффективные и выносливые растения: тюльпаны, петунии, календулы. Не забывают и про фуксию, шафран, тагетес, сальвию, бальзамин, герань, цинерию и другие. Понятно, что основная часть цветников будет сконцентрирована в самом центре города и центрах его районов, а также больших парках и скверах. Оформлением, помимо подрядчиков районных администраций, займется МБУ «Зеленстрой» и МБУ «Дендрологический парк-выставка», а также застройщики, коммерческие предприятия и организации, городские учреждения.

Но в мэрии подчеркивают, что главное в этом деле не количество, а качество. К тому же озеленители думают не только об импортозамещении, но и об экологии, поэтому стараются шире использовать в цветочном оформлении многолетники — они декоративны и неприхотливы, растут на одном месте 3–5 лет. Так что в планах — заменить ими однолетние цветы на большей площади.

ДИНАМИКА ОЗЕЛЕНЕНИЯ ЕКАТЕРИНБУРГА (КОЛИЧЕСТВО НОВЫХ ЗЕЛЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ)

Источник: комитет благоустройства администрации Екатеринбурга



Контрольная дойка

17<

На конвейерной ленте один шуп вбалтывает молоко, чтобы не было слоя сливок, второй шуп-пипетка берет пробу, и уже через секунду на мониторе появляются результаты исследования. Они в онлайн-режиме отправляются на компьютер хозяйства и дублируются для всероссийской базы данных.

Затраты не для галочки

Для сельхозпредприятий, имеющих племенное стадо, контрольная процедура — дело затратное, но необходимое. Исследование каждой пробы обходится в среднем в 25 рублей, в итоге одна пробирка стоит как поллитра молока в магазине. Цифру можно смело умножить на сто или даже тысячу, ведь за племенную ценность животных чаще всего следят средние и крупные хозяйства, где большое стадо. Экономить на этом нельзя. Впервые, обязательное исследование качества молока для сельхозпроизводителей, занимающихся селекцией, предусмотрено законом о племенной работе. Без этих данных невозможно подтвердить особый статус предприятия, а следовательно, и рассчитывать на господдержку.

АКЦЕНТ

В Свердловской области самое крупное в УрФО стадо племенных коров

Во-вторых, контроль дает возможность продуманного отбора наиболее перспективных буренок, что со временем скажется на продуктивности всего стада. По оценке экспертов, серьезный селекционный подход повышает ее на 10–12 процентов. — К нам приходят не за формальной справкой для отчетности перед контролирующим органом. Хозяйства хотят получить достоверные данные о здоровье и продуктивности каждого животного, повысить эффективность племенной работы в хозяйстве и в итоге успешно развивать бизнес. — пояснил «РГ» Роман Павленко, генеральный директор предприятия «Агроплем», запустившего новую лабораторию.

Большое племя

В Свердловской области сейчас самое крупное в Уральском федеральном округе стадо племенных коров. По данным Союза

животноводов Урала, в регионе 55 тысяч породистых животных, в основном черно-пестрые и голштины, у соседней Челябинской и Тюменской областей в сумме столько же. По количеству хозяйств, занимающихся селекционной работой, Свердловская область также в лидерах: 40 сельхозпредприятий имеют собственное племенное стадо, 13 являются племязаводами. А главная мечта уральских животноводов, по словам Елены Стафеевой, «создать идеальную корову, которая бы в наших климатических условиях долго жила, давала много питательного молока, ежегодное потомство».

Понятно, что при таком размахе недавно открывшаяся лаборатория далеко не единственная в регионе. Самое первое исследовательское оборудование для контроля качества молока для селекционной работы появилось в Ураллентцентре. Затем спецлабораторию открыли в «молочной провинции» региона — в Ирбитском районе. До недавнего времени пробы изучали и в Уральском научно-исследовательском ветеринарном институте УрО РАН.

Так что уральское стадо злитных коров под серьезным прищипом. А увеличение конкуренции в этой сфере среди сельхозпроизводителей не огорчает — наоборот, они ищут возможность не столько сэкономить на контрольных процедурах, сколько получить максимальный эффект. Один из факторов — большое расстояние до лаборатории — уже исключение. Второй немаловажный момент — возможность получать

не голые цифры, а целый комплекс услуг.

— Хотелось бы, чтобы лаборатории работали по принципу единого окна, как МФЦ, но со своей спецификой. Когда мы не только получаем результаты исследований проб молока, но и компетентные рекомендации по системе кормления животных, технологиям выращивания коров, контролю состояния почвы и т. д., то есть целый пакет услуг, — поделился ожиданиями от сотрудничества с учеными исполнительный директор народного предприятия «Искра» Александр Попков.

Между тем

Ученые Уральского государственного аграрного университета выявляют гены, отвечающие за воспроизводство крупного рогатого скота. Российский научный фонд вывел на этот грант в размере 18 миллионов рублей. За три года в вузе проведут генетические исследования и скрининг более 1200 коров и определят мутации, ответственные за бесплодие животных. — Это очень актуальная проблема. В среднем по России почти каждая вторая корова не дает приплода ежегодно. Широкое использование ограниченного числа злитных производителей для искусственного осеменения повышает молочную продуктивность животных, но в то же время сопряжено с риском распространения генетических изменений, — пояснила Ольга Быкова, профессор кафедры биотехнологии и пищевых продуктов УрГАУ. Улучшенный генетический потенциал животных позволит повысить их репродуктивную способность и увеличить численность племенного стада.

ИНИЦИАТИВА

В Зауралье просят отложить начало весенней охоты

ТЕТЕРЕВ ЕЩЕ НЕ БОРМОЧЕТ

Валентина Пичурина, Курганская область

Охотники и охотпользователи Курганской области обратились к губернатору с просьбой установить в регионе биологически и экономически обоснованные сроки весеннего сезона. В частности, охоту на боровую дичь предлагается открывать не ранее 15 апреля, а на водоплавающую — 15 мая. По мнению подписантов, раньше выходить в леса нет смысла, так как в Зауралье в начале апреля обычно еще лежит снег и дичи просто нет.

Председатель Курганского областного союза охотников и рыболовов (Курганоблсоюз охотников и рыболовов), охотвед с 50-летним стажем Владимир Михайлов вспоминает: было время, когда весеннюю охоту открывали с 1 по 10 мая. Год на год не приходится, случается ранняя или дружная весна — тогда советовались с охотоведами и сроки сдвигали. Тем не менее раньше середины апреля стрелять боровую дичь и сезоны не выходили. В прошлом году по постановлению правительства региона разрешили охотиться на боровую птицу с 1 по 10 апреля. Власти объяснили столь ранние сроки опасностью возникновения пожаров. Постановление действует и сейчас.

Раньше вырубал въездной туризм. Но из-за пандемии и санкций поток иностранных охотников сильно уменьшился — приезжают единицы

— Открыли охоту на валдшнепа, а он еще не прилетел и приходится за тысячу километров от Курганской области, — разводит руками Владимир Михайлов. — У тетерева еще бормотания не будет — он себя, как правило, начинает проявлять во второй половине апреля, а нам тоже предлагают добывать его уже сейчас.

По мнению охотоведа, многие рассматривают охоту как забаву, увлечение и не более. Между тем это такой же вид экономической деятельности, как и другие производства. Общая площадь обитания охотничьих ресурсов в Курганской области — более 7 миллионов гектаров. Около пяти миллионов из них занимают охотничьи угодья, два миллиона — в долгосрочном пользовании Курганоблсоюз охотников и рыболовов. В регионе 35 тысяч охотников, около шести тысяч — члены союза. В штате охотхозяйств — более 500 человек. Конечно, весенняя охота не носит массового характера, но практика ее запрета влечет значительные финансовые потери, снижает инвестиционную привлекательность региона на рынке туристических услуг и фактически лишает людей работы: штатных сотрудников приходится отправлять в вынужденные отпуска. К примеру, тот же союз в прошлом году из-за закрытия охоты на водоплавающую дичь потерял около 4 миллионов рублей. А в целом экономический ущерб, нанесенный охотхозяйствам, оценил примерно в 9 миллионов. Очень опасения, что могут запретить охоту на водоплавающую птицу и в этом году. — Основная статья доходов наших общественных организаций формируется за счет оказания услуг, реализации разрешений и выдачи путевок, а охота, как известно, ведется не круглый год, — говорит Михайлов. — Раньше выручал въездной туризм. Но во время пандемии и в связи с санкциями поток иностранных охотников сильно уменьшился — приезжают единицы. Поэтому для нас очень чувствительны запреты и ограничения.

Он подчеркивает: пожары, безусловно, страшное бедствие, но они не приносят ни одного случая, чтобы в возгораниях были виновны охотники. Наоборот, охотпользователи больше всех заинтересованы в сохранении выверенных им угодий и, если заметили очаг огня, первыми начинают его тушить. Областные власти на обращение пока не ответили. Особый противопожарный режим в области введен с 5 апреля, а в Кургане он объявлен раньше — уже с 1 апреля.