

ЭКОНОМИКА УРАЛЬСКОГО ОКРУГА

РЕГИОНАЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К «РОССИЙСКОЙ ГАЗЕТЕ» 8 СЕНТЯБРЯ 2022 ЧЕТВЕРГ №201 (8849)

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

Деньги как предмет
Финансовая грамотность официально включена в учебную программу

Страница 14

Память в корне
Что поведала о характере и истории Челябинска его растительность

Страница 15



Просто бабки
Почему рынок услуг пансионатов для пожилых людей на 95 процентов теневой

Страница 16



ОФИЦИАЛЬНО

В Челябинской области принят закон, согласно которому предприятия, производящие продукцию, необходимую для обеспечения импортозамещения в условиях международных санкций, могут получить землю в аренду по ставке один рубль.

Правительство Югры внесло изменения в госпрограмму «Развитие промышленности и туризма», увеличив размер компенсации туроператорам за участие в выставках и конференциях до 60 процентов от понесенных затрат. Мера адресована компаниям, которые активно продвигают турпродукты автономного округа.

Свердловская область заключила соглашение со Сбербанком о взаимодействии в интересах социально-экономического развития региона.

ЦИФРЫ

1,1 миллиона тонн зерна намолочено в Курганской области по сводке на 6 сентября. Средняя урожайность в регионе составляет 22,4 центнера с гектара. Аграрии Челябинской области тоже преодолели планку в миллион тонн, при том что здесь обмолочено 46 процентов посевных площадей. Урожайность вдвое выше прошлогодней—16,7 центнера с гектара.

1,8 тысячи человек переселили на Ямале из аварийных домов с начала года. Всего начиная с 2019-го регион снес 168,7 тысячи квадратных метров, непригодных для проживания.

1,6 километра автодороги построят в макрорайоне Заозерном города Кургана за счет инфраструктурного бюджетного кредита. Реализация проекта позволит ввести свыше 300 тысяч квадратных метров жилья до 2031 года.

144 миллиона рублей выделено на субсидирование первого взноса по лизингу оборудования для предпринимателей в Тюменской области.

Свыше 30 площадок откроется в городах и окружающих центрах Курганской области во время традиционных осенних сельскохозяйственных ярмарок, где представят продукцию крупные и мелкие сельхозпредприятия, фермеры, ИП, владельцы личных подсобных хозяйств.

5 миллиардов рублей составит объем инвестиций в строительство линейного элеватора в Заводоуковске. Проект даст Тюменской области 100 рабочих мест.

150 тысяч кубометров донных отложений подняли со дна Черномостинского водохранилища в Нижнем Тагиле за два месяца работы земснаряда. Всего планируется извлечь около полумиллиона кубометров ила.

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ На Урале запущены в серийное производство системы точного земледелия

В поля на автопилоте



ТАТЬЯНА АНДРЕЕВА

Ольга Медведева,
Екатеринбург

Решить задачу развития в России точного земледелия готово уральское предприятие, которое специализируется на создании систем управления для космических ракет. Уже 17 лет здесь изготавливают также бортовые компьютеры для сельхозтехники. Теперь в них заложен еще и модуль автопилота.

—Каждая третья буханка хлеба в России выпечена из зерна, убранного комбайнами под управлением уральской электроники, на их счету и каждый второй килограмм риса!—убеждает нас начальник научно-производственного комплекса НПО автоматки Семен Шумилин.

Тем временем сотрудники его подразделения собирают очередной комплект «мозгов» для тракторов и комбайнов. Он состоит из контроллера управления, вычислительного модуля, приемника спутниковых сигналов, рулевого механизма, терминала с сенсорным экраном и комплекта датчиков. Как все это работает в полевых условиях, можно посмотреть на демонстрационном стенде. Мы видим на дисплее, как движется

АКЦЕНТ

«Самостоятельная» техника обеспечивает собираемость урожая на 20–30 процентов больше, чем у машин с обычным управлением

поливальная установка. Вот Евгений Буторов, который руководит разработками, выбирает ручной режим и крутит руль, сворачивая с заданной траектории движения машины, а потом включает автопилотирование. Техника корректирует курс, показывая зоны, полтыждыдваждыиз-за некорректного вмешательства человека. Несколько секунд—и курс выправлен, полив продолжается в штатном режиме.

В России есть несколько производителей оборудования для автопилотирования. Особенность уральских приборов—система управляет не только скоростью и направлением движения, но и основными рабочими органами машины, следит за гидравликой, пневматикой, светом и т.д. Это позволяет увеличить скорость полевых работ и повысить

их качество. Специалисты екатеринбургского научно-производственного объединения уверяют, что «самостоятельная» техника экономит горюче-смазочные материалы, регулирует внесение гербицидов (с ними меньше перебарщивать!) и еще сотни параметров и за счет оптимизации всех процессов обеспечивает собираемость урожая на 20–30 процентов больше, чем у машин с обычным, «человеческим», управлением. Как это удается? При уборке один из самых важных факторов—время. Если не провести жатву в определенный срок, зерно начнет осыпаться. Техника, оснащенная системой точного земледелия, ходит по оптимальной траектории и убирает хлеб быстро и качественно.

—В последние годы государство выделяет большой объем

субсидий сельскому хозяйству на приобретение техники, и у аграриев появился интерес к системам точного земледелия. Они поняли, в чем заключается польза от их внедрения,—говорит замдиректора предприятия по развитию гражданской продукции Антон Капустин.

По его словам, НПО автоматки может выпускать две-три тысячи комплектов такого оборудования в год, и заказы уже расписаны на несколько лет вперед. К слову, уральское предприятие обеспечивает полный производственный цикл, с нуля до испытания приборов в условиях, приближенных к реальным.

—Слово «аутсорсинг» мы считаем ругательным, потому что оно не обеспечивает качество,—шутит Семен Шумилив.

Сборка систем управления для тракторов и комбайнов—работа тонкая и кропотливая.

Готовые комплекты оборудования идут на конвейеры машиностроительных предприятий, где их устанавливают на новую технику. После введения санкций у российских сельхозпроизводителей возникла серьезная проблема с импортными машинами, которых наши хозяйства немало закупили в прежние годы: их обслуживание прекращено, починить своими силами тоже не получается—запчасти нет. Но в будущем появится возможность заменить импортные системы управления на отечественные—в НПО автоматки ведутся работы по адаптации наших приборов для установки на зарубежную технику. ●

КСТАТИ

К следующим аграрному сезону уральские системы точного земледелия будут оснащены еще и радарными ближнего и дальнего действия—сейчас на полях испытывают опытные образцы этих устройств, разработанных в рамках Уральского НОЦ. Такие приборы в России до сих пор не выпускали: высокочастотный радар позволяет определять движущиеся цели на расстоянии до 250 метров. Благодаря большой разрешающей способности он отличит человека от машины, заметит бегущую собаку. Определить препятствие, умная техника даст сигнал водителю или в беспилотном режиме сама среагирует на помеху. Еще одна функция радара—он позволит машине удерживать заданную скорость. Со временем, говорят специалисты, комбайны смогут работать в полях вовсе без участия человека.

ТЕМА НЕДЕЛИ Социальное предпринимательство становится драйвером развития рынка услуг

Выгода добрых дел

Анна Шиллер,
«Российская газета»

За последний год количество социальных предпринимателей в России увеличилось в два раза—сейчас около 7000 их входит в реестр МСП. В Свердловской области аналогичная тенденция.

Официально на Среднем Урале всего сотня социальных предприятий, но эксперты утверждают, что реально их на порядок больше, просто многие не спешат получать такой статус. Напомним: профильный закон называет социальную предпринимательскую деятельность, направленную на достижение общественно полезных целей и решающую социальные проблемы граждан. К таковой относятся не только трудоустройство инвалидов или работа с пенсионерами, но и открытие частной школы, народные промыслы и многое другое.

Обладатели статуса могут выиграть гранты до 500 тысяч рублей—недавно в Свердловской области 70 человек получили на

развитие соцпроектов 33,5 миллиона из регионального и федерального бюджетов, среди них восемь молодых (до 25 лет) предпринимателей. Один из них запустит образовательный проект «Продленка» для старшеклассников и студентов колледжей.

—Общаясь с ребятами из малых городов, я увидел, что они мало знают о возможностях трудоустройства. Допустим, о циф-

ровых профессиях, которые позволяют зарабатывать удаленно. Мы решили организовать онлайн-обучение юных жителей Ирбита, Красноуральска и Первоуральска. В конце курса они защитят итоговые работы перед экспертами и получат сертификаты о дополнительном образовании,—рассказывает основатель коммуникационного агентства «ОСмысле» Никита Гринь из Екатеринбурга.

А предприятие народных художественных промыслов «Таволжская керамика» начнет обучать жителей уральской деревни. По словам гендиректора Александра Назарова, это поможет местному населению приобрести необходимые навыки и получить работу. Компания же решит проблему дефицита кадров.

По условиям грантовой поддержки сами бизнесмены финансируют лишь четверть затрат (раньше было 50 процентов). На полученные деньги они планируют закупить оборудование, увеличить доступность услуг. К примеру, в инклюзивной студии танца Каменска-Уральского не все ребята могут заниматься платно. Ее владельце Ксения Буевой грант позволит организовать и бесплатные мастер-классы.

—Помимо грантов социальные предприниматели нуждаются в налоговых льготах,—считает основатель галереи в темноте «Смотри сердцем» Оксана Александрова.—В моей компании более 30 программ реализации незрячие люди, для них нужно соз-

давать особые условия труда. Если такие компании поддержат на федеральном и региональном уровнях, то работников с инвалидностью будут чаще трудоустраивать, как следствие, вырастет и число социальных предпринимателей.

К слову, с этого года статусом сопредприятия наделяют еще и индивидуальных предпринимателей с инвалидностью, у которых нет наемных работников. По мнению президента ассоциации «Обособленные люди» Татьяны Флегановой, социальные предприниматели способны поддержать и некоммерческий сектор—основных поставщиков соцслужб: они уже осуществляют совместные проекты. В регионе также реализуют проект «Социальный кластер» в двух форматах: в онлайн-создан портал, в офлайне—социальный общественный центр помощи и поддержки гражданских инициатив «Социо». Сеть таких центров хотят построить в 14 муниципалитетах области, чтобы объединить локальных участников рынка. ●

ПРЯМАЯ РЕЧЬ



АРИСТЕЛ

Денис Мамонтов, министр экономики и территориального развития Свердловской области:

—Наш регион—один из субъектов РФ, где успешно реализуется задача развития некоммерческого сектора. В прошлом году НКО оказали социальные услуги почти трем миллионам человек, численность волонтеров составила порядка 50 тысяч. На реализацию социально значимых проектов НКО Фонд президентских грантов в прошлом году направил более 282 миллионов рублей, из местных бюджетов—около 100 миллионов. Отдельное направление региональной поддержки—частные образовательные организации, они получили 300 миллионов рублей.

КОРОТКО

«Города России» соберутся в Екатеринбурге

16–17 ноября в Екатеринбурге состоится одноименный форум стратегического планирования. В программе—около 40 пленарных сессий, два магистральных трека: ESG и развитие агломераций. Кроме того, участники обсудят, как защитить экономику от последствий санкций. Столица Урала ждет до 3000 гостей из муниципалитетов региона, а также Поволжья, Юга, Сибири, Дальнего Востока. Кроме того, в рамках марафона международных проектов заявлены делегации Казахстана, Кыргызстана, Узбекистана, Армении, Беларуси. Из сугубо экономического форума становится эколого-социально-управленческим: помимо мэрии, свои мероприятия проведут Уральская ТПП и Уральский институт управления—филиал РАНХиГС. УрФУ традиционно организует конференцию «Российские регионы в фокусе перемен», а социальный кластер Свердловской области представит свой трек, где будет идти речь о поддержке незащищенных групп населения.

Ликвидация свалки обойдется в 30 миллионов

В Катайске Курганской области ликвидируют крупную многолетнюю несанкционированную свалку. Площадь рекультивированных земель составит 1,68 гектара. Работы будут проведены в 2023 году по проекту «Чистая страна» нацпроекта «Экология». На эти цели из федерального бюджета выделено более 28 миллионов рублей. Напомним, дополнительное финансирование на ликвидацию несанкционированных свалок в границах городов и других экологически опасных объектов получат 24 региона РФ. В Зауралье начались также работы по рекультивации полигона по захоронению твердых бытовых отходов в Шадринске, которые планируют завершить в следующем году.

Девушки покупают квартиры чаще парней

По данным аналитического центра «Домклик», Тюменская и Свердловская области вошли в первую пятёрку регионов, где оформляется больше всего молодежных ипотек. На них пришлось шесть и пять процентов кредитов соответственно. Лидерами рейтинга стали Москва и Московская область. Исследователи говорят, что девушки берут ипотеку чаще, чем парни. Каждый пятый молодой покупатель выбрал квартиру в новостройке—в основном однокомнатные и двухки. Средняя площадь ипотечного жилья составляет 45 квадратных метров.

Магистранты защитят бизнес-проекты

Тюменский госуниверситет и Тюменское региональное отделение «Опоры России» запустили первую в регионе магистерскую программу «Инновационное предпринимательство». Учить начинающих предпринимателей, инициаторов крупных новых проектов, менеджеров компаний и госслужащих будут не только преподаватели вуза, но и действующие бизнесмены. Выпускную квалификационную работу магистранты напишут по программе «Стартап как диплом».

Организаторы трудовых отрядов получают субсидии

Власти Югры внесли изменения в госпрограмму «Развитие гражданского общества», дополнив ее новым направлением—поддержкой молодежных трудовых отрядов. Так, муниципалитеты смогут за счет окружной субсидии выплачивать зарплату организаторам подобных объединений, приобретать канцтовары, спецодежду и средства индивидуальной защиты для бойцов (регион софинансирует до 70 процентов затрат). Проекты местного самоуправления будут отбираться на конкурсной основе, суммарно им выделят до 500 тысяч рублей.

По сообщениям корреспондентов «РГ»

ТОЛЬКО НА САЙТЕ
rg.ru/region/urfo

Нефтяники Югры продолжают активно внедрять лучшие отечественные технологии



НАВЕДИ СМАРТФОН
СЧИТАЙ 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