

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ НА ЗАВТРА

Table with 6 columns: Екатеринбург, Ирбит, К-Уральский, Красноурфимск, Нижний Тагил, Серов. Each column contains weather icons, temperature ranges, and wind speed.

Разработки в космическом темпе

Генеральный директор НПО автоматки об ИННОПРОМе, беспилотном тракторе и видеоаналитике

Лариса СОНИНА

НПО автоматки ежегодно представляет на выставку ИННОПРОМ свои новинки, а представители предприятия традиционно участвуют в дискуссионных площадках в качестве спикеров.

Сегодня ИННОПРОМ – это лучшая площадка общепромышленных выставок в России, – рассказывает Андрей Мисюра.

Наше предприятие – значимое не только в стране, но и за рубежом – из-за продукции, которую мы выпускаем. Мы делаем уникальные вещи – системы управления для ракет-носителей, поэтому наша задача, помимо того, чтобы заниматься созданием продукта и коммерциализацией, заключается ещё и в том, чтобы создавать новый гражданский рынок в России, задавая тренды развития тех или иных технических направлений страны.

Сейчас весь мир находится на пороге четвертой промышленной революции, которая коснется не только таких узких отраслей, как, например, отдельные виды про-

мышленности, или энергетика, или сельское хозяйство, но затронет всех. Все жители нашей страны будут использовать средства телекоммуникации. Уже сейчас мы передаем информацию на огромные расстояния с помощью смартфонов, которые предоставляют большой комплекс услуг. Думаю, в ближайшем будущем вся сфера услуг перейдет на принятие решений искусственным интеллектом.

Мы формируем рынок – не только для себя, но и для компаний, которые хотят в этом участвовать. Я хочу, чтобы наша страна была не только потребителем продукции иностранного производства, которая создана с применением средств автоматизации и искусственного интеллекта, но и сама производила бы такую продукцию.

Какие разработки из представленных НПО автоматки на ИННОПРОМе в этом году самые яркие и перспективные?

Сегодня мы видим повсеместное применение искусственного интеллекта. Вся продукция, которая у нас была представлена на стенде – это вариации на его тему, начиная от беспилотного трактора и заканчивая локальными системами управления. Мы свою систему



Андрей Мисюра (в центре) представил на ИННОПРОМе новую разработку своего предприятия – беспилотный трактор

СПРАВКА «ОГ»

Научно-производственное объединение автоматки имени академика Н.А. Семяхина – одно из крупнейших предприятий России в области разработки и изготовления систем управления и радиолокационной аппаратуры для ракетно-космической техники, а также системы управления для автоматизации технологических процессов в различных отраслях промышленности.

управления ставим на любую платформу, на любую технику, которая работает в поле: трактор, комбайн. Можно её же использовать на рейсовом или общественном транспорте, в городской инфраструктуре.

Мы также сделали технические решения, которые позволяют заниматься умной видеоаналитикой. Кроме уже традиционных функций, таких как анализ правонарушений и контроль трафика, эти разработки позволяют сделать полезные для нашей страны вещи: например, бороться с пробками и равномерно загружать дороги. Интеллектуальная система, кроме того,

позволяет принимать эффективные решения на основании анализа больших объемов данных.

Кто сейчас выступает потребителем гражданской продукции такого назначения?

Искусственный интеллект нужен в разных сферах жизни людей, начиная от обеспечения безопасности жителей городов и заканчивая эффективной работой аграриев в полях. Важно, чтобы современные разработки можно было внедрять. К примеру, если в прошлом году на ИННОПРОМе мы представляли концепты, то в этом – уже решения, которые име-

ют договоры на внедрения, запущены в серийное производство или находятся на завершающей стадии испытаний. Мы всё делаем быстро. Так, мы с нуля беспилотный транспорт сделали за полтора года.

А можно по видеоаналитике рассказать подробнее?

Она любые задачи может решать. Например, контролировать правонарушения – если происходит драка, кража, если кто-то наносит на здание граффити. Другой пример – анализ самочувствия человека: если тот чувствует себя плохо – искусственный интеллект это фиксирует и передаст сигнал людям, чтобы те реагировали.

Этот где-то уже применяется?

Да, в жилом районе Академический, у нас уже подписано соглашение с управляющей компанией. Там установлено три тысячи камер. Их

все невозможно просмотреть в режиме реального времени. Но если что-то произошло – можно обратиться к полученным данным и разобраться в ситуации. Когда всё это происходит в режиме онлайн – это другая услуга по уровню качества. Ведь главное – это не установить виновных в правонарушении лиц и восстановить справедливость, а предотвратить, к примеру, преступление, аварию или несчастный случай.

В ближайшей перспективе какие сферы будут охвачены видеоаналитикой?

Прежде всего дорожное движение: скопление машин на дороге, регулирование светофоров, включение реверсивного движения, расширение участков дороги, где постоянно происходят заторы. Мы каждый день видим пробки, прочие дорожные проблемы, но аналитических данных по ним нет. Существующие системы наблюдения и мониторинга, такую аналитику просто не могут сделать.

Также видеоаналитику можно использовать в сфере ЖКХ, например, для выявления коммунальных аварий. Горожанам не нужно будет звонить в диспетчерскую и жаловаться, потому что ремонтные бригады будут первыми узнавать о ЧП и выезжать для устранения неисправностей.

Наша цель – это создание по-настоящему «умной» среды. В том числе и городов. Улучшение качества жизни – это не программные статьи, а то, с чем мы с вами сталкиваемся каждый день. Именно внедрение искусственного интеллекта в разные сферы, а также рациональное использование ресурсов поможет облегчить жизнь человека и сделать её удобнее и безопаснее.

ВАЖНО ДЛЯ РЕГИОНА

Утверждён календарь выходных дней в 2020 году

Премьер-министр России Дмитрий Медведев подписал постановление о переносе выходных дней в 2020 году. Согласно документу, выходные с 4 и 5 января, которые выпадают на субботу и воскресенье, будут перенесены на 4 и 5 мая соответственно.

Таким образом, в новгородки россияне будут отдыхать с 1 по 8 января, в честь Дня защитника Отечества – с 22 по 24 февраля, в связи с Международным женским днём – с 7 по 9 марта. Длинные «майские каникулы» ждут россиян с 1 по 5 мая и с 9 по 11 мая. Кроме того, три дня страна будет отдыхать в честь Дня России – с 12 по 14 июня, а также 4 ноября – в День народного единства.

Елизавета МУРАШОВА

Аэропорт Кольцово частично реконструируют к концу 2020 года

Екатеринбургский аэропорт Кольцово ожидает скорая модернизация. К концу 2020 года будет реконструирован магазин Duty Free, увеличена площадь зала ожидания и построена новая база для спецтехники.

Как сообщили «Областной газете» в пресс-службе воздушной гавани, магазин беспошлинной торговли будет вынесен из зала ожидания в терминале международных линий и займёт пространство нынешнего банка второго этажа терминала. Благодаря этому площадь торгового зала вырастет с 750 кв. метров до 1000 кв. метров. Кроме того, расширится и территория зала ожидания.

Отмечается, что реконструкция Duty Free станет первым этапом обновления аэровокзального комплекса. Сейчас ведутся проектно-решающие работы, на новом месте магазин работает уже в первой половине 2020 года. Также в аэропорту выбирают генерального подрядчика для другого крупного строительства – возведения новой базы для спецтехники. Она займёт территорию в 9 тысяч квадратных метров и разместится около грузового терминала аэропорта. В проекте здания предусмотрены три блока: тёплый гараж для сезонного хранения техники, ремонтная база и административные помещения.

Евгения СКАЧКОВА

Назначен новый гендиректор Уралтрансмаша

Новым генеральным директором Уралтрансмаша (входит в корпорацию УВЗ) назначен Дмитрий Семизоров, который до недавнего времени возглавлял Центральный научно-исследовательский институт точного машиностроения (входит в Ростех). На посту он сменил Владимира Гордилова, который возглавлял предприятие последние три года.

На встрече с коллективом предприятия Дмитрий Семизоров заявил, что планирует в первую очередь изучить все аспекты производства и намерен сохранять традиции предприятия.

Елизавета МУРАШОВА

Нижнетуринцы смогут зарядить телефон, пока ждут автобус

Ольга КОШКИНА

В Нижней Туре появились первые в области «умные» автобусные остановки – они раздадут бесплатный Wi-Fi, зарядяут гаджеты и оснащены системой безопасности. Пока таких комплексов в городе 16.

Напомним, об «умных» остановках в Нижней Туре впервые заговорили прошлым летом. На полях ИННОПРОМА-2018 администрация муниципалитета подписала соглашение с российской телекоммуникационной компанией о реализации проекта «Умный город». В рамках соглашения было запланировано за пять лет усовершенствовать систему городского хозяйства, сделав её «интеллектуальной».

Сначала в муниципалитете заменили старые светильники на светодиодные. Пока их главный плюс – экономия электроэнергии, но в планах – объединить их системой, которая позволяет удалённо регулировать количество



Скоро на такой остановке можно будет посмотреть, когда придёт ближайший автобус

и интенсивность включённых фонарей на улицах города. Вторым решением стала система так называемого «интеллектуального» видеонаблюдения. На десяти перекрёстках города установили

камеры, которые записывают изображение в облачное хранилище, позволяя городским и охранным службам следить за общественным порядком в онлайн-режиме.

А в начале июля на вось-

КСТАТИ

Функционал «умных» остановок в разных городах страны отличается. Например, в Череповце торговая сеть профинансировала установку «умного» комплекса с системой видеонаблюдения, экраном с расписанием и кофейным аппаратом. В Хабаровске зоны ожидания транспорта оборудуют тепловыми конвекторами и тревожными кнопками. В Челябинске к саамитам ШОС и БРИКС 2020 года должно появиться 150 «умных» остановок. Одну из них установили на днях в центре города: на экране можно увидеть расписание транспорта и проложить маршрут с пересадками. Обещают, что в скором времени сервис будет работать на шести иностранных языках, включая китайский, а в перспективе будет оснащён голосовым управлением.

ми улиц города появились «умные» остановки, оборудованные дополнительными функциями для комфортного ожидания общественного транспорта. На их обустройство мэрия выделила 15,5 миллиона рублей. Комплексы приобрели на условиях рассрочки на пять лет. На это время их обслуживанием и страховым ремонтом (например, в случае вандализма) будет заниматься компания-поставщик.

Каждый комплекс оснащён светодиодным освещением, а также бесплатным

доступом в Интернет по сети Wi-Fi – чтобы воспользоваться им, пользователь должен авторизоваться. Кроме того, в остановке смонтировано USB-устройство для подзарядки гаджетов. Остановки выполнены из ударопрочных материалов и снабжены системой безопасности с камерами видеонаблюдения. В ближайшее время глава города планирует пойти ещё дальше и дооборудовать павильоны информационными табло с точным графиком движения автобусов. А в посёлке Ис – в качестве экспе-

римента установить тёплую остановку.

Большинство нижнетуринцев оценили «умные» остановки. Но, как это обычно бывает, нашлись и те, кто решил проверить их на прочность. На днях в одном из павильонов Нижней Туры в соцсети появилось сообщение о том, что накануне одна из жительниц города, будучи на веселе, принялась колотить молотком по стеклу, пытаясь выломать комплекс на улице Декабристов, не смущаясь камерами видеонаблюдения. В ближайшее время будет составлено заявление в полицию. Как только личное нарушение будет выявлено, девушка будет привлечена к административной ответственности.

Депутаты Заксобрании обсудили, как реализуется стратегия развития области до 2030 года

Михаил ЛЕЖНИН

На вчерашнем заседании комитета по бюджету, финансам и налогам свердловского Заксобрании замминистра экономики и территориального развития региона Андрей Корюков рассказал о реализации в 2018 году стратегии социально-экономического развития Свердловской области до 2030 года.

Стратегия социально-экономического развития области была утверждена в 2015 году. Как отметил Андрей Корюков, она реализуется в три этапа. В 2018 году завершился первый.

По словам Андрея Ко-

рюкова, в план до 2030 года включено 460 показателей, которые следует изменить в лучшую сторону. В том числе по таким важным направлениям, как медицинское обслуживание свердловчан, доступность жилья и образования, а также увеличение производительности труда и рост заработной платы. Выполнение плана в целом по всем показателям за 2018 год составило 83 процента.

Заместитель министра отметил, что эффективно реализуется программа «Уральская инженерная школа», развиваются центры компетенций по ключевым направлениям, увеличивается поддержка технического творчества, конструирования, моде-

лирования и программирования.

В 2018 году продолжена работа по развитию сети образовательных школ. В течение года введено 2 314 новых мест для школьников в 38 общеобразовательных организациях области. Доля учащихся в первую смену составила 82,1 процента. В рамках обеспечения доступности образования продолжена деятельность инновационных, в том числе и дистанционных, технологий. Так, по итогам 2018 года их используют 83 процента обучающихся организаций региона. Активно велась работа по улучшению качества профессионального образо-

вания и подготовки педагогических кадров.

В рамках профилактики заболеваний в 2018 году более 680 тыс. человек прошли диспансеризацию. Все дети первого года рождения охвачены медицинскими осмотрами. С целью повышения качества и скорости оказания медпомощи более 3 300 врачей и 7 500 работников среднего медперсонала повысили квалификацию. Это лишь краткий перечень того, что было реализовано в рамках стратегии.

Вместе с тем, как отметил Андрей Корюков, часть показателей по реализации мероприятий ранее принятой стратегии «оказались потерянными» – после принятия на фе-

деральном уровне указа президента №204 и утверждения 12 национальных проектов они должны быть скорректированы.

Депутатов доклад вызвал сомнение. По мнению многих из них, те показатели, которые обозначил заместитель министра, были достигнуты не за последние три года, а за более длительный период. Поэтому возник вопрос целесообразности стратегии. Также в отчёте были перечислены только успехи, но ни слова не сказано о том, что не удалось реализовать в полной мере.

Председатель комитета по бюджету, финансам и налогам Владимир Терешков высказался в защиту доклада, призвав депутатов более деталь-

но ознакомиться с отчётом, а не судить по краткой выжимке из того объёма материалов, который предоставлен.

Результаты у нас есть, и они видны. Их появление стало возможным ещё до принятия указа №204 и утверждения 12 национальных проектов. До их появления у нас была выстроена жёсткая система выполнения областных и госпрограмм, которая работала, – подчеркнул Владимир Терешков.

Предполагается, что отчёт о выполнении мероприятий стратегии развития области будет заслушан депутатами на ближайшем пленарном заседании, которое пройдёт 30 июля.

ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ СОБРАНИЯ О СОГЛАСОВАНИИ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА

Кадастровым инженером Киришиной Александрой Витальевной (Россия, 620017, Свердловская область, Пригородный район, с. Лая, ул. Первая Вересовая, дом 7, kirshina.alex@yandex.ru, +7(902)583-05-38, 66-13-678) в отношении земельного участка с кадастровым № 66:41:0513122:56, расположенного: Свердловская обл., г. Екатеринбург, с/т «Кристалл», уч. 56/1, выполняются кадастровые работы по уточнению местоположения границы земельного участка.

Заказчиком кадастровых работ является Позднякова Людмила Ивановна, проживающая по адресу: г. Екатеринбург, ул. Сельковская, дом № 34, кв. 67, тел. 89126679171.

Собрание заинтересованных лиц по поводу согласования местоположения границ состоит по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Хохрякова, д. 74, оф. 205 19.08.2019 г. в 10:00.

С проектом межевого плана земельного участка можно ознакомиться по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Хохрякова, д. 74, оф. 205.

Обоснованные возражения относительно местоположения границ, содержащиеся в проекте межевого плана, и требования о проведении согласования местоположения границ земельных участков на местности принимаются с 19.07.2019 г. по 19.08.2019 г. по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Хохрякова, д. 74, оф. 205.

Смежные земельные участки, с правообладателями которых требуется согласовать местоположение границ: 66:41:0513122:51, Свердловская обл., г. Екатеринбург, с/т «Кристалл», уч. 51/1.

При проведении согласования местоположения границ при себе необходимо иметь документ, удостоверяющий личность, а также документы, подтверждающие права на соответствующий земельный участок.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

АО «Газпром газораспределение Екатеринбург» (юридический адрес: 620014, г. Екатеринбург, ул. Малышева, д. 4а; ИНН 6660004997) сообщает, что 10 июля 2019 г. на сайте АО «Газпром газораспределение Екатеринбург» www.svoblagz.ru в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 29.10.2010 № 872 «О стандартах раскрытия информации субъектами естественных монополий, оказывающими услуги по транспортировке газа по трубопроводам» и Приказом ФАС России от 18.01.2019 № 38/19 «Об утверждении форм, сроков и периодичности раскрытия информации субъектами естественных монополий, оказывающими услуги по транспортировке газа по трубопроводам, а также правил заполнения указанных форм» размещена подлежащая раскрытию информация о деятельности АО «Газпром газораспределение Екатеринбург» за июнь 2019 г., о наличии (отсутствии) технической возможности доступа к регулируемым услугам по транспортировке газа (плановые (уточнённые) показатели, с детализацией по группам газопотребления) по газораспределительным сетям АО «Газпром газораспределение Екатеринбург» на июль 2019 г.