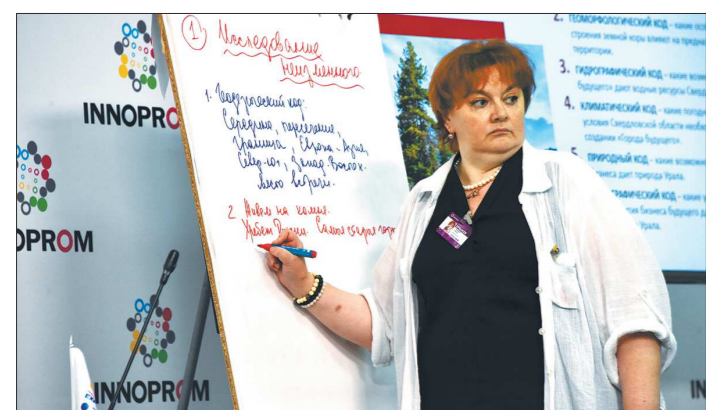


Екатеринбург	Ирбит	К.-Уральский	Красноуральск	Нижний Тагил	Серов
+15 +23 3, 1-2 м/с	+17 +24 С-В, 0-2 м/с	+16 +24 Ю-З, 1-4 м/с	+14 +22 Ю-З, 0-2 м/с	+14 +23 С-З, 1-3 м/с	+15 +21 С-З, 3-4 м/с



Валерия Терентьева зафиксировала предложения участников дискуссии для Заявочного комитета ЭКСПО-2025

Геном ЭКСПО-2025 обсудили с горожанами

Елизавета МУРАШОВА

Во время ИННОПРОМа Заявочный комитет ЭКСПО-2025 в рамках продвижения заявки Екатеринбурга на право проведения выставки проводит серию мероприятий по обсуждению наследия ЭКСПО. Одна из таких дискуссий прошла в первый день выставки.

Соорганизатором мероприятия стал общественный проект «Живые города», объединяющий представителей власти, общества и экспертов в сферах городского развития для обсуждения и формирования векторов развития российских городов. Эксперты проекта Валерия Терентьева и Евгения Громова рассказали о концепции «генома уральского бизнеса» — системы кодов, которая сложилась на Урале. Как отметил представитель Заявочного комитета Иван Боринич, сейчас задача — сделать так, чтобы убедить мировое сообщество проголосовать за заявку уральской столицы. А для этого необходимо сформировать объем ценностей и использовать его при формулировке конкурентных преимуществ и создании наследия будущей выставки.

Наша страна наполнена драгоценными смыслами, которым мы не придаём большого значения. Наша задача — открыть драгоценности миру и заставить их сиять, — заявила Евгения Громова, после чего предложила присутствующим обсудить эти «драгоценности». Любопытно, что речь шла не только об исторических и культурных аспектах, но и об особенностях природы. Участники дискуссии без труда сформулировали геодезический код и начали размышлять, как нужно использовать для привлечения туристов и инвесторов находки Свердловской области на границе Европы и Азии. Сложнее оказалось, например, с климатическим кодом — даже в последнее время погода на Среднем Урале переменчива. Но и здесь удалось найти интересные способы использования природных особенностей — развивать технологии «управления погодой» и даже готовить здесь космонавтов. Напомним, тайное голосование за заявку уральской столицы — членов Международного бюро выставки, по результатам которого определится страна, которая примет ЭКСПО-2025, пройдёт уже в ноябре этого года.

Революция 4.0: переход на беспилотники

На ИННОПРОМе-2018 страна-партнёр представила поистине фантастические технологии

Татьяна МОРОЗОВА

Автомобили, экскаваторы, погрузчики и даже корабли скоро смогут передвигаться без помощи человека. Более того, так называемые умные станки заменят работников и на заводах. Об этом шла речь вчера на главном форуме ИННОПРОМа-2018 «Российско-кореяское сотрудничество в эпоху «четвёртой промышленной революции».

Как ранее писала «Областная газета», в этом году страной-партнёром главной промышленной выставки России, которая проводится в Екатеринбурге, стала Республика Корея. Неудивительно, что работа ИННОПРОМа началась с открытия национального стенда именно этого государства. Основным же событием выставки стал форум «Российско-кореяское сотрудничество в эпоху «четвёртой промышленной революции». Кстати, её ещё называют революцией 4.0.

Технологии, которые стали темой обсуждения на этом форуме, в России пока воспринимаются не иначе как фантастика. А вот в Республике Корея крупнейшие предприятия уже переходят на так называемый интернет вещей, который вскоре в корне изменит всю нашу жизнь. Исполнительный директор Hyundai Wia Хон Зин Енг поделился с собравшими сведениями о том, как это происходит в его корпорации. Для начала проводится круглосуточный мониторинг за работой предприятия в режи-



ПАВЕЛ ВОРОЖИЛОВ

ме реального времени — если раньше за рабочим процессом следили люди, то теперь это делается через wi-fi. Одновременно создаётся специальная платформа, где вся эта информация собирается и анализируется. Это принято называть работой с большими данными. Затем в компании планируют наладить работу станков таким образом, чтобы они сами (без помощи человека) следили за своим состоянием и не допускали не только поломки, но даже малейшего сбоя. Впоследствии эти умные машины образуют умный завод. Однако возникает разумный вопрос: а есть ли в этом будущем место для людей? Оказывается, есть. По словам Хон Зин Енга, уже сегодня в корпорации растёт доля инженеров-программистов: чтобы умные станки работали, кто-то должен вложить в них ум.

При этом представители Южной Кореи заверили, что таково будущее всего мира. И четвёртая промышленная революция коснётся не только промышленного производства. Так, в настоящее время крупнейшая судостроительная компания страны создаёт умное судно, которое сможет обходиться без моряков, да ещё и топливо экономить. Более того, на искусственный интеллект обратили внимание... строители. Они уже применяют дроны для проведения измерений на предварительном этапе возведения зданий. В будущем же надеются задействовать экскаваторы-беспилотники и погрузчики-беспилотники.

В свою очередь, глава Минпромторга РФ Денис Мантуров сообщил, что Россия уже приступила к реализации собственных дорожных карт «по морскому, наземному и авиационному беспилотию». Вместе с тем на последней встрече глав России и Южной Кореи была достигнута договорённость о создании российско-кореяской инновационной платформы.

— Мы знаем, что сейчас в Южной Корее реализуется правительственная программа, нацеленная на комплексное развитие искусственного интеллекта, промышленного интернета вещей и больших данных. Развёртывается программа цифровизации промышленности 4.0. Уверен, мы с вами можем найти много точек соприкосновения и возможности объединения наших усилий на этих направлениях, — отметил Денис Мантуров.

В настоящий момент уже обсуждается возможность создания электромобилей и электробусов. Здесь партнёром Республики Кореи выступит Санкт-Петербург. Что касается Урала, то ИННОПРОМ в Екатеринбурге продлится ещё несколько дней. Наверняка и наш регион станет одной из опорных точек по созданию новых, доселе невиданных технологий.

Денис Мантуров (слева) обозначил направления сотрудничества России с южнокорейскими компаниями по развитию искусственного интеллекта

Свердловская область представила «умный регион»

Елизавета МУРАШОВА

Одной из точек притяжения на ИННОПРОМе-2018 стал стенд Свердловской области, который разместился на площади в 200 квадратных метров. Ключевой темой стенда стали участие Екатеринбурга в борьбе за право проведения ЭКСПО-2025 и постепенная цифровизация Свердловской области.

«УМНЫЙ РЕГИОН». Концепцию цифровизации региональной экономики на стенде и показывали, и обсуждали. Как ранее писала «Областная газета», на стенде региона разместились проекты региональных компаний, которые предлагают решения по внедрению умных технологий в образование, медицину, транспорт, городское пространство.

Все проекты разделены на шесть тематических блоков. Например, в блоке «умная мобильность» был продемонстрирован комплекс «Цифровой патруль», который позволяет в режиме онлайн выявлять должни-



Большее всего посетителей на стенде области привлёк макет проекта туркластера «Гора Белая»

ков и транспортные средства, находящиеся в розыске. Данные для решения таких задач могут поступать не только с видеокamera, установленных на трассах, но и с камер мобильных телефонов. В блоке «умная среда» презентованы светодиодные светильники с программным комплексом управления. Кроме этого, на стен-

де области представили микрорайон города «Контур-Парк», карту промышленных площадок для локализации предприятий по отдельным взятым характеристикам, проект «Уральская цифровая школа», который предполагает автоматизацию учебного процесса в образовательных учреждениях.

Однако больше всего посетителей стенда привле-



В одном из павильонов стенда области обсудили создание программы «Умный регион»

кал проект в сфере туризма «Гора Белая». На стенде расположен макет будущего туркластера, который разместится на существующем горнолыжном курорте недалеко от Нижнего Тагила. Концепцию планируют реализовать в ближайшие десять лет. В планах — возведение гостиничных комплексов, ресторанов, катков, этнических музеев.

«ЭКСПО-ПАРК». Кроме того, на презентационной площадке Свердловской области разместился стенд, посвящённый Всемирной выставке ЭКСПО. Помимо исторических фактов о выставках и значимых объектах, оставшихся в разных странах после их окончания (таких как Эйфелева Башня и Каслинский павильон), здесь можно было подро-

нее ознакомиться с концепцией строительства будущего ЭКСПО-парка в Екатеринбурге, который будет обустроен на берегу Верх-Исетского пруда.

Как рассказали «Областной газете» на стенде, на территории ЭКСПО-парка в Екатеринбурге расположится 103 павильона, в которых свои экспозиции организуют страны, города и крупные компании. Планируется, что после окончания выставки в этих павильонах разместится научно-исследовательский кластер. Одной из ключевых точек ЭКСПО-парка станет «ЭКСПО-Арена», рассчитанная на 7 тысяч человек. В частности, в случае победы Екатеринбурга в борьбе за право проведения выставки здесь состоится торжественное открытие. Ещё одно любопытное пространство — так называемый «биоклиматический променад». Это почти двухкилометровое строение со стеклянной крышей, посетители которого смогут наблюдать уникальную флору разных частей планеты, а также мультимедийный центр с кинозалом.

Единороссы утвердили списки своих кандидатов в гордому Екатеринбурга

Леонид ПОЗДЕЕВ

На прошедшей 7 июля внеочередной конференции регионального отделения «Единой России» утверждены списки кандидатов от партии, которые пойдут на выборы в Екатеринбургскую городскую думу. На конференции присутствовали губернатор Свердловской области Евгений Куйвашев и глава администрации Екатеринбурга Александр Яков.

Всего в двух утверждённых перечнях кандидатов — 75 человек. 57 из них составляют общегородские кандидаты по одному избирательному округу, условно разделённый на 18 тер-

риториальных групп: по три в каждой группе и ещё три — в так называемой «первой тройке».

Как ранее писала «Областная газета», в общегородский партийный список кандидатов в депутаты гордумы партии вошли 30 человек, доказавших по итогам праймериз свою известность и популярность среди горожан, а в первую тройку этого списка вошли Сергей Воронин, Анастасия Немец и Тимофей Жуков.

Ещё 18 человек — это список кандидатов, которые при поддержке «Единой России» будут избираться в гордому по одномандатным округам.

Заметим, что только 55 процентов из всех выдвигае-

мых свердловскими единороссами претендентов на депутатские мандаты — члены партии и 11 процентов — сторонники «Единой России», остальные 36 процентов — беспартийные.

Любопытно, что каждый десятый в списках — молодой человек в возрасте до 30 лет, а четверть всех кандидатов — женщины. Государственных и муниципальных служащих — всего 8 процентов. Кстати, в списках, утверждённых партией, 19 действующих депутатов Екатеринбургской гордумы.

Конференция приняла также предвыборную программу Свердловского регионального отделения партии, которую предстоит выполнять выдвиженным и под-

держанным «Единой России» кандидатам, в случае их избрания депутатами Екатеринбургской гордумы.

Напомним, выборы нового состава городской думы областного центра пройдут по смешанной схеме. Всего будут избраны 36 депутатов, половина из них — по мажоритарной системе, то есть по 18 одномандатным округам, а ещё 18 — по пропорциональной системе (по партийным спискам). Выдвижение кандидатов началось 22 июня.

6 июля в Екатеринбурге завершился приём документов от желающих стать мэром Екатеринбургской гордумы. Свои кандидатуры выдвинули 22 человека.

КСТАТИ

Только после того как будет избран новый состав Екатеринбургской городской думы, региональное отделение «Единой России» определится с кандидатом, которого поддержит на выборах главы Екатеринбурга. Об этом «Областная газета» рассказал секретарь регионального отделения Виктор Шептий.

— После того как будут сформированы новый состав думы и фракция «Единой России», наши депутаты сформируют свою фракцию, и она предложит, кого из кандидатов на пост главы Екатеринбурга поддержать. Думаю, после этого вопрос будет обсуждаться аналогичным образом на партийной конференции, — заверил Виктор Шептий.

Напомним, выборы главы Екатеринбургской гордумы будут проходить по «пятой модели» — нового градоначальника выберут депутаты (как ожидается — нового состава гордумы) из числа кандидатов, предложенных конкурсной комиссией. 6 июля в Екатеринбурге завершился приём документов от желающих стать мэром Екатеринбургской гордумы. Свои кандидатуры выдвинули 22 человека.

Собеседование с кандидатами конкурсная комиссия проведёт в конце июля. Пока идёт обработка документов.

ФОТОФАКТ



На выставке ИННОПРОМ представили макет ледовой арены, которую построят на месте снесённой телебашни возле цирка. Как отметил глава АО «Ледовая арена» Данил Крицкий, фактически — это конечный вариант фасада. Как ранее писала «Областная газета», арена будет рассчитана на 11 видов спорта. Спортивный объект будет вмещать 15 тысяч зрителей. Ранее его концепцию согласовали на заседании градсовета при губернаторе, однако остался вопрос по безопасности парковочными местами. На градсовете стало известно о планах по строительству парковки на 800 машино-мест на улице Декабристов. Другие варианты пока не обсуждались

ПАВЕЛ ВОРОЖИЛОВ

ПАВЕЛ ВОРОЖИЛОВ

ПАВЕЛ ВОРОЖИЛОВ

ПАВЕЛ ВОРОЖИЛОВ

ПАВЕЛ ВОРОЖИЛОВ

ПАВЕЛ ВОРОЖИЛОВ

ПАВЕЛ ВОРОЖИЛОВ