**Справочная информация к брифингу по итогам**

**Петербургского экономического форума - 2018**

Петербургский международный экономический форум – одно из значимых российских мероприятий, в рамках которого создаются условия для развития контактов с другими странами.

Тема форума в этом году – создание экономики доверия. Появление новых технологий, тех о которых раньше мы даже не представляли, отражается на непредсказуемости результатов перемен. И отсутствие глобального доверия будет только усиливать эту неопределенность.

Петербургский форум в связи с этим выступает площадкой взаимного доверия, открытого диалога представителей власти, бизнеса, организаций различных государств.

Для Татарстана Петербургский форум – это площадка, на которой мы можем продемонстрировать свои результаты, найти инвесторов, узнать о новых технологиях для внедрения у себя в республике. Все это – для повышения конкурентоспособности Татарстана, благосостояния наших граждан.

Одним из важных событий этого форума для республики стал запуск Президентом Рустамом Нургалиевичем Миннихановым и генеральным директором Агентства стратегических инициатив Светланой Витальевной Чупшевой сайта стратегических инициатив республики.

На сайте i.tatarstan2030.ru любой желающий может оставить инициативу по внесению изменений в Стратегию-2030. Лучшие инициативы войдут в Стратегию развития республики.

Кроме того, на операционных системах IOS и Android уже работает мобильное приложение сайта.

С Агентством стратегических инициатив было подписано соглашение по реализации в Татарстане инициативы «Кадры будущего для регионов». Инициатива направлена на обучение и профессиональное сопровождение школьников, ориентированных на развитие своего региона. Обязательным элементом при этом станут стажировки.

Ежегодным мероприятием форума является презентация результатов Национального рейтинга состояния инвестиционного климата. Рейтинг оценивает усилия региональных властей по созданию благоприятных условий ведения бизнеса и выявляет лучшие практики. В этом году рейтинг возглавили Тюменская область, Москва и Татарстан.

Значимым результатом для нас стало снижение административного давления на бизнес, которое было наше слабой стороной по результатам рейтинга прошлого года.

В рамках ПМЭФ был проведен ряд деловых встреч делегации РТ:

1. Компания MasterСard

MasterCard — международная платёжная система, транснациональная финансовая корпорация, объединяющая 22 тысячи финансовых учреждений в 210 странах мира. Главная штаб-квартира компании находится в Нью- Йорке, округ Уэстчестер, США.

Россия входит в пятерку крупнейших рынков для MasterСard. Компания инвестирует в российскую экономику уже более 20 лет. Россия — крупнейший рынок бесконтактных платежей.

Что делали:

• Презентованы результаты реализации пилотного проекта «Карта жителя Республики Татарстан» в Зеленодольске. На сегодня Карта жителя используется для реализации 23 цифровых сервисов. На данный момент выдано 37,4 тыс. карт или 50% от плановых показателей.

• Рустам Минниханов и Тимоти Мёрфи обсудили дальнейшее расширение сотрудничества Республики Татарстан и MasterCard в области использования больших данных и стимулирования электронной торговли.

 2. Компания IBM

IBM (International Business Machines) – один из крупнейших в мире производителей и поставщиков аппаратного и программного обеспечения, а также IТ-сервисов и консалтинговых услуг.

Чистая прибыль американской высокотехнологичной корпорации по итогам 2017 года сократилась в 2,1 раза в годовом выражении, составив 5,7 миллиарда долларов. Выручка IBM за год составила 79,139 миллиарда долларов, сократившись на 1%. При этом выручка компании от облачных платформ и технологических услуг снизилась на 1,2% - до 9,198 миллиарда долларов.

В 2018 году IBM возьмет курс на укрепление своих лидирующих позиций в облачных технологиях, сфере безопасности и технологии блокчейн.

Что делали:

• Встреча с представителями компании

• Обсуждались перспективы дальнейшего взаимодействия Татарстана с

IBM в сфере электронного здравоохранения, развития контактов в области науки и образования, использования опыта и технологий IBM в цифровом развитии республики.

3. Компания Cisco

Cisco – одна из крупнейших в мире компаний, специализирующихся в области высоких технологий. Деятельность компании сосредоточена на пяти основных технологических направлениях: магистральная маршрутизация, коммутация и услуги; решения для совместной работы; виртуализация центров обработки данных и облачные вычисления; видеотехнологии; архитектуры для трансформации бизнеса.

В 2017 финансовом году, завершившемся для Cisco в июле, выручка от продаж ее продуктов в России в долларах выросла на 20%. На этот раз Россия стала одной из стран, продемонстрировавших наиболее высокую динамику продаж продуктов среди развивающихся рынков. Помимо нее высокий рост продуктовых продаж – 11% - в отчетном периоде показала Индия, в то время как в Китае, Мексике и Бразилии они просели.

Что делали:

• Министерство информатизации и связи РТ подписало соглашение с Cisco о развитии системы ИТ-образования в Республике Татарстан.

В рамках данного соглашения будет развиваться сотрудничество в развитии системы ИТ-образования в Республике Татарстан, в частности, в области сетевых технологий, сетевой и информационной безопасности, интернета вещей с применением ресурсов Сетевой академии Cisco.

Соглашение также предусматривает сотрудничество по направлениям поддержки и развития движения WorldSkills в Республике Татарстан по компетенциям, связанным с сетевыми технологиями и кибербезопасностью; подготовки и проведения международного чемпионата WorldSkills в Казани в 2019 году по компетенции «Сетевое системное администрирование»; разработки и реализации программы содействия ранней профориентации и предпрофильной подготовке школьников в области информационных технологий.

4. Компания Х5 Retail Group

Х5 Retail Group — ведущая компания современной розничной торговли. Бренды, входящие в структуру холдинга: торговые сети «Пятёрочка», «Перекрёсток», «Карусель». Выручка в 2017 году составила 1 трлн. рублей. На 31 марта 2018 года под управлением компании находился 12 701 магазин с лидирующими позициями в Москве и Санкт-Петербурге и значительным присутствием в европейской части России. Сеть включает в себя 11 797 магазинов «Пятерочка», 674 супермаркетов «Перекресток», 92 гипермаркета «Карусель» и 138 магазинов «Экспресс». Под управлением компании находится 39 распределительных центров и 3 038 собственных грузовых автомобиля на территории Российской Федерации.

Что делали:

• Подписано соглашение между X5 и Республикой Татарстан о развитии инноваций для ритейла на базе Университета Иннополис.

По условиям соглашения, X5 Retail Group совместно с Университетом Иннополис начнут проводить научно-исследовательские проекты, в частности, по пилотному проекту магазина будущего, разрабатывать инновационные продукты для автоматизации и роботизации процессов в розничной торговле, испытывать современные технологии и услуги, созданные в новом центре ИТ-компетенций на базе ИТ-вуза. Также стороны планируют создавать образовательные программы для студентов и трудоустраивать лучших ИТ-специалистов в X5, организовывать ИТ- олимпиады для школьников и тематические хакатоны. Для этого X5 Retail Group получит статус партнёра ОЭЗ «Иннополис».

 5. Компания ПАО «Газпром»

 ПАО «Газпром» — глобальная энергетическая компания. Основные направления деятельности — геологоразведка, добыча, транспортировка, хранение, переработка и реализация газа, газового конденсата и нефти, реализация газа в качестве моторного топлива, а также производство и сбыт тепло- и электроэнергии.

Технологии являются для «Газпром нефти» одной из важнейших составляющих стратегии развития. В 2017 году компания решительно шагнула от автоматизации к цифровизации деятельности, то есть к внедрению технологий на основе искусственного интеллекта, нейросетей, больших данных — всех тех атрибутов Индустрии 4.0, без которых невозможна новая промышленная революция.

Что делали:

• подписано соглашение между Университетом Иннополис и ПАО «Газпром» о разработке ИТ-решений для российской нефтегазовой отрасли.

Документ подписан в развитие соглашения о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве между ПАО «Газпром» и Республикой Татарстан, заключенного осенью 2016 года.

Новое соглашение означает расширение и развитие действующего проекта по разработке высокоточных вычислительных методов для 1D и 3D геомеханического моделирования — определения механических свойств и реакций горной породы на внешнее воздействие в процессе разработки месторождения. Также документ предусматривает привлечение новых партнёров из нефтегазового сектора РФ.

В ходе сотрудничества на базе Университета Иннополис разработают отечественные программные решения, которые заменят используемые зарубежные аналоги. Кроме этого, российский ИТ-вуз создаст прототип расчётного модуля 1D и 3D геомеханического моделирования. Кроме этого, в ИТ-вузе запланировано открытие нового научно-исследовательского центра, направленного на разработку программных комплексов для нефтегазового сектора России.