



ЕВРАЗИЙСКАЯ
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ
КОМИССИЯ



Обзор цифровой повестки в мире

9 июля 2018 года

Оглавление

| | |
|--|----|
| 1. Регулятивные «песочницы» будут создаваться в ЕАЭС для реализации совместных проектов, 05.07.2018 | 3 |
| 2. Татьяна Валова: «Несмотря на спорность существования криптовалют, атрибуты цифровой экономики, связанные с финансовыми технологиями, будут развиваться», 06.07.2018 | 4 |
| 3. Определены победители Полуфинала конкурса «Евразийские цифровые платформы» в Республике Казахстан, 03.07.2018 | 7 |
| 4. Проект нового закона «О персональных данных» опубликован для общественного обсуждения в Беларуси, 05.07.2018..... | 10 |
| 5. Минкомсвязь внесла в правительство первый вариант нацпрограммы по цифровой экономике, 04.07.2018 | 13 |
| 6. Минфин и Минкомсвязь займутся систематизацией и гармонизацией информации в РФ — законопроект, 06.07.2018..... | 14 |
| 7. Цифровые модели строящихся зданий запретят хранить за границей, 28.05.2018 | 19 |
| 8. До конца октября в России будут разработаны законопроекты об электронной трудовой книжке – решение правительства, 02.07.2018 | 23 |
| 9. Открытый конкурс тендеров на создание Центра поддержки для совместного использования данных, 27.06.2018 | 24 |
| 10. Европейский инвестиционный банк опубликовал новый ответ о внедрении суперкомпьютеров, 26.06.2018 | 25 |
| 11. Конференция по цифровым технологиям 2018: разработка трансграничного транспортного коридора с покрытием сетью 5-ого поколения для подключения и управления беспилотными автомобилями, 26.06.2018 | 26 |

| | |
|---|----|
| 12. Европейская комиссия запускает цифровую повестку дня для Западных Балкан, 25.06.2018 | 27 |
| 13. Цифровая Европа нуждается в цифровых навыках, 25.06.2018 | 29 |
| 14. Future and Emerging Technologies (FET): двигатель европейских исследований и инноваций, 20.06.2018 | 30 |
| 15. Налоговое управление США хочет использовать искусственный интеллект, чтобы охранять данные налогоплательщика, 29.07.2018..... | 32 |
| 16. Чем занимается Комитет Белого Дома по искусственному интеллекту, 28.06.2018 | 33 |
| 17. Могут ли американские технологические фирмы и законодатели извлечь уроки из европейского GDPR?, 26.06.2018..... | 34 |
| 18. NTIA блокирует заявку China Mobile на присутствие в США, 03.07.2018..... | 36 |

1. Регулятивные «песочницы» будут создаваться в ЕАЭС для реализации совместных проектов, 05.07.2018

Работу регулятивных «песочниц» в Евразийском экономическом союзе (ЕАЭС) и их цели обсудили на втором заседании экспертной площадки по созданию системы регулятивных «песочниц» 3 июля в Астане.

В ходе заседания была представлена концепция Соглашения о применении регулятивных «песочниц» в ЕАЭС. Согласно проекту документа страны Союза, смогут выработать нормы регулирования, которые помогут реализовывать проектные решения в условиях, отличных от правового режима внутри стран и в целом ЕАЭС. Предполагается, что такой специальный режим регулирования будет фиксироваться уполномоченными представителями государств Союза только на уровне решений органов ЕАЭС – на уровне президентов, премьер-министров и вице-премьеров и не будет до его окончательной апробации закрепляться в общем нормативно-правовом поле стран Союза.

«Сегодня в государствах ЕАЭС не просто расходятся подходы к регулированию тех или иных сфер цифровой экономики, но зачастую таких подходов и норм просто нет ни у отдельных стран, ни на уровне Союзе, – заявила член Коллегии (министр) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) Карине Минасян. – И государственные органы, и бизнес, и тем более ЕЭК как международный регулирующий орган действуют в условиях высокой неопределенности и рисков, когда технологические прорывы и новые модели бизнеса уже апробируются или крайне нуждаются в этом, но соответствующей правовой среды не сформировано».

Сами нормы «песочницы» предлагается при необходимости разрабатывать в машиночитаемом формате, в виде бизнес-процессов, моделей решений и других форматах, удобных для восприятия как человеком, так и цифровыми субъектами, основа функционирования которых – технологии работы с данными, алгоритмы, искусственный интеллект и т.д.

В ходе презентации руководитель проекта Анастасия Сорокина отметила, что в результате применения «песочниц» удастся сгладить несовершенства текущей схемы выработки регулирования, в том числе для пилотных проектов, когда в условиях неопределенности страны ЕАЭС вначале в течение нескольких лет согласовывают акты, вносят необходимые изменения в законодательство, ратифицируют их и только затем переходят к реализации проектов, которые могут быть уже не актуальны.

Представители Армении затронули вопрос развития системы «песочниц» в государствах Союза, диверсификации и конкуренции подобных механизмов, которые уже прорабатываются и создаются на государственном уровне, в том числе отдельными регуляторами, например, центральными банками.

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

Представители Кыргызской Республики рассказали о создаваемых в стране инновационных лабораториях с механизмом, похожим на «песочницы», и проинформировали об идее бизнеса уточнить, насколько соотносятся и могут совместно использоваться государственные и интеграционная «песочницы».

Одним из важнейших вопросов дискуссии стал отраслевой разрез применения «песочницы». Так, например, представители Национального банка Республики Казахстан предложили совместно с центральными банками всех стран ЕАЭС обсудить возможность включения в сферу действия соглашения финансовой сферы. Развитие финансовых технологий – довольно чувствительный вопрос для участников рынка и национального законодательства, поэтому следует дополнительно проработать перспективы применения для них «песочниц».

Участники мероприятия отметили необходимость дальнейшей проработки вопросов мониторинга и контроля, критериев для проектов, которые могут реализовываться с применением «песочниц». К работе над проектом привлечены эксперты и специалисты государственных органов, представители бизнес-сообщества, университеты государств Союза. Достигнута договоренность в течение месяца доработать предложения к проекту соглашения и направить их на рассмотрение соответствующими органами ЕАЭС.

<http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/5-07-2018-1.aspx>

2. Татьяна Валовая: «Несмотря на спорность существования криптовалют, атрибуты цифровой экономики, связанные с финансовыми технологиями, будут развиваться», 06.07.2018

Важность открытия Международного финансового центра «Астана» (МФЦА) как части мировой и евразийской финансовой системы отметила министр по интеграции и макроэкономике Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) Татьяна Валовая на панельной сессии «Влияние блокчейн-технологий и криптовалют на реализацию согласованной макроэкономической политики и формирование общего финансового рынка в рамках ЕАЭС». Мероприятие, модератором которого выступила министр ЕЭК, прошло 4 июля в рамках конференции Astana Finance Days, приуроченной к официальной церемонии открытия МФЦА.

Укрепление финансовой инфраструктуры Евразийского экономического союза (ЕАЭС) будет способствовать повышению устойчивости национальных экономик стран ЕАЭС, позволит привлечь дополнительные инвестиции в государства-члены, обеспечить развитие сегментов финансового рынка, финансовых и профессиональных услуг на основе наилучших международных практик. В этом контексте выработка общих подходов к регулированию финансовых технологий, в том числе криптовалют и технологии блокчейн, может стать новым направлением сотрудничества между ЕЭК и МФЦА.

В дискуссии приняли участие члены Коллегии (министры) ЕЭК, представители национальных регуляторов, деловых кругов и профессиональных ассоциаций.

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

Как отметил член Коллегии (министр) по экономике и финансовой политике ЕЭК Тимур Жаксылыков, страны ЕАЭС вступили в эпоху цифровой трансформации, которая оказывает серьезное влияние на многие отрасли экономики. «Инновации в финансовом секторе, или, как их принято называть, – финансовые технологии (финтех), влияют на конъюнктуру финансовых рынков и уровень конкуренции среди её участников», – считает министр ЕЭК. В последнее время финтех-индустрия активно развивается в странах ЕАЭС, однако финансовые регуляторы пока не выработали согласованные подходы к ее регулированию. Развитие финансовых технологий приобретает глобальный трансграничный характер и оказывает прямое влияние на развитие национальных финансовых рынков. Это обстоятельство необходимо учитывать при разработке стратегии и конкретных направлений развития общего финансового рынка на пространстве ЕАЭС. «Считаю, что вопросы разработки и реализации скоординированной политики в области развития финансовых технологий на общем финансовом рынке ЕАЭС должны найти свое отражение в Концепции формирования общего финансового рынка ЕАЭС и стать предметом для обсуждения в рамках существующих консультативных органов и экспертных групп, действующих при Евразийской экономической комиссии. К этой работе нам необходимо подключить банковское и финансовое бизнес-сообщество всех наших стран», – заявил Тимур Жаксылыков.

Член Коллегии (министр) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям ЕЭК Карине Минасян считает, что цифровая экономика – это экономика масштаба. «Если мы начинаем трансграничную дискуссию, то каждая из стран, несмотря на то – большая она или маленькая, ощутит эффекты от расширения масштаба. И через эту призму они должны развивать наши финансовые рынки. Очень важно двигаться уже сейчас, а не потом. Вместе создавать новую финансовую систему на все пять государств Союза, используя при этом компетенции каждого», – сказала министр ЕЭК.

По словам Карине Минасян, в рамках концепции пространства доверия B2B, B2G речь идет не только об электронной цифровой подписи, но и о взаимном признании странами сервисов через доверенную сервисную среду. Можно использовать регулятивные «песочницы», созданные в МФЦА для регистрирующихся здесь компаний. На этом этапе может активно подключиться офис управления цифровыми инициативами. Технический вопрос по электронным ID, взаимно принимаемым странами ЕАЭС, необходимо решить через МФЦА.

Исполнительный вице-президент Российского союза промышленников и предпринимателей, председатель Координационного совета Финансово-банковской ассоциации ЕвроАзиатского сотрудничества (ФБА ЕАС), председатель МБС Александр Мурычев отметил, что национальные правительства не всегда согласовывают свою деятельность, связанную с цифровыми активами, с Евразийской экономической комиссией. «Мне думается, что вся цифровая повестка должна быть сконцентрирована в ЕЭК, если мы действительно ведём речь о

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

строительстве единого экономического союза как такового, – заявил Александр Мурычев. – Если этого не будет происходить, то правительства начнут выдавать на гора, они уже выдают на гора. Мы уже знаем примеры и в Беларуси, и в России, правда, там важные законопроекты о цифровых, финансовых активах отложены до осени, это связано с очень сложной проблематикой – столкнулись с тем, что не все понимают, о чём идёт речь». В этой связи он призвал национальные правительства предоставить ЕЭК больше полномочий.

Заместитель председателя Центрального банка Российской Федерации Ксения Юдаева подтвердила положительное отношение регулятора к вопросу развития технологий и отметила серьезные риски криптовалют для потребителя: «Считаем, что они несут большие риски для потребителей, активно используются для нелегальной и полунелегальной деятельности». По ее мнению, «то ценное, что есть в криптовалютах, может быть реализовано и без них». Этим сейчас и занимается ЦБ РФ, в том числе на площадке Ассоциации ФинТех. Юдаева также полагает, что в части криптовалют и ICO все проблемы связаны не с технологиями, а с тем, что с их помощью привлекают капитал в нерегулируемом поле (регуляторный арбитраж). Если на ICO наложить такое же регулирование, которое применяется для других форм привлечения капитала, то неочевидно, насколько технологическая составляющая сделает эту форму более привлекательной по сравнению с другими. «С точки зрения денежно-кредитной политики для центральных банков это, конечно, проблема дальнейшей нестабильности спроса на деньги, замещения одной валюты на другую», – сказала Ксения Юдаева.

«Нам нужно лучше разобраться в особенностях и перспективах применения технологии блокчейн на пространстве ЕАЭС в рамках создаваемого общего финансового рынка, найти собственные решения в этой сфере», – заявил президент Межгосударственного банка Игорь Суворов.

Старший партнер юридической фирмы «Алейников и Партнеры», член Совета по развитию предпринимательства при Президенте Республики Беларусь Денис Алейников отметил вхождение Республики Беларусь в топ-10 благоприятных стран в сфере регулирования криптовалют и технологии блокчейн согласно рейтингу BlockShow Europe 2018 и продвижение страны в разработке уже так называемого «вторичного» законодательства (стандарты бухгалтерского учета, законодательство в сфере банковской деятельности, стандарты профессиональной деятельности).

Председатель Казахской ассоциации блокчейна и криптовалют Есет Бутин сообщил об активизации в короткие сроки деятельности национальных регуляторов и МФЦА по вопросам регулирования финансовых технологий, в том числе криптовалют и технологии блокчейн, и высоком интересе делового сообщества к этому процессу. В качестве подтверждения перспектив развития блокчейн он привел пример успешной сделки по переводу 280 млн долл. США с комиссией в 4 цента. Такие низкие транзакционные издержки, достигаемые с помощью блокчейн, окажут сильное конкурентное давление на традиционную банковскую деятельность.

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

«Мы можем и хотим быть серьезной площадкой для крупных майнинговых центров и пулов, и для этого у нас есть все возможности. Крайне важно в данном вопросе дать серьезный посыл бизнесу, это можно делать, это нужно делать, и это разрешено. Это нормальная законная деятельность. Мы можем стать нормальной экспортноориентированной страной, производя эти активы», – поделился своим видением вопроса Бутин. Он также считает, что «если банки не перестроятся на серьезные новые банковские технологии, то новые современные финтех-компании перехватят инициативу, и это уже не за горами». При этом Бутин отметил, что сегодня игроки рынка криптовалюты несут серьезные потери. Отчасти это связано с нехваткой качественной экспертизы. «На рынке много мошеннических токенов, они собирают деньги и исчезают, дискредитируя систему и технологии блокчейн. В рамках ЕЭК было бы правильно сформировать аналитическую группу, которая давала бы населению стран ЕАЭС посыл в этом направлении», – считает Бутин.

Эксперт Центра ОЭСР РАНХиГС Александра Коваль отметила важность формирования в ЕАЭС условий для развития криптоэкономики с учетом лучших международных практик - минимизация рисков, а не попытка определения новых сущностей в гражданском законодательстве. Необходима гармонизация подходов стран ЕАЭС к регулированию криптоактивов с целью недопущения их перетока в отдельные юрисдикции и развития теневой экономики. Положительным шагом для сотрудничества стран ЕАЭС в данной сфере должна стать разработка глоссария, который должен основываться на международных стандартах ФАТФ и ОЭСР.

Участники подтвердили важность проводимой ЕЭК работы по установлению диалога между регуляторами, представителями экспертного и делового сообщества стран ЕАЭС, направленного на выработку консолидированной позиции и снижение уровня правовой неопределенности по вопросам применения криптовалют и технологии блокчейн.

Справка

В работе сессии также приняли участие: член Правления Евразийского банка развития Берик Мухамбетжанов, исполнительный директор и сооснователь Ассоциации блокчейн-сообщества Центральной Азии VNCA (Кыргызская Республика) Нурадил Раимбеков, заместитель генерального директора АО «Инвестиционная компания «ФИНАМ» Ярослав Кабаков, глава Департамента электронных платежей и биометрии, исследований и инноваций в области IT Банка Интеза Савино Дамико.

<http://www.eurasiancommission.org/ru/nae/news/Pages/6-07-2018-3.aspx>

3. Определены победители Полуфинала конкурса «Евразийские цифровые платформы» в Республике Казахстан, 03.07.2018

Победителями казахстанского Полуфинала ежегодного Международного конкурса инновационных проектов «Евразийские цифровые платформы» стали Arilog.kz (цифровизация грузоперевозок, логистики, трансграничной торговли), «Выявление рисков в госзакупках» (система выявления экономических и

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

коррупционных рисков при планировании, оформлении и оплате госзакупок), Smart Satu (b2b-платформа для производителей, дистрибьюторов и торговых точек) и «Маша и Медведь: готовим вместе» (игра, обучающая детей кулинарии). Полуфинал конкурса в Республике Казахстан состоялся в Астане. Он был проведен в рамках открытия Международного технопарка IT-стартапов Astana Hub. «Не сомневаюсь, что важным результатом для всех участников Полуфинала в Республике Казахстан – вне зависимости от того, одержали они победу или нет, – станет совокупность различных синергетических эффектов, – заявила член Коллегии (министр) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) Карине Минасян. – Это новые знакомства, в том числе и далеко не в последнюю очередь – экспертов с проектами, новые партнерства, активный нетворкинг. Ведь в наше время сила каждой инновационной команды не только в компетенциях ее членов, но и в тех связях, которые устанавливает каждый из них, в обмене идеями как в области технических решений, так и в области бизнес-моделей». Участие в конкурсе «Евразийские цифровые платформы» приняли около 50 проектов из Республики Казахстан. Их заявки рассматривали и оценивали более 200 экспертов по вопросам цифровой экономики из всех пяти государств Евразийского экономического союза (ЕАЭС). По итогам этой экспертной работы в казахстанский полуфинал конкурса вышли 12 проектов, а победу одержали четыре из них. Они смогут принять участие в финале Конкурса, который пройдет в конце октября на форуме «Евразийская неделя» в Ереване. Перед победителями откроются дополнительные возможности получения межгосударственной и государственной поддержки, привлечения инвестиций и иных форм помощи от лидирующих цифровых корпораций, венчурных фондов, акселераторов, отраслевых ассоциаций.

В номинации «Цифровое будущее ЕАЭС» победил проект Apilog.kz. Apilog.kz – это облачный сервис для цифровизации транспортной логистики, грузоперевозок, трансграничной торговли с функциями интеллектуальной маршрутизации и отслеживания накладных. Проект призван способствовать развитию транспортных коридоров и трансграничной торговли на территории ЕАЭС. Он решает задачи построения оптимальных маршрутов и генерации путевых листов, отслеживания доставок в реальном времени, а также обеспечивает сквозную прозрачность процессов логистики (ценообразование в транспортных услугах, контроль логистов) и поддерживает электронный документооборот. Монетизация осуществляется через подписку. Проект находится на стадии консолидации игроков рынка логистики и трансграничной торговли. На 2018 год запланировано внедрение платформы на международную торговую площадку Qoovee.com, на 2019 год – масштабирование на Российскую Федерацию и Республику Беларусь. Команду проекта возглавляет Думан Баимбетов, имеющий 5-летний опыт автоматизации курьерских и транспортных компаний в Республике Казахстан,

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

оптимизации логистики последней мили для ритейлеров СНГ.

В номинации «Лучшие технологические решения для реализации. цифровой повестки ЕАЭС» победил проект «Выявление рисков в госзакупках» «Выявление рисков в госзакупках» – это программное обеспечение, аналитическая система выявления экономических и коррупционных рисков при планировании, оформлении и оплате госзакупок с применением алгоритмов машинного обучения и анализа больших данных.

Ее цели: обеспечение равных возможностей участия в госзакупках для субъектов предпринимательства государств ЕАЭС, комплексное противодействие теневой экономике на территории Союза и повышение эффективности экономических процессов.

Применяемая в системе методика включает в себя около 40 рисков, выявление части которых автоматизировано. Система подключается к открытым и/или имеющимся у заказчика источникам информации (базы данных, информационные системы, Excel-таблицы и т.д.) и на ранних стадиях выдает сигналы о коррупционных рисках и возможных экономических преступлениях, что сокращает временные, трудовые и финансовые затраты на их выявление и пресечение. Проект ориентирован на использование в службах внутреннего аудита, безопасности госкорпораций, антикоррупционных службах стран ЕАЭС. Средний срок внедрения системы в работу государственного органа составляет 1,5 месяца. Системой уже пользуется Генеральная прокуратура Республики Казахстан. Разработчик проекта – компания ТОО «Керемет IT». Лидеры команды – основатель компании, руководитель практики Keremet Analytics Виталий Тренкеншу (10 лет опыта автоматизации процессов противодействия коррупции) и Аскар Аскабжан – консультант с 15-летним опытом работы в органах противодействия коррупции и финансовой полиции.

В номинации «Лучшие цифровые проекты ЕАЭС» победил проект Smart Satu.

Smart Satu – это межгосударственная b2b-платформа, объединяющая производителей, дистрибьюторов, торговые точки (заказы, платежи, логистика) и оптимизирующая их расходы.

Проект призван сократить ненужную добавочную стоимость товаров и услуг, снизить за счет этого цены на них, повысить доступность товаров и услуг для потребителей, а также предоставить торговым компаниям возможность оптимизации операционных процессов. Локальные компании благодаря платформе смогут найти дополнительные рынки сбыта своей продукции. Smart Satu способен полностью оцифровать рынок b2b-продаж, предоставить глубокую аналитику для руководства всех государств-участников. Smart Satu уже работает в Республике Казахстан, Российской Федерации, Республике Беларусь, Кыргызской Республике. С Комитетом государственных доходов Республики Казахстан прорабатывается вопрос о налоговых преференциях для всех участников платформы Smart Satu.

Система насчитывает 556 подключенных поставщиков, 2 100 активных торговых

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

точек, более 90 000 товарных позиций. Средний прирост по обороту через систему – 20% ежемесячно.

Проект реализуется уже в течение 3 лет. За это время он привлек более 5 млн долл. инвестиций.

Руководитель проекта Болатбек Оспанов.

В номинации «Лучшая игра для детей и подростков на тему цифровой повестки ЕАЭС» победил проект «Маша и Медведь: готовим вместе». «Маша и Медведь: готовим вместе» – это игра с персонажами из мультфильма «Маша и Медведь», обучающая детей кулинарии в процессе интерактивного взаимодействия с любимыми героями.

Модель: Free to play. Монетизация осуществляется за счет внутриигровой рекламы, внутриигровых покупок, дополнительного контента и сервиса отключения рекламы. В Google Play у игры более 1 млн скачиваний, средняя оценка пользователей – 4,5. Проектом руководит Наджибулла Габибулла.

Справка:

Международный конкурс инновационных проектов «Евразийские цифровые платформы» организован Евразийской экономической комиссией в рамках подготовки к форуму «Евразийская неделя». В этом году он проводится впервые, впоследствии станет ежегодным. Цель конкурса – выявить компании и проекты, способные внести значимый вклад в развитие Интегрированной информационной системы ЕАЭС с учетом Основных направлений реализации цифровой повестки Союза. В конкурсе принимают участие около 300 инновационных проектов из всех стран ЕАЭС. Полуфиналы проходят на крупнейших деловых форумах в каждом из государств-членов. Финал и презентация победителей Конкурса пройдут на ежегодном форуме «Евразийская неделя – 2018» (24-26 октября 2018 г., Ереван, Республика Армения).

<https://www.facebook.com/digitalagendaEAEU/>

4. Проект нового закона «О персональных данных» опубликован для общественного обсуждения в Беларуси, 05.07.2018

Закон разрабатывался с осени 2017 года и сейчас опубликован для общественного обсуждения. По словам экспертов, белорусский закон очень близок к европейскому регламенту GDPR.

Важные пункты законопроекта:

1. **Определения.** Основные понятия определены почти как в GDPR. Это хорошо, т.к. снимет разночтения (а мы помним, что GDPR будет применяться ко многим белорусским компаниям). В определениях нет профайлинга, среди специальных персданных нет информации о членстве в профсоюзе, но давайте не будем придираться.

2. **Сфера применения.** Это затронет всех. Закон применяется в первую очередь к автоматической обработке данных. Были дискуссии о том, включать ли

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

бумажные документы. В итоге, неавтоматизированная обработка подпадает под действие закона, когда информация собрана в каталог и позволяет вести поиск по признакам (картотеки, списки, базы данных и др.). Это хорошо. Закон не распространяется на обработку данных людьми в личной или бытовой деятельности. Ваши телефонные книжки вне подозрений. Это тоже хорошо. Госсекреты, разведывательная и контрразведывательная деятельность тоже вне регулирования. Так везде. Интересно, что разработчики никак не определили территориальное действие, в онлайн это не так просто, как кажется. Могут ли закон использовать против журналистов, например, для ограничения информации о чиновниках? В тексте есть оговорка на этот счет, позволяющая журналистам использовать персональные данные без согласия субъекта. И все же, пока не будет закона о доступе к информации, вероятность злоупотреблений есть.

3. **Принципы.** В отличие от GDPR или Конвенции СЕ №108 в нашем законопроекте принципы, касающиеся обработки персональных данных, не выделены в отдельную статью. Мы видим элементы:

1. принципа законности, справедливости и прозрачности;
2. принципа ограничения целей сбора и обработки;
3. принципа минимизации данных;
4. принципа точности данных;
5. принципа ограничения хранения;
6. принципа целостности и конфиденциальности данных.

4. **Контролер (controller) vs. обработчик (processor).** Это стандартное для европейского права разделение тех, кто обрабатывает наши данные. Контролер определяет цели сбора и обработки, а обработчик действует по его поручению и в пределах задания. Хорошо помогает при определении полномочий и степени ответственности. В белорусском законопроекте сделали по примеру РФ: в тексте используется определение «оператор» и «лицо, осуществляющее сбор, обработку, распространение, предоставление персональных данных по поручению оператора». В большинстве случаев потребуется согласие субъекта данных на передачу информации обработчику.

5. **Согласие.** Это одно из основных условий (но не единственное) сбора и обработки персональных данных. В ст. 5 законопроекта очень подробно описывается, каким должно быть это согласие: «свободное, конкретное, информированное выражение воли субъекта», в письменной или электронной форме (сейчас только в письменной). Доказывание факта получения согласия лежит на операторе (это тот,

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

кто собирает и обрабатывает данные). Есть перечень других условий для сбора и обработки, с этим стоит разобраться подробнее, но хорошо, что новый закон не остановит, например, работу почты.

6. **Права субъекта.** То есть наши с вами права. Что мы имеем:

1. право давать и отзывать согласие;
2. знакомиться со своими персональными данными, требовать внесения в них изменений;
3. получать информацию о предоставлении своих персональных данных третьим лицам;
4. требовать прекращения действий с персданным при определенных условиях, а также удаления данных;
5. обжаловать действия оператора уполномоченному органу (который еще неизвестно когда будет создан).

В последнем пункте хорошо бы иметь отдельную оговорку про обжалование действий оператора в суде, а так неплохой набор. Хотелось бы видеть среди прав еще и переносимость данных, а также гарантии при профайлинге и принятии решений без участия человека.

7. **Обязанности оператора.** Хорошая новость: операторам не надо регистрироваться ни в каких реестрах (этот атавизм до сих пор есть в некоторых странах). Очень хорошая новость: требования локализации данных, т.е. хранения данных белорусских пользователей в национальном сегменте, тоже нет. Публикация политики приватности станет обязательной для всех операторов. Каждая организация должна будет назначить DPO (сотрудник/отдел по защите персональных данных). Да-да, прямо как в GDPR. Добро пожаловать на курсы переквалификации.

8. **Уполномоченный орган.** А вот здесь все еще неопределённость: орган по защите прав субъектов данных будет определен президентом. По срокам, месту в системе госорганов, формальной независимости и т.д. никакой ясности. Это плохо, так как уполномоченный орган — ключевой элемент системы. Хороший закон + плохой уполномоченный (или его отсутствие) = неработающий закон. С другой стороны, в тексте нет ничего, что намекает на невозможность хорошего исхода, то есть создания независимого органа с достаточными полномочиями. В общем, вопрос просто еще раз отложили. При этом разработчики предлагают, что помимо этого надзор за исполнением законодательства о персональных данных будет осуществлять прокуратура.

9. **Ответственность.** Лица, виновные в нарушении закона, несут

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

ответственность, предусмотренную законодательными актами. Стоит ждать изменений в КоАП и возможно даже УК. Также можно заявлять моральный вред, который не зависит от материальных убытков.

10. **Срок.** Поздравляем, у всех есть время на подготовку. Закон вступит в силу через год после принятия.

<http://pravo.by/novosti/novosti-pravo-by/2018/29493/>

<https://digital.report/v-belarusi-obsuzhdaetsya-proekt-zakona-o-personalnyh-dannyih/>

5. Минкомсвязь внесла в правительство первый вариант нацпрограммы по цифровой экономике, 04.07.2018

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций внесло в правительство предварительный вариант национальной программы по развитию цифровой экономики России. Об этом сообщил журналистам глава министерства Константин Носков в кулуарах конференции "Цифровая экономика: прорыв в будущее" в Аналитическом центре при правительстве РФ.

Программа "Цифровая экономика РФ" на срок до 2024 года включительно была утверждена летом 2017 года. В мае этого года президент РФ Владимир Путин поручил правительству скорректировать программу, чтобы придать ей статус национальной. Проект национальной программы правительство должно представить до 1 октября для рассмотрения советом при президенте по стратегическому развитию и приоритетным проектам.

"Внесена первая такая предварительная версия [национальной программы по развитию цифровой экономики], - рассказал Носков. - В течение лета-начала осени программа будет дорабатываться, перерабатываться. Идут дискуссии в рамках бюджетного процесса, с учетом этого тоже будут происходить корректировки".

По словам министра, первая версия нацпрограммы "совсем предварительная, рабочая, и сейчас идут обсуждения". Он не стал говорить о том, каков может быть объем ее финансирования, поскольку сейчас по этому вопросу идет еще дискуссия внутри правительства.

Сейчас программа состоит из пяти направлений: нормативное регулирование, кибербезопасность, образование и кадры, формирование исследовательских компетенций технологических заделов, а также информационная инфраструктура. Первый замруководителя проектного офиса по реализации программы "Цифровая экономика" Владимир Месропян пояснил, что работа по пяти базовым направлениям программы будет продолжена.

При этом в доработанной программе могут появиться и новые направления:

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

по его словам, до конца сентября могут появиться новые направления по госуправлению и оказанию госуслуг. "Относительно остальных направлений, как то цифровая трансформация отраслей экономики, сейчас идут живые дискуссии", - отметил он. Также к концу сентября может проясниться и конкретное понимание бюджета программы, добавил Месропян.

<http://tass.ru/ekonomika/5347918>

<https://digital.report/v-belarusi-obsuzhdaetsya-proekt-zakona-o-personalnyih-dannyih/>

6. Минфин и Минкомсвязь займутся систематизацией и гармонизацией информации в РФ — законопроект, 06.07.2018

Минфин России опубликовал на портале общественных обсуждений [проект закона](#), устанавливающего основы систематизации и гармонизации информации в РФ; уполномоченными органами, отвечающими за систематизацию и гармонизацию должны стать Минфин и Минкомсвязь соответственно.

О работе над документом сообщила на конференции «Цифровая экономика: прорыв в будущее» директор департамента информационных технологий в сфере управления государственными и муниципальными финансами и информационного обеспечения бюджетного процесса министерства финансов Елена Чернякова. Законопроект призван систематизировать и гармонизировать юридически значимую информацию госорганов, а также справочную, статистическую и прочую информацию.

Законопроект также «регулирует отношения, связанные с созданием и использованием информационных ресурсов и гармонизацией содержащейся в них информации».

В настоящее время, отмечают в министерстве, в Российской Федерации отсутствует нормативно закреплённые подходы по систематизации и гармонизации информации, что приводит к следующим проблемам:

- дублирование информации в различных информационных ресурсах;
- наличие противоречий между информационными ресурсами;
- недостаточность позиций информационных ресурсов;
- отсутствие систематических и своевременных работ по совершенствованию и актуализации информационных ресурсов.

Проектом федерального закона:

- определяются правовые основы и принципы систематизации и гармонизации информации в Российской Федерации;
- определяются виды объектов систематизации;

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

- регулируются отношения, связанные с созданием и использованием информационных ресурсов и гармонизацией содержащейся в них информации;
- определяются особенности формирования, ведения и применения информационных ресурсов и систематизации информации;
- определяются методы гармонизации информационных ресурсов и общие требования к гармонизации информации;
- устанавливается ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации в сфере систематизации и гармонизации информации;
- определяются уполномоченные федеральные органы исполнительной власти в области систематизации и гармонизации информации.

Основные термины законопроекта

Систематизация информации – упорядочивание объектов систематизации по сходству или различию присущих им признаков, в результате которого осуществляется формирование и ведение информационного ресурса.

Объекты систематизации – информация об объектах и субъектах правоотношений и связанных с ними юридических фактах, а также технико-экономическая, социальная и информация, описывающая (характеризующая) предметы и явления окружающего мира.

Гармонизация информации – приведение информации в соответствие с доверенным источником путем применения установленных настоящим Федеральным законом методов гармонизации информации.

Законопроектом предусматривается создание федеральной государственной информационной системы «Единая нормативно-справочная информация», Всероссийского реестра информационных ресурсов, Совета по систематизации и гармонизации информации в РФ.

ФГИС «Единая нормативно-справочная информация»

Система «Единая нормативно-справочная информация» будет формировать и вести Всероссийский реестр информационных ресурсов, доступ к информации в которой должен быть обеспечен с сайта ФГИС для органов государственной власти, органов местного самоуправления, физических и юридических лиц.

Также система будет обеспечивать формирование и ведение регламентных информационных ресурсов, содержащих технико-экономическую и социальную информацию; размещение, актуализацию и распространение вспомогательных информационных ресурсов; организацию электронного документооборота между

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

уполномоченными органами в сфере систематизации и гармонизации информации, органами государственной власти и органами местного самоуправления при согласовании проектов соответствующих нормативных правовых актов и пр.

Всероссийский реестр информационных ресурсов

Реестр будет содержать общедоступную информацию о федеральных информационных ресурсах, государственных информационных ресурсах субъектов Российской Федерации, муниципальных информационных ресурсах. Информацию о ресурсах должны предоставлять высшие исполнительные органы государственной власти субъектов Российской Федерации и главы местных администраций.

Каждому информресурсу в реестре будет присвоен уникальный номер.

В составе реестра будет образован терминологический справочник наименований позиций информации, содержащейся в информационных ресурсах, и справочник кодифицированной информации, содержащейся в информационных ресурсах.

Информационные ресурсы, сведения о которых отсутствуют во Всероссийском реестре информационных ресурсов, не могут быть использованы в целях:

- формирования и (или) ведения информации о юридически значимых действиях, осуществляемых в рамках оказания государственных и муниципальных услуг, выполнения государственных и муниципальных функций;
- получения посредством информационного взаимодействия информации из иных информационных ресурсов;
- предоставления посредством информационного взаимодействия информации в иные информационные ресурсы.

Систематизация информации: Минфин

Уполномоченным органом в сфере систематизации информации документ предлагает назначить Минфин. Он будет, например:

- согласовывать проекты нормативных правовых актов РФ, муниципальных правовых актов, регламентирующих формирование, ведение и применение регламентных информационных ресурсов;
- вести Всероссийский реестр информационных ресурсов;
- обеспечивать деятельность Совета по систематизации и гармонизации информации в РФ;
- устанавливать правила систематизации информации.

Гармонизация информации: Минкомсвязь

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций становится уполномоченным органом в сфере гармонизации информации и осуществляет контроль в сфере систематизации и гармонизации информации в Российской Федерации.

Полный перечень его полномочий:

- координирует деятельность органов государственной власти и органов местного самоуправления в сфере гармонизации информации, в том числе мероприятия по актуализации информационных ресурсов;
- осуществляет создание, развитие и эксплуатацию федеральной государственной информационной системы «Единая нормативно-справочная информация»;
- осуществляет методическое руководство: созданием и эксплуатацией государственных и муниципальных информационных систем, обеспечивающих формирование и ведение информационных ресурсов; обеспечением юридической значимости информации, содержащейся в информационных ресурсах; применения методов гармонизации информационных ресурсов; соблюдения требований к гармонизации информационных ресурсов;
- осуществляет мониторинг работ по гармонизации информации;
- согласовывает проекты нормативных правовых актов Российской Федерации, муниципальных правовых актов, регламентирующих формирование, ведение и применение информационных ресурсов;
- устанавливает порядок размещения и актуализации в федеральной государственной информационной системе «Единая нормативно-справочная информация» второстепенных информационных ресурсов;
- рассматривает проекты правовых актов органов государственной власти и органов местного самоуправления по категорированию информационных ресурсов;
- иные предусмотренные настоящим Федеральным законом и принятыми в его исполнение нормативными правовыми актами Российской Федерации полномочия.

Принципы систематизации и гармонизации информации в РФ

- минимизация количества объектов систематизации, позволяющая удовлетворить потребность в систематизированной информации в целях осуществления государственного и муниципального управления, выполнения

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

функций органов государственной власти и органов местного самоуправления, предоставления и оказания государственных и муниципальных услуг;

- полное и всеобъемлющее описание объектов систематизации, не допускающее их дублирование;
- уникальное терминологическое определение позиций объектов систематизации и использование указанного определения во всех информационных ресурсах;
- обеспечение максимальной гармонизации формируемой информации;
- запрет на повторное формирование ранее сформированного значения позиции объекта систематизации;
- обеспечение адаптивных для физических и юридических лиц, органов государственной власти и органов местного самоуправления сроков гармонизации информации, содержащейся в информационных ресурсах;
- ответственность органов государственной власти и органов местного самоуправления за соблюдение требований законодательства Российской Федерации в сфере систематизации и гармонизации информации.

Объекты систематизации

Документом предусмотрены, в частности, следующие виды объектов систематизации:

1) юридически значимая информация, образуемая в результате свершения юридически значимых действий органами государственной власти и органами местного самоуправления в рамках:

- регистрации имущества и имущественных прав;
- регистрации актов гражданского состояния физических лиц;
- регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей;
- выдачи гражданам РФ основных документов, удостоверяющих личность;
- присвоения наименований географическим объектам и адресов;
- ввода в хозяйственный оборот продукции, использование которой в хозяйственном обороте требует ее предварительной регистрации (учета);

2) общеупотребимая классифицированная технико-экономическая и социальная информация;

3) нормативная справочная информация, формируемая и используемая в целях

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

ведения информационных ресурсов;

4) статистическая, отчетная и иная документированная информация, представляемая физическими и (или) юридическими лицами или формируемая органами власти.

Вступление закона в силу

Согласно проекту, закон вступает в силу со дня его официального опубликования.

В течение года со дня вступления закона в силу правительству Российской Федерации, федеральным органам государственной власти, органам государственной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления следует привести свои нормативные правовые акты, регламентирующие формирование, ведение и применение информации и информационных ресурсов, в соответствие с законом.

До дня вступления в силу приведенных в соответствии с настоящим Федеральным законом нормативных правовых актов Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных правовых актов, регламентирующих формирование, ведение и применение информации и информационных ресурсов, формирование, ведение и применение федеральных информационных ресурсов, государственных информационных ресурсов субъектов Российской Федерации и муниципальных информационных ресурсов осуществляется в соответствии нормативными правовыми актами Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальными правовыми актами, утвержденными до вступления в силу настоящего Федерального закона.

<http://d-russia.ru/minfin-i-minkomsvyaz-zajmutsya-sistemizatsiej-i-garmonizatsiej-informatsii-v-rf-zakonoproekt.html>

7. Цифровые модели строящихся зданий запретят хранить за границей, 28.05.2018

В рамках раздела «Умные города» программы «Цифровая экономика» предполагается повсеместно внедрять BIM-технологии при строительстве, сделав их обязательными для госорганов и обязав хранить данные о цифровых моделях строящихся зданий на территории России. Также станет обязательным дистанционный предосмотр строителей, а сделки с недвижимостью будут регистрироваться в электронной форме.

«Умные города» построят с помощью BIM-технологий

CNews продолжает серию материалов о проекте раздела «Умный город» программы «Цифровая экономика». Документ подготовлен «Ростелекомом» при

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

участии Минстроя и отраслевых экспертов. Один из подразделов данного документа посвящен «Цифровому строительству и территориальному планированию».

В этом разделе, в частности, предполагается обеспечить в строительном комплексе переход на технологии, предоставляющие возможность непрерывного контроля соответствия текущих параметров состояния объекта строительства утвержденным показателям обоснования инвестиций, в том числе на технологии информационного моделирования зданий и сооружений (BIM).

Цифровые модели строящихся зданий можно будет хранить только на территории России

В I квартале 2019 г. планируется утверждение отечественных стандартов применения BIM-технологий. До конца года будут разработаны и утверждены изменения, необходимые для применения BIM-технологий.

Также будут разработаны и утверждены методики расчета с применением цифровых технологий предельных расходов на выполнение работ и оказания услуг, необходимых для проектирования, строительства объектов и эксплуатации зданий и сооружений, проверки достоверности указанных расходов в рамках аудита обоснования инвестиций.

Цифровые модели строящихся зданий можно будет хранить только на территории России

В том числе будут разработаны стандарты строительства современного и эффективного жилья и современных объектов недвижимости. Во II квартале 2020 г. информация о цифровых моделях зданий и сооружений, создаваемых в результате применения технологий информационного моделирования, будет отнесена к категории технологических данных. При этом нормативно будет закреплено требование о хранении такой информации на территории России.

BIM-технологии станут обязательными для госорганов

Также будут разработаны и утверждены требования к применяемым в интересах государственных органов и госкорпораций средствам методик расчета с учетом требований к импортозамещению и доступности информации для проверяющих органов.

Во II квартале 2021 г. для госорганов и госкорпорация будет внедрена законодательная обязанность самостоятельно осуществлять проектирование зданий и сооружений, а также закупать соответствующие работы и услуги по созданию объектов строительства только на основе BIM-технологий. В том числе в документацию о проведении закупки необходимо будет включать необходимость

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

соответствующих цифровых моделей.

До конца 2022 г. все госструктуры будут осуществлять строительство зданий и сооружений с применением технологий цифрового моделирования. На основе опыта внедрения строительных проектов с участием средств государственного и муниципального бюджетов всех уровней будут разработаны и внедрены меры по стимулированию застройщиков осуществлять проектирование, строительство и эксплуатацию зданий и сооружений, а также закупать соответствующие работы и услуги по созданию объектов строительства на основе применения BIM-технологий.

Благодаря предлагаемым мерам до конца 2024 г. доля проектируемых объектов недвижимости, проходящих проверки на соответствие требованиям и нормативам без участия человека, составит 9% от общего количества проектируемых объектов. А доля строящихся с применением технологий информационного моделирования объектов недвижимости составит 80% от общего количества строящихся объектов недвижимости.

Дистанционный осмотр строительного персонала

Другое направление документа состоит в повышении эффективности строительства и эксплуатации зданий и сооружений. С этой целью в начале 2019 г. будет проведен анализ возможностей внедрения систем дистанционного предсменного осмотра и дистанционного мониторинга состояния здоровья персонала при строительстве зданий и сооружений, а также при эксплуатации элементов внутридомовой инфраструктуры.

Также будет проведен анализ возможностей и эффектов внедрения цифровых систем мониторинга, анализа и прогнозирования поломок внутридомовой инфраструктуры. До конца 2019 г. будет установлено требование по обязательному внедрению систем дистанционного предсменного осмотра и дистанционного мониторинга состояния здоровья персонала при строительстве зданий сооружений, а также при эксплуатации опасных элементов внутридомовой инфраструктуры.

Обязательная интеграция строящихся объектов с «Системой-112» и КСЭОН

На начало 2020 г. все застройщики будут обязаны при проектировании планируемых объектов капитального строительства предусматривать интеграцию существующими региональными и/или муниципальными решениями Системы 112 и Комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций (КСЭОН).

До конца 2020 г. в 10 городах будут внедрены системы экономониторинга, анализа и прогнозирования поломок внутридомовой инфраструктуры (лифтов,

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

трубопроводов и т.д.) для зданий, построенных с использованием технологий информационного моделирования. При этом будет обеспечена интеграция данных систем с цифровыми платформами управления городскими ресурсами.

До конца 2021 г. все построенные объекты недвижимости, проходящие приемку государственной комиссией и передачу на баланс государства, будут интегрированы с региональными или муниципальными решениями «Системы-112» и КСЭОН.

Благодаря предлагаемым мерам до конца 2024 г. травматизм на строительных площадках будет снижен на 15% по сравнению с 2018 г. Все строящиеся с использованием технологий информационного моделирования объекты жилищного строительства будут оснащены системами мониторинга, анализа и прогнозирования поломок внутридомовой инфраструктуры. А доля эксплуатируемых объектов недвижимости и ЖКХ, имеющих модель цифрового двойника, составит 60% от общего количества эксплуатируемых объектов.

Регистрация сделок с недвижимостью в электронной форме

Третье направление документа состоит в повышении прозрачности сферы строительства, аренды и продажи недвижимости. С этой целью в начале 2019 г. будет проведен анализ «лучших мировых практик» в части получения разрешения на строительство и совершения сделок с недвижимостью с использованием цифровых технологий. Также будет установлена нормативная возможность проверки добропорядочности участников сделки с недвижимостью в электронной форме с использованием сведений государственных информационных систем.

По результатам вышеупомянутого анализа в пяти городах будут запущены «пилотные» проекты по получению разрешения на строительство с использованием цифровых технологий. Во II квартале будет обеспечено полностью дистанционное оформление временной регистрации по месту пребывания в электронной форме.

Также будет введен упрощенный режим налогообложения для граждан, сдающих в аренду один объект недвижимости (квартиру) с применением электронных форм взаимодействия.

Ожидается, что до конца 2020 г. путем использования цифровых технологий будет сокращено до уровня «лучших мировых практик» длительность процедур получения разрешения и обеспечена возможность получения и использования всех необходимых документов и сведений для сделки с недвижимостью в электронной форме. А на конец 2024 г. количество сделок аренды и купли-продажи недвижимости, заключенных в электронной форме, составит половину от общего числа сделок.

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

http://www.cnews.ru/news/top/2018-05-28_tsfrovye_modeli_stroyashchihsya_zdaniy_zapretyat_hranit

8. До конца октября в России будут разработаны законопроекты об электронной трудовой книжке – решение правительства, 02.07.2018

Правительство опубликовало [решения](#), которые касаются разработки в России учёта данных о трудовой деятельности работников в электронном виде – так, Минтруду, Минэкономразвития, Минфину, министерству цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации с участием заинтересованных государственных органов и организаций до 29 октября 2018 года необходимо внести в правительство:

- проекты федеральных законов, предусматривающие формирование и ведение сведений о трудовой деятельности работников в электронном виде, установив переходный период для ведения трудовых книжек исключительно в электронном виде;
- проект акта правительства Российской Федерации о внесении изменений в государственную программу Российской Федерации «Содействие занятости населения», предусматривающих реализацию в 2019 и 2020 годах мероприятий по проведению информационно-разъяснительной работы среди работников и работодателей по внедрению электронной трудовой книжки в пределах средств, предусмотренных для финансового обеспечения данной программы.

Минтруду России с участием заинтересованных федеральных органов исполнительной власти, общероссийских объединений работодателей и общероссийских объединений профсоюзов поручено до 1 октября 2018 года сформировать подходы, определить этапы и сроки по переводу в электронный вид делопроизводства по кадровым вопросам.

Министерству цифрового развития, связи и массовых коммуникаций, Минпромторгу, Минтруду, Росархиву совместно с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти при разработке законодательства о формировании реестровой модели хранения данных поручено обеспечить внесение изменений в законодательство об архивном деле, в том числе с учётом внедрения электронной трудовой книжки, и об электронной подписи (в части унификации требований к её созданию и использованию), предусмотрев применение преимущественно электронной компонентной базы отечественного производства.

Вопрос создания в России «электронной трудовой книжки» обсуждался в правительстве в минувший четверг. [Как сказал](#) премьер-министр Дмитрий Медведев, передавать документы в электронном виде в Пенсионный фонд для

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

формирования электронной трудовой книжки работодателя начнут с 1 января 2020 года. В течение следующего года будут решаться все связанные с этим правовые и организационные вопросы.

<http://d-russia.ru/do-kontsa-oktyabrya-budut-razrabotany-zakonoproekty-ob-elektronnoj-trudovoj-knizhke-reshenie-pravitelstva.html>

9. Открытый конкурс тендеров на создание Центра поддержки для совместного использования данных, 27.06.2018

Комиссия намерена активизировать свои усилия по содействию обмену данными путем создания Центра поддержки для совместного использования данных, финансируемого в рамках рабочей программы Фонда соединения Европы 2018. Это будет дополнять существующую инфраструктуру цифровых услуг – базовую платформу цифрового публичного доступа к данным, функционирующей в настоящее время в рамках Европейского информационного портала.

Целью Центра поддержки для обмена данными является облегчение транзакций данных и аналитического анализа данных путем сбора, разработки и распространения через специальный веб-сайт инструментов и технического опыта, а также путем обеспечения технической поддержки. Он должен учитывать ситуации, в которых данные государственного сектора или данные частных компаний предоставляются другим организациям (государственным органам или частным компаниям) для использования или повторного использования на денежной или бесплатной основах.

Центр поддержки будет сосредоточен на способах и средствах обмена данными и обеспечении поддержки для облегчения этого обмена. Он также будет предоставлять государственным органам самую последнюю информацию о совместном использовании данных, чтобы они могли определить уровень поддержки или вмешательства в экономику данных.

Общая цена не может превышать 1 500 000,00 евро (один миллион пятьсот тысяч).

Срок подачи тендера - 7 сентября 2018 года до 16.00 по местному времени. Для получения дополнительной информации и соответствующей документации, пожалуйста, ознакомьтесь с запросом на получение тендерных заявок на TED eTendering.

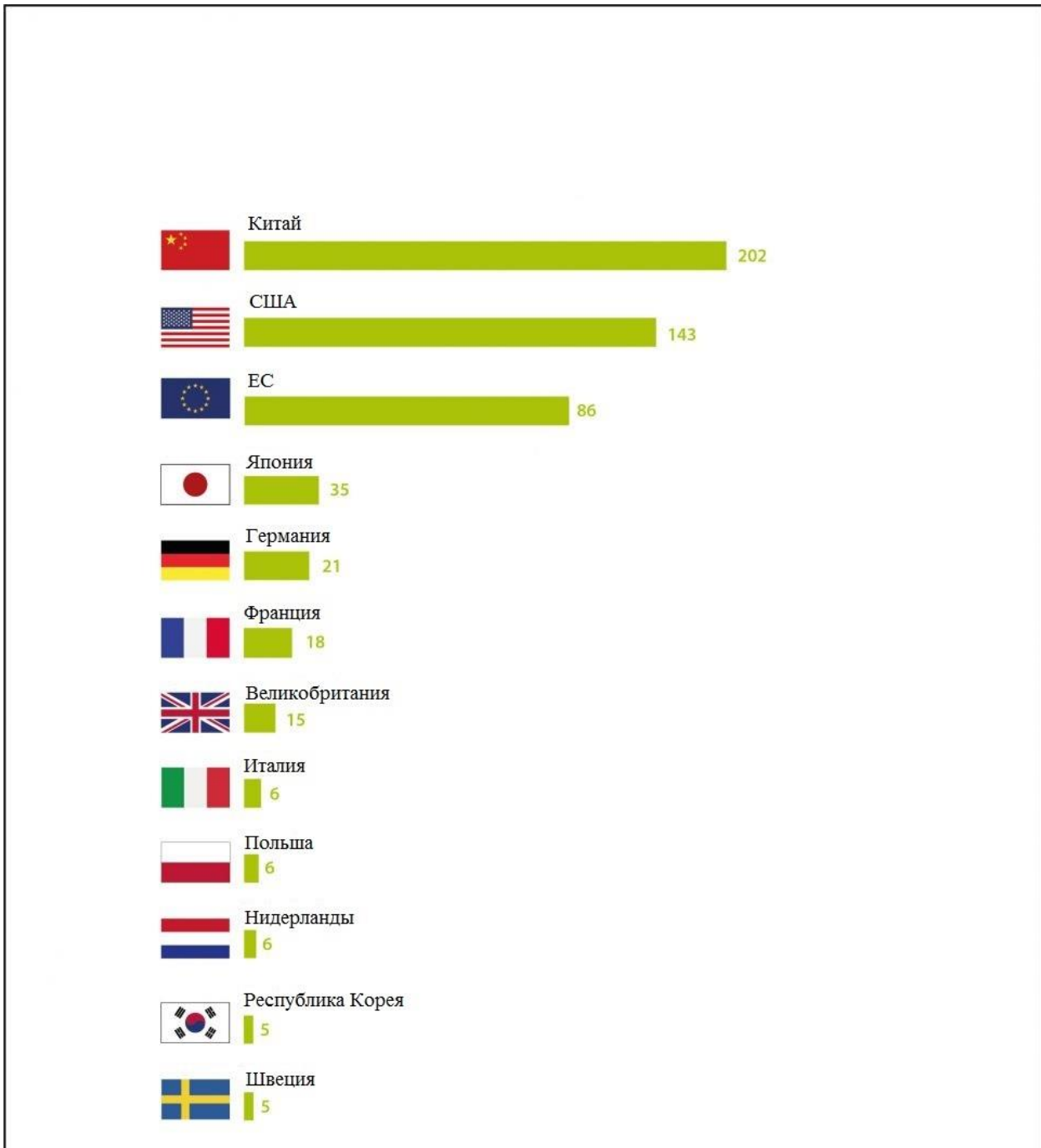
<https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/open-call-tenders-setting-support-centre-data-sharing>

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

10. Европейский инвестиционный банк опубликовал новый ответ о внедрении суперкомпьютеров, 26.06.2018

Недавний отчет, подготовленный совместно Европейской комиссией и Европейским инвестиционным банком, демонстрирует, что использование суперкомпьютеров в Европе за последние несколько лет в промышленных и коммерческих целях растет быстрыми темпами.

Рис. 1 Количество суперкомпьютеров в разных странах, ноябрь 2017



Исследование основано на большом количестве взятых интервью у

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

представителей промышленности, научных кругов и финансового сообщества и анализирует существующие инструменты государственного финансирования и примеры наилучшего применения.

Отчет включает в себе несколько выводов:

- 1) Спрос на суперкомпьютеры растет быстрыми темпами в ключевых секторах европейской экономики;
- 2) Имеющиеся в Европе мощности и уровень инвестиций в создание суперкомпьютеров отстают от конкурентов на международном уровне;
- 3) Государственная поддержка заключается в получении экономических и социальных выгод, а также отдачи от использования суперкомпьютеров;
- 4) Требуется больше координации в оказании государственной поддержки, специальных финансовых инструментов и консультационных услуг, которые будут необходимы для преодоления дефицита инвестирования в разработку суперкомпьютеров.

Чтобы Европейский регион осуществлял успешные разработки суперкомпьютеров следующего поколения и оставался конкурентоспособным, в докладе предложен ряд рекомендаций, касающихся скоординированной государственной поддержки и финансирования в масштабе всего региона, а также разработки финансовых инструментов для инвестирования частным сектором. В дополнении новая модель ведения бизнеса в этой области нуждается в обеспечении доступа для малых инновационных компаний.

<https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/european-investment-bank-publishes-new-report-high-performance-computing>

11. Конференция по цифровым технологиям 2018: разработка трансграничного транспортного коридора с покрытием сетью 5-ого поколения для подключения и управления беспилотными автомобилями, 26.06.2018

Болгария, Греция и Сербия согласились совместными усилиями разрабатывать экспериментальные трансграничные транспортные коридоры с покрытием сетью 5-ого поколения, которые позволят тестировать беспилотные автомобили. Такие транспортные коридоры будут включать в себя перемещение через границы государств и ключевые участки основных автомагистралей.

На Конференции по цифровым технологиям 2018 в Софии (25-26 июня) было принято еще одно важное решение по расширению транспортных коридоров с 5G покрытием для подключения и управления беспилотными автомобилями. Болгария, Греция и Сербия подписали Письмо о намерениях, в котором говорится о совместной работе над транспортным коридором Фессалоники – София – Белград.

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

Это новое соглашение основывается на ряде предыдущих, которые были подписаны между европейскими странами, и подчеркивает, что в настоящее время европейская сеть таких коридоров стремительно развивается.

В прошлом году в рамках конференции «Digital Day 2017» 27 стран-участниц ЕС приняли решение разрабатывать методы для испытания беспилотных транспортных средств в трансграничном перемещении на территории Союза. Такая совместная транспортная сеть между европейскими странами обеспечит лучшей средой для испытания и внедрения сетей 5-ого поколения. Также все это позволит осуществлять испытания беспилотных автомобилей на сотнях километров автодорог.

В данной области уже имеется ряд важных инициатив:

- 1) Франция, Германия, Люксембург уже объявили о создании коридора Люксембург – Мец – Мерциг;
- 2) Норвегия, Финляндия и Швеция создают коридор E8 между Тромсё (Норвегия) и Оулу (Финляндия) и коридор E18 между Хельсинки, Стокгольмом и Осло;
- 3) Испания и Португалия подписали Письмо о намерениях создать 2 совместных коридора между Виго и Порту, а также между Эворой и Меридой;
- 4) Италия и три президента еврорегиона Тироль-Юдтироль-Трентино подтвердили свое намерение о создании транспортного коридора Бреннер-Пасс с сетью 5G. Данный участок дороги уже сейчас пропускает по 60 миллионов автомобилей в год.

Такие транспортные коридоры делают Европу самым большим регионом, в котором осуществляются испытания сетей 5-ого поколения. Это подтверждает лидирующее положение Европы в испытаниях и скором внедрении 5G сетей, которые будут обеспечивать передвижение беспилотных автомобилей.

<https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/new-5g-cross-border-corridor-connected-and-automated-mobility-announced-digital-assembly-2018>

12. Европейская комиссия запускает цифровую повестку дня для Западных Балкан, 25.06.2018

Сегодня на Конференции по цифровым технологиям в Софии (Болгария), Европейская комиссия запускает цифровую повестку дня для Западных Балкан.

Целью данной повестки дня является поддержка перехода региона на цифровую экономику и получение всех выгод от цифровой трансформации таких, как более высокие темпы экономического роста, рост числа рабочих мест и процветание сектора услуг.

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

Комиссар по цифровой экономике и общественности Мария Габриел заявила: «Цифровые технологии по определению являются безграничными, они охватывают целые регионы и континенты. Сегодня на конференции мы видим запуск Цифровой повестки дня для Западных Балкан, подписанной лидерами Европейского Союза в Софии 17 мая. Целью данной повестки дня является обеспечение жителей Западных Балкан всеми выгодами стремительной и неизбежной цифровой трансформации. Приверженность Цифровой повестке дня обеспечит тем, что граждане получат все необходимые навыки, которые будут соответствовать потребностям современной экономики, а также поможет модернизировать государственные администрации, укрепить кибербезопасность и улучшить бизнес-климат».

Цифровая повестка дня для Западных Балкан:

Комиссия совместно с шестью министрами от западно-балканских стран (Албания, Босния и Герцеговина, Косово, Черногория, Македония и Сербия) приняли следующие решения:

1) Инвестировать в широкополосную сеть. Хорошая цифровая инфраструктура необходима для развертывания широкополосной связи на Западных Балканах. В рамках Западно-балканской инвестиционной платформы (WBIF) гранты в размере 30 млн. евро будут предоставлены для развертывания широкополосной инфраструктуры в регионе для мобилизации стратегических инвестиций и содействия социально-экономическому росту. Пакет технической помощи уже утвержден для Албании в рамках WBIF в качестве одного из первых инвестиционных пакетов.

2) Повышение кибербезопасности, доверия и внедрение цифровых технологий в промышленность. У ЕС и Западно-балканского региона есть общая цель – улучшить кибербезопасность. Цифровая повестка дня для Западных Балкан будет поддерживать наращивание потенциала в области кибербезопасности и внедрения цифровых технологий в производство, чтобы достижения в сфере информационных технологии доходили до каждого сектора экономики.

3) Укрепление цифровой экономики и общества. Цифровая повестка дня будет способствовать внедрению инструментов электронного правительства, электронных закупок и электронного здравоохранения и поможет повысить уровень цифровых навыков среди граждан. Это будет сделано путем поддержки участия и представительства Западных Балкан в инициативах и мероприятиях ЕС. Эти мероприятия включают в себя саммит «the Startup Europe Summit 2018» в Софии, который позволяет региональным стартапам подключаться и взаимодействовать с крупными европейскими центрами, открывает программу «Digital Opportunity

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

Traineeship» для студентов и молодежи из Западных Балкан, чтобы те могли получить обучение в цифровых областях, а также открытие выставки «EU Code Week», чтобы повысить навыки программирования и цифровую грамотность в регионе.

4) Стимулирование исследований и инноваций. Цифровая повестка дня поможет создать национальные исследовательские учреждения и создать современную электронную инфраструктуру на Западных Балканах и будет интегрировать их в новую цифровую европейскую исследовательскую зону. Эти меры обеспечат молодых инженеров и исследователей высоким уровнем подготовки и будут способствовать цифровому сотрудничеству по всей Европе.

Дальнейшие шаги

Учитывая масштаб требуемых инвестиций, Комиссия твердо намерена тесно сотрудничать со всеми партнерами и властями Западных Балкан, чтобы изучить, каким именно образом реализовать Цифровую повестку дня в полной мере.

Инициатива ЕС и западно-балканских стран по диалогу в области ИКТ, созданная Комиссией в сотрудничестве с партнерами из Западных Балкан, будет осуществлять контроль над реализацией Цифровой повестки дня.

http://europa.eu/rapid/press-release_IP-18-4242_en.htm

13. Цифровая Европа нуждается в цифровых навыках, 25.06.2018

Существует много различных способов, при помощи которых мы можем продвигать цифровые навыки среди граждан ЕС. Важно, чтобы мы делились опытом. Это позволит применять методы, которые хорошо себя показали в одной стране, в опыте других стран, адаптируя эти методы к конкретным местным потребностям и требованиям. Европейская комиссия определила несколько выдающихся проектов, которые могли бы послужить источником вдохновения для других подобных инициатив.

Эти девять проектов являются лишь хорошими примерами тяжелой работы многих людей и организаций, которые действительно считают, что цифровая Европа нуждается в цифровых навыках:

1) Проект Biblionet превратил библиотеки по всей Румынии в цифровые центры для местного населения. Проект внедрил цифровые технологии в деятельность библиотек и обучил библиотекарей предоставлять услуги на базе ИКТ. Библиотеки в Румынии теперь вносят вклад в развитие цифровых технологий, демонстрируя большинству людей пользу от их применения;

2) Экспериментальный проект Digilyftet в Швеции помогает малым и средним предприятиям промышленного сектора преодолевать барьеры на пути

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

внедрения цифровых технологий. Это позволяет им выйти на новый уровень конкурентоспособности и развивать их деятельность;

3) Проект IT for SHE в Польше проводит обучение женщин в цифровой сфере, помогая им найти работу в традиционно мужском секторе;

4) Итальянский союз торговых палат запустил систему обучения электронного правительства для сотрудников местных торговых палат. Сотрудники повышают свои цифровые навыки, а предприятия получают услуги на простой и быстрой основе;

5) Программа Make IT Work в Нидерландах обучает выпускников вузов, которые не обучались по специальности ИТ, навыкам в сфере ИТ. Параллельно работодатели, участвующие в партнерских программах ускоренного обучения, получают доступ к высококачественным специалистам;

6) Голландский проект MediaMasters создал игру, которая знакомит молодых людей с цифровыми навыками. Дети имеют возможность обучаться инструментам ИТ с раннего возраста;

7) Болгарский проект Rails Girls Sofia делает цифровые технологии более доступными и понятными для женщин и девушек. Проект включает в себя сообщество, мастер-классы и занятия в группах по основам веб-программирования.

8) Французская программа Refugeeks представляет собой специальный курс подготовки для беженцев, которые пытаются найти работу и слиться с обществом. Данная программа решает проблему нехватки разработчиков сайтов.

9) Школа данных - это глобальная сеть частных лиц и организаций, которые обучают гражданское общество, журналистов и граждан навыкам, необходимым им для эффективного использования данных.

<https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/digital-europe-needs-digital-skills-best-practices-around-eu>

14. Future and Emerging Technologies (FET): двигатель европейских исследований и инноваций, 20.06.2018

Стратегическая консультативная сводка, подготовленная консультативной группой FET (FETAG), март 2018

Сегодня после многолетних прорывных разработок в области науки и техники Европе бросают вызов, чтобы оспорить ее роль технологического лидера, который определяет глобальные технологические тренды. Тем не менее, при правильном подходе и опираясь на свои сильные стороны, Европа может подтвердить свое лидерство в качестве региона, где великолепные умы создают технологии будущего – технологии, о которых сегодня мы можем только мечтать.

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

В этом контексте мы, FETAG, обращаем Ваше внимание, особенно внимание Европейского парламента и Совета, на программу «Future and Emerging Technologies» (FET) в рамках проекта «Horizon 2020». FET является уникальным инструментом в поощрении европейского исследовательского авангарда для изучения новых перспективных технологических возможностей. Он создает перспективные научно-исследовательские и инновационные сообщества посредством сотрудничества во всех дисциплинах при наличии высокого уровня риска, включая социальные и гуманитарные науки. Это эффективно трансформирует современные научные знания в новые и полезные технологии – основы будущих прорывных отраслей, которые создают общественное благосостояние и занятость, а также привлекают талантливых людей в Европу в поисках захватывающих идей и грандиозных исследований.

Эффективность программы FET заключается в том, что она объединяет в себе исследование новых технологий и различные способы стимулирования этих исследований в самых перспективных направлениях. FET призывает активизировать новое мышление в любом сочетании дисциплин и предметов, поощряя склонность к рискованным решениям. Инициативы FET призваны углублять знания, продвигать перспективные идеи на новый уровень их развития и создавать междисциплинарные сообщества вокруг этих идей. Флагманы FET – крупнейшие исследовательские проекты, финансируемых в рамках Horizon 2020, уже оказывают определенное влияние на исследовательское мышление по всему миру, так как представляют собой модель для решения ключевых научных задач.

FET сочетает в себе научное превосходство (включая многих лауреатов нобелевской премии) и социально-экономическое воздействие. Программа фокусируется на сотрудничестве между странами-участницами ЕС, уделяя особое внимание внедрению цифровых технологий во все научные дисциплины. Широко признается вклад FET в продвижении новых научных исследований, в которых пересекаются несколько дисциплин. Это позволяет Европе решать критически важные задачи с применением совершенно новых методов в области здравоохранения, энергетики, кибербезопасности, коммуникации, устойчивости и т. д.

Мы, FETAG, рекомендуем, чтобы программа FET получила финансовую поддержку и позиционировалась в качестве двигателя исследований и инноваций в Европе. FET охватывает высоко рисковые проекты от появления идеи до реализации этих идеи в производстве: начиная от малых проектов с совершенно новым видением ситуации, до проектов-флагманов, которые влияют на целый ряд

** Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*

секторов и на общество в целом. Благодаря доказанному успеху и популярности среди европейских исследователей, FET должен стать образцовой программой, которая увязывает науку и инновации в единую динамическую экосистему, которая создает все условия для прорывных технологий, «сделанных в Европе». Все это в свою очередь создает положительные эффекты как для граждан и промышленности, так и для общества в целом.

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/h2020-section/future-and-emerging-technologies>

15. Налоговое управление США хочет использовать искусственный интеллект, чтобы охранять данные налогоплательщика, 29.07.2018

27 июня налоговое агентство запросило информацию о том, сможет ли искусственный интеллект быть защитой от кибератак.

Идеальное программное обеспечение должно автоматически и непрерывно изучать среду, делать предупреждения для уменьшения ложных тревог, идентифицировать ранее неизвестные угрозы и анализировать все данные для представления полного отчета службам безопасности. Средства аналитического машинного изучения должны включать в себя множество разнообразных моделей поведения, уметь поддерживать базы данных в режиме реального времени, уметь анализировать данные из различных технологических источников, такие как операционные технологии, интернет-устройства и производственные системы контроля, и также уметь самостоятельно идентифицировать угрозы без контроля человека.

Налоговое агентство США уже имело некоторые проблемы с безопасностью. Недостатки приложения «Get Transcript» позволили хакерам в 2015 году получить информацию о сотнях налогоплательщиках.

Налоговое агентство также работает с устаревшей инфраструктурой, подобной той, что потерпела крах в День налогов в этом году. Довольно часто сложно использовать новые технологии безопасности для старых систем, так как устаревший код не всегда может быть интегрирован в новое программное обеспечение. RFI принимает это во внимание в рамках «облачных вопросов», в которых хранятся устаревшие системы.

Агентство будет использовать собранные RFI результаты исследований для создания будущего контракта. Основываясь на первоначальных выводах, договаривающиеся должностные лица ожидают, что окончательный запрос предложений потребует:

1. Доступности платформы с эффективными результатами в течение 48 часов.

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

2. Управленческого уровня 3/4 следственных служб.
 3. Круглосуточной работы службы центра оперативной безопасности.
 4. Оценки и рекомендации по кибербезопасности.
 5. Подробных отчетов о расследовании и приоритетных списков событий для исправления, отправленных в центр обслуживания клиентов.
 6. Полных услуг по восстановлению кибербезопасности.
- Ответы на RFI должны быть получены до 26 июля.

<https://www.nextgov.com/emerging-tech/2018/06/irs-wants-artificial-intelligence-guard-taxpayer-data/149403/>

16. Чем занимается Комитет Белого Дома по искусственному интеллекту, 28.06.2018

В среду под руководством федеральных лидеров в области искусственного интеллекта группа Белого дома провела свое первое заседание, направленное на дальнейшее развитие.

В рамках первого заседания Межведомственного комитета по искусственному интеллекту его члены учредили два подкомитета для решения конкретных задач: подразделение по компьютерному изучению и искусственному интеллекту, которое будет реализовывать поручения комитета, а также подкомитет по сотрудничеству и развитию информационных технологий, который учредит новую межведомственную рабочую группу совместно с финансируемой федеральным правительством программой.

В то время, как основной комитет, состоящий из руководителей директоров и руководителей нижестоящих отделов, смотрит на более широкую среду для исследований ИИ, Подкомитет по искусственному интеллекту будет сосредоточен на внедрении ИИ и других особенностях. Подкомитет состоит из заместителей и помощников директоров во главе помощником директора Центра науки и технологической политики по искусственному интеллекту Джим Куроце, помощником директора по науке и науке в области науки и техники Эрвином Джанчандани, директора лаборатории информационных технологий Национального института стандартов и технологий Чак Ромин и заместителя директора Департамента по науке Министерства промышленности Дж. Стивен Бинкли.

Руководство рабочей группы и подкомитета НИТРД все еще обсуждается.

Избранный комитет был создан 10 мая в качестве подкомитета Национального совета по науке и технике, направленного на консультирование Белого дома по правительственным приоритетам исследований и разработок в области ИИ. Группе также поручено установить партнерские отношения между правительством,

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

частным сектором и независимыми исследователями.

Команда возглавляется Майклом Кратиосом, заместителем главного технического директора США и руководителем OSTP, директором NSF Франко Кордовым и директором агентства по продвижению перспективных исследований Стивеном Уокером.

На стартовом собрании в среду члены комитета обсудили текущее состояние исследований ИИ в правительстве, включая новый суперкомпьютер «Энергия», новый Объединенный центр искусственной разведки Министерства обороны и новое партнерство в области исследований между DARPA и NSF.

Участники также работали над «политикой, направленной на определение приоритетов исследований ИИ, лучшего использования федеральных данных и вычислительных ресурсов для исследовательского сообщества ИИ и обучения нового поколения американских исследователей ИИ», - говорится в отчете о встрече.

«Искусственный интеллект обладает огромным потенциалом, чтобы принести пользу американскому народу, и продолжение лидерства США в ИИ имеет решающее значение для нашей национальной безопасности и экономической конкурентоспособности», - заявили сопредседатели после встречи. «Достижения в области ИИ быстро трансформируют практически все аспекты нашего экономического и профессионального ландшафта. В ближайшие месяцы, наш комитет будет открыт к сотрудничеству с зарубежными комитетами, занимающимися искусственным интеллектом, чтобы сохранить лидерство США».

<https://www.nextgov.com/emerging-tech/2018/06/heres-what-white-houses-ai-committee-will-focus/149382/>

17. Могут ли американские технологические фирмы и законодатели извлечь уроки из европейского GDPR?, 26.06.2018

Закон о неприкосновенности частной жизни в Европейском союзе - это очень хорошо разработанный закон, который просто требует хорошей практики обработки данных.

Между США и Европой существует больше, чем океан. Наши идеологические различия также довольно массивные. В качестве последнего примера рассмотрим проблему конфиденциальности цифровых данных.

В Европейском союзе существует правительственное обязательство, направленное на защиту цифровых записей людей, даже когда они проводятся частными компаниями. Закон несет ответственность за любую компанию или организацию, осуществляющую бизнес в Европе или с европейскими гражданами. В

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

частности, это требует, чтобы компании защищали любые персональные данные, которые они собирают. Несоблюдение может означать огромный штраф, вплоть до процента от годовой прибыли фирмы, если произойдет нарушение.

Вернувшись домой, у нас есть аналогичные законы, но только в очень специфических отраслях, но это касается только отраслей здравоохранения и, в частности, медицинских записей. Ничто не защищает американцев от кражи данных за пределами здравоохранения.

Я понимаю, что существует очень мало шансов, что нынешний Конгресс собирается принять закон для защиты наших данных и, таким образом, нас самих, если это означает, что предприятиям может быть нанесен ущерб в этом процессе. Но GDPR - очень хорошо разработанный закон, который просто требует хороших практик обработки данных и только наказывает компании, которые охотно игнорируют эти рекомендации и нарушают их в результате.

Для того, чтобы соответствовать требованиям GDPR компаниям необходимо установить лимиты данных как с точки зрения того, сколько они собирают, так и с точки зрения продолжительности этой информации. Как правило, компаниям предлагается собирать информацию, необходимую для обработки транзакции, и не более того. Другим фактором в руководящих принципах GDPR является долговечность данных. Другими словами, компании должны очищать личную информацию о клиентах, когда она больше не нужна. Личная ответственность - еще одна тема GDPR, с компаниями, требующими назначения конкретных лиц, обладающих полномочиями по защите информации и ответственностью за происходящее. И последнее, но не менее важное: GDPR требует от компаний уведомлять людей, если их информация была скомпрометирована в течение 72 часов после получения информации о нарушении. Для человека, чьи записи были украдены, это даст им некоторое спокойствие, по крайней мере, зная, что теперь знают злоумышленники.

Таким образом, вы видите, что GDPR является элегантным в своем исполнении. Он поощряет компании к тому, чтобы быть хорошими стюардами личной информации и затрудняет несоблюдение каждого аспекта этого, не говоря уже о прямых штрафах.

Законодатели в США могут расценивать GDPR как чрезмерное вмешательство иностранного правительства, но GDPR является одним из самых чистых законов, которые должны появляться в течение многих лет.

<https://www.nextgov.com/ideas/2018/06/can-american-technology-firms-and-lawmakers-learn-europes-gdpr/149307/>

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

18. NTIA блокирует заявку China Mobile на присутствие в США, 03.07.2018

Правительство США стремится запретить China Mobile предоставлять услуги в Соединенных Штатах из-за проблем национальной безопасности.

Дэвид Редл, помощник секретаря по связям и информации в Департаменте торговли и глава Национального агентства по телекоммуникациям, рекомендовал не предоставлять дальнейшую лицензию China Mobile. «После значительного взаимодействия с China Mobile обеспокоенность по поводу увеличения рисков для правоохранительных органов США и интересов национальной безопасности не была устранена», - написал Редль.

В последние месяцы администрация Трампа рассматривала китайские телекоммуникационные компании по нескольким направлениям, в том числе приняла решение ([позднее было отменено](#)), чтобы запретить ZTE от поставщиков комплектующих к поставщикам из США - по существу, смертный приговор для фирмы.

В мае Пентагон запретил продажу мобильных устройств Huawei и ZTE на военных базах и концессионерах из-за проблем кибербезопасности. Сенатская версия Закона об утверждении национальной обороны 2019 года предусматривает ужесточение федеральных запретов на закупку устройств Huawei и ZTE. Однако в начале июня президент смягчил ограничения на ZTE после опасений, что они нанесли ущерб американским операторам телекоммуникационной техники.

China Mobile, которая имеет почти миллиард клиентов в своей стране, подала заявку на получение лицензии в 2011 году в FCC. Лицензия позволяет телекоммуникационным операторам соединяться с сетями внутренних сетей США для передачи внутреннего междугородного и международного трафика.

NTIA сообщила FCC, что China Mobile не намерена предлагать отечественные телекоммуникационные услуги или мобильные услуги в США, но хочет предоставлять международные голосовые услуги из США в зарубежные страны.

NTIA сказал FCC, что он обеспокоен количеством контроля китайским правительством над фирмой, способностью правоохранительных органов США запрашивать информацию в ходе своих обязанностей и возможностью преднамеренного нарушения других телекоммуникационных сетей, которые может привести к взаимосвязи. Хотя China Mobile заявила, что может минимизировать эти риски, NTIA сообщила FCC, что компания не будет устранять проблемы. Редакция NTIA также отметила, что администрация подавала секретное приложение, в котором содержалась

* Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии

информация, подтверждающая его озабоченность.

<https://fcw.com/articles/2018/07/03/china-mobile-ntia-denied.aspx>

Обзор цифровой повестки в мире - еженедельный мониторинг основных событий и тенденций в области формирования цифровой экономики государств-членов Евразийского экономического союза (далее – ЕАЭС) и зарубежных стран.

Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям.

Ознакомиться с деятельностью Евразийской экономической комиссии по развитию цифровой повестки в ЕАЭС можно на официальном сайте по ссылке:

<http://www.eurasiancommission.org/ru/act/dmi/workgroup/Pages/default.aspx>

Контактная информация:

Живых Мария Владимировна,

тел. 8-495-669-24-00 (доб. 45-64), zhivvykh@eecommission.org

* *Обзор подготовлен в рамках деятельности блока члена Коллегии (Министра) по внутренним рынкам, информатизации, информационно-коммуникационным технологиям Евразийской экономической комиссии*