

IPCHAIN

**LEGALTECH
REVIEW**

**Июнь
2022**

СОДЕРЖАНИЕ

Законодательство	4
Президент РФ подписал Закон о легализации параллельного импорта товаров	4
Государственная Дума одобрила в I чтении запрет использовать цифровые финансовые активы как средство платежа в РФ	4
В Государственной Думе предложили считать майнинг предпринимательской деятельностью	4
Государственная Дума приняла закон о создании бондовых складов.....	5
В Государственную Думу внесли проект об ответственности за нарушение цифровых прав ..	5
РСПП объявил о создании рабочей группы по вопросам кибербезопасности.....	6
ФАС сообщила о начале онлайн-приема жалоб на телефонный спам	6
Европарламент отказался согласовывать текст нового закона о цифровых услугах – Digital Services Act (DSA).....	6
В США представлен проект закона о защите персональных данных американцев в интернете.....	6
Новый законопроект о регулировании цифровых активов включит криптовалюты в традиционную финансовую систему США	7
Интеллектуальная собственность	7
Физические лица и самозанятые смогут зарегистрировать товарные знаки.....	7
В Государственную Думу внесли законопроект, уточняющий полномочия Роспатента	8
Географические указания предлагают разрешить включать в таможенный реестр интеллектуальной собственности	8
К авторам мультфильмов хотят отнести художников-постановщиков	8
Суд удовлетворил иск к Sony из-за отключения PS Store в РФ – компанию обязали заменить PS5 Digital на «рабочую консоль»	9
На Мэрайю Кэри подали 20-миллионный иск о плагиате песни All I Want for Christmas Is You	9
Английский суд присудил Эду Ширану и его соавторам более £900 000 судебных расходов ..	9
Энтузиаст будет судиться с Бюро авторского права США из-за отказа регистрировать ИИ в качестве автора рисунка	10
Cosmopolitan использовал нейросеть для создания обложки журнала	10
В Китае влиятельным видеоблогерам без профильного образования запретили высказываться на темы медицины и финансов.....	10

Цифровизация, искусственный интеллект	11
Состоялось «первое региональное подписание» кодекса этики в сфере ИИ	11
ЦБ протестирует сделки с недвижимостью за цифровые рубли	11
Сбер анонсировал первую в России сделку с ЦФА на своей платформе.....	11
В России хотят запустить гибридный стейблкоин на основе золота с обеспечением настоящими слитками	12
VK создает Web3.0, в основе которого будет метавселенная.....	12
Британия начнет применять блокчейн на традиционном финансовом рынке	12
Visa запускает в Латинской Америке карты с поддержкой криптовалют	13
Япония собирается штрафовать IT-компании за нежелание создавать представительства в стране	13
В Японии приняли закон о регулировании выпуска стейблкоинов.....	13
Tesla объявила о планах представить человекоподобного робота до конца сентября.....	14
Технологические гиганты объединяются для создания единой политики метавселенной.....	14
В Гарварде напечатали на 3D-принтере функциональную часть сердца.....	14
Hyundai запустил первый сервис роботакси в Южной Корее	14
В Израиле создали механизм, позволяющий оставлять NFT в наследство	15



ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

ПРЕЗИДЕНТ РФ ПОДПИСАЛ ЗАКОН О ЛЕГАЛИЗАЦИИ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ИМПОРТА ТОВАРОВ

Президент РФ Владимир Путин подписал Закон от 28.06.2022 [№ 213-ФЗ](#), легализующий параллельный импорт. Документ вступает в силу со дня его официального опубликования. Следует напомнить, что изменения в законодательство, давшие правительству в 2022 году право формировать перечень товаров, в отношении которых могут не применяться отдельные положения Гражданского кодекса о защите исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности, были приняты в конце марта. Теперь эту норму [дополняют](#) положением о том, что использование результатов интеллектуальной деятельности, выраженных в указанных товарах, не является нарушением. Также не является нарушением использование средств индивидуализации, которыми такие товары маркированы. Легализация параллельного импорта позволит защитить российские компании, ввозящие товары без разрешения правообладателя, от возможной гражданской, административной и уголовной ответственности.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ДУМА ОДОБРИЛА В I ЧТЕНИИ ЗАПРЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЦИФРОВЫЕ ФИНАНСОВЫЕ АКТИВЫ КАК СРЕДСТВО ПЛАТЕЖА В РФ

Госдума приняла в первом чтении [законопроект](#), который прямо прописывает запрет на использование цифровых финансовых активов (ЦФА) и утилитарных цифровых прав (УЦП) в качестве средства платежа на территории России. Делается [оговорка](#), что запрет может быть снят при наличии случаев, предусмотренных федеральными законами. В пояснительной записке говорится, что согласно действующему регулированию перечень сделок, предметом которых являются цифровые активы, является открытым, при этом прямой запрет на использование ЦФА и УЦП в качестве средства платежа не предусмотрен. «На оператора обмена ЦФА возлагается обязанность отказать в обеспечении заключения сделок с ЦФА и УЦП при нарушении установленных запретов», – говорится в пояснительной записке. Принятый в первом чтении законопроект также относит операторов платформ, в которых выпускаются цифровые активы, к субъектам национальной платежной системы, вводит для них режим номинального счета, бенефициарами по которому являются пользователи электронной платформы. На данный момент в реестре операторов информационных систем по выпуску ЦФА, который ведет ЦБ, находится три компании: блокчейн-платформа Atomyze (компания «Интеррос», входит в состав консорциума ее инвесторов), площадка Сбербанк и финтех-компания «Лайтхаус», совместно с «Трансмашхолдингом» (ТМХ) занимающаяся разработкой цифровой финансовой экосистемы.

В ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЕ ПРЕДЛОЖИЛИ СЧИТАТЬ МАЙНИНГ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ

На заседании рабочей группы по вопросу законодательного регулирования криптовалют в Госдуме [предложено](#) классифицировать майнинг как предпринимательскую деятельность с установлением коммерческих тарифов на электроэнергию. Рабочая группа обсуждала проект федерального закона «О регулировании цифровых валют (криптовалют)» и предложения экспертного совета к новому регулированию. Экспертный совет, созданный при рабочей группе, провел ряд заседаний по вопросам регулирования майнинга, оборота цифровых валют,

работы с участниками рынка цифровых валют, а также локализации, защиты и хранения данных. В целом члены совета поддержали подход Минфина РФ, однако отметили, что проект закона требует доработки по многим вопросам, в том числе с учетом рекомендаций Банка России. По мнению членов совета, для снижения рисков потери вложений из-за волатильности криптовалют, мошенничества и киберугроз нужно установить специальные требования к лицензируемым субъектам, уполномоченным на совершение операций с цифровыми валютами. Такими требованиями могут стать регистрация в РФ, финансовая устойчивость, состав руководства и безопасность информационных систем.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ДУМА ПРИНЯЛА ЗАКОН О СОЗДАНИИ БОНДОВЫХ СКЛАДОВ

Госдума в третьем чтении [приняла](#) законопроект о создании экспериментальных бондовых складов в стране. Татарстан намерен стать одним из пилотных регионов – бондовая зона в Республике может быть открыта на базе подразделения «Почты России» в казанском аэропорту. Бондовые склады используются для хранения и распределения товаров с маркетплейсов. Особый статус зоны позволяет выплачивать налоги и таможенные пошлины на товары не при пересечении ими границы, а после их покупки физлицами, что существенно упрощает возврат невостребованного товара обратно за рубеж. Прошедшая в Казани конференция по теме бондовых складов с участием лидеров российского рынка E-Commerce подтвердила их огромный интерес к созданию такой зоны именно в Татарстане. По их мнению, республика географически является наиболее удачным местом для проведения подобного эксперимента, здесь созданы самые комфортные условия для развития электронной торговли.

В ГОСУДАРСТВЕННУЮ ДУМУ ВНЕСЛИ ПРОЕКТ ОБ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ПРАВ

Председатель комитета Госдумы по финансовому рынку Анатолий Аксаков внес в нижнюю палату парламента [законопроект](#), предусматривающий административную ответственность за нарушения в области цифровых прав. Законопроект предлагает дополнить КоАП ст. 14.56.1 «Нарушение требований законодательства о цифровых правах». Подготовленный проект закона, в частности, устанавливает ответственность за нарушения со стороны оператора инвестиционной платформы и оператора информационной системы, а также со стороны тех, кто проводит сделки с цифровыми правами. За неисполнение оператором системы, где осуществляется выпуск цифровых активов, обязанности по ограничению возможности изменения записей об активах будет грозить штраф в размере от 20 000 до 30 000 руб. для должностных лиц и от 500 000 до 700 000 руб. для юридических. Кроме того, документ предусматривает административную ответственность за неисполнение оператором инвестиционной платформы обязанности ограничить внесение в платформу информации о возникновении, переходе и прекращении действия утилитарного цифрового права. За такие нарушения депутат предлагает установить штрафы в том же размере: для должностных лиц – от 20 000 до 30 000 руб., для юридических – от 500 000 до 700 000 руб. «Законопроект вводит ответственность за несоблюдение рамок, прописанных в законе о цифровых финансовых активах. Раньше это ничем не регулировалось, потому что не было самих активов, а сейчас они могут появиться. Это будет новая норма, которая нигде не была прописана с точки зрения ответственности. Она поможет навести порядок на рынке цифровых активов», – объяснил инициативу Аксаков.

РСПП ОБЪЯВИЛ О СОЗДАНИИ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО ВОПРОСАМ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ

В «РТК-Солар» состоялось выездное заседание комитета по цифровой экономике Российского союза промышленников и предпринимателей (РСПП), посвященное вопросам безопасности российских предприятий в условиях киберпротivостояния. По итогам обсуждения принято [решение](#) о создании рабочей группы по вопросам кибербезопасности, которую возглавит генеральный директор «РТК-Солар» Игорь Ляпунов. Предпосылками к созданию рабочей группы в рамках комитета РСПП по цифровой экономике РСПП стало резкое усиление протivостояния в киберпространстве в последние месяцы, что отражается на интересах российского бизнеса, безопасности критической информационной инфраструктуры и государства в целом. Рабочая группа займется разработкой предложений и рекомендаций по созданию государственных мер и нормативных документов, направленных на обеспечение киберустойчивости ключевых предприятий.

ФАС СООБЩИЛА О НАЧАЛЕ ОНЛАЙН-ПРИЕМА ЖАЛОБ НА ТЕЛЕФОННЫЙ СПАМ

В связи с большим количеством жалоб граждан на спам-звонки и SMS, в том числе из-за рубежа с использованием подменных номеров, Федеральная антимонопольная служба РФ совместно с операторами связи разработала и запустила на сайте ведомства [страницу](#) для приема обращений граждан к операторам для оперативной блокировки нежелательной рекламы, которая поступает абонентам без их согласия. Также формы для подачи жалобы на спам-рекламу появились на сайтах трех операторов связи – МТС, Tele2, «Мегафон», куда ФАС и перенаправляет жалобщиков со своего сайта. Заполнив форму, абонент может оставить жалобу на поступившую голосовую или SMS-рекламу и оперативно получить ответ от своего оператора. Ожидается, что [блокировка](#) нежелательной рекламы будет происходить в течение 72 часов.

ЕВРОПАРЛАМЕНТ ОТКАЗАЛСЯ СОГЛАСОВЫВАТЬ ТЕКСТ НОВОГО ЗАКОНА О ЦИФРОВЫХ УСЛУГАХ – DIGITAL SERVICES ACT (DSA)

Депутаты Европейского парламента отказались согласовывать [текст](#) нового закона о цифровых услугах Digital Services Act (DSA). В апреле депутатам и представителям Европейского совета удалось предварительно согласовать законопроект. Однако теперь европарламентарии обнаружили в представленном им тексте ряд положений, которые, по их мнению, не были согласованы ранее. Следует напомнить, что основополагающий принцип DSA – все, что запрещено офлайн, должно быть запрещено и онлайн. Закон был разработан Еврокомиссией и представлен евродепутатам в 2020 году. Документ призван «защитить цифровое пространство от распространения нелегального контента и обеспечить фундаментальные права пользователей».

В США ПРЕДСТАВЛЕН ПРОЕКТ ЗАКОНА О ЗАЩИТЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ АМЕРИКАНЦЕВ В ИНТЕРНЕТЕ

Двухпартийный законопроект о защите персональных данных (ПД) американцев в интернете (The American Data Privacy and Protection Act) [представлен](#) в Конгрессе Соединенных Штатов. Документ призван предоставить интернет-пользователям возможность управлять доступом и передачей их ПД платформам и сторонним брокерам данных. Законопроект предполагает

обязать онлайн-платформы, которые хранят пользовательские данные, недвусмысленно запрашивать у пользователя разрешение для доступа к ПД «понятным языком». По мнению конгрессменов, это ограничит возможности платформ по сбору ПД. The American Data Privacy and Protection Act указывает на то, что у интернет-пользователей и потребителей должна быть возможность отказаться от просмотра таргетированной рекламы, и отдельно предусматривает усиление защиты ПД несовершеннолетних.

НОВЫЙ ЗАКОНОПРОЕКТ О РЕГУЛИРОВАНИИ ЦИФРОВЫХ АКТИВОВ ВКЛЮЧИТ КРИПТОВАЛЮТЫ В ТРАДИЦИОННУЮ ФИНАНСОВУЮ СИСТЕМУ США

Сенаторы Синтия Ламмис и Кирстен Гиллибранд завершили работу над новым [законопроектом](#) о регулировании криптовалют, направленным на полное включение цифровых активов в финансовую систему США. Представленный законопроект предлагает создать саморегулируемое учреждение, которое будет заниматься исключительно криптовалютами и цифровыми активами. Документ отменит распространение на майнинговые компании положений, регулирующих финансовую деятельность брокерских компаний. Также законопроект предлагает передать больше полномочий Комиссии по торговле товарными фьючерсами США (CFTC) для надзора над криптовалютными рынками. Криптоскептики считают, что представленный на рассмотрение Сената законопроект стал следствием усиливающегося стремления криптовалютных компаний убедить законодателей, что для криптовалютного рынка правила регулирования традиционных финансов неприменимы. По их мнению, законодательная инициатива сенаторов Ламмис и Гиллибранда направлена на получение собственных инструментов регуляторного влияния на криптовалютную отрасль и входит в противоречие с позицией руководителя Комиссии по ценным бумагам и биржам США (SEC). В мае председатель SEC Гэри Генслер заявил, что законодательство по регулированию криптовалют абсолютно прозрачно и требует скорейшей регистрации всех криптокомпаний США.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

ФИЗИЧЕСКИЕ ЛИЦА И САМОЗАНЯТЫЕ СМОГУТ ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

Совет Федерации [одобрил](#) закон, разрешающий регистрировать товарные знаки физическим лицам и самозанятым гражданам без подтверждения статуса ИП. Проект федерального закона «О внесении изменений в часть четвертую Гражданского кодекса Российской Федерации» был разработан в рамках дорожной карты «Трансформации делового климата» в сфере интеллектуальной собственности. В настоящее время Гражданский кодекс устанавливает ограничение на право получения товарного знака – им могут обладать только юридические лица или индивидуальные предприниматели (ИП). Закон дает право регистрации товарного знака и самозанятым, так как отдельными видами предпринимательской деятельности россияне могут заниматься и без регистрации в качестве ИП. Кроме того, предусматривается обязательная регистрация залога прав на компьютерные программы, зарегистрированные в Роспатенте. Она позволит кредитовать технологические компании под залог прав на их программную продукцию. Нововведения позволят банку проверить в Роспатенте отсутствие других обременений на права. Это повысит шансы на принятие решения о выдаче кредитных средств.

В ГОСУДАРСТВЕННУЮ ДУМУ ВНЕСЛИ ЗАКОНОПРОЕКТ, УТОЧНЯЮЩИЙ ПОЛНОМОЧИЯ РОСПАТЕНТА

Глава Комитета Госдумы по госстроительству и законодательству Павел Крашенинников и председатель Комитета Совфеда по науке, образованию и культуре Лилия Гумерова внесли в Думу законопроект, уточняющий полномочия Роспатента. Согласно инициативе, при регистрации объектов патентного права, географических указаний, наименований места происхождения товаров Роспатент сможет сам публиковать заявки, которые прошли регистрацию по международной процедуре. По словам П. Крашенинникова, заявители, которые подают возражения, смогут в упрощенном порядке ознакомиться с заявками иностранных заявителей, в кратчайшие сроки подать возражения, что позволит защитить интересы российских правообладателей. В случаях подачи заявки на географическое указание, которое воспринимается в РФ как обозначение товара определенного вида, представится возможность узнать об этом на сайте Роспатента и быстро подать возражения. Кроме того, можно будет оспорить решение Роспатента в административном порядке через Палату по патентным спорам.

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПРЕДЛАГАЮТ РАЗРЕШИТЬ ВКЛЮЧАТЬ В ТАМОЖЕННЫЙ РЕЕСТР ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Географические указания предложили разрешить включать в таможенный реестр объектов интеллектуальной собственности (ТРОИС) наряду с объектами авторского права и смежных прав, товарными знаками и наименованиями мест происхождения товара. Соответствующий [законопроект](#) внесен на рассмотрение Госдумы. В настоящее время в соответствии с Таможенным кодексом Евразийского экономического союза таможенные органы могут приостанавливать срок выпуска товаров, содержащих объекты интеллектуальной собственности, включенные в единый ТРОИС государств – членов Союза или национальный таможенный реестр объектов интеллектуальной собственности, который ведется таможенным органом государства – члена ЕАЭС. К объектам интеллектуальной собственности, которые могут быть включены в единый таможенный реестр, относятся объекты авторского права и смежных прав, товарные знаки, знаки обслуживания и наименования мест происхождения товаров. Вместе с тем географические указания включению в таможенный реестр не подлежат, возможность приостановления срока выпуска таких товаров по запросу правообладателей либо при нарушении прав правообладателя не предусмотрена, говорится в пояснительной записке к документу.

К АВТОРАМ МУЛЬТФИЛЬМОВ ХОТЯТ ОТНЕСТИ ХУДОЖНИКОВ-ПОСТАНОВЩИКОВ

В Гражданском кодексе [предлагается](#) дополнить перечень авторов аудиовизуального произведения, включив в него художника-постановщика анимационного фильма. Такой законопроект планируют рассмотреть на пленарных заседаниях Госдумы в весеннюю сессию в первом чтении. Сейчас авторами любого аудиовизуального произведения считаются режиссер-постановщик, автор сценария и композитор. Иные лица, принимавшие участие в создании произведения, обладают авторскими правами на свои участки работы, но не имеют авторского права на фильм (мультфильм) в целом. Однако в случае анимации, по мнению авторов инициативы, художник-постановщик вносит не меньший, а в некоторых случаях и больший творческий вклад, чем режиссер-постановщик и автор сценария. Законопроект предлагает включить художника-постановщика анимационного фильма в состав авторов произведения и наделить личными неимущественными правами.

СУД УДОВЛЕТВОРИЛ ИСК К SONY ИЗ-ЗА ОТКЛЮЧЕНИЯ PS STORE В РФ – КОМПАНИЮ ОБЯЗАЛИ ЗАМЕНИТЬ PS5 DIGITAL НА «РАБОЧУЮ КОНСОЛЬ»

Судебное решение в пользу истца вынесли в Петушинском районном суде Владимирской области. Причиной иска стало отключение PS Store в России, из-за чего заявитель фактически больше не мог пользоваться PS5 Digital, которая поставляется без дисководов. Истец требовал у «Сони Электроникс» заменить свой нерабочий товар на аналогичный, ссылаясь на существенный недостаток. В «Сони Электроникс» [заявили](#), что компания – ненадлежащий ответчик, и что она не может заменить товар. В суде напомнили про Постановление Пленума ВС от 28.06.2012 года № 17, которое определяет недостатки программного обеспечения для сложного товара как недостаток оборудования в целом. Закон «О защите прав потребителей» предписывает обеспечить потребителю возможность использовать товар на протяжении всего его срока службы или заменить его. Петушинский районный суд обязал «Сони Электроникс» заменить PS5 Digital на рабочую консоль в течение недели. В противном случае с компании будут взыскивать по 500 рублей за каждый день просрочки. Судя по всему, «Сони Электроникс» не сможет выполнить требование суда, так как фактически все модели PS5 остаются рабочими за исключением отключенного PS Store в российском регионе. Владельцы консолей могут получить доступ к PS Store, создав новый профиль в другом регионе. При этом даже в российском PS Store можно совершать покупки, оплачивая товары картами оплаты. Следует отметить, что это первое решение по подобному иску в России.

НА МЭРАЙЮ КЭРИ ПОДАЛИ 20-МИЛЛИОННЫЙ ИСК О ПЛАГИАТЕ ПЕСНИ ALL I WANT FOR CHRISTMAS IS YOU

Автор песен Энди Стоун обратился в Окружной суд США в Восточном округе Луизианы с иском о нарушении авторских прав против Мэрайи Кэри. [По словам](#) Стоуна, он записал песню All I Want For Christmas Is You задолго до того, как певица выпустила свой рождественский хит с таким же названием. Стоун утверждает, что композиция была записана им еще в 1989 году в Нэшвилле, в 1993 году она транслировалась по радио, тогда же он снял на нее клип. Что касается трека Кэри, его дебют состоялся в 1994-м. Хотя песни звучат по-разному, истец требует взыскать с исполнительницы внушительную компенсацию в размере \$20 млн за использование придуманного им названия без согласования с ним.

АНГЛИЙСКИЙ СУД ПРИСУДИЛ ЭДУ ШИРАНУ И ЕГО СОАВТОРАМ БОЛЕЕ £900 000 СУДЕБНЫХ РАСХОДОВ

Английский музыкант Эд Ширан и несколько соавторов песни Shape of you в апреле [выиграли](#) суд по обвинению в плагиате. Недавно стало известно, что Высокий суд Лондона взыскал с проигравшей стороны £916,200 судебных расходов. Первоначальный иск предъявил сам Эд Ширан с соавторами после того, как они столкнулись с обвинениями в неправомерном заимствовании музыкального решения, выдвинутыми авторами песни Oh Why. Ответчики настаивали, что фрагмент 'Oh I' звучит очень похоже на фрагмент 'Oh Why' из их произведения. Они предъявили встречный иск. Решение суда [изложено](#) на 43 страницах и включает даже сравнение нотных записей фрагментов обеих песен. Поскольку ответчики указывали, что это не первый случай плагиата со стороны Эда Ширана, судья ознакомился также с пятью другими его песнями, якобы содержащими заимствования из произведений прочих авторов. В решении о взыскании судебных расходов Суд указал: «Я полагаю уместным, чтобы успех истцов был отражен в виде полной их оплаты ответчиками, за исключением тех расходов, которые станут предметом детальной оценки». Аргумент проигравшей стороны о том, что они вели бы себя иначе, если бы обстоятельства написания песни Shape of you были раскрыты им ранее, был отвергнут судом.

ЭНТУЗИАСТ БУДЕТ СУДИТЬСЯ С БЮРО АВТОРСКОГО ПРАВА США ИЗ-ЗА ОТКАЗА РЕГИСТРИРОВАТЬ ИИ В КАЧЕСТВЕ АВТОРА РИСУНКА

Создатель системы ИИ Creativity Machine Стивен Талер [подал](#) в суд на Бюро авторского права США и его директора Ширу Перлмуттер за отказ регистрировать его модель как автора изображения. Талер хочет добиться того, чтобы цифровой рисунок с железнодорожными путями и туннелем в окружении разноцветной пиксельной листвы зарегистрировали под авторством Creativity Machine. Согласно американскому законодательству, автором работы и владельцем авторских прав на нее не обязательно является одно и то же лицо. Ранее разработчик уже дважды подавал заявку на регистрацию патента на рисунок от имени Creativity Machine, но Бюро авторского права США отклонило обе. «Отказ ответчика регистрировать авторские права на работу противоречит закону. Действия ведомства были произвольными, капризными, злоупотребляющими полномочиями и противоречащими закону, не подтвержденными существенными доказательствами и превышающими установленные законом полномочия ответчиков», – [говорится](#) в иске Талера, поданном в окружной суд Вашингтона. Адвокат разработчика считает, что Бюро авторского права должно отозвать свое прежнее решение и одобрить поданную истцом заявку на регистрацию патента.

COSMOPOLITAN ИСПОЛЬЗОВАЛ НЕЙРОСЕТЬ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ОБЛОЖКИ ЖУРНАЛА

Редакторы журнала, члены исследовательской лаборатории искусственного интеллекта OpenAI и цифровой художник Карен Икс протестировали технологию AI на нескольких текстовых запросах. Среди них «женщина в серьгах, которая является порталом в другую вселенную», «модница крупным планом в стиле фильмов режиссера Уэса Андерсона» и «рука молодой женщины с лаком на ногтях, держащая коктейль Cosmopolitan». В итоге команда сочла самым удачным вариантом обложки ответ нейросети на запрос «широкоугольный снимок с нижнего ракурса женщины-астронавта со спортивным телосложением, идущей к камере на Марсе в бесконечной Вселенной в стиле цифрового искусства». Менеджер по коммуникациям OpenAI [заявила](#): «Я верю, что будут женщины, которые увидят это изображение, и им откроется дверь, через которую можно войти и заняться искусственным интеллектом или просто понять, как нейросети могут улучшить их работу и жизнь».

В КИТАЕ ВЛИЯТЕЛЬНЫМ ВИДЕОБЛОГЕРАМ БЕЗ ПРОФИЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЗАПРЕТИЛИ ВЫСКАЗЫВАТЬСЯ НА ТЕМЫ МЕДИЦИНЫ И ФИНАНСОВ

Популярным блогерам в Китае [запретили](#) во время видеотрансляций высказываться на темы медицины, юриспруденции, образования и финансов без соответствующего образования. Новые нормы разработаны в рамках мер, предпринимаемых китайскими властями для регулирования быстрорастущей цифровой экономики страны. В общей сложности власти запретили 31 деяние в интернете. К ним в том числе отнесены публикация контента, который «ослабляет или искажает руководящую роль коммунистической партии Китая и социалистической системы». Кроме того, запрещено использовать дипфейки с участием членов партии и государственных лидеров, а также намеренно раздувать шумиху по «чувствительным поводам» для привлечения общественного внимания. О том, какое наказание предусмотрено за нарушение требований, не сообщается.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

СОСТОЯЛОСЬ «ПЕРВОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ПОДПИСАНИЕ» КОДЕКСА ЭТИКИ В СФЕРЕ ИИ

На проходящей в Нижнем Новгороде VII ежегодной конференции «ЦИПР-2022» кодекс этики в сфере искусственного интеллекта (ИИ) [подписали](#) 19 нижегородских компаний, а также администрация Нижнего Новгорода. Это «первое региональное подписание» кодекса этики в сфере искусственного интеллекта. Также в ближайшее время запланированы подписания кодекса в Ханты-Мансийске и Иннополисе, а в сентябре – на Дальнем Востоке. Готовность присоединиться к кодексу подтвердили и 20 федеральных ведомств, [сообщает](#) правительство.

ЦБ ПРОТЕСТИРУЕТ СДЕЛКИ С НЕДВИЖИМОСТЬЮ ЗА ЦИФРОВЫЕ РУБЛИ

Центральный Банк хочет опробовать проведение сделок с недвижимостью, а также регулярные оплаты при получении товара с помощью цифрового рубля в апреле 2023 года. Параллельно с этим в Центробанке работают над формированием законодательной и нормативной базы для оборота цифрового рубля. [Планируется](#), что цифровой рубль станет третьей формой валюты наравне с наличными и безналичными деньгами. Он будет храниться в виде цифрового кода в электронном кошельке Банка России, а открывать кошельки и проводить финансовые операции с такими деньгами будут коммерческие кредитные организации. Прототип платформы для цифрового рубля появился в декабре 2021 года. В январе к платформе присоединились 12 кредитных учреждений. На первом этапе тестируют выпуск цифровых рублей, открытие кошельков банкам и гражданам, а также переводы между кошельками, уточняли в ЦБ. На втором этапе планируется апробация внедрения в цифровой рубль смарт-контрактов: с помощью процедуры можно будет «окрашивать» цифровые деньги для упрощения слежения за их движением. В первую очередь инновация затронет госвыплаты и субсидии, например, материнский капитал. Большая прозрачность операций для государства станет препятствием для недобросовестных получателей, которые планируют потратить пособия на непредусмотренные законом категории.

СБЕР АНОНСИРОВАЛ ПЕРВУЮ В РОССИИ СДЕЛКУ С ЦФА НА СВОЕЙ ПЛАТФОРМЕ

Первая сделка в России с цифровыми финансовыми активами (ЦФА) пройдет в течение июля на платформе Сбера. Заместитель председателя правления Сбербанка Анатолий Попов [заявил](#), что «Сбер» наблюдает за развитием новых технологий, в том числе в области распределенных реестров, и изучает, как развиваются блокчейн-технологии. По его словам, в настоящее время в «Сбере» появляются проекты с их использованием. Следует отметить, что 17 марта Сбербанк вошел в составляемый ЦБ реестр операторов информационных систем по управлению цифровыми финансовыми активами (ЦФА). Это позволяет юридическим лицам выпускать собственные ЦФА, приобретать их и совершать иные сделки на платформе Сбера.

В РОССИИ ХОТЯТ ЗАПУСТИТЬ ГИБРИДНЫЙ СТЕЙБЛКОИН НА ОСНОВЕ ЗОЛОТА С ОБЕСПЕЧЕНИЕМ НАСТОЯЩИМИ СЛИТКАМИ

На Санкт-Петербургской валютной бирже (СПВБ) готовится начало торгов цифровыми сертификатами на золото. Своего рода стейблкоин, обеспеченный золотом. Хотя формально у нового финансового инструмента имеются признаки цифрового финансового актива (ЦФА), он может получить и дополнительные свойства, не предусмотренные современным российским законодательством. «Цифровое золото» может поступить в обращение на платформе СПВБ уже в 2023 году. Настоящий золотой слиток будет регистрироваться в цифровом виде, после этого торги можно будет вести без несения издержек по хранению самого золота – при этом при желании слиток можно будет получить и на руки. Речь идет о [проекте](#), находящемся в высокой стадии готовности. Известно, что соглашение о создании необходимой экосистемы на днях подписали СПВБ и «Гознак». Последний уже подтвердил подготовку нового финансового инструмента, обеспеченного физическим золотом. Известно, что сейчас торги золотом осуществляются на Московской бирже, но драгоценный металл в своем физическом воплощении можно получить только через некоторые банки, причем процедура его получения довольно сложна. По мнению экспертов, новый вариант носит либо признаки цифрового финансового актива (ЦФА), либо гибридного цифрового продукта. По мнению специалистов, для участия в обращении ЦФА необходима регистрация специальной платформы в Центробанке. При этом имеются сведения, что СПВБ планирует работу с цифровыми финансовыми активами и даже рассматривает обращение криптовалют. Некоторые эксперты отрасли заявляют, что подобный вариант стейблкоина выходит за пределы существующего понятия ЦФА, в соответствии с законом право на получение непосредственно золота не предусмотрено – для этого потребуются либо менять законодательство, либо конструировать некие гибридные инструменты.

VK СОЗДАЕТ WEB3.0, В ОСНОВЕ КОТОРОГО БУДЕТ МЕТАВСЕЛЕННАЯ

Компания VK скоро представит платформу для токеномики и одновременно развития ИТ-инфраструктуры сообщества. СТО «ВКонтакте» Александр Тоболь [отметил](#): «Мы движемся в сторону метавселенных. Для этого сейчас начали с NFT, с защиты и монетизации авторского контента, и считаем, что «ВКонтакте» должен стать основным сервисом-провайдером с доступом к NFT в России и странах СНГ. Мы хотели бы быть некоторым маркетплейсом, который вам позволит выбирать между различными блокчейнами». Также СТО «ВКонтакте» объявил, что соцсеть открывает доступ к собственным технологиям видео и трансляций, а также инфраструктуре.

БРИТАНИЯ НАЧНЕТ ПРИМЕНЯТЬ БЛОКЧЕЙН НА ТРАДИЦИОННОМ ФИНАНСОВОМ РЫНКЕ

Британские власти намерены повысить эффективность и безопасность финансового рынка с помощью технологии распределенного реестра. В следующем году Министерство финансов Великобритании интегрирует блокчейн в некоторые рыночные операции, включая торговлю акциями и облигациями. Торговля акциями, облигациями и другими активами на финансовых рынках традиционно включает в себя три отдельных вида деятельности: торговлю, клиринг и расчеты. В Министерстве финансов [объяснили](#), что блокчейн позволит перестроить и модернизировать эту систему – публичные компании и фонды смогут выпускать облигации и акции в течение нескольких часов, а не дней или недель, которые требуются сейчас. Следует отметить, что в апреле этого года министр финансов Риши Сунак заявил, что Великобритания станет первой страной, которая разработает государственный NFT. Он поручил

Королевскому монетному двору отчеканить собственные невзаимозаменяемые токены. Сейчас неизвестно, какую роль NFT сыграют в национальной экономике Великобритании, но регуляторы обещают выпустить первые токены во второй половине этого года.

VISA ЗАПУСКАЕТ В ЛАТИНСКОЙ АМЕРИКЕ КАРТЫ С ПОДДЕРЖКОЙ КРИПТОВАЛЮТ

Одна из двух крупнейших мировых платежных систем Visa договорилась с латиноамериканскими стартапами о выпуске специализированных банковских карт. Visa объявила, что хочет дать как можно большему количеству людей возможность использовать криптовалюты через свою платежную сеть. Компания договорилась с такими местными компаниями как Satoshi Tango, Lemon Cash, Zro Bank и Afterbank. Держатели карт этих стартапов смогут расплачиваться цифровыми валютами, покупать криптоактивы через площадки, поддерживающие Visa, а также получать возврат денег за покупку в биткоинах. [По словам](#) соучредителя Lemon Cash Борха Маретял Сьюарда (Borja Martel Seward), в Центральной и Южной Америке криптовалюты представляют собой решение для улучшения жизни людей, которым проблематично получить доступ к традиционным банковским продуктам. Компания собирается предоставлять клиентам Visa кэшбек в размере 2% в биткоинах за любые покупки.

ЯПОНИЯ СОБИРАЕТСЯ ШТРАФОВАТЬ ИТ-КОМПАНИИ ЗА НЕЖЕЛАНИЕ СОЗДАВАТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА В СТРАНЕ

В марте 2022 года 45 зарубежных ИТ-компаний по распоряжению правительства Японии должны были открыть собственные представительства или местную штаб-квартиру (overseas global headquarters) в стране, согласно местному аналогу российского закона «о приземлении». Но некоторые ИТ-гиганты не выполнили это распоряжение до сих пор. Теперь им грозят штрафы. В начале июня 2022 года Министерство юстиции Японии [направило](#) в адрес данных компаний еще одно требование создать представительства в срок до 13 июня, в противном случае ведомство обратится в суд. По убеждению японских властей, при наличии официальных представительств зарубежных ИТ-компаний будет значительно проще выстроить взаимодействие. Например, пользователям будет удобнее подавать иски в случае клеветы в социальных сетях. По действующему законодательству Японии, зарубежные компании, ведущие в стране бизнес на постоянной основе, должны открывать свои официальные представительства. Однако зарубежные ИТ-компании говорят о предоставлении услуг в интернете, заявляя, что свой бизнес они не развивают на постоянной основе. Поэтому компании не видят оснований для создания представительств. Такую позицию подкрепляет и сравнительно небольшой штраф (примерно равный \$7400), грозящий при нарушении упомянутого положения. Есть предположение, что зарубежные компании не спешат с организацией представительств из-за увеличения налоговых отчислений после создания представительств.

В ЯПОНИИ ПРИНЯЛИ ЗАКОН О РЕГУЛИРОВАНИИ ВЫПУСКА СТЕЙБЛКОИНОВ

Парламент Японии принял закон о стейблкоинах. [Согласно](#) документу, криптовалюту признали цифровыми деньгами и указали, что она должна привязываться к иене или другим платежным средствам и гарантировать держателям право выкупа по номинальной стоимости. Новый закон вступит в силу через год. После этого выпускать стейблкоины в Японии смогут только лицензированные банки, зарегистрированные операторы по переводу денег и трастовые компании. Действие новых правил не касается ранее выпущенных криптовалют иностранных эмитентов.

TESLA ОБЪЯВИЛА О ПЛАНАХ ПРЕДСТАВИТЬ ЧЕЛОВЕКОПОДОБНОГО РОБОТА ДО КОНЦА СЕНТЯБРЯ

Функционирующая модель человекоподобного робота Optimus может быть [представлена](#) Tesla Inc. до конца сентября текущего года. Optimus предназначен для выполнения рутинных задач. Заявляется, что он сможет, например, ходить в магазин за продуктами. Рост робота составляет 173 сантиметра, вес – около 57 килограммов. Машина сможет перемещать грузы весом до 20 килограммов. Управление Optimus осуществляется при помощи «тех же ИИ-систем», что разработаны для электромобилей Tesla.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ГИГАНТЫ ОБЪЕДИНЯЮТСЯ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ЕДИНОЙ ПОЛИТИКИ МЕТАВСЕЛЕННОЙ

Microsoft и еще более 30 крупных компаний, занимающихся разработкой контента для метавселенной, объединяются в Форум для глобальной разработки стратегии виртуального мира. Форум будет посвящен проектам и инструментам с открытым исходным кодом для ускорения принятия стандартов метавселенной, а также разработке последовательной терминологии и руководств по ее разворачиванию. Одна из целей Форума – обеспечение того, чтобы ни одна компания не доминировала в разработке метавселенной подобно тому, как ранее разработкой интернета руководили несколько заинтересованных сторон. [По мнению](#) участников форума, усилия криптоиндустрии в метавселенной в том виде, в каком она существует сейчас, представляет собой централизованное и разрозненное бизнес-сообщество. Вот почему некоторые из крупнейших брендов в области игр и программного обеспечения собрались вместе, чтобы создать Форум стандартов метавселенной. Вместе с тем многие крупные компании, которые работают над созданием контента для метавселенной, отказались присоединиться к Форуму. Среди них такие гиганты как Apple, Niantic, разработавший популярную игру с дополненной реальностью Pokémon Go, и компания Roblox Corporation, создатель одноименного геймерского продукта.

В ГАРВАРДЕ НАПЕЧАТАЛИ НА 3D-ПРИНТЕРЕ ФУНКЦИОНАЛЬНУЮ ЧАСТЬ СЕРДЦА

Группа инженеров и биологов из Гарвардского университета [утверждает](#), что совершила прорыв в тканевой инженерии. Используя новую технологию 3D-печати, ученые произвели сердечные макрофиламенты – функциональную часть сердца, состав и поведение которой полностью соответствует реальному органу. По мнению авторов, их методика пригодится в регенеративной медицине – напечатанные органы можно использовать как в трансплантации, так и в менее серьезных операциях на сердце. Ученые отметили, что их технология может принести пользу задолго до того, как 3D-принтеры научатся печатать полноценные органы. По их словам, напечатанные ткани можно использовать для замены шрамов после сердечных приступов или изучения заболеваний в лабораторных условиях. Кроме того, эта технология может использоваться для поддержки детей с врожденными пороками сердца.

HYUNDAI ЗАПУСТИЛ ПЕРВЫЙ СЕРВИС РОБОТАКСИ В ЮЖНОЙ КОРЕЕ

Hyundai Motor начала испытания полностью беспилотных автомобилей в Сеуле. Сервис RoboRide [предлагает](#) короткие поездки на электромобилях Ioniq 5 под управлением алгоритмов машинного обучения. На данный момент услуга доступна в одном районе южнокорейской

столицы и только сотрудникам Hyundai, но в ближайшее время концерн намерен снять эти ограничения и расширить автопарк, чтобы начать обслуживать всех желающих. Со стороны клиентов RoboRide работает точно так же, как и сервисы Uber и Lyft. Пользователь заказывает машину через мобильное приложение iM, указывая пункт назначения, садится в электрокар и доезжает до выбранной точки, оплачивая поездку банковской картой.

В ИЗРАИЛЕ СОЗДАЛИ МЕХАНИЗМ, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ ОСТАВЛЯТЬ NFT В НАСЛЕДСТВО

Kirobo – это [механизм](#), не связанный с хранением, позволяющий пользователям завещать активы своим близким, предварительно определив автоматические переводы в восемь разных мест. Механизм основан на смарт-контракте, нет необходимости никому доверять свои активы. Передача наследства также может быть защищена с помощью Safe Transfer, что предотвращает ошибки. Настройка [наследования](#) включает в себя определение криптокошельков, представляющих наследников, определение суммы, которую каждый должен получить, и настройку таймера через интерфейс. Если переводы были защищены Safe Transfer, наследники получают уведомление и должны будут ввести правильный пароль для получения активов.