

**IPCHAIN**

**LEGALTECH  
REVIEW**

**Август  
2022**

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Законодательство .....</b>	<b>3</b>
Определены две социальные сети, где органы власти будут обязаны вести официальные аккаунты .....	3
Минцифры разработало законопроект о критериях государственных информационных систем.....	3
Минцифры создаст совет, который займется чисткой реестра ИТ-компаний.....	3
Правительство РФ не поддержало законопроект о защите NFT-токенов.....	4
В Госдуму внесли законопроект о получении принудительной лицензии на авторские права ..	4
Подписано постановление, разрешающее гражданам направлять документы в суды через МФЦ.....	4
В Аргентине разрешили платить налоги с помощью криптовалюты.....	5
<b>Интеллектуальная собственность .....</b>	<b>5</b>
Минпромторг не поддержал включение всех брендов в параллельный импорт.....	5
Роспатент уточняет права и обязанности патентных поверенных .....	5
83% подписчиков иностранных музыкальных сервисов, покинувших Россию, перешли на российские стриминги .....	6
Агентство креативных индустрий опубликовало исследование музыкального рынка.....	6
Германская фармкомпания Berlin-Chemie AG переспорила Роспатент.....	6
Google отказали в защите брендов и возврате 1 млрд рублей .....	7
Маркетплейсы объединяются против продавцов контрафакта .....	7
Суд в Индии обязал Telegram раскрыть данные каналов – нарушителей авторских прав.....	7
В США задумались об интеграции ИИ в патентное законодательство.....	8
В США представлен сервис защиты товарных знаков в доменных зонах.....	8
Картина, созданная ИИ, впервые выиграла на открытом конкурсе художников в США.....	8
<b>Цифровизация, искусственный интеллект .....</b>	<b>9</b>
Правительство объявило о начале работы Национального центра развития ИИ .....	9
Минфин и Банк России хотят легализовать трансграничные расчеты в криптовалютах .....	9
«Сбер» создал технологию по распознаванию дипфейков .....	10
Киргизская Республика ввела понятие «Цифровой кочевник».....	10
70% автомобилей в Шанхае будут иметь автопилот к 2025 году .....	10

# ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

## ОПРЕДЕЛЕНА ДВЕ СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ, ГДЕ ОРГАНЫ ВЛАСТИ БУДУТ ОБЯЗАНЫ ВЕСТИ ОФИЦИАЛЬНЫЕ АККАУНТЫ

В соответствии с [Распоряжением](#) Председателя Правительства М.Мишустина государственные органы, органы местного самоуправления, подведомственные организации и суды будут обязаны создать и вести свои официальные аккаунты в соцсетях «ВКонтакте» и «Одноклассники». Новые требования, согласно подписанному в июле [закону](#), вступают в силу с 1 декабря 2022 года. Официальный аккаунт госведомства может быть создан в любой соцсети из определенного правительством перечня.

## МИНЦИФРЫ РАЗРАБОТАЛО ЗАКОНОПРОЕКТ О КРИТЕРИЯХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Для общественного обсуждения опубликован разработанный Минцифры [законопроект](#), определяющий критерии отнесения информационных систем к государственным (ГИС). Проектом закона предлагается отнести к ГИС все системы, созданные для реализации полномочий госорганов, либо обеспечения обмена информацией между госорганами, либо для сбора и обработки сведений, получаемых органами власти и организациями, осуществляющими предоставление государственных услуг, а также для осуществления иных функций, установленных федеральным и региональным законодательством. Также предусматривается передача правительству полномочий определять случаи и порядок приостановления деятельности и финансирования создания и эксплуатации ГИС, если будут выявлены нарушения требований к информационным системам. Соответствующие [изменения](#) вносятся в федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и о защите информации». Следует отметить, что обсуждение документа продлится до 14 сентября.

## МИНЦИФРЫ СОЗДАСТ СОВЕТ, КОТОРЫЙ ЗАЙМЕТСЯ ЧИСТКОЙ РЕЕСТРА ИТ-КОМПАНИЙ

Минцифры собирается провести аудит реестра аккредитованных ИТ-компаний, после которого из списка исключат непрофильные предприятия. О создании «Совета по аннулированию государственной аккредитации организаций, осуществляющих деятельность в сфере ИТ» говорится также в проекте приказа главы Минцифры Максута Шадаева. В ведомстве [подтвердили](#), что практика привлечения экспертов отрасли будет расширяться, а также что Минцифры регулярно проверяет компании из реестра на соответствие необходимым требованиям. По словам гендиректора «Алми Партнера» (разработчик AlterOffice) Михаила Лебедева, отрасль с начала года обсуждала с Минцифры идею провести проверку. Около половины записей в реестре выглядят фиктивными, считает он. Следует отметить, что 1 августа Минцифры исключило из реестра ИТ-компаний более 400 организаций, которые не соответствовали статусу: в том числе «ВТБ», «Сбербанк», «Альфа-Банк», «Тинькофф», «Почту России», «Делимобиль», «Ростелеком», «МТС», «Мегафон» и других.

## ПРАВИТЕЛЬСТВО РФ НЕ ПОДДЕРЖАЛО ЗАКОНОПРОЕКТ О ЗАЩИТЕ NFT-ТОКЕНОВ

Правительство дало отрицательный отзыв на законопроект, направленный на защиту исключительных прав на создаваемые NFT-токены. В отзыве правительства [отмечено](#), что в законодательстве не определены используемые в законопроекте понятия «токен», «цифровой актив» и «система блокчейн». В правительстве добавили, что из законопроекта не ясно, к какой категории объектов интеллектуальной собственности относится токен. Также там отметили, что определение токена в виде данных, хранящихся в системе распределенного реестра, в большей степени соответствует признакам цифровых финансовых активов, отношения, возникающие при выпуске, учете и обращении которых являются предметом регулирования закона о цифровых финансовых активах. На основании этих замечаний правительство решило не поддерживать законопроект.

## В ГОСДУМУ ВНЕСЛИ ЗАКОНОПРОЕКТ О ПОЛУЧЕНИИ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ЛИЦЕНЗИИ НА АВТОРСКИЕ ПРАВА

Депутат Госдумы Дмитрий Кузнецов внес на рассмотрение в ГД законопроект, предлагающий введение в РФ механизма получения принудительной лицензии на авторские и смежные права на ставшие недоступными в стране фильмы, программы, книги и другие объекты таких прав. Как [отмечает](#) автор в пояснительной записке, «злоупотребление исключительным правом» уже повлекло убытки для бизнеса в России: пострадали кинотеатры, цифровые платформы, учреждения культуры, которые создавали новые произведения на основе работ зарубежных авторов. Условием получения такой лицензии является то, что объект авторских и смежных прав стал полностью недоступен на рынке и правообладатель отказал в предоставлении лицензии лицу, которое выразило желание использовать объект на рыночных условиях. Отмечается, что возможность получения принудительной лицензии предусмотрена только в отношении правообладателей из недружественных РФ стран или лиц, находящихся под их влиянием. Кузнецов подчеркивает, что проект предлагает два правовых подхода. В первом случае пользователь может получить принудительную лицензию на ранее согласованных с правообладателем условиях, если иностранный правообладатель или его представитель в РФ необоснованно расторг лицензионный договор. Второй подход применяется в отношении объектов авторского и смежного права, которые ранее не использовались на территории Российской Федерации. В этом случае лицензию в судебном порядке может получить любая организация по управлению правами на коллективной основе.

## ПОДПИСАНО ПОСТАНОВЛЕНИЕ, РАЗРЕШАЮЩЕЕ ГРАЖДАНАМ НАПРАВЛЯТЬ ДОКУМЕНТЫ В СУДЫ ЧЕРЕЗ МФЦ

Уполномоченные многофункциональные центры предоставления госуслуг (МФЦ) [получили](#) возможность обеспечивать в секторах пользовательского сопровождения бесплатный доступ заявителей к государственной автоматизированной системе «Правосудие» и информирование о порядке доступа к ней для подачи в суд документов в электронном виде и получения документов из суда. Документ [разработан](#) Минэкономразвития, которое совместно с Судебным департаментом при Верховном суде РФ и регионами осуществляет реализацию пилотного проекта по обеспечению в МФЦ доступа заявителей к ГАС «Правосудие».

## В АРГЕНТИНЕ РАЗРЕШИЛИ ПЛАТИТЬ НАЛОГИ С ПОМОЩЬЮ КРИПТОВАЛЮТЫ

В провинции Аргентины Мендоса разрешили жителям платить налоги при помощи криптовалюты. В администрации провинции [заявили](#), что новая услуга является частью стратегической задачи по модернизации и внедрению новшеств, реализуемой налоговыми властями Мендосы в целях предоставления налогоплательщикам различных инструментов для выполнения их обязательств. Полученные в криптовалюте средства конвертируют в аргентинский песо, данные операции будет осуществлять неназванная платежная система. Граждане смогут использовать криптокошельки Binance, Bitso, Buenbit, Bybit, Ripio и Lemon, платежи будут приниматься исключительно в стейблкоинах, включая DAI и USDT.

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

### МИНПРОМТОРГ НЕ ПОДДЕРЖАЛ ВКЛЮЧЕНИЕ ВСЕХ БРЕНДОВ В СПИСОК ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ИМПОРТА

Министерство промышленности и торговли России не поддержало включение товаров всех брендов в список параллельного импорта – мера должна работать только для тех товаров, которые не имеют отечественных аналогов. Как [отметили](#) в министерстве, решение об указании в перечне параллельного импорта конкретных брендов позволяет обеспечить наполнение российского рынка необходимыми товарами, но при этом нивелировать риски для локализованных иностранных предприятий, продолжающих работу на российском рынке. «Стимулирование импорта должно работать только в тех нишах, в которых российское производство пока еще не может полностью обеспечить потребности промышленных предприятий и конечных потребителей», – добавили в министерстве.

### РОСПАТЕНТ УТОЧНЯЕТ ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ПАТЕНТНЫХ ПОВЕРЕННЫХ

11 августа Роспатент опубликовал проекты двух приказов: [о новых правилах стажировки кандидатов в патентные поверенные](#) и [о перечне информационных систем](#), которыми поверенные вправе пользоваться в рамках своей деятельности. Новеллы призваны реализовать на практике нормы закона, который уточнил права патентных поверенных и их профессиональных организаций. Согласно первому документу, срок стажировки должен составлять не менее полугода. Проводить ее должен поверенный, профессиональный стаж которого составляет от пяти лет с момента его официальной регистрации. Обучение должно включать предоставление письменных и устных консультаций по вопросам защиты интеллектуальных прав и оформление документов для правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности. Вторая инициатива [предусматривает](#), что патентные поверенные могут пользоваться инфраструктурой поиска патентной информации и средств индивидуализации и госсистемой «Омниканальное взаимодействие Роспатента с заинтересованными лицами в ходе предоставления государственных услуг, услуг в рамках международных соглашений и договоров, публикации общедоступной информации о деятельности в сфере регистрации и охраны объектов интеллектуальной собственности в формате открытых данных». Сейчас такого перечня нет. Закон № 416-ФЗ, подписанный в конце прошлого года, обязал Роспатент составить и опубликовать его. Доступ к обозначенным в нем ресурсам патентным поверенным законодательно гарантирован.

## 83% ПОДПИСЧИКОВ ИНОСТРАННЫХ МУЗЫКАЛЬНЫХ СЕРВИСОВ, ПОКИНУВШИХ РОССИЮ, ПЕРЕШЛИ НА РОССИЙСКИЕ СТРИМИНГИ

Большинство подписчиков ушедших иностранных музыкальных сервисов перешли на платные российские платформы. Самым популярным стриминговым сервисом у российских пользователей стала «Яндекс Музыка». Ее выбрали 83% бывших подписчиков Apple Music, 71% подписчиков YouTube Music и 65% клиентов Spotify. Вторым по популярности сервисом стал «VK Музыка», третьим – МТС Music, четвертым – «Звук» (ранее «СберЗвук»). Однако перераспределение аудитории привело к увеличению общей доли пользователей пиратских сервисов вместо легальных. Об их использовании в первые два месяца 2022 года сообщали 6,2% опрошенных. В августе их количество выросло до 9,8%. Доля граждан, которые предпочитают легальные сервисы, упала до 78% с 83% в начале года.

## АГЕНТСТВО КРЕАТИВНЫХ ИНДУСТРИЙ ОПУБЛИКОВАЛО ИССЛЕДОВАНИЕ МУЗЫКАЛЬНОГО РЫНКА

Агентство креативных индустрий, подведомственное Департаменту предпринимательства и инновационного развития г. Москвы, опубликовало результаты исследования «Музыкальный рынок Москвы», подготовленное компанией «Технологии Доверия» (ранее – PwC Russia) и креативным бюро «K22» в середине августа 2022 года. В документе описывается динамика всех сегментов рынка – концертной индустрии, создания, монетизации и продвижения контента за 2017–2021 годы. В соответствии с результатами исследования с 2016 года московский музыкальный рынок активно развивается, в том числе из-за спада распространения пиратских носителей. На смену приходит стриминг, легализующий музыкальный контент и демонстрирующий ежегодные темпы роста в 42% с 2015 года. По данным исследования, в 2021 году объем стриминга в России достиг 246 млн долларов, а количество подписчиков – 20 млн слушателей, при этом последние пять лет на рынке наблюдался рост в общемировом темпе – на 10–30% в год. В том числе это стало возможным благодаря появлению комбинированных подписок, таких как «Яндекс.Плюс» и VK Combo. Авторы исследования сходятся во мнении, что с уходом Spotify и потерей части подписчиков Apple Music аудитория стримингов перераспределится. Из-за того, что большая тройка зарубежных лейблов – Warner Music, Sony Music и Universal Music – не будет поставлять новинки российским компаниям, возрастут риски новой волны пиратства. Также ожидается сокращение расходов населения на развлечения, в том числе на музыку. В целом, по мнению экспертов, музыкальный рынок в 2022 году может потерять до 30%.

## ГЕРМАНСКАЯ ФАРМКОМПАНИЯ BERLIN-CHEMIE AG ПЕРЕСПОРИЛА РОСПАТЕНТ

Российский суд по интеллектуальным правам (СИП) [объявил](#) недействительным отказ Роспатента признать товарные знаки лекарственных препаратов «Мезим» и «Мезим форте» производства фармацевтической компании Berlin-Chemie AG общеизвестными в РФ. Это значит, что компания теперь вправе ожидать, что товарные знаки ее препаратов будут находиться в нашей стране под правовой охраной бессрочно.

## GOOGLE ОТКАЗАЛИ В ЗАЩИТЕ БРЕНДОВ И ВОЗВРАТЕ 1 МЛРД РУБЛЕЙ

[Арбитражный суд города Москвы](#) отказал Google LLC в запрете на реализацию товарных знаков Google Play и G Pay (дело [№ А40-173988/2022](#)). В рамках этого иска американская компания пытается [оспорить](#) оценки рыночной стоимости этих брендов, сделанные независимой экспертной организацией «Пакс». 17 августа Google LLC также ходатайствовала о запрете на реализацию товарных знаков, стоимость которых истец оспаривает, до рассмотрения иска. Суд не усмотрел оснований для применения обеспечительных мер. Следует отметить, что заседание по этому делу назначено на 29 ноября. Ранее ООО «Гугл» подало исковое заявление о признании себя несостоятельным (дело [№ А40-126705/2022](#)). Помимо уже взысканной неустойки (начисление которой начнется снова осенью) значительная часть активов компании арестована по искам других российских СМИ, которые потеряли доступ к своим YouTube-каналам.

## МАРКЕТПЛЕЙСЫ ОБЪЕДИНЯЮТСЯ ПРОТИВ ПРОДАВЦОВ КОНТРАФАКТА

Ozon, Wildberries и «Яндекс.Маркет» создали систему для обмена информацией о продавцах контрафактной продукции. Маркетплейсам пришлось объединиться под бременем ответственности: с 1 марта 2023 года именно они должны [отвечать](#) за продажу контрафактной продукции, маркировать товары и передавать сведения в систему «Честный знак». Созданная Ozon, Wildberries и «Яндекс.Маркет» система будет собирать сведения о случаях размещения контрафакта, а также информацию о продавце и данные документов, подтверждающие нарушение. Обнаружив контрафакт, маркетплейс будет блокировать его. Если этого же продавца заметят на других торговых площадках, можно будет запросить у него документы и при их отсутствии или недостоверности также заблокировать. В планах инициативных маркетплейсов совместно с Федеральной антимонопольной службой [разработать](#) механизм приостановки деятельности поставщиков контрафакта. Предполагается, что при первом нарушении деятельность продавца смогут приостановить на три месяца, а при повторном ему откажут в размещении товарных предложений на всех торговых площадках страны.

## СУД В ИНДИИ ОБЯЗАЛ TELEGRAM РАСКРЫТЬ ДАННЫЕ КАНАЛОВ – НАРУШИТЕЛЕЙ АВТОРСКИХ ПРАВ

Индийский суд обязал Telegram раскрыть данные каналов, подозреваемых в нарушении авторских прав. Издание TechCrunch [отмечает](#), что индийский суд впервые потребовал от какого-либо мессенджера передать данные, связанные с нарушением интересов правообладателей. В суд обратилась жительница Индии. Она пожаловалась на то, что принадлежащие ей учебные материалы распространяются неизвестными через Telegram-каналы на платной основе. Список этих каналов был предоставлен в суд. Суд потребовал от мессенджера раскрыть сведения, включая номера мобильных телефонов, IP-адреса и адреса электронной почты, используемые для загрузки контента, нарушающего авторские права. При этом суд не учел доводы Telegram, серверы для хранения ПД пользователей которого находятся в Сингапуре, о том, что раскрытие данных является нарушением политики конфиденциальности компании. Правообладатели не могут «быть оставлены совсем без защиты от реальных нарушителей» из-за того, что мессенджер решил разместить свои серверы в Сингапуре, [указал](#) судья.

## В США ЗАДУМАЛИСЬ ОБ ИНТЕГРАЦИИ ИИ В ПАТЕНТНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Лидеры бизнеса и сферы интеллектуальной собственности в США призвали к пересмотру национального патентного законодательства с учетом развития современных технологий искусственного интеллекта (ИИ). [По мнению](#) экспертов, существующие акты об интеллектуальной собственности устарели, поскольку правила, диктующие, какие типы инноваций могут быть запатентованы, остались в значительной степени нетронутыми со времен исторического Закона о патентах 1793 года. Хотя закон является широким и гласит, что «любое новое и полезное искусство, машина, производство, состав материи или любое новое и полезное усовершенствование» потенциально патентоспособны, существуют условия, затрудняющие патентование, например, систем машинного обучения. Как заявил бывший заместитель министра торговли США по вопросам интеллектуальной собственности Андрей Янку, отсутствие патентов на ИИ скроет информацию о последних коммерческих применениях технологии от общественности и затормозит инновации. «Поэтому сказать, что патентная система, по крайней мере, с этой точки зрения, нуждается в модернизации, – это преуменьшение. Это абсолютно необходимо, и это вопрос непосредственной национальной безопасности», – отметил Янку. Большинство экспертов согласны с тем, что алгоритмы искусственного интеллекта должны быть запатентованы, однако вопрос о том, следует ли предоставлять интеллектуальные права машинам, производящим технологии, остается спорным. Действующие законы об интеллектуальной собственности не признают нечеловеческих существ изобретателями, а это означает, что системы машинного обучения не могут быть признаны таковыми.

## В США ПРЕДСТАВЛЕН СЕРВИС ЗАЩИТЫ ТОВАРНЫХ ЗНАКОВ В ДОМЕННЫХ ЗОНАХ

На крупнейшей конференции доменного бизнеса NamesCon, которая проходит в городе Остин, штат Техас (США), объявлено о создании сервиса [NameBlock AS](#), призванного помочь правообладателям защитить товарные знаки в доменном пространстве. Это весьма серьезная проблема, поскольку случаи киберсквоттинга и мошенничества с использованием доменов, имена которых чрезвычайно сходны или совпадают с наименованиями известных брендов – распространенное явление. Некоторые регистраторы предлагают правообладателям услуги блокировки имен, совпадающих с наименованиями брендов в доменных зонах, которыми управляют. Но этот сервис есть не у всех регистраторов, а число общих доменов верхнего уровня давно уже превышает тысячу, что делает задачу защиты товарных знаков в доменном пространстве весьма непростой. Сервис NameBlock [позиционируется](#) как своего рода «маркетплейс» для блокировки наименований брендов. Он предлагает регистраторам возможность создания собственных механизмов блокировки, а правообладателям – «услугу одного окна» для защиты своих брендов сразу во множестве доменных зон.

## КАРТИНА, СОЗДАННАЯ ИИ, ВПЕРВЫЕ ВЫИГРАЛА НА ОТКРЫТОМ КОНКУРСЕ ХУДОЖНИКОВ В США

Американский инженер и художник Джейсон Аллен, специализирующийся на синтетических медиа, [сообщил](#) о победе на конкурсе изобразительного искусства в рамках Ярмарки штата Колорадо. Отличительной особенностью полотна «Théâtre D'opéra Spatial» стало то, что холст был написан не самим автором, а продвинутыми алгоритмами, но жюри этого не знало. Это первый случай, когда ИИ обошел художников-людей в открытом конкурсе. Генерируя картину, ИИ смешал несколько стилей и создал уникальное изображение в формате «космической оперы». Победа ИИ вызвала оживленные дискуссии в Twitter, Reddit и других

социальных сетях. Некоторые комментаторы заявили, что человечество добилось огромного прогресса в разработке алгоритмов. Однако, по мнению другого художника Генеля Джумалона, в победе с помощью алгоритмов нет положительных сторон и в таких мероприятиях должны участвовать только люди.

---

## ЦИФРОВИЗАЦИЯ, ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

### ПРАВИТЕЛЬСТВО ОБЪЯВИЛО О НАЧАЛЕ РАБОТЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА РАЗВИТИЯ ИИ

При Правительстве России начал работать Национальный центр развития искусственного интеллекта (ИИ). «На данный момент Минэкономразвития подготовлены проекты постановлений правительства, предусматривающие порядок предоставления из федерального бюджета субсидии на создание и функционирование Центра», – [говорится](#) в сообщении. Заместитель Председателя Правительства Дмитрий Чернышенко заявил, что Центр станет одним из инструментов реализации Национальной стратегии развития искусственного интеллекта, утвержденной президентом России, а также мероприятий федерального проекта «Искусственный интеллект» национальной программы «Цифровая экономика». По словам Чернышенко, перед Центром поставлен широкий круг аналитических, практических, экспертных и координационных задач. Во-первых, он будет ключевой площадкой для отбора эффективных ИИ-решений для бизнеса, науки и государства. Во-вторых, Центр регулярно будет проводить мониторинг ключевых показателей развития ИИ, а также экспертизу официальных документов в области национального регулирования сферы. Директором Центра назначен Сергей Наквасин, который ранее занимал должности заместителя руководителя Аналитического центра при Правительстве, а также заместителя генерального директора АНО «Цифровая экономика».

### МИНФИН И БАНК РОССИИ ХОТЯТ ЛЕГАЛИЗОВАТЬ ТРАНСГРАНИЧНЫЕ РАСЧЕТЫ В КРИПТОВАЛЮТАХ

Минфин и Банк России вновь изменили свое отношение к криптовалютам. Они считают, что в ближайшее время необходимо легализовать криптовалютные трансграничные расчеты. Замминистра финансов Алексей Моисеев [заявил](#), что сейчас люди открывают криптокошельки за пределами Российской Федерации. Однако нужно, чтобы это могли сделать поднадзорные ЦБ субъекты в России. Он добавил, что, хотя разница в подходе к криптовалютам у Минфина и ЦБ сохранилась, ведомства сошлись во мнении, что ситуация меняется. Следует отметить, что 30 августа премьер-министр России Михаил Мишустин [предложил](#) использовать цифровые активы для оплаты импорта и экспорта. По его мнению, они смогут стать средством, которое гарантирует «бесперебойную оплату».

## «СБЕР» СОЗДАЛ ТЕХНОЛОГИЮ ПО РАСПОЗНАВАНИЮ ДИПФЕЙКОВ

Команда Сбербанка [рассказала](#) о новой разработке. В компании придумали и запатентовали технологию по выявлению дипфейков. Она позволяет с высокой точностью определить синтетически измененные изображения лиц на видео. Основу технологий составляет ряд ансамблей нейросетевых моделей класса EfficientNet и метод амплификации и анализа средствами ИИ микроизменений в цветах объектов на кадрах. Объединенные в одну систему, они позволяют с высокой точностью определить синтетически измененные изображения лиц на видео. Отличительной особенностью системы можно считать возможность обработки видеоконтента с несколькими лицами в кадре. В этом случае система выявляет отдельное лицо, созданное синтетическим образом, и оценивает его достоверность, что позволяет противодействовать ряду методов обхода систем выявления дипфейков. Разработка поможет выявлять кибератаки на «Сбер» и клиентов на самых ранних стадиях, бороться с фейковыми новостями и обеспечивать защиту переговоров по видеосвязи. Патент, содержащий метод амплификации и анализа средствами ИИ микроизменений в цветах объектов на кадрах, Федеральная служба по интеллектуальной собственности признала патентом недели.

## КИРГИЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА ВВЕЛА ПОНЯТИЕ «ЦИФРОВОЙ КОЧЕВНИК»

Киргизская Республика (КР) приняла [Положение](#) «Об утверждении Временного положения о присвоении статуса „Цифровой кочевник“ («Digital nomad») иностранным гражданам и лицам без гражданства». Данное положение предоставляет режим наибольшего благоприятствования для специалистов в республике. Статус дает гражданам ряда стран право находиться на территории КР без регистрации по месту пребывания и наличия соответствующих документов для осуществления трудовой деятельности. Кроме того, он облегчает взаимодействие с государственными органами. Минэкономкоммерции КР подготовило пошаговую инструкцию о получении статуса «Цифровой кочевник». В справке отражены развернутые ответы на основные вопросы, возникающие у потенциальных специалистов на переселение. Так, например, обладатель статуса «Цифровой кочевник» освобождается от обязанности осуществления регистрации по месту проживания на территории КР, от необходимости получения разрешения на работу, автоматически получает персональный идентификационный номер и многое другое. Заявку на статус «Цифровой кочевник» могут подавать граждане следующих стран: Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Молдова, Российская Федерация. Соискатель может подать через портал заявление на присвоение статуса «Цифровой кочевник», заполнить анкету, затем предоставить документы в уполномоченный орган в сфере труда и занятости. Заявка принимается к рассмотрению Единой системой учета внешней миграции. Срок рассмотрения заявки на присвоение статуса «Цифровой кочевник» составляет три рабочих дня. За присвоение статуса оплата не взимается.

## 70% АВТОМОБИЛЕЙ В ШАНХАЕ БУДУТ ИМЕТЬ АВТОПИЛОТ К 2025 ГОДУ

Правительство Шанхая представило новый план развития автономного транспорта в городе с четырьмя уровнями автономности, начиная от второго и заканчивая четвертым. Оно предполагает, что большая часть городских автомобилей будет поддерживать второй, третий или четвертый уровень автономности. Последний должен быть реализован в «конкретных областях и сценариях». За счет развития направления робомобилей Шанхай рассчитывает в ближайшие годы увеличить оборот этого сектора городской экономики в шесть раз – с \$14 млрд до \$72 млрд. Новый план был [опубликован](#) Генеральным управлением муниципально-народного правительства Шанхая. Представители ведомства сообщили, что Шанхай намерен создать ведущую в стране экосистему инноваций и разработок для «интеллектуальных автомобилей». Это означает, что правительство будет поощрять и поддерживать различные программы, связанные с беспилотниками как от госкомпаний, так и от частного сектора.