# Состояние интернета и цифровых прав в Литве (2019-2025)

В период с 2019 по 2025 год Литва утвердилась как страна с одной из самых развитых интернет-инфраструктур в Европе. Уровень проникновения интернета среди населения достиг 89,5%, а технологическую основу составили оптоволоконные сети (FTTH), охватывающие более 61% домохозяйств, и стремительно развернутые сети 5G, покрывающие 90% населения уже к 2022 году. Благодаря этому страна стабильно демонстрирует высокие показатели скорости доступа, достигающие 192 Мбит/с для фиксированного и 100 Мбит/с для мобильного интернета, что создает прочную технологическую базу для реализации цифровых прав граждан.

Законодательная база Литвы в области интернета в значительной степени гармонизирована с нормами Европейского Союза и направлена на защиту прав пользователей, обеспечение конкуренции и безопасности. Регулирование осуществляется комплексом законов и деятельностью уполномоченных ведомств, таких как Регулятор связи (RRT) и Национальный центр кибернетической безопасности (NKSC). Вместе с тем, в стране действуют четко прописанные процедуры блокировки интернет-ресурсов и законодательство, устанавливающее ответственность за "слова в интернете", включая распространение дезинформации и разжигание ненависти. Эти механизмы применяются для борьбы с нарушениями авторских прав, нелегальными азартными играми и распространением противоправного контента.

Ключевым фактором, повлиявшим на состояние цифровых прав, стала геополитическая обстановка, в частности, полномасштабное вторжение России в Украину. В ответ на возросшие угрозы национальной безопасности власти Литвы активизировали блокировку российских пропагандистских ресурсов и СМИ. Хотя в стране не зафиксировано случаев массовых отключений интернета, практика блокировок и отдельные случаи уголовного преследования за высказывания в сети создают напряжение между необходимостью защиты информационного пространства и соблюдением принципов свободы слова и доступа к информации. Этот баланс является центральным вызовом для цифровых прав в Литве на современном этапе.

**Дисклеймер**: Настоящий документ был частично сгенерирован с использованием нескольких больших языковых моделей (LLM). Информация, представленная в нем, основана на анализе и обобщении данных из указанных источников, однако процесс ее структурирования, обобщения и изложения был выполнен при помощи технологий искусственного интеллекта. Рекомендуется использовать данный текст как отправную точку для дальнейшего

исследования и перепроверять критически важные данные по первоисточникам.

# Оглавление

Оглавление	2
1. Общие сведения	4
1.1. Географическое положение	4
1.2. Население	4
График 1: Динамика численности населения Литвы (1950-2025)	5
1.3. Внутренний валовый продукт (ВВП)	5
График 2: Динамика номинального ВВП Литвы (2003-2023)	6
1.4. Основные экономические характеристики	6
1.5. Общая политическая обстановка	7
2. Интернет	9
2.1. Национальный домен	9
2.2. Число пользователей	10
2.2.1 Фиксированный интернет	11
График 3: Динамика числа пользователей фиксированного ШПД в Литве (2019-2023)	12
2.2.2. Мобильный интернет	13
График 4: Динамика числа абонентов мобильного ШПД в Литве (2019-2023)	14
2.3. Скорость доступа в интернет и качество оказываемых услуг	15
2.4. Развитие провайдеров и Автономных Систем	16
График 5: Динамика Автономных Систем в Литве (2015-2025)	17
Таблица 1: Топ 10 крупнейших Автономных Систем Литвы	18
Гетерогенность и зрелость интернет-экосистемы	19
Заключение	20
2.5. Проникновение IPv6	20
График 6: Динамика проникновения IPv6 в Литве (2015-2025)	21
2.6. Индекс связности	22
График 7: Динамика глобальной связности Автономных Систем Литвы (2019-2025)	23
График 8: Динамика локальной связности Автономных Систем Литвы (2019-2025)	23
График 9: Динамика отношения глобальной и локальной связности Автономы Систем Литвы (2019-2025)	ных 24
3. Законодательство об интернете	25
3.1. Принципы управления интернетом	25
3.1.1. Регулирование	26

3.1.2. Регулирующие ведомства и ответственные лица	27
3.2. Монополизация рынка	28
3.3. Отключения интернета по приказу властей	29
3.4. Законодательство о "словах в интернете"	30
3.5. Законодательство о блокировках в интернете	31
3.5.1. Законодательство	32
3.5.2. Процедуры блокировок	32
3.5.3. Реестры заблокированных интернет-ресурсов	33
3.5.4. Развитие блокировок	35
4. Нарушения прав человека в интернете	37
4.1. Отключение интернета по приказу властей	38
4.2. Криминализация высказываний в интернете	38
4.3. Преследование СМИ и НКО	41
5. Гражданское общество в области управления интернетом	42
5.1. Организации	43
5.2. VPN и средства обхода блокировок	44
5.2.1. Статус VPN-услуг	44
5.2.2. Количество пользователей VPN	45
График 10: Динамика поисковых запросов про VPN в Литве (2020-2025)	46
5.2.3. Случаи преследования за использование VPN	47
5.2.4. Мониторинг блокировок	48
6. Вывод	50
Прогноз развития событий	51
1. Нейтральный сценарий (сохранение статус-кво):	51
2. Положительный сценарий (либерализация):	51
3. Отрицательный сценарий (усиление цензуры):	51
Источники	52

# 1. Общие сведения

# 1.1. Географическое положение

Литва, государство в Северной Европе, занимает стратегическое положение на юго-восточном побережье Балтийского моря. Страна граничит с Латвией на севере, Беларусью на юго-востоке, Польшей и Калининградской областью Российской Федерации на юго-западе. Рельеф Литвы преимущественно равнинный, сформированный ледниками, с холмистыми возвышенностями на западе и востоке, не превышающими 300 метров над уровнем моря. Характерной чертой ландшафта являются многочисленные небольшие озера и болота, а смешанные леса покрывают около 30% территории страны. Площадь охраняемых природных территорий значительна и составляет 9988 км², или 15,3% от общей площади Литвы, что подчеркивает внимание к вопросам экологии. Географическое положение страны на стыке различных геополитических и культурных пространств исторически оказывает существенное влияние на ее развитие, включая формирование информационной среды и подходы к обеспечению кибербезопасности.

#### 1.2. Население

Демографическая ситуация в Литве характеризуется долгосрочной тенденцией к сокращению численности населения после восстановления независимости, что было обусловлено как эмиграцией, так и естественной убылью. Однако в последние годы наметилась некоторая стабилизация и даже небольшой прирост, частично связанный с иммиграционными потоками, в том числе из Украины и Беларуси. 4 По предварительным данным Департамента статистики Литвы, на начало 2025 года численность постоянных жителей страны составляла 2,891 миллиона человек.<sup>5</sup> Доля городского населения достаточно высока и составляет около 68%. 4 Этнический состав населения Литвы относительно однороден: по данным на начало 2025 года, литовцы составляли 86,4%, поляки – 5,7%, русские – 4,5%, белорусы – 1,5%, украинцы – 1,0%. Медианный возраст населения составляет около 42,3 лет 4, что свидетельствует о процессе старения нации, признаваемом одной из серьезных демографических проблем страны. 10 Прогнозы указывают на возможное сокращение трудоспособного населения на 30% к 2050 году, при этом коэффициент демографической нагрузки по старости может превысить 50%.<sup>11</sup>

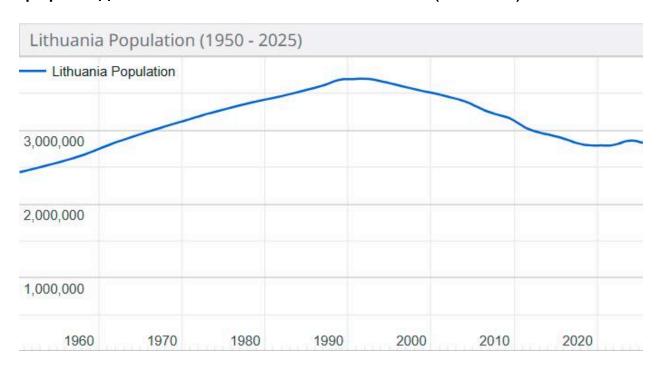


График 1: Динамика численности населения Литвы (1950-2025)

Источник: worldometers.info

Наблюдаемый в 2022-2023 годах небольшой прирост населения, вероятно, связан с геополитическими событиями в регионе, в частности, с войной в Украине и политической ситуацией в Беларуси, что привело к увеличению миграционных потоков в Литву. Этот фактор может временно смягчать проблему сокращения рабочей силы. Однако долгосрочные прогнозы по-прежнему указывают на риски возобновления депопуляции 4, что создает вызовы для устойчивого экономического развития и может повлиять на спрос на цифровые услуги и развитие соответствующей инфраструктуры. Изменение этнического состава и приток мигрантов также могут оказывать влияние на информационное пространство страны, включая потребление контента на различных языках и подходы властей к регулированию информации в контексте национальной безопасности.

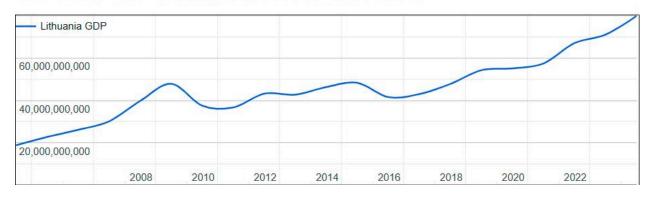
# 1.3. Внутренний валовый продукт (ВВП)

Экономика Литвы в рассматриваемый период демонстрировала определенную устойчивость, несмотря на глобальные экономические вызовы, такие как пандемия COVID-19 и последствия войны в Украине, включая всплеск инфляции. В 2023 году ВВП страны по текущим ценам достиг 72,1 млрд евро 6, что эквивалентно примерно 79,79 млрд долларов США. Реальный рост ВВП в 2023

году составил около 0,3%.<sup>6</sup> Прогнозы на 2024-2025 годы указывают на возобновление и ускорение экономического роста, который, по различным оценкам, может составить от 2,2% до 2,7% в 2024 году и от 2,8% до 3,1% в 2025 году. Драйверами этого роста выступают частное потребление и экспорт услуг.<sup>11</sup>

График 2: Динамика номинального ВВП Литвы (2003-2023)

#### Lithuania GDP (Nominal, \$USD) 2003-2023



Источник: worldometers.info

Устойчивость экономики Литвы к внешним шокам создает в целом благоприятный фон для продолжения инвестиций в цифровую трансформацию и развитие интернет-инфраструктуры. Однако прогнозируемый рост дефицита государственного бюджета и государственного долга <sup>17</sup> может стать сдерживающим фактором для государственных инвестиций в эти сферы, если они не будут определены как безусловный приоритет. Успешная конвергенция уровня жизни в Литве со стандартами ОЭСР за последние десятилетия <sup>11</sup> и переход к модели роста, основанной на экспортной конкурентоспособности, сформировали более зрелую экономическую базу. Это, в свою очередь, может способствовать росту спроса на качественные и разнообразные интернет-услуги, включая платный контент, электронную коммерцию и облачные сервисы, стимулируя развитие соответствующих сегментов интернет-рынка.

# 1.4. Основные экономические характеристики

Экономика Литвы классифицируется как промышленно-аграрная и в значительной степени ориентирована на экспорт. 24 Ключевыми отраслями являются обрабатывающая промышленность (включая химическую промышленность, машиностроение, производство электроники, пищевую промышленность, текстиль, нефтепереработку, производство мебели и изделий

из дерева), сфера услуг (особенно информационные технологии, финансовые услуги, туризм, транспорт и логистика), а также сельское хозяйство (производство зерновых, овощей, молочной продукции).<sup>24</sup> Доля промышленности и энергетики в ВВП в 2017 году составляла 22,6%, при этом на обрабатывающую промышленность приходилось 19,4%.<sup>24</sup> Сфера услуг вносит наибольший вклад в ВВП, составляя около 60,7% в 2021 году.<sup>13</sup> В период с 2019 по 2025 год экономика страны переживала как периоды роста, так и замедления, связанные с глобальными вызовами, такими как пандемия COVID-19 и геополитическая напряженность в регионе, приведшая к высокой инфляции.<sup>6</sup> После замедления роста ВВП до 0,3% в 2023 году <sup>6</sup>, ожидается его восстановление в 2024-2025 годах на уровне 2,2-3,1%.<sup>11</sup>

К структурным проблемам литовской экономики относятся демографические вызовы, такие как старение населения и эмиграция, особенно квалифицированных специалистов, что ведет к сокращению рабочей силы и создает давление на систему социального обеспечения. Несмотря на рост средней заработной платы, ее уровень остается относительно низким по сравнению с более развитыми странами ЕС, что является одним из факторов, стимулирующих эмиграцию. Сохраняется проблема неравномерного экономического развития регионов, с концентрацией экономической активности в крупных городах. Значительная доля теневой экономики, оцениваемая в 26,4% ВВП в 2023 году ограничивает бюджетные доходы. Зависимость от импорта энергоресурсов, несмотря на усилия по диверсификации, остается вызовом для энергетической безопасности. Кроме того, актуальными задачами являются ускорение зеленого перехода и повышение энергоэффективности экономики.

Переход Литвы к более высокотехнологичным отраслям, таким как ИКТ и финтех <sup>25</sup>, требует наличия современной цифровой инфраструктуры и высококвалифицированных кадров. Однако структурные проблемы, особенно эмиграция и региональные диспропорции, могут способствовать углублению цифрового разрыва внутри страны. Усилия по обеспечению энергетической безопасности и "зеленому переходу" <sup>11</sup> могут, с одной стороны, стимулировать инновации в области "умных" технологий и цифровой инфраструктуры, но, с другой стороны, потребовать значительных инвестиций, что может повлиять на финансирование других направлений цифровизации.

# 1.5. Общая политическая обстановка

Литва является парламентской республикой с элементами полупрезидентской системы.<sup>28</sup> Глава государства – президент, избираемый всенародным

голосованием на пятилетний срок. В течение рассматриваемого периода, с 12 июля 2019 года, пост президента занимает Гитанас Науседа. Исполнительную власть в стране осуществляет Правительство Республики Литва, возглавляемое премьер-министром. Премьер-министр назначается президентом с одобрения Сейма (однопалатного парламента страны). Республика Сейма 2024 года правительство возглавляет Гинтаутас Палуцкас. Его предшественницей на этом посту с декабря 2020 года по декабрь 2024 года была Ингрида Шимоните. Законодательная власть принадлежит Сейму (Lietuvos Respublikos Seimas), который состоит из 141 члена, избираемых на четырехлетний срок путем смешанного голосования (по одномандатным округам и партийным спискам). Спикером Сейма с 14 ноября 2024 года является Саулюс Сквернялис.

Политическая система Литвы является многопартийной. 30 По состоянию на март 2019 года в стране действовало 24 политические партии. 42 По результатам парламентских выборов 2024 года и последующего формирования правительства, правящую коалицию составили Социал-демократическая партия Литвы (LSDP), Политическая партия "Рассвет Нямунаса" (Nemuno Aušra) и Демократический союз "Во имя Литвы" (DSVL).33 Крупнейшими оппозиционными партиями и фракциями в Сейме текущего созыва являются Союз Отечества -Христианские демократы Литвы (TS-LKD), Движение либералов (LRLS), Союз крестьян и зеленых Литвы (LVŽS) и другие. 43 Политическая обстановка в стране характеризуется приверженностью демократическим принципам и ценностям, членством в Европейском Союзе и НАТО, что оказывает существенное влияние на внутреннюю и внешнюю политику. Важными факторами, формирующими политическую повестку в последние годы, являются вопросы национальной безопасности, особенно в контексте российской агрессии против Украины, энергетическая независимость, социально-экономические проблемы, включая инфляцию и неравенство доходов, а также вопросы прав человека и верховенства закона. 45 B 2023-2024 годах отмечалось некоторое снижение общественно-политической сплоченности и критика в адрес предыдущего правительства, однако война в Украине способствовала эффекту "сплочения вокруг флага".45

Административно-территориальное деление Литвы включает 10 уездов (apskritys) и 60 самоуправлений (savivaldybės), которые состоят из городов и районов. Уезды являются высшими административными единицами, однако с 1 июля 2010 года администрации губернаторов уездов были упразднены, и основная часть функций местного самоуправления была передана на уровень муниципалитетов. 51

Членство Литвы в ЕС и НАТО задает основные направления внешней политики и стандарты в области прав человека и демократии, что должно способствовать соблюдению цифровых прав граждан. Однако повышенное внимание к вопросам национальной безопасности в свете геополитической ситуации <sup>45</sup> может приводить к ужесточению законодательства в информационной сфере, потенциально затрагивая цифровые права, например, через усиление мер по борьбе с дезинформацией или расширение надзорных практик. Частая смена правящих коалиций, как это произошло в конце 2024 года <sup>33</sup>, может влиять на последовательность реализации долгосрочных стратегий в области цифровизации и регулирования интернета, а также на стабильность работы институтов, ответственных за эту сферу. Новое левоцентристское правительство <sup>33</sup> может уделить больше внимания социальным аспектам цифровизации, таким как цифровая доступность и борьба с цифровым неравенством.

# 2. Интернет

# 2.1. Национальный домен

Национальным доменом верхнего уровня (ccTLD) Литвы является .lt. <sup>53</sup> Он был официально зарегистрирован и введен в эксплуатацию 3 июня 1992 года. <sup>54</sup> Инициатором создания и первоначальным администратором выступил Каунасский технологический университет (KTU) <sup>54</sup>, хотя первоначальный запрос на делегирование домена был сделан Университетом Осло от имени Литвы. <sup>56</sup> В 1994 году функции администрирования домена.lt были полностью переданы от Университета Осло Каунасскому технологическому университету. <sup>54</sup> В настоящее время администрированием домена.lt занимается специализированное подразделение KTU – Центр интернет-услуг DOMREG (KTU ITPI). <sup>54</sup> Первоначально регистрация доменных имен в зоне.lt была ограничена академическим сообществом, государственными учреждениями и компаниями. Первые домены второго уровня, такие как mii.lt, ktu.lt и vu.lt, были зарегистрированы в 1993 году. <sup>54</sup>

Условия использования домена. It являются достаточно открытыми. Регистрация доменных имен доступна как для физических, так и для юридических лиц, независимо от их резидентства или местонахождения.  $^{53}$  Длина доменного имени должна быть в пределах от 2  $^{57}$  до 63 символов.  $^{57}$  В именах могут использоваться буквы латинского алфавита, цифры и дефис, при этом дефис не может находиться в начале или конце имени.  $^{57}$  Важной особенностью является поддержка интернационализированных доменных имен (IDN) с 2004 года, что позволяет регистрировать домены с использованием специфических литовских

диакритических знаков (ą, č, ę, ė, į, š, ų, ū, ž). <sup>53</sup> Регистрация доменов осуществляется непосредственно на втором уровне. Реестр DOMREG требует обязательного указания данных регистранта при регистрации, и последующее изменение этих данных является платной процедурой, известной как "Trade Order". <sup>53</sup> Доменная зона. lt поддерживает технологию DNSSEC (Domain Name System Security Extensions) для повышения безопасности. <sup>53</sup> По состоянию на май 2025 года, общее количество зарегистрированных доменов. lt превышало 243 тысячи, из которых около 2138 доменов были с использованием литовских диакритических знаков (IDN). <sup>59</sup>

Несмотря на многолетнюю поддержку IDN, их доля остается незначительной (менее 1% от общего числа доменов.lt <sup>59</sup>). Это может указывать на ряд факторов: недостаточную осведомленность пользователей о такой возможности, предпочтение более универсальных ASCII-имен для международной совместимости, или же устоявшуюся практику использования транслитерированных названий без диакритики. Передача администрирования домена.lt национальному учреждению (КТУ) в 1994 году <sup>54</sup> стала важным этапом в формировании национального сегмента интернета и способствовала развитию местной экспертизы в области управления интернет-ресурсами.

#### 2.2. Число пользователей

По данным на начало 2025 года, в Литве насчитывалось 2,55 миллиона интернет-пользователей, что составляло 89,5% от общей численности населения. В 3,1% в 2020 году 62, 86,93% в 2021 году, 87,72% в 2022 году 63 и 83,8% в 2023 году. По данным Департамента статистики Литвы за 2023 год, интернетом пользовались 89% жителей в возрасте от 16 до 74 лет 65, при этом в городах уровень проникновения составлял 91,4%, а в сельской местности – 82,2%. Internet Society Pulse оценивает долю интернет-пользователей в Литве примерно в 88%.

Высокий и стабильно растущий уровень проникновения интернета свидетельствует о зрелом цифровом обществе в Литве. Однако, несмотря на общие высокие показатели, сохраняется определенный цифровой разрыв. Данные указывают на различия в уровне использования интернета между городским и сельским населением <sup>67</sup>, а также между различными возрастными группами, где старшее поколение менее активно пользуется интернетом. <sup>65</sup> Это подчеркивает необходимость продолжения усилий по повышению цифровой грамотности и обеспечению равного доступа к цифровым технологиям для всех

слоев населения. Небольшое снижение абсолютного числа интернет-пользователей, отмеченное DataReportal в период с января 2024 по январь 2025 года (на 14 тысяч, или -0,5%) при неизменном общем уровне проникновения <sup>61</sup>, вероятно, связано с общей демографической динамикой в стране, такой как эмиграция или естественная убыль населения, а не с уменьшением доступности или интереса к интернету.

#### 2.2.1 Фиксированный интернет

Рынок фиксированного широкополосного доступа (ШПД) в Литве характеризуется высоким уровнем развития, где доминирующей технологией является оптоволокно (FTTP/FTTH), обеспечивающее высокие скорости передачи данных для значительной части населения. В 2023 году оптоволоконными линиями было охвачено 61,1% жилых помещений в , а общий охват домохозяйств фиксированными сетями (включая спутниковую связь) составил 77,2%, с общим числом пользователей 798,1 тыс. По данным Статистики Литвы, в 2023 году широкополосный доступ в интернет имели 88,6% домохозяйств.

Крупнейшим игроком на рынке фиксированного интернета является **Telia Lietuva**, **AB**, доля которой по покрытию сетями в 2023 году составляла 75,0%. <sup>68</sup> Компания также занимает доминирующее положение в секторе фиксированной телефонной связи. <sup>67</sup> Другими заметными провайдерами являются **UAB "Cgates"** (доля покрытия 31,1%), **UAB "Init"** (21,0%), и **UAB "Balticum TV"** (18,8%). <sup>68</sup> Важно отметить, что сумма долей по покрытию превышает 100%, так как сети различных операторов могут пересекаться, и одно домохозяйство может находиться в зоне охвата нескольких провайдеров.

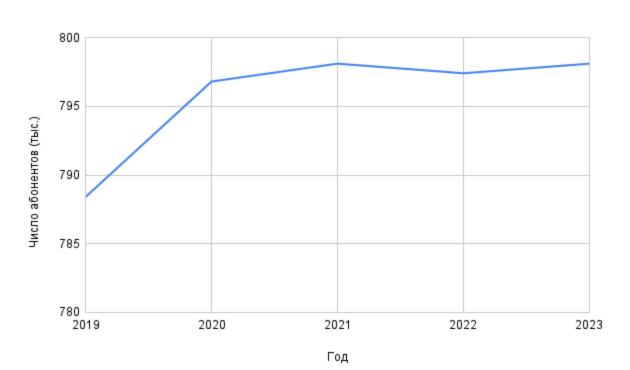


График 3: Динамика числа пользователей фиксированного ШПД в Литве (2019-2023)

Крупнейшие провайдеры домашнего интернета и их рыночные доли (по покрытию сетями, 2023 г.<sup>68</sup>):

- Telia Lietuva, AB: 75.0% (<a href="https://www.telia.lt">https://www.telia.lt</a>) 72
- UAB "Cgates": 31.1% (https://www.cgates.lt) 79
- UAB "Init": 21.0% (<a href="https://www.init.lt">https://www.init.lt</a>)
- UAB "Balticum TV": 18.8% (<a href="https://www.balticum.lt">https://www.balticum.lt</a>)
- UAB "Splius": 10.5% (<a href="https://www.splius.lt">https://www.splius.lt</a>)
- UAB "Penkių kontinentų komunikacijų centras": 10.0% (<a href="https://www.penki.lt">https://www.penki.lt</a>)

Рынок фиксированного ШПД в Литве является насыщенным, с высоким проникновением оптоволоконных технологий, что обеспечивает высокое качество и скорость доступа для большинства пользователей. Доминирующее положение Telia Lietuva <sup>68</sup> на рынке, несмотря на наличие других игроков, может вызывать вопросы о реальном уровне конкуренции. Однако, лидерство Cgates по некоторым показателям скорости <sup>80</sup> свидетельствует о наличии конкуренции в качественных аспектах. Замедление темпов развития оптоволоконных сетей и необходимость уделять больше внимания удаленным районам <sup>68</sup> подчеркивают проблему "последней мили" и потенциальный цифровой разрыв.

Государственные инициативы, такие как Plačiajuostis Internetas  $^{82}$ , и инвестиции из фондов EC  $^{82}$  играют важную роль в преодолении этого разрыва.

#### 2.2.2. Мобильный интернет

Рынок мобильного интернета в Литве характеризуется высоким уровнем проникновения и активной конкуренцией. По состоянию на начало 2025 года в стране было активно 3,90 миллиона мобильных подключений, что эквивалентно 137% от общей численности населения. <sup>61</sup> Из этих подключений 96,8% классифицируются как "широкополосные" (3G, 4G или 5G). <sup>61</sup> Количество активных SIM-карт, используемых для предоставления услуг доступа в интернет, в 2023 году достигло 3,988 миллиона, что на 7,5% больше, чем в 2022 году. <sup>68</sup> Среднемесячный объем переданных данных на одного пользователя мобильного интернета в 2023 году составил 30,1 ГБ. <sup>68</sup>

Развитие сетей 5G происходит активно: уже в 2022 году покрытие 5G достигло 90% населения <sup>83</sup>, а компания Telia к марту 2023 года обеспечила 95% покрытие населения своей сетью 5G.<sup>69</sup> Основными игроками на рынке мобильной связи и мобильного интернета являются **Telia Lietuva**, **AB**, **UAB** "**Tele2**" и **UAB** "**Bitė Lietuva**". <sup>68</sup> Также на рынке присутствует оператор **UAB** "**Mezon**". <sup>68</sup>

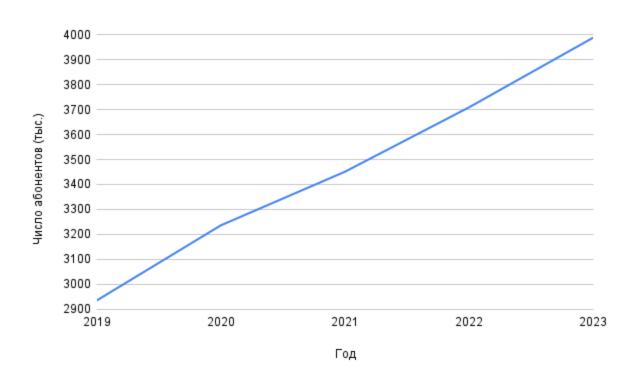


График 4: Динамика числа абонентов мобильного ШПД в Литве (2019-2023)

Крупнейшие провайдеры мобильного интернета и их рыночные доли (по общему объему переданных и полученных данных, 2023 г. <sup>68</sup>):

- Telia Lietuva, AB: 475.6 ПБ (приблизительно 37,3%) (<a href="https://www.telia.lt">https://www.telia.lt</a>) <sup>87</sup>
- UAB "Tele2": 446.2 ПБ (приблизительно 35,0%) (https://tele2.lt) 88
- UAB "Bitė Lietuva": 426.4 ПБ (приблизительно 33,4%) (https://www.bite.lt) 86
- UAB "Mezon": 23.7 ПБ (приблизительно 1,9%) (<a href="https://www.mezon.lt">https://www.mezon.lt</a>)
  Примечание: Процентные доли рассчитаны на основе данных по трафику из
  <sup>68</sup> для четырех указанных операторов и категории "другие".

Рынок мобильного интернета в Литве является высококонкурентным, с тремя основными игроками (Telia, Tele2, Bitė), имеющими сопоставимые доли по объему передаваемых данных. Эта конкуренция стимулирует быстрое внедрение новых технологий, таких как 5G, и улучшение качества услуг. Высокий уровень проникновения мобильного ШПД и активное развертывание 5G создают основу для развития инновационных мобильных сервисов, но одновременно повышают важность вопросов кибербезопасности мобильных сетей и защиты данных пользователей. Высокий показатель числа мобильных подключений на душу населения (137% в 2025 г. 61) может указывать не только на широкое использование мобильных устройств, но и на распространенность

использования нескольких SIM-карт одним пользователем или значительное количество M2M-подключений, что усложняет точную оценку числа уникальных пользователей мобильного интернета.

# 2.3. Скорость доступа в интернет и качество оказываемых услуг

Литва стабильно демонстрирует высокие показатели скорости как фиксированного, так и мобильного интернета, часто занимая лидирующие позиции в международных рейтингах. По данным Ookla Speedtest Global Index, в Q4 2023 года медианная скорость загрузки через мобильные сети в Литве составила 100,89 Мбит/с, что на 22,2% выше, чем годом ранее. В то же время, медианная скорость загрузки через фиксированные широкополосные сети достигла 192,38 Мбит/с, показав рост на 86,7% за год. 61 Среди мобильных операторов в Q4 2023 года Telia лидировала по медианной скорости загрузки (116,58 Мбит/с) и имела наименьшую задержку (32 мс). 89 В сегменте фиксированного интернета, по данным Speedtest Awards, компания Cgates была признана лидером по общему показателю скорости (Speed Score) в Q1-Q2 и Q3-Q4 2024 года, демонстрируя пиковые скорости загрузки до 717,57 Мбит/с.<sup>80</sup> Отчет nPerf за 2023 год также выделяет Telia как лидера по скоростям загрузки (140,22 Мбит/с) и выгрузки (75,6 Мбит/с) в фиксированных сетях. 74 По данным Cable.co.uk за 2024 год, средняя скорость загрузки в Литве составила 111 Мбит/с  $^{90}$ , что является улучшением по сравнению с 87,09 Мбит/с в 2023 году. $^{91}$ 

Высокое качество и доступность широкополосного интернета в Литве подтверждаются отчетами Регулятора связи (RRT) и европейских институций, что во многом обусловлено широким распространением оптоволоконных сетей. Например, в 2022 году покрытие сетями 5G достигло 90% населения, что превышает средний показатель по EC. Министерство транспорта и коммуникаций Литвы поставило цель к 2027 году обеспечить скорость интернет-доступа не менее 100 Мбит/с для домохозяйств и государственных учреждений как в городских, так и в сельских районах. В 2020 году обеспечить скорость интернет-доступа не менее 100 мбит/с для домохозяйств и государственных учреждений как в городских, так и в сельских районах.

Различные методологии измерения скорости (Ookla, nPerf, Cable.co.uk) могут приводить к разным абсолютным значениям и выделять разных лидеров рынка. Это подчеркивает важность комплексного анализа данных из нескольких источников и понимания их методологических особенностей при оценке качества интернет-услуг. Тем не менее, все источники сходятся во мнении, что Литва обладает высокими скоростями доступа, особенно в сегменте фиксированной

связи, благодаря развитой оптоволоконной инфраструктуре. Несмотря на общие высокие показатели, могут существовать различия в качестве услуг между разными провайдерами и регионами, что требует постоянного мониторинга со стороны RRT и внимания к развитию инфраструктуры в менее плотно населенных районах. Высокие скорости интернета и широкое проникновение создают благоприятные условия для развития цифровой экономики и общества, но одновременно повышают важность обеспечения кибербезопасности, защиты данных и медиаграмотности населения.

# 2.4. Развитие провайдеров и Автономных Систем

Автономные системы (AS) являются фундаментальными компонентами глобальной интернет-инфраструктуры, представляя собой сети IP-адресов под единым административным управлением с общей политикой маршрутизации к внешним сетям. Развитие числа AS в стране отражает рост и диверсификацию ее интернет-экосистемы. По данным Регионального интернет-регистратора RIPE NCC, отвечающего за распределение интернет-ресурсов в европейском регионе, на май 2025 года для Литвы было выделено 209 Автономных Систем (ASN). В то же время, по данным сервиса IPinfo на аналогичный период, в Литве насчитывалась 231 AS. Эти расхождения могут быть обусловлены различиями в методологиях подсчета и времени обновления баз данных различными сервисами.

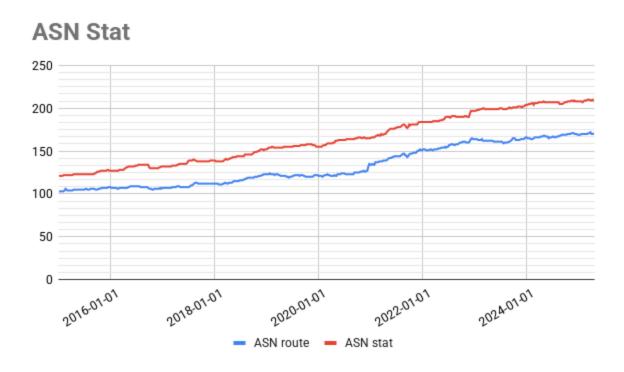


График 5: Динамика Автономных Систем в Литве (2015-2025)

График числа AS демонстрирует стабильный и уверенный рост числа автономных систем в Литве в период с 2016 по 2024 год.

Общее количество AS (ASN stat): Линия показывает практически линейный рост, увеличившись примерно со 125 до 211. Это свидетельствует о постоянном появлении новых игроков на рынке интернет-услуг, включая провайдеров, хостинговые компании и крупные организации, стремящиеся к независимой сетевой политике.

Количество маршрутизируемых AS (ASN route): Эта линия также показывает уверенный рост, поднявшись с примерно 100 до 168. Важно, что рост числа активных, маршрутизируемых систем почти параллелен росту общего числа зарегистрированных AS.

Соотношение: Разрыв между общим числом и числом маршрутизируемых AS (211 против 168) остается относительно постоянным. Это нормальная ситуация, так как не все зарегистрированные AS анонсируются в глобальной сети; некоторые могут использоваться для внутренних нужд, находиться в процессе настройки или быть зарезервированными на будущее.

Стабильный рост без резких скачков или падений указывает на зрелость и устойчивость интернет-экосистемы страны.

Одним из ключевых показателей развития интернета является количество автономных систем по отношению к численности населения. Это говорит о степени децентрализации, конкуренции и связности интернет-инфраструктуры.

По данным на 2024 год, население Литвы составляет примерно 2,87 миллиона человек, таким образом, в Литве сейчас 211 автономных систем / 2,87 млн человек ≈ 73,5 AS на 1 миллион жителей.

Таблица 1: Топ 10 крупнейших Автономных Систем Литвы

#	Numbe r of AS	Name	Web Site	Foreign neighbou r count	Local neighbou r count	Total neighbou r count	Foreign neighbou rs share
1	28917	Fiord-AS	https://www.fio rd.net/	841	22	863	97%
2	56630	Melbikomas	https://melbico m.net	166	8	174	95%
3	13194	Bite Lietuva	http://www.bite	119	38	157	76%
4	8764	Telia-Lietuva	https://www.tel ia.lt/eng	88	47	135	65%
5	8849	Melbicom	https://www.m elbicom.net	94	10	104	90%
6	33922	Nacionalinis Telekomunikacij u Tinklas	http://www.ntt.l	53	15	68	78%
7	15440	Baltneta	http://www.balt .net	11	35	46	24%
8	44358	Kauno Technologijos Universitetas	https://domreg	22	5	27	81%
9	51247	Skystark - serveriotechnol ogijos	http://skystark. net	17	0	17	100%
10	49287	SWIFTYCDN		12	2	14	86%

Стабильный или растущий тренд числа AS, особенно тех, что активно участвуют

в глобальной маршрутизации, обычно свидетельствует о здоровой и развивающейся интернет-экосистеме. Это также подразумевает усложнение задач управления IP-адресацией и маршрутизацией на национальном уровне, что требует высокой квалификации специалистов и эффективной координации между участниками рынка и регуляторными органами, такими как RRT и DOMREG. Состав автономных систем, включающий интернет-провайдеров (ISP), хостинг-провайдеров, образовательные учреждения и крупные предприятия, отражает структуру спроса на прямое подключение к интернету и степень развития различных сегментов цифровой экономики. Например, значительное количество AS, принадлежащих хостинг-провайдерам, может указывать на развитый рынок веб-хостинга и облачных услуг в стране.

Данные таблицы крупнейших автономных систем свидетельствуют о высокой степени концентрации на уровне магистральной связности. Ключевую позицию занимает AS28917 (Fiord-AS), которая насчитывает 863 пиринговых соседа. Этот показатель более чем в пять раз превышает аналогичный параметр ближайшего конкурента (AS56630, Melbikomas, 174 соседа), что позволяет классифицировать Fiord-AS как доминирующего оператора транзита интернет-трафика в стране.

Важнейшей характеристикой представленных автономных систем является их стратегическая ориентация на международную связность. У восьми из десяти ведущих систем доля зарубежных пиринговых соединений (Foreign neighbours share) варьируется в диапазоне от 76% до 100%.

- Системы, такие как AS28917 (Fiord-AS, 97%), AS56630 (Melbikomas, 95%) и AS51247 (Skystark, 100%), функционируют преимущественно как провайдеры международного транзита, обеспечивая доступ к глобальной сети для национальных операторов.
- Крупные поставщики интернет-услуг для конечных пользователей, **AS13194** (Bite Lietuva, 76%) и **AS8764** (Telia-Lietuva, 65%), также демонстрируют преобладание внешних соединений. Это указывает на то, что обеспечение широкого и диверсифицированного доступа к зарубежным ресурсам является критически важным компонентом их сетевой стратегии.

#### Гетерогенность и зрелость интернет-экосистемы

Несмотря на концентрацию на уровне транзита, состав топ-10 акторов демонстрирует гетерогенность и зрелость национальной интернет-экосистемы.

• Операторы с фокусом на внутренний рынок: AS15440 (Baltneta)

является исключением, где доля зарубежных соседей составляет всего 24%. Данная структура пиринга характерна для операторов, ориентированных на внутренний рынок, таких как крупные дата-центры или провайдеры национальных облачных услуг, для которых приоритетен обмен трафиком внутри страны.

- Участие академического сектора: Присутствие в списке AS44358 (Каунасский технологический университет) подтверждает значимую роль научно-образовательных учреждений в формировании и поддержании национальной сетевой инфраструктуры.
- Наличие специализированных провайдеров: Включение в рейтинг компаний, предоставляющих услуги сетей доставки контента (CDN) и другие серверные технологии, в частности AS49287 (SWIFTCDN) и AS51247 (Skystark), свидетельствует о высоком уровне развития рынка цифровых услуг, выходящего за рамки простого предоставления доступа в интернет.

#### Заключение

Анализ топологии связности ведущих автономных систем Литвы выявляет двухуровневую структуру рынка. На верхнем уровне наблюдается доминирование нескольких операторов, обеспечивающих основной объем международного транзита. На более низких уровнях существует диверсифицированная и конкурентная среда, включающая крупных розничных провайдеров, операторов с фокусом на внутренний трафик, академические сети и провайдеров высокотехнологичных услуг. Такая структура является признаком зрелой, отказоустойчивой и глубоко интегрированной в глобальную сеть национальной интернет-инфраструктуры.

## 2.5. Проникновение IPv6

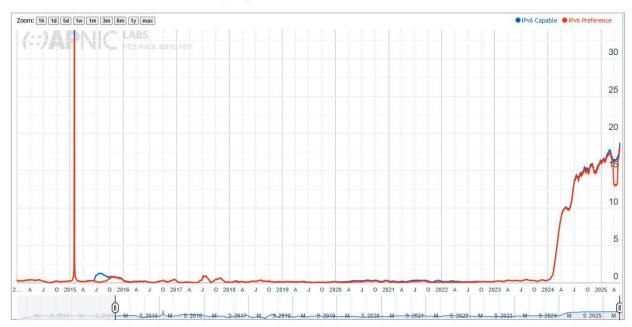
Переход на новую версию интернет-протокола IPv6 является глобальной задачей, направленной на решение проблемы исчерпания адресов IPv4 и обеспечение дальнейшего роста интернета. В Литве наблюдается постепенное внедрение IPv6. По данным Google на май 2025 года, уровень принятия IPv6 (доля пользователей, выходящих в интернет через IPv6) в Литве составлял 21,76%. Статистика APNIC на начало 2025 года показывает схожие, но несколько более низкие цифры для IPv6-совместимых пользователей – около 14-16%, при этом отмечается заметный рост с 2021 года. По данным Internet Society Pulse на 2025 год, уровень принятия IPv6 в Литве составляет 14%, что ниже среднего

показателя по Европе (33%).67

Анализ инфраструктуры доменных имен.lt показывает, что значительная часть DNS-серверов готова к IPv6: 78,12% доменов второго уровня.lt имеют хотя бы один сервер имен, поддерживающий IPv6. Однако фактическое использование IPv6 на уровне конечных сервисов все еще ограничено: только 11,14% делегированных доменов.lt имеют АААА-запись (адрес веб-сервера в IPv6), и 11,45% имеют почтовый сервер с поддержкой IPv6 (МХ-запись, указывающая на IPv6-совместимый сервер). Это указывает на то, что, хотя базовая инфраструктура (DNS, сети провайдеров) в значительной степени готова к IPv6, контент и сервисы не всегда доступны по новому протоколу. По данным RIPE NCC, около 28% сетей в Литве анонсируются по IPv6, что выше, чем в Латвии (20%) и Польше (16%), но ниже, чем, например, в Германии (57%).

График 6: Динамика проникновения IPv6 в Литве (2015-2025)

#### Use of IPv6 for Lithuania (LT)



Источник: stats.labs.apnic.net

Проникновение IPv6 в Литве, хотя и показывает положительную динамику, все еще не достигло уровня многих ведущих европейских стран. Медленный переход может быть связан с достаточным количеством IPv4 адресов у провайдеров (благодаря использованию NAT и другим технологиям), высокой стоимостью и сложностью полного обновления инфраструктуры, а также отсутствием

немедленных коммерческих стимулов для ускоренного внедрения IPv6 для всех сервисов. 111 Тем не менее, дальнейший рост интернета вещей (IoT), развитие сетей 5G и необходимость обеспечения глобальной связности будут неизбежно стимулировать более активный переход на IPv6.

# 2.6. Индекс связности

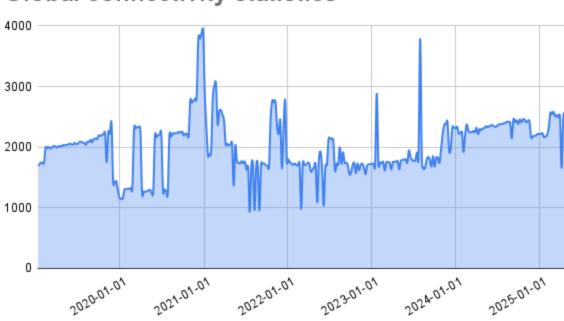
Для оценки уровня интеграции интернет-сегмента используются два ключевых показателя, основанные на анализе попарных связей (пирингов) между Автономными Системами (ASN).

Индекс глобальной связности (Global Connectivity Index): Этот индекс представляет собой общее число уникальных связей между каждой локальной ASN и каждой внешней (зарубежной) ASN. По сути, он измеряет, насколько широко и разнообразно интернет-сегмент подключен к остальному миру. Чем выше этот показатель, тем больше у страны "окон" в глобальную сеть.

Индекс локальной связности (Local Connectivity Index): Этот индекс рассчитывается как общее число уникальных связей между различными локальными литовскими ASN. Он отражает интенсивность и сложность внутреннего интернет-рынка, в частности, активность на точках обмена трафиком (IXP). Высокий показатель говорит о развитой внутренней экосистеме, позволяющей эффективно обмениваться трафиком внутри страны, минимизируя задержки и зависимость от внешних каналов для локальных данных.

Анализ соотношения этих двух индексов позволяет понять стратегическую ориентацию национальной сети: является ли она преимущественно самодостаточной или глубоко интегрированной в глобальную инфраструктуру.

График 7: Динамика глобальной связности Автономных Систем Литвы (2019-2025)



# Global connectivity statistics

Индекс глобальной связности демонстрирует общую тенденцию к росту, однако характеризуется высокой степенью волатильности. В начале исследуемого периода (2020 г.) базовый уровень связности находился на отметке около 2000 уникальных соединений. В течение 2021-2023 гг. наблюдались периоды экстремальной изменчивости с пиковыми значениями, достигавшими 4000 соединений, что может указывать на временные подключения к крупным транзитным операторам, изменения в маршрутизации или тестовые пиринговые сессии. К 2024-2025 гг. показатель стабилизировался на более высоком уровне, около 2500 соединений, что свидетельствует об увеличении числа постоянных международных связей и расширении интеграции литовского интернет-сегмента в глобальную сеть.

Эта динамика отражает активный процесс установления и реконфигурации внешних связей. Высокая волатильность свидетельствует о динамичном рынке, где операторы постоянно оптимизируют маршруты и ищут новых партнеров для обмена трафиком. Установившийся к концу периода более высокий базовый уровень подтверждает стратегическое наращивание международной связности и повышение отказоустойчивости национального сегмента за счет диверсификации внешних каналов.

График 8: Динамика локальной связности Автономных Систем Литвы

#### (2019-2025)





В отличие от глобальной связности, Индекс локальной связности показывает последовательный и стабильный рост на протяжении всего периода. Начиная с уровня примерно 320 соединений в 2020 году, показатель демонстрирует заметный скачок в начале 2021 года до отметки свыше 400. После этого периода быстрой консолидации рост продолжился более плавно, достигнув к 2025 году значения около 450 уникальных внутренних соединений. Отсутствие резких колебаний, характерных для глобального индекса, указывает на устойчивое развитие внутренней интернет-экосистемы.

Данная динамика свидетельствует о планомерном усилении взаимосвязей между национальными автономными системами. Увеличение числа локальных пирингов указывает на развитие точек обмена трафиком (IXP) и стремление операторов оптимизировать маршрутизацию внутреннего трафика, снижая задержки и зависимость от зарубежных каналов для обмена данными внутри страны. Это является признаком зрелости внутреннего рынка и повышения эффективности его функционирования.

График 9: Динамика отношения глобальной и локальной связности Автономных Систем Литвы (2019-2025)

# Total connectivity share

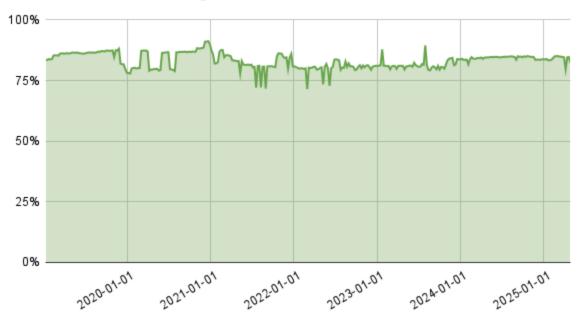


График соотношения связности (Total connectivity share) показывает, что доля глобальных соединений стабильно преобладает, составляя в среднем 80-85% от общего числа пиринговых связей. Несмотря на значительную волатильность абсолютного числа глобальных соединений (График 7), их доля остается относительно постоянной. Это указывает на то, что рост локальной связности происходил пропорционально или с небольшим отставанием от роста глобальной, сохраняя общую структуру сетевой ориентации.

Стабильно высокая доля глобальных соединений является ключевым индикатором стратегической ориентации литовского интернет-сегмента. Сеть глубоко интегрирована в глобальную инфраструктуру и в значительной степени ориентирована на международный транзит. Хотя внутренняя связность укрепляется, основной приоритет операторов заключается в обеспечении широкого и разнообразного доступа к мировым интернет-ресурсам, что подтверждает выводы, сделанные ранее на основе анализа структуры пиринга ведущих автономных систем.

# 3. Законодательство об интернете

# 3.1. Принципы управления интернетом

Управление интернетом в Литве основывается на принципах, общих для стран

Европейского Союза, и направлено на обеспечение открытости, безопасности, защиты прав пользователей и развития цифровой экономики. Ключевыми аспектами являются содействие конкуренции, защита прав потребителей, обеспечение безопасности сетей и информации, а также защита основных прав и свобод, таких как свобода выражения мнений и право на частную жизнь в цифровой среде. Питовское законодательство в этой сфере в значительной степени гармонизировано с директивами и регламентами ЕС, включая Общий регламент по защите данных (GDPR), Директиву об электронных коммуникациях (EECC), Закон о цифровых услугах (DSA) и Закон о цифровых рынках (DMA).

Государственная политика направлена на развитие цифровой инфраструктуры, включая высокоскоростной широкополосный доступ и сети 5G, с целью обеспечения повсеместного доступа к современным цифровым услугам. В При этом уделяется внимание вопросам кибербезопасности, что отражено в Национальной стратегии кибербезопасности. Принцип многостороннего участия (multi-stakeholder model) также находит отражение в процессах обсуждения и формирования политики в области интернета, хотя степень его реального влияния может варьироваться.

#### 3.1.1. Регулирование

Регулирование интернета в Литве осуществляется через комплекс законодательных актов и деятельность уполномоченных государственных органов. Основным законом, регулирующим сектор электронных коммуникаций, является Закон Литовской Республики об электронных коммуникациях. В Этот закон устанавливает правовые основы для деятельности поставщиков электронных коммуникационных сетей и услуг, управления радиочастотным спектром, обеспечения доступа и соединения сетей, защиты прав пользователей, а также определяет полномочия регуляторных органов. Важную роль играют также Закон об общественной информации защиту несовершеннолетних, и Уголовный кодекс законоворбу с дезинформацией и защиту несовершеннолетних, и Уголовный кодекс законным контентом (например, разжигание ненависти).

Регулирование направлено на обеспечение конкуренции на рынке, защиту прав потребителей, обеспечение безопасности и целостности сетей, а также на реализацию национальных и европейских стратегических целей в области цифровизации. В частности, Регулятор связи (RRT) проводит анализ рынков электронных коммуникаций, определяет операторов со значительной рыночной

властью (SMP) и может налагать на них специфические обязательства для предотвращения антиконкурентного поведения. <sup>69</sup> Процедуры блокировки незаконного контента также регламентированы и могут осуществляться по решению суда или уполномоченных административных органов в определенных законом случаях. <sup>138</sup>

#### 3.1.2. Регулирующие ведомства и ответственные лица

Ключевую роль в регулировании интернета и электронных коммуникаций в Литве играют несколько ведомств:

- 1. Министерство транспорта и коммуникаций Литовской Республики (Susisiekimo ministerija): Отвечает за формирование государственной политики в области развития цифровых коммуникаций, координацию и контроль ее реализации, особенно в сферах, где отсутствует инфраструктура или конкуренция.<sup>82</sup>
  - Министр (на декабрь 2024 г.): Эугениюс Сабутис (Eugenijus Sabutis).<sup>176</sup>
     Официальный профиль:
     <a href="https://sumin.lrv.lt/en/structure-and-contacts/the-management/eugenijus-sabutis/">https://sumin.lrv.lt/en/structure-and-contacts/the-management/eugenijus-sabutis/</a>.<sup>177</sup>
- 2. Регулятор связи Литовской Республики (Ryšių reguliavimo tarnyba, RRT): Независимый государственный орган, осуществляющий регулирование и надзор на рынках электронных коммуникаций, почтовых и железнодорожных услуг, а также надзор за поставщиками услуг доверия. RRT отвечает за управление радиочастотным спектром, обеспечение конкуренции, защиту прав потребителей, мониторинг качества услуг и выполнение других функций, предусмотренных Законом об электронных коммуникациях.
  - Руководство RRT: Совет RRT, состоящий из пяти членов, включая председателя. Председатель и члены Совета назначаются Президентом Республики по представлению Премьер-министра сроком на 5 лет.<sup>119</sup>
  - Председатель Совета RRT: **Юрате Шовене** (Jūratė Šovienė). 183 Профиль: <a href="https://www.rrt.lt/en/structure-and-contacts/rrt-council/">https://www.rrt.lt/en/structure-and-contacts/rrt-council/</a> (на этом ресурсе указаны члены совета, включая председателя).
- 3. Государственное агентство цифровых решений (Valstybės skaitmeninių sprendimų agentūra, VSSA) (ранее Комитет по развитию информационного общества, IVPK): Учреждение при Министерстве экономики и инноваций, координирующее процессы развития информационного общества, управляющее центральным шлюзом электронного правительства и вопросами повторного использования документов. 185

- Директор VSSA: Томас Мисявичюс (Tomas Misevičius).<sup>187</sup> Официальные контакты: <a href="https://vssa.lrv.lt/en/structure-and-contacts/contacts/">https://vssa.lrv.lt/en/structure-and-contacts/contacts/</a>.<sup>187</sup>
- 4. Национальный центр кибернетической безопасности при Министерстве охраны края (Nacionalinis kibernetinio saugumo centras prie Krašto apsaugos ministerijos, NKSC): Главное учреждение по кибербезопасности, отвечающее за единое управление киберинцидентами, мониторинг и контроль выполнения требований кибербезопасности, аккредитацию информационных ресурсов. 117
  - Директор NKSC (и.о. на март 2025 г.): Антанас Алекнавичюс (Antanas Aleknavičius).<sup>192</sup> Официальный сайт: <a href="https://www.nksc.lt/en/">https://www.nksc.lt/en/</a>.<sup>189</sup>
- 5. Государственная инспекция по защите данных (Valstybinė duomenų apsaugos inspekcija, VDAI): Надзорный орган, ответственный за мониторинг применения GDPR и национального законодательства о защите данных. 160
- 6. **Инспектор по журналистской этике (Žurnalistų etikos inspektoriaus tarnyba)**: Рассматривает жалобы, связанные с этикой в СМИ, включая вопросы диффамации и нарушения права на частную жизнь. 137
- 7. Совет по конкуренции Литовской Республики (Konkurencijos taryba): Отвечает за надзор за соблюдением законодательства о конкуренции, включая антимонопольное регулирование на рынке электронных коммуникаций. 131
- 8. Литовская комиссия по радио и телевидению (Lietuvos radijo ir televizijos komisija, LRTK): Регулирует и контролирует деятельность вещателей радио- и телепрограмм, а также поставщиков аудиовизуальных медиауслуг по запросу, имеет полномочия по блокировке контента, нарушающего авторские права или распространяющего запрещенную информацию.<sup>133</sup>

#### 3.2. Монополизация рынка

Законодательство Литвы в сфере связи и интернета направлено на содействие конкуренции и предотвращение монополизации рынка, что соответствует общим принципам Европейского Союза. Ключевыми актами в этой области являются Закон Литовской Республики об электронных коммуникациях <sup>82</sup> и Закон Литовской Республики о конкуренции. <sup>131</sup> Закон об электронных коммуникациях предусматривает механизмы регулирования для операторов, обладающих значительной рыночной властью (Significant Market Power, SMP). Регулятор связи (RRT) уполномочен проводить анализ соответствующих рынков, определять операторов с SMP и налагать на них специфические обязательства, такие как обеспечение доступа к сети, недискриминация, прозрачность и контроль цен, с

целью предотвращения злоупотребления доминирующим положением и стимулирования конкуренции. <sup>69</sup> Закон о конкуренции запрещает антиконкурентные соглашения и злоупотребление доминирующим положением в целом, а также устанавливает контроль за концентрацией (слияниями и поглощениями). <sup>205</sup>

Несмотря на наличие законодательной базы, направленной на предотвращение монополизации, на практике на некоторых сегментах рынка электронных коммуникаций могут существовать операторы с очень высокой рыночной долей. Например, Telia Lietuva, АВ исторически занимает доминирующее положение на рынке фиксированной телефонной связи <sup>94</sup> и имеет значительную долю на рынке фиксированного широкополосного доступа. <sup>68</sup> В таких случаях RRT и Совет по конкуренции (Konkurencijos taryba) осуществляют надзор и могут вмешиваться для обеспечения равных условий для всех участников рынка. <sup>154</sup> Регулирование деятельности операторов с SMP является основным инструментом для предотвращения фактической монополизации и ее негативных последствий для потребителей и конкуренции.

Хотя законодательство стремится предотвратить юридические монополии, исторически сложившиеся позиции бывших государственных монополистов (например, Telia Lietuva как преемник Lietuvos Telekomas <sup>200</sup>) могут приводить к фактическому доминированию на определенных рынках. Управление такими ситуациями осуществляется через наложение регуляторных обязательств на доминирующих операторов, а не через принудительное разделение или ограничение их деятельности, если они не злоупотребляют своим положением. Важно отметить, что рынок мобильной связи в Литве характеризуется наличием трех крупных конкурирующих операторов <sup>68</sup>, что свидетельствует об отсутствии монополии в этом сегменте.

# 3.3. Отключения интернета по приказу властей

Законодательство Литвы предусматривает возможность ограничения или приостановления предоставления услуг электронных коммуникаций, включая доступ в интернет, в определенных, строго регламентированных случаях, как правило, связанных с чрезвычайными ситуациями, обеспечением национальной безопасности или выполнением решений суда. Закон Литовской Республики об электронных коммуникациях <sup>82</sup> и Закон Литовской Республики о чрезвычайном положении <sup>215</sup> содержат положения, которые могут быть применены для таких ограничений.

В соответствии с Законом о чрезвычайном положении, во время действия чрезвычайного положения могут быть временно ограничены определенные права и свободы, включая право на свободное получение и распространение информации. Это может включать введение контроля над средствами массовой информации и сетями связи. Процедура введения таких ограничений определяется правительством. Поправки к Закону об электронных коммуникациях, принятые в контексте пандемии COVID-19, также расширили возможности властей по получению данных о местоположении и коммуникациях частных лиц в "чрезвычайных ситуациях" без судебной санкции, что вызвало обеспокоенность правозащитников. Это получению возможность правозащитников.

Кроме того, законодательство предусматривает возможность блокировки доступа к интернет-ресурсам, распространяющим незаконный контент (например, детская порнография, разжигание ненависти, нарушение авторских прав, незаконные азартные игры, дезинформация, угрожающая национальной безопасности). Такие блокировки обычно осуществляются интернет-провайдерами по предписанию уполномоченного государственного органа (например, RRT, LRTK, Полиции) и, как правило, требуют санкции суда, за исключением некоторых случаев, связанных с явной угрозой общественной безопасности или защитой прав несовершеннолетних. Приказ об ограничении доступа может быть отдан компетентным государственным органом в соответствии с установленной законом процедурой.

# 3.4. Законодательство о "словах в интернете"

Законодательство Литвы предусматривает ответственность за распространение определенной информации в интернете, включая "фейки" (хотя сам термин "фейк" может не использоваться в законах, речь идет о распространении ложной информации), дезинформацию, разжигание ненависти и другие виды незаконного контента. Основными нормативными актами в этой сфере являются Закон Литовской Республики об общественной информации <sup>133</sup> и Уголовный кодекс Литовской Республики. <sup>117</sup>

Закон об общественной информации запрещает публикацию в СМИ (включая интернет-ресурсы) информации, которая распространяет дезинформацию, военную пропаганду, разжигает войну, национальную, расовую, религиозную, социальную или гендерную ненависть, подстрекает к дискриминации, насилию, физической расправе. Распространение ложной информации, порочащей честь и достоинство лица или наносящей ущерб его деловой репутации, также является основанием для ответственности (гражданской и, в некоторых случаях,

уголовной – клевета).<sup>218</sup> Хотя термин "фейк" или "фейковые новости" напрямую не всегда используется в законодательстве, понятие "дезинформация" (dezinformacija) присутствует и определяется как умышленно ложная информация, распространяемая с целью введения в заблуждение.<sup>133</sup>

Уголовный кодекс Литвы (статья 170) предусматривает ответственность за публичное подстрекательство к насилию, дискриминации или ненависти в отношении группы лиц или принадлежащего к ней лица по признаку возраста, пола, сексуальной ориентации, инвалидности, расы, цвета кожи, национальности, языка, происхождения, этнической принадлежности, социального положения, вероисповедания, убеждений или взглядов. Наказания варьируются от общественных работ и штрафов до лишения свободы на срок до трех лет, в зависимости от тяжести деяния. Ответственность также предусмотрена за публичное одобрение, отрицание или грубое умаление преступлений геноцида, преступлений против человечности или военных преступлений.

Административная ответственность может наступать за распространение или демонстрацию нацистской, коммунистической символики или символики тоталитарных или авторитарных режимов, которые использовались или используются для военной пропаганды. Литовская комиссия по радио и телевидению (LRTK) имеет право налагать штрафы на субъектов, распространяющих пропаганду и дезинформацию. За

Правоприменительная практика показывает, что власти Литвы активно реагируют на случаи распространения дезинформации и разжигания ненависти, особенно в контексте геополитической напряженности и войны в Украине. 48 Однако существуют и вызовы, связанные с обеспечением баланса между борьбой с вредоносным контентом и защитой свободы слова, а также с эффективностью расследования и судебного преследования по таким делам. 142

# 3.5. Законодательство о блокировках в интернете

Законодательство Литвы предусматривает механизмы блокировки доступа к интернет-ресурсам, распространяющим противоправный контент. Эти меры направлены на защиту общественных интересов, прав граждан (включая несовершеннолетних), интеллектуальной собственности и обеспечение национальной безопасности. Блокировки могут осуществляться на основании решений суда или, в некоторых случаях, по предписанию уполномоченных

государственных органов. 138

Основными причинами для блокировки являются распространение детской порнографии, контента, разжигающего ненависть, террористической пропаганды, информации, связанной с незаконным оборотом наркотиков, нарушением авторских прав, а также нелегальных азартных игр и дезинформации, угрожающей национальной безопасности. В последние годы особое внимание уделяется блокировке ресурсов, распространяющих пророссийскую пропаганду и дезинформацию в контексте войны в Украине.

#### 3.5.1. Законодательство

Правовую основу для блокировок интернет-ресурсов в Литве составляют несколько ключевых законов. Закон Литовской Республики об электронных коммуникациях <sup>82</sup> устанавливает общие принципы регулирования деятельности поставщиков услуг электронных коммуникаций и может содержать положения, касающиеся их обязанностей по ограничению доступа к информации в определенных случаях (например, статья 98, упомянутая в контексте блокировки нелегальных азартных игр <sup>161</sup>). Закон Литовской Республики об общественной информации <sup>133</sup> запрещает распространение определенного вида информации (дезинформация, военная пропаганда, разжигание ненависти и т.д.) и предусматривает возможность ограничения доступа к ней.

Закон Литовской Республики об авторском праве и смежных правах (статья 78) позволяет правообладателям обращаться в суд с требованием о вынесении судебного приказа в отношении интернет-посредников для прекращения нарушений авторских прав, что может включать блокировку доступа к сайтам-нарушителям. Закон Литовской Республики об азартных играх предусматривает процедуру блокировки доступа к сайтам, нелегально организующим азартные игры, по решению Контрольной службы по азартным играм (LPT) с санкции административного суда. Закон о защите несовершеннолетних от пагубного воздействия публичной информации также является правовой основой для фильтрации контента, вредного для детей. В условиях чрезвычайного положения, согласно Закону о чрезвычайном положении, могут вводиться ограничения на распространение информации.

#### 3.5.2. Процедуры блокировок

Процедуры блокировки интернет-ресурсов в Литве варьируются в зависимости от основания для блокировки и уполномоченного органа. В общем случае, для блокировки контента, нарушающего авторские права, правообладатели

обращаются в суд, который может вынести предписание интернет-провайдерам ограничить доступ к соответствующему ресурсу. Питовская комиссия по радио и телевидению (LRTK) также уполномочена выдавать обязательные для исполнения указания интернет-провайдерам о блокировке доступа к веб-сайтам, незаконно распространяющим контент, защищенный авторским правом, или другой запрещенный контент (например, российские пропагандистские каналы). Как правило, для таких действий LRTK требуется предварительное разрешение Вильнюсского окружного административного суда 211, хотя в некоторых случаях (например, угроза общественной и национальной безопасности) возможна временная блокировка без немедленного судебного решения. 138

В случае нелегальных азартных игр, Контрольная служба по азартным играм (LPT) после проведения расследования и выявления факта нелегальной организации азартных игр в интернете, обращается в административный суд первой инстанции за разрешением на выдачу обязательного указания интернет-провайдерам об удалении информации или блокировке доступа к ней (согласно статье 98 Закона об электронных коммуникациях). 161 Суд должен рассмотреть такое заявление в течение трех дней. Решение суда может быть обжаловано в Высшем административном суде Литвы. 161 Для борьбы с распространением дезинформации, военной пропаганды и другого запрещенного контента, особенно в контексте национальной безопасности, также применяются блокировки. Например, LRTK блокировала IP-адреса, предоставляющие доступ к запрещенным российским телеканалам. 138 Существует также система "VASARIS", координируемая Национальным центром кибернетической безопасности (NKSC), которая централизует списки доменов для блокировки интернет-провайдерами на основании решений различных компетентных органов. 169

#### 3.5.3. Реестры заблокированных интернет-ресурсов

В Литве существуют официальные и неофициальные списки заблокированных интернет-ресурсов. Литовская комиссия по радио и телевидению (LRTK) публикует на своем официальном сайте (www.rtk.lt) список интернет-сайтов, доступ к которым ограничен на основании ее решений. Эти решения касаются, в частности, сайтов, незаконно распространяющих контент, защищенный авторским правом, или запрещенные телепрограммы. Контрольная служба по азартным играм (LPT) также ведет и публикует список нелегальных операторов удаленных азартных игр, доступ к сайтам которых должен быть заблокирован. 161

Национальный центр кибернетической безопасности (NKSC) при Министерстве охраны края координирует систему "VASARIS", которая представляет собой централизованный список доменов, подлежащих блокировке интернет-провайдерами. Этот список формируется на основе решений различных компетентных государственных органов, включая Банк Литвы, Контрольную службу по азартным играм, LRTK, Государственную службу защиты прав потребителей, Департамент полиции, Департамент по контролю над наркотиками, табаком и алкоголем, Службу инспектора по журналистской этике, сам NKSC и Государственную налоговую инспекцию. Сылки на текстовые файлы этих списков (.txt) размещены на сайте NKSC (169), что делает их публично доступными.

Таким образом, основные реестры заблокированных ресурсов являются открытыми и ведутся уполномоченными государственными органами. Это обеспечивает определенный уровень прозрачности в отношении того, какие ресурсы и на каком основании блокируются. Однако полнота и детализация информации в этих публичных списках могут варьироваться.

Официальные реестры (или списки) заблокированных интернет-ресурсов ведутся несколькими государственными учреждениями Литвы и, как правило, являются публично доступными:

- 1. Литовская комиссия по радио и телевидению (LRTK): Публикует на своем официальном сайте (www.rtk.lt) список интернет-сайтов, доступ к которым ограничен по ее решениям. Эти блокировки в основном касаются сайтов, незаконно распространяющих контент, защищенный авторским правом, или запрещенные к ретрансляции телепрограммы (например, российские пропагандистские каналы). При попытке доступа к таким сайтам пользователи могут быть перенаправлены на информационную страницу LRTK.
  - Ссылка на раздел с информацией о блокировках на сайте LRTK (может меняться, но обычно находится в разделах новостей или решений): <a href="https://www.rtk.lt/">https://www.rtk.lt/</a> (необходимо искать конкретные решения или списки).
- 2. **Контрольная служба по азартным играм (Lošimų priežiūros tarnyba, LPT)**: Ведет и публикует список нелегальных операторов удаленных азартных игр, доступ к сайтам которых подлежит блокировке интернет-провайдерами на основании решений LPT, санкционированных судом. 161
  - Ссылка на список (обычно публикуется на официальном сайте LPT): <a href="https://lpt.lrv.lt/">https://lpt.lrv.lt/</a> (необходимо искать раздел, посвященный нелегальным операторам или блокировкам).

- 3. Государственная служба защиты прав потребителей (Valstybinė vartotojų teisių apsaugos tarnyba, VVTAT): Также имеет полномочия инициировать блокировку сайтов, нарушающих права потребителей. Список таких сайтов публикуется на официальном сайте VVTAT.<sup>226</sup>
  - Ссылка на список: https://vvtat.lrv.lt/lt/blokuojami-tinklalapiai-646/.<sup>226</sup>
- 4. Национальный центр кибернетической безопасности (NKSC) система "VASARIS": NKSC координирует централизованную систему блокировки доменов "VASARIS". На сайте NKSC (<a href="https://www.nksc.lt/vasaris.html">https://www.nksc.lt/vasaris.html</a>) <sup>169</sup> предоставляются ссылки на текстовые файлы (.txt), содержащие списки доменов, заблокированных по инициативе различных государственных органов, включая:
  - Банк Литвы (siena-lb.txt)
  - Контрольная служба по азартным играм (siena-lpt.txt)
  - Литовская комиссия по радио и телевидению (siena-lrtk.txt, siena-lrtk-2.txt)
  - o Государственная служба защиты прав потребителей (siena-vvtat.txt)
  - Департамент полиции (siena-policija.txt)
  - Департамент по контролю над наркотиками, табаком и алкоголем (siena-ntakd.txt)
  - Служба инспектора по журналистской этике (siena-zeit.txt)
  - Сам NKSC (siena-nksc.txt)
  - Государственная налоговая инспекция (siena-vmi.txt) Эти списки предназначены для использования интернет-провайдерами для осуществления блокировок. Содержимое этих файлов обновляется соответствующими ведомствами. Причины блокировки могут включать мошенничество, распространение вредоносного ПО, нарушения авторских прав, нелегальные азартные игры, распространение запрещенной информации и другие правонарушения.<sup>169</sup>

Неофициальных, поддерживаемых гражданским обществом, всеобъемлющих и регулярно обновляемых публичных реестров заблокированных ресурсов в Литве, аналогичных, например, "Роскомсвободе" в России, в предоставленных материалах не выявлено. Мониторинг блокировок в основном осуществляется через официальные каналы и отчеты международных организаций, таких как OONI.

#### 3.5.4. Развитие блокировок

Динамика блокировок интернет-ресурсов в Литве в период с 2019 по 2025 год отражает усиление внимания властей к контролю над онлайн-контентом,

особенно в сферах защиты авторских прав, борьбы с нелегальными азартными играми и противодействия дезинформации и пропаганде, исходящей из враждебных государств.

В 2019 году Литовская комиссия по радио и телевидению (LRTK) начала активно использовать свои полномочия по блокировке сайтов, распространяющих пиратский контент, получив соответствующие судебные разрешения. Например, в сентябре 2019 года были заблокированы несколько сайтов, нелегально транслировавших ТВ-контент. Эта практика продолжилась и в последующие годы, когда LRTK регулярно принимала решения о блокировке сайтов-зеркал и новых доменов, используемых для обхода ранее введенных ограничений. В 2021 году полномочия LRTK были расширены: ей было предоставлено право давать указания финансовым учреждениям о прекращении платежей в пользу лиц, занимающихся незаконной деятельностью в интернете, связанной с нарушением авторских прав. 157

С началом полномасштабного вторжения России в Украину в 2022 году значительно активизировались меры по блокировке российских пропагандистских ресурсов. В сентябре 2022 года Сейм принял поправки к Закону об общественной информации, временно запретив ретрансляцию и распространение в интернете программ, созданных или финансируемых лицами из России или Беларуси, если это угрожает национальной безопасности. На основании этих поправок и решений Совета ЕС, LRTK заблокировала доступ к десяткам IP-адресов и веб-сайтов, предоставлявших доступ к запрещенным российским телеканалам и пропагандистским ресурсам. Па Google также удалял из поисковой выдачи ссылки на заблокированные сайты по запросу LRTK.

Контрольная служба по азартным играм (LPT) также активно применяет меры по блокировке сайтов нелегальных операторов азартных игр, число которых постоянно растет. К 2024 году было заблокировано более 1800 таких сайтов. Национальный центр кибернетической безопасности (NKSC) через систему "VASARIS" координирует блокировку вредоносных сайтов (фишинг, мошенничество, вредоносное ПО) на основании информации от различных ведомств. На применения правиты прав

Данные OONI (Open Observatory of Network Interference):

OONI Probe пользователи в Литве собрали более 2,39 миллиона измерений с 79 локальных сетей в период с 2014 по 2025 год.227 Эти измерения направлены на выявление аномалий в сетевом подключении, которые могут указывать на цензуру или блокировку веб-сайтов и приложений. На сайте OONI Explorer можно найти данные по

Литве, включая информацию о доступности веб-сайтов (на основе списков Citizen Lab), мессенджеров (WhatsApp, Facebook Messenger, Telegram, Signal) и инструментов обхода блокировок (Tor, Psiphon).227 Однако, в предоставленных фрагментах не содержится конкретных отчетов OONI, посвященных исключительно Литве за период 2019-2025 гг., или детального перечня заблокированных ресурсов с датами и категориями, выявленных OONI. Отмечается, что OONI пока не публиковал отдельного исследовательского отчета по Литве.227

#### Вывод:

Развитие блокировок в Литве в 2019-2025 годах демонстрирует четкую тенденцию к усилению государственного контроля над онлайн-пространством. Это обусловлено несколькими факторами: стремлением защитить права интеллектуальной собственности, борьбой с нелегальным игорным бизнесом и, особенно после 2022 года, необходимостью противодействия иностранной дезинформации и пропаганде, воспринимаемой как угроза национальной безопасности. Хотя процедуры блокировки в большинстве случаев предусматривают судебный или административный контроль, расширение оснований для блокировок и полномочий регуляторов (LRTK, LPT, NKSC) требует внимательного мониторинга со стороны правозащитных организаций для обеспечения соблюдения принципов свободы слова и доступа к информации, а также предотвращения необоснованных ограничений. Данные ООNI могут служить важным инструментом для независимой оценки ситуации с интернет-цензурой в стране.

# 4. Нарушения прав человека в интернете

В Литве, как и в других демократических странах, существуют определенные вызовы в области соблюдения прав человека в интернете, несмотря на в целом высокий уровень свобод. Основные опасения связаны с балансом между защитой национальной безопасности, борьбой с дезинформацией и незаконным контентом, с одной стороны, и свободой выражения мнений, правом на доступ к информации и неприкосновенностью частной жизни, с другой. В период с 2019 по 2025 год отмечались случаи блокировки интернет-ресурсов, в основном связанных с распространением пророссийской пропаганды, нарушением авторских прав и нелегальными азартными играми. Законодательство предусматривает ответственность за разжигание ненависти и распространение дезинформации в интернете, и имели место случаи привлечения к ответственности за высказывания онлайн.

Правозащитные организации, такие как Freedom House, в целом оценивают ситуацию со свободой в Литве как "свободную". Однако отмечаются и определенные проблемы. Например, Amnesty International указывает на проблемы с правами беженцев и мигрантов и отсутствием легализации

однополых союзов, что косвенно может затрагивать и онлайн-пространство в контексте дискуссий и выражения мнений по этим вопросам. Отчеты Государственного департамента США также отмечают, что правительство Литвы в целом уважает свободу выражения мнений, но упоминают законодательные ограничения, связанные с клеветой, дезинформацией и разжиганием ненависти, а также факты блокировки пророссийской пропаганды. В контексте пандемии COVID-19 принятие поправок к Закону об электронных коммуникациях, расширяющих возможности по надзору, вызвало опасения относительно права на частную жизнь. 216

## 4.1. Отключение интернета по приказу властей

В рассматриваемый период (2019-2025 гг.) в Литве не зафиксировано масштабных отключений (шатдаунов) интернета или услуг связи по прямому приказу властей, затрагивающих всю страну или значительные ее части, за исключением целенаправленных блокировок конкретных веб-ресурсов. Законодательство Литвы, в частности Закон о чрезвычайном положении <sup>215</sup>, теоретически допускает введение ограничений на работу сетей связи и распространение информации в условиях чрезвычайного положения для обеспечения национальной безопасности или общественного порядка. Поправки к Закону об электронных коммуникациях, принятые в 2020 году в связи с пандемией COVID-19, предоставили властям более широкие полномочия по доступу к данным о местоположении и коммуникациям граждан в "чрезвычайных ситуациях", что вызвало обеспокоенность правозащитников относительно возможного злоупотребления и нарушения приватности. <sup>216</sup>

Единственный инцидент, связанный с нарушением работы коммуникаций и упомянутый в предоставленных материалах, касается повреждения подводного кабеля связи между Литвой и Швецией в Балтийском море. <sup>241</sup> Это событие вызвало обеспокоенность властей обеих стран на фоне ухудшающейся ситуации с безопасностью в регионе и возможных гибридных угроз, однако оно не было результатом прямого приказа властей об отключении, а расследовалось как потенциальный акт саботажа. <sup>241</sup> Других случаев преднамеренных широкомасштабных отключений интернета или мобильной связи по распоряжению литовских властей в предоставленных источниках не обнаружено. Основные ограничительные меры касались блокировки доступа к определенным веб-сайтам и онлайн-контенту, а не полного прекращения работы сетей.

## 4.2. Криминализация высказываний в интернете

В Литве существуют законодательные нормы, предусматривающие уголовную и административную ответственность за определенные высказывания в интернете. В первую очередь это касается разжигания ненависти, дискриминации, публичных призывов к насилию, а также отрицания или грубого умаления международных преступлений. Статья 170 Уголовного кодекса Литовской Республики предусматривает наказание за публичное подстрекательство к ненависти, насилию или дискриминации в отношении группы лиц или отдельного лица по признакам пола, сексуальной ориентации, расы, национальности, языка, происхождения, социального положения, вероисповедания, убеждений или взглядов. Наказания могут варьироваться от штрафа до лишения свободы на срок до трех лет. Наказания могут варьироваться от штрафа до лишения свободы на

В период с 2019 по 2025 год в Литве были зафиксированы случаи преследования граждан за высказывания в интернете:

- Дело Беіzaras and Levickas v. Lithuania (Европейский суд по правам человека, решение от 14 января 2020 г.): ЕСПЧ установил нарушение статьи 14 (запрещение дискриминации) во взаимосвязи со статьей 8 (право на уважение частной и семейной жизни) Европейской конвенции о защите прав человека. Дело касалось отказа литовских властей начать досудебное расследование по факту многочисленных гомофобных комментариев и призывов к насилию, оставленных в Facebook под фотографией целующихся заявителей в 2014 году. Суд отметил, что власти не выполнили свои позитивные обязательства по эффективному расследованию возможных преступлений на почве ненависти. Час Это дело подчеркнуло проблемы в правоприменительной практике по делам о разжигании ненависти в интернете и привело к последующим изменениям в подходах правоохранительных органов и судебной практики в Литве. Заправоохранительных органов и судебной практики в Литве.
- Дело Macatė v. Lithuania (Европейский суд по правам человека, решение от 23 января 2023 г.): Хотя это дело напрямую не связано с преследованием за высказывания, оно касается ограничений на распространение информации. ЕСПЧ установил нарушение статьи 10 (свобода выражения мнения) Конвенции в связи с годичным запретом на распространение детской книги сказок, две из которых изображали однополые браки, и последующим требованием маркировать книгу как потенциально вредную для детей до 14 лет. Суд счел, что эти меры преследовали цель ограничить доступ детей к информации об однополых отношениях и не имели легитимной цели. 229 Это дело также актуально в контексте определения границ допустимых ограничений на контент в интернете.
- Штрафы за комментарии в интернете: Имели место случаи наложения

штрафов за оскорбительные или разжигающие ненависть комментарии в социальных сетях. Например, в 2021 году Таурагский районный суд оштрафовал мужчину на 2000 евро за комментарий в Facebook, унижающий гомосексуальных людей. В декабре 2022 года сообщалось о другом случае, когда за оскорбительный комментарий в адрес гомосексуалов был взыскан штраф и компенсация морального вреда. В 236

- Предупреждения со стороны правоохранительных органов: Литовская полиция, включая подразделение "виртуального патруля", отслеживает социальные сети и выносит публичные предупреждения пользователям о недопустимости разжигания ненависти и возможной ответственности. В период с 2021 по июнь 2023 года было оставлено 204 таких превентивных комментария в Facebook.
- Расследования по фактам дезинформации и поддержки агрессии: В контексте войны России против Украины литовские спецслужбы предупреждали о возможных административных или уголовных последствиях за участие в провокациях и распространение дезинформации, направленных на разжигание вражды. В 2022 году Лауринас Рагельскис, известный пророссийской позицией, предстал перед судом по обвинению в подстрекательстве и осквернении места общественного уважения в связи с его действиями у посольства Беларуси в Вильнюсе. 222

Статистика показывает, что количество зарегистрированных преступлений по статье 170 УК (разжигание ненависти) в последние годы варьировалось: 28 случаев в 2019 году, 8 в 2020 году (снижение могло быть связано с пандемией), 31 в 2021 году, 34 в 2022 году и 25 в 2023 году. Большинство этих дел связаны с высказываниями в интернете. Несмотря на наличие законодательства и определенную правоприменительную практику, правозащитные организации отмечают, что расследование и судебное преследование по делам о разжигании ненависти не всегда эффективны, и многие случаи остаются без должной реакции. 142

### 4.3. Преследование СМИ и НКО

В Литве не зафиксировано систематических случаев прямого государственного преследования средств массовой информации (СМИ) или негосударственных организаций (НКО) за их высказывания или деятельность в интернете, сопоставимых с практиками в авторитарных странах. Свобода слова и деятельности СМИ в целом уважаются, что подтверждается отчетами международных организаций, таких как Freedom House, оценивающих Литву как "свободную" страну. 45

Однако определенные проблемы и точки напряжения существуют:

- 1. Блокировка иностранных СМИ и борьба с дезинформацией: В контексте противодействия иностранной пропаганде, особенно российской, после 2022 года литовские власти, в частности Литовская комиссия по радио и телевидению (LRTK), активно блокировали доступ к российским и белорусским государственным СМИ и связанным с ними интернет-ресурсам на основании угрозы национальной безопасности и распространения дезинформации. Эти меры, хотя и направлены на защиту информационного пространства, вызывают дискуссии о соблюдении баланса между безопасностью и свободой доступа к информации.
- 2. Давление и критика в адрес общественного вещателя (LRT): В 2024-2025 годах возникла ситуация вокруг Литовского национального радио и телевидения (LRT), когда Совет LRT инициировал аудит "политической нейтральности" журналистов и контента вещателя. Это вызвало обеспокоенность со стороны международных организаций по свободе СМИ (таких как IPI, ECPMF, RSF) и литовского журналистского сообщества, которые усмотрели в этом риск политического вмешательства в редакционную независимость LRT.<sup>242</sup> Представители СМИ указывали на политизированность управления LRT как на одну из проблем.<sup>242</sup>
- 3. Проблемы с доступом к государственной информации: Журналисты и организации иногда сталкиваются с трудностями при получении информации от государственных учреждений, которые могут отказывать в ее предоставлении без достаточных объяснений. Это затрудняет проведение журналистских расследований и общественный контроль.
- 4. **Финансовые трудности региональных СМИ**: Отмечается системная нехватка финансирования для местных и региональных СМИ, что делает их более уязвимыми и может ограничивать их способность выполнять свою общественную функцию.<sup>242</sup>
- 5. Иски о диффамации: Хотя в предоставленных материалах нет конкретных

примеров массовых или политически мотивированных исков о диффамации против литовских СМИ или НКО за онлайн-публикации в период 2019-2025 гг., законодательство о диффамации существует. В глобальном контексте отмечается проблема использования таких исков для оказания давления на журналистов (SLAPP-иски) <sup>246</sup>, но специфических данных по Литве в этом ключе не приведено. Один из случаев, упомянутых ЕСПЧ (Pavel Zarubin a.o. v. Lithuania), касался высылки российских журналистов за их провокационные действия, а не за содержание их публикаций. <sup>247</sup>

6. Иностранное влияние и угрозы НКО: Некоторые НКО и активисты, особенно работающие с белорусской оппозицией или занимающиеся вопросами, чувствительными для России и Беларуси, могут сталкиваться с давлением и угрозами со стороны иностранных спецслужб, включая дезинформационные кампании и попытки вербовки. Это не является прямым преследованием со стороны литовских властей, но создает сложную рабочую среду.

В целом, случаи прямого преследования литовских СМИ и НКО за их онлайн-контент со стороны государства редки. Основные вызовы связаны с обеспечением редакционной независимости общественного вещателя, доступом к информации, финансовой устойчивостью независимых СМИ и противодействием внешнему информационному влиянию, которое может косвенно затрагивать и деятельность НКО.

## 5. Гражданское общество в области управления интернетом

Гражданское общество в Литве играет определенную роль в вопросах, связанных с управлением интернетом и защитой цифровых прав, хотя его активность и влияние могут быть менее выраженными по сравнению с некоторыми другими европейскими странами. Существуют неправительственные организации (НПО), занимающиеся вопросами прав человека в целом, включая аспекты свободы слова и частной жизни в цифровой среде, а также организации, специализирующиеся на медиаграмотности, кибербезопасности и защите детей в интернете. 144

Эти организации участвуют в общественных консультациях по законопроектам, проводят мониторинг нарушений прав, образовательные кампании и предоставляют правовую помощь. Например, Литовский центр по правам

человека и Институт мониторинга прав человека готовят отчеты и аналитические материалы по ситуации с правами человека, затрагивая и цифровые аспекты. 144 Существуют также инициативы, направленные на борьбу с дезинформацией, такие как "литовские эльфы" – гражданские активисты, противодействующие пропаганде в социальных сетях. 133 Государственные органы, такие как RRT и Министерство транспорта и коммуникаций, также сотрудничают с НПО в рамках проектов по повышению безопасности в интернете и цифровой грамотности. 248

## 5.1. Организации

В Литве действует ряд организаций гражданского общества, которые занимаются вопросами защиты прав граждан в интернете, медиаграмотности, кибербезопасности и противодействия дезинформации. К ним относятся:

- 1. Литовский центр по правам человека (Lietuvos žmogaus teisių centras): Одна из старейших правозащитных организаций в Литве, занимающаяся широким спектром вопросов прав человека, включая свободу выражения мнений и право на частную жизнь, которые имеют прямое отношение к цифровым правам. Организация проводит мониторинг, адвокацию и образовательные мероприятия.
  - o Beб-сайт: https://www.lchr.lt/ 229
- 2. **Институт мониторинга прав человека (Žmogaus teisių stebėjimo institutas, ŽTSI)**: Неправительственная организация, которая проводит исследования, готовит отчеты и осуществляет адвокационную деятельность по различным аспектам прав человека в Литве, включая свободу слова, право на частную жизнь и борьбу с языком ненависти, в том числе в онлайн-среде. 144
  - Веб-сайт: https://hrmi.lt/ <sup>150</sup> (указан в контексте отчетов)
- 3. Литовский национальный центр безопасного интернета (Safer Internet Centre Lithuania Consortium): Консорциум из четырех организаций, включая Национальное агентство образования (координатор), Регулятор связи (RRT), организацию "Детская линия" (Vaikų linija) и ассоциацию "Окно в будущее" (Langas į ateitį). 248 Центр занимается повышением осведомленности о безопасном использовании интернета среди детей, родителей и учителей, управляет горячей линией для сообщений о незаконном контенте (Svarusinternetas.lt) и линией помощи для детей, столкнувшихся с проблемами в интернете. 168
  - Веб-сайты: <a href="https://www.draugiskasinternetas.lt/">https://www.draugiskasinternetas.lt/</a>,
     <a href="https://www.esaugumas.lt/">https://www.esaugumas.lt/</a> <sup>168</sup>
- 4. Европейский фонд по правам человека (Europos žmogaus teisių fondas,

**EFHR)**: Организация, базирующаяся в Литве и занимающаяся защитой прав человека, в том числе борьбой с языком ненависти и дискриминацией в интернете. EFHR предоставляет юридическую помощь и проводит образовательные кампании. 152

- o Beб-сайт: https://lt.efhr.eu/ или https://en.efhr.eu/
- 5. **Инициатива "Литовские эльфы" (Lithuanian Elves)**: Неформальное гражданское движение, которое занимается выявлением и противодействием дезинформации и пропаганде в социальных сетях и онлайн-пространстве, особенно исходящей из России. У них нет формального веб-сайта, так как это децентрализованная сеть активистов.
- 6. **Другие НПО**: Существует множество других НПО, работающих в смежных областях, таких как развитие информационного общества, медиаграмотность, защита прав потребителей в цифровой среде. Некоторые из них могут сотрудничать с государственными учреждениями или участвовать в проектах, финансируемых ЕС.<sup>249</sup>

Эти организации вносят вклад в формирование более безопасного и правового интернет-пространства в Литве, хотя их ресурсы и влияние могут быть ограничены по сравнению с государственными регуляторами.

## 5.2. VPN и средства обхода блокировок

Использование VPN (виртуальных частных сетей) и других средств обхода блокировок в Литве является распространенной практикой, как и во многих других странах. Основными причинами использования VPN являются повышение уровня онлайн-приватности и безопасности, особенно при использовании общедоступных Wi-Fi сетей, а также обход географических ограничений для доступа к контенту (например, стриминговым сервисам, новостным сайтам, заблокированным в определенных регионах). 265

В Литве, где интернет в целом свободен, VPN также могут использоваться для доступа к ресурсам, заблокированным на национальном уровне по решению властей (например, сайты с пиратским контентом, нелегальными азартными играми или запрещенной пропагандой). <sup>269</sup> Регуляторные органы, такие как Литовская комиссия по радио и телевидению (LRTK), отмечают, что пользователи прибегают к VPN для обхода блокировок. <sup>271</sup>

#### 5.2.1. Статус VPN-услуг

Использование VPN-сервисов в Литве является **законным**. <sup>266</sup> В стране уважаются

принципы свободы интернета и права на частную жизнь, и само по себе использование VPN не влечет за собой юридических последствий для пользователей. Граждане и резиденты могут свободно выбирать и использовать VPN-сервисы для защиты своих данных, анонимизации интернет-активности и обхода геоблокировок.

В предоставленных материалах не найдено специфических законов, которые бы напрямую запрещали или ограничивали использование, рекламу или продажу VPN-услуг в Литве для обычных граждан. Регулирование в основном касается провайдеров электронных коммуникационных услуг и их обязанностей, а также ответственности за незаконную деятельность, осуществляемую с использованием любых средств, включая VPN. Например, если VPN используется для совершения киберпреступлений или другой незаконной деятельности, то ответственность наступает за саму эту деятельность, а не за использование VPN как такового.<sup>269</sup>

Литовская комиссия по радио и телевидению (LRTK) в контексте борьбы с нелегальным стримингом отмечала, что рост числа пользователей, использующих VPN для обхода блокировок, является проблемой, и что VPN-сервис провайдеры также должны быть вовлечены в решение этой проблемы. Однако это скорее указывает на обеспокоенность правообладателей и регуляторов эффективностью блокировок, а не на стремление запретить VPN как технологию. Международные правоохранительные операции, направленные на пресечение деятельности VPN-сервисов, используемых преимущественно для преступной деятельности (например, VPNLab.net 274), затрагивали инфраструктуру в разных странах, но не были направлены против обычных пользователей VPN в Литве.

#### 5.2.2. Количество пользователей VPN

Точные статистические данные о количестве пользователей VPN в Литве и их динамике по годам (2019-2025) в предоставленных материалах отсутствуют. Глобальные исследования указывают на рост популярности VPN, особенно среди молодежи и удаленных работников, а также в периоды повышенной обеспокоенности вопросами приватности, такие как пандемия COVID-19.<sup>267</sup> Основными причинами использования VPN в мире являются повышение безопасности (43%), доступ к стриминговым сервисам (26%) и защита приватности (12%).<sup>267</sup>

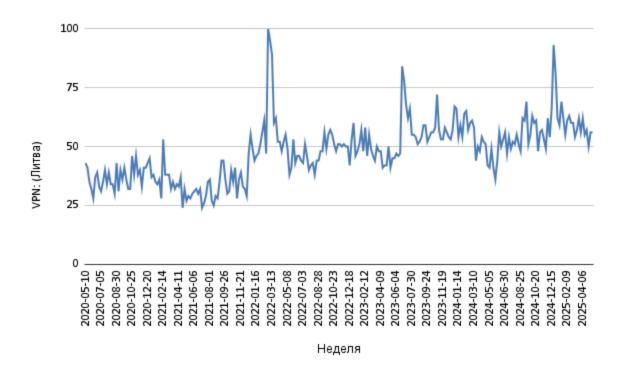


График 10: Динамика поисковых запросов про VPN в Литве (2020-2025)

Источник: trends.google.com

График иллюстрирует динамику общественного интереса к технологии VPN в Литве за период с 2020 по 2025 год. Анализ данных позволяет выделить два качественно различных периода, разграниченных событиями февраля 2022 года. В интервале с 2020 по начало 2022 года наблюдается стабильный, относительно низкий уровень поисковых запросов, что характеризует базовый интерес к VPN, обусловленный стандартными сценариями использования: обеспечение конфиденциальности, доступ к гео-ограниченному контенту и корпоративное применение. Данный этап отражает восприятие VPN как нишевого технологического инструмента.

Ситуация кардинально меняется в конце февраля 2022 года, что совпадает с началом полномасштабной войны в Украине. В этот момент фиксируется резкий, максимальный за весь исследуемый период всплеск интереса к VPN, достигающий пикового значения в 100 условных единиц. Этот скачок, согласно заданному условию, напрямую коррелирует с геополитическим кризисом, что свидетельствует о реакции населения на возросшие риски в области кибербезопасности, а также на возможное изменение информационной среды.

Наиболее важным выводом является не сам пик, а последующая динамика. После всплеска интерес не возвращается к прежним базовым значениям, а стабилизируется на новом, устойчиво высоком уровне (в среднем 50-60 условных единиц). Это указывает на фундаментальный сдвиг в общественном восприятии: VPN из узкоспециализированного инструмента трансформировался в массово востребованное средство для обеспечения цифровой безопасности и информационного суверенитета в условиях региональной нестабильности. Последующие, менее выраженные пики, вероятно, соответствуют новым этапам эскалации или специфическим информационным событиям, поддерживая постоянную актуальность данной технологии в сознании пользователей.

#### Блокировки VPN-сервисов:

В предоставленных материалах нет информации о целенаправленных блокировках самих VPN-сервисов или протоколов VPN на национальном уровне в Литве. Власти и регуляторы выражают обеспокоенность использованием VPN для обхода блокировок нелегального контента, но это не привело к запрету или блокировке VPN как технологии. Международные операции по закрытию VPN-сервисов, таких как VPNLab.net, были направлены на инфраструктуру, используемую киберпреступниками, и проводились в координации с правоохранительными органами многих стран, но не указывают на общую политику блокировки VPN в Литве.

#### 5.2.3. Случаи преследования за использование VPN

В предоставленных материалах **не содержится информации о случаях уголовного или административного преследования граждан Литвы исключительно за сам факт использования VPN-сервисов** в период с 2019 по 2025 год. Как отмечалось ранее, использование VPN в Литве является законным. <sup>266</sup>

Преследование может иметь место, если VPN используется для совершения противоправных действий, таких как киберпреступления, распространение запрещенного контента (например, детской порнографии, разжигание ненависти), нарушение авторских прав или другая незаконная деятельность. В таких случаях ответственность наступает за само правонарушение, а VPN выступает лишь как инструмент.<sup>269</sup>

Международные правоохранительные органы, включая Европол, проводили операции по закрытию VPN-сервисов, которые преимущественно использовались для преступной деятельности (например, VPNLab.net <sup>274</sup>). В рамках таких операций могли преследоваться организаторы и операторы этих

криминальных VPN-сервисов, а также их пользователи, если их участие в незаконной деятельности было доказано. Однако это не означает преследования за обычное использование VPN для обеспечения приватности или обхода геоблокировок. В деле Windscribe, где пользователь VPN совершил незаконные действия, преследованию подвергся основатель VPN-сервиса, но не за предоставление VPN, а в попытке получить данные о пользователе, которых у сервиса не оказалось из-за политики отсутствия логов. Этот случай произошел не в Литве, но иллюстрирует общий подход к ответственности.

#### 5.2.4. Мониторинг блокировок

Мониторинг блокировок интернет-ресурсов в Литве осуществляется несколькими способами:

- 1. Официальные государственные реестры и сообщения регуляторов:
  - О Литовская комиссия по радио и телевидению (LRTK): Публикует на своем сайте (www.rtk.lt) информацию о решениях по блокировке сайтов, в основном за нарушение авторских прав или распространение запрещенной информации (например, российской пропаганды).¹³8 В период с 2019 года LRTK неоднократно принимала решения о блокировке сайтов, особенно после февраля 2022 года в отношении ресурсов, связанных с российской дезинформацией.¹³8 Например, в марте 2022 года было заблокировано 57 сайтов за нелегальное распространение ТВ-контента.¹¹¹ В декабре 2024/январе 2025 Google по запросу LRTK удалил из поисковой выдачи 201 сайт, предоставлявший доступ к санкционным российским телепрограммам.¹¹²²
  - **Контрольная служба по азартным играм (LPT)**: Ведет список нелегальных игорных сайтов, подлежащих блокировке. К 2024 году было заблокировано более 1800 таких сайтов. 161
  - Государственная служба защиты прав потребителей (VVTAT): Публикует список блокируемых сайтов, нарушающих права потребителей. 226
  - Национальный центр кибернетической безопасности (NKSC): Координирует систему "VASARIS", предоставляя интернет-провайдерам сводные списки доменов для блокировки от различных ведомств (включая сайты, связанные с мошенничеством, вредоносным ПО, а также заблокированные по решению суда). Эти списки публично доступны в виде текстовых файлов на сайте NKSC.
  - Регулятор связи (RRT): Публикует отчеты о своей деятельности, включая информацию о работе горячей линии "Švarus internetas" ("Чистый

интернет") по приему сообщений о незаконном или вредном контенте. В 2020 году RRT получила 1373 сообщения, по 460 из которых были предприняты дальнейшие действия, включая передачу информации провайдерам, правоохранительным органам и зарубежным горячим линиям. В первом квартале 2020 года было получено 383 сообщения.

#### 2. Международные и неправительственные организации:

- OONI (Open Observatory of Network Interference): Собирает данные о сетевых аномалиях и блокировках по всему миру, включая Литву. Пользователи OONI Probe в Литве собрали значительное количество измерений. 227 Данные OONI Explorer ((<a href="https://explorer.ooni.org/country/LT">https://explorer.ooni.org/country/LT</a>)) позволяют отслеживать доступность сайтов и приложений. Однако специфических отчетов OONI по Литве за последние 5 лет в предоставленных материалах не найдено. 227
- Freedom House: В своих ежегодных отчетах "Freedom on the Net" и
   "Freedom in the World" анализирует состояние свобод в интернете,
   включая случаи цензуры и блокировок. В отчетах по Литве отмечались
   блокировки пророссийской пропаганды после 2022 года. 45
- **Reporters Without Borders (RSF)**: Оценивает свободу прессы, что косвенно может затрагивать и вопросы блокировок, влияющих на доступ к информации для СМИ.<sup>242</sup>
- Другие инструменты и инициативы: Существуют различные инструменты и проекты гражданского общества, направленные на мониторинг интернет-цензуры в более широком смысле, такие как те, что поддерживаются IRI (International Republican Institute) <sup>277</sup> или ICLab <sup>278</sup>, но прямых отчетов этих инициатив по Литве за последние 5 лет в материалах нет.

#### Дайджест сообщений о блокировках за последние 5 лет:

- 2019: LRTK начала блокировать пиратские сайты по решению суда.<sup>211</sup>
- **2020**: RRT активно обрабатывала сообщения о незаконном контенте через горячую линию "Švarus internetas", передавая информацию провайдерам и правоохранительным органам. 168
- **2021**: LRTK получила расширенные полномочия по борьбе с нарушениями авторских прав, включая возможность требовать прекращения финансовых операций в пользу нарушителей. 157
- 2022: После начала войны в Украине LRTK массово блокировала российские пропагандистские телеканалы и связанные с ними сайты. Сейм принял поправки, ужесточающие ответственность за распространение дезинформации и военной пропаганды. 138

• 2023-2024: Продолжались блокировки нелегальных игорных сайтов (более 1800 к 2024 году <sup>166</sup>) и ресурсов, нарушающих авторские права или распространяющих запрещенную информацию. Google по запросу LRTK удалял из поиска ссылки на заблокированные сайты. <sup>172</sup> NKSC продолжает координировать блокировки через систему "VASARIS". <sup>169</sup>

В целом, мониторинг блокировок в Литве осуществляется как государственными органами, которые публикуют соответствующие списки и решения, так и, в меньшей степени, через данные международных НПО. Основной акцент в последние годы сместился на блокировку контента, связанного с дезинформацией и угрозами национальной безопасности, в дополнение к традиционным основаниям, таким как нарушение авторских прав и нелегальный контент.

## 6. Вывод

Литва демонстрирует высокий уровень технологического развития интернет-инфраструктуры, что создает прочную основу для реализации права граждан на доступ к информации. Уровень проникновения интернета в стране приближается к 90%, а показатели скорости как фиксированного, так и мобильного доступа являются одними из самых высоких в Европе. Законодательная база, в значительной степени гармонизированная с нормами Европейского Союза, формально закрепляет свободу слова и информации.

Тем не менее, в сфере соблюдения цифровых прав существует ряд вызовов, обусловленных главным образом геополитической обстановкой. Основные ограничительные меры связаны с противодействием дезинформации и пропаганде, в первую очередь исходящей из России и Беларуси. После 2022 года Литовская комиссия по радио и телевидению (LRTK) активно блокировала доступ к российским государственным СМИ и связанным с ними интернет-ресурсам, расценивая их как угрозу национальной безопасности. Эта практика, хотя и направлена на защиту информационного пространства, вызывает дискуссии о соблюдении баланса между безопасностью и свободой доступа к информации.

Помимо этого, законодательство предусматривает ответственность за разжигание ненависти и распространение ложной информации, что в некоторых случаях приводило к судебным преследованиям за высказывания в интернете. Хотя системного преследования независимых СМИ и НКО не наблюдается, отмечались случаи давления на общественного вещателя (LRT) и трудности с доступом к государственной информации для журналистов.

#### Прогноз развития событий

#### 1. Нейтральный сценарий (сохранение статус-кво):

Литва продолжит придерживаться текущего курса, балансируя между обязательствами в рамках ЕС по защите свободы слова и необходимостью противодействовать внешним информационным угрозам. Блокировки будут и дальше применяться точечно, в основном в отношении ресурсов, связанных с российской пропагандой, нелегальными азартными играми и нарушением авторских прав. Законодательство в области регулирования контента останется без существенных изменений, а правоприменительная практика будет следовать уже сложившимся прецедентам. Уровень саморегулирования среди интернет-пользователей и популярность VPN для доступа к заблокированным ресурсам сохранятся на текущем уровне.

#### 2. Положительный сценарий (либерализация):

В случае снижения геополитической напряженности возможно ослабление государственного контроля над информационным пространством. Власти могут пересмотреть подходы к блокировкам, сделав акцент не на запретительных мерах, а на повышении медиаграмотности населения и поддержке независимых СМИ. Судебная практика по делам о высказываниях в интернете может стать более либеральной, с большим акцентом на защиту свободы выражения мнений. Будет усилен общественный контроль за деятельностью регуляторов, а процедуры блокировки станут более прозрачными и получат более четкие механизмы обжалования.

#### 3. Отрицательный сценарий (усиление цензуры):

При эскалации геополитической обстановки или возникновении новых угроз национальной безопасности возможно дальнейшее ужесточение законодательства. Основания для блокировки интернет-ресурсов могут быть расширены, а процедуры — упрощены, что потенциально приведет к ограничению доступа к более широкому кругу сайтов, включая оппозиционные или критические ресурсы. Может быть усилен контроль над социальными сетями и мессенджерами, а также предприняты попытки технического ограничения использования VPN-сервисов. Ответственность за распространение информации, признанной "ложной" или "вредной", может быть ужесточена, что

создаст риски для свободы слова и журналистской деятельности.

Наиболее вероятным представляется развитие событий по **нейтральному сценарию** с элементами отрицательного, особенно если геополитическая обстановка в регионе останется напряженной. Литва, как член ЕС, будет стремиться соблюдать европейские стандарты в области прав человека, но приоритет национальной безопасности, вероятно, будет по-прежнему определять жесткую линию в отношении контента, воспринимаемого как угроза.

## Источники

- 1. 2001-2009.state.gov, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://2001-2009.state.gov/r/pa/ei/bgn/5379.htm#:~:text=Situated%20between%20the%2054th%20and,covers%2030%25%20of%20the%20country.">https://2001-2009.state.gov/r/pa/ei/bgn/5379.htm#:~:text=Situated%20between%20the%2054th%20and,covers%2030%25%20of%20the%20country.</a>
- 2. Lithuania (02/07) State.gov, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://2009-2017.state.gov/outofdate/bgn/lithuania/91722.htm
- 3. Lietuvos geografija Vikipedija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://lt.wikipedia.org/wiki/Lietuvos geografija">https://lt.wikipedia.org/wiki/Lietuvos geografija</a>
- 4. Lithuania Population (2025) Worldometer, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.worldometers.info/world-population/lithuania-population/">https://www.worldometers.info/world-population/</a>
- 5. OSP Stat Gov., дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://osp.stat.gov.lt/en
- 6. Key indicators of Lithuania 2023 presented at the press conference, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://vda.lrv.lt/en/news/key-indicators-of-lithuania-2023-presented-at-the-press-conference">https://vda.lrv.lt/en/news/key-indicators-of-lithuania-2023-presented-at-the-press-conference</a>
- 7. Oficialiosios statistikos portalas: Pradžia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://osp.stat.gov.lt/">https://osp.stat.gov.lt/</a>
- 8. Resident population Oficialiosios statistikos portalas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://osp.stat.gov.lt/en/lietuva-skaiciais-2023/nuolatiniai-gyventojai">https://osp.stat.gov.lt/en/lietuva-skaiciais-2023/nuolatiniai-gyventojai</a>
- 9. Население Литвы в 2025 году Bespalov Finance, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://bespalov-finance.ru/tpost/z4zljiadv1-naselenie-litvi-v-2025-godu">https://bespalov-finance.ru/tpost/z4zljiadv1-naselenie-litvi-v-2025-godu</a>
- 10. www.focus-economics.com, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.focus-economics.com/countries/lithuania/#:~:text=Challenges%3A.disruptions%2C%20before%20easing%20in%202023">https://www.focus-economics.com/countries/lithuania/#:~:text=Challenges%3A.disruptions%2C%20before%20easing%20in%202023</a>.
- 11. OECD Economic Surveys: Lithuania 2025, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://www.oecd.org/en/publications/oecd-economic-surveys-lithuania-2025\_4abf1ea5-en.html

- 12. The 2025 Lithuanian Economic Survey presented by the OECD includes positive GDP growth forecasts, focus on ageing and fiscal sustainability challenges Ministry of Finance of the Republic of Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://finmin.lrv.lt/en/news/the-2025-lithuanian-economic-survey-presented-by-the-oecd-includes-positive-gdp-growth-forecasts-focus-on-ageing-and-fiscal-sustainability-challenges/
- 14. Lithuania GDP Worldometer, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.worldometers.info/gdp/lithuania-gdp/
- 15. Lithuania World Bank Open Data, дата последнего обращения: мая 9, 2025, http://data.worldbank.org/country/lithuania
- 16. Lithuania GDP Trading Economics, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://tradingeconomics.com/lithuania/gdp">https://tradingeconomics.com/lithuania/gdp</a>
- 17. Economic forecast for Lithuania European Commission Economy and Finance, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://economy-finance.ec.europa.eu/economic-surveillance-eu-economies/lithuania/economic-forecast-lithuania/en">https://economy-finance.ec.europa.eu/economic-surveillance-eu-economies/lithuania/economic-forecast-lithuania/en</a>
- 18. Lithuania The Vienna Institute for International Economic Studies (wiiw), дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://wiiw.ac.at/lithuania-overview-ce-20.html
- 19. Lietuvos bankas' projection: Lithuania's growing economy demonstrates resilience to external shocks, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.lb.lt/en/news/lietuvos-bankas-projection-lithuania-s-growing-economy-demonstrates-resilience-to-external-shocks">https://www.lb.lt/en/news/lietuvos-bankas-projection-lithuania-s-growing-economy-demonstrates-resilience-to-external-shocks</a>
- 20. Morningstar DBRS Confirms Republic of Lithuania at A (high), Stable Trend, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://dbrs.morningstar.com/research/451822">https://dbrs.morningstar.com/research/451822</a>
- 21. National accounts Oficialiosios statistikos portalas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://osp.stat.gov.lt/en/nacionalines-saskaitos1">https://osp.stat.gov.lt/en/nacionalines-saskaitos1</a>
- 22. Lithuania GDP 2024 Estimate and 2025 Projection World Economics, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.worldeconomics.com/GrossDomesticProduct/Current-GDP/Lithuania.aspx">https://www.worldeconomics.com/GrossDomesticProduct/Current-GDP/Lithuania.aspx</a>
- 23. Economy of Lithuania Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Economy">https://en.wikipedia.org/wiki/Economy</a> of Lithuania
- 24. Lietuvos ūkis Visuotinė lietuvių enciklopedija Vle.lt, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.vle.lt/straipsnis/lietuvos-ukis-1/">https://www.vle.lt/straipsnis/lietuvos-ukis-1/</a>
- 25. Lithuania's economy continues its recovery Nova Global, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://nova.global/en-ch/news/lithuanias-economy-continues-its-recovery">https://nova.global/en-ch/news/lithuanias-economy-continues-its-recovery</a>
- 26. Экономика | ЛИТВА. Все о Литве, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="http://www.olitve.ru/ekonomika/">http://www.olitve.ru/ekonomika/</a>

- 27. Lietuvos ekonomikos apžvalga, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.lb.lt/lt/eap-lietuvos-ekonomikos-apzvalga">https://www.lb.lt/lt/eap-lietuvos-ekonomikos-apzvalga</a>
- 28. www.google.com, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.google.com/search?q=Lithuania+political+system">https://www.google.com/search?q=Lithuania+political+system</a>
- 29. Lietuva. ES valstybės narės profilis | Europos Sąjunga European Union, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://european-union.europa.eu/principles-countries-history/eu-countries/lithuania.lt">https://european-union.europa.eu/principles-countries-history/eu-countries/lithuania.lt</a>
- Государственный строй Литвы Википедия, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B 0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0% B9\_%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9\_%D0%9B%D0%B8%D1%82%D0 %B2%D1%8B
- 31. President of Lithuania Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/President of Lithuania">https://en.wikipedia.org/wiki/President of Lithuania</a>
- 32. Президент Литовской Республики Википедия, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B8</a>
- 33. Government of Lithuania Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://en.wikipedia.org/wiki/Government of Lithuania
- 34. Prime Minister's CV Government of the Republic of Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://lrv.lt/en/prime-ministers-cv/
- 35. Gintautas Paluckas Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Gintautas\_Paluckas">https://en.wikipedia.org/wiki/Gintautas\_Paluckas</a>
- 36. Paluckas Cabinet Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Paluckas Cabinet">https://en.wikipedia.org/wiki/Paluckas Cabinet</a>
- 37. Lietuvos Respublikos Vyriausybė Visuotinė lietuvių enciklopedija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.vle.lt/straipsnis/lietuvos-respublikos-vyriausybe/
- 38. Lithuania EPTA Network, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://eptanetwork.org/members/associate-members/lithuania
- 39. Lietuvos Respublikos Seimas Vikipedija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://lt.wikipedia.org/wiki/Lietuvos Respublikos Seimas
- 40. Saulius Skvernelis Speaker of the Seimas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.lrs.lt/sip/portal.show?p r=35302&p k=2
- 41. List of speakers of the Seimas Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://en.wikipedia.org/wiki/List of speakers of the Seimas
- 42. Lietuvos politinės partijos Vikipedija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://lt.wikipedia.org/wiki/Lietuvos\_politin%C4%97s\_partijos">https://lt.wikipedia.org/wiki/Lietuvos\_politin%C4%97s\_partijos</a>
- 43. Political groups in the Seimas Frakcijos LRS, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.lrs.lt/sip/portal.show?p">https://www.lrs.lt/sip/portal.show?p</a> r=35342&p k=2

- 44. Политические партии Литвы Википедия, дата последнего обращения: мая 9, 2025.
  - https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B88%D1%82%D0%B88%D0%B8%D0%B5\_%D0%BF%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%B8 %D0%9B%D0%B8%D1%82%D0%B2%D1%8B
- 45. Lithuania: Country Profile | Freedom House, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://freedomhouse.org/country/lithuania
- 46. Lithuania: Freedom in the World 2023 Country Report, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://freedomhouse.org/country/lithuania/freedom-world/2023
- 47. Human rights in Lithuania Amnesty International, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://www.amnesty.org/en/location/europe-and-central-asia/western-central-and-south-eastern-europe/lithuania/report-lithuania/
- 48. national threat assessment 2025 KAM.lt, дата последнего обращения: мая 9, 2025.
  - https://kam.lt/wp-content/uploads/2025/03/2025-GR-ENG-02-21-El-be-uzraso\_.pdf
- 49. www.google.com, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.google.com/search?q=Administrative+divisions+of+Lithuania">https://www.google.com/search?q=Administrative+divisions+of+Lithuania</a>
- 50. Lietuvos administracinis suskirstymas. Žemėlapis, 1:600 000, 65x50 cm, laminuotas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.briedis.lt/Mokyklai/5-12-Klases/Geografija/Lietuvos-administracinis-suskirstymas-Zemelapis-1-600-000-65x50-cm-laminuotas.html">https://www.briedis.lt/Mokyklai/5-12-Klases/Geografija/Lietuvos-administracinis-suskirstymas-Zemelapis-1-600-000-65x50-cm-laminuotas.html</a>
- 51. административное деление HERALDICUM, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.heraldicum.ru/lietuva/admin.htm">https://www.heraldicum.ru/lietuva/admin.htm</a>
- 52. osp.stat.gov.lt, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://osp.stat.gov.lt/en/regionine-statistika-pagal-statistikos-sritis#:~:text=The%20territorial%20administrative%20units%20of.is%20a%20higher%20administrative%20unit.">https://osp.stat.gov.lt/en/regionine-statistika-pagal-statistikos-sritis#:~:text=The%20territorial%20administrative%20units%20of.is%20a%20higher%20administrative%20units.</a>
- 53. Dynadot: .LT Domain Names | Register Your .LT Domain, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.dynadot.com/domain/lt">https://www.dynadot.com/domain/lt</a>
- 54. .lt Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://en.wikipedia.org/wiki/.lt
- 55. .lt Википедия, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://ru.wikipedia.org/wiki/.lt">https://ru.wikipedia.org/wiki/.lt</a>
- 56. First Lithuania domain Institute of Data Science and Digital Technologies, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.mii.lt/en/about-the-institute/history/first-lithuania-domain
- 57. .LT Domain | Cheapest .LT registrations from \$12.99, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://domaintyper.com/lt-domain">https://domaintyper.com/lt-domain</a>
- 58. Apie mus ir mūsų istorija | DOMREG .lt registras, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.domreg.lt/informacija/apie-mus-ir-musu-istorija/">https://www.domreg.lt/informacija/apie-mus-ir-musu-istorija/</a>
- 59. DOMREG .lt registras | DOMREG .lt registras, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.domreg.lt/">https://www.domreg.lt/</a>

- 60. .lt Domain Names Gandi.net, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.gandi.net/en-CA/domain/tld/lt">https://www.gandi.net/en-CA/domain/tld/lt</a>
- 61. Digital 2025: Lithuania DataReportal Global Digital Insights, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://datareportal.com/reports/digital-2025-lithuania">https://datareportal.com/reports/digital-2025-lithuania</a>
- 62. International statistics Key table Internet users Statistisches Bundesamt, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.destatis.de/EN/Themes/Countries-Regions/International-Statistics/Data\_Internet.html">https://www.destatis.de/EN/Themes/Countries-Regions/International-Statistics/Data\_Internet.html</a>
- 63. record view | Percentage of individuals using the internet UNdata, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="http://data.un.org/Data.aspx?q=lithuania&d=ITU&f=ind1Code%3Al99H%3BcountryCode%3ALTU">http://data.un.org/Data.aspx?q=lithuania&d=ITU&f=ind1Code%3Al99H%3BcountryCode%3ALTU</a>
- 64. Individuals using the Internet ITU DataHub, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://datahub.itu.int/data/?i=11624&e=IND&c=&d=Location&v=chart
- 65. Gyvenimas internete Oficialiosios statistikos portalas Valstybės duomenų agentūra, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://osp.stat.gov.lt/skaitmenine-ekonomika-ir-visuomene-lietuvoje-2023/skaitmenine-visuomene-ir-verslas/gyvenimas-internete">https://osp.stat.gov.lt/skaitmenine-ekonomika-ir-visuomene-lietuvoje-2023/skaitmenine-visuomene-ir-verslas/gyvenimas-internete</a>
- 66. Information and communication technologies Oficialiosios statistikos portalas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://osp.stat.gov.lt/en/informacines-technologijos1">https://osp.stat.gov.lt/en/informacines-technologijos1</a>
- 67. Country Report for Lithuania Internet Society Pulse, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://pulse.internetsociety.org/en/reports/LT/
- 68. www.rrt.lt, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.rrt.lt/wp-content/uploads/2024/12/Lithuanian-communications-sector-2023.pdf
- 69. Lithuania Telecoms Statistics and Analyses Report 2024: GlobeNewswire, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.globenewswire.com/news-release/2024/06/19/2900950/28124/en/Lithuania-Telecoms-Statistics-and-Analyses-Report-2024-Regulator-Concludes-5-G-Auctions-BitA-Expands-its-Mobile-5G-Service-ITU-Rules-in-Favour-Against-Russia-Due-to-Frequency-Use-in.html">ussia-Due-to-Frequency-Use-in.html</a>
- 70. Lithuania Telecoms Market report, Statistics and Forecast 2020 2025 BuddeComm, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.budde.com.au/Research/Lithuania-Telecoms-Mobile-and-Broadband-Statistics-and-Analyses">https://www.budde.com.au/Research/Lithuania-Telecoms-Mobile-and-Broadband-Statistics-and-Analyses</a>
- 71. Skelbiame 2022 m. Lietuvos ryšių sektoriaus ataskaitą, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/skelbiame-2022-m-el-rysiu-ir-pasto-rinku-ataskaita/">https://www.rrt.lt/skelbiame-2022-m-el-rysiu-ir-pasto-rinku-ataskaita/</a>
- 72. Telia Lietuva (Lithuania), дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.teliacompany.com/en/articles/lithuania
- 73. Exploring Lithuania's Fixed Networks Transformation in 2024 Who's Leading the Charge, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://blog.nperf.com/exploring-lithuanias-fixed-networks-transformation-in-2024-whos-leading-the-charge/">https://blog.nperf.com/exploring-lithuanias-fixed-networks-transformation-in-2024-whos-leading-the-charge/</a>

- 74. BarometeroffixedInternet Connectionsin Lithuania. nPerf.com, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://media.nperf.com/files/publications/LT/2024-02-27\_Barometre-fixed-connections-lithuania-nPerf-2023.pdf">https://media.nperf.com/files/publications/LT/2024-02-27\_Barometre-fixed-connections-lithuania-nPerf-2023.pdf</a>
- 75. Lithuania, September 2022, Mobile Network Experience Report | Opensignal, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.opensignal.com/reports/2022/09/lithuania/mobile-network-experience">https://www.opensignal.com/reports/2022/09/lithuania/mobile-network-experience</a>
- 76. www.rrt.lt, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.rrt.lt/wp-content/uploads/2019/09/Ataskaita 2019 II ketvirtis.pdf
- 77. www.rrt.lt, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/wp-content/uploads/2021/03/Ataskaita\_2020\_IV\_ketvirtis.pdf">https://www.rrt.lt/wp-content/uploads/2021/03/Ataskaita\_2020\_IV\_ketvirtis.pdf</a>
- 78. Fixed-broadband subscriptions ITU DataHub, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://datahub.itu.int/data/?e=LTU&c=701&i=19303&d=Technology">https://datahub.itu.int/data/?e=LTU&c=701&i=19303&d=Technology</a>
- 79. Livonia Partners consortium to invest in cable network operator Cgates, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.livoniapartners.com/article/livonia-partners-consortium-to-invest-in-cable-network-operator-cgates">https://www.livoniapartners.com/article/livonia-partners-consortium-to-invest-in-cable-network-operator-cgates</a>
- 80. Lithuania 2024 Speedtest Awards, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.speedtest.net/awards/lithuania/">https://www.speedtest.net/awards/lithuania/</a>
- 81. Lithuania Cgates 2024 Fastest Fixed Network Speedtest Award, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.speedtest.net/awards/lithuania/2024?award\_type=isp&time\_period=q1-q2">https://www.speedtest.net/awards/lithuania/2024?award\_type=isp&time\_period=q1-q2</a>
- 82. Digital connectivity in Lithuania Shaping Europe's digital future European Union, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/digital-connectivity-lithuania">https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/digital-connectivity-lithuania</a>
- 83. Telecommunications in Lithuania Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Telecommunications\_in\_Lithuania">https://en.wikipedia.org/wiki/Telecommunications\_in\_Lithuania</a>
- 84. Lietuvos ryšių sektorius, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/wp-content/uploads/2024/09/Rysiu\_sektoriaus\_2023\_m\_ataskaita.pdf">https://www.rrt.lt/wp-content/uploads/2024/09/Rysiu\_sektoriaus\_2023\_m\_ataskaita.pdf</a>
- 85. Lithuania, March 2022, Mobile Network Experience Report | Opensignal, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.opensignal.com/reports/2022/03/lithuania/mobile-network-experience">https://www.opensignal.com/reports/2022/03/lithuania/mobile-network-experience</a>
- 86. Business messaging, Bite | Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://messaggio.com/messaging/carriers/lithuania/bite/">https://messaggio.com/messaging/carriers/lithuania/bite/</a>
- 87. Telia Lietuva results for 3 months of 2025 Nasdaq, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.nasdaq.com/press-release/telia-lietuva-results-3-months-2025-2025-04-24">https://www.nasdaq.com/press-release/telia-lietuva-results-3-months-2025-2025-04-24</a>
- 88. Full Year and Fourth Quarter Report 2024 Tele2, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.tele2.com/files/Main/3372/4097365/full-year-and-g4-report-2024.pd">https://www.tele2.com/files/Main/3372/4097365/full-year-and-g4-report-2024.pd</a>

f

- 89. Lithuania's Mobile and Broadband Internet Speeds Speedtest Global Index, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.speedtest.net/global-index/lithuania">https://www.speedtest.net/global-index/lithuania</a>
- 90. Internet Speeds by Country 2025 World Population Review, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://worldpopulationreview.com/country-rankings/internet-speeds-by-country
- 91. Jersey tops broadband speed league 2023 | Advanced Television, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.advanced-television.com/2023/08/01/jersey-tops-broadband-speed-league-2023/">https://www.advanced-television.com/2023/08/01/jersey-tops-broadband-speed-league-2023/</a>
- 92. Digital Economy and Society Index (DESI) 2021 Lithuania MAC-Team, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.mac-team.eu/index.php/files/174/Digital-Economy-and-Society-Index-DESI-2021/1041/DESI-2021---LT---eng.pdf">https://www.mac-team.eu/index.php/files/174/Digital-Economy-and-Society-Index-DESI-2021/1041/DESI-2021---LT---eng.pdf</a>
- 93. RRT ataskaita\_EN Ryšių reguliavimo tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.rrt.lt/wp-content/uploads/2023/09/RRT-ataskaita EN 2022.pdf
- 94. 2017 Telecoms chapter Lithuania 1. Competitive environment Fixed broadband market Total fixed bro European Commission, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://ec.europa.eu/newsroom/document.cfm?doc">https://ec.europa.eu/newsroom/document.cfm?doc</a> id=44449
- 95. 067898/EU XXVI.GP Parlament, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.parlament.gv.at/dokument/XXVI/EU/67898/imfname 10908608.pdf
- 96. RIPE NCC ASN Allocations, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.iana.org/numbers/allocations/ripencc/asn/">https://www.iana.org/numbers/allocations/ripencc/asn/</a>
- 97. Lithuania Network Information IPinfo.io, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://ipinfo.io/countries/lt
- 98. дата последнего обращения: января 1, 1970, https://stat.ripe.net/country/LT#tabld=routing
- 99. дата последнего обращения: января 1, 1970, <a href="https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time=2019-12-31T23:59:59">https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time=2019-12-31T23:59:59</a>
- 100. дата последнего обращения: января 1, 1970, <a href="https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time=2020-12-31T23:59:59">https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time=2020-12-31T23:59:59</a>
- 101. дата последнего обращения: января 1, 1970, https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time= 2021-12-31T23:59:59
- 102. дата последнего обращения: января 1, 1970, <a href="https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time=2022-12-31T23:59:59">https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time=2022-12-31T23:59:59</a>
- 103. дата последнего обращения: января 1, 1970, <a href="https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time=2023-12-31T23:59:59">https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time=2023-12-31T23:59:59</a>
- 104. дата последнего обращения: января 1, 1970,

- https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1&query\_time= 2024-12-31T23:59:59
- 105. дата последнего обращения: января 1, 1970, <a href="https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1">https://stat.ripe.net/data/country-asns/data.json?resource=LT&lod=1</a>
- 106. RIPE NCC ASN statistics by number, дата последнего обращения: мая 9, 2025.
  - https://www-public.telecom-sudparis.eu/~maigron/rir-stats/rir-delegations/ripenc c/ripencc-asn-by-number.html
- 107. World ASN statistics by number, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www-public.telecom-sudparis.eu/~maigron/rir-stats/rir-delegations/world/world-asn-by-number.html">https://www-public.telecom-sudparis.eu/~maigron/rir-stats/rir-delegations/world/world-asn-by-number.html</a>
- 108. World Report bgp.he.net, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://bgp.he.net/report/world
- 109. Google IPv6 Country Rank aelius.com, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.aelius.com/njh/google-ipv6/">https://www.aelius.com/njh/google-ipv6/</a>
- 110. Use of IPv6 for Lithuania (LT) APNIC Labs Measurements, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://stats.labs.apnic.net/ipv6/LT?o=cAXw90x1r1">https://stats.labs.apnic.net/ipv6/LT?o=cAXw90x1r1</a>
- 111. Can the Lithuanian internet accommodate everyone: when will we stop using IPv4 addresses and connect to the network via IPv6? Kaunas University of Technology | KTU, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.ktu.edu/news/can-the-lithuanian-internet-accommodate-everyone-when-will-we-stop-using-ipv4-addresses-and-connect-to-the-network-via-ipv6/">https://en.ktu.edu/news/can-the-lithuanian-internet-accommodate-everyone-when-will-we-stop-using-ipv4-addresses-and-connect-to-the-network-via-ipv6/</a>
- 112. The State of IPv6 Adoption in 2025: Progress, Pitfalls, and Pathways Forward, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://dnsmadeeasy.com/resources/the-state-of-ipv6-adoption-in-2025-progress-pitfalls-and-pathways-forward">https://dnsmadeeasy.com/resources/the-state-of-ipv6-adoption-in-2025-progress-pitfalls-and-pathways-forward</a>
- 113. Public Digitalisation in a legal perspective:, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://pub.norden.org/temanord2024-503/lithuania.html">https://pub.norden.org/temanord2024-503/lithuania.html</a>
- 114. Recommendation of the Council on Principles for Internet Policy Making OECD Legal Instruments, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://legalinstruments.oecd.org/en/instruments/OECD-LEGAL-0387">https://legalinstruments.oecd.org/en/instruments/OECD-LEGAL-0387</a>
- 115. Data Protection Laws and Regulations Lithuania 2024-2025 ICLG.com, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://iclg.com/practice-areas/data-protection-laws-and-regulations/lithuania
- 116. THE GOVERNMENT OF THE REPUBLIC OF LITHUANIA, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://ird.lrv.lt/media/viesa/saugykla/2024/1/7We6hlVfr2k.pdf
- 117. Lithuania Octopus Cybercrime Community The Council of Europe, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.coe.int/en/web/octopus/-/lithuania">https://www.coe.int/en/web/octopus/-/lithuania</a>
- 118. All news Internet Governance Digital Governance The Council of Europe, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://www.coe.int/en/web/digital-governance/all-news-internet-governance
- 119. About RRT Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/en/about-rrt/">https://www.rrt.lt/en/about-rrt/</a>

- 120. European Union Department Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Lithuania J.Tumo-Vaižganto str. 2, LT-01511 Vilnius, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://commission.europa.eu/document/download/2da3a469-0926-4c77-b4c8-8adb75a40d4f\_en?filename=88\_1\_52806\_input\_mem\_lithuania\_en.pdf&prefLang=fr
- 121. ELEKTRONINĖ FORMA IR ELEKTRONINIS PARAŠAS: LIETUVOS TEISINĖ BAZĖ GLOBALIAME KONTEKSTE Teisės institutas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://teise.org/wp-content/uploads/2023/01/2012-1-kalinauskaite.pdf">https://teise.org/wp-content/uploads/2023/01/2012-1-kalinauskaite.pdf</a>
- 122. Elektroninių ryšių įstatymas Infolex, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.infolex.lt/ta/72764">https://www.infolex.lt/ta/72764</a>
- 123. Nuo gruodžio 1 d. įsigalioja naujasis Elektroninių ryšių įstatymas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/nuo-gruodzio-1-d-isigalioja-naujasis-elektroniniu-rysiu-istatymas/">https://www.rrt.lt/nuo-gruodzio-1-d-isigalioja-naujasis-elektroniniu-rysiu-istatymas/</a>
- 124. KONSOLIDUOTASIS METINIS PRANEŠIMAS IR KONSOLIDUOTOSIOS FINANSINĖS ATASKAITOS - Lietuvos paštas, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://www.lietuvospastas.lt/sites/default/files/Veiklos%20ataskaitos/konsoliduoti 2016 m. metinis pranesimas ir finansines atskaitos 0.pdf
- 125. EUROPEAN COMMISSION Brussels, 19.6.2015 SWD(2015) 126 final COMMISSION STAFF WORKING DOCUMENT Implementation of the EU regulator, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://afyonluoglu.org/PublicWebFiles/Reports/EU/2015/EDPR/PDF/2015-CompletelmplementationReport.pdf">https://afyonluoglu.org/PublicWebFiles/Reports/EU/2015/EDPR/PDF/2015-CompletelmplementationReport.pdf</a>
- 126. Public Digitalisation in a legal perspective: Publications, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://pub.norden.org/temanord2024-503/latvia.html
- 127. Franet National contribution to the Fundamental Rights Report 2023, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://fra.europa.eu/sites/default/files/fra\_uploads/frr\_2023\_lithuania\_en.pdf
- 128. IX-2135 Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymas Dokumentų paieška, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.232036">https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.232036</a>
- 129. Lietuvos kaimo plėtros 2007–2013 metų programa, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://zum.lrv.lt/uploads/zum/documents/files/LT\_versija/Veiklos\_sritys/Kaimo\_pletra/Lietuvos\_kaimo\_pletros\_2007%E2%80%932013%20m.\_programa/KPP20072013LT20141222.pdf">https://zum.lrv.lt/uploads/zum/documents/files/LT\_versija/Veiklos\_sritys/Kaimo\_pletra/Lietuvos\_kaimo\_pletros\_2007%E2%80%932013%20m.\_programa/KPP20072013LT20141222.pdf</a>
- 130. IX-2135 Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymas Dokumentų paieška, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.232036?ifwid=-zvv0u22rg">https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.232036?ifwid=-zvv0u22rg</a>
- 131. Ūkio subjektų veiklos priežiūra Lietuvos viešajame administravime Teisės fakultetas Vilniaus universitetas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.tf.vu.lt/wp-content/uploads/2023/09/E.Pguzinske\_Ukio-subj.-veiklos-prieziura-LT-viesajame-administravime.pdf">https://www.tf.vu.lt/wp-content/uploads/2023/09/E.Pguzinske\_Ukio-subj.-veiklos-prieziura-LT-viesajame-administravime.pdf</a>

- 132. IKITEISMINIS TYRIMAS: PROCESINIAI, KRIMINALISTINIAI IR PRAKTINIAI ASPEKTAI Registrų centras, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.registrucentras.lt/bylos/dokumentai/literatura/Gediminas%20Bu%C4">https://www.registrucentras.lt/bylos/dokumentai/literatura/Gediminas%20Bu%C4</a> %8Di%C5%ABnas%2C%20Edita%20Gruodyt%C4%97%2C%20Marijus%20%C5% A0al%C4%8Dius\_Ikiteiminis%20tyrimas\_procesiniai%2C%20kriminalistiniai%20ir%20praktiniai%20aspektai.pdf
- 133. Lithuania ohchr, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.ohchr.org/sites/default/files/documents/issues/expression/cfis/conflic t/2022-10-07/submission-disinformation-and-freedom-of-expression-during-ar med-conflict-UNGA77-state-lithuania.docx
- 134. Fortifying Democracies: Lithuania's Comprehensive Approach to Counter Disinformation and Propaganda, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.gssc.lt/wp-content/uploads/2024/04/v02\_Maliukevicius\_Fortifying-D">https://www.gssc.lt/wp-content/uploads/2024/04/v02\_Maliukevicius\_Fortifying-D</a> emocracies EN A4-2.pdf
- 135. I-1418 Lietuvos Respublikos visuomenės informavimo įstatymas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.29884/asr">https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.29884/asr</a>
- 136. X-752 Lietuvos Respublikos visuomenės informavimo įstatymo pakeitimo įstatymas Dokumentų paieška, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.280580">https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.280580</a>
- 137. Public Information Policy Ministry of Culture of the Republic of Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://lrkm.lrv.lt/en/activities/public-information-policy/">https://lrkm.lrv.lt/en/activities/public-information-policy/</a>
- 138. 2023 Country Reports on Human Rights Practices: Lithuania State Department, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.state.gov/reports/2023-country-reports-on-human-rights-practices/lithuania/">https://www.state.gov/reports/2023-country-reports-on-human-rights-practices/lithuania/</a>
- 139. Lithuania https://rm. coe. int, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://rm.coe.int/octocom-legal-profile-lithuania/16809e59f7
- 140. BAUDŽIAMOSIOS ATSAKOMYBĖS UŽ NEAPYKANTOS NUSIKALTIMUS IR NEAPYKANTĄ KURSTANČIAS KALBAS TAIKYMO ATVEJŲ ANALIZĖS ATASKAITA Vidaus reikalų ministerija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://vrm.lrv.lt/uploads/vrm/documents/files/LT\_versija/Viesasis\_saugumas/Neapykantos nusikaltimu tyrimas Ataskaita 2019.pdf">https://vrm.lrv.lt/uploads/vrm/documents/files/LT\_versija/Viesasis\_saugumas/Neapykantos nusikaltimu tyrimas Ataskaita 2019.pdf</a>
- 141. Neapykantos kurstymas Lietuvoje Žmogaus teisių stebėjimo institutas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://hrmi.lt/wp-content/uploads/2016/08/Neapykantos-kurstymas-Lietuvoje-D">https://hrmi.lt/wp-content/uploads/2016/08/Neapykantos-kurstymas-Lietuvoje-D</a> UK.pdf
- 142. HATE SPEECH IN LITHUANIA Manoteises.lt, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://manoteises.lt/wp-content/uploads/2023/03/D4.4-National-report-summaryEN.pdf">https://manoteises.lt/wp-content/uploads/2023/03/D4.4-National-report-summaryEN.pdf</a>
- 143. input ohchr, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.ohchr.org/sites/default/files/documents/issues/religion/cfis/advocacy-hatred/subm-advocacy-hatred-based-sta-lithuania.docx">https://www.ohchr.org/sites/default/files/documents/issues/religion/cfis/advocacy-hatred/subm-advocacy-hatred-based-sta-lithuania.docx</a>

- 144. NEAPYKANTOS KALBA LIETUVOJE | Manoteises.lt, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://manoteises.lt/wp-content/uploads/2023/03/NEAPYKANTOS-KALBA-LIETUVOJE.pdf">https://manoteises.lt/wp-content/uploads/2023/03/NEAPYKANTOS-KALBA-LIETUVOJE.pdf</a>
- 145. Kurstymas prieš bet kokios tautos, rasės, etninę, religinę ar kitokią žmonių grupę. Infolex, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.infolex.lt/ta/66150:str170">https://www.infolex.lt/ta/66150:str170</a>
- 146. Law No. VIII-1968 of September 26, 2000 approving the Criminal Code (as modified on July 02, 2010) Police and Human Rights Resources, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://policehumanrightsresources.org/content/uploads/2016/08/Criminal-Code-Lithuania-2000.pdf?x18231">https://policehumanrightsresources.org/content/uploads/2016/08/Criminal-Code-Lithuania-2000.pdf?x18231</a>
- 147. motivated crimes and other related criminal offences lithuania Legislationline, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://legislationline.org/taxonomy/term/25596">https://legislationline.org/taxonomy/term/25596</a>
- 148. Hate crime legislation in Lithuania | HCRW, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://hatecrime.osce.org/hate-crime-legislation-lithuania">https://hatecrime.osce.org/hate-crime-legislation-lithuania</a>
- 149. BEIZARAS AND LEVICKAS v. LITHUANIA HUDOC, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://hudoc.echr.coe.int/fre?i=001-200344">https://hudoc.echr.coe.int/fre?i=001-200344</a>
- 150. hate-crimes-and-hate-speech-overview-of-the-situation-in-lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="http://hrmi.lt/wp-content/uploads/2021/02/HATE-CRIMES-AND-HATE-SPEECH-OVERVIEW-OF-THE-SITUATION-IN-LITHUANIA.pdf">http://hrmi.lt/wp-content/uploads/2021/02/HATE-CRIMES-AND-HATE-SPEECH-OVERVIEW-OF-THE-SITUATION-IN-LITHUANIA.pdf</a>
- 151. INSTITUCINIS ATSAKAS Į NEAPYKANTOS KALBOS REIŠKINĮ LIETUVOJE: NEPRIKLAUSOMA APŽVALGA Lygių galimybių kontrolieriaus tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://lygybe.lt/wp-content/uploads/2023/05/institucinis-atsakas-i-neapykantos-kalbos-reiskini-lietuvoje-nepriklausoma-apzvalga.pdf">https://lygybe.lt/wp-content/uploads/2023/05/institucinis-atsakas-i-neapykantos-kalbos-reiskini-lietuvoje-nepriklausoma-apzvalga.pdf</a>
- 152. Neapykantos nusikaltimai ir neapykantos kalba: situacijos Lietuvoje apžvalga europos žmogaus teisių fondas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://lt.efhr.eu/wp-content/uploads/2020/12/NEAPYKANTOS-NUSIKALTIMAI-IR-NEAPYKANTOS-KALBA-SITUACIJOS-LIETUVOJE-AP%C5%BDVALGA.pdf">https://lt.efhr.eu/wp-content/uploads/2020/12/NEAPYKANTOS-NUSIKALTIMAI-IR-NEAPYKANTOS-KALBA-SITUACIJOS-LIETUVOJE-AP%C5%BDVALGA.pdf</a>
- 153. ATASKAITA Vidaus reikalų ministerija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://vrm.lrv.lt/media/viesa/saugykla/2024/3/CPs7qmSh\_-l.pdf">https://vrm.lrv.lt/media/viesa/saugykla/2024/3/CPs7qmSh\_-l.pdf</a>
- 154. Regulation of Telecommunications Activities Sorainen, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.sorainen.com/UserFiles/File/Publications/article.Regulation-of-telecommunication-activities-in-Lithuania.2003-09-19.IBA.eng.ritas.pdf">https://www.sorainen.com/UserFiles/File/Publications/article.Regulation-of-telecommunication-activities-in-Lithuania.2003-09-19.IBA.eng.ritas.pdf</a>
- 155. Lithuania | wilmap, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://wilmap.stanford.edu/country/lithuania">https://wilmap.stanford.edu/country/lithuania</a>
- 156. comparative study: legal problems of the internet blocking applied for online gambling in lithuania and European Scientific Journal, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://eujournal.org/index.php/esj/article/view/1561/1567
- 157. The RTCL has been granted the right to protect copyright on the Internet in a more efficient way, дата последнего обращения: мая 9, 2025,

- https://www.rtk.lt/en/news/the-rtcl-has-been-granted-the-right-to-protect-copyright-on-the-internet-in-a-more-efficient-way
- 158. Lithuania WIPO Lex, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.wipo.int/wipolex/en/text/583319">https://www.wipo.int/wipolex/en/text/583319</a>
- 159. Legal acts regulating RRT activities Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/en/legal-acts/laws/">https://www.rrt.lt/en/legal-acts/laws/</a>
- 160. Data protection laws in Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.dlapiperdataprotection.com/index.html?t=law&c=LT">https://www.dlapiperdataprotection.com/index.html?t=law&c=LT</a>
- 161. Draft LAW ON AMENDMENTS TO ARTICLES 2 AND 207 OF GAMBLING LAW OF THE REPUBLIC OF LITHUANIA NO IX, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://technical-regulation-information-system.ec.europa.eu/hr/notification/2616 7/text/D/EN
- 162. Lithuania removes information sharing blocks for banks and fintechs Salv, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://salv.com/blog/lithuania-removes-information-sharing-blocks-for-banks-a">https://salv.com/blog/lithuania-removes-information-sharing-blocks-for-banks-a</a> nd-fintechs/
- 163. Advisory Committee on Enforcement Seventeenth Session Geneva, February 4 to 6, 2025 SHARING EXPERIENCES AND BEST PRACTICES ON SITE BLOCKING/NO-FAULT INJUNCTIONS WIPO, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://www.wipo.int/edocs/mdocs/enforcement/en/wipo\_ace\_17/wipo\_ace\_17\_14\_prov.pdf
- 164. Enforcement European e-Justice Portal, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://e-justice.europa.eu/37165/ES/enforcement?LITHUANIA&action=printMS&clang=en&member=1
- 165. Lithuania SMS Guide Sent.dm, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.sent.dm/resources/lithuania-sms-guide">https://www.sent.dm/resources/lithuania-sms-guide</a>
- 166. Lithuania tightens gambling regulations to combat illegal activities SiGMA World, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://sigma.world/news/lithuania-tightens-gambling-regulations-to-combat-illegal-activities/">https://sigma.world/news/lithuania-tightens-gambling-regulations-to-combat-illegal-activities/</a>
- 167. List of websites blocked in Russia Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/List\_of\_websites\_blocked\_in\_Russia">https://en.wikipedia.org/wiki/List\_of\_websites\_blocked\_in\_Russia</a>
- 168. As the demand for Internet use grows, so does the spread of prohibited content: in 2020 RRT received 1373 reports about prohibited or harmful content to minors Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://www.rrt.lt/en/as-the-demand-for-internet-use-grows-so-does-the-spread-of-prohibited-content-in-2020-rrt-received-1373-reports-about-prohibited-or-harmful-content-to-minors/
- 169. VASARIS | Blokuojamų domenų valdymo sistema, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.nksc.lt/vasaris.html">https://www.nksc.lt/vasaris.html</a>

- 170. Blokuojamos penkios interneto svetainių kopijos Lietuvos radijo ir televizijos komisija, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://www.rtk.lt/lt/naujienos/blokuojamos-penkios-interneto-svetainiu-kopijos
- 171. LRTK bans Mir TV and 57 websites CEETV, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://ceetv.net/readItem?id=58183
- 172. Google removes 201 sites with Russian channels at Lithuanian watchdog's request LRT, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://archyvai.lrt.lt/en/news-in-english/19/2455150/google-removes-201-sites-with-russian-channels-at-lithuanian-watchdog-s-request">https://archyvai.lrt.lt/en/news-in-english/19/2455150/google-removes-201-sites-with-russian-channels-at-lithuanian-watchdog-s-request</a>
- 173. Blokuojama interneto svetainės kopija Lietuvos radijo ir televizijos komisija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rtk.lt/lt/naujienos/blokuojama-interneto-svetaines-kopija">https://www.rtk.lt/lt/naujienos/blokuojama-interneto-svetaines-kopija</a>
- 174. About the Ministry Ministry of Transport and Communications, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://sumin.lrv.lt/en/about-ministry/
- 175. Ministry of Transport and Communications of the Republic of Lithuania | NSK portalas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://skaitmeninekoalicija.lt/index.php/en/about/members/ministry-transport-and-communications-republic-lithuania">https://skaitmeninekoalicija.lt/index.php/en/about/members/ministry-transport-and-communications-republic-lithuania</a>
- 176. Eugenijus Sabutis Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Eugenijus Sabutis">https://en.wikipedia.org/wiki/Eugenijus Sabutis</a>
- 177. Eugenijus Sabutis Ministry of Transport and Communications, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://sumin.lrv.lt/en/structure-and-contacts/the-management/eugenijus-sabutis/">https://sumin.lrv.lt/en/structure-and-contacts/the-management/eugenijus-sabutis/</a>
- 178. Communications Regulatory Authority of the Republic of Lithuania (RRT) ITEA 4, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://itea4.org/index.php/organisation/communications-regulatory-authority-of-the-republic-of-lithuania-rrt.html">https://itea4.org/index.php/organisation/communications-regulatory-authority-of-the-republic-of-lithuania-rrt.html</a>
- 179. INFOLEX.LT > Ryšių reguliavimo tarnyba prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.infolex.lt/portal/start.asp?act=org&org=73&id=1765
- 180. Elektroninių ryšių telefono, interneto prieigos, televizijos paslaugos Elektroniniai valdžios vartai, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.epaslaugos.lt/portal/content/42022">https://www.epaslaugos.lt/portal/content/42022</a>
- 181. Communications Regulatory Authority of the Republic of Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/en/">https://www.rrt.lt/en/</a>
- 182. Ryšių reguliavimo tarnybos tarnyba LR Valstybė, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.lrvalstybe.lt/kontaktai/rysiu-reguliavimo-tarnybos-tarnyba-16187">https://www.lrvalstybe.lt/kontaktai/rysiu-reguliavimo-tarnybos-tarnyba-16187</a>
- 183. Contacts and structure Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.rrt.lt/en/structure-and-contacts/structure-and-contacts/
- 184. The Council Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/en/structure-and-contacts/rrt-council/">https://www.rrt.lt/en/structure-and-contacts/rrt-council/</a>

- 185. Governance Lithuania | Interoperable Europe Portal European Union, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://interoperable-europe.ec.europa.eu/collection/nifo-national-interoperability-framework-observatory/governance-lithuania">https://interoperable-europe.ec.europa.eu/collection/nifo-national-interoperability-framework-observatory/governance-lithuania</a>
- 186. History of the State Administration of Information Society Development in Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://ivpk.lrv.lt/en/about-isdc/history-of-the-state-administration-of-information-society-development-in-lithuania">https://ivpk.lrv.lt/en/about-isdc/history-of-the-state-administration-of-information-society-development-in-lithuania</a>
- 187. Contacts State Digital Solutions Agency, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://vssa.lrv.lt/en/structure-and-contacts/contacts/
- 188. State Digital Solutions Agency: Home, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://ivpk.lrv.lt/en/">https://ivpk.lrv.lt/en/</a>
- 189. National Cyber Security Centre, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.nksc.lt/en/">https://www.nksc.lt/en/</a>
- 190. National Cyber Security Centre of Lithuania Wikipedia, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.wikipedia.org/wiki/National Cyber Security Centre of Lithuania">https://en.wikipedia.org/wiki/National Cyber Security Centre of Lithuania</a>
- 191. National Cyber Security Centre (NCSC) Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://cybersecurity-centre.europa.eu/lithuania-ncc\_en">https://cybersecurity-centre.europa.eu/lithuania-ncc\_en</a>
- 192. Darbą baigia direktorius Liudas Ališauskas. Laikinai NKSC direktoriaus funkcijas pradeda vykdyti direktoriaus pavaduotojas Antanas Aleknavičius., дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.nksc.lt/naujienos/darba\_baigia\_direktorius\_liudas\_alisauskas\_laikina.html">https://www.nksc.lt/naujienos/darba\_baigia\_direktorius\_liudas\_alisauskas\_laikina.html</a>
- 193. Nacionalinis kibernetinio saugumo centras NKSC, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.nksc.lt/
- 194. National data protection authority in Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://www.dlapiperdataprotection.com/index.html?t=authority&c=LT
- 195. Personal Data Security Breaches in Lithuania in 2024 State Data Protection Inspectorate, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://vdai.lrv.lt/en/news/personal-data-security-breaches-in-lithuania-in-2024">https://vdai.lrv.lt/en/news/personal-data-security-breaches-in-lithuania-in-2024</a>
- 196. National data protection authority in Lithuania, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.dlapiperdataprotection.com/?t=authority&c=LT
- 197. Žurnalistų etikos inspektoriaus tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.zeit.lt/lt">https://www.zeit.lt/lt</a>
- 198. ŽURNALISTŲ ETIKOS INSPEKTORIAUS IR ŽURNALISTŲ ETIKOS INSPEKTORIAUS TARNYBOS 2022 METŲ VEIKLOS ATASKAITA 2023 03 31 NR. V3-4, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://zeit.lt/data/public/uploads/2023/04/2022-veiklos-ataskaita.pdf
- 199. Anti-competitive agreements Konkurencijos taryba, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
  - https://kt.gov.lt/en/news/listing\_item/guery.anti-competitive+agreements
- 200. Judicial review of competition law decisions: an empirical study of the Lithuanian context | Journal of Antitrust Enforcement | Oxford Academic, дата

- последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://academic.oup.com/antitrust/advance-article/doi/10.1093/jaenfo/jnaf003/8">https://academic.oup.com/antitrust/advance-article/doi/10.1093/jaenfo/jnaf003/8</a> 006678
- 201. mm grupp may have violated the law by taking control of forum cinemas and its cinemas without the approval of the competition council Public now, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.publicnow.com/view/65AA63A46DD2EC3F40605B8B5579CB45C6424840?1746690331">https://www.publicnow.com/view/65AA63A46DD2EC3F40605B8B5579CB45C6424840?1746690331</a>
- 202. Administracinė byla Nr. A858-1309/2010 Nutarimai | Konkurencijos taryba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://kt.gov.lt/lt/dokumentai/teismo-sprendimas/id.188">https://kt.gov.lt/lt/dokumentai/teismo-sprendimas/id.188</a>
- 203. Originalas nebus siunčiamas LIETUVOS RESPUBLIKOS KONKURENCIJOS TARYBA Ryšių reguliavimo tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/wp-content/uploads/2020/12/Konkurencijos-taryba\_RRT\_d%C4">https://www.rrt.lt/wp-content/uploads/2020/12/Konkurencijos-taryba\_RRT\_d%C4</a> %97I-da%C5%BEni%C5%B3-sujungimo nekonfidencialu.pdf
- 204. CASE OF UAB KESKO SENUKAI LITHUANIA v. LITHUANIA HUDOC, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://hudoc.echr.coe.int/fre?i=001-223928
- 205. Konkurencijos įstatymas Infolex, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.infolex.lt/ta/37214
- 206. Teisės aktai Konkurencijos taryba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://kt.gov.lt/lt/veiklos-sritys/konkurencija-ribojantys-susitarimai/susijusi-informacija/teises-aktai-2">https://kt.gov.lt/lt/veiklos-sritys/konkurencija-ribojantys-susitarimai/susijusi-informacija/teises-aktai-2</a>
- 207. VIII-1099 Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatymas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.77016
- 208. Lithuanian Competition Council Annual Report Konkurencijos taryba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://kt.gov.lt/uploads/publications/docs/2046\_c7e4aa4d6c2405045c2244f9817">https://kt.gov.lt/uploads/publications/docs/2046\_c7e4aa4d6c2405045c2244f9817</a> c171b.pdf
- 209. Roundtable on Safe Harbours and Legal Presumptions in Competition Law -Note by Lithuania - Konkurencijos taryba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://kt.gov.lt/uploads/documents/files/DAF-COMP-WD(2017)62.pdf">https://kt.gov.lt/uploads/documents/files/DAF-COMP-WD(2017)62.pdf</a>
- 210. Europos Sąjungos teisės taikymas Lietuvos Respublikos administraciniuose teismuose, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://epublications.vu.lt/object/elaba:2033706/2033706.pdf">https://epublications.vu.lt/object/elaba:2033706/2033706.pdf</a>
- 211. Lithuania blocks pirate sites Broadband TV News, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.broadbandtvnews.com/2019/09/26/lithuania-blocks-pirate-sites/">https://www.broadbandtvnews.com/2019/09/26/lithuania-blocks-pirate-sites/</a>
- 212. Lithuanian anti-disinformation initiative financed by a known fake news source Disinfo, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://euvsdisinfo.eu/report/lithuanian-anti-disinformation-initiative-financed-by-a-known-fake-news-source/">https://euvsdisinfo.eu/report/lithuanian-anti-disinformation-initiative-financed-by-a-known-fake-news-source/</a>
- 213. Competition Law in Lithuania Patricia A Streeter, дата последнего обращения: мая 9, 2025,

- http://www.patstreeter.com/Resources/Papers\_\_\_Articles/Competition\_Law\_in\_Lithuania/competition\_law\_in\_lithuania.htm
- 214. Chapter 12: The Lithuanian Market for Electronic Communications:
   Telecommunication Laws in Europe Bloomsbury Professional, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
   <a href="https://www.bloomsburyprofessionalonline.com/view/telecommunication\_laws\_europe/TLE-chapter12.xml">https://www.bloomsburyprofessionalonline.com/view/telecommunication\_laws\_europe/TLE-chapter12.xml</a>
- 215. IX-938 Lietuvos Respublikos nepaprastosios padėties įstatymas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.169562?jfwid=
- 216. Faustian bargain: privacy in time of pandemic in Lithuania | Internet Policy Review, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://policyreview.info/articles/news/faustian-bargain-privacy-time-pandemic-lithuania/1461">https://policyreview.info/articles/news/faustian-bargain-privacy-time-pandemic-lithuania/1461</a>
- 217. Sixth session: the Seimas approves the civil service reform and commits to further supporting Ukraine and strengthening national security, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.lrs.lt/sip/portal.show?p r=35403&p k=2&p t=285663
- 218. Kaip patraukti atsakomybėn už šmeižtą Lietuvoje Advokatas-It.com, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://advokatas-lt.com/articles/kaip-patraukti-atsakomyben-uz-smeizta-lietuvoje/">https://advokatas-lt.com/articles/kaip-patraukti-atsakomyben-uz-smeizta-lietuvoje/</a>
- 219. Atsakomybė už šmeižiančius komentarus socialinėje žiniasklaidoje Teisė Visiems, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://teisevisiems.lt/baudziamoji-teise/atsakomybe-uz-smeiziancius-komentarus-s-socialineje-ziniasklaidoje/">https://teisevisiems.lt/baudziamoji-teise/atsakomybe-uz-smeiziancius-komentarus-s-socialineje-ziniasklaidoje/</a>
- 220. Media, Advertising & Entertainment contracts in Lithuania Valters Gencs, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="http://www.attorneys-at-law.eu/news/index/156">http://www.attorneys-at-law.eu/news/index/156</a>
- 221. LITHUANIA 2019 HUMAN RIGHTS REPORT State Department, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.state.gov/wp-content/uploads/2020/02/LITHUANIA-2019-HUMAN-RIGHTS-REPORT.pdf">https://www.state.gov/wp-content/uploads/2020/02/LITHUANIA-2019-HUMAN-RIGHTS-REPORT.pdf</a>
- 222. Advertisements of more than 300 brands detected on portals spreading disinformation, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.debunk.org/advertisements-of-more-than-300-brands-detected-o-n-portals-spreading-disinformation">https://www.debunk.org/advertisements-of-more-than-300-brands-detected-o-n-portals-spreading-disinformation</a>
- 223. NACIONALINĖ KIBERNETINIO SAUGUMO BŪKLĖS ATASKAITA Valstybinė duomenų apsaugos inspekcija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://vdai.lrv.lt/public/canonical/1728988415/626/NKSB\_ataskaita\_kibernetinio\_saugumo\_2023.pdf">https://vdai.lrv.lt/public/canonical/1728988415/626/NKSB\_ataskaita\_kibernetinio\_saugumo\_2023.pdf</a>
- 224. Turinio filtravimo priemonės Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rrt.lt/saugesnis-internetas/turinio-filtravimo-priemones/">https://www.rrt.lt/saugesnis-internetas/turinio-filtravimo-priemones/</a>
- 225. During the first quarter of 2020, RRT received 383 reports about illegal or

- harmful content on the Internet Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025,
- https://www.rrt.lt/en/during-the-first-quarter-of-2020-rrt-received-383-reports-about-illegal-or-harmful-content-on-the-internet/
- 226. Blokuojami tinklalapiai Valstybinė vartotojų teisių apsaugos tarnyba, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://vvtat.lrv.lt/lt/blokuojami-tinklalapiai-646/">https://vvtat.lrv.lt/lt/blokuojami-tinklalapiai-646/</a>
- 227. Internet Censorship in Lithuania OONI Explorer, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://explorer.comi.org/country/LT">https://explorer.comi.org/country/LT</a>
- 228. OONI | Open Observatory of Network Interference | Censorship | Internet | Websites | Apps Digital Rights Community, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.digitalrights.community/blog/community-series-ooni">https://www.digitalrights.community/blog/community-series-ooni</a>
- 229. MACATE v. Lithuania HUDOC-EXEC, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://hudoc.exec.coe.int/eng?i=004-62540
- 230. Lithuania Accuses Russia, Belarus Of Plotting Violent Attacks On Belarusian Exiles Radio Free Europe, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.rferl.org/a/russia-belarus-disinformation-litvinism-belarusian-exiles-lithuania/33394679.html">https://www.rferl.org/a/russia-belarus-disinformation-litvinism-belarusian-exiles-lithuania/33394679.html</a>
- 231. BEIZARAS AND LEVICKAS v. Lithuania HUDOC-EXEC, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="http://hudoc.exec.coe.int/ENG?i=004-55375">http://hudoc.exec.coe.int/ENG?i=004-55375</a>
- 232. REKOMENDACIJOS DĖL BAUDŽIAMOSIOS ATSAKOMYBĖS UŽ NEAPYKANTOS NUSIKALTIMUS IR NEAPYKANTĄ KURSTANČIAS KALBAS TAIKYMO Vidaus reikalų ministerija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://vrm.lrv.lt/uploads/vrm/documents/files/Rekomendacijos%20d%C4%971%2">https://vrm.lrv.lt/uploads/vrm/documents/files/Rekomendacijos%20d%C4%971%2</a> Obaud%C5%BEiamosios%20atsakomyb%C4%97s%20taikymo(1).pdf
- 233. Lithuania | HCRW OSCE Hate Crime, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://hatecrime.osce.org/lithuania
- 234. Lietuvos Aukščiausiasis Teismas 2024.03.01 iki 2024.03.09 | Verslas ir teisė, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.verslasirteise.lt/lt/lietuvos-auksciausiasis-teismas-2024-03-01-iki-2024-03-09/">https://www.verslasirteise.lt/lt/lietuvos-auksciausiasis-teismas-2024-03-01-iki-2024-03-09/</a>
- 235. 2K-58-489/2024 Lietuvos Aukščiausiasis Teismas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.lat.lt/doclib/qg5hd6sfpdbxsq3nxctsgm9t8u6zzp79
- 236. Pamokė dar vieną "klaviatūros riterį": už homoseksualus įžeidžiantį komentarą teks mokėti nemenką sumą Lrytas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.lrytas.lt/lietuvosdiena/kriminalai/2022/12/13/news/pamoke-dar-viena-klaviaturos-riteri-uz-homoseksualus-izeidzianti-komentara-teks-moketi-nemenka-suma-25472825">https://www.lrytas.lt/lietuvosdiena/kriminalai/2022/12/13/news/pamoke-dar-viena-klaviaturos-riteri-uz-homoseksualus-izeidzianti-komentara-teks-moketi-nemenka-suma-25472825</a>
- 237. BEIZARAS AND LEVICKAS v. LITHUANIA [Lithuanian Translation] by the Ministry of Justice of the Republic of Lithuania HUDOC, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://hudoc.echr.coe.int/eng?i=001-203614">https://hudoc.echr.coe.int/eng?i=001-203614</a>
- 238. CASE OF BEIZARAS AND LEVICKAS v. LITHUANIA [Lithuanian Translation] by the Ministry of Justice of the Republic of Lithuania .docx HUDOC, дата последнего обращения: мая 9, 2025,

- https://hudoc.echr.coe.int/app/conversion/docx/?library=ECHR&id=001-203614&filename=CASE%20OF%20BEIZARAS%20AND%20LEVICKAS%20v.%20LITHUANIA%20-%20%5BLithuanian%20Translation%5D%20by%20the%20Ministry%20of%20Justice%20of%20the%20Republic%20of%20Lithuania%20.docx&logEvent=False
- 239. Už neapykantą kurstantį komentarą seksualinės orientacijos pagrindu tūkstantinė bauda, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.lrt.lt/naujienos/lietuvoje/2/1450441/uz-neapykanta-kurstanti-komentara-seksualines-orientacijos-pagrindu-tukstantine-bauda">https://www.lrt.lt/naujienos/lietuvoje/2/1450441/uz-neapykanta-kurstanti-komentara-seksualines-orientacijos-pagrindu-tukstantine-bauda</a>
- 240. 2022 Country Reports on Human Rights Practices: Lithuania State Department, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.state.gov/reports/2022-country-reports-on-human-rights-practices/lithuania">https://www.state.gov/reports/2022-country-reports-on-human-rights-practices/lithuania</a>
- 241. Statement regarding damaged communications cable by the Swedish and Lithuanian ministers for defence Government.se, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.government.se/press-releases/2024/11/statement-regarding-damaged-communications-cable-by-the-swedish-and-lithuanian-ministers-for-defence/">https://www.government.se/press-releases/2024/11/statement-regarding-damaged-communications-cable-by-the-swedish-and-lithuanian-ministers-for-defence/</a>
- 242. Lithuania drops six spots in RSF's press freedom index LRT, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.lrt.lt/en/news-in-english/19/2264488/lithuania-drops-six-spots-in-rsf-s-press-freedom-index">https://www.lrt.lt/en/news-in-english/19/2264488/lithuania-drops-six-spots-in-rsf-s-press-freedom-index</a>
- 243. Lithuania: Media freedom groups warn LRT audit risks threatening editorial independence, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://ipi.media/lithuania-media-freedom-groups-warn-lrt-audit-risks-threatening-editorial-independence/">https://ipi.media/lithuania-media-freedom-groups-warn-lrt-audit-risks-threatening-editorial-independence/</a>
- 244. Lithuania: Media freedom groups warn LRT audit risks threatening editorial independence, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.ecpmf.eu/lithuania-media-freedom-groups-warn-lrt-audit-risks-threatening-editorial-independence/">https://www.ecpmf.eu/lithuania-media-freedom-groups-warn-lrt-audit-risks-threatening-editorial-independence/</a>
- 245. Lithuania rises to 7th place in World Press Freedom Index LRT, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.lrt.lt/en/news-in-english/19/1976790/lithuania-rises-to-7th-place-in-world-press-freedom-index">https://www.lrt.lt/en/news-in-english/19/1976790/lithuania-rises-to-7th-place-in-world-press-freedom-index</a>
- 246. How billionaires and powerful law firms are working to restrict libel protections and silence the press in Trump's America | Reuters Institute for the Study of Journalism, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://reutersinstitute.politics.ox.ac.uk/news/how-billionaires-and-powerful-law-firms-are-working-restrict-libel-protections-and-silence">https://reutersinstitute.politics.ox.ac.uk/news/how-billionaires-and-powerful-law-firms-are-working-restrict-libel-protections-and-silence</a>
- 247. Pavel Zarubin a.o. v. Lithuania Global Freedom of Expression, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://globalfreedomofexpression.columbia.edu/cases/pavel-zarubin-a-o-v-lithuania/">https://globalfreedomofexpression.columbia.edu/cases/pavel-zarubin-a-o-v-lithuania/</a>
- 248. Lithuanian Safer Internet Centre Better Internet for Kids European Union,

- дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://better-internet-for-kids.europa.eu/en/sic/lithuania
- 249. Nevyriausybinių organizacijų politika Socialinės apsaugos ir darbo ministerija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://socmin.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/nevyriausybiniu-organizaciju-politika/">https://socmin.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/nevyriausybiniu-organizaciju-politika/</a>
- 250. Lietuvos viešojo valdymo skaitmeninė transformacija: politiniai ir technologiniai aspektai STRATA, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://strata.gov.lt/wp-content/uploads/2024/01/20211220-skaitmenizacijos-tyrimas.pdf">https://strata.gov.lt/wp-content/uploads/2024/01/20211220-skaitmenizacijos-tyrimas.pdf</a>
- 251. Lithuania ICNL, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.icnl.org/our-work/lithuania
- 252. Progress Report on the implementation of the LGBTIQ Equality Strategy 2020-2025 European Commission, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://commission.europa.eu/system/files/2023-04/JUST\_LGBTIQ%20Strategy\_Progress%20Report\_FINAL\_WEB.pdf">https://commission.europa.eu/system/files/2023-04/JUST\_LGBTIQ%20Strategy\_Progress%20Report\_FINAL\_WEB.pdf</a>
- 253. Administrative Law / Regulatory & Policy Responses / Governance | Bibliography | COVID19, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://austlii.community/foswiki/COVID19/Bibliography/AdministrativeLaw">https://austlii.community/foswiki/COVID19/Bibliography/AdministrativeLaw</a>
- 254. LIETUVOS VARTOTOJŲ ORGANIZACIJŲ GALIMYBĖS TEIKTI VIEŠĄSIAS PASLAUGAS, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://vartotojualjansas.lt/wp-content/uploads/2022/12/Viesosios-paslaugos-LVO-A-tyrimas.pdf">https://vartotojualjansas.lt/wp-content/uploads/2022/12/Viesosios-paslaugos-LVO-A-tyrimas.pdf</a>
- 255. Žmogaus teisių sistemos žemėlapis Lietuvos Respublikos teisingumo ministerija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://tm.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/tarptautbendrad/zmogaus-teisiu-sistemos-zemelapis/">https://tm.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-1/tarptautbendrad/zmogaus-teisiu-sistemos-zemelapis/</a>
- 256. Žmogaus teisės Lietuvoje, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.efhr.eu/download/media\_2018/www/036-2016-2016\_Zmogaus\_teisiu\_apzvalga.pdf">https://www.efhr.eu/download/media\_2018/www/036-2016-2016\_Zmogaus\_teisiu\_apzvalga.pdf</a>
- 257. STRAIPSNIAI, INTERVIU, APŽVALGOS IR KORESPONDENCIJOS Lietuvos žmogaus teisių asociacija, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.lzta.lt/wp-content/uploads/leidiniai/II%20knyga%20509-1060%20p.S">https://www.lzta.lt/wp-content/uploads/leidiniai/II%20knyga%20509-1060%20p.S</a> traipsiniai,%20interviu%20apzvalgos%20ir%20korespondencijos.pdf
- 258. Registruotas ir latentinis nusikalstamumas Lietuvoje Teisės institutas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://teise.org/wp-content/uploads/2011/12/Registruotas-ir-latentinis-nusikalstamumas.pdf">https://teise.org/wp-content/uploads/2011/12/Registruotas-ir-latentinis-nusikalstamumas.pdf</a>
- 259. Yra svarbu, Nacionalinė švietimo agentūra -, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.nsa.smm.lt/wp-content/uploads/2021/12/EBPO\_Ko-mokosi-mokiniai-viesinimui.pdf">https://www.nsa.smm.lt/wp-content/uploads/2021/12/EBPO\_Ko-mokosi-mokiniai-viesinimui.pdf</a>
- 260. 3 poveikio sritis Aktyvių piliečių fondas, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://apf.lt/3-poveikio-sritis/">https://apf.lt/3-poveikio-sritis/</a>
- 261. 2019 M. VEIKLOS ATASKAITA, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://hrmi.lt/wp-content/uploads/2020/08/galutine-veiklos-ataskaita-1.pdf">https://hrmi.lt/wp-content/uploads/2020/08/galutine-veiklos-ataskaita-1.pdf</a>

- 262. Žmogaus teisės Lietuvoje 2020 2021, дата последнего обращения: мая 9, 2025.
  - https://hrmi.lt/wp-content/uploads/2024/02/Zmogaus-teises-Lietuvoje-2020-202 1-Apzvalga.pdf
- 263. "Ape, Go Back to Your Country!" Or How Cases Against Racism In Lithuania Are Dealt With, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://en.efhr.eu/2017/05/11/ape-go-back-to-your-country-or-how-cases-against-racism-in-lithuania-are-dealt-with/">https://en.efhr.eu/2017/05/11/ape-go-back-to-your-country-or-how-cases-against-racism-in-lithuania-are-dealt-with/</a>
- 264. CADE Civil Society Alliances for Digital Empowerment, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://cadeproject.org/">https://cadeproject.org/</a>
- 265. VPN Services and ESIM Data Plans for Lithuania Flow VPN Global VPN / eSIM / AI Chat Bot Free Trial, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.flowvpn.com/vpn-Lithuania/LT/esim/XXXCOUNTRYLINK/">https://www.flowvpn.com/vpn-Lithuania/LT/esim/XXXCOUNTRYLINK/</a>
- 266. The Best VPN Lithuania BeAdvice Muffin Group, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://muffingroup.com/advice/best-vpn/in-lithuania/">https://muffingroup.com/advice/best-vpn/in-lithuania/</a>
- 267. 30+ VPN Statistics, Trends & Facts (2024-2027) Exploding Topics, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://explodingtopics.com/blog/vpn-stats">https://explodingtopics.com/blog/vpn-stats</a>
- 268. VPN Usage Stats: How Many Users Are Actually Protected? PatentPC, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://patentpc.com/blog/vpn-usage-stats-how-many-users-are-actually-protected">https://patentpc.com/blog/vpn-usage-stats-how-many-users-are-actually-protected</a>
- 269. Get The Best Free VPN for Lithuania FineVPN, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://finevpn.org/countries/europe/lithuania/
- 270. Are VPNs Legal? #1 VPN 2024, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.vpn-accounts.com/are-vpns-legal/">https://www.vpn-accounts.com/are-vpns-legal/</a>
- 271. Feedback from: European Commission, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/13654-Combating-online-piracy-of-live-content/F3379887">https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/have-your-say/initiatives/13654-Combating-online-piracy-of-live-content/F3379887</a> en
- 272. Is Using a VPN Legal? The Answer May Surprise You, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://youronlinechoices.com.au/is-using-a-vpn-legal/
- 273. Status regarding Budapest Convention Asset Publisher Octopus Cybercrime Community, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.coe.int/en/web/octopus/country-wiki-ap/-/asset\_publisher/CmDb7M4RGb4Z/content/lithuania/pop\_up">https://www.coe.int/en/web/octopus/country-wiki-ap/-/asset\_publisher/CmDb7M4RGb4Z/content/lithuania/pop\_up</a>
- 274. Coordinated action cuts off access to VPN service used by ransomware groups | Eurojust, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.eurojust.europa.eu/news/coordinated-action-cuts-access-vpn-service-used-ransomware-groups">https://www.eurojust.europa.eu/news/coordinated-action-cuts-access-vpn-service-used-ransomware-groups</a>
- 275. Unhappy New Year for cybercriminals as VPNLab.net goes offline | Europol, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://www.europol.europa.eu/media-press/newsroom/news/unhappy-new-year-for-cybercriminals-vpnlabnet-goes-offline">https://www.europol.europa.eu/media-press/newsroom/news/unhappy-new-year-for-cybercriminals-vpnlabnet-goes-offline</a>
- 276. Why Windscribe's court case proves how important VPN no-logging policies are, дата последнего обращения: мая 9, 2025,

- https://www.tomsguide.com/computing/vpns/why-windscribes-court-case-proves-how-important-vpn-no-logging-policies-are
- 277. Internet Freedom at IRI | International Republican Institute, дата последнего обращения: мая 9, 2025, https://www.iri.org/internet-freedom-at-iri/
- 278. ICLab: A Global, Longitudinal Internet Censorship Measurement Platform Smith Scholarworks, дата последнего обращения: мая 9, 2025, <a href="https://scholarworks.smith.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1345&context=csc\_facpubs">https://scholarworks.smith.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=1345&context=csc\_facpubs</a>