

УДК 341.1/8

## ГЛОБАЛЬНЫЙ СПУТНИКОВЫЙ ИНТЕРНЕТ: ВОПРОСЫ И ВОЗМОЖНОСТИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

© Чекушкин А.А.

e-mail: chekushkin.lex@mail.ru

*Самарский национальный исследовательский университет  
имени академика С.П. Королёва, г. Самара, Российская Федерация*

В последнее время в СМИ все чаще фигурируют новости о различных проектах, которые смогут обеспечить человека интернетом в любой точке земного шара бесплатно или совсем за символическую плату. Международные компании без оглядки на национальные государства обещают всему человечеству доступный и дешевый интернет, и возникает ощущение, что перед новыми технологиями нет барьеров государственных границ, и уже совсем скоро интернет станет доступен всем. Но так ли это на самом деле? С дальнейшим продвижением человечества в космическое пространство мы все чаще сталкиваемся с ситуациями, когда применяемые на практике технологические решения заставляют все государства мира искать те правовые формы, в рамках которых будут применяться новые технические достижения.

Например, история развития и использования спутниковой телефонной связи показывает, как от разработки и начала практического использования какого-либо изобретения до разрешения вопросов с его правовым регулированием может пройти достаточно долгое время. Разработка глобальной системы спутниковой связи «Iridium» была начата в восьмидесятые, а запуск основной части спутников, обеспечивший работоспособность системы, произошел в 1997–1998 гг. Спутниковой телефонной связью наши граждане пользовались на протяжении длительного времени, но только в 2012 году правительственная комиссия по федеральной связи и технологическим вопросам информатизации одобрила начало официальной работы в России системы мобильной спутниковой связи «Iridium». К этому времени оператор провёл сертификацию абонентского оборудования и получил от Государственной комиссии по радиочастотам разрешение на использование частотного ресурса, а от Федерального агентства связи – разрешение на использование нумерации.

В настоящее время создается и разворачивается одновременно несколько систем спутникового интернета. Одними из самых известных проектов в медиапространстве являются планируемая британская группировка спутников OneWeb и проект Starlink от компании SpaceX. В рамках данных проектов предполагается развертывание собственных группировок спутников с последующим обеспечением доступа к глобальной сети “Интернет” в любой точке земного шара. Роскосмос планирует развернуть аналогичную собственную систему «Эфир» к 2025 году [3], при этом участвуя в британском проекте OneWeb [4]. И это только самые известные проекты, которые регулярно обсуждаются в прессе и известны широкому кругу людей. Но какое будущее у подобных систем, сообщения о которых регулярно захватывают первые полосы газет и умы телезрителей? Исходя из имеющейся на данный момент информации, можно сделать вывод о том, что в действительности данные проекты имеют гораздо более ограниченные возможности, чем представляется на первый взгляд. По нашему скромному мнению, существовать вне правового поля каждой отдельной страны на планете Земля эти системы не смогут в принципе. Распространение спутникового интернета для пользователей невозможно без

приобретения, во-первых, соответствующего оборудования, во-вторых, внесения абонентской платы, и, самое главное, любая компания не сможет оказывать соответствующие услуги без предоставления государством соответствующих радиочастот. Поэтому «обойти» государство без уплаты соответствующих налогов, получения разрешений на осуществление своей деятельности не представляется возможным. И практика это показывает. Так, в 2018 году Государственная комиссия по радиочастотам России отказалась выделять частоты для OneWeb[3], а в 2019 году в лентах информагентств появилась информация о том, что Министерство Обороны будет глушить интернет Starlink. Вместе с тем, сама возможность получения доступа к сети «Интернет» через спутники не является принципиально новой. Скорее речь идет о повышении доступности таких услуг. Например, ранее упомянутая компания Iridium и многие другие компании уже предоставляют возможность подключения к спутниковому интернету. Поэтому столь активное обсуждение в обществе связано, скорее всего, не только лишь с новыми прорывными технологиями, а скорее с грамотно проведенными маркетинговыми кампаниями и, возможно, определенными трендами нового времени, с все возрастающим интересом к космосу в целом.

Каким же будет решение вопроса с точки зрения права? Скорее всего, новых международных договоров наподобие Договора о Космосе 1967 года [5] ждать не стоит. Будут приняты аналогичные действующим [2] нормативно-правовые акты, регламентирующие правила применения соответствующего оборудования, требования к нему и т.д. Не произошли еще серьезные прорывы в области технологий, как в 60-е годы 20 века, когда у человека появилась возможность шагнуть значительно дальше привычных правоотношений, стало возможным размещение вооружений в космическом пространстве, присвоение различных небесных тел отдельным странам и т.д. Пока человечество не начало освоение Солнечной системы и не появилось возможности подключения к глобальной сети Интернет в рамках, например, межпланетного сообщения, доступного широкому кругу лиц, правовое регулирование использования спутникового, космического и пр. интернета будет оставаться в рамках национальных юрисдикций. А это значит, что международным компаниям будет необходимо и дальше получать соответствующие разрешения в каждой конкретной стране.

### Библиографический список

1. Федеральный закон от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи» // СПС «КонсультантПлюс».
2. Приказ Мининформсвязи России от 22.08.2007 № 99 «Об утверждении Правил применения земных станций спутниковой связи и вещания единой сети электросвязи Российской Федерации» // СПС «КонсультантПлюс».
3. В России представили глобальную систему спутникового интернета. // [Электронный ресурс]. – URL: <https://nplus1.ru/news/2018/05/22/onair>.
4. Запущены первые спутники системы глобального интернета OneWeb. // [Электронный ресурс]. – URL: <https://nplus1.ru/news/2019/02/28/oneweb-first>.
5. Договор о принципах деятельности государств по исследованию и использованию космического пространства, включая Луну и другие небесные тела. // [Электронный ресурс]. – URL: [https://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/conventions/outer\\_space\\_governing.shtml](https://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/outer_space_governing.shtml).