



**МИНИСТЕРСТВО  
ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ  
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

пл. им В.И. Ленина, д. 1,  
г. Петропавловск-Камчатский, 683040,  
Тел.: (4152) 41-20-25, факс: (4152) 42-06-01,  
эл. почта: [digital@kamgov.ru](mailto:digital@kamgov.ru)

№ 874

12.09.2022 № 56.02/1811

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уважаемая Анжелика!

От имени Губернатора Камчатского края благодарим Вас за обращение в рамках «Прямой линии с Владимиром Солодовым».

По существу Вашего вопроса сообщаем следующее.

В настоящее время в Камчатском крае, как и в большинстве субъектах Российской Федерации, расположенных в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах, актуальна проблема 100 % обеспеченности бесперебойного функционирования подвижной радиотелефонной связи вдоль автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения.

Для всех операторов подвижной радиотелефонной связи (ПАО «ВымпелКом» (ТМ Билайн), ПАО «МТС», ПАО «Мегафон» и ООО «Т2 Мобайл» (ТМ Теле2) приоритетным направлением развития своих сетей являются улучшение зоны радиопокрытия городов, обеспечение услугами мобильной связи мест компактного проживания населения и выполнение лицензионных условий по предоставлению услуг связи в населенных пунктах региона.

На сегодняшний день в Камчатском крае сетями мобильной связи охвачен 81 населенный пункт, услуги доступны 99,9 % всего населения региона. Вместе с тем, ситуация с покрытием автомобильных дорог общего пользования сотовой связью остается неудовлетворительной.

Общая протяженность проблемных участков автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения (Петропавловск-Камчатский – Мильково, Мильково – Ключи – Усть-Камчатск, Усть-Большерецк – Начикинский совхоз – Октябрьский, Эссо – Крапивная), где отсутствует покрытие сети сотовой связи, составляет более 700 км. Мобильная связь присутствует только на территории населенных пунктов и прилегающих к ним участках автодорог.

Учитывая рельефные особенности Камчатского края, для обеспечения устойчивого покрытия мобильной связью автомобильных дорог может потребоваться возведение более 80 базовых станций. Удаленность от населенных пунктов и сложность организации энергоснабжения объектов кратно удорожают строительство и эксплуатацию объектов связи на безлюдной территории.

Реализация проекта, направленного на охват сетью подвижной радиотелефонной связи проблемных участков автодорог Камчатского края, предполагает расходы только в части капитального строительства порядка 1,6 млрд рублей. Данный проект будет не окупаемым в долгосрочной перспективе, а коммерческая эксплуатация базовых станций не покрывает даже операционные расходы операторов.

Вместе с тем, во исполнение решений Государственной комиссии по радиочастотам от 02.08.2021 № 21-59-03 Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (далее – Минцифры России) разрабатывается план мероприятий, направленный на обеспечение полного покрытия региональных автомобильных дорог мобильной связью за счет совместного использования инфраструктуры операторов связи и радиочастотного спектра с применением новых технологических решений. Основной целью плана является создание к 2031 году устойчивого покрытия мобильной связью не менее 99,99 % автомобильных дорог общего пользования, расположенных во всех регионах России.

В настоящее время Минцифры России разработан законопроект о совместном использовании базовых станций операторами связи, который поддержан Правительством Российской Федерации и внесен на рассмотрение в Государственную Думу. Начало реализации законопроекта планируется с 2023 года.

Применение таких технологических решений позволит операторам связи эффективнее использовать парк существующего оборудования, сэкономить свои ресурсы, повысит качество оказания услуг и поможет развитию инфраструктуры связи в регионе, в том числе на территориях с низкой концентрацией населения и вдоль автомобильных дорог.

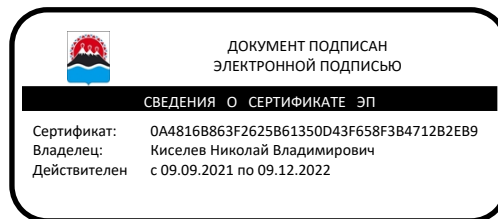
Правительством Камчатского края также прорабатываются варианты обеспечения покрытия мобильной связи на автодорогах регионального и межмуниципального значения «точечно», где есть возможность подключения оборудования базовых станций к электросетям.

Кроме того, в целях обеспечения безопасности на автомобильных дорогах регионального значения, не охваченных сетями мобильной связи, Правительством Камчатского края рассматривается возможность применения на сложных и опасных участках автодорог автономных пикетов экстренной связи (ПЭС), которые представляют собой контейнер закрытого типа с оборудованием спутниковой связи и системой автономного электропитания. На ПЭС устанавливается фемтосота,

позволяющая пользоваться мобильной связью в радиусе до 200 метров от точки установки. Тестовая установка ПЭС планируется на 2023 год.

Успешная реализация данных мероприятий позволит в ближайшие 10 лет обеспечить устойчивым покрытием сигналом мобильной связи автомобильные дороги Камчатского края, включая трассу до с. Усть-Большерецка.

Министр



Н.В. Киселев