



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**МИНИСТЕРСТВО СВЯЗИ И
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

Троицкий просп., д. 49, г. Архангельск, 163004
Тел. (8182) 288-309, факс (8182) 288-329
E-mail: minsvyazAO@dvinaland.ru

21.12.2017 № 214/1703
На № _____ от _____

О территориях доступности услуг связи

Руководителям исполнительных
органов государственной власти
Архангельской области
(по списку)

Главам муниципальных
образований
Архангельской области
(по списку)

Уважаемые коллеги!

В целях оценки наличия и доступности различных видов связи в населенных пунктах на территориях муниципальных образований Архангельской области сообщаем Вам о следующих возможных источниках получения информации.

В соответствии с приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации (далее – Минкомсвязи РФ) от 05 декабря 2016 года № 616 «Об утверждении критерия определения отдалённых от сетей связи местностей» министерством связи и информационных технологий Архангельской области (далее – министерство связи АО) разработан Перечень отдаленных от сетей связи местностей (населённых пунктов) на территории Архангельской области, утверждённый постановлением Правительства Архангельской области от 31 января 2017 года № 32-пп.

Для реализации своих полномочий как лицензирующего органа в сфере связи Минкомсвязи РФ силами своего подведомственного учреждения Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (далее – Роскомнадзор) сформировало и поддерживает в актуальном состоянии Публичный реестр инфраструктуры связи и телерадиовещания Российской Федерации, располагающийся в открытом доступе в сети Интернет по адресу <http://reestr-svyaz.rkn.gov.ru/>.

Также силами подведомственного Роскомнадзору федерального государственного унитарного предприятия «Радиочастотный центр» поддерживается информационный сайт покрытия территории Российской Федерации сигналом базовых станций сотовой связи на портале <http://www.fais-rfs.ru/cabinet/Tasks/regions/operatorcoverage.aspx>.

Дополнительно сообщаем, что в рамках реализации федерального проекта устранения цифрового неравенства оператор универсальных услуг связи ПАО «Ростелеком» продолжает поэтапное строительство точек доступа к информационно-телекоммуникационной сети Интернет в населенных пунктах Архангельской области численностью от 250 до 500 человек. Интерактивная карта покрытия в разрезе действующих и планируемых точек доступа, в соответствии с информацией ПАО «Ростелеком», доступна по адресу: <https://yandex.ru/maps/?um=constructor%3A319cc51188a8470f4801baca7a86a8d1d47aa86ae67399d536dbf6b9d7711b40&source=constructorLink&mode=usermaps>

К часто встречающимся вопросам доступности услуг Интернет отдельно отмечаем, что альтернативным вариантом подключения с приемлемой скоростью и качеством связи может являться спутниковый широкополосный доступ (далее – ШПД) по технологии VSAT, а также каналы подвижной радиотелефонной связи сетей третьего и четвертого поколения 3G/4G.

Основным преимуществом спутникового ШПД является полная независимость от наличия «наземных» провайдеров или строительства наземных линий связи. В настоящий момент в распоряжении Российской Федерации развернута и функционирует группировка космических аппаратов связи и вещания, зоны покрытия которой составляют порядка 70 % территории страны. Для подключения абонента к спутниковому ШПД требуется место для установки антенны, прямая видимость на спутник связи и источник электропитания.

Второе немаловажное преимущество – простота абонентского подключения. Спутниковый терминал (модем) имеет порт Ethernet (10/100BaseT), который фактически является для абонента портом провайдера. К этому порту может быть подключен компьютер, домашний маршрутизатор, точка доступа Wi-Fi и т.п. Настройки со стороны пользователя при этом минимальны и ничем не отличаются от любого другого подключения по локальной сети. Установку спутникового оборудования пользователь может выполнить самостоятельно.

Способ подключения по технологии VSAT в Ku-диапазоне или Ka-диапазоне частот позволяет обеспечить доступ к сети на скорости порядка

20 Мбит/с на прием. Тарификация, как правило, зависит от объема скаченного трафика.

На всей территории Архангельской области возможность доступа к сети Интернет предлагают операторы подвижной спутниковой связи по технологии VSAT, наиболее крупные из которых представлены в таблице ниже.

Операторы подвижной спутниковой связи

№	Наименование	Стоимость оборудования	Тарифные планы	Официальный ресурс
1.	AltegroSky	Комплекты по 22 990, 31 500, 34 300, 59 990 руб.	«Восток» (1, 2, 3, 4, 5, VIP, Безлимитный) от 990 руб./мес. до 9900 руб./мес.	http://altegrosky.ru
2.	HeliosNet	Стоимость оборудования определяется по запросу	от 420 руб./мес. до 14 500 руб./мес.	http://www.helios-net.ru
3.	Lansat	Комплекты от 34 000 руб.	Безлимитный от 300 руб./мес. до 8 000 руб./мес.	https://lansat.ru/
4.	Invisat	Комплекты от 39 000 руб.	Безлимитный (500, 1 000, 1 500, 2 000 кб/с) от 2 200 руб./мес. до 8 000 руб./мес.	http://www.invisat.ru/

Российская поисковая система «Яндекс» по запросу: «Спутниковый Интернет в Архангельской области» выдаёт более 30 предложений различных операторов, что дает потребителю возможность выбора оптимальных по цене и качеству услуг связи.

Министр



Н.П. Родичев