



ПРЕИМУЩЕСТВА КА-ДИАПАЗОНА: опыт реализации проектов в Европейской части России и на Урале

**Светлана Сироткина,
Генеральный директор АО «Ка-Интернет»**



Москва, ноябрь 2019г.



«КА-ИНТЕРНЕТ» - спутниковый оператор связи, работающий с 2012 в сегменте B2O (Business to Operators), и сотрудничающий с **Операторами связи** как федерального, так и местного (регионального) уровня.

Сервис VNO для операторов

Построение сетей связи

Спутниковые каналы связи в аренду

Оптовая продажа оборудования



«РАДУГА-ИНТЕРНЕТ» - федеральный оператор спутниковой связи, работает с 2005 года и является одним из лидеров по предоставлению массовых услуг спутниковой связи **для частных лиц и бизнеса**.

Услуги спутникового ШПД

Резервные каналы связи

Коллективный доступ в Интернет

Видеонаблюдение



ОПЕРАТОРЫ работают на трех спутниках связи Ka-диапазона



ИСЗ «КА-SAT» (9 гр.в.д.)	ИСЗ «ЭКСПРЕСС-AM5» (140 гр. в.д.)	ИСЗ «ЭКСПРЕСС-AM6» (53 гр. в.д.)
<p>- >60 Мбит пропускной способности - 3 российских оператора ->2000 абонентских терминалов</p>	<p>- >600 Мбит пропускной способности -10 российских операторов ->7300 абонентских терминалов</p>	<p>- > 200 Мбит пропускной способности - 10 российских операторов > 2500 абонентских терминалов</p>
<p>СКОРОСТИ со спутника/на спутник – до 18/6 Мбит/сек</p>	<p>СКОРОСТИ со спутника/на спутник – до 45/10 Мбит/сек</p>	
<p>Абонентский терминал VIASAT (антенна 0,74/1,2м, приемопередатчик 3Вт, модем SURFBEAM2)</p>	<p>ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ СЕТЬЮ «ЮПИТЕР» от HUGHES NETWORK SYSTEM, VSAT антенна 74/98см, приемопередатчик 1 или 2 Вт, модем HT1100.</p>	

Данные по состоянию на январь 2019 г.

ИНТЕРНЕТ-ИНФРАСТРУКТУРА В РЕГИОНАХ



Отсутствие связи и доступа в Интернет в труднодоступных районах, малых населенных пунктах



Неравномерное покрытие сетей сотовых связи и отсутствие сервисов 3G/4G



Невысокие доходы частных лиц и ограниченные бюджеты корпоративных заказчиков

ПРЕИМУЩЕСТВА КА-ДИАПАЗОНА



Доступная стоимость оборудования и тарифов



Высокие скорости – до 45/10 Мбит/с



Быстрота настройки и подключения (возможна самостоятельная установка)

- **2018 год – 88 комплексов спутниковой связи** на объектах здравоохранения в самых удаленных уголках Пермского края.

Пермский край



- Выигран тендер в 2019 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к сети информационно-телекоммуникационной сети Интернет (спутниковый канал связи) детям-инвалидам Орловской области.

Орловская область



- «Детский оздоровительный лагерь «Юность»

Челябинская область





СПЕЦИАЛЬНЫЕ АКЦИИ «РАДУГА-ИНТЕРНЕТ» В КА-ДИАПАЗОНЕ В 2019 г.



Оборудование HUGHES JUPITER со **скидкой более 50%** при включении его под ИСЗ «Экспресс-АМ6».

Меняем модем NewТec (Ku диапазон) на более технологичное и инновационное Hughes Jupiter (Ka-диапазон).

БЕЗЛИМИТНЫЕ тарифы в регионах покрытия спутников "Экспресс-АМ5" и "Экспресс-АМ6" с комплектом оборудования Hughes Jupiter.

Тарифный план «**ПОЛНЫЙ БЕЗЛИМИТ**» (8/2 Мбит/с) для физических лиц на спутнике «Экспресс АМ-6» в Ка-диапазоне.

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!



+ 7 (495) 660-69-04

г. Москва, Звездный бульвар, д. 19, стр.1

info@kainternet.ru

www.kainternet.ru



+7 (495) 925-00-13 многоканальный
8 (800) 100-10-13 бесплатно для всей
России

sales@radugainternet.ru

www.radugainternet.ru

