

ОБОРУДОВАНИЕ VSAT

# ЗЕМНЫЕ СТАНЦИИ СПУТНИКОВОЙ СВЯЗИ



Малые земные станции спутниковой связи предназначены для организации спутниковых каналов связи для телефонии, передачи данных и доступа в Интернет через спутники «Ямал».

Ø.75м

ТЕРМИНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СПУТНИКОВОГО ШИРОКОПОЛОСНОГО ДОСТУПА  
(ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ И ЧАСТНЫХ ЛИЦ)

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Диапазон частот                      | Ku   |
| Диаметр антенны, м                   | 0,75 м   |
| Мощность передатчика                 | 0,8 Вт   |
| Скорость канала связи                | от центра до 20 Мбит/с<br>к центру до 0,5 Мбит/с       |
| Тип канала связи                     | канал по требованию (MR)                               |
| Предоставляемые сервисы              | доступ в Интернет, телефония                           |
| Режим обслуживания                   | необслуживаемый  |
| Рабочая температура окружающей среды | -30 ... + 60 °С (наружная)<br>0 ... + 40 °С (наружная) |

Ø1.2м

МАЛАЯ ЗЕМНАЯ СТАНЦИЯ СПУТНИКОВОЙ СВЯЗИ «ЯМАЛ-12К»  
(ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ)

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Диапазон частот                      | Ku   |
| Диаметр антенны, м                   | 1,2 м  |
| Мощность передатчика                 | 2 Вт   |
| Скорость канала связи, Мбит/с        | от центра до 20 Мбит/с<br>к центру до 1 Мбит/с         |
| Тип канала связи                     | канал по требованию (CIR, MR)                          |
| Предоставляемые сервисы              | доступ в Интернет, передача данных, телефония          |
| Режим обслуживания                   | необслуживаемый  |
| Рабочая температура окружающей среды | -45 ... + 45 °С (наружная)<br>0 ... + 35 °С (наружная) |

Ø 1.8м

МАЛАЯ ЗЕМНАЯ СТАНЦИЯ СПУТНИКОВОЙ СВЯЗИ «ЯМАЛ-18К»  
(ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ)

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Диапазон частот                      | Ku   |
| Диаметр антенны                      | 1,8 м  |
| Мощность передатчика                 | от 2 Вт до 8 Вт  |
| Скорость канала связи                | от центра до 20 Мбит/с<br>к центру до 6 Мбит/с         |
| Тип канала связи                     | канал по требованию (CIR, MR)                          |
| Предоставляемые сервисы              | доступ в Интернет, передача данных, телефония          |
| Режим обслуживания                   | необслуживаемый  |
| Рабочая температура окружающей среды | -45 ... + 45 °С (наружная)<br>0 ... + 35 °С (наружная) |

Ø 2.4м

МАЛАЯ ЗЕМНАЯ СТАНЦИЯ СПУТНИКОВОЙ СВЯЗИ «ЯМАЛ-24К»  
(ДЛЯ КОРПОРАТИВНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ)

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Диапазон частот                      | Ku  |
| Диаметр антенны                      | 2,4 м   |
| Мощность передатчика                 | от 3 Вт до 20 Вт  |
| Скорость канала связи                | от центра до 20 Мбит/с<br>к центру до 15 Мбит/с               |
| Тип канала связи                     | канал по требованию (CIR, MR),<br>«закрепленный» канал (SCPC) |
| Предоставляемые сервисы              | доступ в Интернет, передача данных, телефония                 |
| Режим обслуживания                   | необслуживаемый   |
| Рабочая температура окружающей среды | -30 ... + 60 °С (наружная)<br>0 ... + 40 °С (наружная)        |

Оборудование сертифицировано на территории Российской Федерации под названием малые земные станции спутниковой связи VSAT «Ямал-07К», «Ямал-12К», «Ямал-18К», «Ямал-24К». Сертификат соответствия № 0С-2-СС-0645. Срок действия с 04 апреля 2016 г. до 04 апреля 2019 г.



141112, Российская Федерация,  
Московская область, г. Щелково,  
ул. Московская, дом 77Б  
info@gazprom-spacesystems.ru  
www.gazprom-spacesystems.ru

