

**Тарифы на услуги спутникового доступа в сеть интернет станций Ku-диапазона, ИСЗ  
Экспресс-АМ5, Экспресс-АМУ7, Ямал 401, Ямал 402. Платформы Hughes HN, Gilat SEI для  
юридических лиц 2024г.**

**Тарифы на доступ в Интернет FAP с фиксированным ежемесячным платежом и  
суточным лимитом трафика \***

| Название<br>тарифного плана | Абонентская<br>плата, без НДС,<br>Рублей в месяц | Мах скорость скачивания<br>в режимах:<br>максимального комфорта/<br>мягкого ограничения /<br>жесткого ограничения<br>кбит/с | Мах скорость<br>передачи в обратном<br>канале в режиме<br>максимального<br>комфорта / режиме<br>мягкого ограничения /<br>режиме жесткого<br>ограничения, кбит/с | Мах объем<br>информации,<br>потребляемый за период<br>максимального комфорта<br>/ период мягкого<br>ограничения, Мбайт. За<br>сутки (In+Out). | Гб/мес. Достижимый<br>предел при условии<br>круглосуточного режима<br>работы (In+Out).<br>Всего/из них в период<br>максимального<br>комфорта. |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FAP:250                     | 1 800,00                                         | 256/64/8                                                                                                                    | 256 / 32 / 8                                                                                                                                                    | 100 / 50                                                                                                                                      | 7,8/4,5                                                                                                                                       |
| FAP:500                     | 3 600,00                                         | 512/128/8                                                                                                                   | 512 / 48 / 8                                                                                                                                                    | 150 / 50                                                                                                                                      | 9,3/6,1                                                                                                                                       |
| FAP:800                     | 5 400,00                                         | 800/320/32                                                                                                                  | 800* / 80 / 32                                                                                                                                                  | 300 / 50                                                                                                                                      | 20,4/10,6                                                                                                                                     |
| FAP:1000                    | 7 200,00                                         | 1024/320/32                                                                                                                 | 1024* / 80 / 32                                                                                                                                                 | 400 / 100                                                                                                                                     | 25/15,2                                                                                                                                       |
| FAP:1500                    | 14 400,00                                        | 1536/512/32                                                                                                                 | 1024* / 192 / 32                                                                                                                                                | 800 / 200                                                                                                                                     | 40/30,4                                                                                                                                       |
| FAP:2500                    | 16 800,00                                        | 2560/768/32                                                                                                                 | 1024* / 192 / 32                                                                                                                                                | 1000 / 250                                                                                                                                    | 47/38                                                                                                                                         |
| FAP:3000                    | 20 400,00                                        | 3072/1024/48                                                                                                                | 1024* / 256 / 48                                                                                                                                                | 1200 / 300                                                                                                                                    | 58/45,6                                                                                                                                       |
| FAP:4000                    | 27 600,00                                        | 4096/1024/48                                                                                                                | 1024* / 256 / 48                                                                                                                                                | 1500 / 500                                                                                                                                    | 73/61                                                                                                                                         |
| FAP:4000+                   | 54 000,00                                        | 4096/1024/48                                                                                                                | 1024* / 256 / 48                                                                                                                                                | 2500 / 1000                                                                                                                                   | 122/106,4                                                                                                                                     |
| FAP:4000+++                 | 72 000,00                                        | 4096/2048/64                                                                                                                | 1024* / 512 / 64                                                                                                                                                | 3000 / 1500                                                                                                                                   | 136/157                                                                                                                                       |

- \* Приведённые параметры тарифных планов FAP являются расчётными, более подробное описание смотрите ниже.

Предоставление услуг связи в рамках группы тарифов FAP осуществляется в одном из трех режимов, последовательно сменяющих друг друга:

**FAP** – от англ. Fair Access Policy - Политика Справедливого Доступа, при которой пользователи, потребляющие трафик свыше заданного лимита, ступенчато ограничиваются по скорости. Основные термины FAP:

**Лимит** – объем информации, доступный клиенту в одном из режимов работы.

**Режим максимального комфорта** – пропускная способность канала на начальном этапе работы терминала.

**Режим мягкого ограничения** – пропускная способность канала по исчерпанию клиентом лимита принятого объема информации, предусмотренного в режиме максимального комфорта.

**Режим жесткого ограничения** - пропускная способность канала по исчерпанию клиентом лимита принятого объема информации, предусмотренного в режиме мягкого ограничения.

**Прямой канал** – канал скачивания информации из сети передачи данных

**Обратный канал** - канал запросов в сеть передачи данных

#### ПРИНЦИП СМЕНЫ РЕЖИМА РАБОТЫ ТЕРМИНАЛА

Пользователь начинает работу в режиме **максимального комфорта** с возможностью приема и передачи объема информации, определенного тарифным планом для данного режима работы. По исчерпанию **лимита** для режима **максимального комфорта** терминал переводится в **режим мягкого ограничения**. По исчерпанию **лимита** для режима **мягкого ограничения** терминал переводится в **режим жесткого ограничения**.

- Смена режимов вычисляется на основе суммы входящего и исходящего трафика;
- Скорость полностью восстанавливается с началом новых суток (00:00 по времени используемого хаба).

\* Максимальная скорость обратного канала определяется в зависимости от параметров установленного VSAT и условий приема (погоды). Указана максимальная скорость.

\*\* Значения достижимого суммарного во всех режимах предела Гб/мес. при условии ежедневного режима работы являются приблизительными.

## Тарифы на доступ в Интернет без ограничения по скорости, с оплатой по трафику.\*

| Название тарифного плана | Объем включенного трафика, Гбайт | Абонентская плата, руб. без НДС | Стоимость трафика за дополнительный 1 Мбайт, руб. без НДС |
|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Бизнес.5.Ku              | 5                                | 3 600,00                        | 0,60                                                      |
| Бизнес.10.Ku             | 10                               | 6 000,00                        | 0,50                                                      |
| Бизнес.20.Ku             | 20                               | 10 800,00                       | 0,45                                                      |
| Бизнес.30.Ku             | 30                               | 14 400,00                       | 0,40                                                      |
| Бизнес.50.Ku             | 50                               | 21 000,00                       | 0,35                                                      |
| Бизнес.100.Ku            | 100                              | 36 000,00                       | 0,30                                                      |

\*Скорость доступа до 8 Мбит/с прямой канал, до 3 Мбит/с обратный канал (для терминала 1,2м/2Вт, расположенного в центре луча)

## Тарифы на доступ в Интернет без ограничения объема трафика (Безлимиты) с лимитом по скорости доступа. Негарантированная пропускная способность MIR (Maximum Information Rate). **Только для платформы Hughes HN!**

| Название тарифного плана | Скорость доступа входящий/исходящий, до, кбит/с | Абонентская плата, руб. без НДС | Стоимость трафика за дополнительный 1 Мбайт, руб. без НДС |
|--------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Безлимит.HN.S            | 512 / 128                                       | 40 800,00                       | Не ограничен                                              |
| Безлимит.HN.M            | 1024 / 256                                      | 79 200,00                       | Не ограничен                                              |
| Безлимит.HN.L            | 2048 / 512                                      | 158 400,00                      | Не ограничен                                              |
| Безлимит.HN.XL           | 4096 / 1024                                     | 316 800,00                      | Не ограничен                                              |

**Примечание:** Стоимость услуг устанавливается без НДС. НДС исчисляется дополнительно по ставке, установленной п.3 ст.164 НК РФ.

## Тарифы на доступ в Интернет без ограничения объема трафика (Гарантированная пропускная способность CIR). **Только для платформы Gilat SEII!**

|                                       | Входящий канал (от ЦЗС к терминалу), <b>не менее</b> кбит/с |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                       | (руб/месяц, без НДС)                                        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Исходящий канал (от терминала к ЦЗС), | CIR                                                         | 32     | 64     | 128    | 256    | 512    | 1024   | 1536   | 2048   | 4096   |
| <b>не менее</b> кбит/с                |                                                             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| 32                                    | 32                                                          | 4200   | 5700   | 8640   | 14520  | 26220  | 49740  | 73200  | 96600  | 190500 |
| 64                                    | 64                                                          | 6900   | 8340   | 11280  | 17100  | 28920  | 52440  | 75840  | 99300  | 193200 |
| 128                                   | 128                                                         | 12240  | 13740  | 16620  | 22500  | 34200  | 57720  | 81240  | 104700 | 198600 |
| 256                                   | 256                                                         | 22920  | 24420  | 27300  | 33240  | 44940  | 68400  | 91920  | 115320 | 209340 |
| 512                                   | 512                                                         | 44340  | 45840  | 48720  | 54600  | 66300  | 89820  | 113340 | 136740 | 230640 |
| 1024                                  | 1024                                                        | 87120  | 88500  | 91500  | 97320  | 109140 | 132600 | 156000 | 179520 | 273420 |
| 1536                                  | 1536                                                        | 129900 | 131340 | 134340 | 140100 | 151920 | 175320 | 198840 | 222300 | 316200 |
| 2048*                                 | 2048*                                                       | 172620 | 174120 | 177000 | 182940 | 194640 | 218100 | 241620 | 265140 | 359040 |

Для каждого тарифного плана устанавливается максимально достижимая скорость (MIR) в 4 раза превышающая CIR, но не более 4096/1024 кбит/с.

**Примечание:** Стоимость услуг устанавливается без НДС. НДС не облагается на основании статей 346.12 и 346.13 главы 26.2 НК РФ