



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«МОРСВЯЗЬСПУТНИК»

**Тарифы установлены в эквиваленте доллара США.
Счета за оказанные услуги выставляются в рублях по официальному курсу доллара США,
установленному ЦБ РФ на дату выставления счета.**

Тарифы на услуги связи FBB (USD)

Наименование Услуги	Ед. изм.	Тарифный план «FBB.COM»	Программа «Лояльность»					Тарифный план «Безлимитный»
			Тарифный план «FBB 250 МВ»	Тарифный план «FBB 4 GB»	Тарифный план «FBB 8 GB»	Тарифный план «FBB 12 GB»	Тарифный план «FBB 12 GB»	
Срок действия тарифного плана	месяц	1	12	24	24	24	24	24
Активация SIM-карты	услуга	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Абонентская плата	месяц	288,00 (339,84*)	990,00 (1168,20*)	1518,00 (1791,24*)	2046,00 (2414,28*)	2527,00 (2981,86*)	2793,00 (3295,74*)	
Передача данных по сети ИНТЕРНЕТ								
Включенный объем IP трафика	Мегабайт	20	250	4096	8192	12228	Безлимитный	
IP-трафик при превышении включенного объема	Мегабайт	15,60 (18,41*)	3,90 (4,60*)	0,36 (0,42*)	0,25 (0,30*)	0,21 (0,25*)	X	
Телефония								
Фиксированные сети	минута	0,49 (0,58*)	0,38 (0,45*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)
Мобильные сети	минута	0,69 (0,81*)	0,53 (0,63*)	0,39 (0,46*)	0,39 (0,46*)	0,39 (0,46*)	0,39 (0,46*)	0,39 (0,46*)
Голосовая почта	минута	0,49 (0,58*)	0,38 (0,45*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)
Inmarsat-GSPS/FBB/SBB/BGAN	минута	0,49 (0,58*)	0,38 (0,45*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)	0,28 (0,33*)
Inmarsat-B	минута	2,04 (2,41*)						
Inmarsat-M	минута	1,74 (2,05*)						
Inmarsat-GAN/Fleet/Swift/MiniM	минута	1,50 (1,77*)						
Inmarsat-Aero	минута	2,94 (3,47*)						
Iridium	минута	6,60 (7,79*)						
Globalstar	минута	4,80 (5,66*)						
Thuraya	минута	3,00 (3,54*)						
Др. спутниковые системы	минута	4,14 (4,89*)						
ISDN передача данных, факсимильные сообщения, телефония 3.1кГц								
Фиксированные сети	минута	4,90 (5,78*)						
Мобильные сети	минута	4,90 (5,78*)						
Inmarsat-FBB/SBB/BGAN/GSPS	минута	4,90 (5,78*)						
Inmarsat-GAN/Fleet/Swift/MiniM/B/M/Aero	минута	11,20 (13,22*)						
Другие спутниковые системы	минута	11,20 (13,22*)						
Передача SMS – сообщений								
SMS-сообщение	штука	0,30 (0,35*)	0,22 (0,26*)	0,11 (0,13*)	0,11 (0,13*)	0,11 (0,13*)	0,11 (0,13*)	0,11 (0,13*)
Симметричная передача данных по сети ИНТЕРНЕТ с гарантированной скоростью								
8 кбит/сек	минута	0,36 (0,42*)						
16 кбит/сек	минута	0,72 (0,85*)						
24 кбит/сек	минута	1,08 (1,27*)						
32 кбит/сек	минута	3,00 (3,54*)						
64 кбит/сек	минута	4,08 (4,81*)						
128 кбит/сек	минута	12,00 (14,16*)						
256 кбит/сек	минута	24,00 (28,32*)						
Дополнительные услуги								
Предоставление публичного статического IP адреса	месяц	43,50 (51,33*)						

*Тарифы с учетом НДС.

Примечания:

- Тарифы установлены в эквиваленте доллара США. Счета за оказанные услуги выставляются в рублях по официальному курсу доллара США, установленному ЦБ РФ на дату выставления счета;
- Тарифный план «FBB Безлимитный» предоставляется только для оборудования спутниковой связи SAILOR FleetBroadband 500 и доступен для активации до 31/03/2015 г. Для активации тарифного плана «Безлимитный» необходима установка специального оборудования на судне -

маршрутизатора, обеспечивающего выполнение требований Inmarsat по подключению данного тарифного плана. Рекомендуемые варианты оборудования предоставляются по запросу абонента.

- При работе по тарифному плану «FBB Безлимитный» недоступны следующие приложения:
 - Файлообменные пиринговые сервисы (BitTorrent, DirectConnect, e-Donkey, FastTrack, Kazaa, Gnutella, Open FT и иные пиринговые приложения);
 - Стандартные приложения IP-телефонии, не оптимизированные для использования в спутниковой сети, такие как Skype;
 - Загрузка видео и музыки, в том числе в формате MP3/4;
 - Широковещательная или пиринговая потоковая передача (включая такие сайты как YouTube и интернет радио).
- При работе по тарифному плану «FBB Безлимитный» используется технология Service Aware Control and Charging (SACC), позволяющая измерять объем трафика и регулировать качество обслуживания, доступное каждой SIM-карте. Если по данным SACC SIM-карта генерирует избыточный трафик, качество обслуживания может быть снижено.
- Абонентская плата выставляется на ежемесячной основе. В месяце активации сим-карты размер Абонентской платы и объем включенного IP-трафика («Передача данных по сети ИНТЕРНЕТ») рассчитываются пропорционально количеству дней от даты активации до последнего дня в месяце активации.
- В случае неисполнения Абонентом условий применения тарифных планов по программе «Лояльность», указанные тарифные планы отключаются (деактивируются) и применяется тарифный план «FBB.COM».
- При отключении (деактивации) тарифного плана программы «Лояльность» до истечения его срока действия за месяц отключения (деактивации) взимается абонентская плата в размере 2970,00 / (3504,60*) долларов США по тарифному плану «FBB 250 MB», 9108,00 / (10747,44*) долларов США по тарифному плану «FBB 4 GB», 12276,00 / (14485,68*) долларов США по тарифному плану «FBB 8 GB», 15162,00 / (17891,16*) доллара США по тарифному плану «FBB 12 GB», и 16758,00 / (19774,44*) долларов США по тарифному плану «FBB Безлимитный». При этом объем включенного IP-трафика («Передача данных по сети ИНТЕРНЕТ») рассчитывается по тарифному плану «FBB.COM» пропорционально количеству дней от первого числа месяца отключения (деактивации) тарифного плана программы «Лояльность» до даты отключения (деактивации) тарифного плана программы «Лояльность».
- При смене тарифного плана по программе «Лояльность» до истечения его срока действия на иной тарифный план по программе «Лояльность» с большим объемом включенного IP-трафика абонентская плата за месяц отключения (деактивации) тарифного плана «Лояльность» не взимается.
- Записи о трафике в системе расчетов формируются на основании сеансов связи в сети Inmarsat. Один сеанс связи может быть представлен одной полной или несколькими частичными записями о трафике. Такое формирование необходимо для осуществления функции мониторинга объема трафика и расчета стоимости. Условиями формирования записи о трафике являются (срабатывает то, что наступит раньше):
 - Для передачи данных в сети Интернет как с негарантированной, так и с гарантированной скоростью:
 - достижение объема трафика приблизительно 2 Мбайт
 - длительность непрерывного соединения примерно 12 часов
 - завершение соединения со стороны абонента
 - завершение соединения со стороны сети (например, из-за неактивности)
 - Для телефонии, ISDN и факсимильных сообщений:
 - длительность непрерывного соединения 60 минут
 - завершение соединения со стороны абонента
 - завершение соединения со стороны сети (например, разрыв связи со спутником)
- Объем каждой записи о трафике рассчитывается в соответствии с минимально оплачиваемым порогом и шагом округления. Расчет полной записи о трафике учитывает оба этих параметра. В случае сеанса связи, представленного несколькими частичными записями о трафике, оба параметра (минимально оплачиваемый порог и шаг округления) учитываются только в первой записи. Все последующие частичные записи о трафике рассчитываются только с учетом шага округления.
- Минимально оплачиваемый трафик:
 - в режимах «Телефония», «ISDN передача данных, факсимильные сообщения, телефония 3.1кГц» - 30 секунд;
 - в режимах «Симметричная/несимметричная передача данных по сети ИНТЕРНЕТ с гарантированной скоростью» - 30 секунд;
 - в режиме «Передача данных по сети ИНТЕРНЕТ» - 0,0977 Мбайт (100Кбайт).
- Учет шага округления. Расчет трафика производится в сторону увеличения к значению кратному:
 - в режимах «Телефония», «ISDN передача данных, факсимильные сообщения, телефония 3.1кГц» - 15 секундам;
 - в режимах «Симметричная/несимметричная передача данных по сети ИНТЕРНЕТ с гарантированной скоростью» - 5 секундам;
 - в режиме «Передача данных по сети ИНТЕРНЕТ» - 0,0195 Мбайт (20Кбайт).
- 1 Мбайт = 1024 Кбайт = 1048576 байт.
- Входящие звонки (Voice, Fax, ISDN), входящие SMS-сообщения и переадресация вызова на номер голосовой почты предоставляются бесплатно.
- Итоговая стоимость услуг связи по каждой SIM-карте определяется путем сложения стоимости каждой записи о трафике, указанной в детализации. Расчет стоимости (тарификация) каждой записи о трафике производится по правилам математического округления с точностью до 2-ух знаков после запятой. Общая стоимость услуг связи (сумма счета) за расчетный период определяется как сумма всех итоговых стоимостей услуг связи по каждой SIM-карте. Суммы НДС рассчитываются с полной стоимости услуг (суммы счета).