



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«МОРСВЯЗЬСПУТНИК»**

1. Тарифы на услуги связи BGAN (USD)

Наименование Услуги	Ед. изм.	Тарифный план «BGAN.GEO»	Тарифный план «BGAN.COM»*	Тарифный план «BGAN.12M»	Тарифный план «BGAN.3M»	Тарифный план «BGAN.6M»
Активация SIM-карты	услуга	49,56	X	941,64	386,58	2824,92
Ежемесячная абонентская плата	услуга	41,30	74,34	74,34	112,34	462,56
Минимальный срок действия тарифного плана	месяц	1	12	12	3	6
Включенный трафик на период минимального срока действия тарифного плана на сумму	Доллар США	0,00	0,00	396,48	337,02	2775,36
Включенный трафик в месяц на сумму	Доллар США	0,00	0,00	33,04	112,34	462,56
Передача данных по сети Интернет (IP-трафик)						
Стоимость мегабайта IP трафика в пределах включенного трафика	мегабайт	X	6,61	6,61	5,29	4,63
Стоимость мегабайта IP трафика в случае превышения включенного трафика	мегабайт	X	6,61	6,61	5,88	5,14
IP-трафик из России	мегабайт	4,13	X	X	X	X
IP-трафик извне России	мегабайт	7,43	X	X	X	X
Телефония						
Стоимость минуты на фиксированные сети в пределах включенного трафика	минута	0,83	0,83	0,83	0,66	0,58
Стоимость минуты на фиксированные сети в случае превышения включенного трафика	минута	0,83	0,83	0,83	0,73	0,64
Стоимость минуты на мобильные сети в пределах включенного трафика	минута	1,07	1,08	1,07	0,86	0,76
Стоимость минуты на мобильные сети в случае превышения включенного трафика	минута	1,07	1,08	1,07	0,96	0,84
Стоимость минуты на голосовую почту в пределах включенного трафика	минута	0,66	0,66	0,66	0,53	0,46
Стоимость минуты на голосовую почту в случае превышения включенного трафика	минута	0,66	0,66	0,66	0,59	0,51
Стоимость минуты на BGAN/FB/SB/GSPS в пределах включенного трафика	минута	0,63	0,63	0,63	0,50	0,45
Стоимость минуты на BGAN/FB/SB/GSPS в случае превышения включенного трафика	минута	0,63	0,63	0,63	0,56	0,50
Inmarsat-B	минута	2,81	2,81	2,81	2,81	2,81
Inmarsat-M	минута	2,40	2,39	2,40	2,40	2,40
Inmarsat-GAN/Fleet/Swift/MiniM	минута	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
Inmarsat-Aero	минута	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05
Iridium	минута	9,09	9,09	9,09	9,09	9,09
Globalstar	минута	6,61	6,61	6,61	6,61	6,61
Thuraya	минута	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13
др. Спутник Системы	минута	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70
ISDN передача данных, факсимильные сообщения, телефония 3.1 кГц						
Fixed, cellular	минута	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
Inmarsat-GAN/Fleet/Swift/MiniM/B/M	минута	13,22	13,22	13,22	13,22	13,22
Inmarsat-BGAN/FBB/SBB/GSPS	минута	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
Iridium	минута	13,22	13,22	13,22	13,22	13,22
Globalstar	минута	13,22	13,22	13,22	13,22	13,22
Thuraya	минута	13,22	13,22	13,22	13,22	13,22
др. Спутник Системы	минута	13,22	13,22	13,22	13,22	13,22
Передача SMS-сообщений						
Стоимость SMS в пределах включенного трафика	штука	0,41	0,42	0,41	0,33	0,30
Стоимость SMS в случае превышения включенного трафика	штука	0,41	0,42	0,41	0,37	0,33
Симметричная передача данных по сети Интернет с гарантированной скоростью						
32 кбит/сек	минута	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97
64 кбит/сек	минута	5,70	5,70	5,70	5,70	5,70
128 кбит/сек	минута	9,91	9,91	9,91	9,91	9,91
176 кбит/сек	минута	14,04	14,04	14,04	14,04	14,04
256 кбит/сек	минута	17,10	17,09	17,10	17,10	17,10
384 кбит/сек (X-Stream)	минута	23,95	23,95	23,95	23,95	23,95
416 кбит/сек (Half-HDR)	минута	23,13	23,13	23,13	23,13	23,13
896 кбит/сек (HDR)	минута	31,39	31,39	31,39	31,39	31,39
Несимметричная передача данных по сети Интернет с гарантированной скоростью						
416 кбит/сек (uplink)- 64 кбит/сек (downlink)	минута	17,10	17,10	17,10	17,10	17,10
896 кбит/сек (uplink)- 64 кбит/сек (downlink)	минута	26,43	26,43	26,43	26,43	26,43
Дополнительные услуги						
Предоставление публичного статического IP-адреса	месяц	51,33	51,33	51,33	51,33	51,33

Примечания:

- Тарифы указаны в долларах США с учетом налога на добавленную стоимость. Оплата в рублях по курсу доллара США, установленному ЦБ РФ на день осуществления платежа.
- Абонентская плата взимается на ежемесячной основе с каждой SIM-карты.
- Для тарифного плана «BGAN.12M» абонентская плата НЕ взимается за дни от даты активации до последнего дня в месяце активации и полные следующие 11 месяцев с даты активации, для тарифного плана «BGAN.3M» абонентская плата НЕ взимается за дни от даты активации до последнего дня в месяце активации и полные следующие 2 месяца с даты активации, для тарифного плана «BGAN.6M» абонентская плата НЕ взимается за дни от даты активации до последнего дня в месяце активации и полные следующие 5 месяцев с даты активации.
- На всех тарифных планах Абонент оплачивает объем услуг сверх включенного согласно тарифам. После окончания минимального срока действия тарифного плана Абонент должен письменно уведомить Оператора о прекращении обслуживания и деактивации SIM-карты, иначе обслуживание SIM-карты будет продолжено, абонентская плата будет взиматься согласно тарифного плана (помесячно), включенный трафик будет предоставляться согласно тарифного плана (помесячно).
- Под минимальным сроком действия тарифного плана понимается промежуток времени не более 1,3,6,12 календарных месяцев, например при активации SIM-карты 5 января 2015 г., на тарифный план «BGAN.3M» с минимальным сроком действия тарифного плана 3 месяца, включенный трафик в размере 322,52 доллара США предоставляется до 31 марта 2015 г. включительно.
- В случае превышения объема включенного трафика в течение данного срока, Абонент оплачивает объем услуг сверх включенного согласно тарифам.
- В месяце активации сим-карты размер Абонентской платы рассчитывается пропорционально количеству дней от даты активации до последнего дня в месяце активации. При деактивации SIM-карты абонентская плата и включенный трафик рассчитываются пропорционально с 1-го числа месяца до даты деактивации.
- Включенный трафик может расходоваться на следующие виды услуг: Передача данных по сети Интернет (IP-трафик), исходящие вызовы с терминала BGAN на фиксированные и мобильные сети, голосовую почту, номера Inmarsat BGAN/FBB/SBB/GSPS, а также SMS. Расходование включенного трафика происходит в хронологическом порядке пользования услугами.
- В случае приостановки использования SIM-карты, абонентская плата продолжает выставляться.
- 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).
- 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).

*** Разъяснения для Абонентов, SIM-карты которых обслуживаются на тарифном плане «BGAN.COM».**

- Активация SIM-карт на тарифный план «BGAN.COM» с 1 января 2015 г. недоступна.
- Стоимость абонентской платы для SIM-карт BGAN, активированных на тарифный план «BGAN.COM», у которых закончился 12-ти месячный период с даты активации, увеличивается с 1 января 2015 г. до 74,34 долларов США в месяц;
- Если SIM-карта активирована на тарифный план «BGAN.COM» и 12-ти месячный период с даты активации истекает после 1 января 2015 г., то повышение абонентской платы наступит после окончания 12-ти месячного периода с даты активации SIM-карты;
- Тарифы на услуги по тарифному плану «BGAN.COM» не изменятся с 1 января 2015г.;
- С 1 января 2015 г. вводятся новые тарифные планы «BGAN.12M», «BGAN.3M», «BGAN.6M». Данные тарифные планы отличаются минимальным сроком действия тарифного плана и стоимостью услуг. На период минимального срока действия тарифного плана предоставляется включенный трафик в денежном эквиваленте, который может расходоваться на следующие виды услуг: «Передача данных по сети Интернет (IP-трафик)», исходящие вызовы с терминала BGAN на фиксированные и мобильные сети, голосовую почту, номера Inmarsat BGAN/FBB/SBB/GSPS, а также SMS. Расходование включенного трафика происходит в хронологическом порядке пользования услугами. После окончания минимального срока действия тарифного плана, Абонент должен письменно уведомить Оператора о прекращении обслуживания и деактивации SIM-карты, иначе обслуживание SIM-карты будет продолжено, абонентская плата будет взиматься согласно тарифного плана (ежемесячно), включенный трафик будет предоставляться согласно тарифного плана (ежемесячно).

2. Тарифы на фиксированный объем услуг **BGAN (USD)**

Таблица списания услуг (UNIT / 1 ед. измерения)

Тарифы на
фиксированный
объем услуг

Объем услуг (UNIT)	Тариф (USD)
25	20,65
50	41,30
100	78,47
250	194,11
500	384,09
1000	764,05
2500	1858,50
5000	3717,00

Примечания:

- Тарифы указаны в долларах США с учетом налога на добавленную стоимость. Оплата в рублях по курсу доллара США, установленному ЦБ РФ на день осуществления платежа;
- Публичный статический IP-адрес предоставляется по отдельной заявке Абонента. Стоимость публичного статического IP-адреса не входит в тарифы на предоплаченные услуги и составляет 51,33 долларов США в месяц;
- Предоплаченные услуги - приобретение Абонентом фиксированного объема услуг (UNIT) с ограниченным сроком использования;
- Срок использования приобретенного фиксированного объема услуг составляет 730 дней с даты пополнения баланса SIM-карты;
- 1 UNIT - соответствующая единица тарификации для конкретного вида услуг связи;
- Баланс SIM-карты Абонента пополняется только после получения денежных средств по отдельно выставленному счету на приобретение предоплаченных услуг;
- В случае неполного использования предоплаченных услуг денежные средства Абоненту не возвращаются.

Наименование Услуги	Ед. измерения	UNIT
		Тарифный план «PP.COM»
Передача данных по сети Интернет		
IP-трафик	Мбайт	9.1
Телефония		
Фиксированные сети	Минута	1.0
Мобильные сети	Минута	1.2
Голосовая почта	Минута	1.0
Inmarsat-BGAN / FBB / SBB / GSPS	Минута	0.76
Inmarsat-Aero	Минута	4.9
Inmarsat-B	Минута	3.4
Inmarsat-M	Минута	2.9
Inmarsat-GAN / Fleet / Swift / MiniM	Минута	2.5
Globalstar	Минута	8.0
Iridium	Минута	11.0
Thuraya	Минута	5.0
др. Спутник Системы	Минута	6.9
ISDN передача данных, факсимильные сообщения		
Сети общего пользования	Минута	7.0
Сотовые сети	Минута	7.0
Inmarsat-BGAN / FBB / SBB	Минута	7.0
Inmarsat-M / MiniM / GAN / Fleet /	Минута	16.0
др. Спутник Системы	Минута	16.0
Передача SMS-сообщений		
SMS-сообщение	Штука	0.5
Симметричная передача данных по сети Интернет с гарантированной скоростью		
32 кбит/сек	Минута	3.6
64 кбит/сек	Минута	6.9
128 кбит/сек	Минута	12.0
176 кбит/сек	Минута	17.0
256 кбит/сек	Минута	20.7
384 кбит/сек (X-Stream)	Минута	29.0
416 кбит/сек (half-HDR)	Минута	28.0
896 кбит/сек (HDR)	Минута	38.0
Несимметричная передача данных по сети Интернет с гарантированной скоростью		
416 кбит/сек (uplink) - 64 кбит/сек	Минута	20.7
896 кбит/сек (uplink) - 64 кбит/сек	Минута	32.0

Примечания:

- 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; 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).
- 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).