

Земля получит высокоскоростной интернет от «Роскосмоса»

Лавры Илона Маска, у которого получаются глобальные проекты, не дают спокойно жить очень многим. В список попала и государственная корпорация «Роскосмос», которая заявила о желании создать высокосортную спутниковую сеть, покрывающую весь мир. Свой проект системы глобального высокоскоростного доступа в Интернет госкорпорация покажет 22 мая.

Главный конкурент «Роскосмоса» в этом вопросе - OneWeb Satellites, совместный проект компаний Airbus и OneWeb. Это среднеорбитальная европейская система O3b, которую курирует корпорация SES. И второй конкурент – сеть Starlink американской компании SpaceX, главой которой является Илон Маск.

Концепция новой радиолокационной спутниковой системы разработана ЦНИИмаш. Модератором проекта станет исполнительный директор по развитию бизнеса и коммерциализации корпорации «Роскосмос» Антон Жиганов.



«Будет представлен проект создания национальной системы покрытия территории Земли высокоскоростным доступом в Интернет и обеспечения непрерывного канала связи для беспилотного транспорта, «Интернета вещей» и защищенной передачи данных», — отмечается в анонсе.

Кстати, сам Жиганов считает, что российская система вовсе не будет конкурировать с OneWeb, а сможет дополнить ее и станет следующим этапом в развитии космических систем связи России. Речь идет о проекте глобальной многофункциональной информационной спутниковой системы (ГМИСС).

На реализацию проекта до 2020 года предстоит потратить 299 миллиардов рублей. До июня 2018 года будет создан консорциум с участием «Роскосмоса», Внешэкономбанка и других организаций для решения вопросов реализации проекта. Первый этап работ по разработке и изготовлению опытных образцов компонентов системы должен завершиться к концу 2020 года.

Напоминаем, что британская система глобального спутникового интернета OneWeb будет построена на базе 672 спутников, расположенных на двух круговых орбитах (800 и 950 километров). Также в систему будут включены станции сопряжения, которые будут раздавать интернет на обслуживаемых территориях – их будет 50 штук на расстоянии около 2500 километров друг от друга по всему миру. Для реализации проекта компания OneWeb LLC планирует привлечь до трех миллиардов долларов частного капитала.

Другие проекты глобального спутникового интернета тоже не стоят на месте. Ракетами «Союз» с космодрома Куру уже трижды выводилось на орбиту по четыре спутника среднеорбитальной системы O3b. Следующий запуск спутников намечен на 2019 год, а стоимость полного проекта O3b оценивается в один миллиард долларов. В проекте высокоскоростного спутникового интернета Starlink от компании SpaceX с помощью ракеты-носителя Falcon 9 на орбиту выведено два тестовых спутника — Tintin-A и Tintin-B. Всего в этой сети запланировано 12 тысяч спутников, а затраты на реализацию проекта оцениваются в 10 миллиардов долларов.

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Алина
Саратова.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](#)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](#)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)