Перевод: Vzhiiikkk

Чат Черных Технологий Десяти Тысяч Миров (The Black Technology Chat Group of the Ten Thousand Realms), глава 270 – Звезда Неба

————

В сфере телекоммуникаций первое и важнейшее место занимал оператор. Спутники Красного Письма действительно покроют всю Землю сетью шестого поколения, но без специальных вышек связи, способных принимать и посылать необходимый сигнал, от этого не будет никакого толку. Иными словами, для конечных пользователей изменится только скорость сигнала, в то время как процедура подключения всё равно будет осуществляться через операторов.

Операторам, с другой стороны, придётся перестроить свою инфраструктуру в ближайшие два года, чтобы поставить специальные вышки для приёма сигнала со спутников.

Поэтому мобильная связь понесла удар первой. Хотя Небесная Сеть была хорошей новостью во многих смыслах, она доставляла операторам много головной боли и требовала крупных вложений.

Однако индустрии работающие с другими умными продуктами открывали шампанское.

Тысячи компаний работающих с большими объёмами данных прислали поздравительные письма, в которых благодарили за этот шаг в будущее для всего человечества и помощь каждому уголку планеты.

Телекомпании других стран тоже приступили к исследованиям как только получили эту новость.

Ки-Диди-Ай Японии сразу же связалась с Красным Письмом и высказала желание участвовать в проекте, однако они отказали на первых порах и пообещали сотрудничество в будущем.

Цзысинь уже считал план успешным, но пока не знал, какой бюджет потребуется на его исполнение.

После успеха Красное Письмо, можно сказать, победит в мировой борьбе за индустрию телекоммуникаций и потому каждой телекомпании придётся просить у них право на сотрудничество и покупать права для создания своих сетей.

Конечно, кто-то мог предложить Красному Письму отказывать всем в сотрудничестве и ставить исключительно собственные вышки, но такое было попросту невозможно. Ни одна страна не допустит такого, везде были антимонопольные законы.

Кроме того, Красному Письму просто не требовалось вкладывать столько усилий в это дело. Зачем, если они могли спокойно сидеть на месте и собирать деньги с тех, кто хотел подключиться к их сети?

Федеральная Комиссия Связи тоже тщательно присмотрелась к этому заявлению Китая, все за столом в конференц-зале сидели с очень серьёзными лицами.

— Я не думаю, что они справятся за три года! — громко заявил Тейлор Уолкер. — Красное Письмо, может быть, освоило технологию связи пятого поколения, может даже они научились

производить какие-никакие захудалые спутники, но даже в сотрудничестве с правительством Китая им ни за что не создать Небесную Сеть! Так что беспокоиться не о чем!

Другие члены комиссии кивнули – они считали так же. Сколько учёных сказали, что это невозможно? Так с какого чёрта правительство Китая вдруг заявляет, что у них всё получится?

США тоже изучало технологию 6G, так что у Китая нет права говорить, будто они вышли вперёд них!

— Мистер Уолкер! — поднялся один член комиссии. — Но что предлагаете делать, если им всё-таки удастся?

Тейлор тут же смолк. Если они правда смогут, то что делать США? Весь мир будет наслаждаться связью шестого поколения, а они останутся позади? Какой урон экономике и развитию науки это нанесёт?

Другие члены комиссии тоже выглядели не слишком хорошо. Они не хотели верить, что такое возможно, но если это правда случится, то удар будет разрушительным.

Председатель комиссии сказал: — Не стоит беспокоиться, народ, Красное Письмо просто пытается нас спровоцировать. Министр Экономики сказал мне, что они применили этот ход только для того, чтобы мы позволили им войти на наш рынок. Но если они хотят на рынок Северной Америки, то будут подчиняться нашим правилам! А эта их Небесная Сеть – просто выдумки и мечты!

…

В Китае план Красного Письма приняли и немедленно приступили к исполнению. Первым делом необходимо было разработать дизайн спутников и провести орбитальные расчёты. Всю основную работу уже проделала «секретная команда под предводительством Чжана Цяна», как заявил Цзысинь, так что оставались лишь мелочи.

Чтобы создать эту сеть, Красное Письмо открыло новый филиал, который назвали «Коммуникационные Технологии Небесной Сети».

В Пекинском Институте Аэрокосмических Наук И Технологий, в лаборатории занимающейся малыми спутниками, Чжан Цян, Дай Лян, и остальные члены команды специалистов, вместе с учёными Национального Аэрокосмического Департамента и самого института, принялись за изучение чертежей спутника для Небесной Сети: Звезда Неба.

— Мистер Чжан, у нас проблема с высокочастотным передатчиком. У Вас нет времени помочь? — спросил старший исследователь Национального Аэрокосмического Департамента.

— Где? — спросил Чжан Цян лаконично и чётко.

Они приехали меньше трёх дней назад, и каждый изъявил желание участвовать в исследовании. Все они были исследователями мирового класса, но никто не перечил Чжану Цяну. Можно сказать, у него мозгов было человек на десять, а то и двадцать!

С любой проблемой можно было подойти к Чжану Цяну, а уйти с готовым решением! Бессчётные технические барьеры он решал так, словно щёлкал семечки. Впервые исследования показались им плёвым делом!

Во время исследований требовалось делать медленные и осторожные шаги, часто приходилось отступать назад и начинать почти с самого начала, но с этим экспертом Красного Письма они словно бы шагали по тротуару!

Цзысинь тоже не терял время. Ему приходилось разбираться с представителями крупных телекомпаний, соответствующими департаментами страны, компаниями желающими сотрудничать, и много кем ещё.

Сегодня Цзысинь приехал в Национальный Аэрокосмический Департамент обсудить запуск ракет.

— Нам потребуется отправить в космос по крайней мере сорок восемь малых спутников, чтобы сформировать глобальную сеть, со временем запустим больше, чтобы появилась возможность обслуживать больше пользователей, — сказал Цзысинь старшему технологическому специалисту, Цзэну Жуй. — Перед этим мы хотим запустить три спутника для испытания связи шестого поколения.

Цзэну Жуй было за пятьдесят, он участвовал в создании некоторых ракет в стране. Можно сказать, он был одним из основателей аэрокосмонавтики Китая.

— С качеством и весом малых спутников Красного Письма, отправить три в космос будет совсем не трудно, главное рассчитать орбиту. Наша новая ракета может в любой момент поднять три ваших спутника, главное назначить дату.

http://tl.rulate.ru/book/16314/925018