

Бюджет в триллион долларов

Унификация военных кораблей означала, что все будущие военные корабли, независимо от класса, авианосцы это или линкоры, будут основываться на первом построенном военном корабле. Все оружие и функциональные принадлежности также будут разработаны и изготовлены по тем же стандартам.

Это было похоже на нынешнюю космическую станцию - все компоненты были построены на основе стандарта шесть на четыре, предложенного Небесной Торговлей. Если бы кто-то использовал интерфейс шесть на пять, у него не было бы доступа к станции и он просто не смог бы состыковаться со станцией.

Тот, кто контролировал стандарты, имел право контролировать отрасль в течение полувека или даже целого столетия.

Было легко сказать, насколько привлекательным был первый миллионотонный корабль.

Китай и Россия не обладали базовыми технологиями для строительства 500 000-тонного корабля, не говоря уже о миллионном корабле, и именно поэтому заказ мог быть выполнен только Будущим Промышленностью.

Только Будущее Промышленность могло качественно выполнить такой заказ. Хотя Китай и Россия строили верфи в Небесном Городе, они получали заказы только на небольшие корабли.

Будущее Промышленность было компанией иного класса. Компания не только успешно построила три 500 000-тонных транспортных корабля класса «Чайка», но и занималась строительством четвертой «Чайки». Строительство четырех кораблей такого класса помогло Будущему Промышленности не только накопить богатый судостроительный опыт, но и позволило процессу строительства верфи подняться на новую планку.

Хотя и Китай, и Россия смотрели на этот заказ голодными глазами, они не могли изменить ситуацию. Они просто сожалели, что их собственные космические компании не имеют возможности покрыть гигантский технологический разрыв.

Конечно, Будущее Промышленность забрало самый большой кусок мяса. Но в котелке еще оставалось много мяса и супа.

Благодаря 50-процентному налогу на оборону и деньгам, вносимыми государствами-членами, Фонд Альянса обороны Земли собрал в общей сложности 349 миллиардов новых долларов Циня. Команда профессиональных менеджеров, нанятых фондом, должна была обеспечить состояние в 12 триллионов новых долларов Циня к концу 2019 года при сохранении текущего импульса.

Для сравнения, по официальным данным ВВП, опубликованным 5 лет назад Китаем, 12 триллионов новых долларов Циня составляли более 10% годового ВВП Китая в 2015 году.

Это было 10% ВВП второй по величине экономики мира!

Конечно, нынешний ВВП Китая был намного выше, чем пять лет назад, и особенно на это повлияло объявление о программе добычи астероидов. Тем не менее, 12 триллионов новых долларов Циня все еще были астрономической суммой.

Даже если они не могли помочь в постройке корабля, они могли помочь с постройкой бортовых компьютеров или винтов. Чем больше и шире было производство, тем больше было вовлечено в нее нижестоящих отраслей. Строительство мегамиллионного военного корабля могло оказать гораздо более стимулирующее воздействие на аэрокосмическую промышленность государств-членов, чем четыре транспортных корабля класса «Чайка».

Из-за этого каждый хотел получить в свое распоряжение строительство части корабля.

Не только Альянс обороны Земли жаждал этого пирога, но и аэрокосмические компании стран, не входящих в этот Альянс.

Хотя не входящие в Альянс страны также внесли много денег в виде налога на оборону, когда Альянс обороны Земли выбирал партнеров по сотрудничеству, он чрезвычайно критично относился к компаниям из стран, не являющихся членами. Даже ведущая компания SpaceX получила только порядка 1,7 миллиарда новых долларов Циня для навигационных проектов.

Из общей суммы в 12 триллионов новых долларов Циня!

Все эти аэрокосмические компании в Силиконовой долине и Сиэтле ощущали зависть и отправляли сотни заявлений и писем в Капитолий. Они лоббировали за вступление в Альянс обороны Земли или, по крайней мере, установление хороших отношений с Альянсом.

Это был первый случай в истории США, когда капиталисты и профсоюзы работали так тесно – это было беспрецедентно.

Япония была еще более прямой – единственный астероидный рудник эксплуатировался несколькими мощными консорциумами, которые ежегодно обеспечивали миллионы тонн полезных ископаемых для японской обрабатывающей промышленности. Когда был введен 50-процентный налог на оборону, прибыль резко упала. Позже, когда был объявлен новый фонд в 12 триллионов долларов Циня, компании начали работать вместе, чтобы оказать давление на японское правительство и заставить его присоединиться к Альянсу обороны Земли.

Внутри здания «Будущего Групп» на острове Коро Цзян Чэнь сидел в своем кабинете, потягивая кофе, и старательно записывал свои мысли на бумаге.

Вверху листа значилось «План распределения исследовательского фонда Альянса обороны Земли».

Первым заказом для верфи Будущего Промышленность стал невооруженный корабль. Предложение Лу Хао положило конец безостановочным дебатам в комитете. Альянсу обороны Земли больше не нужно было беспокоиться о том, какое оружие покупать, потому что вопрос об оружии больше не рассматривался.

В краткосрочной перспективе это был, несомненно, лучший выбор для экономии ресурсов. Вместо того чтобы тратить производственные мощности на оружие, которое могло быть быстро уничтожено, лучше было подумать вперед. Однако в долгосрочной перспективе это предложение все еще было несколько непродуманным.

Зачем соблазнять торговцев оружием и вкладывать в деньги в соответствующие исследования?

Чем больше они покупали оружия, тем сильнее оно становилось. Без продаж нет конкуренции. Почему военная техника на Пустоши так быстро восстанавливалась? Потому что в большинстве лагерей для выживших 50% или даже 80% ресурсов тратилось на оружие.

В таких условиях, даже без надлежащих лабораторий, Шестая улица с помощью допотопных средств и простых сварочных горелок ссоздавала силовую броню ТЗ, не уступающую силовой броне довоенной эпохи. После того, как НАК объединила район Вангая, хотя Цзян Чэнь много инвестировал в научные исследования, скорость модернизации оружия замедлилась.

После силовой брони Т4 Шестой улице не удалось создать новую силовую броню. Кинетический скелет К1 стал стандартом для трех дивизионов. С кинетическим скелетом армия НАК могла легко пронестись через Пустошь, и, естественно, развитие технологий больше не требовалось.

Неотложной задачей Альянса обороны Земли был поиск способа стимулирования военных компаний к разработке оружия. Лучше всего было не приказывать им, а использовать другие методы, чтобы у них было пространство для исследований.

Деньги больше не были проблемой – вопрос был в том, как их потратить.

Цзян Чэнь вздохнул.

Иногда он думал, почему он не покинул будущее. Ему нужно было исследовать все дальше. Теперь на его пути стояла только проблема бюджета. Однако после формирования флота Земли следовала следующая проблема.

«Таланты, таланты... Альянсу обороны Земли все еще не хватает талантов».

<http://tl.rulate.ru/book/4900/1324329>