

157. Сбор флота (часть 1)

— Маленький корабль несет большие корни, вот почему мне нравится этот корабль, хаха! — Тан Сяо посмотрел на большой ствол ионной пушки, длина которого составляла более 20 метров, и у него перехватило дух.

Гигантский корабль с большой пушкой был романтикой каждого мужчины. Если вы не можете сейчас построить гигантский корабль, то пушка — это было бы здорово!

— В базе данных этот корабль первоначально назывался корветом, но согласно классификации флота нашей Четвертой цивилизации, полный 42-метровый корвет класса «Пульсар» относится к классу легких фрегатов, поэтому вместо него он называется легким фрегатом класса «Пульсар». — сказал Чи Цзяньцзюнь.

— О! Это здорово, а будут ли пробные испытания? — Тан Сяо вскочил на ноги.

«Тестовое плавание только что закончилось, и сейчас необходимо провести тщательную проверку. — Чи Цзяньцзюнь прямо отказал Тан Сяо — потребуется еще месяц или около того, чтобы этот фрегат поступил в серийное производство. Главная причина в том, что эта коротковолновая ионная пушка нужна нам для накопления технологий, чтобы мы могли завершить строительство более крупной пушки.»

— Хорошо, хорошо, вам решать. — Тан Сяо был немного обескуражен, но кивнул, — есть еще какие-нибудь достижения за последние два месяца?».

— Да, антиматерия. — Профессор Чи Цзяньцзюнь только что снова просматривал данные, любовно подняв очки.

Глаза Тан Сяо загорелись: «И теперь мы уже работаем над энергией антиматерии?».

— Это верно, большинство технологий Промышленной Торговой Военной Коалиции требуют использования энергии антиматерии. Но их технология получения энергии антиматерии недостаточно зрелая и не имеет преемственности. Вот почему постоянным источником энергии корабля по-прежнему является холодный синтез, но он также будет нести энергию антиматерии, чтобы он мог включать всплеск энергии, когда это необходимо, тем самым принося больше энергии. — Чи Цзяньцзюнь кивнул.

Но затем он плеснул холодной воды: «Но что вы должны понять, Менеджер, так это то, что нашим основным источником энергии на данный момент остаются обычные термоядерные реакторы. Технология холодного синтеза все еще тестируется, и для ее полного освоения потребуется не менее года. И потребуется не менее пяти лет, чтобы энергия антиматерии прошла путь от исследований до применения. Это долгосрочный проект, требующий стабильной команды и масштабного экспериментального оборудования».

— Неужели так долго? — Тан Сяо нахмурился и начал вычислять соотношение между временем, которое потребуется для того, чтобы эта технология прошла путь от исследования до применения, а затем была перенесена на поле боя, и временем, которое потребуется для начала войны.

— Менеджер, вам нужно избавиться от заблуждения в вашем мышлении. Дело в том, что научные исследования никогда не проводятся в одночасье, это должен быть долгосрочный проект. Знаете ли вы, сколько времени человечество прошло между контролируемым делением

ядер и контролируемым ядерным синтезом — 70 лет. А сколько времени потребовалось истребителям, чтобы перейти от поколения 5 к поколению 6? Особенно в исследованиях базовых теоретических технологий, таких как энергетические технологии, необходимы усилия нескольких поколений.

Тан Сяо кивнул и направился прямо к корвету класса «Пульсар», поглаживая огромный корпус и ощущая прохладное прикосновение, прежде чем сказать: «Мы думаем о вещах с разных точек зрения, Лао Чи, с того момента, как мы проснулись в этой вселенной, нам было суждено не идти по обычному пути. Существование этого огромного технологического резервуара — это та лестница, которая ведет нас прямо к вершине».

Он откинул голову назад и устремил свой взгляд на Чи Цзяньцзюня, заставив маленького старичка отступить на шаг, и продолжил: «И настоящая проблема может возникнуть после того, как мы ступим на вершину».

Чи Цзяньцзюнь тяжело кивнул и вздохнул, после чего тихо сказал: «Но экспериментальное оборудование, территория и персонал, вы не сможете меня обмануть».

— Это, ах, пусть Клемент беспокоится об этом, хаха. — Тан Сяо неловко рассмеялся.

— Если универсальный инструмент может быть использован в больших масштабах, это то, что может ускорить наши научные исследования и строительные аспекты. — добавил Чи Цзяньцзюнь.

...

На следующий день небольшой флот, который Ни Юнсяо привел с собой, вернулся в систему Эндор, а вскоре после этого вернулись и черные корабли под командованием Каниди.

Здесь собрались почти все корабли Четвертой цивилизации.

Отправив Ни Юнсяо и Каниди на планету Рассвет в однодневный отпуск, Тан Сяо начал обсуждать с Высшим Боевым Командованием план битвы за Маластар.

Ци Цзянь открыл огромную голографическую проекцию прямо в центре конференц—зала, на которой были выстроены десятки больших и малых кораблей, выглядевших весьма эффектно.

«Менеджер, все корабли, имеющиеся у нас на данный момент, находятся здесь. — Ци Цзянь сказал — один крейсер типа «Молотоглав» «Железный Клык» длиной 315 метров, шесть легких эсминцев класса «Месть» длиной 112 метров, пять тяжелых фрегатов класса «Кобальт» длиной 78 метров и 60 легких фрегатов класса «Молот» длиной 32 метра. Есть также 20 транспортов APOD—33 длиной 44 м».

— Я не могу поверить, что было построено 5 тяжелых фрегатов класса «Кобальт», так быстро? Я помню, что график производства, который я утвердил в то время, состоял из 20 кораблей, но это был полугодовой график производства, верно? — сказал Тан Сяо, указывая на фрегат в форме ладьи.

Тяжелые фрегаты класса «Кобальт», технология Промышленной Торговой Военной Коалиции в игре «Закат солнечной империи (Original Sin of the Solar Empire)», были самым элементарным фрегатом в игре. В игре он выглядел очень маленьким, но я не ожидал, что его длина составит 78 метров! По сути, это на 2 метра короче легкого эсминца!

Тяжелый фрегат «Кобальт» имеет экипаж из 75 человек, что довольно много по сравнению с кораблями в технологическом древе «Родного мира (Homeworld)». Экипаж тяжелого фрегата «Кобальт» при достаточной подготовке может лучше реагировать на чрезвычайные ситуации, чем небольшой экипаж кораблей серии «Родного мира (Homeworld)».

Тяжелый фрегат «Кобальт» оснащен только двумя лазерными пушками и обладает лишь средней огневой мощностью. Но этот фрегат достаточно хорошо защищен и гибок, что делает его очень хорошим боевым кораблем для ведения линейного боя.

Что такое линейный бой? Корабли по обе стороны линии стоят в строю и хлещут друг друга, что в просторечии означает «жалкие ухвертки». В настоящее время подавляющее большинство сражений флотов проходит в этом режиме, если только у вас нет очень мощного корабля, который может взять на себя инициативу и осуществить прямой центральный прорыв.

Но этот фрегат только начал выпускаться, когда Тан Сяо был вызван Дартом Плэгасом, и прошло 2 месяца, прежде чем он вернулся. Я никогда не думал, что всего за два месяца он выпустит пять кораблей! Такая скорость заставила даже его немного удивиться.

— После анализа мы считаем, что тяжелый фрегат класса «Кобальт» сейчас является наиболее подходящим фрегатом. Поэтому при первой же возможности все доки для фрегатов были освобождены и построены одновременно. Эти 5 кораблей тоже почти готовы. — ответил Ци Цзянь.

—

PS: Кстати, поскольку дистанции космических боев в произведениях «Звездные войны» действительно запутаны, дистанции боев флота в этой книге основаны на «EVE» в качестве эталона.

Не рассказывайте мне о лазере, светящем на вас с расстояния в сотни тысяч километров, я все равно ни за что не напишу это так.

<http://tl.rulate.ru/book/73191/2108132>