126. Эпоха больших раскопок

Система Эндор, четвертая луна на орбите возле газового гиганта Эндор, Дор.

Это луна, почти полностью состоящая из металла, диаметром 1144 км, с предполагаемой массой около 342 триллионов миллиардов тонн (эквивалентно 3,42 и 20 нулям). Говоря простым языком, диаметр Дор составляет примерно треть диаметра Луны, но его масса в 500 раз больше!

Согласно экспертным исследованиям и сканированию, проведенным на борту материнского корабля «Слава», Дор богат разнообразными металлами, редкими металлами и даже содержит природные сплавы, образовавшиеся в экстремальных природных условиях!

Было подсчитано, что если бы вся планета Доре была полностью выработана, то добытые ресурсы могли бы даже поддерживать работу «Верфи Куата», крупнейшего производителя кораблей в Галактической Республике, в течение 10 лет без перерыва!

Тан Сяо прибыл на внешнюю орбиту планеты Дор на своем корабле и не спускался на поверхность планеты, а наблюдал за ней через иллюминаторы и оптические сенсоры.

Позади него стоял мужчина средних лет, лет 40, в костюме, хорошо одетый. Его звали Сюй Янь, он был мастером горнодобывающей промышленности и теперь имел еще один титул — президент Объединенной добывающей группы.

Объединенная добывающая группа — это группа компаний, зарегистрированная совместно Четвертой группой и Капиталами Дамаска, в настоящее время специализирующаяся на добыче полезных ископаемых в системе Эндора.

На самом деле, узнав о столь богатых запасах ресурсов на планете Дор, даже Хего Дамаск II, влиятельная фигура в Межгалактическом банковском клане, был взволнован. В то же время он больше доверял Тан Сяо, который бескорыстно поделился с ним такими ресурсами.

Поэтому он заплатил 200 миллионов напрямую через Капиталы Дамаска, чтобы основать Объединенная добывающая группа вместе с Четвертой группой. Тан Сяо не заплатил ни копейки, а все основные руководители группы были его людьми, и он сам владел 70% акций всей группы.

В это время Сюй Янь объяснял последние планы по добыче полезных ископаемых для Тан Сяо, а также присутствовали еще несколько муунов, которые были представителями Капиталов Дамаска, а теперь еще и топ—менеджерами Объединенной добывающей группы.

«Менеджер, послушайте. В координате А находится место раскопок, которое мы первоначально построили на участке Дора. Это модульное здание, изначально хранившееся в глубине материнского корабля, имеет небольшие размеры. Этот участок раскопок все еще работает, но производство становится все меньше и меньше, и мы планируем закрыть его в течение шести месяцев». сказал Сюй Янь.

— Почему она должна быть закрыта?

«Планета Дор — почти полностью металлическая планета, и после того, как наши шахтные работы проходят 1,8 километра в глубину, скальные образования, которые мы встречаем, почти все металлические, и оборудование в этом котловане не может копать вообще». — ответил Сюй Янь.

Затем Сюй Янь указал на другой участок планеты, где пятно света было хорошо видно даже с орбиты, показывая его масштаб. Он сказал: «Это вторая фаза нашего добывающего проекта на планете Дор, который еще не завершен. В настоящее время 100 КСМ работают круглосуточно, но гравитационная среда этой планеты требовательна к физическому состоянию работников. И поскольку дроиды В—1 не могут работать на этой планете, Капиталы Дамаска готовится отправить туда партию профессиональных дроидов—шахтеров».

«Насколько вторая фаза проекта по добыче полезных ископаемых повысит эффективность добычи?». — спросил Тан Сяо.

«Примерно в от 10 до 200 раз, в зависимости от постоянно расширяющегося масштаба, это технология, созданная Промышленной Торговой Военной Коалиции, и она считается планетарно—звездной добывающей базой. Но пока этой скорости все равно недостаточно». — сказал Сюй Янь, увеличивая изображение.

Можно было только видеть, что на поверхности планеты несколько огромных кронштейнов, поддерживающих непомерно большой бур диаметром в десятки метров, непрерывно разбивали руду, а затем рядом с ними следовали транспортные машины, которые увозили руду.

«Разве в нашем соглашении о сотрудничестве с Капиталами Дамаска не предусмотрена база для добычи полезных ископаемых на планете?». — спросил Тан Сяо, глядя на муунов сбоку.

Один из муунов вежливо кивнул и ответил: «Ваше превосходительство, наши инженеры прибыли для исследования и обнаружили, что наше нынешнее добывающее оборудование не в состоянии эффективно добывать на планете Дор, поэтому мы подготовили другое соглашение после обсуждения с господином Сюй Янем».

Взгляд Тан Сяо обратился к Сюй Яню.

Сюй Янь сразу же сказал: «Мы собираемся построить большую добывающую космическую станцию на низкой орбите планеты Дор, а затем расширить ее до добывающего кольца. После этого мы будем полагаться в основном на шахтный лазер для резки руды, а затем будем подтягивать ее прямо с космической станции через луч тяги для разделения и переработки».

Он достал еще одно соглашение: «В основном мы предоставим технологии, а Капиталы Дамаска будут отвечать за строительство этой космической станции и даже кольца для добычи полезных ископаемых в будущем».

Рядом с ним муун добавил: «Имеющаяся у нас инженерная команда, возможно, не самая передовая, но возведение такой большой космической структуры вполне осуществимо. В дополнение к этой большой шахтерской космической станции мы также поможем вам построить два комплексных дока».

«Комплексные верфи?» — Тан Сяо был несколько незнаком с этим проектом.

Сюй Янь поспешил объяснить: «Этот проект все еще обсуждается, и комплексный док все еще является продуктом Промышленной Торговой Военной Коалиции. Это большой док, размер которого можно изменять, и который может строить корабли размером от 50 до 500 метров. Есть еще некоторые технологии, которые факультету инженерных наук еще предстоит освоить, и, по оценкам, пройдет несколько месяцев, прежде чем строительство официально начнется.»

Создан Промышленной Торговой Военной Коалицией… Тан Сяо молча кивнул. Древо технологий «Заката солнечной империи» уже начало полностью распространяться, и 2 месяца

назад был введен в эксплуатацию инженерный корабль Промышленной Торговой Военной Коалиции (ТЕС).

Конечно, помимо прочего, технологическое дерево ТЕС также развивается стремительными темпами.

Это, безусловно, хорошая новость, поскольку дерево технологий в Закате солнечной империи (Sin of the Solar Empire) довольно развито по сравнению с Homeworld, а также является более полным.

«Кроме того, профессор Чи передал нам шахтерский дрон, который в настоящее время дорабатывается для производства. Мы построили космическую шахту вблизи пояса астероидов и полагаемся в основном на этот шахтерский дрон для добычи. — Сюй Янь добавил — в долгосрочной перспективе ресурсы пояса астероидов ограничены, но простота добычи может решить нашу краткосрочную нехватку ресурсов».

Тан Сяо кивнул, проблема ресурсов Четвертой Цивилизации сейчас была очень серьезной. Из—за массового ввода инфраструктурного оборудования, включая КСМ и инженерные корабли ТЕС, они строили гораздо быстрее, а ресурсы им требовались почти везде.

Более того, Тан Сяо лично распорядился, чтобы все ресурсы были направлены в первую очередь на строительство космических кораблей, которое не прекращалось ни на минуту, что делало ресурсы еще более ограниченными.

К счастью, строения на Планете Рассвет все еще строились с использованием железобетона, так что, по крайней мере, строительство города в результате не замедлилось.

http://tl.rulate.ru/book/73191/2064937