

## Глава 736. Прогресс разработки лунного адронного колайдера

Лу Чжоу проснулся в десять часов.

Он принял душ и оделся. Спустившись вниз, он узнал, что завтрак со шведским столом уже закончился, а повара уже готовили обед.

Однако, когда управляющий услышал, что Лу Чжоу еще не позавтракал, то велел повару приготовить для него специальный завтрак. Но поскольку Лу Чжоу не хотел беспокоить других, он отклонил предложение и сказал, что пойдет прогуляется и где-нибудь поест.

Лу Чжоу сел на диван в холле отеля и позвонил Ван Пэну, попросив того подъехать ко входу.

Когда Лу Чжоу сел в машину, и они поехали, Ван Пэн спросил:

— Куда едем?

Лу Чжоу задумался и хотел спросить, где можно поесть, как вдруг вспомнил, что Ло Вэньсюань находится тут уже почти полгода, и решил навестить друга.

— В Институт физики высоких энергий Китайской академии наук.

— Понял.

.....

Был уже конец февраля, и весна почти наступила.

В Пекине все еще было прохладно, но уже можно было достаточно лишь пальто или свитера.

К счастью на дорогах не было пробок, и они доехали до места меньше чем за двадцать минут.

Выйдя из машины, Лу Чжоу вошел в институт. Он отметился у службы безопасности и узнал,

где располагается проектная группа по лунному адронному коллайдеру.

Лу Чжоу постучал в дверь. Ее открыла девушка в очках, которая скорее всего была помощницей. Девушка удивилась, увидев Лу Чжоу.

Лу Чжоу спросил:

— Здравствуйте, профессор Ло Вэньсюань здесь?

Девушка заикаясь ответила:

— А... Вы ищете профессора Ло? Он здесь...

Она не успела договорить, как раздался голос Ло Вэньсюаня.

— Сяо Цзюань, кто там?

Лу Чжоу улыбнулся и прошел в кабинет.

— Я пришел проведать тебя.

Внезапно в офисе раздался грохот, словно что-то упало на пол.

Ло Вэньсюань выпрямился и потрясено посмотрел на Лу Чжоу.

— Ничего себе, бог Лу?! Зачем пришел?

Лу Чжоу чуть не упал в обморок от такой реакции и не мог не пожаловаться:

— Я еще терплю, когда другие так меня называют, но ты?

— Тебе подходит. — Ло Вэньсюань почесал затылок. — В последние дни в Институте все так тебя называют, я подхватил и тоже начал.

Лу Чжоу поблагодарил помощницу, который принесла чай, потом сел на диван и спросил:

— О чем они говорят?

— А ты не знаешь? Ты не смотрел на сайт Китайской академии наук?

— Что там?

— Твое имя числится в списках кандидатов и в Инженерную академию, и в Академию наук. Я знаю, что тебя подобное не волнует, но форумы сходят с ума на этом фоне.

Лу Чжоу ничего не ответил и лишь улыбнулся.

Лу Чжоу стало интересно, какая реакция была бы у Ло Вэньсюаня, если бы он сказал, что не только в списке кандидатов, но и прошел проверки.

Но подобное стоит не раскрывать. В конце концов, господин Цянь оказал ему услугу рассказав про это, поэтому Лу Чжоу считал, что ему нужно быть скромнее.

Ло Вэньсюань сделал глоток из чашки, а потом спросил:

— Так ты приехал сюда в Пекин только лишь, чтобы увидеться со мной?

— Не совсем. В первую очередь чтобы получить награду.

Ло Вэньсюань закатил глаза:

— Так и знал! Но мог бы и соврать.

— Какой смысл? — Лу Чжоу улыбнулся. — Кстати, как продвигается проектирование лунного коллайдера?

Ло Вэньсюань отмахнулся:

— Сама конструкция не сложна. Главная трудность, как ее собрать. Китайская академия наук максимально серьезно относится к этому проекту, поэтому многих опытных инженеров из группы проекта BESII перевели к нам, что значительно все упростило.

Хотя Пекинский электрон-позитронный коллайдер не так на слуху, в его проекте участвовали выдающиеся специалисты в области экспериментальной физики.

Хотя они может и не занимали высокого положения в международном научном сообществе, их навыки были на высоком уровне. Ведь опубликовать статьи по экспериментальной физике не так просто, как по физике высоких энергий. Поэтому в основном они работали в тылах. Это можно заметить из того, что большинство крупных наград присуждались ученым-теоретикам.

Узнав, что Лу Чжоу хочет построить коллайдер на Луне, даже понимая, что это сложный для

реализации проект, эксперты из Института физики высоких энергий со всей серьезностью отнеслись к этому проекту.

В конце концов, китайское сообщество физиков-теоретиков испытывало нехватку финансирования. Очень редко кто-то добровольно вкладывался в коллайдер. И насколько безумной не выглядела эта затея, они все равно не хотели отказываться от этого шанса.

Будет обидно, если они вообще не попытаются.

— Наша группа также связалась с ЦЕРНом. Услышав наш план, ЦЕРН сильно заинтересовались. Они отправили нескольких инженеров, чтобы помочь решить нам некоторые технические проблемы.

Лу Чжоу удивился.

— Из ЦЕРНа кого-то прислали?

Ло Вэньсюань улыбнулся:

— Вначале они не особо хотели сотрудничать и посчитали, что мы шутим про строительство коллайдера на Луне. Но узнав, что ты ответственный, то тут же подписали договор о сотрудничестве.

— Чего они хотят?

— Они хотят, чтобы мы купили космические зонды у их партнеров и по возможности наняли часть их исследователей на лунный коллайдер после его готовности.

Лу Чжоу кивнул.

Это разумные просьбы.

В сравнении с другими областями теоретическая физика относительно не корыстна. Большинство исследовательских институтов тесно сотрудничали друг с другом. Хотя между институтами существовала конкуренция, сотрудничество все еще распространено.

Лу Чжоу не видел причин отказывать европейским ученым в участие в проекте.

Ведь эта область физики приносила пользу человечеству и человечество должно заниматься ею сообща.

Заметив, что Лу Чжоу какое-то время молчит, Ло Вэньсюань сказал:

— Кстати, хотел тебя кое о чем попросить.

— О чем? Говори.

Ло Вэньсюань со всей серьезностью произнес:

— Неважно как мы улучшим конструкцию. Вся конструкция будет весить тысячи тонн. Сможем ли мы ее в действительности отправить на Луну?

Лу Чжоу посмотрел на Ло Вэньсюаня и уверенно заявил:

— Обещаю, что сможем. Я постараюсь изо всех сил.

Даже при нынешних технологических возможностях Star Sky Technology, Лу Чжоу никак не мог доставить тысячи тонн на поверхность Луны. Даже если продаст все свои акции и патенты...

Таково настоящее, но в будущем могут быть неожиданные изменения.

После разработки нового шаттла способы доставки на орбиту выйдут на новый уровень. Так же сейчас многие институты Китая занимались разработкой оборудования для автоматизации добычи полезных ископаемых в космосе.

На Луне тонны титана и других ценных ресурсов. И вполне реально автоматизировать процесс их добычи.

Но Лу Чжоу не знал сколько времени это займет.

Ведь он мог быть превосходным ученым, но не превосходным инженером.

Ему еще предстоял долгий путь.

— Ладно, хватит про работу. — Лу Чжоу поставил чашку на стол. — Я пришел глянуть, как ты обустроился тут, а также угостить обедом

Ло Вэньсюань удивился.

— С каких пор ты так расщедрился?

Лу Чжоу чуть не потерял дар речи.

— О чем это ты? Когда это я был скупым? Поблизости есть хорошие рестораны?

— Ну, я не могу отказаться от подобного. — Ло Вэньсюань встал. — Поблизости есть хорошее место, иди за мной.

Внимание! Этот перевод, возможно, ещё не готов.

Его статус: перевод редактируется

<http://tl.rulate.ru/book/26441/1863289>