

Пучок

На острове Коро, рядом со зданием Будущего Групп, расположенным на северо-восточном углу острова, находился Парк высоких технологий. В этом месте можно было увидеть то, что разрабатывалось в Цине.

Это также была самая охраняемая территория на всем острове Коро. Ворота и стены охранялись солдатами в кинетических скелетах при поддержке патруля дронов-колибри. Удостоверения личности было недостаточно, чтобы пройти на территорию, гостям нужно было также пройти верификацию сетчатки глаза. Уровень безопасности был вторым после личного особняка Цзян Чэня, президентский дворец Циня и близко так не охранялся.

Однако, гуляя по парку, гости не ощущали давления. Патрульные группы находились за пределами, дроны скрывались в ульях, активируясь только при сигнале тревоги.

Люди, услышавшие сигнал, сразу должны были лечь на землю, не услышавшие были бы разорваны пулями, а если же объявится кто-то с оружием...

Он превратится в решето.

Внутри парка не было ни военной зоны, ни запретной. Но без специального разрешения посетить парк было нельзя.

В 200 метрах от главного здания находилась Лаборатория наноматериалов. Яйцевидное здание было построено два месяца назад и сдано в эксплуатацию на прошлой неделе. Основным исследовательским проектом был наноматериал с графеном в качестве центрального компонента.

Уровень разрешений там был только вторым после офиса генерального директора дочерних компаний Будущего Групп. Кроме ученых, которые там работали, войти внутрь могла лишь горстка людей.

Лаборатория стоила 140 миллионов долларов США, именно она забрала больше всего денег у Будущего Групп.

Хотя цена лаборатории была высокой, по сравнению со стоимостью подобных организаций в мире, 140 миллионов долларов США был очень недорогой.

И причина, по которой лаборатория Будущего Групп сэкономила деньги, заключалась в том, что промышленный 3D-принтер, который принес Цзян Чэнь, позволял сэкономить на производстве большей части высокоточного оборудования.

Ученые в его мире, возможно, не могли быть сравнимы с профессионалами мира после апокалипсиса, но технологии, которые они использовали, были самыми передовыми в 21 веке.

И Цзян Чэнь стоял во главе всего процесса.

...

Когда Цзян Чэнь приехал в лабораторию, директор лаборатории в белом халате стоял с другими сотрудниками рядом с огромным экраном, глядя на проводящийся эксперимент с

наноматериалом. Некоторые люди настраивали оборудование, некоторые записывали данные, некоторые делали наблюдения ... в общей сложности одиннадцать ученых, ни один не был посторонним.

Директором лаборатории был 47-летний Лу Юань, академик физического факультета Центрального исследовательского института. У мужчины были черные волосы, он стоял с прямой спиной, и на вид ему можно было дать около 30-35 лет.

Было нелегко поставить его на должность директора. У ученых в Китае доход был средним, но на академическом уровне, особенно в материаловедении, где это было связано с национальной обороной, прибыль нельзя было назвать низкой. Судя по тому, о чем говорил Лу Юань, прибыль составляла около 2 миллионов в год...

Но Цзян Чэнь предлагал зарплату в 10 миллионов в год.

Факты доказываются снова и снова – стоит камню попасть в нужное место, и вся стена рухнет. Но то, что действительно привлекло старого профессора, настолько, чтобы привести своих самых выдающихся студентов в Цинь, были слова Цзян Чэня – он обещал «небюрократическую и свободную исследовательскую среду» и «самое передовое исследовательское оборудование», а также – самое заманчивое – информацию о технологиях Будущего Групп.

Конечно, необходимо было подписать соглашение о конфиденциальности. Так как он был в Цине, Цзян Чэнь, естественно, не мог отпустить его так просто в конце работы.

Цзян Чэнь тихо стоял в коридоре за пределами лаборатории и смотрел на ученых, работающих над оборудованием. Только когда эксперимент закончился, он, наконец, вошел внутрь.

«Каковы результаты исследования?»

«Очень хорошо», Лу Юань взглянул на планшет с данными в руке и воскликнул: «Наконец-то я понял, насколько велика исследовательская способность Будущего Групп».

«Могу ли я интерпретировать это как комплимент самому себе?» Цзян Чэнь сказал шутливым тоном.

Разве вы не часть «исследовательской способности» Будущего Групп?

Лу Юань рассмеялся и передал данные своему помощнику, сказал ему обобщить данные, а затем оглянулся на Цзян Чэня.

«Честно говоря, мне очень жаль».

«Жаль?» Спросил Цзян Чэнь.

«Верно», Лу Юань кивнул и слегка вздохнул. «Отбросьте все лишнее, мы успешно создали первую 15-дюймовую пластину из однослойного графена в Китае путем химического осаждения пара и успешно изготовили 7-дюймовый сенсорный экран. Но такой высокопрочный графеновый кабель, как этот, я никогда не думал, что смогу увидеть это в своей жизни... с этим космический лифт из книг и фильмов может стать реальностью».

Внутри аппарата, в середине лаборатории, пучок из тонких графеновых проводов соединял два металлических полюса, и именно этот пучок был предметом эксперимента. Тогда они проверяли долговечность графена, мог ли он выдерживать различные давления газа, и

результаты были чрезвычайно приятными.

«Космический лифт - наша следующая стратегическая цель. Я могу сказать тебе это сейчас», Цзян Чэнь улыбнулся.

«Если в Центральном научно-исследовательском институте будет такая лаборатория, даже без ресурсов, дайте нам не более десяти лет, и этот пучок появится в Китае...» Воскликнул Лу Юань, прежде чем покачать головой.

Не было смысла говорить это. Цена, которую он должен был заплатить, чтобы войти в эту лабораторию, была соглашением о конфиденциальности с Будущим Групп, и это не позволило ему покинуть Цинь в течение десяти лет.

Цзян Чэнь только усмехнулся над восклицанием Лу Юаня.

Очевидно, что половина оборудования пришла из середины 22-го века, наиболее важными ресурсами являются все технологии из 22-го века!

Конечно, Цзян Чэнь мог думать только в своем уме, не выпалив его. Его объяснение технических ресурсов было получено из коммерческих методов без предоставления более конкретных разъяснений.

«Почему тогда вы чувствуете жалость?» улыбнулся Цзян Чэнь.

«Жаль, что эту проблему решила Будущее Групп, а не Центральный научно-исследовательский институт», Лу Юань посмотрел на Цзян Чэня. «Честно говоря, институт обсуждал вас и раньше. Но никто не думал, что вам улыбнется удача в чем-то, помимо искусственного интеллекта и виртуальной реальности».

Цзян Чэнь рассмеялся, не комментируя эти слова. Затем он риторически спросил: «Вы думаете, что без такого широкого поля деятельности Будущее Групп была бы Будущим Групп?»

Лу Юань услышал вопрос и, наконец, не смог удержаться и произнес вопрос, который беспокоил его так долго: «Вы не готовы внести свой вклад в свою страну?»

«Конечно, я хочу этого», Цзян Чэнь сказал откровенно, но прежде чем Лу Юань смог продолжить, его слова приняли резкий оборот и стерли нереалистичную мысль из головы Лу юаня, «но я не буду проповедовать все, что знаю».