Глава 324. Прибытие в Сан-Франциско.

Конференция проводилась в отеле Хаятт, находившийся в нескольких минутах ходьбы от китайского квартала. Для гостей в отеле находился ресторан и круглосуточный тренажерный зал, а также специальные конференц-залы для проведения академических собраний.

Саррот довез Лу Чжоу к отелю и припарковался на стоянке, после чего они вместе направились к лифту.

Эта конференция не только хорошая возможность обменяться научными мыслями с коллегами, но и наладить новые связи. Любой амбициозный ученый отнесся бы к этой возможности со всей серьезностью.

В отличие от своего босса, Лу Чжоу, которому возмещают все расходы организаторы конференции, Сарроту приходится платить за все из своего кармана.

В лифте Лу Чжоу посмотрел на Саррота и спросил:

— Я собираюсь поспать, а ты?

Саррот с недоверием взглянул на парня:

- Вы собираетесь спать? Там же будет вечеринка с танцами.
- Я не умею танцевать, Ответил парень и зевнул, К тому же мне достаточно и одного банкета.

Лу Чжоу говорил о большом и более формальном банкете проводимый организаторами конференции.

Что касается этих простых вечеринок, для него нет надобности принимать участия в них.

Проведя несколько часов в самолете, он хотел поспать и подготовиться к завтрашней церемонии награждения.

— Тогда отдыхайте, а я пойду в холл на первом этаже. Заказать вам ужин в номер?

Лу Чжоу отмахнулся:

идти на танцы.  Комната Лу Чжоу находилась на пятом этаже.	— Не нужно, веселись. Если я проголодаюсь, то сам позвоню на стойку регистрации.
Когда он проходил по коридору мимо зоны отдыха, двое мужчин в костюмах заметили его и прекратили свой разговор сразу же направившись к нему.  Лу Чжоу посмотрел на них и заметил, что один из них выглядит знакомо.  Выглядящий знакомо, старик протянул правую руку и произнес:  — Профессор Лу, рад вас видеть.  — Здравствуйте А вы?  — Я Стэнли Уиттингем из Бингемтонского университета в Нью-Йорке.  Услышав его имя, Лу Чжоу начал припоминать.  Стэнли Уиттингем известный человек в области литиевых батарей, неудивительно, что он показался ему знакомым.  В начале 70-х годов Стэнли Уиттингем разработал первую литиевую батарею, используя сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.  Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	Комната Саррота находилась на третьем этаже. Он планировал принарядиться, прежде чем идти на танцы.
прекратили свой разговор сразу же направившись к нему.  Лу Чжоу посмотрел на них и заметил, что один из них выглядит знакомо.  Выглядящий знакомо, старик протянул правую руку и произнес:  — Профессор Лу, рад вас видеть.  — Здравствуйте А вы?  — Я Стэнли Уиттингем из Бингемтонского университета в Нью-Йорке.  Услышав его имя, Лу Чжоу начал припоминать.  Стэнли Уиттингем известный человек в области литиевых батарей, неудивительно, что он показался ему знакомым.  В начале 70-х годов Стэнли Уиттингем разработал первую литиевую батарею, используя сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.  Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	Комната Лу Чжоу находилась на пятом этаже.
Выглядящий знакомо, старик протянул правую руку и произнес:  — Профессор Лу, рад вас видеть.  — Здравствуйте А вы?  — Я Стэнли Уиттингем из Бингемтонского университета в Нью-Йорке.  Услышав его имя, Лу Чжоу начал припоминать.  Стэнли Уиттингем известный человек в области литиевых батарей, неудивительно, что он показался ему знакомым.  В начале 70-х годов Стэнли Уиттингем разработал первую литиевую батарею, используя сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.  Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	Когда он проходил по коридору мимо зоны отдыха, двое мужчин в костюмах заметили его и прекратили свой разговор сразу же направившись к нему.
<ul> <li>Профессор Лу, рад вас видеть.</li> <li>Здравствуйте А вы?</li> <li>Я Стэнли Уиттингем из Бингемтонского университета в Нью-Йорке.</li> <li>Услышав его имя, Лу Чжоу начал припоминать.</li> <li>Стэнли Уиттингем известный человек в области литиевых батарей, неудивительно, что он показался ему знакомым.</li> <li>В начале 70-х годов Стэнли Уиттингем разработал первую литиевую батарею, используя сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.</li> <li>Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.</li> <li>Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?</li> </ul>	Лу Чжоу посмотрел на них и заметил, что один из них выглядит знакомо.
— Здравствуйте А вы?  — Я Стэнли Уиттингем из Бингемтонского университета в Нью-Йорке.  Услышав его имя, Лу Чжоу начал припоминать.  Стэнли Уиттингем известный человек в области литиевых батарей, неудивительно, что он показался ему знакомым.  В начале 70-х годов Стэнли Уиттингем разработал первую литиевую батарею, используя сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.  Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	Выглядящий знакомо, старик протянул правую руку и произнес:
— Я Стэнли Уиттингем из Бингемтонского университета в Нью-Йорке.  Услышав его имя, Лу Чжоу начал припоминать.  Стэнли Уиттингем известный человек в области литиевых батарей, неудивительно, что он показался ему знакомым.  В начале 70-х годов Стэнли Уиттингем разработал первую литиевую батарею, используя сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.  Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	— Профессор Лу, рад вас видеть.
Услышав его имя, Лу Чжоу начал припоминать.  Стэнли Уиттингем известный человек в области литиевых батарей, неудивительно, что он показался ему знакомым.  В начале 70-х годов Стэнли Уиттингем разработал первую литиевую батарею, используя сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.  Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть паборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	— Здравствуйте А вы?
Стэнли Уиттингем известный человек в области литиевых батарей, неудивительно, что он показался ему знакомым.  В начале 70-х годов Стэнли Уиттингем разработал первую литиевую батарею, используя сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.  Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	— Я Стэнли Уиттингем из Бингемтонского университета в Нью-Йорке.
показался ему знакомым.  В начале 70-х годов Стэнли Уиттингем разработал первую литиевую батарею, используя сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.  Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	Услышав его имя, Лу Чжоу начал припоминать.
сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала анода.  Однако аккумуляторы из-за проблем с литиевыми дендритами не смогли покинуть лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	
лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила проблему, литиевым аккумуляторам удалось успешно добраться до промышленности.  — Приятно познакомиться, — Лу Чжоу пожал руку профессора Стэнли и взглянул на него, прежде чем спросить, — А это?	сульфид титана в качестве материала катода и металлический литий в качестве материала
прежде чем спросить, — А это?	лаборатории. Только после того, как модифицированная ПДМС пленка Лу Чжоу решила
Профессор Стэнли ответил:	
	Профессор Стэнли ответил:
— Это Даррен Вудс, генеральный директор компании Exxon Mobil.	— Это Даррен Вудс, генеральный директор компании Exxon Mobil.

— Приятно познакомиться, профессор Лу, —Улыбнулся Даррен Вудс, протягивая правую руку, — Ваши статьи в «Science» и «Nature» слишком впечатляющи. Но боюсь некоторые моменты слишком сложны для понимания, у меня к вам много вопросов.
Хотя Лу Чжоу никогда раньше не слышал о Даррене Вудсе, он определенно слышал об Exxon Mobil.
Два месяца назад генеральным директором Exxon Mobil все еще был Рекс Тиллерсон. Однако в 2016 году Рекс был назван «самым влиятельным генеральным директором в мире» и получил должность государственного секретаря США.
Вудс стал преемником Тиллерсона.
— Здравствуйте, — Лу Чжоу пожал ему руку, — Господин Вудс, вы также интересуетесь литиевыми батареями?
— Конечно, нефть — ценное сырье, но сжигать ее слишком расточительно. На самом деле, изза глобального потепления и изменения климата, мы стремимся инвестировать в новые энергетические области. Естественно, нельзя миновать аккумуляторную промышленность.
Хотя Exxon Mobil в основном нефтяная компания, она также занималась химической, автомобильной и другими отраслями промышленности.
Самая ранняя литиевая батарея была изготовлена в лаборатории Уиттингема, которая финансировалась компанией Mobil Chemical.
Лу Чжоу улыбнулся и ничего не сказал.
Для Exxon Mobil нормально интересоваться новыми энергетическими отраслями. Однако утверждать, что это из-за глобального потепления, слишком смешно.
Вудс посмотрел на Лу Чжоу и сказал:
— Кстати говоря, есть ли прогресс в синтезе ПУС-1?
Лу Чжоу покачал головой и ответил:
— Еще нет.
— Это прискорбно, — Вудс вздохнул, — Это хороший материал, но его цена немного неприемлема.

Очевидно, что Mobil Chemical также попробовали метод, описанный Лу Чжоу в статье, который заключался в использовании тепловой реакции с углеродными нанотрубками и фуллеренами для получения небольшого количества ПУС-1 перед смешиванием с серой.

Хотя срок службы аккумулятора нельзя считать удовлетворительным, аккумулятор имел превосходную плотность энергии.

В конце концов, применение литий-серных аккумуляторов в таких вещах, как дроны или подводное рабочее оборудование, с продолжительным временем работы очень востребовано.

Лу Чжоу улыбнулся:

— Да, но на мой взгляд в материале слишком много недостатков.

Вудс покачал головой.

— Нет, нет, вы не понимаете! Не все аккумуляторы имеют такие высокие требования к сроку службы. Иногда мы используем одноразовые батареи из-за более высокой плотности энергии, — Он сделал небольшую паузу, — Решение этой проблемы принесет пользу всему миру. Вы заинтересованы в финансировании?

Лу Чжоу покачал головой:

- К сожалению, нет. Поэтому, возможно, вам лучше подумать об инвестировании в другие более перспективные лаборатории.
- Очень жаль, но, по моему мнению, ни у кого нет таких перспектив, как у вас.

Хотя Вудс сказал, что ему «жаль», по его лицу это было не заметно.

Очевидно, что Exxon Mobil также проводила аналогичные исследования в своих лабораториях.

Возможно, они уже получили определенные результаты, которые не опубликовали.

Лу Чжоу посмотрел на профессора Стэнли и понял, что происходит.

Они тут, чтобы узнать о моем прогрессе в исследованиях.

Парень не мог не усмехнуться и покачать головой.

Вы хотите знать, как продвигаются мои исследования?
Просто купите выпуск «Science» и прочитайте.
Лу Чжоу никогда не скрывал своих результатов.
Они немного поболтали, потом парню стало скучно и он, попрощавшись, направился с чемоданом к себе в номер.
Посмотрев на удаляющегося Лу Чжоу, Вудс улыбнулся и повернулся к профессору Стэнли.
— Как вы думаете насколько он продвинулся в исследованиях?
Профессор Стэнли нахмурился и ответил:
— Трудно сказать, он талантливый. Если две статьи — это все его результаты, то наши шансы на победу все еще очень высоки, но я не верю в это.
Профессор помолчал секунду, потом со всей серьезностью добавил:
— И вы не заметили? Мы спрашивали о его научных успехах, а вот он совсем не заинтересовался нашими
Внимание! Этот перевод, возможно, ещё не готов.
Его статус: перевод редактируется
http://tl.rulate.ru/book/26441/779765