Глава 44: Проблемное учреждение

Я стоял один в гостиной дома, который купил на окраине Карсона. Дом был большим и холодным.

В моей жизни нет заметных неудобств. Если бы они и возникли, все, что мне нужно было сделать, - это отправиться в Токио.

Но если я продолжу перемещаться, то наверняка это скажется на моих нервах и создаст неприятности. Мне бы этого не хотелось.

"Необходимо создать здесь такую среду обитания, которая не зависела бы от Токио. ....."

Толчком к этой мысли послужило электронное письмо от компании, занимающейся кредитными картами.

Я даже засомневался, когда получил от них вот такое сообщение: "Мы зафиксировали использование Вашей кредитной карты в местах, не соответствующих вашему местоположению".

Действительно, в последнее время я часто пользовался своей кредиткой тут и там, поэтому неудивительно, что я получил такое уведомление. Но я должен воздержаться от экономической деятельности, противоречащей истории въезда/выезда, иначе у меня могут начаться неприятности. А причина возникновения этой проблемы - мои ежедневные телепортации.

Поэтому я обустроил здесь жилое пространство, похожее на мой дом в Токио, и покупал товары первой необходимости в Карсон-Сити или через интернет-магазины, поддерживающие доставку по почте. Я каждый день получаю много посылок с почты, что доставляет мне массу удовольствия!

Я также купил машину. Это подержанная Subaru. Я думаю, что она подойдет для заснеженных и неровных дорог.

Когда ветер зашумел в оконных рамах, я отложил учебник по биологии, которой занимался весь день в гостиной, и поднял глаза к потолку.

"Самое время "тому парню" появиться. ..... У меня будут проблемы, если бы он этого не сделает."

Я не видел его уже некоторое время. Прошло больше года с тех пор, как мы виделись в последний раз. Это я так успешно сокращаю количество людей, или он занят другими делами?

Я даже представить себе не могу, что это за дела у "того парня".

Но сейчас он нужен именно мне. Есть одна проблема с работой по редактированию генома, которую я пытаюсь сделать в Neo Ilaria. Процесс выделения конкретных объектов, который является первым шагом в Regedit, сильно зависит от моего видения.

Конечно, мое зрение недостаточно хорошо, чтобы определить невооруженным глазом отдельный фрагмент ДНК. Я могу справиться, если заполучу весь реестр образца и буду вести поиск там, но это требует огромного количества времени и усилий.

Имеются изображения ДНК, проецируемые на монитор с помощью различных устройств, но даже с их помощью не удалось получить реестр. Когда я попытался это сделать, я обнаружил, что открылся реестр ЖК-экрана. .....

"Мне придется либо использовать оборудование лаборатории и возиться с ДНК без Regedit, либо часами просматривать реестр, что тоже является большой работой. ..... в любом случае это серьезно. Аххалай-Маххалай Пришелец!

Я пытался использовать силу мысли, но никак не мог вызвать "того парня" подобным образом. Все ясно - не работает.

Я осознал свою зависимость от Regedit, и мне вдруг стало стыдно за себя. Если подумать, интересно, что стало с этими НПО, "Бани и оросительные каналы", меры по сокращению населения, которая не зависит от Regedit. ..... Кажется, у меня были с ними какие-то контакты. .....

Я сидел на диване, возился с телефоном и читал электронные письма от агентов. В их бесконечной череде мне также было переслано несколько отчетов с фотографиями, вероятно, от НПО, которым пожертвовали деньги.

Все они сообщали, что побывали в нужных странах и беспрепятственно прокладывают там ирригационные каналы. Как гордо они выглядели на фотографиях с улыбающимися местными жителями! Это похоже на старый телевизионный спецвыпуск.

Слушайте, ребята, не вздумайте перекрывать эти оросительные каналы, хорошо? В следующем прочитанном письме была вот такая печальная новость: три или около того организации сообщили о том, что их члены скрылись с пожертвованиями. Я думаю, что везде есть люди, независимо от национальности, расы, рождения или образования, которые теряют рассудок, когда в их руках оказываются деньги.

Ну, может быть, этого я и добивался.

◆◆◆◆◆

В преддверии Рождества компания Neo Ilaria резко ускорила свои исследования и разработки. Это было бы немыслимо в те времена, когда у нас не было доступа к удовлетворительным реактивам и образцам из-за недостатка финансирования.

Средства, которые я вложил, начали идти на исследования, и то, чего не хватало, одно за другим внедрялось в сферу исследований и разработок.

"Смотрите, Санта подарил мне реагенты для трансфекции!"

Эбигейл говорит это всем каждый раз, когда получает и открывает очередную коробку с посылкой, чтобы никто не беспокоился. Я слышал, что она и ее парень снова сошлись, и я рад, что у нее хорошее настроение.

Хлоя занята новым методом редактирования генома, заказом соответствующего оборудования, проверкой работоспособности поставленных компонентов и обучением персонала. В частности, реактивы и наборы из Японии, похоже, совершенно отличаются по производительности и удобству использования от предыдущих, поэтому ей трудно приспособиться.

После того как отрасль установила стандарт де-факто на будущее, японские фармацевтические компании и университеты преисполнились огромной решимостью. Методы, инструменты, реагенты и наборы модифицируются на необычайно высоком уровне.

Все более быстрыми темпами выпускаются реагенты, которые, похоже, уже исключили хорошо известный недостаток - вероятность "попадания мимо цели" при использовании CRISPR/Cas9. Компания Neo Ilia, которой больше не нужно беспокоиться о деньгах, без колебаний внедрила их и, восполняя возникшие задержки, стала активно их использовать.

Помимо обучения персонала и проверки работы инструментов, исследования Хлои, похоже, также набирают обороты: она собирается опробовать метод SINGD, при котором разрезается только одна нить ДНК, а не две сразу. Она с большим энтузиазмом сравнивала метод SNGD, в котором используется плазмида, и метод, который разрезает две нити, но использует белок Cas9, чтобы сравнить вероятность возникновения "попаданий мимо цели", но я, честно говоря, не очень хорошо в этом разбираюсь. Я не особо понимаю, о чем они говорят, но знаю, что это звучит великолепно.

В последнее время материалы для исследований стали дешевле, и реагенты закупаются и доставляются в исследовательские центры Neo Ilia по ценам, которые заставляют задуматься, чего стоила вся эта тяжелая работа.

Согласно тому, что я слышал, причина, по которой они продолжали использовать устаревшие реактивы до сих пор, очевидно, заключается в плохом умении Амелии делать покупки. Она закупила много реагентов и наборов, которые на заре геномного редактирования были еще дорогими, и расходы на их оплату и хранение стали тяжким финансовым бременем.

Хотя эти реагенты и наборы не были непригодны для использования, по сравнению со смежными компаниями, которые конкурируют друг с другом и постоянно прогрессируют в плане эффективности и результативности, нельзя отрицать, что разница в уровнях существует.

Область исследований сильно пострадала из-за ошибки Амелии в закупках.

Именно вновь нанятые сотрудники в Сан-Франциско указали на устаревшие оборудование и реактивы. Это привело к улучшению условий для исследований и разработок.

Эбигейл по секрету рассказала мне, что никто не смог привлечь Амелию к ответственности, потому что Хлоя твердо отстаивала принятое ею решению.

''Лучшая среда не всегда доступна. Даже в этом случае исследователи должны продолжать получать результаты."

Те, кто не смог принять смелую политику Хлои, уволились, а тем, кто остался, наконец-то предоставили лучшие условия для работы.

Однако когда я услышал, что они узнали, что реактивы, которые они использовали, отстали от времени на целое поколение, лишь когда компания оказалась на грани краха, я засомневался, все ли с ними будет в порядке? Есть о чем задуматься..

В IT-индустрии есть такая вещь, как учебные группы. ..... А, ну да. Карсон находится далеко от места проведения таких семинаров, не так ли? Неудобно быть далеко. .....

Есть такие изгои, которым просто нравится собираться вместе, выпивать и выкладывать фотографии в социальные сети, поэтому учебные группы - это не панацея, но мне интересно, можем ли мы как-то организовать учебную группу по биотехнологиям здесь, в Карсоне?

Но вернемся к нашим баранам. На основании всего произошедшего я вынужден сделать вывод, что Амелия - не очень хороший менеджер. Однако все говорят, что если мы позволим Амелии уйти, то Хлоя тоже покинет эту компанию. Что за отношения между ними?

Ну, я слишком "занят", чтобы иметь какую-то точку зрения и соображения по этому поводу. Отчасти это потому, что все слишком загружены, чтобы беспокоить меня.

В институте достаточно тепло, хотя на улице идет снег. Я дремал в тепле помещения кафе, прикорнув в кресле, когда Хлоя появилась без единого звука и ударила меня по голове бумажной трубкой, свернутой из газеты или чего-то в этом роде.

"Не спать здесь ....."

Даже газета объемом 15 страниц или около того довольно болезненна, когда тебя бьют по голове. Черт, я не заметил ее приближения.

Я слышал, что многие исследователи-экспериментаторы носят обувь фирмы Dansko, потому что они часто работают на ногах. Хлоя - одна из таких людей в этом институте, и хотя у ее ботинок твердая подошва, они не издают ни звука, когда она ходит. Что это за особый навык?

"Вы можете использовать .....P1, если хотите. Начиная с сегодняшнего дня."

"О, правда?"

Было ли это признанием того факта, что я правильно ответил на шесть или семь вопросов на устных собеседованиях на днях, или это была благодарность за улучшение условий для исследований? Хлоя, похоже, наконец-то решила перевести меня на следующий уровень.

Если бы я принес хорошие новости, пока другой человек безмятежно спал, это бы и меня разозлило. Вполне естественно, что она ударила меня.

Неважно, по какой причине. Сейчас я просто счастлив, что мои усилия окупились. Это стоило всего того времени, которое я потратил, занимаясь биологией, отказывая себе во сне, уже чуть меньше двух месяцев.

Один из наборов, которые мне разрешено использовать, - это что-то с аденовирусными векторами. Говоря об аденовирусах, Лукас также использовал их в своей докторской диссертации. Если бы я мог что-то с этим сделать, я мог бы удивить его. ..... Ну, давайте подумаем об этом.

□□□□□□

42-й этаж высотного здания, принадлежащего компании Mibu Group Holdings, в Сиба, Токио. В дальнем конце этого этажа, являющегося административным, находится комната для советников.

Хозяин комнаты - специальный советник Мибу Ютаке - бывший председатель компании.

"Господин председатель, в этом году мы также получили много подарков на конец года."

Ямадзаки, первый из трех секретарей, вошел в комнату с несколькими коробками подарочной оберточной бумаги.

"Вам сказали прекратить называть меня так? Если Сасамото услышит это, он обидится."

Сасамото - нынешний председатель Mibu Group Holdings, человек, занимающий высший пост в Mibu Group, который вступил в должность на собрании акционеров в этом году. Он был назначен на эту должность после достижения ряда успехов, включая создание подразделения по импорту электрических и электронных деталей, которого никогда не существовало в Mibu, бизнеса системных решений и подразделения передовых материалов.

Предыдущий председатель, господин Мибу, предложил тому заменить его в этом году по причине возраста.

Звание советника для него сейчас тоже слишком формально, к тому же высокое вознаграждение без особых достижений не соответствует текущему положению дел в мире. Размышляя таким образом, он внес в совет директоров предложение об упразднении самой должности советника, которое в целом было одобрено окружающими.

"Мне очень жаль. Я просто не могу избавиться от привычки называть вас Председателем на протяжении стольких лет. ....."

"Ты опять, вот идиот. Если ты будешь продолжать в том же духе, не понимаешь разве, что когда я уйду отсюда, для тебя не будет места?"

Господин Мибу знал, что Ямадзаки, который был его секретарем более 15 лет, ненавидел Сасамото как скорпион. Однако в такие времена важно было позволить кому-то вроде него встать у руля.

Если семья основателей продолжает управлять крупной компанией, основываясь только на количестве принадлежащих ей акций и своей централизованной силе, то иногда она может неправильно оценивать ситуацию. Он неоднократно объяснял Ямадзаки, что, как человек, отвечающий за жизнь 850 000 сотрудников Mibu Group Holdings, не может больше этого делать.

"В любом случае, когда председатель уйдет отсюда, я тоже уйду."

"О, Боже. Ты привык ко мне, не так ли? ..... О, ты что-то говорил о новогоднем подарке, дай мне посмотреть."

"Подарки все прибывают. Их число не уменьшается, а, наоборот, увеличивается. Я слышал, что они почти не приходят в офис председателя Сасамото, так что, думаю, все знают, кого нужно поздравлять."

"О, дораяки от Нэгиси, это делает меня счастливым. Я рад, что ты все еще помнишь меня.

Ямадзаки, сделай мне чайник горячей сенчи, не маленькие чашечки для гостей, а большие, какие подают в ресторанах суши. Хохо ....."

Лицо господина Мибу расплылось в улыбке. Он не мог дождаться, когда выпьет чай.

"Я рад, что Вам нравится. Здесь также есть вот это....."

"Хм? Ледяное вино? Ты знаешь кого-нибудь, кто послал бы такую шикарную вещь .....? О, Кагеяма? Ясно. Он сейчас в Америке, не так ли?"

"Кагеяма, .....? Kageyama Bussan ..... Я его не знаю. Я не знаю этого человека."

"О, я знаю его лично. На днях мы обменялись визитными карточками. ..... Не беспокойся об этом. Он показался мне интересным, и я подошел к нему. Какое дорогое вино. ..... Я должен поблагодарить его за это".

Господин Мибу посмотрел на большие чайные чашки и дораяки, задумался, а затем сделал озорное лицо.

"Эй, Ямадзаки, то, что я сказал ранее о том, что не нужно беспокоиться об этом, было неправдой."

"Нет?"

"После встречи Нового года в Ранхору, не мог бы ты пригласить туда же Кагеяму, о котором мы говорили раньше?

"Пригласить гостя в Ранхору? Он не имеет права находиться там без уважительной причины."

"Конечно, в любой день, кроме Нового года, будет много хлопот с получением разрешения, но на Новый год гость может поехать туда со мной с одобрения Ёсинори, не так ли? Я поговорю с Ёсинори, конечно."

Ранхору - это специальное заведение в Токио, принадлежащее компании Mibu Group и предназначенное для деловых развлечений. Участок, эквивалентный площади двух зданий, окружен стеной и состоит из двух частей: части в японском стиле с обширным японским садом и комнатой для чайной церемонии, и части в западном стиле с розовым садом, гостевым домом и дворцом.

Здесь никогда не снимали камеры СМИ, и, за исключением управляющего, даже президенты компаний группы не могут пройти через ворота без разрешения.

Кроме случаев, когда главы компаний группы проводят встречи на Новый год, "Ранхору" используется только для проведения новогодних каникул членами семьи Мибу или для развлечения VIP-персон, и даже это требует одобрения более половины президентов 27

компаний, котирующихся на первой секции TSE, входящих в группу, что делает его особенным, хоть и вызывающим много хлопот, объектом.

"Хорошо, я понимаю. Я сейчас же все устрою".

Ямадзаки выглядел немного обеспокоенным. Каждый раз, когда господин Мибу говорил, что хочет с кем-либо пообщаться, именно Ямадзаки подготавливал почву, но кто сделает это на сей раз?

http://tl.rulate.ru/book/36585/2436780