

Глава 38: Все Кончено

Пак Джунву и Ким Юнгун начали отчет первыми: "Мы завершили все тестовые коды для HTS за выходные."

Затем они включили экран компьютера. Прокрутив вниз, они показали Вусуну свою работу. "Мы все еще не настолько опытные, как ты, но мы старались максимально придерживаться твоего формата. Первое, что тебе нужно увидеть, это..."

Прежде чем Пак Джунву успел закончить предложение, Вусун попросил: "Подождите. Покажите мне 47-ю строку снова. Что-то не в порядке."

"Хм... да?"

Когда Пак Джунву прокрутил вниз до 47-й строки, Вусун продолжил: "Наш HTS позволяет каждому пользователю выбирать несколько предметов, представляющих интерес. Это означает, что он работает в формате массива."

Пак Джунву внимательно слушал. Когда Вусун продолжил, он осознал свою ошибку: "Если вы будете тестировать его таким образом, то этот код можно применить только в ситуации, где пользователь выбрал лишь один элемент. Если было выбрано несколько интересных элементов, этот тест не сработает."

"Я... я понял..."

Ким Юнгун застонал. Пак Джунву потерял дар речи, а Вусун продолжил: "Не могли бы вы прокрутить немного подальше?"

Была ли здесь другая ошибка? Пак Джунву двигал мышь дрожащей рукой.

"Стоп. Вот здесь."

Пак Джунву и Ким Юнгун уставились на строку, указанную Вусуном. Как бы ни всматривались, они не могли понять, в чем проблема.

"Как видите, бизнес логика применяется к тестовому коду."

Бизнес логика.

Это была часть программы, которая кодировала реальные бизнес-правила. Для тестовых кодов такая логика не должна быть задействована.

Пак Джунву пытался оправдаться.

"... ну, некому было помочь нам..."

Вусун разочарованно ответил с резкостью. "Тогда зачем создавать тестовые коды? Вы делали их не для галочки, не так ли?"

Напряжение наполнило комнату. Ким Юнгун пытался объяснить: "Н... нет, конечно нет. Эта часть должна была проверить бизнес логику, поэтому я чувствовал, что, даже если она будет включена, это все равно будет приемлемо."

"Тогда, если логику нужно изменить и применить снова, вы собирались заново переписывать код?" Спросил Вусун.

Ким Юнгун молчал. Руки Пак Джунву дрожали сильнее, чем когда-либо. Вусун продолжил: Хорошо, продолжайте. Рынок скоро откроется."

Было уже 8:20 утра.

К тому времени, когда он закончил, Пак Джунву был нервным, потерпев крах.

3:00 дня.

После закрытия рынка настала очередь Юн Гихвана показывать свою работу. Похожая вещь произошла, когда Вусун поправлял его несколько раз.

Вусун не просто предоставил исправления. Он дал подробные объяснения о своих рассуждениях и дал полезные предложения. Он был добрым и вдумчивым все это время.

Все трое были смущены, но информация, которую они получили, была бесценной. Они по-настоящему приняли положение подчиненных.

День за днем все они работали по одной схеме. Каждое утро Вусун проверял и исправлял работы, сделанные накануне. Со временем Юн Гихван, Пак Джунву, Ким Юнгун стали более знающими и уверенными в себе, до такой степени, что могли спорить с Вусуном.

Затем, однажды.

Вусун пробормотал: "Я думаю, что вы все достаточно компетентны, чтобы выжить за пределами Досан."

Вусун считал это комплиментом, но никто, казалось, не был счастлив услышать это. Ким Юнгун раздраженно посмотрел на Вусуна.

"Не делай нам такие отстойные комплимент. Исправь наши ошибки. Мы прогрессируем, когда ты учишь нас."

Пак Джунву добавил: "Ты должен быть более жесток с нами. Это единственный способ для нас стать лучше."

Юн Гихван согласился: "Будь груб!"

Тук-тук.

Дверь открылась, и вошел Кван Цзюнву.

"Время ежемесячного собрания."

Пятница 2:50 вечера.

"Идем. Время." Квон Джеун встал, махнув Нам Кенсану.

Однако он был занят, продолжая что-то печатать. Квон Джеун окликнул его снова.

"Менеджер Нам, нам нужно идти."

Он не ответил. Квон Джеун обычно был очень терпеливым человеком, но такое поведение начинало действовать ему на нервы. Он положил руку на плечо Нам Кенсана. Тот ответил, не оборачиваясь.

"Я скоро закончу. Я собираюсь закончить эту часть, а потом идти."

"Над чем ты работаешь? Это так важно, что ты готов пропустить встречу?"

"Тебе не нужно это знать. Я почти закончил."

Нам Кенсан все еще говорил, не оборачиваясь. Квон Джеун начал злиться: "Менеджер Нам. Кто здесь начальник, а кто подчиненный?"

"Эх..."

"Мне нужно знать все об этом проекте. Я понимаю, что ты занят, но ты не можешь так себя вести."

Нам Кенсан повторил. "Хватит уже вопросов. Я почти закончил. Почти."

Это был не первый день работы Квон Джеуна. Он заподозрил неладное.

"Менеджер Нам. Ты ... заставил кого-то сделать твою работу?"

Тишина.

Молчание означало, что Квон Джеун был прав. Он покраснел и закричал: "Менеджер Нам!"

Квон Джеун никогда не повышал голос раньше. Все работники отдела были в шоке. Нам Кенсан покраснел от смущения.

"Это... это не так."

"Тогда, в чем дело!? Объяснись!" Обвинительно произнес Квон Джеун.

Нам Кенсан стал еще более взволнованным. "Я почти закончил. Пожалуйста, просто... оставьте все как есть." Он продолжал печатать, но его пальцы дрожали.

"Ты..."

"Я все объясню позже." Умоляюще произнес Нам Кенсан. Они работали друг с другом долгое время, поэтому Квон Джеун не мог проигнорировать его просьбу.

"Хорошо. Просто поторопись. Мы поговорим после встречи."

Квон Джеун ушел. Нам Кенсан вздохнул и снова сосредоточился на своем экране. Через несколько минут он закончил свою работу и подключился к экрану загрузки.

"Почему так сложно загрузить программу?"

Он пожаловался и продолжил кликать, закончив последний шаг, Нам Кенсан побежал в конференц-зал.

На его экране появилось всплывающее окно, которое гласило: "Система Девопс Nuri Finances".

Ежемесячные встречи.

Этого боялся каждый разработчик, работающий на Nuri Finances. Главы Проектов особенно ненавидели это время.

На экране был список тем. Кван Цзюнву начал встречу.

"Мы начнем с проектов каждой системы в этом месяце."

Глава Проекта Даэян Систем выступил первым: "Мы начнем с Даэян Систем."

Экран изменился на список основных проектов, в которых участвовал Даэян. После его объяснения последовали аналогичные презентации от Глав Проектов ST, M3 и Досан.

Следующим был результат системы баллов.

Даэян Систем:

Количество ошибок: 11

Количество исправленных ошибок: 11

Количество новых предложенных функций: 7

ST Data System:

Количество ошибок: 25

Количество исправленных ошибок: 24

Количество новых предложенных функций: 13

M3 Soft:

Количество ошибок: 7

Количество исправленных ошибок: 6

Количество новых предложенных функций: 2

Досан Систем:

Количество ошибок: 0

Количество исправленных ошибок: 0

Количество новых предложенных функций: 7

"Как видите, только у Досан нет ошибок. ST имеет наибольшее количество новых предложенных функций, но также имеет и наибольшее количество ошибок. Даэян и МЗ имеют те же цифры, что и в прошлом месяце."

Ноль ошибок.

Юн Гихван с трудом сдерживал слезы. Он был так горд.

"Теперь мы пройдемся по общему вознаграждению и штрафным баллам."

Комната снова затихла от объявления Кван Цзюнву. Квон Джеун потер подбородок, а Квон Тэгюн нахмурился. Экран изменился, и когда Кван Цзюнву собирался продолжить, кто-то внезапно вошел в комнату.

"И... извините."

"В чем дело?"

"Сделки не проходят."

Кван Цзюнву взволнованно вскрикнул: "Что? Почему?"

"Я... я не знаю. Команда обслуживания системы изучает это прямо сейчас."

"Что за черт..."

Чо Юнсук потер лоб и стиснул зубы. Все замерли.

*** DevOps (акроним от англ. development и operations; по-русски обычно произносится как

«дево́пс») — набор практик, нацеленных на активное взаимодействие специалистов по разработке со специалистами по информационно-технологическому обслуживанию и взаимную интеграцию их рабочих процессов друг в друга. Базируется на идее о тесной взаимозависимости разработки и эксплуатации программного обеспечения и нацелен на то, чтобы помогать организациям быстрее создавать и обновлять программные продукты и услуги.

<http://tl.rulate.ru/book/22426/493653>