

Глава 7 - Репетиторство

Майкл завершил свою смену точно в срок, уйдя из ресторана в 10 часов вечера. В столь позднее время на территории торгового центра было очень тихо, что разительно контрастировало с дневной и вечерней суетой. В данный момент большинство магазинов уже перестали работать, из-за чего оставшимся внутри ТЦ немногочисленным посетителям особо делать было нечего. Потянувшись всем телом, парень в полной мере ощутил то насколько сильно за день затекли его мышцы. Взглянув на экран своего смартфона, он обнаружил сообщение от Кэтрин Эстолас.

[Твоя смена уже закончилась? Как только освободишься напиши мне об этом, и я сразу же через «Grab» закажу для тебя такси до моего дома.]

После прочтения сообщения глаза Майкла расширились от удивления. К ней домой? Неужели она настолько отчаянно желает закончить домашнее задание именно сегодня, что для этого даже готова впустить в свой дом малознакомого человека?

Немного подумав, Майкл быстро напечатал ответ: [Я только что освободился. Но ты уверена, что в столь позднее время мне стоит приезжать к тебе домой?]

Почти сразу же пришел ответ: [Да, я уверена. Тебе не о чем беспокоиться. Итак, скажи мне где конкретно ты сейчас находишься, чтобы я могла заказать тебе такси? О плате за проезд можешь не париться, так как я все оплачу удаленно при помощи банковской карты.]

Майкл немного колебался, но в конце концов ответил согласием. Через несколько минут заказанное такси успешно приняло на борт юношу и тут же направилось к месту жительства Кэтрин. Поездка была спокойной, что позволило Майклу как следует подумать о том, во что он ввязался. Он никогда раньше не сталкивался с подобной ситуацией, первый опыт репетиторства с крайне обеспеченной и красивой молодой девушкой в столь позднее время... Ситуация мягко говоря необычная.

Спустя некоторое время везущая парня машина подъехала к одному из роскошных кондоминиумов в элитном жилом районе «Rockwell». Выйдя из автомобиля, Майклу пришлось запрокинуть голову, чтобы в полной мере полюбоваться впечатляющим видом элитных многоэтажных жилых комплексов района для богатей. На фоне темного неба красивые высотки практически сияли теплым оранжевым светом, тем самым создавая впечатление некоего внеземного великолепия.

Войдя в вестибюль, юноша был встречен приветливым консьержем, который был одет в элегантную униформу. Проходя через парадный холл, он не мог не восхититься мраморными полами, высоченным потолком и произведениями современного искусства, тот тут то там украшавшими стены. Более того, в воздухе витал едва уловимый изысканный аромат, а на фоне звучала негромкая инструментальная музыка, все это лишь усиливало атмосферу эксклюзивности и элитарности.

"Что вам угодно, сэр?" – вежливо спросил консьерж.

"Я здесь чтобы встретиться кое с кем, её зовут Кэтрин Эстолас", – ответил Майкл.

"Меня и вправду предупреждали о том, что кое-кто должен прийти. Но я должен удостовериться, поэтому не могли бы вы сообщить мне как вас зовут?"

"Майкл... Майкл Рейес", – отозвался парень, слегка смутившись под пристальным взглядом служащего.

Консьерж сверился со своими записями, после чего удовлетворенно кивнул и сопроводил Майкла к приватному лифту.

"Этаж пентхауса не ошибетесь, – сказал он. – Мисс Эстолас предупреждена и уже ожидает вас".

Подъем был быстрым, при этом юноша невольно начал все больше и больше нервничать. Вот-вот он попадет в личное пространство дочери одной из богатейших семей столицы. Как только лифт прибыл на этаж пентхауса его двери тут же распахнулись. Как оказалось, Кэтрин ожидала его у самого порога.

"Спасибо, что согласился приехать в столь позднее время", – произнесла девушка после чего повела его в просторную гостиную оформленную в стильном, но крайне минималистичном стиле.

Майкл покорно последовал за ней заодно бегло осматривая окружающую обстановку. Помещение было сплошь и рядом заставлено дизайнерской мебелью, а из огромных окон открывался великолепный вид на немалую часть города. Как ни странно, но нигде в поле своего зрения парень не заметил ни одной личной вещи хозяйки жилья, из-за чего помещение больше походило на выставочный образец, чем на обжитую квартиру.

"Мне здесь не место", – пробормотал Майкл себе под нос.

Услышавшая его слова Кэтрин улыбнулась.

"М-да... это должно быть, слишком непривычная обстановка для человека вроде тебя. Ну что ж, можешь поблагодарить меня за то, что я позволила тебе вживую лицезреть подобный образ жизни", – полушутливо произнесла девушка.

Майкл предпочел проигнорировать подколку: "Итак, с чего мы начнем?" – спросил юноша, стараясь держаться как можно более корректно с точки зрения главной причины его визита.

Кэтрин указала на множество бумаг и книг, разложенных на журнальном столе: "Вот. Эти исчадия сводят меня с ума", – призналась она, продемонстрировав редкий момент своей уязвимости.

Присев на свободное место, Майкл со странным выражением лица огляделся вокруг: "Подождите-ка... неужели ты живешь здесь совсем одна?"

В ответ Кэтрин лишь бесстрастно утвердительно кивнула.

"Значит ты пригласила меня, мужчину, к себе домой живя в полном одиночестве? Не кажется ли тебе этот шаг несколько опрометчивым?" – Майкл не мог скрыть своего беспокойства. Далеко не каждый день он оказывался в подобных ситуациях, поэтому ему хотелось заранее прояснить не возникнет ли позже каких-либо недоразумений.

После сказанного Кэтрин мгновенно вернула себе образ снежной королевы, с крайне ледяным взглядом: "Как только ты попытаешься сделать что-нибудь глупое, команда охраны прибудет сюда за считанные секунды", – жестко провозгласила девушка, не оставляя никаких шансов для недопонимания.

Майкл тут же невинно поднял руки вверх: "Не стоит беспокоиться, я здесь только для того, чтобы помочь тебе с домашним заданием, ничего больше", – заверил он девушку, желая восстановить сугубо профессиональную атмосферу.

"Хорошо, – с легким укором в голосе ответила Кэтрин. – Давай поскорее покончим с учебой, чтобы ты мог поскорее вернуться к себе домой".

В общем парень и девушка принялись грызть гранит науки: Майкл объяснял наиболее сложные и непонятные аспекты задач, а Кэтрин довольно быстро вникала в суть. По мере того, как они разбирали каждое уравнение, ранее возникшее напряжение постепенно рассеивалось, сменяясь общим сосредоточением на поставленной задаче.

"Итак, в этом уравнении тебе нужно применить концепцию разделимых дифференциальных уравнений. Как видишь, мы можем разделить переменные и проинтегрировать каждую составляющую по отдельности, – объяснил Майкл и продолжил. – Это похоже на распутывание клубка ниток шаг за шагом, методично, пока все не станет очевидным".

Кэтрин внимательно наблюдала за Майклом, и вскоре её первоначальный скептицизм уступил место сосредоточенности: "Итак, мы разделяем переменные, чтобы выяснить зависимость изменения концентрации вещества с течением времени..." – пробормотала она, следуя его совету.

"Именно. Нужно проинтегрировать скорость изменения концентрации по времени. Только не забывай, что скорость реакции также зависит от концентрации реагентов, так что и этот нюанс стоит проинтегрировать в зависимости от времени", – продолжил объяснения Майкл, детально

расписывая все сказанные устно шаги на листе бумаги, чтобы было более наглядно.

Кэтрин немного сильнее наклонилась вперед, что получше видеть то, что пишет Майкл: "А здесь... здесь в дело вступают константа скорости и скорость потока реагента, верно?"

"Верно. Константа скорости - k , влияет на скорость преобразования реагентов в конечный продукт, а скорость потока - F , влияет на то как быстро реагенты поступают в реакторную установку и покидают её", – пояснил Майкл.

"Таким образом уравнение, которое мы пытаемся составить позволит нам определить концентрацию реагента A в любой момент времени с учетом всех этих факторов", – проговорила Кэтрин, в её голосе появился намек на восторг, так как кусочки гребанной мозаики начали складываться в хоть что-то понятное.

"Именно, – юноша согласно кивнул, будучи впечатленным скоростью усвоения материала своей собеседницей. – Если дифференциальное уравнение составлено правильно, то применив к нему начальные условия, ты легко сможешь найти искомые значения".

Кэтрин согласно закивала, наконец-то улыбнувшись: "Кажется, я начинаю понимать. Ты точно всего лишь студент? Потому что преподаешь ты намного лучше, чем мои профессора... Кстати, а где ты учишься?"

Майкл улыбнулся, услышав столь приятный комплимент. Ранее во время экзамена он потратил на эти знания системные очки, а потому не мог позволить себе не разобраться в теме. Симбиоз идеального преподавателя «системы» и природной прижимистости в отношении растраты крайне дефицитных очков творили чудеса.

"Я учусь в «Технологическом институте Филиппин»".

"Оу-у... это хороший вуз", – произнесла Кэтрин, узнав название.

"А ты?"

"Я в «Филиппинском университете Дилиман»", – ответила Кэтрин.

"Подожди? Университете?" – Майкл удивленно охнул. Ведь вышеупомянутый университет — это самый престижный вуз во всей их стране. К тому же он единственное филиппинское высшее учебное заведение, входящее в топ-400 лучших университетов мира, заняв 356-ю позицию в 2019 году

В ответ Кэтрин всего лишь пожала плечами хотя при этом в её глазах все-таки заплескались искорки гордости: "Это сложно, но я справляюсь".

"Но разве студенты такого вуза не самые умные? По идее разобранные нами уравнения для тебя должны быть элементарными, ведь ты как-то же умудрилась сдать адские по сложности вступительные экзамены".

"Ты что насмехаешься надо мной?" – с нотками гнева спросила Кэтрин, сменив тон на раздраженный.

"Нет-нет, я не в этом смысле, – торопливо возразил Майкл, осознав, что его слова и вправду прозвучали весьма неоднозначно. – Я имею в виду, что раз уж ты сумела успешно поступить в столь престижное учебное заведение, то и знания у тебя должны быть соответствующими".

После услышанного объяснения выражение лица Кэтрин слегка смягчилось: "Ну, у каждого есть свои сильные и слабые стороны, – смущено призналась девушка. – Так уж вышло, что именно с этой темой я испытываю большие трудности".

"Тогда понятно, – согласился Майкл. – Слушай, ты уже вроде как вникла в основы. Еще немного практики, и ты легко будешь решать подобные задачи".

Кэтрин удовлетворенно кивнула, оценив произнесённые юношей слова поддержки.

"Спасибо. Думаю, мне нужно было это услышать".

Следующий час они провели за решением оставшихся задач, причем теперь Майкл подсказывал девушке только в случае возникновения ошибок и серьезных затыков. К концу занятия Кэтрин вполне уверенно и полностью самостоятельно решала задачи подобного типа.

"Похоже, моя работа здесь закончена, – произнес Майкл, вставая и разминая затекшую спину. – Сейчас с этой темой ты и сама прекрасно справишься".

В ответ Кэтрин посмотрела на юношу с искренней улыбкой на лице: "Да, но без тебя у меня бы ничего не вышло. Благодарю тебя, Майкл".

"Не за что, Кэтрин, – ответил юноша, собирая свои вещи. – Главное не забывай основные шаги, которые мы предпринимали и все у тебя будет в порядке".

Когда Майкл направился к лифту, Кэтрин проводила его: "Оплату я переведу на твой счет в «Gcash», – добавила она. – И, если мне снова... понадобится помощь, я могу вновь обратиться к тебе?"

"Конечно, в любое время", – юноша согласно кивнул. Зайдя в кабинку лифта, парень на прощание помахал ей рукой, пока двери не закрылись.

Как только лифт начал свой путь вниз, Майкл испустил глубокий вздох облегчения. Наконец-то все закончилось. Не то чтобы прошедшее занятие было для него сложным, но с учетом личности ученицы — несколько напряжно. Услышав звуковой сигнал своего смартфона, он увидел пришедшее от Кэтрин текстовое сообщение.

"Ты забыл сообщить мне номер своего счета, чтобы я могла перевести туда твою оплату. И еще, напиши мне адрес своего дома, чтобы я могла заказать и заранее оплатить для тебя такси."

"Какая заботливая девушка", — пробормотал Майкл принявшись писать ответное сообщение со всей запрошенной информацией.

Через тридцать секунд, когда двери лифта распахнулись, он получил уведомление от своего электронного-кошелька в «Gcash» о том, что на его счет поступил денежный перевод, только вместо первоначально оговоренных трех тысяч ему перечислили целых пять. Неужели девушка ошиблась?

Спустя несколько мгновений в мессенджере снова появилось сообщение от Кэтрин: "Я перевела тебе пять тысяч, потому что твои педагогические способности довольно сильно превзошли мои ожидания... считай это бонусом в счет нашего возможного будущего сотрудничества. Кроме того, я уже заказала для тебя машину, она прибудет примерно через пять минут. Сейчас я скину тебе инфу о такси, чтобы выйдя на улицу ты легко нашел нужное авто. Еще раз спасибо за помощь".

Парень тут же подтвердил получение сообщения, чтобы девушка лишний раз о нем не переживала. Через секунду пришло еще одно сообщение, но на этот раз от его матери.

"Где тебя черти носят, уже за полночь?!"

"Вот черт... — Майкл тут же взглянул на часы, где увидел 12:27. — Черт... моя мать меня прибьет".

Кэтрин Эстолас

Примечание:

Grab – это мобильное приложение для заказа такси, а также других услуг, таких как доставка еды, заказ такси с водителем, заказ мотоциклетных такси и т.д. Оно популярно в ряде стран Юго-Восточной Азии, включая Сингапур, Малайзию, Индонезию, Филиппины, Таиланд и другие. Граб является крупнейшим такси-агрегатором в этом регионе и конкурирует с другими подобными сервисами, такими как Uber и Gojek.

Кондоминиум – это форма собственности жилья, при которой отдельные единицы жилья, такие как квартиры или апартаменты, принадлежат отдельным владельцам, а общие элементы (лифты, бассейны, спортплощадки...) и земельный участок принадлежат всем владельцам в соответствующих долях.

GCash – это популярный в Филиппинах электронный кошелек и сервис мобильных платежей.

<http://tl.rulate.ru/book/104363/3734645>