

Принстонский университет.

Сейчас самое холодное время года в Нью-Джерси, за окном падали белые снежинки, накапливаясь на крышах и превращая университет в старинный замок из сказок.

Вера тихо сидела перед своим компьютером в библиотечной комнате.

Длинные светлые волосы Веры рассыпались по плечам, и, хотя ее лицо было слегка бледным, ее сапфировые глаза давали ощущение умиротворения и спокойствия.

Ответ Лу Чжоу появился на экране перед ней.

Его письмо было характерно кратким и прямым.

«Я прочитал твое письмо.

Идея использования неприводимого унитарного представления восьмеричной группы Гейзенберга, а также использовать на ней преобразований Фурье, является интересной идеей.

Очень хорошо, твоя идея, также косвенно ответила на мои сомнения. Помнишь, что я сказал давным-давно? Гипотеза Римана проблема аналитической теории чисел, но по существу она все же является проблемой комплексного анализа. Для ее решения мы должны использовать идею решения комплексного анализа, но мы не можем ограничиваться этим.

Я предлагаю начать с формул для класса односвязных нильпотентных групп Ли G_n и найти субэллиптические свойства левоинвариантного дифференциального операторов на G_n . Ты сможешь найти что-то удивительное.

Кстати, я предлагаю тебе привести в надлежащий вид сообщение из письма и написать статью. Это также облегчит мне возможность ссылаться на твою работу.»

— Не ограничиваться метода комплексного анализа? Ты ни капельки не изменился.

Прочитав письмо, Вера улыбнулась.

Однако ее улыбка исчезла, и девушка задумалась, после чего взяла ручку и записала идеи Лу Чжоу.

Также она записала некоторые из своих собственных идей.

Внезапно дверь распахнулась, и в комнату быстрым шагом вошла девушка в пальто.

Молина стряхнула снег со своего тела и повесила пальто на вешалку у двери. Она подошла к Вере с бутербродами и кофе.

— Сделай перерыв, поработай после обеда. Я принесла тебе твой любимый бутерброд с тунцом... И кофе с мятой. Что за странный вкус? Зачем добавлять мяту в кофе?

— Спасибо, Молина. — Вера схватила стакан теплого кофе и искренне улыбнулась. — Они не кладут мяту в кофе. Они ненадолго кладут листья мяты, а потом вынимают. Как с завариванием чая.

— Я все равно думаю, что это странно... Что ты читаешь?

— Ответ профессора Лу... — Вера покраснела. — Я изучала его метод анализа гиперэллиптических кривых, а потом вспомнила о теории представления групп Гейзенберга. Я изучила эту тему и... Похоже, мои исследования пригодятся.

Молина посмотрела на письмо и угрюмо сказала.

— Эй, ты сотрудничаешь с врагом! Не забывай, кто твой товарищ.

— Профессор Лу нам не враг. — Вера упрямо посмотрела на Молину. — Почему мы не можем решить эту гипотезу вместе? Гипотезу Римана не решить в одиночку.

Молина посмотрела на упрямое лицо Веры и лишилась дара речи.

Она знала, что ведет себя мелочно и эгоистично, но кто бы этого не сделал?

Если бы они вместе доказали гипотезу Римана, большую часть заслуг приписали бы ему.

Например, кто помнит соавторов Харди или соавторов Гильберта.

Если только это не задача, что Харди и Гильберт решили совместно.

Всякий раз, когда возникал разрыв в статусе, люди всегда будут помнить о более сильном и забывать о более слабом, менее известном человеке.

Математика была страстью и хобби Молины, но она также должна позволить имени семья Абель жить дальше.

Однако, глядя на непреклонную Веру, она не могла ничего сказать.

— Я и правда не могу ничего с тобой поделать. — Вздохнула Молина и почесала затылок. — Если ты думаешь, что все так просто, тогда просто продолжай идти по пути, который считаешь верным.

— Спасибо. — Ответила Вера с искренней улыбкой.

— Не за что... Кстати, с тобой все в порядке? — Молина посмотрела на мусорное ведро, которое было заполнено черновиками. — Ты вчера весь день кашляла и сегодня выглядишь неважно.

Вера покачала головой:

— У меня все хорошо, не переживай.

Молина заколебалась:

— Может я за тебя поеду сделаю доклад в Санкт-Петербурге, а ты хорошенько отдохнешь здесь?

— Нет, я обязана поехать лично... — Вера покраснела и покачала головой. — Он с нетерпением ждет моего отчета. Я его не подведу.

Молина глубоко вздохнула и, наконец, спросила:

— Может ответишь, что на самом деле с твоим здоровьем?

Руки Веры слегка задрожали, потом она, как обычно, покачала головой и мягко улыбнулась:

— Не волнуйся, я в порядке.

Однако Молину это нисколько не убедило.

Молина волновалась все сильнее.

Она внезапно выхватила черновик из рук Веры и схватила ее за плечо, а потом строго сказала:

— Послушай, тебе нужно отдохнуть! Надо лежать и отдыхать, когда ты...

— Я в порядке, верни... — Вера забрала черновик у Молины. — Мне не нужен отдых, поверь мне, я знаю, что мне нужно.

Осталось не так много времени...

У меня нет времени на отдых.

Глядя на решительную девушку, Молина, наконец сдалась, она опустила руку с плеча веры и отчаявшись произнесла:

— Я сдаюсь!

Она развернулась, схватила свое пальто и вышла из комнаты.

Внимание! Этот перевод, возможно, ещё не готов.

Его статус: перевод редактируется

<http://tl.rulate.ru/book/26441/3037760>