Хайдл вошел и был поражен декором. Но сейчас его мысли были заняты совсем другим. Он повернулся к Майку:

— Спасибо.

— Пожалуйста, присаживайтесь. Мне тоже интересны такие вещи, — Майк пошёл на кухню, налил ему стакан воды и сел напротив.

Майк был очень хорошо знаком с паровыми двигателями. Его дипломная работа была посвящена усовершенствованию двухтактных двигателей. Он теоретически доказал, что такое усовершенствование позволит повысить КПД двигателя на 3%. Хотя на практике это было невозможно, его диссертация позволила ему стать одним из выдающихся выпускников.

Это было единственное, во что он вложил душу и сердце за все четыре года учебы в университете. Он тщательно изучил паровой двигатель, двигатель внутреннего сгорания и паровую турбину. Конечно, он не мог сделать его сам, но он мог нарисовать детальную схему двигателя — другими словами, он мог сделать его с помощью искусного кузнеца.

Конечно, тогда он войдет в историю, но он не хотел лишнего внимания. Просто ему было любопытно узнать о механическом уровне этого мира.

Хайдл открыл свой портфель, достал несколько листков бумаги и положил их на стол.

— После долгих лет экспериментов нам наконец удалось преобразовать тепловую энергию пара в кинетическую. Полученная кинетическая энергия не стабильна, но у нас есть идеи, как стабилизировать её. Единственная проблема — как использовать эту энергию.

Майк взглянул на диаграммы.

— Впечатляет, — сказал он, с уважением глядя на Хайдла. Майк восхищался учеными и считал, что именно они ускоряют темпы технологического развития. И человек перед ним — точно один из таких.

Одноцилиндровый двигатель на этих листках бумаги был примитивным, но теоретически вполне выполнимым. Они действительно сумели преобразовать тепловую энергию пара в кинетическую энергию, но им еще предстояло пройти долгий путь, прежде чем использовать двигатель в повседневной жизни. Тем не менее, для мира меча и магии это удивительно!

— Спасибо, — сказал Хайдл. Мало кто ценил их усилия. Большинство критиковало их, завидуя их высоким зарплатам. Никто не знал, какое давление на них оказывается. Никто не знал, что они иногда вкладывали из своего кармана, чтобы проводить эксперименты. Хайдл и его жена жили в бесплатной квартире, предоставленной школой Хаоса. Каждый день ходил в школу пешком, чтобы сэкономить на проезде.

Жена его понимала, но не двое его детей, которые приезжали домой только раз в год.

— Но зачем вы это делаете? — спросил Майк.

— За сто лет торговля развилась очень быстро. Хотя бизнесмены могут нанять заклинателей для выполнения тяжелой работы, это очень дорого. Есть потребность в том, чтобы заменить работников физического труда на машины.

— Понимаю.

«Паровые машины, несомненно, изменят этот мир. Но, судя по его рисункам, настоящий паровой двигатель будет изобретен не скоро»

Глаза Майка загорелись, когда ему в голову пришла одна мысль.

— Система, а могу я продать ему схему парового двигателя?

http://tl.rulate.ru/book/15113/917528