

Гвен Стейси встала и повернулась, чтобы покинуть кабинет Рэймонда, когда профессор тоже встал с дивана:— Гвен, пожалуйста, подожди минутку.Блондинка повернула голову и подозрительно посмотрела на Рэймонда. Тот подошёл к шкафчику рядом с письменным столом, открыл его своим отпечатком пальца, вытащил толстую папку и, подойдя к ней, протянул документ:Гвен сначала заметила логотип "Совершенно Секретно" в левом верхнем углу документа, затем логотипы IARPA (Агентства по продвинутым исследованиям в области разведки) и агентства под названием Агентство стратегических атак и логистической поддержки в рамках защиты родины. Название документа гласило: "Итоговый отчёт по исследовательскому проекту о гибких многоспектральных материалах скрытности и сенсоров, пригодных для ткачества и стирки".— Это то, о чём я говорил тебе раньше, что может быть опубликовано в Science, — улыбка Рэймонда была довольно самодовольной. — По сравнению с этим, такие вещи, как меха и роботы, кажутся такими детскими и невинными. Это прямо как из романа Азимова.Гвен Стейси не особо понимала этот "неясный" заголовок. Затем она открыла итоговый отчёт профессора и взглянула на сложные химические формулы, микроструктуры и формулы на нём. Ей стало просто головокружительно — даже несмотря на то, что Гвен Стейси — отличница из школы Ivy League, и даже несмотря на её невероятную способность к обучению, очевидно, что эти вещи всё ещё далеки от её понимания.— Круто, — хоть и знала, что не поймёт, Гвен не была той, кто показывал бы смущение. Она улыбнулась и вернула толстую стопку документов профессору, сделав комментарий, который, казалось, она поняла. Затем она спросила: — Что ты собираешься меня втянуть в это?Пожалуйста, — подумала Гвен, — я не понимаю твой проект, что я могу сделать? Собирать данные и носить кирпичи? Но у тебя есть целая армия аспирантов, и те даже платят за работу...— Этот план разработки направлен на интеграцию различных сенсоров, таких как инфракрасный, световой и акустический, а также систем позиционирования GPS и соответствующего коммуникационного оборудования в одежду, при этом обеспечивая легкость и тонкость одежды. Кроме того, одежда должна быть пригодной для стирки, — профессор держал документ в левой руке и похлопывал обложку правой, — Это изначально был новый проект, разработанный IARPA для специальных операций в рамках американского национального сообщества разведки, но это...Профессор взглянул на унылое название "Агентства стратегических атак и логистической поддержки в рамках защиты родины" и решил заранее выкрикнуть аббревиатуру, которая дожимала Фила Коулсона почти на протяжении целого фильма: — S.H.I.E.L.D., этот Щ.И.Т. очень заинтересовался проектом IARPA, и они предложили объединить технологию полного диапазона электромагнитной скрытности, которую они в настоящее время разрабатывают, с вещами IARPA, чтобы создать что-то более прорывное.— Значит, это одежда, которая может сделать тебя невидимой и иметь много сенсоров? — как девушка, специализирующаяся на науке и технике, Гвен обладала сильной способностью к выделению ключевых моментов. Когда профессор сказал это, она даже немного завидовала — её костюм был просто из обычной ткани. Не только не обладал этими высокими технологиями, но и даже не был базового уровня пуленепробиваемым. Это была просто одежда, позволяющая ей свободно двигаться.А S.H.I.E.L.D. действительно планирует распространить такую одежду среди своих агентов?Гвен решила вернуться и выпить ещё несколько лимонадов.— S.H.I.E.L.D., в их комплексном крупномасштабном интеграционном проекте — профессор подумал о текущем кодовом названии и уровне конфиденциальности проекта "Космический Носитель" и решил сказать это: — Широкое использование материалов с лучшими волновыми поглощающими способностями во всем диапазоне от радио до видимого света, но материалы скрытности появляются в форме 'теней', и они надеются применить эту технологию к гибким тканым материалам.— От... Гвен была немного невероятной, её научные знания, казалось, подвергались вызову: — Может ли она поглощать всё от радио до видимого света?— Да, — профессор улыбнулся, — Это не скрытность тех старых истребителей F-22 ВВС, это настоящая скрытность, скрытность из научно-фантастических произведений, скрытность следующей эры.— Неудивительно, что ты сказал, что это здорово было бы опубликовано в Science! — Гвен

была немного потрясена внутри, но её выражение оставалось спокойным и одобрительным. — Однако, ты сказал, что, кажется, не хочешь передавать этот результат. — Да, — Рэймонд вывел Гвен из офиса и всю дорогу в лабораторию, а затем использовал тройную парольную, отпечатковую и радужную защиту, чтобы открыть секретную комнату в лаборатории. Гвен подняла глаза и увидела, что в секретной комнате висела только квадратная полоса белой ткани. Профессор взял пульт управления сбоку и продемонстрировал ей: — Смотри, это функция невидимости. Нажав кнопку, он заставил ткань внезапно исчезнуть из поля зрения Гвен. Девушка подняла брови в легком удивлении. Затем профессор нажал кнопку снова, и ткань вновь появилась в её поле зрения. — Эта одежда улучшена на основе технологии скрытности большого корабля S.H.I.E.L.D. Она может оставаться невидимой во всем диапазоне от электромагнитных волн до видимого света, но будь осторожна с диапазонами ультрафиолета и рентгеновских лучей. Мы просто протестировали её на животных и обнаружили, что все экспериментальные животные, одетые в невидимые плащи, могут избежать радара, инфракрасного обнаружения и телевизионного изображения, и эффект невидимости стабилен. Гвен оставалась молчаливой — это было потому, что она действительно не могла ответить на дальнейшие вопросы. Блондинка могла только стоять там с руками на бедрах и слегка застывшей улыбкой. Рэймонд восторженно рассказывал о себе здесь, что немного навело её на мысль о возможности, но она всё ещё была немного невероятной. — Но, к сожалению, я не могу показать тебе здесь её функции скрытности радара и инфракрасного скрывания... Но в целом, она может избегать обнаружения всеми основными сенсорами и человеческими глазами, и я думаю, этого достаточно. — Кроме того, одежда интегрирует различные сенсоры, такие как инфракрасный, оптический и акустический, и имеет многофункциональный гибкий массив антенн, который может одновременно выполнять функции электронного противодействия, радара и антенн связи. Она также имеет встроенный модуль GPS. Теоретически, эта одежда может направлять тактический удар с истребителя. Мы использовали высокопроизводительные гибкие батареи на основе графина в качестве устройства хранения энергии для экспериментального образца инженерного прототипа, что может обеспечить, чтобы одежда поддерживала полную работоспособность в течение 48 часов. — Рэймонд... Гвен уже догадалась о мотиве профессора, пригласив её сюда в этот момент и продемонстрировав ей эту технологию. Лицо девушки было слегка возбуждено. Она никогда не получала такого драгоценного подарка за двадцать лет своей жизни... Холодное введение Рэймонда прервало её дальнейшие размышления: — Просто операционная система этого костюма настолько сложна, и у нас не хватает соответствующей технологии искусственного интеллекта для принятия решений, поэтому, поскольку мы не нашли человека с достаточно чувствительным восприятием и невероятной интеллектуальной и физической силой, который мог бы взять на себя ответственность оператора этого костюма, он не мог войти в состояние поставки... — Но теперь... Рэймонд посмотрел на стройную девушку перед собой, его взгляд смягчился: — Гвен, ты готова? — Я... Гвен указала на себя, внезапно почувствовав страх и смущение: — Я... Я привыкла сражаться в обычной одежде. Не знаю, смогу ли я приспособиться... — Эй! — профессор наклонил голову и улыбнулся, положив левую руку на плечо девушки. — Говори "нет" сначала, когда сталкиваешься с трудностями. Это не стиль Человека-Паука. — Если ты дашь мне это, ты не объяснишь, что пытаешься извиниться передо мной, верно? — Гвен почувствовала некоторое удовольствие, но подавила свою улыбку. С того последнего раза, когда она дала мне статью в Science, и до сегодняшнего дня, когда она дала ей этот плащ, каждый подарок Рэймонда имел определённое направление: — Есть что-то, что ты хочешь, чтобы я сделала? — Кроме тестирования, конечно. — Рэймонд повернулся и пошёл к консоли, чтобы собрать различные пояснительные материалы, намереваясь написать инструкцию и передать её Гвен. Не оглядываясь, он немного понизил голос: — Разве ты не проверяешь Обадию и Кингпина? Продолжай проверять, особенно Обадию, и получи "документы сделки", о которых я упоминал. — Рэймонд... Девушка тоже засмеялась: — Я сказала, я сделаю эти вещи без твоего прощения. Неважно, есть ли у меня этот костюм или

нет.— Тогда решено. — Рэймонд поднял стопку документов: — Ты pomoжeшь мне собрать тестовые данные и доказательства Обадии, а я помогу тебе улучшить твоё оборудование и подготовить...Профессор щёлкнул пальцами и выглядел очень заинтересованным: — Тони Старк будет назначен генеральным директором.— Тогда я... Гвен сжала губы и хихикнула. Девушка сделала глубокий вдох, её глаза были полны радости: — Спасибо, Рэймонд!— О, да! — как раз когда Гвен собиралась уйти, Рэймонд остановил её и сказал, как будто вспомнил что-то: — Гвен, это всё ещё чёрно-белое и розовое, и стиль остаётся прежним?— Не изменится, конечно, не изменится. Я его спроектировала! — Девушка была довольно горда, когда говорила о боевом костюме, который она спроектировала.— Подожди! — Когда Гвен закончила говорить и собиралась уйти, она неожиданно снова была остановлена Рэймондом. Девушка наклонила голову и посмотрела назад: — Есть ещё что-то?—

<http://tl.rulate.ru/book/114061/4323830>