

После стажировки в компании Intel Илья решил обязательно идти на выборы

НОВЫЙ РУССКИЙ СТУДЕНТ

ОН ЧУТЬ не отказался от встречи. Такого делового школьара я еще не видела.

И во вторник он был занят с восьми утра до девяти вечера, и в среду – то же самое. Пришлось отпрашиваться Илью у декана.

На факультете информатики Магистерские мифы про море свободного времени, отдыха с пивом, ночные тусовки, нигилизм и полную аполитичность у студентов давно непопулярны. Здесь каждому есть чем заняться. В рамках учебной и научной деятельности факультет сотрудничает с компаниями Digital Security, Корпоративные информационные системы, Computer Associates, ОАО «ММК», Институтом радиотехники и электроники РАН, Московским государственным педагогическим университетом, Московским государственным университетом экономики, статистики и информатики, Высшей школой экономики. Многие проекты ведут как раз студенты. На сайте факультета информатики ежемесячно обновляется список вакансий: спрос на талантливых программистов и IT-специалистов появляется раньше, чем «предложение» созревает до диплома о высшем образовании. Прямо сейчас, например, студентов ждут вакансии руководителя отдела программирования, IT-менеджера, web-дизайнера, специалиста по интернет-рекламе.

Трудовую книжку Илья Иванов завел, как только поступил в университет на специальность «прикладная информатика». Будущая профессия оказалась «говорящей», и проблем с «приложением» к рабочему месту не возникало. Сейчас в трудовой книжке Ильи, студента пятого курса, четыре записи. Помимо звонящий сотовый, аккуратный деловой стиль одежды, ясный взгляд, уверенные ответы и хорошее владение приемами коммуникации – сам Илья убеждает куда сильнее, чем его документ.

– Можно сказать, работаю с малых лет, – смеется двадцатидвухлетний студент. – Почему? Это опыт. Да и меркантильность, наверное, – денег охота.

Он еще и честен, что мне, как собеседнице, очень приятно.

На первом курсе Илья сошел с учебой с работой программиста в компании, которая занималась распространением продуктов «1С Бухгалтерия». Тем же летом – в детском оздоровительном лагере «Уральские зори» радиооператором. На каникулах после четвертого курса – программистом в компании Intel в Санкт-Петербурге. Ежедневное место работы – лаборатория управления информационной инфраструктурой родного факультета, где собраны лучшие студенческие кадры. Настоящий ИТ-инкубатор, где студенты получают путевку в компьютерную элиту.

В лабораторию Илья попал на втором курсе по ре-



ФОТО АНДРЕЯ СЕРБЕРЯКОВА

В ИТ-инкубаторе ребята получают путевку в компьютерную элиту

комендации преподавателя. У них на факультете информатики так принято: педагоги примечают талантливых ребят и предлагают им «взрослое» дело. Система студенческого самоуправления давно отлажена. С работающими студентами заключают трудовой договор. Оформляют на полную ставку, платят полноценную зарплату, но и спрашивают по всей строгости. Команда студентов-инженеров, в которой работает Илья, устраивает компьютерные неполадки на факультете, ведет видеомониторинг аудиторий, обеспечивает информационную безопасность. Поскольку компьютеры на третьем этаже Магистерского института информатики, выключаются редко, ненормированный рабочий день инженерам обеспечен.

Но к шести вечера Илья старается все-таки вырываться из пут виртуального мира и подняться этажом выше, на факультет лингвистики и перевода. В это время там начинаются вечерние курсы английского языка. Его изучение – вторая после компьютеров страсть студента Иванова.

– Нет, в Америку я не собираюсь, а вот для работы в международной компании язык просто необходим. Летом на стажировке в компании Intel эти знания очень приго-

дились. Там английский – корпоративный язык, – рассказывает Илья. – Но вообще изучить его я мечтал с первого класса. В одном из любимых американских мультиков герои пели красивую песню, которая шла без перевода, но жутко мне нравилась. Тогда я решил, что непременно выучу английский и узнаю, о чем в ней поется.

Непостижимым образом в плотный распорядок дня Ильи вписывается еще и работа программистом в школе № 66. Беседуя с журналистом, он наверняка ломал свой график. Но, несмотря на постоянно выбирающий телефон, оставалась невозмутима.

…Маленькому Илье Иванову повезло: его отец, по профессии инженер-электронщик, «завел» сыну не рыбок, а компьютер. Было это в начале девяностых, когда одноклассники ходили смотреть на машину, как на диковинку. Новый друг был, можно сказать, самодельным: вместе с отцом Илья собирали компьютер своими руками из списанных запчастей. Привычка собирать-разбирать компьютерное железо стала профессиональной.

– Сейчас как у детей? Запустил игрушку в компьютер, она автоматически установилась, и сиди себе играть: ни забот, ни хлопот, – рассуждает Илья об истоках своего профессионального

интереса. – А в моей «первобытной» машине программы просто так не работали. Ждать, пока придет отец и решит проблему, было невыносимо. Оставалось – делать все самому. Это было очень увлекательно.

После школы профессию долго не выбирал. В списке факультета информатики Магистерского института стояла новая специальность – «прикладная информатика». Что это такое, сразу не понял и пошел за разъяснениями к… первому декану Эльмире Ипатовой. Пока многие ровесники пачками отправляли заявления на разные факультеты – ходил туда, лишь бы не «пролететь» – Илья терпеливо и, наверное, привычно переводил «кайтишний» сленг на язык обычных людей. – Как сейчас? Работает студент или преподаватель за компьютером, вдруг тот завис. Студент или преподаватель идет к нам в лабораторию, объясняет, как может, проблему. Мы вместе возвращаемся к компьютеру и ее решаем. Все это долго и неудобно. Наш проект подразумевает автоматическое устранение неполадок. Скажем, случилась где-то ошибка, и у меня на рабочем столе – полный отчет: где, что, как исправить. Пользователь даже не заметит вмешательства. Конечно, это проект – не наше ноу-хау. Так система безопасности работает на крупных предприятиях, в том числе на ОАО «ММК», куда мы на учебу ходили. Но в структуре вуза мы применим проект впервые.

Любой нормальный студент хочет облегчить себе жизнь. Этим Илья Иванов не отличается от большинства. Как оптимизировать работу в лаборатории факультета, знает даже первокурсник: нужен научный подход к автоматизации рутинных операций. Поэтому Илья и зани-

мается наукой: участвует в реализации проекта «Система мониторинга информационной инфраструктуры».

– Объясню на пальцах, – Илья терпеливо и, наверное, привычно переводит «кайтишний» сленг на язык обычных людей. – Как сейчас? Работает студент или преподаватель за компьютером, вдруг тот завис. Студент или преподаватель идет к нам в лабораторию, объясняет, как может, проблему. Мы вместе возвращаемся к компьютеру и ее решаем. Все это долго и неудобно. Наш проект подразумевает автоматическое устранение неполадок. Скажем, случилась где-то ошибка,

и у меня на рабочем столе – полный отчет: где, что, как исправить. Пользователь даже не заметит вмешательства. Конечно, это проект – не наше ноу-хау. Так система безопасности работает на крупных предприятиях, в том числе на ОАО «ММК», куда мы на учебу ходили. Но в структуре вуза мы применим проект впервые.

Осенью Илья участвовал в работе Российской школы по информационному поиску, прошедшей при поддержке компаний Yandex, Microsoft, Sun Microsystems Google. График занятий в школе совпал с привычками студента: с девяти утра до девяти вечера, часть занятий – на английском языке. Междуна-

родные компании поделились планами: представители Microsoft, например, обещали сделать «поисковик» такой же незаменимой вещью, как ложка. Вышел на улицу, забил в строку поиска «Хочу пиццу» – и получил адрес ближайшей пиццерии с меню и ценами.

Но главное событие уходящего года для Ильи – летняя стажировка в российском Центре разработки программного обеспечения компании Intel в Санкт-Петербурге. Попал туда наш земляк по конкурсу. Отправил анкету, прошел собеседование и получил приглашение.

– Поразило, что относились к нам не как к студентам-временщикам, а как к полноценным сотрудникам, инженерам. У них мощно развита корпоративная культура, политика открытых дверей: любой сотрудник может зайти к боссу и выложить все, что считает нужным. При этом обязанности каждого строго разграничены, и в офисе полный порядок. Студентов подключили к работе над новым проектом Intel, – далее – очень эмоциональный пятиминутный монолог с употреблением непривычных терминов, – … вот этим мы и занимались.

На мой осторожный вопрос, возвращается ли Илья из виртуального мира в реальный, он рассмеялся:

– Раздвоением личности не страдаю. Под маской в Интернете не прячусь – там, как и здесь, я Илья Иванов.

«Там, как и здесь», он следит за мировыми событиями и новостями. Любимые информационные ресурсы – Лента.ru и РИА «Новости». Спросила, пойдет ли Илья на выборы. Ответил без паузы.

– Да, конечно, – видимо, вид у меня был удивленный, потому что пояснил: – Это мой гражданский долг (так и сказал, честное слово!) Нам не хватает гражданской ответственности и корпоративной культуры. Это я понял на стажировке в Intel. Надо над этим работать.

А отдыхает новый русский студент Илья Иванов во время игры на фортепиано. Ему так нравится. С недавних пор он берет уроки, сам разучивает новые композиции. Купил домой инструмент. Наверное, он бы удивлял и дальше, но подпрыгивающий на столе телефон подпрыгнул как-то особенно высоко. Илья договорился со звонившим о встрече и предложил мне обменяться e-mail.

…На следующий день получаю письмо: «Здравствуй, Юля! Вспомнил, как ты прошла, еще одно достижение. Недавно я стал губернаторским стипендиатом, во вторник поеду в Челябинск на официальное награждение. Но все мои заслуги меркнут рядом с самым важным – это дружба, которую я храню с первого класса с двумя школьными товарищами. Теперь, пожалуй, все… С уважением Илья Иванов».

ЮЛИЯ СЧАСТЛИВЦЕВА.