Добрый день!

Меня зовут Тараканов К.М

 Я ученик 10 класса ГБОУ СОШ с.Ольгино

Профильные пробы – это погружение в профессию в течении небольшого срока времени. Это очень важно для нас, для выбора профессии на будущее.

Мои профильные пробы прошли в рекламно производственной компании “Времена Года”г.Самары.

Компания занимается производством рекламно демонстрационных материалов.У компании своё собственное производство, собственное оборудование разного назначения, а самое главное это оборудование разработано и изготовлено в России, главным Московским филиалом компании Времена Года.

Мне повезло, за мою короткую экскурсию я познакомился с 3 новыми профессиями. Для моего проекта проф. пробы, мною и работниками компании Времена Года, было придумано и предложено изготовить меня самого в уменьшенной копии. Это конечно же ростовая фигура из ПВХ материала, процесс обработки файла печати и раскроя происходили при моём участии или присутствии.

На первом этапе моя фотография попала в работу к дизайнеру. Дизайнер Алексей с большим стажем работы в этой сфере деятельности, показал мне, как обрабатывать фотографию, показал, как пользоваться программами фотошоп и Coreldrow. Здесь мне очень пригодились уроки информатики. Я сам попробовал обработку фотографий и подготовку файла с фотографией к следующему этапу этой работы: УФ печать на пластике.

Второй этап работы проходил на производстве в цехе Ультрафиолетовой печати. УФ печать- такая разновидность печати при которой чернила застывают на материале под воздействием ультрафиолетового излучения, образуя картинку на запечатываемым материале. Мне объяснили, что УФ печать – прорыв в печатной технологии и совершенное не давно появилось в России, и тем более в Самаре. Эта технология увеличивает сроки службы продукции в разных условиях её эксплуатации, Уф печать позволяет печатать на таких материалах какие раньше не могли использовать (Стекло, мебельные фасады, керамика и тому подобное). На этом производстве мне показали, как печатает станок, как происходит наложение чернил и запекание уф лампами. Объяснили, что в этой профессии важны знания программирования, математические точные науки, знания иностранного языка, для изучения программ программирования.

Далее, результат Уф печати, моя уменьшенная копия напечатанная на пластике, попала на 3 этап моей экскурсии, в цех фрезерно-гравировальной резки. В этом цехе всё крошат и пилят, здесь происходит раскрой листовый материалов. В этом цехе я увидел несколько видов станков. Мне рассказали про их функции и их отличия, что станки могут резать не только фрезами, но и ножами. Если 1 станок может раскроить и металл и дерево, композитные материалы и ПВХ, то другой станок, более утончённо раскраивает режет и бумагу, и ткань, а главная его фишка он имеет видеоглаз и может раскраивать материалы после уф печати по контору. Именно эту функцию я посмотрел в работе. На этом производстве очень важны знания о системе координат(геометрия) знания предмета черчения, а так же знания программирования.А также объяснили, как важен был первый этап моей работы с дизайнером и точность выполнении действий при уф печати. Так как неслаженность действий и отсутствие профессионализма в этапах работы, никогда не приведёт к качественному выпуску продукции в заключительной части работы. Именно на этом этапе моё изделиеполучило завершённый вид и было выдано мне на руки.

Об этих профессиях я не когда не задумывался, но они мне близки и интересны, так как мне нравиться изучать программирование и информатику, физику, математику. Раньше люди выбирали себе ВУЗ и профессию на всю жизнь, сейчас с работой всё чаще идёт речь о полном раскрытии интеллектуального, творческого и личностного потенциала. Рамки расширились на столько, что очень легко растеряться, к чему же нас тянет больше всего. Хорошо, что есть возможность опробовать разные варианты, присмотреться, получить хороший совет. Именно сейчас мы должны определиться, в какой сфере деятельности имеет смысл приложить свои силы, какие профильные предметы изучать. Я думаю при этом важно понимать, что способности к математике могут быть приложены и финансово–экономической сфере, и в инженерной. А способности у музыке могут привести не только на сцену, но и в музыкальный бизнес.