

ПРОСТО ПРОЧИТАЙ МОЁ ПИСЬМО

*Марченко Арина
студентка 4 курса*

Томский коммунально – строительный техникум

Здравствуй, дорогой мой читатель письма! Сегодня ты еще сидишь за школьной партой, а завтра... А завтра перед тобой встанет извечный вопрос «Кем стать? Куда пойти учиться?» Можно стать менеджером или юристом и надеяться на высокооплачиваемую работу, можно стать медиком или педагогом и нести здоровье и знания людям. А можно стать просто строителем!!!

Я, **Марченко Арина**, хочу тебе, мой дорогой друг, в своем письме рассказать про такую созидающую специальность как СТРОИТЕЛЬ.

Можно много в теоретическом плане говорить об истории строительства, о важности строительных специальностей. И эти фразы будут просто «шаблонными». А я тебе расскажу, чему в практическом плане можно научиться в одном из техникумов нашего города. Поверь мне, мой дорогой друг, я несколько не сожалею, что пошла учиться на строителя.

Во – первых, почему мне нравится наш техникум?

- Потому что здесь неплохая материально – техническая база, есть мастерские, лаборатории и многофункциональный центр;
- потому что есть возможности стать разносторонне развитой, эрудированной личностью;
- потому что можно трудоустроиться в крупные строительные компании города Томска, а точнее в ТДСК, ТПСК;
- потому что в техникуме налажена тесная связь с ТГАСУ, и есть возможность продолжить обучение по профилю специальности как в очной, так и в заочной форме обучения.

И так можно продолжать бесконечно...

Во – вторых, я хочу сказать, что строительные специальности бывают разными. Можно быть сметчиком и проектировщиком, каменщиком и монтажником, бетонщиком и арматурщиком, крановщиком и кровельщиком, маляром и штукатуром. Теоретические знания по этим направлениям мы получаем на спецдисциплинах, а практические - на учебных и производственных практиках.

В- третьих, технологии не стоят на месте. Сегодня в строительстве применяются современные и инновационные строительные материалы и технологии. Сметно – проектную документацию можно рассчитать в программе «Гранд – смета», а не по старинке на счетах и калькуляторе. Проект здания можно разработать в программе «AUTOCAD», а не на чертежной доске при помощи простого карандаша, ластика и линейки. Межкомнатные перегородки можно ставить по системе «КНАУФ».

В- четвертых, ты не сможешь стать настоящим СТРОИТЕЛЕМ, если ты не почувствуешь запах цементного раствора, свежей штукатурки, краски, грунтовки. Азы рабочей профессии штукатур – маляра мы проходим на

учебных практиках. И я, Марченко Арина, хочу для вас провести виртуальную экскурсию с учебной практики «**Выполнение штукатурных и малярных работ**».

Запомни важное правило! У любого рабочего должна быть СПЕЦОДЕЖДА. Это рабочий костюм: роба, косынка и обязательно перчатки.

Поступающий на работу штукатур должен пройти вводный инструктаж по безопасности труда, экологическим требованиям, а также первичный инструктаж на рабочем месте, о чем должны быть сделаны соответствующие записи в журналах с обязательными подписями инструктируемого и инструктирующего.

Чтобы качественно выполнить штукатурку стен, необходимо несколько вещей: знание, навыки и подходящий инструмент. **А инструменты надо знать в лицо!** Это ковш, мастерок, терка, гладильный полутерок, отвес, штукатурная лопатка, стальная щетка, ведро, кисть, штукатурный мастерок, зубило, молоток, скarpель.

Что такое терка??? Терка изготавливается из дерева. Она состоит из ручки и полотна, которые крепятся деревянными нагелями или гвоздями. Длина полотна – 140–160 мм, ширина – 100–120 мм, толщина – 20–25 мм. Ручка делается по руке работающего, но так, чтобы туда свободно проходили пальцы руки. Нагели или гвозди не должны выходить за плоскость полотна и тем самым царапать затираемую или перетираемую штукатурку.

Что такое **сокол**? Сокол – квадратная пластиковая или металлическая площадка с ручкой в центре. Это универсальный инструмент, им можно намазывать смесь на поверхность, а можно использовать как переносной дозатор. Раствор накладывается на сокол и шпателем наносится на стену, что уменьшает подходы за смесью.

Приступим к примерам практической части описания работы штукатур - маляра.

Для выполнения новой штукатурки, ремонтных работ и перетирки следует приготовить раствор, состоящий из вяжущего состава и заполнителя, смешанных вместе. Растворы бывают глиняные, известковые, известково-гипсовые, цементные и цементно-известковые. Кроме указанных, применяются и глино-известковые, глино-гипсовые и глино-цементные растворы.

Для того чтобы штукатурный раствор лучше держался на стене, ее поверхность должна быть шероховатой. Для создания шероховатостей используют дрань штукатурную, гвозди штукатурные, проволоку, сетку, камыш, ивовые прутья.

При набрасывании раствора штукатурной лопаткой с сокола выполняют следующие операции: набирают раствор на сокол, отбирают с сокола порцию раствора лопаткой и наносят его на оштукатуриваемую поверхность.

Как приятно по окончании работы смотреть на свой результат!

Продолжаю свое письмо, мой дорогой читатель! Ты можешь у меня спросить, а что же дальше? А дальше будет следующий пункт моего рассказа за номером 5.

В – пятых, где же ты сможешь трудоустроиться после окончания нашего учебного заведения? Наши базовые предприятия – это ООО «ТОМЛЕССТРОЙ», ООО Томская строительная компания "Луч", Томская домостроительная компания (ТДСК), ООО «Томская промышленно-строительная компания» и другие строительные фирмы Томска.

Кстати, мы посещаем эти предприятия во время учебных экскурсий.

В – шестых, чтобы у тебя была капитальная гарантия, что ты попадешь в строительную компанию, ты можешь себя зарекомендовать, принимая участие в движении WORKDSKILLS RUSSI («Молодые профессионалы России»)

Это международное некоммерческое движение, целью которого является повышение престижа рабочих профессий и развитие профессионального образования путем гармонизации лучших практик и профессиональных стандартов во всем мире посредством организации и проведения конкурсов профессионального мастерства, как в каждой отдельной стране, так и во всем мире в целом.

И в последних строчках своего письма, мой милый друг, я хочу признаться тебе в своем маленьком секретике. Я думаю, что я стану хорошим СТРОИТЕЛЕМ, настоящим специалистом своего дела. Я люблю выбранную специальность и горжусь ею, и, конечно же, своим учебным заведением, что находится в городе Томске и стоит на одной из знаменитых улице. А еще у нас высококвалифицированные преподаватели, мастера производственного обучения и классный студенческий коллектив.

Не завидуй мне, будущий выпускник – 2017! После того как сдашь свой ИГА (итоговую государственную аттестацию) в 9-м классе и ЕГЭ (единый государственный экзамен) в 11 классе, иди учиться на строителя, если тебе это интересно!

На этом я заканчиваю свое письмо.

**С приветом, Марченко Арина
Студентка 4 курса
Томского коммунально – строительного техникума**