



**КОСТЮК Александр Викторович,**

выпускник 2005 года, директор по производству  
СЗАО «РУЭЛТА»

*Нет в мире того, что я не могу сделать. Я просто  
могу пока не знать, как*

**1. Почему Вы выбрали Молодечненский государственный политехнический колледж? Что или кто повлиял на выбор Вами специальности «Монтаж и эксплуатация электрооборудования»?**

В школе мне нравились точные дисциплины, и я решил связать свое дальнейшее обучение с инженерной специальностью. Мне хотелось скорее начать зарабатывать свои деньги, стать независимым, не обременяя при этом родителей платой за обучение или проживание в другом городе. Поэтому выбор пал именно на МГПТ, тогда он был техникумом. Ближе всего мне показалась специальность «Монтаж и эксплуатация электрооборудования».

**2. Ваше самое яркое воспоминание о времени обучения в колледже. Можете ли назвать преподавателей, о которых Вы до сих пор вспоминаете? Благодарны ли кому-то из них и за что?**

Наша группа не отличалась примерным поведением, и яркие моменты в основном связаны с хулиганством. Один из случаев, о которых можно рассказать был таким: по электроприводу у нас проходили лабораторные работы с довольно сложными схемами управления, и однажды мы решили проверить, что будет, если собрать провода от 3 разных фаз под один зажим. Так и сделали. Преподавал дисциплину у нас Уманец – замечательный человек. Он подошел, проверил нашу схему. То, что вся группа разбежалась по углам, его почему-то не насторожило. И он нажал кнопку ВКЛ. Защита в лаборатории была надежной, видимо, поэтому выдержала не простой режим работы сети, а вот медные провода с дымом и брызгами стекла на пол. Так мы проверили высказывание кого-то из преподавателей «Включай, что лишнее – само отгорит».

Я считаю, что мне повезло с преподавателями. Большинство из них – профессионалы, которые очень доступно и глубоко рассказывали о сложных процессах. Уманец, Ковалевский, Шкадун, Дробышевский, Горох, Ширшков,

Орлович, Плиско, Рухля – не получится уже вспомнить всех, но всем хочется сказать большое спасибо в первую очередь за то, что они вкладывали душу в свою работу, не относились к своим обязанностям формально и прикладывали все усилия для того, чтобы нас чему-то научить.

**3. Каким было Ваше первое место работы? Какие знания, навыки, компетенциигодились Вам на первом месте работы и чего явно не хватало?**

После окончания МГПК я по распределению пошел работать электриком в Локомотивное депо Молодечно, где проработал 6 лет, пока не закончил университет. На работу я пришел с хорошей теоретической базой. Сильногодились знания электротехники, электроники, устройства машин, аппаратов. Вообще всех специальных предметов. Особенно пригодилось умение читать электрические принципиальные схемы, которое нам прививали при изучении многих предметов. С электроснабжением я, по началу, был связан меньше, зато теперь – это основная моя деятельность. Вспоминая все то, чему нас учили, я не могу припомнить лишних дисциплин.

Не хватало на первом месте работы знаний в области современных микропроцессорных устройств, их наладки и программирования, принципов построения схем с их применением. Также не хватало навыков в пользовании ПК: умение пользоваться продуктами Autodesk, MS Office и др. очень важно для современного инженера.

**4. Как развивалась Ваша карьера? Где Вы сейчас работаете? Какую должность занимаете? В чем заключаются Ваши должностные обязанности? Что Вам больше всего нравится в Вашей работе?**

Начал я свою карьеру с должности слесаря-электрика в Локомотивном депо г. Молодечно, где проработал 6 лет, пока учился заочно. Через месяц после окончания факультета «Электроснабжение» БНТУ устроился работать инженером-конструктором в СЗАО «РУЭЛТА». Здесь моя карьера развивалась стремительно. Через год работы я стал менеджером проектов, а еще через 1,5 года – директором по производству. В этой должности работаю уже 4 года. Я отвечаю за выпуск продукции. Налаживаю и управляю бизнес-процессами на предприятии, связанными с конструкторскими разработками, снабжением, производством, хранением, доставкой и монтажом выпускаемого оборудования. Нам часто приходится реализовывать довольно масштабные и сложные проекты. И когда видишь результат, всегда испытываешь гордость за то, что ты принял не последнее участие в его

достижении. В пример можно привести 3 крупнейшие в РБ солнечные электростанции, построенные с нашим участием. Одна из них – недалеко, в г. Сморгонь.

<https://www.youtube.com/watch?v=Fbc-sX-yLOY>

**5. У Вас есть глобальная цель в жизни? Вы могли бы поделиться своими дальнейшими планами на жизнь? Какие задачи Вы ставите перед собой в перспективе?**

Построить дом, посадить дерево, вырастить дочь (уже есть), не плохо бы еще сына, или еще дочь – все как у всех. В карьере вижу свое развитие вместе с предприятием. У нас молодая, активная команда, и мы вместе стремимся выходить на новые уровни, осваивать новые ниши, завоевывать новые рынки, идти не в ногу со временем, а опережать его.

**6. Если бы можно было начать жизнь заново, пришли бы учиться в МГПК? Что изменили бы в программе обучения?**

Обязательно пришел бы. На данный момент за спиной имею кроме МГПК два высших образования (первое высшее по специальности «Электроснабжение, второе высшее по специальности «Экономика и управление на предприятии» в БНТУ), но любовь к своей профессии мне привили именно здесь и столько знаний, как здесь, я не получил больше ни где. В программу обучения, которую я проходил, я бы добавил обучение практическому применению микропроцессорного оборудования в схемах управления электроприводами, его программирование и наладку. Также приблизил бы к практике изучение основ информатики, уделил бы внимание системам автоматизации проектирования. И не стоит пытаться сделать это при помощи имеющегося преподавательского состава. Я бы привлек к этому представительства в РБ крупных производителей оборудования, поставщиков программного обеспечения. Я думаю, что найдутся те, кто возьмется провести лекции по изучению своих продуктов.

**7. Ваши пожелания нынешним и будущим учащимся МГПК специальности 2-36 03 31?**

Учащимся хочу пожелать ценить себя и свое время. Вы все равно проводите много времени в колледже, так проведите его с пользой! Не проживайте его впустую! Вы пришли в то место, где можете получить массу

полезных знаний и отличный старт в жизни, если сами этого захотите и не будете лениться. Успехов!