

Цените студенческие годы!

[Ольга Омеляненко, студентка группы ИФ-50бм]

#5-6 от 17.03.2016



Совсем недавно Ольга Омеляненко (ИФ-50бм) стояла перед выбором: кем стать – журналистом или программистом? Ей хотелось учиться, развиваться, постоянно быть в центре событий, открывать себя миру и мир для себя. ХПИ, возложенный на чашу аналитических весов, перевесил! Тем более, что Оля, в полном смысле слова, потомственный политехник. Ее дедушка – Виктор Иванович Омеляненко, д. т. н., профессор, заведующий кафедрой «Электрический транспорт и тепловозостроение», а мама Галина Викторовна Омеляненко – к. т. н., профессор кафедры «Передача электрической энергии».

С первых дней учебы ХПИ, знакомый Оле с детства, стал для нее самым любимым местом на свете! Ведь наш университет – это особый, интеллигентный мир, в котором царит атмосфера творчества и исследований, место, в котором душа отдыхает и развивается, по словам самой девушки. Вот уже позади начальные курсы, сложились прекрасные отношения с преподавателями и друзьями-однокашниками. Вот успешно миновала защита диплома бакалавра, посвященного рациональному использованию электроэнергии в пригородных подвижных составах, подготовленного под руководством д. т. н., профессора Валерия Петровича Северина. Отличная учеба, желание досконально разобраться в выбранной профессии не остались незамеченными. В 2013–2014 гг. Оля – стипендиат Президента Украины, а теперь ей назначена стипендия Верховной Рады Украины. Девушка находит время не только на подготовку магистерского проекта на тему «Разработка системы автоматического управления тяговым электроприводом с инерционным накопителем энергии пригородного подвижного состава», который также выполняет под руководством профессора В. П. Северина. Она уже работает программистом в фирме «Kuatro Technologies», а еще много читает, путешествует и занимается спортом! Дадим же

слово самой студентке!

Мое обучение в НТУ «ХПИ» практически подошло к концу. Этим летом я буду защищать диплом магистра на кафедре системного анализа и управления ИФ факультета. Пожалуй, самый главный навык, приобретенный мной за годы учебы – это умение учиться и анализировать информацию. Ведь способности делать выводы, принимать решения не найдешь ни в книгах, ни в Интернете. Это приходит вместе с техническим образованием и позволяет достигать поставленных целей, решать задачи любой сложности. Аналитическое мышление, которое прививается и воспитывается в стенах университета – вот ключ к успеху, который многие так стараются отыскать. Без него невозможно стать грамотным техническим специалистом. По сути, весь учебный процесс и все возможности, которые предоставляются студентам ХПИ для их развития – все подчинено этому. Нужно обязательно пробовать себя в различных сферах, искать пути и варианты. Существует много разных способов воплотить свою склонность к научно-исследовательской работе, еще будучи студентом. Нужно принимать участие в конференциях и выставках, претендовать на получение грантов и стипендий, что обязательно окажется хорошим подспорьем для той работы, которой захочется заниматься в будущем. Кроме того, это отличная возможность «обрасти» профессиональными контактами с единомышленниками, которые со временем могут стать и близкими друзьями. С подобных малых шагов начинаются огромные амбициозные проекты, которые – кто знает? – возможно, изменят мир к лучшему. Решения, принимаемые нами в университетское время, оказывают влияние на то, как в дальнейшем сложится вся наша жизнь. И я рада, что имела возможность, будучи студенткой, максимально расширить свой кругозор и в итоге сформироваться как специалист в той сфере, которая мне наиболее близка и интересна.