

ОБРАЗОВАНИЕ

Будущие специалисты в области композитов готовы применить свои знания на МОТОР СІЧ



Выпускники ЗНТУ по специальности «Композиционные и порошковые материалы, покрытия» необходимы не только в сфере фундаментальных и прикладных наук, но и на промышленных предприятиях, таких как АО «МОТОР СІЧ» и ГП «Ивченко-Прогресс». Чтобы поближе познакомиться с запорожским авиадвигателестроительным предприятием, студенты ЗНТУ

пришли в День открытых дверей на МОТОР СІЧ, где сегодня осваивают производство изделий из композиционных материалов. Президент АО «МОТОР СІЧ» В.Богуслав уверен, за композитами – будущее авиастроения. Не случайно в 2014 году общетехническая кафедра технологии металлов ЗНТУ была преобразована в выпускающую кафедру по подготовке бакалавров и магистров по специаль-

ности «Композиционные и порошковые материалы, покрытия». Это решение было принято исходя из следующих соображений. Традиционные сплавы на основе железа (стали и чугуны), титана, алюминия, никеля и других, практически полностью исчерпали ресурс повышения механических и служебных свойств за счет металлургической, термической, химико-термической, термомеханической и других видов обработок. На смену им пришли композиционные материалы (КМ). Современные достижения человечества в космосе, авиации, машиностроении и в других отраслях в значительной степени стали возможными благодаря широкому использованию композиционных материалов. Соединение в композиционном изделии разных по физическим и механическим свойствам материалов позволяет получать КМ с уникальными свойствами, которые превосходят свойства отдельных компонентов.

Будущие специалисты в области создания композитов были восхищены производственными мощностями предприятия и теми возможностями, которыми располагают моторостроители, создавая самую современную авиационную технику.

ПЛАНЕТА ДЕТСТВА

В дошкольном учебном учреждении №133 «Ручеек» стало доброй традицией проведение праздников, соревнований, конкурсов. В октябре бессменные организаторы спортивных и развлекательных мероприятий инструктор по физкультуре Оксана Донская и музыкальный руководитель Наталья Зайцева вместе с воспитателями пригласили малышей и родителей принять участие в «Казацких играх». Трех команд (гр. №2 «Чайка», восп. Ю.Бей, гр. №4 «Сабля», восп. Л.Кругова, гр. №8 «Булава», восп. А.Калиничева, Е.Кикабидзе) предстояло проявить силу, скорость и отвагу, чтобы одержать победу в увлекательных подвижных играх. Скачки на «лошадях», сбор тыкв, рыбалка... Взрослые и дети показали удивительную слаженность своих действий, занимаясь погрузкой и импровизированных ядер в казацкую «чайку». А с каким азартом папы собирали картофель с завязанными глазами, как ловко прыгали в мешках, демонстрируя, насколько важно быть сильными, выносливыми, бодрыми, настоящими моторостроителями!

Проявили эрудицию и смекалку ребята из гр. №5 «Сичовики», (восп. А.Тихончак, Л.Красовская) и гр. №9 «Запоріжці» (восп. Л.Морочковская, Е.Мазняк). Для них педагоги подготовили занимательную викторину и веселую эстафету. Участники попробовали себя в роли всадников, перетягивали канат, собирали овощи и даже соль перевозили... Спортивные страсти улеглись, пора и подкрепиться. Наперегонки папы ели вареники и пили квас, а зрители и участники их поддерживали громкими и дружными аплодисментами.

Юные моторовцы – ловкие, смелые, сильные, умелые



В сценарии мероприятия нашлось место и творческим конкурсам: дошкольники пели, разыгрывали юмористические сценки, доказывая, что талантливые дети талантливы во всем.

Как известно, самый приятный момент любых соревнований – награждение. Все ребята получили сладкие призы, медали, а также порцию здоровья, заряд бодрости и хорошего настроения.

Бесспорно, организовать такой яркий и замечательный праздник невозможно без помощи родителей. Педагогический коллектив «Ручейка» благодарит Т.Волошину, В.Борисенко, К.Стецюк, А.Гулимову, О.Хрипкову, семьи Вытришко, Ничик, Шаповал, Лутанюк, Передерий, Иващенко за

содействие, поддержку и участие. Огромное спасибо родительскому комитету группы №5 «Калинонька» за организацию команды самых активных и преданных болельщиков.

Через несколько лет малыши станут школьниками, появятся новые заботы и у родителей, но яркие воспоминания о беззаботной, интересной жизни в моторовском детском саду останутся с ними навсегда. Мальчишки и девочки, их мамы и папы, бабушки и дедушки, а также педагоги говорят спасибо родному заводу за то, что в дошкольных учреждениях созданы замечательные условия для всестороннего развития детворы.

Воспитатели Ю.Бей, Л.Морочковская