

СМЕНА

Померялись силами мехатроники

В политехническом колледже Магнитогорска состоялась товарищеская встреча по направлению «Мехатроника» среди студентов колледжей Челябинской и Свердловской областей.

За четыре часа командам предстояло собрать, запрограммировать и запустить в работу миниатюрные копии реальных промышленных установок. Соревнования проводились в рамках подготовки к национальному этапу соревнований WorldSkills Russia в целях популяризации рабочих профессий и дополнительного профессионального образования. Соперниками магнитогорских студентов из политехнического колледжа были команды Южно-Уральского многопрофильного колледжа г. Челябинска, образовательного центра ПНТЗ из Первоуральска.

Мехатроника базируется на механике, электронике, включает в себя микропроцессорную технику, информатику, а также компьютерное управление движением машин. Точное компьютерное управление сложной техникой востребовано не только в далёких от ежедневных забот человека сферах научной деятельности, как, скажем, изучение космоса. Бытовая техника, хирургия, современный транспорт, энергетика – ничто не обходится без интеллектуальных мехатронных систем. Востребованы они и в современном металлургическом производстве, о чём сообщил начальник управления кадров ОАО «ММК» Игорь Деревсков, посетивший товарищескую встречу студентов по мехатронике.

В результате нескольких часов работы команды проявили себя в нескольких направлениях: электрике, механике, программировании. Именно таков образ современного рабочего – мехатроника. Студенты должны собрать с нуля сложный и отлаженный механизм, который представляет собой технологический процесс, состоящий из перемещения, выдачи и складирования заготовок. С этой задачей справились не все команды. Однако основной целью подобных встреч является отработка собственных навыков, умений и самостоятельных решений по устранению возникающих проблем.

Вновь встретиться командам предстоит 18–19 марта на региональном этапе соревнований WorldSkills Russia в Копейске. Напомним, что в прошлом году на первом национальном чемпионате WorldSkills Russia-2013 в Тольятти команда мехатроников Магнитогорского политехнического колледжа заняла второе место.

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ | Об эффективности власти, хоккее и отказе от излишеств

Диалог за чашкой чая

ГАЛИНА ИВАНОВА,
собкор «ММ» в Челябинске

Руководитель администрации губернатора Челябинской области Иван СЕНИЧЕВ дал журналистам интервью за чашкой чая.

Чтобы не повторяться и эффективно использовать своё время, Иван Викторович пригласил на разговор представителей самых разных СМИ.

– Иван Викторович, вы сомневались, когда временно исполняющий обязанности губернатора Борис Александрович Дубровский предложил вам работать вместе?

– Ни минуты. Уже через неделю у меня появилось ощущение, что я здесь всегда и работал. Это мой функционал. На ММК я какое-то время был директором по кадрам, руководил PR-службой, управлением информационной

политики, так что сегодняшняя работа – это моё поле деятельности.

– Почему администрация области продаёт вертолёт Юревича?

– Потому что исходим из двух понятий – эффективности и целесообразности. И не только в отношении вертолёта. На совещании у председателя правительства Сергея Комякова мы проанализировали ситуацию, как используется вертолёт, и поняли, что это очень затратное приобретение. Даже в самые проблемные годы, в моменты затопления, когда была нужна авиация, власть тратила на эти цели 10–15 миллионов рублей в год. А у нас только обслуживание этого вертолота обходится казне около 30 миллионов в год, когда его остаточная цена 240 миллионов. При такой арифметике дешевле продать, а по необходимости арендовать подходящий транспорт у авиаторов.

– А покупатели есть?

– Думаю, найдутся. Мы отправили письма с предложением о покупке вертолота по 250 адресам, и желающие есть. Уже бы продали, но произошла корректировка по доллару и евро, так, может, ещё выгоднее продадим.

– Что вы ещё относите к излишествам?

– Для Бориса Александровича, для всей нашей команды главное – дела и поступки. График Дубровского – работа с 8 утра до 10 вечера. Поэтому работу в этой должности я начал с аудита, изучаю ситуацию с помещениями, с автопарком... Вот, например, у нас в Москве есть здание представительства – 800 квадратных метров, которое обходится казне в 40 миллионов рублей в год. А используем его редко. Зато жизнь кипит в стометровом помещении на Старой площади, которое арендуем. Сейчас думаем, может, стоит продать здание представительства или сдавать его в аренду, вот вам и экономия – за пять губернаторских лет можно миллионов сто сэкономить.

– А цветы, машины...

– Здесь тоже соображения целесообразности. Автопарк у нас неплохой в целом, но есть, например, старые «Волги», от таких машин будем избавляться. Или, например, обнаружил, что есть какая-то часть машин в оперативном управлении: у нас числятся, а эксплуатируются, например, в другом месте. Это неправильно, будем наводить порядок.

Это же касается и цветов. Дарить мы их, конечно же, будем, но и деньги будем считать, чтобы всё было сообразно случаю.

Или, например, кабинетов для сотрудников у нас не хватает, по пять человек в комнате порой работают, а я захожу в один из кабинетов, там женщину подстригают. Оказывается, это у нас

парикмахерская. Зачем? Если через дорогу вон сколько салонов красоты, любой выберай.

– А подарки, которые преподносят губернатору, – они его, личные или области?

– Области, конечно. Они описываются, есть определённые правила. Вот сейчас, например, правоохранительные органы разбираются по поводу подаренных Петру Сумину биллиардных киев. Они значатся как раритеты ручной работы 1921 и 1926 годов, а на проверку оказались копиями...

– Что будет с хоккейными клубами «Трактор» и «Металлург», всё внимание сейчас приковано к ним?

– Всё будем делать правильно. Мне посчастливилось поучаствовать в жизни «Металлурга». Зачем изобретать велосипед – сейчас попытаемся навести порядок в «Тракторе». Нельзя, чтобы директор клуба отвечал за всё, мы разделим функции, сформируем менеджерский штаб. С его помощью будут подбирать команду, проводить селекцию игроков, скаутинг. Есть идея создать совместный фарм-клуб «Челмет», объединив две хоккейных школы. Этот вопрос нужно решать через лигу, ну и что? Главное сейчас – сформировать исполнительные органы клуба, это намечено на 18 марта, потом будет избран президент клуба. Так что общими усилиями, я думаю, мы наведём порядок и в хоккейном доме. Есть у нас желание сделать хоккейные матчи своего рода шоу, яркими, зрелищными, чтобы на них люди ходили семьями.

Разговор с «куратором СМИ», как частенько называли Ивана Сеничева в Магнитогорске, оказался интересным, и коллеги предложили собраться вместе почаще.



ФОТО: ДМИТРИЙ КУХАЛЕВ

НОВИНКА | Магазины «Сеньор Помидор» знают, чем помочь магнитогорским садоводам

Как вырастить хорошую рассаду

Начинается садовый сезон. О том, как вырастить здоровую и крепкую рассаду, задумывается каждый садовод. Директор магазинов «Сеньор Помидор» Евгений Шорин представляет читателям «ММ» новинку: фунгицид «Превикур Энерджи, ВК» немецкой марки «Байер Гарден».

– Препарат, конечно, революционный, – рассказывает он. – Он перевернёт ваше представление о выращивании рассады. Интересно, что с помощью «Байер Гарден» меня познакомили наши садоводы – они привозили препараты из других городов,

читали о них в Интернете. И когда я слышал их восторженные отзывы, то говорил: «Я в сказки не верю». А потом вышел на официального представителя «Байер Гарден» в Воронеже и сам во всём убедился. «Превикур Энерджи, ВК» – это мощная



профилактика против корневых и прикорневых гнилей, мучнистой росы на огурцах и фитофтороза на томатах. К тому же он является стимулятором корнеобразования и роста растений.

– Как его применять?

– Сразу после посева семян на рассаду, особенно если вы используете садовую землю. Потом через две недели – под корень и третий раз – сразу после высадки. «Превикур Энерджи, ВК» прост в приме-

нии, экономичен – в упаковке 60 мл, а нужно 3 мл на 2 литра воды. Кстати, препараты «Байер Гарден» имеют низкий – третий – класс опасности. Меня поразило, что если обрабатывать растения в период плодоношения, овощи можно есть уже через сутки.

– Какие препараты «Байер Гарден» опробовали и оценили магнитогорские садоводы?

– Уже три года у нас представлен протравитель «Престиж КС» для комплексной защиты картофеля от вредителей и болезней. Есть флаконы по 20, 60 и 150 мл. Достаточно обработать клубни перед посадкой, чтобы защитить растения от колорадского жука, проволочника, чёрной парши – ризоктонноза. Садоводы не

устают удивляться: «Теперь колорадский жук картошку не жрёт». Кстати, препарат можно использовать и для протравливания клубней и луковиц цветов, эффект поразительный.

Поможет победить сорняки препарат фирмы «Байер Гарден» «Зенкор Ультра, КС» во флаконах по 20 и 100 мл. Он подавляет проростки сорняков в почве, поэтому обеспечивает чистоту посевов на один-два месяца и более. «Зенкор Ультра, КС» уничтожает щирцу, осот, марь

и другие виды сорняков, при этом картофель и томат «не трогает». Этому есть научное объяснение: действующее вещество в отечественных препаратах – глифосфат, а «Зенкор Ультра, КС» на основе метрибузина, это вещество избирательного действия.

– А как избежать подделки?

– Совет один – покупайте в надёжных местах. Препарат «Престиж КС», который подделывают особенно часто, имеет систему контроля подлинности: стираешь защитную полосу, отправляешь код через СМС или проверяешь его в Интернете. Конечно, в магазинах «Сеньор Помидор» представлена только фирменная продукция.

Адреса магазинов «Сеньор Помидор»:
ул. Вокзальная, 82, пр. Ленина, 141, ул. Советская, 86,
пр. Ленина, 1,
социальный магазин – ул. Советская, 191,
напротив ТЦ «Стройдвор».

РЕКЛАМА