

ГАЗЕТА МЦЕНСКОГО ФИЛИАЛА
ФГБОУ ВПО "ГОСУНИВЕРСИТЕТ - УНПК"МАШИНОСТРОЕНИЕ - ОДИН ИЗ НАИБОЛЕЕ
ИННОВАЦИОННЫХ СЕКТОРОВ ЭКОНОМИКИ

Машиностроение как отрасль существует более двухсот лет. По числу занятых и по стоимости выпускаемой продукции оно занимает первое место среди всех отраслей мировой промышленности. Уровень развития машиностроения является одним из важных показателей уровня развития страны. Машиностроение определяет отраслевую и территориальную структуру промышленности мира, обеспечивает машинами и оборудованием все отрасли экономики, производит разнообразные предметы потребления. Кроме



машин и оборудования, приборов и инструментов производственного назначения, оно выпускает всевозможные изделия бытового и культурного назначения. Машиностроение создает машины и оборудование, применяемые повсеместно: в промышленности, сельском хозяйстве, в быту, на транспорте. Следовательно, научно-технический прогресс во всех отраслях народного хозяйства материализуется через продукцию машиностроения, в особенности таких ее приоритетных отраслей как станкостроение, электротехническая и электронная промышленность, приборостроение, производство электронно-вычислительной техники.

Основное экономическое назначение продукции машиностроения – облегчить труд и повысить его производительность путем насыщения всех отраслей народного хозяйства основными фондами высокого технического уровня. В

машиностроении производят практически все виды металлоизделий – от «иголок до самолётов».

Различия стран по уровню развития машиностроения крайне велики. Более 90% машиностроительной продукции производят развитые страны. Безусловными лидерами в производстве являются: США, Япония, Германия, Франция, Великобритания, Италия, Канада, Китай, Россия. Страны Западной и Восточной Европы, а также, некоторые развивающиеся страны (Бразилия, Индия, Сингапур и др.) обычно специализируются на выпуске определенных видов машиностроительной продукции, с которой они выходят на мировой рынок. В целом отставание развивающихся стран в этой отрасли ещё очень велико.

Сложно представить себе современное машиностроение без широкого внедрения научных разработок. По этой причине производство наиболее сложной современной техники (компьютеров, всевозможных роботов) концентрируется в районах и центрах, обладающих высокоразвитой научной базой: крупными НИИ, конструкторскими бюро.

Машиностроительное производство оказывается чрезвычайно чувствительным к точности и скорости обработки поступающей рыночной информации между потоками данных о состоянии рынка и бизнес-процессами предприятия. Для этого нужны эффективные системы обработки данных, поэтому ключевым моментом развития промышленных предприятий становится информационно-технологическое обеспечение внутренних бизнес-процессов и внешних производственных связей. Эти задачи решаются за счет внедрения современных ERP, SCM и CRM-систем.

В преддверии дня машиностроения от всего педагогического коллектива, от большой и дружной семьи студентов нашего индустриального факультета хочется поздравить всех работников машиностроения С ПРАЗДНИКОМ и пожелать им творческого развития и достижения поставленных целей.

Декан индустриального факультета Т.И.Янова

Машиностроитель
наш любимый!
В твой День тебе славу поем:
Стране даешь мудрость и силы,
Стартуешь ее на подъем!
Твой мозг то суровый,
то страстный,
Устроены руки хитро:
Штампуешь подкрышки,
льешь вилки
И варишь вагоны метро!
Подвластны конвейер и молот,
Глубины и космос тебе.
Здоров будь, прекрасен и молод
В своей богатырской судьбе!!!

Уже несколько лет подряд продолжается наше тесное сотрудничество с Мценским филиалом «Госуниверситет-УНПК», с кафедрой «Технология машиностроения». Ежегодная работа с практикантами, которые с удовольствием проходят учебные, производственные, технологические и преддипломные практики на нашем заводе. Чаще всего руководителем практики у будущих инженеров – технологов является руководитель кафедры Янова Татьяна Ильинична. Она частый гость на нашем предприятии. Тесное сотрудничество с этой кафедрой даёт результаты, практически в каждом отделе нашего предприятия мы встречаем бывших выпускников этой кафедры.

Менялось название этого учебного заведения, но неизменно наше тесное сотрудничество. Неоднократно наш отдел обучения приглашали на защиту дипломных проектов, где студенты, которые проходили преддипломную практику у нас, обращались к нам за советом не как к членам аттестационной комиссии, а как к хорошим и добрым знакомым.

Надеемся, что в будущем нас ждет ответственная работа по подготовке молодых кадров, которые необходимы нашему предприятию и всему машиностроению в целом.

От всей души поздравляем своих коллег-преподавателей кафедры «Технология машиностроения»! С наступающим Днём машиностроителя!

Начальник бюро подготовки кадров ОРП ОУК ОАО «Мценский литеиний завод» Л.Н.Вакуленко

КУЗНИЦА КАДРОВ
ДЛЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Мценский филиал Госуниверситета-УНПК - первое образовательное учебное учреждение в г. Мценске и Мценском районе, которое может обеспечить обучение в нашем регионе специалистов для современного машиностроения. Первый выпуск инженеров-технологов был в 2005 г.

Обучение осуществляется по трем направлениям – начальное профессиональное образование: «Станочник (металлообработка)», «Сварщик (электрогазосварочные и газосварочные работы)»; среднее профессиональное образование: «Технология машиностроения»; высшее профессиональное образование: «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств». После обучения наши выпускники продолжают обучение в магистратуре и аспирантуре Технологического института им. Н.Н. Поликарпова Госуниверситета-УНПК. На данный момент в магистратуре обучаются 8 человек – Онищенко А., Панкратов И., Орехин В., Диментьевский Е., Тарасов А., Федосеев А., Григорьев Д., Голубов А. За последние 4 года закончили обучение около 20 человек. Многие из ребят, получив образование во Мценском филиале и



обучаясь в головном университете, работают на предприятиях г. Орла и Орловской области в качестве инженеров-конструкторов, инженеров-технологов, а кто-то решает освоить инженерную деятельность на практике с самых низов - работают станочниками.

Образовательную деятельность осуществляют высококвалифицированные преподаватели - кандидаты технических наук, доцент Дорохов Д.О. и Анисимов Р.В., кандидат педагогических наук Самойлова Т.В., преподаватели высшей квалификационной категории – Янова Т.И., Казанцев А.Д., преподаватель Тюрикова Е.И., имеющая большой педагогический стаж, Гомонов Г.П. - преподаватель-производственник, а также молодые преподаватели, аспиранты-Жиряков Е.В., Кисловский А.А.

Преподаватель кафедры к.т.н. Дорохов Д.О. активно работает с нашими студентами. Под его руководством они выполняют исследования и готовят научные статьи. Сам Данила Олегович успешно работает над докторской диссертацией. Отрадно заметить, что на кафедре «Технология машиностроения» более 30% профессорско-преподавательского состава – это бывшие студенты нашего учебного заведения.

На нашем индустриальном факультете мы стараемся развивать материально-техническую базу, создавая при этом новые лаборатории и учебные классы, которые ориентированы на европейские и мировые образовательные стандарты. Только в 2013-2014 учебном году запущены новые лаборатории, такие как «Лаборатория испытания материалов», «Лаборатория сопротивления материалов», «Гидравлика и гидропривод», «Лаборатория электроники и электротехники», «Обучение первичным навыкам вождения», «Ремонт и диагностика автотранспорта» и др.

Кафедра «Технология машиностроения» сотрудничает с ведущими предприятиями города и района, такими как ОАО «Мценский завод коммунального машиностроения», ОАО «Мценский литеиний завод», ЗАО «ФОРНЭКС», ЗАО «Мценскпрокат» и т.д. На базе предприятий проводятся лабораторные и практические занятия, обучающиеся проходят производственную практику, специалисты предприятий делятся опытом на лекционных занятиях. Многих студентов после прохождения практики руководство приглашает на работу.

В настоящее время многие из наших выпускников работают в качестве ведущих специалистов на предприятиях города и района. Среди них Глотова С.Н. – технолог цеха №4 ОАО «МЛЗ», Косов С.Н. – инженер по охране труда ОАО «МЛЗ», Черняев А.С. – ведущий инженер службы главного технолога ОАО «МЛЗ», Тиганова В.Н. – инженер-технолог ОАО «Коммаш», Козлов С.Н. – инженер-технолог ОАО «Коммаш», Пантиухин А.П. – ведущий инженер-технолог ОАО «Коммаш» и многие другие.

Заведующий кафедрой «Технология машиностроения» Р.В. Анисимов

МЫ СТУДЕНТЫ-МАШИНОСТРОИТЕЛИ!!!

Мы студенты группы Т-4-66, «Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств».

Откровенно говоря, мы, как и многие другие абитуриенты, при поступлении еще не до конца представляли и понимали, что же это за специальность и что нас ждет в процессе обучения. На первом курсе мы проходили общеобразовательные предметы, которые давались нам легко. Но, впоследствии, когда пошли общеинженерные специальные дисциплины, стало сложней, но это не значит, что не интересней! Все началось с изучения теоретической механики и сопромата. Старшекурсники говорили: «Сдал «термех» - можно влюбиться, сдал «сопромат» - можно жениться». Еще была дисциплина из списка «не из легких» - ТММ (теория машин и механизмов), которая среди студентов имела расшифровку «Тут Моя Могила».

Поступив на эту специальность, за все годы обучения мы ни разу не пожалели, что выбрали именно эту профессию! Ведь за эти три с небольшим года мы узнали и изучили столько нового и интересного, побывали на многих машиностроительных заводах, таких как ОАО «Мценский завод коммуналь-

ного машиностроения», ОАО «Мценский Литейный Завод», ЗАО «Мценск прокат» и т.д. Более того, на первых двух высказанных заводах мы проходили производственную и учебную практику соответственно. На целый месяц мы окунулись в жизнь заводских конструкторов и технологов! На этих заводах мы занимались созданием 3D

моделей, собирали документацию для отчета по практике, изучали технологический процесс изготовления деталей и т.д. Руководители практики от предприятия по достоинству оценивают студентов нашего университета и не скрывают того что ждут наших выпускников у себя на работе после получения дипло-

ма. Во время практики мы встретились с нашими бывшими выпускниками, которые теперь занимают места ведущих инженеров и конструкторов. Среди них Козлов Сергей – ведущий конструктор, Тиганова Валентина – технолог ОГК, Потапов Сергей – ведущий конструктор, Петриченко Виктор, Фомин Александр и многие другие, кто

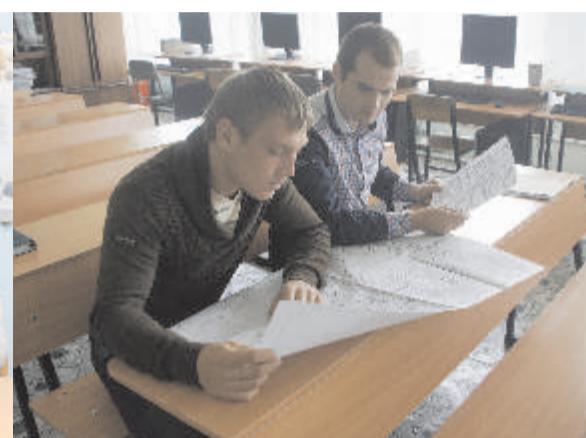
фильмом! Но вы сами прекрасно понимаете, что без практических занятий теория может просто пройти впустую! А у нас этого просто не может быть. Изучив теоретическую часть, мы сразу же закрепляем её практическими навыками, выполняем лабораторные работы. Так же имеются наглядные пособия, металлорежущие станки, техноло-

гическая оснастка, режущие инструменты, контрольно-измерительный инструмент. Ну чем мы не молодые машиностроители?

Жизнь студента наполнена интересными мероприятиями: викторины, конкурсы, поездки, конференции, где мы выступаем со своими докладами; проходят недели наук, конкурсы на лучшую стенгазету и т.д. Для нас организуют многочисленные экскурсии на предприятия города, где мы видим оборудование и как на нем обрабатываются изделия. Это всего лишь малая часть, того чем мы хотели с вами поделиться.

И мы уверены, что преподавателям не будет стыдно за нас, выпуская в большую жизнь.

Драгункин Вячеслав, Лебедев Андрей



моделей, собирали документацию для отчета по практике, изучали технологический процесс изготовления деталей и т.д. Руководители практики от предприятия по достоинству оценивают студентов нашего университета и не скрывают того что ждут наших выпускников у себя на работе после получения дипло-

трудится на ОАО «Коммаш». Приятно, что учились они у тех же преподавателей и до сих пор вспоминают их с добротой и любовью.

Нам кажется, что наши «преподы» самые лучшие потому, что каждое занятие с ними сравнимо с занимательным, познавательным и интересным

СТУДЕНЧЕСКАЯ ВОЛНА

Организационной формой реализации студенческого самоуправления в нашем учебном заведении является профсоюзная организация студентов. Главное внимание в работе студенческого профкома как органа студенческого самоуправления направлено на отстаивание интересов студенчества, защиту социальных и трудовых прав членов Профсоюза, улучшение их материального положения, усовершенствование учебного процесса, организацию отдыха, досуга, быта и оздоровления студентов.

Студенческое самоуправление – особая форма инициативной, самостоятельной, ответственной общественной деятельности студентов, направленной на решение важных вопросов жизнедеятельности студенческой молодежи, развитие её социальной активности, поддержку социальных инициатив.

После летнего перерыва начался учебный год не только для студентов, родителей и преподавателей, но и для нашего студенческого профсоюзного

действия, то и результатов долго ждать не пришлось.

Первой из осуществленных задач – «Веревочный курс». Дружеское приветствие первокурсников, которое проходит уже второй год подряд, улыбки участников – достойная награда для всего нашего коллектива. Ведь Мценский филиал – это то учебное заведение, которое уделяет внимание своим студентам. Очень приятно слышать рассказы от кураторов групп первых курсов о том, что студенты действительно были заинтересованы и впечатлены конкурсом. **Веревочный курс** – это только первый шаг к сплоченности и боевому духу всего коллектива группы. Ведь все вос-



люди на этой планете, которые дарят заботу и внимание тем, кому это в первую очередь необходимо – детям. Ведь они не делятся на чужих и своих, они делятся на мальчиков и девочек, больших и маленьких, любимых и тех, кому нужна наша любовь. Мы разработали сценарий, который включал в себя игры с детьми, подарили маленьким друзьям книги, игрушки. Были и сладкие сюрпризы. Самые простые вещи вызывали столько радости у этих маленьких детишек. Директор центра Подгорнева О.Н. поблагодарила нас за визит. Пока подобные мероприятия будут происходить в этом мире, я никогда не перестану верить в добро и чудеса, в то, что люди способны дарить радость и счастье.

В общежитиях прошли конкурсы «Посвящение в соседи», где каждая

команда смогла проявить себя, а студенты показали свои возможности и способности. Все конкурсы проходили весело и задорно. Победителями стали: Фомина А., Харламова И., Смирнова К.,



Ходина М.

Жизнь филиала насыщена и разнообразна. Яркие краски в нее вносят внеучебная деятельность: различные конкурсы, увлекательные концерты, развлекательные игры.

В состав нашего профкома входят студенты: Чумичёва Ю., Пашинова А., Савичева О., Смирнова М., Ким В., Гожева В., Козлова А., Гринёв С., Волкова М., Потапова В., Лусточкин С., Глухова И., Крючкова Ю., Лебедев А., Прокудина Е., Данилин А., Мартовицкий М. Каждый из них выполняет свои обязанности: председатели профбюро факультетов, фоторепортеры, редакторы, специалисты в группе «ВКонтакте» и презентаций и многие другие.

Возможно, и у вас есть идеи, как сделать студенческую жизнь интересной и разнообразной. Мы ждем вас в наших рядах, а также ваших интересных идей и предложений!

емь команд победили. Это – самые веселые, позитивные, быстрые, интеллектуальные, смелые и т.д. И всё это только исходя из номинаций конкурса. Помимо Почётных грамот студенты получили и сладкие призы. Участники прошли проверку на интеллектуальность, сплоченность и доверие, ведь только так можно одержать честную победу в любом бою, а в учебе все эти качества очень пригодятся. Веревочный курс напомнил нам, что учебные годы – самое прекрасное время в нашей жизни.

Студенты посетили центр имени А.С. Белanova. Я рад, что есть такие



комитета. В начале сентября состоялась первая наша встреча после каникул. Новые должности, обязанности, задачи. Никто не растерялся, все проявили активное участие, а раз были

Наши студенты с удовольствием занимаются в различных кружках и секциях. Для тех, кто еще находится в поиске коллектива для культурного досуга, мы подготовили специальную тематическую подборку. Итак, сегодня в нашем любимом филиале работают: хореографический ансамбль, агитбригада «Неизученное явление», студия эстрадного вокала «Лабиринт», студия стилизованного фольклора, восточные танцы, шейпинг, бодибар, степ-аэробика, военно-патриотический клуб «Рубеж», «Клуб молодого избирателя», информ-центр «Инверсия», студенческая почта «Диалог».

Приглашаем всех, кто любит петь, танцевать, интересуется историей родного края и журналистикой.... Мы ждем именно Вас!!!