

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ

№8 (287)

19 мая 2015

Бесплатно



**МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ
ДОНБАССКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ АКАДЕМИИ**



ДОРОГИЕ АБИТУРИЕНТЫ!

Хочется обратиться к той категории школьников, которая уже сейчас задумывается об окончании учебного года. Ведь учащимся 9-х и 11-х классов предстоит определиться с выбором будущей профессии и продолжением своего образования. Очень важно подойти к этому сознательно и взвешенно. Для этого необходимо добывать информацию из самых различных источников, критически изучать её, всесторонне анализировать.

Надеемся, что посещение вами нашего сайта продиктовано интересом к колледжу и желанием стать его студентами. Вы на верном пути. Таким образом можно познакомиться со всеми направлениями нашей деятельности, и сформировать чёткое представление о нашем учебном заведении.

Машиностроительный колледж Донбасской государственной машиностроительной академии - престижное процветающее учебное заведение, одно из лучших в Украине. Оно имеет славную историю и богатые традиции. На протяжении почти восьми десятков лет педагогический коллектив осуществляет подготовку грамотных, квалифицированных специалистов, которые своими профессиональными достижениями приносят известность и укрепляют авторитет колледжа.

МК ДГМА является государственным учебным заведением. Значительная часть студентов обучается за счёт государственного бюджета.

Количество специальностей, по которым ведётся подготовка младших специалистов, возросло с трёх (в пер-

вые годы существования учебного заведения) до двенадцати в настоящее время. Перечень их периодически видоизменяется в связи потребностей страны в определённых специалистах, пополняясь новыми - прогрессивными и перспективными.



Машиностроительный колледж динамично развивается, внедряя новейшие образовательные технологии и методики, формируя мощную материальную и информационную базу. В учебном процессе задействованы кабинеты и лаборатории, оборудованные новейшей компьютерной техникой и мультимедийными средствами. В распоряжении студентов есть всё необходимое для развития своих на-

учных наклонностей, творческих способностей и достижения спортивных успехов.

К преимуществам колледжа перед другими учебными заведениями, можно отнести следующие:

- помощь в подготовке к поступлению в вуз;
- возможность параллельно обучаться на заочном отделении по второй специальности;
- возможность продолжить образование в 30 вузах III-IV уровней аккредитации Украины, с которыми у нас заключены договоры;

- получение отсрочки от службы в рядах Вооружённых Сил Украины;
- трудоустройство большинства выпускников технических специальностей на крупнейшие предприятия города: ПАО НКМЗ, ПАО ЭМСС, ПАО СКМЗ, ПАО КФЗ;
- предоставление уникальной возможности абитуриентам в возрасте 45 лет и старше поступления в колледж на условиях, предусмотренных ваучерной системой.

Поверьте, знания, приобретённые у нас в колледже, обеспечат вам успех в работе, профессиональный и карьерный рост. Не упускайте возможность выбрать для себя интересную специальность и стать нашими студентами.

Советую продолжить своё знакомство с нашим учебным заведением, посетив его.

*Директор МК ДГМА,
отличник образования Украины
Алексей Николаевич Макуха*

МАШИНОБУДІВНИЙ КОЛЕДЖ

ДОНБАСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ МАШИНОБУДІВНОЇ АКАДЕМІЇ

ОГОЛОШУЄ ПРИЙОМ

У 2015 РОЦІ

НА ДЕННЕ ВІДДІЛЕННЯ:

на основі базової загальної середньої освіти (9 класів)

♦ «Оціночна діяльність».

на основі базової загальної середньої освіти (9 класів)

на основі повної загальної середньої освіти (11 класів)

- ♦ «Діловодство»;
- ♦ «Інформаційна діяльність підприємства»;
- ♦ «Економіка підприємства»;
- ♦ «Фінанси і кредит»;
- ♦ «Обслуговування програмних систем і комплексів»;
- ♦ «Розробка програмного забезпечення»;
- ♦ «Обслуговування інтелектуальних інтегрованих систем»;
- ♦ «Ливарне виробництво чорних і кольорових металів і сплавів»;
- ♦ «Технічне обслуговування і ремонт устаткування підприємств машинобудування»;
- ♦ «Технологія обробки матеріалів на верстатах і автоматичних лініях»;
- ♦ «Монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд».

НА ЗАОЧНЕ ВІДДІЛЕННЯ

прийом на всі спеціальності, крім «Інформаційна діяльність підприємства» та «Обслуговування інтелектуальних інтегрованих систем», «Оціночна діяльність» здійснюється на основі повної загальної середньої освіти (11 класів).

ПРИЙОМ ДОКУМЕНТІВ НА ДЕННУ ФОРМУ НАВЧАННЯ:

база 9 класів – з 10 по 24 липня 2015 року

база 11 класів – з 10 по 24 липня 2015 року (які складають екзамен)

база 11 класів – з 10 липня по 01 серпня 2015 року (які отримали сертифікати)

ВСТУПНІ ЕКЗАМЕНИ НА ДЕННУ ФОРМУ НАВЧАННЯ ПРОВОДЯТЬСЯ

з 25 липня по 01 серпня 2015 року

ЗАРАХУВАННЯ НА ДЕННУ ФОРМУ НАВЧАННЯ ПРОВОДИТЬСЯ:

- за державним замовленням – 8 серпня 2015 року,

- за кошти фізичних та юридичних осіб – не пізніше 14 серпня 2015 року

ПРИЙОМ ДОКУМЕНТІВ НА ЗАОЧНУ ФОРМУ НАВЧАННЯ:

з 10 липня по 08 серпня 2015 року (які складають екзамен)

з 10 липня по 01 серпня 2015 року (які отримали сертифікати)

ВСТУПНІ ЕКЗАМЕНИ НА ЗАОЧНУ ФОРМУ НАВЧАННЯ ПРОВОДЯТЬСЯ

з 09 по 12 серпня 2015 року

ЗАРАХУВАННЯ НА ЗАОЧНУ ФОРМУ НАВЧАННЯ ПРОВОДИТЬСЯ:

- за державним замовленням – 14 серпня 2015 року,

- за кошти фізичних та юридичних осіб – не пізніше 18 серпня 2015 року.

На базі 9 класів на всі спеціальності проводяться екзамен:

- українська мова (диктант);

- математика (письмово).

На базі 11 класів вступ здійснюється:

- на основі сертифіката Українського центру оцінювання якості освіти (конкурс сертифікатів з української мови та літератури, математики);

- на основі здобутого освітньо-кваліфікаційного рівня кваліфікованого робітника (фахове випробування).

До заяви додається:

документ про освіту: атестат, свідоцтво, диплом (оригінал і копія), сертифікат Українського центру оцінювання якості освіти (оригінал і копія), 6 фотокарток розміром 3x4 (кольорових, без білого кута); оригінал і копії: сторінок паспорта (с. 1, 2, 11), свідоцтва про народження, військового квитка (посвідчення про приписку до призовної дільниці), ідентифікаційного номера (2 копії), довідки з місця проживання (для мешканців інших міст), витяг з трудової книжки або довідки з місця роботи (для вступників на заочне відділення), свідоцтво про одруження; папка із зав'язками, 2 зошити (ліній, клітинка), 5 листів А-4, 3 конверти.



Транспортна доступність/проїзд до навчального закладу/:

Від автовокзалу: автобус (маршрутне таксі) маршруту №9, №21, №31, №10-а.

Від залізничного вокзалу: автобус (маршрутне таксі) маршруту №3, №4, №6, №19, №25 до зупинки «Коледж».

Довідки можна отримати у Приймальній комісії МК ДДМА за адресою:

м. Краматорськ, вул. Велика Садова, 99, 2-й поверх, каб.209;

ТЕЛЕФОН: (0626) 41-35-11, (099)149-30-11,

E-mail: college_mkdgma@mail.ru, САЙТ: www.mkdgma.org.ua

Ліцензія Міністерства освіти і науки України
Серія АЕ № 527281 від 01.10.2014 р.

ФЛАГМАН ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ

Педагогический коллектив колледжа был награжден Дипломом «За весомый вклад в развитие образования и науки Украины» и его главным символом – хрустальной совой по результатам участия в третьей Общественной акции «Флагины образования и науки Украины», которая проходила в г. Киеве.



По результатам проведенного конкурса, в котором участвовали более 300 представителей отрасли, Машиностроительный колледж, как лучшее учебное заведение, внесен в справочно-информационное издание – книгу «Флагины образования и науки Украины».

ШТРИХИ К ПОРТРЕТУ МК ДГМА

Краматорский машиностроительный техникум был создан в сентябре 1937 года. Это единственное в то время учебное заведение в городе. Изначально оно было организовано для подготовки кадров машиностроительных специальностей. Преемственность поколений, сплав опыта и молодости взрастили в стенах учебного заведения тысячи замечательных людей, в том числе свыше 100 докторов наук.

В числе выпускников разных лет были: Председатель Совета Министров СССР Н.И. Рыжков, Председатель Укрсовпрофа Сологуб В.А., другие видные государственные деятели страны, бывшие директора: НКМЗ – Мацегора Е.А., СКМЗ – Белобров И.П. и Савченко В.С., а также заместители директоров, начальники цехов крупных заводов страны.

В 1991 году учебное заведение получило статус колледжа – техникума. С 1 сентября 1997 года Машиностроительный колледж является структурным подразделением Донбасской государственной машиностроительной академии.

В учебном заведении обучается около 1000 студентов по дневной и заочной формам обучения. Материально-техническая база колледжа включает 36 учебных кабинетов, 13 лабораторий: лаборатория автоматизированного проектирования технологических процессов и программирование станков с ЧПУ, 6 компьютерных аудиторий, мастерские, оснащенные современным оборудованием и учебно-наглядными пособиями для подготовки младших специалистов по 12 специальностям.

Иногородние студенты для проживания обеспечены местами в благоустроенном общежитии на более чем 200 мест. Они пользуются услугами столовой на 100 мест.

Сегодня Машиностроительный колледж ДГМА является одним из ведущих учебных заведений подобного профиля среди учебных заведений Украины. Колледж готовит специалистов по квалификационному уровню – младший специалист. Нормативный срок обучения для получения соответствующего образовательно-квалификационного уровня определяется государственными стандартами. Учащиеся школ, поступившие на основе базового общего среднего образования (9 классов), по окончании колледжа вместе с дипломом государственного образца получают аттестат о полном общем среднем образовании.

По окончании колледжа выпускники имеют возможность продолжить обучение, начиная со 2-3 курсов дневного и заочного отделений в вузах 3-4 уровня аккредитации: Донбасской государственной машиностроительной академии, Харьковском национальном университете радиоэлектроники, Харьковской государственной академии культуры, Харьковской национальной академии государственного хозяйства имени А.Н. Бекетова, Харьковском университете Воздушных Сил имени Ивана Кожедуба, Национальном техническом университете «Харьковский политехнический институт», Киевском национальном университете культуры и т.д.

ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ НА СТАНКАХ И АВТОМАТИЧЕСКИХ ЛИНИЯХ

Каждый человек хочет жить в стабильном обществе, иметь профессию, которая обеспечит его будущее. Основой экономики является машиностроительный комплекс.

Специалисты, которые окончили МК ДГМА по данной специальности, работают на предприятиях, ориентированных на производство машин и оборудования уникального характера, поэтому уровень подготовки специалистов по специальности ТОМ должен быть высоким.

Для достижения высокого уровня подготовки специалистов по специальности ТОМ, процесс обучения в колледже направлен на решение задач творческого характера, обусловленных разнообразием инженерных задач.

При разработке технологических процессов технолог

Специальность – 5.05050302 Технология обработки материалов на станках и автоматических линиях.

Направление подготовки – 6.050503 Машиностроение

Квалификация – 3115 Техник-технолог (механика)

Срок обучения – 2 года 10 месяцев на базе 11 классов,

3 года 10 месяцев на базе 9 классов

должен увязать в одну систему различные составляющие:

– производственную (форма и структура производства, объем выпуска продукции, квалификация работы);

– планово-экономическую (производительность труда, себестоимость продукции);

– технологическую (качество продукции, порядок изготовления, выбор современного производственного оборудования и технологической оснастки);

– рыночную (состояние рынка, место предприятия в нем, технологический потенциал).

Высококвалифицированные преподаватели МК ДГМА, опираясь на современную материальную базу, учебного заведения могут подготовить специалистов, способных решать вышеперечисленные задачи. Для закрепления те-

оретических знаний студенты, согласно учебного плана, проходят производственную практику на предприятиях г. Краматорска: ПАО НКМЗ, ПАО ЭМСС, ПАО СКМЗ, ПАО КЗТС, а также других заводах нашего региона, где имеют возможность изучать современные технологии и работать на новом высокопроизводительном оборудовании на базе станков с ЧПУ.

Вид деятельности:

- начальник и мастер производственного участка,
- мастер контрольного участка,
- директор малого промышленного предприятия,
- председатель промышленного кооператива,
- техник-технолог,
- техник по нормированию работы,
- техник по подготовке производства,
- диспетчер производства,
- контролер станочных и слесарных работ, а также мастер в училищах и лицеях.



ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ

Литейное производство является современным, многогранным, перспективным и постоянно совершенствующимся направлением, в котором возможность реализовать свои таланты и способности у молодежи безграничны.

Деятельность литейщика представляет собой работу с применением знаний в области устройства и принципа работы литейных машин различных типов, технологических режимов литья, приемов и правил сборки и разборки сложных пресс-форм, способов и правил плавки металлов, основных видов литья, влияния состава шихты на свойства и качества металла, технических требований, предъявляемых к изделиям.

Обязательной частью образовательной программы являются технологические и производственные практики,

Специальность – 5.05040201 Литейное производство черных и цветных металлов и сплавов

Направление подготовки – 6.050402 Литейное производство

Квалификация – 3117 Техник-технолог (литье металлов)

Срок обучения – 2 года 10 месяцев на базе 11 классов,

3 года 10 месяцев на базе 9 классов

которые проходят на ведущих машиностроительных предприятиях города: ПАО НКМЗ, ПАО ЭМСС, ПАО СКМЗ, ПАО КЗТС.

Вид деятельности: техник-технолог литейного производства, контролер продукции черных и цвет-

ных металлов, лаборант в области физико-химических исследований, руководитель производственного подразделения в промышленности, технический специалист в области металлургии и добывающей промышленности.



МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ И ГРАЖДАНСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Специальность – 5.05070104 Монтаж и эксплуатация электрооборудования предприятий и гражданских сооружений

Направление подготовки – 6.050701 Электротехника и электротехнологии

Квалификация – 3113 Техник-электрик

Срок обучения – 2 года 10 месяцев на базе 11 классов,

3 года 10 месяцев на базе 9 классов

Современная жизнь немыслима без научных открытий в области энергетики. Профессионально обеспечить стабильную работу энергетического хозяйства и развивать мощную энергетическую базу Украины призваны выпускники специальности «Монтаж и эксплуатация электрооборудования предприятий и гражданских сооружений».

Обучение техников-электриков успешно осуществляется в колледже

электротехническим оборудованием для качественной теоретической и практической подготовки студентов.

Цикл практической подготовки предусматривает: слесарно-механическую, электромонтажную практику на базе колледжа, учебную, технологическую (эксплуатационную), преддипломную практики на производстве.

Наши выпускники работают на ведущих предприятиях Краматорска: ПАО НКМЗ, ПАО СКМЗ, ПАО ЭМСС, ПАО КЗТС, ООО КФЗ и др.

Вид деятельности:

- начальник и мастер производственного участка в промышленности на предприятиях различных форм собственности;
- технический специалист-электрик в различных отраслях;
- электромеханик и электромонтажник;
- испытатель электрических машин, аппаратов и приборов;
- электромонтер главного щита управления электростанций;
- электрослесарь по ремонту электрооборудования;
- контролер электромонтажных работ.



благодаря материально-технической базе и высокопрофессиональному преподавательскому коллективу.

Учебный процесс ведется в специализированных лабораториях и кабинетах, оснащенных современным

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Механик – это основная штатная единица в производственной деятельности машиностроительного предприятия, которая поддерживает оборудование в рабочем состоянии и тем самым обеспечивает производственный процесс предприятия в целом.



Специальность – 5.05050201 Техническое обслуживание и ремонт оборудования предприятий машиностроения.

Направление подготовки – 6.050502 Инженерная механика.

Квалификация – 3115 Техник по эксплуатации и ремонту оборудования.

Срок обучения – 2 года 10 месяцев на базе 11 классов,

3 года 10 месяцев на базе 9 классов

Студенты, обучающиеся по этой специальности, приобретают не только знания и навыки по ремонту оборудования, но и проходят практику в качестве станочников, получая при этом рабочую профессию, а знания инновационных технологий расширяют спектр деятельности выпускников.

Вид деятельности:

Руководители предприятий, учреждений и организаций, начальники

и мастера производственных участков, наладчики станков и наладчики операторы, механики и монтажники сельскохозяйственных и промышленных машин, рабочие, обслуживающие машины, сборщики машин, диспетчеры производства, инспекторы по эксплуатационным, производственно-техническим и организационным вопросам.

ПРАКТИКА – ЗАЛОГ КВАЛИФИКАЦИИ

Студенты, обучаясь в колледже, приобретают не только теоретические знания, но и хорошую практическую подготовку по выбранной специальности.

Навыки практической работы по рабочей специальности студенты получают на рабочих местах в учебно-производственных мастерских и лабораториях колледжа. Мастерские и лаборатории позволяют освоить рабочую специальность формовщика, токаря, фрезеровщика, оператора станков с ЧПУ, слесаря-ремонтника и электромонтера под руководством мастеров производственного обучения и преподавателей специальных дисциплин.

Усилия мастеров и преподавателей направлены на развитие у студентов таких качеств, как техническая сообразительность, внимание, память и аккуратность. Большое внимание уделяется развитию технических способностей студентов, т.к. по окончании колледжа они станут или исполнителями высокой квалификации, или руководителями производственных участков. Из стен мастерских и лабораторий колледжа студенты выходят с рабочим разрядом и свои навыки по рабочей специальности совершенствуют на

предприятиях города в период прохождения технологической и преддипломной практики.

Практика в учебных мастерских позволяет будущим специалистам развивать глазомер, лучше ориентироваться в инструментах, в свойствах материалов, уметь читать чертежи, выполнять эскизы, вести учет выполняемых работ, затрат времени и материалов для производства продукции.

Для студентов технических специальностей, помимо учебно-производственных мастерских, в качестве



баз практик используются ведущие предприятия города: ПАО НКМЗ, ПАО ЭМСС, ПАО КЗТС, ПАО СКМЗ, с которыми заключаются соответствующие договоры. Для прохождения практики экономико-гуманитарного направления и компьютерно-интегрированных технологий налажено сотрудничество с государственными организациями и учреждениями: Городской центр занятости, Управление труда и социальной защиты населения, военкомат, коммунальное предприятие «Бюро технической инвентаризации». Поддерживаются партнерские отношения с такими предприятиями и коммерческими учреждениями: ООО «Краматорсктеплоэнерго», ПАО «КБ ПРИВАТБАНК», Ощадбанк, Донецкая областная организация инвалидов и другие.

Руководство крупных промышленных предприятий выражает заинтересованность в совместной с колледжем работе по подготовке кадров, расширению сотрудничества по различным направлениям деятельности.

Отдельные предприятия осуществляют оплату труда ребятам, которые проходили практику на рабочих местах.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

14 июня 2015 года (воскресенье) в 10-00 проводит родительское собрание в актовом зале колледжа по вопросу обучения.

Приглашаются родители выпускников подготовительных курсов, участников предварительного тестирования и олимпиад и все желающие.

ФИНАНСЫ И КРЕДИТ

Без знания основных законов экономики невозможно эффективное развитие производства и соответствующей ему рыночной инфраструктуры. Именно это позволит руководителю предприятия, организации, учреждения принять верное управленческое решение и обеспечить получение положительного коммерческого результата.

Самая престижная специальность экономического направления в колледже – «Финансы и кредит».

Специальность «Финансы и кредит» дает компетентную подготовку в следующих областях:

- государственных и муниципальных финансов;
- банковского и страхового дела;
- денежного обращения;
- финансового менеджмента;
- рынка ценных бумаг;
- налогов и налогообложения.

Специальность предполагает изучение процессов формирования и исполнения бюджетов разных уровней,

Специальность – 5.03050801 Финансы и кредит
Направление подготовки – 6.030508 Финансы и кредит
Квалификация – Операционист по финансам и кредиту
Срок обучения – 1 год 10 месяцев на базе 11 классов, 2 года 10 месяцев на базе 9 классов



механизма управления государственным долгом, функционирования внебюджетных фондов; порядка планирования, учета и отчетности на предприятиях, в организациях, учреждениях; организации и управления денежными потоками предприятий, инвестиционной деятельности хозяйствующих субъектов; особенностей организации финансов предприятий и организаций; банковского и страхового дела.

Будущие бухгалтеры, кас-

сиры, ревизоры и сотрудники налоговой службы, – а именно такими видами деятельности смогут заниматься наши выпускники, – получают хорошую теоретическую подготовку в области финансовых отношений и финансового законодательства, учатся ориентироваться в финансовой деятельности любых форм собственности.

Должности, которые может занимать специалист:

- бухгалтер и кассир-эксперт;
- государственный инспектор;
- инспектор налоговой службы;
- инспектор по вопросам социальной помощи, другие государственные инспекторы.

ОЦЕНОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Среди современных профессий особое место занимает независимый оценщик – специалист по определению стоимости недвижимости. Оценщик, как аудитор и бухгалтер, имеет дело со стоимостной стороной объекта. Но если бухгалтер для субъекта хозяйствования является «внутренним» специалистом, то аудитор и оценщик – «внешние, сторонние».

Оценочная деятельность имеет свои объекты:

- все виды недвижимости;
- транспортные средства;
- ценные бумаги;
- объекты интеллектуальной собственности;
- бизнес (действующее предприятие);
- машины и оборудование;
- земельные участки.

По окончании курса обучения в колледже младший специалист по оценочной деятельности должен:

- правильно применять признанные методы и процедуры, необходимые для выполнения достоверной оценки;
- адекватно идентифицировать имущество, которое оценивается, связанные с ним интересы, цели оценки и при-

Специальность – 5.03050802 Оценочная деятельность
Направление подготовки – 6.030508 Финансы и кредит
Квалификация – 3417 Оценщик-эксперт
Срок обучения – 2 года 10 месяцев на базе 9 классов

менения ее результатов, масштабы процесса сбора данных, ограничения;

- идентифицировать и дать определение типа стоимости. В случае использования видов стоимости, отличных от рыночной, нужно особенно внимательно относиться к четкому и недвусмысленному разграничению их с рыночной стоимостью, привести все предположения, использованные при прогнозировании показателей деятельности с подробным обоснованием этих предположений;
- идентифицировать объект оценивания;
- идентифицировать права, связанные с объектом оценивания, цель оценки и запланированное использование ее результатов;
- дать определение типа стоимости определяемого



объекта;
 - осмотреть объект, который оценивается, и предоставить соответствующие объяснения;

- выявить все особые обстоятельства и ограничения;
- установить эффективную дату оценки;
- обработать и проанализировать данные и условия,

существенные для выполнения задания;

- отметить, что оценка, представленная в отчете, не является оценкой рыночной стоимости.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРОГРАММНЫХ СИСТЕМ И КОМПЛЕКСОВ

Использование прогрессивных новейших информационных технологий устанавливает новые требования к функционированию предприятий, организаций, государственных учреждений, бизнес-структур. Задача обеспечения бесперебойной работы ключевых приложений, администрирование информационных систем и техническая поддержка является одной из важнейших задач ИТ подразделения и существенно увеличивает спрос на специалистов по обслуживанию программных систем и комплексов.

Обучение в Машиностроительном колледже по специальности «Обслуживание программных систем и комплексов» предусматривает овладение широким спектром современного прикладного программного обеспечения высокого уровня, которое используется в отраслях промышленности, бизнеса и менеджмента.

Учебный план составлен с учетом того, что специалист должен выполнять не только функции высококвалифицированного пользователя этих систем, но и оказывать помощь в их использовании другим работникам предприятия, знать принци-

Специальность – 5.05010101 Обслуживание программных систем и комплексов
Направление подготовки – 6.050101 Компьютерные науки
Квалификация – 3121 Техник-программист
Срок обучения – 2 года 10 месяцев на базе 11 классов, 3 года 10 месяцев на базе 9 классов

пы работы компьютерной техники и программных продуктов, уметь создавать приложения к ним и участвовать в создании новых программных систем, а также осуществлять обслуживание и поддержку работы компьютерной техники и корпоративных сетей.

В процессе обучения студентами осваивается ряд современных языков программирования: QBE и SQL(MySQL) для баз данных, C/C++, C#, Visual C, UML для визуального проектирования, Delphi и Builder C++ для разработки различных приложений и многие другие.

Кроме языков программирования студент овладевает навыками работы с экспертными системами, графическими редакторами, постигает принципы моделирования, администрирования и построения компьютерных сетей.

Выпускники могут работать

- на должностях:
- техник-программист;
 - техник вычислительного (информационно-вычислительного) центра;
 - оператор компьютерного набора;
 - оператор компьютерной верстки;
 - оператор по введению данных в ЭВМ (ВМ).



ботка программного обеспечения».

Студенты осваивают несколько современных языков программирования: C/C++, C#, visual C, SQL (MySQL); Delphi и Builder C++ для разработки различных приложений, овладевают навыками работы с операционными системами, текстовыми редакторами, табличными процессорами, системами управления базами данных.

Вид деятельности:

- техник-программист;
- техник вычислительного (информационно-вычислительного) центра;
- деятельность в сфере информации;
- создание программного обеспечения.

ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

Все, кто вовлечены в деловую жизнь, должны уметь оперировать терминами и понятиями бухгалтерского учета, свободно читать бухгалтерские и финансовые документы. Экономика и бухгалтерский учет – это азбука и язык бизнеса, и, следовательно, не только бухгалтеры должны владеть специальной терминологией, а также предприниматели и руководители предприятий.

Получив образование по специальности «Экономика предприятия», вы можете на высоком профессиональном уровне осуществлять комплексный экономиче-

Специальность – 5.03050401 Экономика предприятия
Направление подготовки – 6.030504 Экономика предприятия
Квалификация – Экономист
Срок обучения – 1 год 10 месяцев на базе 11 классов, 2 года 10 месяцев на базе 9 классов

ский анализ деятельности предприятия, формировать финансовые ресурсы предприятия и т.д.

Вид деятельности: экономист, экономист по планированию, экономист по материально-технической поставке, экономист по сбыту, техник по нормированию труда, техник по планированию, техник по труду.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ИНТЕГРИРОВАННЫХ СИСТЕМ

Специальность – 5.05020205 Обслуживание интеллектуальных интегрированных систем
Направление подготовки – 6.050202 Автоматизация и компьютерно-интегрированные технологии
Квалификация – 3121 Специалист по информационным технологиям
Срок обучения – 3 года и 10 месяцев на базе 9 классов

С каждым годом скорость развития электронной техники возрастает, и, несомненно, результаты прогресса в этой области превзойдут все наши ожидания. Поэтому получать образование в сфере компьютерных технологий идут умные и амбициозные молодые люди. Очевидно, что получив образование в этой сфере, Вы не останетесь без работы, ведь компьютерные системы есть в каждом офисе, организации и производственном подразделении.

Одна из молодых специальностей на рынке труда – Обслуживание интеллектуальных интегрированных систем.

В ней соединены две составляющие вычислительной техники: аппаратная (изучение электронной и цифровой техники) и программная (осваивание языков программирования, информационных технологий и систем).

Специалист такой квалификации обеспечивает бесперебойную работу компьютерной техники, локальной сети, программного обеспечения в офисах и компаниях, отвечает за сетевую безопасность, работу компьютеров и компьютерных программ.

Вид деятельности:

- техник-проектировщик;
- техник вычислительного (информационно-вычислительного) центра;
- техник-технолог (электроника);
- техник-конструктор (электроника);
- техник по автоматизации производственных процессов;
- техник по эксплуатации и ремонту оборудования;
- техник по механизации трудоемких процессов;
- техник по наладке и испытанию;
- техник по подготовке производства;
- техник по планированию;
- техник по системному администрированию;
- техник-программист;
- специалист по информационным технологиям;
- специалист по разработке и тестированию программного обеспечения;
- техник-оператор электронного оборудования.

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Специальность – 5.05010301 Разработка программного обеспечения
Направление подготовки – 6.050103 Программная инженерия
Квалификация – 3121 Техник-программист
Срок обучения – 2 года 10 месяцев на базе 11 классов, 3 года 10 месяцев на базе 9 классов

Программные системы сегодня присутствуют везде: практически любые электронные устройства содержат программное обеспечение того или иного вида. Без соответствующего программного обеспечения в современном мире невозможно представить индустриальное производство, работу школ, университетов, систем здравоохранения, финансовые и правительственные учреждения. Многие люди используют новейшие достижения в области IT-технологий для самообразования, самосовершен-

ствования и т.д. В технических системах стоимость программного обеспечения зачастую составляет большую часть стоимости изделия.

Сегодня индустрия программирования – одна из наиболее перспективных и динамичных отраслей мировой и украинской экономики. Актуальной является подготовка специалистов в области программной инженерии, ориентированной на эффективную организацию процесса создания ПО, реализацию технологических принципов промышленного проектирования программных систем.

Так что можно смело сказать, что одна из самых востребованных специальностей XXI века – «Разра-

ДЕЛОПРОИЗВОДСТВО

Делопроеизводство (документационное обеспечение управления) – отрасль деятельности, обеспечивающая создание официальных документов и организацию работы с ними. Делопроеизводитель – это специалист, ответственный за ведение документооборота в организации (подготовка документов, оформление, обработка и хранение).

Основа существования любого предприятия – это документы, а без налаженной системы документооборота возникнет хаос и неразбериха. Решения руководства останутся пустым звуком, если они правильно не задокументированы. Поэтому организация эффективной работы с документами является важнейшим направлением управленческой деятельности.



Образовательная программа данного направления обеспечивает фундаментальную подготовку высококвалифицированных специалистов для работы во всех сферах деятельности общества: службах документационного обеспечения управления, секретариатах, кадровых службах и архивах органов государственной власти, местного

Специальность – 5.02010501 Делопроеизводство
Направление подготовки – 6.020105 Документоведение и информациональная деятельность
Квалификация – 3435 Организатор делопроизводства
Срок обучения – 1 год 10 месяцев на базе 11 классов, 2 года 10 месяцев на базе 9 классов

самоуправления, учреждений, негосударственных организаций всех форм собственности, общественных организаций.

Это будущие профессионалы в области традиционного и электронного документооборота, конфиденциального делопроизводства и защиты информации в государственных и негосударственных структурах, кадрового делопроизводства и управления персоналом организации, внедрения новейших информациональных компьютерных технологий в документационное обеспечение управления учреждения и архив, формирования и ведения электронного архива учреждения.

При отсутствии четко установленного порядка работы с документами руководство предприятия не сможет принимать юридически и организационно выверенных решений, в результате чего предприятие рано или поздно утратят свои позиции на рынке. Правильно организовать работу с документами, составлять и оформлять документы по новым стандартам, знать компьютерную графику и новое об офисных информациональных системах, уметь организовать управленческий труд, работать с современной оргтехникой – всему этому можно научиться в нашем колледже.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ПРЕДПРИЯТИЯ

Обучаясь по специальности, студенты получают знания в области экономики, анализа и исследования экономических систем, теории и практики принятия решений, моделирования развития рынка, менеджмента, маркетинга, хозяйственно-правовых отношений. Курс обучения базируется на системе знаний специальных математических дисциплин, теоретических и



профессиональных знаниях новых информациональных технологий с использованием компьютерной техники в экономике.

Выпускники данной специальности могут работать:

- в научно-исследовательских центрах и центрах высоких технологий;
- в ИТ-компаниях, осуществляющих разработку программного обеспечения и

Специальность – 5.03050201 Информациональная деятельность предприятия

Направление подготовки – 6.030502 Экономическая кибернетика

Квалификация – 3121 Специалист по информациональным технологиям

Срок обучения – 2 года и 10 месяцев на базе 9 классов

комплексных программных решений на основе современных информациональных технологий;

- в органах государственного управления;
- на предприятиях промышленности;
- в банковской сфере.

Специалист будет знать:

- состояние предприятия;
- основы стратегического и оперативного

планирования;

- основные показатели финансово-хозяйственной деятельности предприятия, порядок их анализа и прогнози-

рования;

- порядок составления производственной программы предприятия и бизнес-плана;
- методику анализа и прогнозирования экономических ситуаций с использованием современных математических моделей и новейших информациональных технологий;
- средства защиты информации на предприятии;
- основы алгоритмизации и программирования;
- особенности программного сопровождения информациональной деятельности предприятия.

Должности, которые может занимать специалист:

- техник по планированию;
- техник - программист;
- специалист по корпоративному управлению;
- специалист по информациональным технологиям;
- помощник руководителя предприятия (учреждения, организации).

планирования;

- основные показатели финансово-хозяйственной деятельности предприятия, порядок их анализа и прогнози-

рования;

- порядок составления производственной программы предприятия и бизнес-плана;
- методику анализа и прогнозирования экономических ситуаций с использованием современных математических моделей и новейших информациональных технологий;
- средства защиты информации на предприятии;
- основы алгоритмизации и программирования;
- особенности программного сопровождения информациональной деятельности предприятия.

Должности, которые может занимать специалист:

- техник по планированию;
- техник - программист;
- специалист по корпоративному управлению;
- специалист по информациональным технологиям;
- помощник руководителя предприятия (учреждения, организации).

НЕ УЧЕБОЙ ЕДИНОЙ

Студенты – народ творческий. И как бы ни была тяжела учеба, настоящий студент найдет время отдохнуть и поразвлечься, и тут главное – умение организовать студенческий досуг, направить его в какое-либо интересное и полезное русло.

Вокал, хореография, актерское мастерство, разговорно-поэтический жанр, оформительское искусство – вот далеко не весь перечень направлений, которыми овладевают наши



студенты. Особую радость вызывают плоды их творчества, которые воплощаются в искрометных выступлениях на мероприятиях колледжа, городских, региональных, областных



фестивалях и конкурсах, демонстрируя при этом высокий эстетический уровень студенческой молодежи. Докладательством тому служит победа творческой группы актива в фестивале студенческого творчества «Сессия - 2014»; участие в фестивале творчества людей с ограниченными физическими возможностями «На крыльях надежды», участие в благотворительной акции «Читаємо разом».

Именно в тесном творческом танде преподавателей и студентов рождаются настоящие художественные шедевры, способные волновать, радовать зрителей.

КНИГА - ИСТОЧНИК ЗНАНИЙ

Библиотека МК ДГМА является важной составной частью единой образовательной среды колледжа. Одна из основных функций библиотеки заключается в информациональном обеспечении учебного процесса.

Библиотека МК ДГМА была создана в 1937 году. Фонд библиотеки колледжа составляет более 80 тыс. книг, включая и раритетные издания конца XIX и начала XX веков. Книга – помощник, а библиотека – посредник между книгой и студентом. В структуре библиотеки



два подразделения: абонемент и читальный зал на 60 посадочных мест. В работе библиотеки широко используются Интернет ресурсы, которые позволяют наиболее полно и оперативно удовлетворять информациональные потребности всех участников образовательного процесса.

СПОРТИВНАЯ ЖИЗНЬ КОЛЛЕДЖА

Физическое воспитание в колледже является неотъемлемой частью всего учебно-воспитательного процесса. Учебные занятия по физическому воспитанию проводятся на 1-3 курсах в прекрасно оборудованном спорткомплексе.

Кроме учебных занятий в колледже работают спортивные секции для студентов 1-3 курсов. Традиционными стали День здоровья, конкурс «А ну-ка, парни», спартакиада по 6 видам спорта.

Работают спортивные секции по баскетболу, настольному теннису, атлетической гимнастике, мини-фут-



болу, волейболу. Сборные команды колледжа – постоянные участники городских, областных спартакиад, а также по отдельным видам спорта, – участники всеукраинских турниров и первенств.

Особой популярностью пользуется волейбольный клуб колледжа, в котором за 15 лет существования воспитан не один десяток игроков, которые пополнили команды мастеров первой и высшей лиги Чемпионата Украины. Спортивный комплекс колледжа стал центром воспитательной, спортивно-массовой работы старой части города.

Ежегодно в спорткомплексе проводятся до 30 соревнований городского и всеукраинского масштаба.

Благодаря ПАО НКМЗ, был сделан капитальный ремонт спортивного зала колледжа, который в настоящее время отвечает всем современным требованиям.

Поступив в наш колледж, вы не только получите образование, но и станете физически крепкими, повысите свое спортивное мастерство в избранном виде спорта. Благодаря занятию спортом ваша жизнь станет более интересной и разнообразной.

Газета «Академия»

Учредитель и издательство: ДГМА

Выпускается с 17 декабря 1999 г.

ДЦ 1492 от 10.12.99

Печать офсетная.

Тираж 1500 экз.

Отпечатано в ЧП «Полипресс» г. Макеевка,

ул. Плеханова, 1, тел. (06232) 6-23-36

Гл. редактор: В. Медведев

Адрес учредителя, издательства и редакции:

84313 г. Краматорск, ул. Шкадинова, 72,

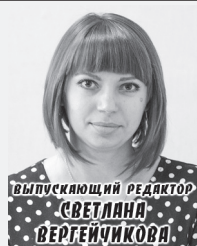
ауд. 1411 тел. (0626) 41-81-20

E-mail: gazeta@dgma.donetsk.ua

Сайты: <http://www.dgma.donetsk.ua/publish/np/>,

<http://www.gazeta-academia.info>

Логотип газеты по эскизу Т.Лукьяновой



ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР
**СВЕТЛАНА
 ВЕРГЕЙЧИКОВА**

Фото: В. Медведев, Д. Донской

Верстка и компьютерный набор:

В. Лебединская

Над номером работали:

Л. Задорожная, Л. Данилина, О. Хоменко,

Е. Ладька, С. Вергейчикова,

Т. Маевская, М. Пасько

Точка зрения авторов

не всегда разделяется редакцией.

Ответственность за достоверность

информации несет автор.

Редакция сохраняет право литературного

редактирования и сокращения.

При перепечатке материалов ссылка на

газету «Академия» обязательна.