

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

**МАГНИТОГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. Г.И. НОСОВА**

**МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ
КОЛЛЕДЖ**

перечень специальностей

Магнитогорск
2022

Многопрофильный колледж

Многопрофильный колледж (МпК) – это современная учебная организация, функционирующая в составе университетского комплекса ФГБОУ ВО МГТУ им. Г.И.Носова, образованная по Приказу № 5 от 14 января 2010 г. Министерства образования и науки РФ в результате реорганизации трех колледжей и техникума. В него вошли «Магнитогорский индустриальный колледжа им. Н.И.Макарова», «Магнитогорский государственный профессионально-педагогический колледж», «Магнитогорский строительный колледж» и «Магнитогорский торгово-экономический техникум».

За всю историю своей деятельности эти учебные заведения подготовили десятки тысяч квалифицированных специалистов, среди которых много руководителей крупных предприятий, учреждений и организаций Магнитогорска, ведущих специалистов, талантливых ученых, известных далеко за пределами нашего города. Это:

лётчик-космонавт СССР - дважды герой Советского Союза Попович П.Р.;
директора ОАО «ММК» Ромазан И.Х., Рашников В.Ф.;
топ-менеджеры Матруев А.Л., Жемчуева М.А.;
генеральный директор ОАО «Магнитострой» Шкарапуг А.П.;
Герой Советского Союза Токарев С.К.;
герои Социалистического труда Наумкин В.Д., Стоянкин Е.Ф.;
поэт Павлов А.Б.;
научные деятели Поляков М.Г., Вдовин К.Н.;
депутат Государственной Думы Крашенинников П.В.;
участник итальянского сопротивления, ветеран колледжа, преподаватель Капустин Б.Ф. (награжден Гарибальдийской звездой, высшей военной наградой Италии);
директора ведущих торговых компаний города, предприятий общественного питания и др.

Многопрофильный колледж является Федеральным государственным образовательным учреждением СПО, осуществляющим подготовку специалистов среднего звена по очной, заочной формам обучения. Подготовка специалистов ведется по 12 укрупненным группам, 36 специальностям, в том числе по 7 программам углубленной подготовки.

Основные направления подготовки:

- техника и технологии строительства
- информатика и вычислительная техника
- электро- и теплоэнергетика
- машиностроение
- промышленная экология и биотехнологии
- прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия
- технологии материалов
- техника и технологии наземного транспорта
- экономика и управление
- сервис и туризм
- история и археология

Колледж располагает хорошей материально-технической базой: действуют специализированные аудитории, компьютерные классы; аудитории, оборудованные интерактивными досками, мультимедийным оборудованием. Лаборатории и мастерские колледжа оснащены необходимым оборудованием, стендами, учебно-наглядными пособиями, дидактическим материалом обучающего и контролирующего характера, отвечающими требованиям ФГОС СПО и специфике учебных дисциплин. Большое внимание уделяется вопросам учебной, производственной практики и трудоустройству студентов. Руководство колледжа наладило систему социального партнерства с предприятиями, организациями и учреждениями города.

В целях повышения качества многоуровневой подготовки и переподготовки специалистов в рамках Многопрофильного колледжа запущен проект по созданию Центра содействия российско-германского делового сотрудничества (Фонд Эберхарда Цека).

Осуществляет подготовку специалистов творческий, работоспособный педагогический коллектив. В своей деятельности преподаватели эффективно используют современные педагогические технологии, участвуют в конференциях различного уровня, конкурсах методических разработок, активно создают учебно-методические пособия и электронные образовательные ресурсы.

Ежегодно проводятся открытые уроки и внеклассные мероприятия, работают предметные кружки и спортивные секции, большое внимание уделяется индивидуальной работе со студентами, сохранен и развивается институт классного руководства.

Студенты колледжа защищают честь учебного заведения на олимпиадах и конкурсах разного уровня: от городского до Всероссийского, где они занимают призовые места.

Большое внимание коллектив колледжа уделяет формированию социокультурной среды. Активно работает студенческий совет колледжа, развивается волонтерское движение, налажено взаимодействие со студенческим профкомом МГТУ. Ежегодно организуются экскурсии по городам Челябинской области, выезды в Абзаково и на оз. Банное, посещение театров и кинотеатров города.

Одна из важнейших задач руководства Многопрофильного колледжа – обеспечение непрерывного образования в условиях университетского комплекса, которая реализуется **по нескольким направлениям:**

- Формирование у студентов МпК устойчивого интереса к участию в научных и творческих проектах, научно-исследовательских конференциях, форумах, конкурсах.
- Расширение взаимодействия преподавателей выпускающих предметно-цикловых комиссий с профильными кафедрами университета, встречи студентов с ведущими преподавателями кафедр и знаменитыми выпускниками.

Многопрофильный колледж сегодня – современное учебное заведение, где созданы все условия для подготовки компетентных специалистов.

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Квалификация базовой подготовки – техник

Сроки обучения:	Очная форма обучения:
	основное общее образование – 3 г. 10 мес. среднее общее образование – 2 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является организация и проведение работ по проектированию, строительству, эксплуатации, ремонту и реконструкции зданий и сооружений.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ строительные объекты (гражданские, промышленные и сельскохозяйственные здания и сооружения);
- ✓ строительные материалы, изделия и конструкции;
- ✓ строительные машины и механизмы;
- ✓ нормативная и производственно-техническая документации;
- ✓ технологические процессы проектирования, строительства и эксплуатации зданий и сооружений и их конструктивные элементы;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Выпускник готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ участие в проектировании зданий и сооружений;
- ✓ выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов;
- ✓ организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений;



- ✓ организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов;
- ✓ выполнение работ по рабочим профессиям 12680 – каменщик и 19727 – штукатур.

Студенты специальности «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» изучают общегуманитарные дисциплины, математику и информатику, основы экономики и техническую механику, электротехнику и электронику. В образовательной программе предусмотрены стажировки на реальных объектах. Выпускники специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений умеют разрабатывать проектно-сметную документацию; возводить здания, сооружения, инженерные коммуникации и санитарно-технические системы; реконструировать строительные объекты. В процессе обучения обучающиеся имеют возможность



получить дополнительную рабочую профессию и различные виды профессиональных подготовок по смежным и родственным направлениям: «Компьютерная графика», «Гранд – смета», «Передовые технологии в отделочных работах» (отделка

гипсокартоном, декоративными штукатурками, плиткой), штукатур, каменщик, кровельщик по рулонным кровлям и по кровлям из штучных материалов и др.

08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий

Квалификация – техник

Сроки обучения: | **Очная форма обучения:**
основное общее образование – 3 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является организация монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации силового и осветительного электрооборудования электрических сетей промышленных и гражданских зданий.



Объектами профессиональной деятельности

выпускников являются:

- ✓ электроустановки (электрические сети, силовое и осветительное электрооборудование жилых, гражданских и промышленных зданий);
- ✓ техническая документация;
- ✓ организация работы структурного подразделения;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Техник готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок;
- ✓ организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий;
- ✓ организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей;
- ✓ организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации;
- ✓ выполнение работ по профессии рабочего «Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования» 2 – 4 разряда.



Города являются крупными потребителями электрической энергии. Система электроснабжения охватывает всех потребителей, включая промышленные предприятия, электрифицированный транспорт.

Для электропитания потребителей, расположенных на территории городов, создаются специальные системы электрических сетей.

Беспрерывно увеличивающиеся масштабы электрической энергии требуют рационального ее потребления. Возрастает потребность в квалифицированных специалистах по обслуживанию электрооборудования промышленных и гражданских зданий.

Обучение организовано в разнопрофильных, хорошо оснащенных лабораториях и мастерских, что дает возможность выпускникам быть востребованными на предприятиях города и региона.

09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Квалификация – техник по компьютерным системам

Сроки обучения: | **Очная форма обучения:**
основное общее образование – 3 г. 10 мес.

Бесперебойное функционирование компьютерных систем – залог успешной работы любого предприятия. Это обеспечивается своевременным техническим обслуживанием микропроцессорных систем и периферийного оборудования.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является: разработка и производство компьютерных систем и комплексов; эксплуатация, техническое обслуживание, сопровождение и настройка компьютерных систем и комплексов; обеспечение функционирования программно-аппаратных средств защиты информации в компьютерных системах и комплексах.



Объектами

профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ цифровые устройства;
- ✓ системы автоматизированного проектирования;
- ✓ нормативно-техническая документация;
- ✓ микропроцессорные системы;
- ✓ периферийное оборудование;
- ✓ компьютерные системы, комплексы и сети;
- ✓ средства обеспечения информационной безопасности в компьютерных системах, комплексах и сетях;

Виды профессиональной деятельности выпускников:

- ✓ проектирование цифровых устройств;
- ✓ применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования;

- ✓ техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов.

Подготовка ведется в специализированных лабораториях, оснащенных современным компьютерным оборудованием с новейшим программным обеспечением, стендами: диагностики отказов типовых электронных схем и других элементов вычислительной техники; пожарной безопасности; системы умный дом; видеонаблюдения; программирования микропроцессорных систем и т.д. Выпускник получает рабочую профессию – Наладчик технологического оборудования. Производственная практика, как правило, организуется в компьютерных фирмах, компьютерных сервисных центрах, информационно-компьютерных отделах различных предприятий города. В колледже работает Авторизированный учебный центр D-Link, где студенты имеют возможность пройти обучение и получить международный сертификат D-Link по курсам: Основы сетевых технологий, Технологии коммутации и маршрутизации сетей Ethernet.

Подготовку в Магнитогорске по данному направлению ведет только Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова».

Возможности трудоустройства выпускников:

Выпускники данной специальности востребованы в качестве техника на производственных и промышленных предприятиях, производящих или эксплуатирующих средства вычислительной техники, в сервисных центрах, в проектных организациях, лабораториях, отделах учреждений и организаций, различных организационно-правовых форм, создающих и использующих в профессиональной деятельности различные формы средств вычислительной техники.



09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация – программист

– разработчик веб и мультимедийных приложений

Сроки

обучения:

Очная форма обучения:

основное общее образование – **3 г. 10 мес.**

среднее общее образование – **2 г. 10 мес.**

Данная специальность входит в список **ТОП-50 профессий и специальностей**, наиболее востребованных на рынке труда новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования (приказ Минтруда и соцзащиты РФ от 2 ноября 2015 года № 831). Подготовку в г. Магнитогорск по данному направлению ведет только Многопрофильный колледж ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова».

Для эксплуатации современных компьютеров в условиях повсеместного применения информационных технологий нужны квалифицированные специалисты, умеющие не только работать на высокотехнологичном оборудовании, но и разрабатывать для него программное обеспечение, создавать для различных компаний и фирм собственные интернет-сайты или интернет – страницы. Именно таких специалистов и готовит наш колледж.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Область профессиональной деятельности выпускников: 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии.

Выпускник по данной специальности должен быть готов к профессиональной деятельности:

квалификация **ПРОГРАММИСТ**: разработка, модификация, адаптация, настройка и сопровождение программного обеспечения в качестве техника в организациях (на предприятиях) различной отраслевой направленности независимо от их организационно-правовых форм

квалификация **РАЗРАБОТЧИК ВЕБ И МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ**: проектирование, разработка и оптимизация дизайна веб-приложений, администрирование информационных

ресурсов, создание и эксплуатация информационных систем, оптимизация и развитие информационных систем.

Объекты профессиональной деятельности выпускников:

- ✓ автоматизированные системы обработки информации и управления;
- ✓ программное обеспечение компьютерных систем (программы, программные комплексы и системы);
- ✓ математическое, информационное, техническое, эргономическое, организационное и правовое обеспечение компьютерных систем;
- ✓ программы и программные компоненты веб-приложений;
- ✓ языки и системы программирования веб-приложений;
- ✓ инструментальные средства для документирования;
- ✓ первичные трудовые коллективы и индивидуальная предпринимательская деятельность.

Виды профессиональной деятельности выпускников:

- ✓ разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем;
- ✓ осуществление интеграции программных модулей;
- ✓ сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем;
- ✓ разработка, администрирование и защита баз данных;
- ✓ проектирование и разработка информационных систем;
- ✓ разработка дизайна веб-приложений;
- ✓ проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Возможности трудоустройства выпускников:

Специальность 09.02.07 Информационные системы и программирование, входит в ТОП-50 профессий, востребованных на рынке труда. Сложно выделить сферу, в которой наиболее востребованы выпускники по данной специальности. Специалисты требуются в государственные и муниципальные структуры, образовательные учреждения, СМИ, на производство, в транспортные и логистические компании, промышленные предприятия, сервисные и торговые организации, налоговые инспекции, банковские учреждения т.д. Кроме того, наши выпускники находят свое применение в различных специализированных компаниях, занимающихся разработкой и поддержкой коммерческого программного обеспечения, веб-приложений, а также созданием, внедрением и сопровождением информационных систем.

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Квалификация – техник

Сроки обучения:	Очная форма обучения:
	основное общее образование – 3 г. 10 мес. среднее общее образование – 2 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является организация и проведение работ по техническому обслуживанию, ремонту и испытанию электрического и электромеханического оборудования отрасли.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ материалы и комплектующие изделия;
- ✓ технологическое оборудование и технологические процессы;
- ✓ технологическая оснастка;
- ✓ электрическое и электромеханическое оборудование;
- ✓ средства измерения;
- ✓ техническая документация;
- ✓ профессиональные знания и умения персонала производственного подразделения;
- ✓ первичные трудовые коллективы.



Техник готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования;
- ✓ выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов;
- ✓ организация деятельности производственного подразделения;
- ✓ выполнение работ по профессии рабочего «Слесарь-электрик

по ремонту электрооборудования» 2-4 разряда.

Обучение в колледже организовано в разнопрофильных, хорошо оснащенных лабораториях и мастерских, что дает возможность



выпускникам быть востребованными на предприятиях города и региона.

Возможности трудоустройства выпускников:

Города являются крупными потребителями электрической энергии. Система электроснабжения охватывает всех потребителей,

включая промышленные предприятия, электрифицированный транспорт, электромеханическое оборудование. В настоящее время потребность в высококвалифицированных рабочих кадрах сохраняется и, более того, требования к ним как специалистам возрастают. Выпускники нашего колледжа пользуются большим спросом на рынке труда и могут поступить на работу как на предприятия г. Магнитогорска, такие как ПАО «ММК», МП «Горлектросеть», МЭК и другие, так и на предприятия региона.

15.02.03 Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики

Квалификация – техник

Сроки обучения: | **Очная форма обучения:**
основное общее образование – 3 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является организация и проведение работ по монтажу, наладке, испытанию, техническому обслуживанию, ремонту гидравлических и пневматических устройств, систем и приводов; организация работы первичных трудовых коллективов.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

✓ гидравлические и пневматические устройства;



✓ гидравлические и пневматические системы и приводы, гидропневмоавтоматика;

✓ технологические процессы испытания, монтажа, пуска, наладки, технического обслуживания и ремонта гидравлических и

пневматических приводов;

✓ конструкторская и технологическая документация;

✓ первичные трудовые коллективы.

Техник готовится к следующим видам деятельности:

✓ организация и выполнение монтажа, наладки, испытаний, технического обслуживания и ремонта гидравлических и пневматических устройств, систем и приводов;

✓ проектирование гидравлических и пневматических приводов изделий;

✓ организация работы коллектива исполнителей на производственном участке;

- ✓ выполнение работ по профессии рабочего 18559 «Слесарь-ремонтник» 2-3 разряда.

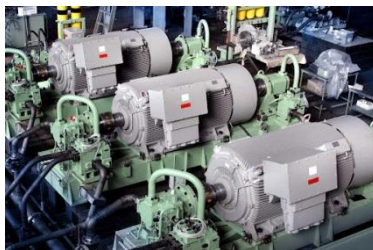
Подготовка специалистов ведется на самом высоком уровне, с использованием новейших технологий, в современных лабораториях.

В процессе профессиональной подготовки студенты получают ряд рабочих профессий: монтажник, стропальщик, сварщик; осваивают дополнительные профессиональные



компетенции: специалист по гидроприводу на ККЦ, обслуживание станков с ЧПУ и т.д.

Производственная практика и трудоустройство: все цеха ПАО ММК, ОАО «ММК-МЕТИЗ», кирпичный, крановый, цементный заводы, ОАО Прокатмонтаж, ОАО «ПО «Монтажник», ООО «Уральская металлообрабатывающая компания», ООО «Огнеупор», ОАО «ГАЗПРОМ», Специализированное Управление Пуско-Наладочных Работ (СУПНР) и др.



Квалификация – техник - механик

Сроки обучения:	Очная форма обучения: основное общее образование – 3 г. 10 мес.
	среднее общее образование – 2 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является осуществление монтажа промышленного оборудования и пусконаладочные работы, выполнение технического обслуживания и ремонта промышленного оборудования; организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ промышленное оборудование (металлообрабатывающие станки, краны, конвейеры, технологическое оборудование доменных, сталеплавильных и прокатных и других производств);
- ✓ материалы, инструменты, технологическая оснастка;
- ✓ технологические процессы монтажа, пусконаладки, ремонта, и технического обслуживания промышленного оборудования;
- ✓ конструкторская и технологическая документация;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Техник готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ осуществление монтажа промышленного оборудования и пусконаладочные работы;
- ✓ осуществление технического обслуживания и ремонта промышленного оборудования;
- ✓ организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию;
- ✓ выполнение работ по профессии рабочего 18559 Слесарь-ремонтник.





Подготовка специалистов ведется на самом высоком уровне, с использованием новейших технологий, в современных лабораториях.

В процессе профессиональной подготовки студенты получают ряд рабочих профессий: монтажник, стропальщик, сварщик; осваивают дополнительные профессиональные компетенции: специалист по гидроприводу на ККЦ, обслуживание станков с ЧПУ и т.д.

Производственная практика и трудоустройство: все цеха ПАО ММК, ОАО ММК-МЕТИЗ, кирпичный, крановый, цементный заводы, ОАО Прокатмонтаж, АО «ПО «Монтажник», ООО «Уральская металлообрабатывающая компания», ООО «Огнеупор».

Квалификация – техник

Сроки обучения: | **Очная форма обучения:**
основное общее образование – 3 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является разработка и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов, сборка и апробация моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов, монтаж, наладка и техническое обслуживание систем и средств автоматизации, текущий мониторинг состояния систем автоматизации.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:



- ✓ виртуальные модели элементов автоматизации;
- ✓ программное обеспечение для создания и тестирования моделей элементов систем автоматизации;
- ✓ техническая документация, технологические процессы и аппараты

производств (по отраслям);

- ✓ оборудование и элементная база систем автоматизации;
- ✓ материально-техническое обеспечение работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации;
- ✓ параметры и показатели работы систем автоматизации, причины возможных неисправностей и отказов систем автоматизации;

- ✓ первичные трудовые коллективы.

Техник готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ осуществлять разработку и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов;
- ✓ выполнение сборки и апробации моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов;
- ✓ организовывать монтаж, наладку и техническое обслуживание систем и средств автоматизации;
- ✓ осуществлять текущий мониторинг состояния систем автоматизации;
- ✓ выполнение работ по профессии рабочего «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике» 2-3 разряда.



От высокого уровня подготовки зависят автоматизированные процессы предприятия и в частности такого гиганта черной металлургии как ПАО «ММК». Подготовка специалистов ведется на самом высоком уровне, с использованием новейших технологий, в оснащенных по последнему слову техники лабораториях.

В процессе обучения студенты получают также ряд рабочих специальностей: слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике, электросварщик; осваивают дополнительные профессиональные компетенции: основы языка программирования C++, гидропривод с пропорциональным и сервоуправлением и др.

Производственная практика и трудоустройство: все цеха ПАО «ММК», ООО «ОСК», Цементный завод, ООО «Огнеупор» и другие организации области.

21.02.05 Земельно-имущественные отношения

Квалификация – специалист по земельно-имущественным отношениям

Сроки обучения:	Очная форма обучения:
	основное общее образование – 2 г. 10 мес. среднее общее образование – 1 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является управление земельно-имущественным комплексом; осуществление кадастровых отношений; картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений; определение стоимости недвижимого имущества.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ земельно-имущественный комплекс;
- ✓ процесс кадастровых отношений;
- ✓ технология картографо-геодезического сопровождения земельно-имущественных отношений;
- ✓ технология определения стоимости недвижимого имущества.

Развитие рынка недвижимости требует грамотных специалистов по земельно-имущественным отношениям. Использование новейших информационных технологий позволяет подготовить учебному заведению квалифицированных специалистов в данной отрасли, которые работают в земельных комитетах, в регистрационных палатах, в отделах учета ценных бумаг, в бюро технической инвентаризации, в агентствах недвижимости.

В процессе обучения студенты имеют возможность получить дополнительные виды профессиональных подготовок по смежным и родственным направлениям: «Агент по продаже недвижимости», «Компас 3D», «Гранд – смета», «1С: Бухгалтерия»

22.02.01 Металлургия черных металлов

Квалификация – техник

Сроки обучения:	Очная форма обучения: основное общее образование – 3 г. 10 мес. среднее общее образование – 2 г. 10 мес.
------------------------	---

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является производство чугуна; производство стали; производство ферросплавов; организация деятельности структурного подразделения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ технологические процессы производства черных металлов;
- ✓ технологическое оборудование и инструмент;
- ✓ сырье и готовая продукция;
- ✓ техническая, технологическая и нормативная документации;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Техник готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ ведение технологического процесса производства черных металлов (чугуна, стали, ферросплавов и лигатур);
- ✓ организация работы коллектива на производственном участке;
- ✓ участие в экспериментальных и исследовательских работах;
- ✓ выполнение работ по профессии рабочего «Подручный сталевара конвертера» или «Горновой доменной печи».

ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» производит около 20% всей российской стали и является одним из крупнейших



предприятий с полным металлургическим циклом: агломерационное производство, коксохимическое производство, доменное, сталеплавильное, прокатное. Для успешного функционирования предприятия ему необходимы квалифицированные доменщики и сталеплавильщики.

Возможности трудоустройства выпускников:

ПАО «ММК» - основной работодатель специальности 22.02.01 «Металлургия черных металлов» и это позволяет гарантировать трудоустройство выпускников в цеха комбината: доменный, коксохимический, ГОП Аглоцех, кислородно-конвертерный, электросталеплавильный, так как наши выпускники обладают соответствующими профессиональными знаниями и практическим опытом.



22.02.05 Обработка металлов давлением

Квалификация – техник

Сроки обучения: | **Очная форма обучения:**
основное общее образование – 3 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является обработка металлов давлением; организация деятельности структурного подразделения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ технологический процесс обработки металлов давлением;
- ✓ технологическое оборудование и инструменты;
- ✓ исходные материалы для обработки металлов давлением;
- ✓ технологическая документация;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Техник готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ планирование и организация работы цеха обработки металлов давлением;
- ✓ оборудование цеха обработки металлов давлением, наладка и контроль за его работой;



- ✓ подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов давлением;
- ✓ контроль за соблюдением технологии производства и

- ✓ качеством выпускаемой продукции;
- ✓ обеспечение экологической и промышленной безопасности;
- ✓ выполнение работ по профессии рабочего «Оператор поста управления».



ПАО «Магнитогорский металлургический комбинат» является крупнейшим предприятием черной металлургии России, его доля в объеме металлопродукции, реализуемой на внутреннем рынке страны, составляет около 20%. Прокатное производство является завершающей стадией производственного цикла металлургического предприятия. Через прокатные

цеха проходит около 90% выплавляемого металла. Строительство современных станов на ПАО «ММК» потребовало подготовки современных кадров в металлургическом секторе: необходимы профессиональные рабочие и специалисты высокой квалификации в этой области. Многопрофильный колледж длительное время готовит профессиональных специалистов по направлению 22.02.05 Обработка металлов давлением, которые востребованы на рынке труда. Обучение по данной специальности - гарантия получения знаний, компетенций, мотивации для успешной работы в прокатных, волочильных, кузнечнопрессовых цехах.

Возможности трудоустройства выпускников:

Наши выпускники успешно работают на ПАО «ММК», ОАО «ММК-МЕТИЗ» в Магнитогорске, ПАО «СЕВЕРСТАЛЬ» г. Череповец, ПАО НЛМК г. Новоліпецк, ОАО «ЗМК» в г. Златоусте, ПАО ЧМК г. Челябинск.

23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

Квалификация – техник

Сроки обучения:	Очная форма обучения: основное общее образование – 3 г. 10 мес.
	среднее общее образование – 2 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является организация и обеспечение технической эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования на предприятиях и в организациях различных организационно-правовых форм собственности.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:



- ✓ дороги и дорожные сооружения;
- ✓ подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование, их сборочные единицы;

- ✓ конструкторская и технологическая документация для выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных,



строительных, дорожных машин и оборудования, их сборочных единиц;

- ✓ технологическое оборудование, приспособления, оснастка, используемые при выполнении работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования, их сборочных единиц;
- ✓ средства контроля технического состояния машин, механизмов, оборудования и их сборочных единиц;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Техник готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог;
- ✓ техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ;
- ✓ организация работы первичных трудовых коллективов;
- ✓ выполнение работ по рабочей профессии 18522 -Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов.

В процессе обучения студенты имеют возможность получить дополнительные виды профессиональных подготовок по смежным и родственным направлениям: компьютерная графика, слесарь по ремонту автомобиля, стропальщик, сварщик, диагностирование легковых автомобилей, обслуживание и ремонт электрооборудования автомобилей и др.

Производственная практика и трудоустройство: ООО «КамАЗ», г. Набережные Челны, ООО «Автотранспортное управление» ОАО ММК, Дорожно-строительное управление, Управление механизации и строительства «Треста Магнитострой», автосервисы и автомастерские, ОАО ГАЗПРОМ Специализированное Управление Пуско-Наладочных Работ (СУПНР) и др.

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Квалификация – специалист

Сроки обучения: | **Очная форма обучения:**
основное общее образование – 3 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является организация и проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобильных двигателей, шасси и электрооборудования и электронных систем автомобилей, проведение кузовного ремонта, модернизация и модификация автотранспортных средств.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ системы, узлы и механизмы автомобильных двигателей различных типов;
- ✓ электрооборудование и электронные системы автомобилей;
- ✓ трансмиссия, ходовая часть и органы управления автомобилей
- ✓ кузов автомобиля, его дефекты, ремонт и окраска;
- ✓ тюнинг автомобиля;
- ✓ техническая документация;
- ✓ технологическое оборудование для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Техник готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей;
- ✓ техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей;





- ✓ техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей;

- ✓ проведение кузовного ремонта;

- ✓ организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств;

- ✓ организация процесса

модернизации и модификации автотранспортных средств.

- ✓ выполнение работ по рабочей профессии 18511 – Слесарь по ремонту автомобилей.

В процессе обучения студенты имеют возможность получить дополнительные виды профессиональных подготовок по смежным и родственным направлениям: компьютерная графика, слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов, машинист двигателей внутреннего сгорания, сварщик, диагностирование легковых автомобилей, обслуживание и ремонт электрооборудования автомобилей и др.



Производственная практика и трудоустройство: ООО «КамАЗ», г. Набережные Челны, ООО «Автотранспортное управление» ПАО ММК, Управление механизации и строительства «Треста Магнитострой», автосервисы и автомастерские и др.

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет

Квалификация базовой подготовки – бухгалтер

Сроки **Очная форма обучения:**
обучения: основное общее образование – 2 г. 10 мес.
 среднее общее образование – 1 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является учет имущества и обязательств организации, проведение и оформление хозяйственных операций, обработка бухгалтерской информации, проведение расчетов с бюджетными и внебюджетными фондами, формирование бухгалтерской отчетности, налоговый учет, налоговое планирование.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ имущество и обязательства организации;
- ✓ хозяйственные операции;
- ✓ финансово-хозяйственная информация;
- ✓ налоговая информация;
- ✓ бухгалтерская отчетность;
- ✓ первичные трудовые коллективы.

Бухгалтер готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации;
- ✓ ведение бухгалтерского учета источников формирования имущества, выполнение работ по инвентаризации имущества и финансовых обязательств организации;
- ✓ проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами;
- ✓ составление и использование бухгалтерской отчетности;
- ✓ выполнение работ по должности 23369 Кассир.



Бухгалтер, специалист по налогообложению дополнительно осуществляет налоговый учет и налоговое планирование в организации.



Студенты обучаются с использованием современных компьютерных технологий, владеют профессиональными программами (1С Бухгалтерия, Консультант – плюс).

В процессе обучения студенты имеют возможность получить дополнительные виды профессиональных подготовок по смежным и родственным направлениям: «1С: Бухгалтерия», «1С: Торговля», «1С: Склад», «1С: Кадры». **УНИВЕРСИТЕТ ИМ.Г.И.НОСОВА**

38.02.04 Коммерция (по отраслям)

Квалификация базовой подготовки – менеджер по продажам

Сроки обучения: **Очная форма обучения:** основное общее образование – 2 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников: организация и проведение коммерческой деятельности в производственных, торговых и сервисных организациях.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ товары, производимые и/или реализуемые в производственных, обслуживающих организациях;
- ✓ услуги, оказываемые сервисными организациями;
- ✓ первичные трудовые коллективы.



Менеджер по продажам готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ организация и управление торгово-сбытовой деятельностью;
- ✓ организация и проведение экономической и маркетинговой деятельности;
- ✓ управление ассортиментом, оценка качества и обеспечение сохранности товаров;
- ✓ выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Агент



коммерческий, Кассир торгового зала, Контролер-кассир, Продавец непродовольственных товаров, Продавец продовольственных товаров)

Студенты обучаются с использованием современных компьютерных технологий, владеют профессиональными программами.

43.02.15 Поварское и кондитерское дело

Квалификация – специалист по поварскому и кондитерскому делу

Сроки обучения: | **Очная форма обучения:**
основное общее образование – 3 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Данная специальность входит в список **ТОП-50 профессий и специальностей**, наиболее востребованных на рынке труда новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования (приказ Минтруда и соцзащиты РФ от 2 ноября 2015 года № 831).

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники осваивают образовательную программу и могут осуществлять профессиональную деятельность, является «Сервис», оказание услуг населению (торговля, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.)

Объектами профессиональной деятельности выпускников является организация процесса и приготовление кулинарных изделий сложного ассортимента, горячих и холодных блюд, горячих и холодных десертов, напитков сложного ассортимента, хлебобулочных и мучных кондитерских изделий сложного ассортимента для различных категорий



потребителей.

Специалист по поварскому и кондитерскому делу готовится к следующим видам деятельности:

- ✓ организация и ведение процессов приготовления и подготовки к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента;
- ✓ организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовки к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания;
- ✓ организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовки к реализации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания;
- ✓ организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовки к реализации холодных и горячих десертов, напитков сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания;
- ✓ организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания;
- ✓ организация и контроль текущей деятельности подчиненного персонала.



Обучаясь по специальности 43.02.15 Поварское и кондитерское дело, наряду с основной квалификацией выпускник получает подготовку по следующим рабочим профессиям:

- 16675 «Повар»;
- 12901 «Кондитер».

46.02.01 Документационное обеспечение управления и архивоведение

Квалификация – специалист по документационному обеспечению управления, архивист

Сроки обучения: | **Очная форма обучения:**
основное общее образование – 2 г. 10 мес.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Областью профессиональной деятельности выпускников является:

- ✓ деятельность в секретариатах;
- ✓ службах документационного обеспечения;
- ✓ кадровых службах и архивах государственных органов и учреждений;
- ✓ в органах местного самоуправления, негосударственных организациях всех форм собственности, общественных организациях (учреждениях).

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- ✓ документы, созданные любым способом документирования;
- ✓ системы документационного обеспечения управления;
- ✓ системы электронного документооборота;
- ✓ архивные документы;
- ✓ первичные трудовые коллективы.



Виды профессиональной деятельности выпускников:

- ✓ организация документационного обеспечения управления и функционирования организации;



- ✓ организация архивной и справочно-информационной работы по документам организации;

- ✓ выполнение работ по должности служащего «Делоприводитель».

Студенты обучаются с использованием современных компьютерных технологий, владеют всеми необходимыми программами в области делопроизводства и архивоведения.

Возможности трудоустройства выпускников:

Выпускники данного направления могут работать делопроизводителями, секретарями, архивариусами, специалистами и инспекторами отдела кадров в любых организациях города и органах самоуправления, а также в государственных архивах, архивах промышленных предприятий, архивах при учебных заведениях, медицинских учреждениях, архивах историко-культурных учреждений. В дальнейшем продвижение на работе будет зависеть от деловых качеств каждого выпускника. Специалист, обладающий навыками работы с разносторонней информацией, востребован в самых разных отраслях деятельности.