

## Специальность 08.02.09

### **«Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – Техник.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платно\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

#### **Условия приема:**

на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

**«Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»** - организация монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации силового и осветительного электрооборудования электрических сетей промышленных и гражданских зданий.

Студенты изучают устройство и принцип действия электрооборудования, правила проведения его монтажа и эксплуатации, могут проводить испытания, монтаж воздушных и кабельных линий с соблюдением технологической последовательности, участвовать в проектировании силового и осветительного электрооборудования, электрических сетей. Они применяют технологии энергосбережения и улучшения качества электроэнергии, контролируют технологическую последовательность производства работ и качество выполнения электромонтажных работ.

На практике будущие специалисты получают незаменимый практический опыт. Большинство выпускников трудоустраиваются по специальности. Они работают на объектах гражданских и коммерческих зданий, на строительных объектах.

#### **Объектами выпускников являются:**

- Электроустановки (электрические сети, силовое и осветительное электрооборудование жилых, гражданских и промышленных зданий);
- Техническая документация;
- Организация работы структурного подразделения;
- Первичные трудовые коллективы (руководит бригадой, контролирует качество выполняемых работ, участвует в ликвидации неисправностей).

#### **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.

#### **Медицинские противопоказания:**

- стойкое понижение слуха, зрения, обоняния, цветоощущения;
- заболевания кожи, органические заболевания центральной нервной системы;
- нарушение двигательных функций;
- болезни внутренних органов, вегетативная дисфункция.

#### **Кем может работать:**

- Бригадир;
- Мастер монтажного производственного участка;
- Техник по наладке электрооборудования;
- Техник производственно-технического и проектно-конструкторского отделов;
- Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

\*набирается при условии комплектования группы

*Специальность 09.02.07*  
**«Информационные системы и программирование»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника:** – Программист.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платное\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:**

на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

В настоящее время профессия программиста одна из наиболее востребованных. Прежде всего, это связано с развитием компьютерных технологий и Интернета. Такие специалисты участвуют в разработках различных программ для текстовых редакторов, сайтов, игр, систем видеонаблюдения, сигнализации и т.д.

**Программирование** сегодня – это очень бурно развивающаяся область. Если человеком выбрана для работы профессия программист, ему придется быстро адаптироваться к изменениям и всегда изучать новое. Программист – это специалист, работающий в области вычислительной техники, либо современного программного обеспечения, либо автоматизации производственных или иных процессов.

**В процессе учебы студенты научатся:**

- выполнять разработку спецификаций отдельных компонент;
- осуществлять разработку кода программного продукта на основе готовых спецификаций на уровне модуля;
- выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средств;
- выполнять тестирование программных модулей;
- осуществлять оптимизацию программного кода модуля;
- разрабатывать компоненты проектной и технической документации с использованием графических языков спецификаций;
- разрабатывать объекты базы данных;
- реализовывать базу данных в конкретной системе управления базами данных (СУБД);
- решать вопросы администрирования базы данных;
- реализовывать методы и технологии защиты информации в базах данных;
- анализировать проектную и техническую документацию на уровне взаимодействия компонент программного обеспечения;
- выполнять интеграцию модулей в программную систему;
- выполнять отладку программного продукта с использованием специализированных программных средств;
- осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев;
- производить инспектирование компонент программного продукта на предмет соответствия стандартам кодирования;
- разрабатывать технологическую документацию.

Гибкость и динамичность мышления, аналитические способности, развитое воображение, внимательность, аккуратность, терпеливость, настойчивость, умение самостоятельно принимать решения, наличие собственного мнения, вот те качества, которые обеспечивают профессиональную успешность программиста. Программирование – бурно развивающаяся область, поэтому нужно уметь быстро адаптироваться и постоянно изучать что-то новое.

Плюсы профессии: постоянное профессиональное самосовершенствование, высокий спрос на рынке труда, высокая заработная плата, преимущественно творческая профессия, возможность работать не только в России, но и за рубежом.

Профессиональная карьера: техник-программист, инженер-программист, руководитель группы программистов, менеджер проекта, IT-директор.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*\*набирается при условии комплектования группы*

## Специальность 09.02.07

### «Информационные системы и программирование»

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – Разработчик веб и мультимедийных приложений.

**Форма обучения:** платное (договор)

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:** на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

Разработчики Web и мультимедийных приложений сочетают в своей работе дизайнерские и технические знания для проведения исследований, анализа, оценки, проектирования, программирования и изменения веб-сайтов и приложений, объединяющих текстовые, графические, мультипликационные, изобразительные, звуковые и видеоматериалы, а также другие интерактивные средства.

Квалифицированный специалист, сочетающий в своей работе дизайнерские и технические навыки для проведения исследований, анализа, оценки, проектирования, программирования и изменения веб-сайтов и приложений, объединяющих в себе разные интерактивные средства: текстовые, графические, мультипликационные, изобразительные, звуковые и видеоматериалы. Помимо разработки и проектирования сайтов и приложений разработчик также поддерживает контакт с сетевыми специалистами по вопросам информационной открытости и безопасности.

#### **В их обязанности входит:**

- анализ, проектирование и разработка сайтов для сети Интернет посредством сочетания различных художественных и творческих средств с программным обеспечением, языками сценариев и интерфейсом с операционными средами;
- проектирование и разработка цифровых мультипликаций, изображений, презентаций, игр, звуковых и видеоклипов и Интернет-приложений с использованием мультимедийного программного обеспечения, средств и утилит, интерактивной графики и языков программирования;
- поддержка связи с сетевыми специалистами по таким связанным с Интернет вопросами, как безопасность и размещение веб-сайтов с целью контроля и обеспечения безопасности в сети Интернет и безопасности веб-сервера, распределение места, доступ пользователей, непрерывное функционирование, резервирование веб-сайта и восстановление после аварий;
- проектирование, разработка и интеграция машинного кода с другими специализированными входными данными, включая файлы изображений, звуковые файлы и языки сценариев, с целью разработки, сопровождения и поддержки веб-сайтов;
- оказание содействия при анализе, определении и разработке Интернет-стратегий, методологий и планов развития на основе Web.

Плюсы профессии: постоянное профессиональное самосовершенствование, высокий спрос на рынке труда, высокая заработная плата, преимущественно творческая профессия, возможность работать не только в России, но и за рубежом.

Профессиональная карьера: IT-компании, Web-студии, научно-исследовательские центры, компании, требующие обслуживания собственных веб-страниц в Интернете.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*Специальность 13.02.11*

## **«Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования(по отраслям)»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника:** Техник

**Форма и сроки обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платное\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

Выпускники данной специальности получают дипломы специалистов с квалификацией «техник» областью деятельности, которых является техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования; сервисное обслуживание бытовых машин и приборов; наладка, регулировка и проверка электрического и электромеханического оборудования; диагностика и контроль технического состояния бытовой техники ; осуществление эффективного использования материалов, электрического и электромеханического оборудования отрасли; осуществление технического контроля при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования; соблюдение правил технической эксплуатации электрооборудования, проведение стандартных и сертификационных испытаний; осуществление метрологической поверки изделий; составление дефектных ведомостей и отчетной документации; организационно-управленческая - организация работы коллектива исполнителей; планирование и организация работ по технической эксплуатации и обслуживанию электрического и электромеханического оборудования; выбор оптимальных решений при планировании работ в условиях нестандартных ситуаций; осуществление контроля качества выпускаемой продукции; участие в оценке экономической эффективности эксплуатационной деятельности; обеспечение техники безопасности на эксплуатационном объекте; конструкторско-технологическая - подготовка технической документации для модернизации и модификации отраслевого электрического и электромеханического оборудования.

Электричество шло «бок о бок» с человеком на протяжении столетий. Долгое время таинственные природные явления и взаимодействия тел давали пищу для размышлений философам-материалистам и учёным. А сегодня их «электрическая сила» встала на службу людям. Её эффективное, безопасное использование — заслуга квалифицированных специалистов-электриков. Именно они помогают проводить «волшебный свет» в наши дома, привнося в них комфорт и уют.

Сегодня круг обязанностей этих специалистов расширился, а задачи, требующие выполнения, усложнились, если раньше знания примитивных схем и устройств было вполне достаточно, то сегодня передовые технологии требуют постоянного совершенствования и «обновления» технической информации. От мастеров своего дела зависит безопасность, эффективность работы всех производств, частных компаний, офисов, жилых объектов.

За время обучения наши студенты получают одну из рабочих профессий: электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, слесарь-электрик и других родственных профессий не ниже 3 разряда.

**Выпускники смогут**

- работать на предприятиях в качестве техника практически на любом предприятии, где включается хоть один электрический прибор.
- продолжить обучение по сокращенным ускоренным программам в ВУЗах.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

\*набирается при условии комплектования группы

## Специальность 15.02.15

### «Технология металлообрабатывающего производства»

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – Техник-технолог

**Форма и сроки обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платное\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 4 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

Машиностроительный комплекс – отрасль, обеспечивающая обороноспособность страны, отрасль, обеспечивающая оборудованием все другие промышленные комплексы, отрасль, которая является хребтом экономики государства. Распространение автоматизированного оборудования, станков с числовым программным управлением, развитие аддитивных технологий способствовали изменению требований к квалификации молодых специалистов в современном производстве. Для изготовления любого механизма – будь то кухонный комбайн или спортивный автомобиль, боевой самолёт или электродвигатель – сегодня требуется знание как традиционных, так и новейших технологий. Эти знания получают студенты, обучающиеся по специальности среднего профессионального образования «Технология металлообрабатывающего производства», входящей в ТОП-50 востребованных специальностей.

#### Особенности профессиональной деятельности

Наши выпускники получают глубокую подготовку по гуманитарным, естественнонаучным и инженерным дисциплинам, а также практический опыт, который формируется при изучении дисциплин профессиональных модулей, прохождении учебных и производственных практик. Выпускники становятся «на ты» с современными CAD/CAM/CAE-системами, без которых немыслимо современное производство.

В процессе обучения студенты учатся разрабатывать технологические процессы сборки узлов и механической обработки деталей; проектировать технологии 3D-печати деталей машин; работать в системах автоматизированного проектирования машиностроительных изделий, технологических процессов и управляющих программ для станков с числовым программным управлением; разрабатывать планировки участков механических и сборочных цехов машиностроительных производств; осуществлять работы по наладке и подналадке металлорежущего и аддитивного оборудования, проводить его техническое обслуживание; проектировать современные средства технологического оснащения машиностроительного производства, в том числе роботы, станки с компьютерным управлением, 3D-принтеры; планировать деятельность структурного подразделения и организовывать деятельность подчиненного персонала.

**Возможность трудоустройства** работа в производственно-технологической, эксплуатационной и организационно-управленческой деятельности на предприятиях, в механических, механосборочных, ремонтных, инструментальных цехах, лабораториях, технических бюро и отделах на должностях: техника-технолога, мастера, контрольного мастера, а также на рабочих местах в соответствии с перечнем рабочих профессий высших разрядов.

Специалисты в области машиностроения разрабатывают технологические процессы механической обработки деталей и узлов различных изделий, участвуют в их изготовлении, работают в конструкторских и технологических компьютерных программах. Обучаясь по данной специальности, можно получить много новых интересных знаний и навыков, которые всегда будут востребованы в жизни.

Эта профессия уникальная. С одной стороны, это технические специалисты, занимающиеся проектированием и расчётами, с другой — это творцы, которые изобретают и придумывают необыкновенные механизмы и устройства. Одним словом, это одна из самых интересных профессий, позволяющая её обладателю полностью реализовать свой потенциал и получить заслуженное признание.

**Возможные медицинские противопоказания для обучения по данной специальности:** заболевания опорно-двигательного аппарата (плоскостопие, радикулит, артрит и др.); заболевания сердечно-сосудистой и нервной систем, дыхательных органов (бронхиальная астма); сниженное зрение (не компенсируемое очками); повышенная чувствительность к воздействию химических веществ.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

\*набирается при условии комплектования группы

*Специальность 15.02.10*  
**«Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – Техник-мехатроник.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платное\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

Выпускники данной специальности получают дипломы специалистов с квалификацией «техник-мехатроник». Прежде профессионалы данной области в основном были востребованы для разработок в военной и космической сферах, однако теперь их знания все чаще требуются и обычным фирмам и компаниям. Стоит отметить, что вышеперечисленные должности являются в России одними из самых высокооплачиваемых.

Вы сделали правильный выбор! Техник-мехатроник занимается исследованием, проектированием и эксплуатацией автоматических и автоматизированных машин и систем, робототехнических систем, которые используются на предприятиях, добывающих, транспортирующих и перерабатывающих нефть и газ, предприятиях космической техники, точного машиностроения. Автоматические средства и системы управления используются в самолетах, автомобилях, бытовых приборах и т.д. Техник-мехатроник должен знать элементы системы и их обозначение, уметь составлять и тестировать мехатронные системы, знать устройство рабочих и измерительных инструментов и принципы их работы и уметь их использовать и обслуживать. Работа требует умения читать техническую документацию, знания прикладного программного обеспечения, а также умения составлять программы управления.

За время обучения наши студенты получают рабочую профессию «Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике», которая поможет эффективному освоению специальности на практике и при работе на производстве.

Выпускники смогут работать на предприятиях в качестве техника-мехатроника, продолжить обучение в ВУЗах.

Данная специальность - одна из наиболее востребованных на современном рынке труда. Входит в перечень наиболее востребованных, новых и перспективных профессий и специальностей из ТОП-50. Квалифицированные специалисты среднего звена необходимы на предприятии различных отраслей промышленности.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*\*набирается при условии комплектования группы*

Специальность 15.02.12

**«Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – Техник-механик.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платное\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и проведение работ по монтажу, испытанию, эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту промышленного оборудования; организация работы структурного подразделения.

Выпускники данной специальности получают дипломы специалистов с квалификацией «техник-механик». Профессионалы данной области выполняют и организуют ремонтные, монтажные и наладочные работы на предприятиях, в том числе металлургического профиля. Они так же могут быть руководителем среднего звена управления производством: работать бригадиром, начальником участка на предприятии.

**Техник-механик способен:**

- осуществлять работы по подготовке единиц оборудования к монтажу и проводить монтаж промышленного оборудования в соответствии с технической документацией;
- производить ввод в эксплуатацию и испытания промышленного оборудования в соответствии с технической документацией;
- проводить регламентные работы по техническому обслуживанию промышленного оборудования в соответствии с документацией завода-изготовителя;
- осуществлять диагностирование состояния промышленного оборудования и дефектацию его узлов и элементов;
- определять оптимальные методы восстановления работоспособности промышленного оборудования и проводить ремонтные работы;
- выполнять наладочные и регулировочные работы в соответствии с производственным заданием;
- разрабатывать технологическую документацию для проведения работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации промышленного оборудования в соответствии требованиями технических регламентов;
- определять потребность в материально-техническом обеспечении ремонтных, монтажных и наладочных работ промышленного оборудования;
- организовывать выполнение производственных заданий подчиненным персоналом с соблюдением норм охраны труда и бережливого производства.

За время обучения наши студенты получают одну из рабочих профессий: слесарь-ремонтник, слесарь-инструментальщик, слесарь-механосборочных работ.

Выпускники выполняют и организуют ремонтные, монтажные и наладочные работы на предприятиях, в том числе металлургического профиля. Они так же могут быть руководителем среднего звена управления производством: работать бригадиром, начальником участка на предприятии, продолжить обучение в ВУЗах

Данная специальность - одна из наиболее востребованных на современном рынке труда. Входит в перечень наиболее востребованных, новых и перспективных профессий и специальностей из ТОП-50. Квалифицированные специалисты среднего звена необходимы на предприятии различных отраслей промышленности.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*\*набирается при условии комплектования группы*

## Специальность 22.02.03

### «Литейное производство черных и цветных металлов»

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – Техник

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платное\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

Литейное дело – комплексная отрасль металлургии, которая предполагает серьезную подготовку не только по металловедению, но и по технологическим процессам обработки металлов. Рассматривается автоматизация литейного производства, основы электротехники и электроники, механизация работы в цехах. Прикладная подготовка предлагает студентам уже во время учебы попробовать себя в роли литейщика и изготовить качественную литейную форму. Дополнительные учебные курсы по управлению качеством на производстве – серьезный стимул для студентов специальности с повышенным профилем к осуществлению руководящих обязанностей.

Область профессиональной деятельности выпускников: технологические процессы литейного производства черных и цветных металлов; организация деятельности структурного подразделения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- технологические процессы производства чугунных, стальных отливок, отливок из легких металлов и прочих цветных металлов;
- основное и вспомогательное оборудование;
- сырье и продукты литейного производства;
- метрологическое обеспечение технологического контроля;
- техническая, технологическая и нормативная документация;
- первичные трудовые коллективы.

**Техник готовится к следующим видам деятельности:**

- подготовка и ведение технологических процессов плавки, литья и производства отливок из черных и цветных металлов.
- Контроль за соблюдением технологической дисциплины и эффективным использованием технологического оборудования в литейном производстве черных и цветных металлов.
- Организация и планирование работы коллектива исполнителей при производстве отливок и обеспечение правил и норм охраны труда и техники безопасности на литейном участке.
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (приложение к настоящему ФГОС СПО).

#### **Выпускники смогут**

Литейщики производят литейные формы, которые являются прототипами для тысяч различных металлических изделий: от миниатюрных деталей часов до гигантских элементов конструкции океанских лайнеров. Отливками называют готовые изделия, которые получают из различных сплавов с уникальными функциональными свойствами. Литейщик подготавливает исходный материал к литью, умеет квалифицированно обращаться с оборудованием производственного цеха, самостоятельно осуществляет сборку форм, плавит и заливает металл в формы. Специалист с повышенным профилем образования обеспечивает качество работы на производстве.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*\*набирается при условии комплектования группы*

**Специальность 23.02.02**  
**«Автомобиле- и тракторостроение»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – Техник.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платное\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

Будущие специалисты-автомобилестроители изучают материаловедение, техническую механику, основы электроники и микропроцессорной техники. На базе фундаментальных теоретических дисциплин специалисты по автомобиле- и тракторостроению знакомятся с главными составляющими профессиональной деятельности — умением проектировать и использовать в работе детали, узлы, системы тракторов и автомобилей. Во время производственной практики они вырабатывают навык выпуска необходимых деталей, сборки автомобилей и тракторов, учатся организовывать и вести технологические процессы производства деталей различного уровня сложности.

**Основные виды деятельности:**

- Подготовка и осуществление технологического процесса приготовления деталей, сборка изделий автомобиле- и тракторостроение, контроль за соблюдением технологической дисциплины на производстве;
- Конструирование изделий средней сложности основного и вспомогательного производства, разработка технологических процессов изготовления деталей средней сложности, сборка простых видов изделий автотранспортной техники;
- Организация деятельности коллектива исполнителей;
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (рабочая профессия: Контролер сборочно-монтажных и ремонтных работ).

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*\*набирается при условии комплектования группы*

## Специальность 23.02.07

### «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей»

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – специалист.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платно\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

**Профессиональная деятельность выпускника** по специальности включает в себя организацию процессов и выполнение диагностирования, обслуживания и ремонта современных автомобилей в соответствии с регламентами и технологической документацией.

**Область профессиональной деятельности выпускников:** организация сервисного производства, техническое обслуживание, ремонт и управление автомобильным транспортом.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников** являются предприятия технического сервиса, автотранспортные средства, технологическое оборудование, инструмент и приспособления для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств, техническая и отчетная документация по диагностике, ремонту и обслуживанию автомобильного транспорта.

#### Основные виды деятельности специалиста

##### 1) производственно-технологическая

- техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта и транспортного оборудования в соответствии с требованиями нормативно-технических документов;
- выбор узлов и агрегатов автомобиля для замены в процессе эксплуатации автомобильного транспорта;
- проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту транспорта;
- эффективное использование материалов, технологического оборудования предприятий;
- наладка и эксплуатация оборудования для технического обслуживания и ремонта транспортных средств;
- осуществление технического контроля при эксплуатации транспорта и транспортного оборудования;
- проведение стандартных и сертификационных испытаний;
- участие в обеспечении экологической безопасности эксплуатации, хранения, обслуживания, ремонта транспорта и транспортного оборудования;

##### 2) организационно-управленческая

- организация работы коллектива исполнителей;
- планирование и организация производственных работ;
- организация безопасного ведения работ;
- работа с клиентурой;
- выбор оптимальных решений при планировании работ в условиях нестандартных ситуаций;
- осуществление контроля качества работ;
- участие в оценке экономической эффективности производственной деятельности;
- выбор рациональных нормативов эксплуатации, технического обслуживания, ремонта и хранения транспорта и оборудования;
- осуществление технического контроля продукции и услуг;
- обеспечение техники безопасности на производственном участке;

##### 3) конструкторско-технологическая

- проектирование участков и цехов эксплуатационных и ремонтных автотранспортных предприятий;
- разработка конструкторской и технологической документации для ремонта, модернизации и модификации транспортных средств.

Выпускник подготовлен к работе в системе технического сервиса автомобильного транспорта и ориентирован на работу на станциях технического обслуживания, в дилерских технических центрах, в автосервисах и авторемонтных предприятиях в качестве специалистов по обслуживанию и ремонту автомобилей различной специализации. Выпускники колледжа могут работать в должности начальника гаража, начальника колонны, механика, главного инженера, директора предприятия.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

\*набирается при условии комплектования группы

*Специальность 35.02.16*  
**«Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – Техник-механик.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платно\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, техникум проводит конкурс аттестатов.

**Область профессиональной деятельности выпускников:** организация работ по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники и оборудования. Студенты изучают характеристики, конструкцию, режимы работы и правила эксплуатации обслуживаемой техники, способы и методы регулировки, наладки, ремонта их узлов, систем и механизмов. Учащиеся получают опыт управления почвообрабатывающими, посевными, посадочными и уборочными машинами, регулировки и настройки режимов работы оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов, птицефабрик. Студенты получают теоретическую и практическую подготовку для получения водительского удостоверения на право управления автомобилями категорий «В», «С», «D», «E», «F». Будущие специалисты готовятся к планированию, организации и управлению деятельностью персонала машинно-тракторного парка, оценке и контролю выполнения ими различного вида работ.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:** предприятия сельского хозяйства, животноводческие комплексы, птицефабрики. Доступны вакансии старшего техника-механика, специалиста в области механизации сельского хозяйства. Выпускники могут работать также монтажниками сельскохозяйственного оборудования, наладчиками машин и тракторов, трактористами-машинистами, водителями автомобиля, а также слесарями-ремонтниками сельскохозяйственных машин и оборудования.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*\*набирается при условии комплектования группы*

*Специальность 36.02.01*  
**«Ветеринария»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – Ветеринарный фельдшер.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платно\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 3 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, техникум проводит конкурс аттестатов.

**Область профессиональной деятельности выпускников:** организация и осуществление деятельности по оказанию ветеринарных услуг путем проведения профилактических, диагностических и лечебных мероприятий.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

- сельскохозяйственные и домашние животные, их окружение и условия содержания;
- сельскохозяйственная продукция и сырье животного происхождения;
- биологические, лекарственные и дезинфицирующие препараты, предназначенные для животных;
- ветеринарные инструменты, оборудование и аппаратура;
- информация о заболеваниях животных и мерах по их профилактике;
- процессы организации и управления в ветеринарии;
- первичные трудовые коллективы.

**Места работы:**

- ветеринарные аптеки и клиники, предприятия по переработке продукции животноводства;
- продовольственные рынки;
- животноводческие фермы;
- предприятия-производители сельскохозяйственной продукции

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*\*набирается при условии комплектования группы*

*Специальность 38.02.01*  
**«Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – бухгалтер.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платно\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 2 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

**38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)** - это учет имущества и обязательств организации, проведение и оформление хозяйственных операций, обработка бухгалтерской информации, проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами, формирование бухгалтерской отчетности, налоговый учет, налоговое планирование.

Ни одно предприятие не работает без бухгалтеров или экономистов. Поэтому экономика и бухгалтерский учёт специальность, весьма распространённая и широко востребована во всех странах. Бухгалтера отвечают за выдачу зарплаты, ведение всех финансовых операций, склад и касса. Высококвалифицированный бухгалтер – незаменимый работник на любом предприятии или фирме. Бухгалтер ведёт учёт и налоговую политику фирмы, однако, и за ошибки в расчётах несёт ответственность.

**Результатом обучения является:**

- 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 одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

**Область профессиональной деятельности выпускников:**

- учет имущества и обязательств организации,
- проведение и оформление хозяйственных операций,
- обработка бухгалтерской информации,
- проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами,
- формирование бухгалтерской отчетности.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

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

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*\*набирается при условии комплектования группы*

## *Специальность 38.02.02* **«Страховое дело (по отраслям)»**

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – специалист страхового дела.

**Форма обучения:** Очное (бюджет) бесплатное, (договор) платно\*

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 2 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет бюджетных ассигнований, техникум проводит конкурс аттестатов.

**Область профессиональной деятельности выпускников:**

- заключение и сопровождение договоров страхования физических и юридических лиц,
- оформление и сопровождение страховых случаев (урегулирование убытков) от лица и за счет страховых организаций.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

- процесс продаж страховых продуктов;
- документы, сопутствующие заключению договора страхования и оформлению страхового случая;
- документы внутренней и внешней отчетности;
- правила страхования и методические документы по страхованию;
- финансовые потоки между участниками страхования;
- внутренняя информация (административные приказы, методические рекомендации по расчету страхового возмещения);
- внешняя информация (нормативно-правовая база, рекомендации, изменения на страховом рынке).

**Специалист страхового дела готовится к следующим видам деятельности (по базовой подготовке):**

- реализация различных технологий розничных продаж в страховании.
- организация продаж страховых продуктов.
- сопровождение договоров страхования (определение страховой стоимости и премии).
- оформление и сопровождение страхового случая (оценка страхового ущерба, урегулирование убытков).
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Специалист по страхованию со средним профессиональным образованием может заключать и сопровождать договоры страхования физических и юридических лиц, оформлять и сопровождать страховые случаи от лица и за счёт страховых организаций. Выпускник в полном объёме владеет правилами и всеми нормативными документами страхования, процессом продаж страховых продуктов, может руководить финансовым потоком между участниками страховых отношений.

**Телефон приемной комиссии: 8 (8552) 70-77-38**

*\*набирается при условии комплектования группы*

## *Специальность 38.02.07* *«Банковское дело»*

**Образование:** получение среднего профессионального образования

**Квалификация выпускника** – специалист банковского дела.

**Форма и сроки обучения:** Очное (договор) платно

**Сроки обучения:** на базе основного общего образования (9 классов) - 2 года 10 месяцев

**Условия приема:** на базе основного общего образования (9 классов) на общедоступной основе, в случае, если численность поступающих превышает количество мест, техникум проводит конкурс аттестатов.

**Специалисты банковского дела** — это сотрудники банка. Обязанности банкира зависят от занимаемой должности. В основном, это работа с клиентами: обслуживание, консультирование по различным вопросам. Также специалист должен будет анализировать бизнес-проекты, под которые заемщик берет кредит, контролировать использование средств, контролировать сохранность залога. То есть такой работник обеспечивает безопасность заключения сделки для банковской организации.

Ни одно государство в мире не может существовать без банков. Без них немислима работа предприятий, поскольку деятельность любой организации подразумевает контакт с банком. Через банки осуществляются расчеты с партнерами, предоставляются кредитные ресурсы, проводятся валютные операции.

Однако в настоящий момент на рынке труда ощущается потребность в высококвалифицированных банковских работниках среднего звена, способных вести банковские операции с использованием современных компьютерных технологий и в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности. Именно таких специалистов мы готовим в рамках этой специальности.

Область профессиональной деятельности выпускников: осуществление, учет и контроль банковских операций по привлечению и размещению денежных средств, оказание банковских услуг клиентам в организациях кредитной системы.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: наличные и безналичные денежные средства; обязательства и требования банка; информация о финансовом состоянии клиентов; отчетная документация кредитных организаций; документы по оформлению банковских операций.

### **Сфера профессиональной деятельности:**

Осуществление депозитных и других операций по привлечению денежных средств, сбор и анализ информации о финансовом состоянии клиентов, оформление операций по предоставлению кредитов, контроль за их использованием и погашением, сохранностью обеспечения, проведение факторинговых, лизинговых операций, операций с ценными бумагами, выполнение финансово-экономических расчетов, ведение и хранение документации по совершаемым операциям и сделкам, осуществление налично-денежных операций, ведение счетов, проведение расчетных операций, межбанковских расчетов, бухгалтерский учет доходов и расходов, проведение инвентаризации денежных средств и товарно-материальных ценностей, составление бухгалтерской, финансовой и статистической отчетности банка.

**Телефон приемной комиссии:** 8 (8552) 70-77-38