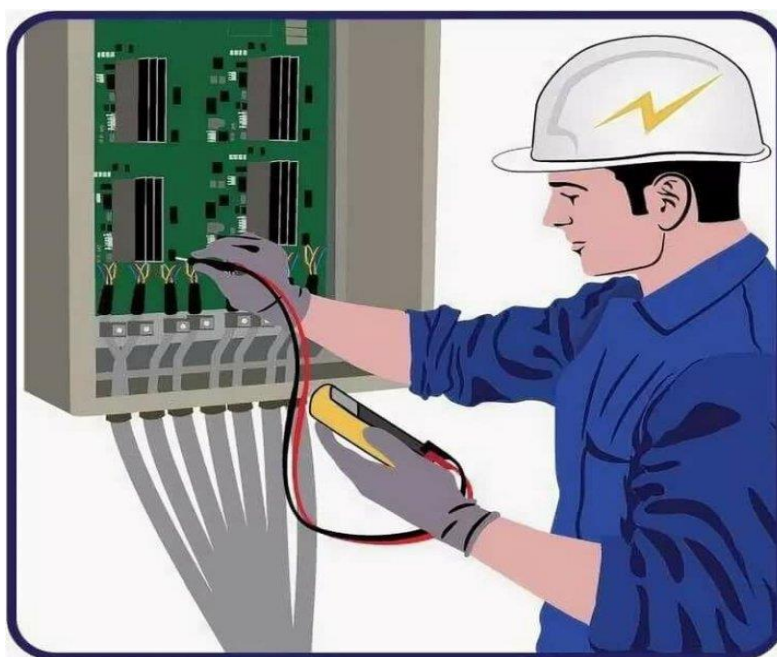


## Профессии СПО

### 13.01.10 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)



**Направление подготовки:** энергетика, энергетическое машиностроение и электротехника.

**Квалификация:** Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования.

**Уровень образования:** среднее профессиональное образование.

**Уровень образования, необходимый для поступления:** основное общее образование.

**Область деятельности:** специалист, который занимается монтажом, обслуживанием, ремонтом и наладкой электрического оборудования и сетей.

Работает с различными системами электроснабжения, электроосвещения, электроприводами и другими устройствами, обеспечивающими функционирование электротехнических систем.

Электромонтёр может работать в электроэнергетике, на строительных объектах, где выполняет монтаж электрооборудования и проводит электромонтажные работы, в организациях, где занимается обслуживанием и ремонтом уже существующих электроустановок. Он должен обладать знаниями и навыками в области электротехники, строго соблюдать правила безопасности и нормативных требований.

**Перспективы профессии:** Всё предельно просто. Увеличение объема и сложности работ ведёт к повышению разряда, а повышение разряда – к росту заработной платы. Существует возможность и административного продвижения (электромонтёр, старший электромонтёр, бригадир, техник). В перспективе возможна организация собственного бизнеса.

**Срок обучения:**

- для очной формы обучения, на базе основного общего образования – 1 г. 10 мес.

## 18.01.34 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)



**Направление подготовки:** химические технологии.

**Квалификация:** Лаборант.

**Уровень образования:** среднее профессиональное образование.

**Уровень образования, необходимый для поступления:** основное общее образование.

**Область деятельности:** специалист, проводящий химический и физико-химический анализ продукции, производимой в различных отраслях народного хозяйства, а также исследующий объекты окружающей среды.

**Объекты профессиональной деятельности** выпускника являются лаборатории химического анализа; испытательные лаборатории; лаборатории мониторинга и охраны окружающей среды, сферы управления качеством сырья, полуфабрикатов и готовой продукции по отраслям; экологические лаборатории и лаборатории сфер безопасности окружающей среды.

**Карьерный рост** может включать продвижение до старшего лаборанта, лабораторного аналитика, технолога или руководителя лаборатории.

**Лаборанты востребованы** в химической и нефтехимической промышленности, в производстве удобрений, лакокрасочных материалов, пищевых продуктов и пр. Также есть возможность работать в фармацевтической отрасли, в санитарно-экологических службах, на сельскохозяйственных предприятиях и в научно-исследовательских институтах.

**Срок обучения:**

- для очной формы обучения, на базе основного общего образования – 2 г. 10 мес.

## Специальности СПО

### 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем



**Направление подготовки:** информационная безопасность.

**Квалификация:** Техник по защите информации.

**Уровень образования:** среднее профессиональное образование.

**Уровень образования, необходимый для поступления:** основное общее образование

**Область деятельности:**

- Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 06. Связь, информационные и коммуникационные технологии, 12. Обеспечение безопасности.

- **Область профессиональной деятельности выпускников специальности информационная безопасность автоматизированных систем:** организация и проведение работ по обеспечению защиты автоматизированных систем в организациях различных структур и направленности.

**Кем работать:** дипломированные кадры востребованы во всех отраслях промышленности и торговли. Профессионалы работают в государственных и частных компаниях.

**Должности:**

- сотрудник IT-отдела;
- специалист службы защиты;
- программный инженер;
- разработчик ПО в области защиты информационной безопасности.

Специальность востребована на международном рынке труда. Знание иностранного языка позволяет работать с международной технической документацией и проходить собеседования для трудоустройства в иностранную фирму.

**Срок обучения:**

- для очной формы обучения, на базе основного общего образования – 3 г. 10 мес.

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



**Направление подготовки:** техника и технологии наземного транспорта.

**Квалификация:** Техник.

**Уровень образования:** среднее профессиональное образование.

**Уровень образования, необходимый для поступления:** основное общее образование.

**Область деятельности:**

- Организация и обеспечение технической эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования на предприятиях и в организациях различных организационно-правовых форм собственности.
- Обеспечивать безопасность движения транспортных средств при производстве работ. Обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов. Выполнять требования нормативно-технической документации по организации эксплуатации машин при строительстве, содержании и ремонте дорог.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

- дороги и дорожные сооружения;
- подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование, их сборочные единицы;
- конструкторская и технологическая документация
- 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.

**Карьерный рост:** мастер, начальник производственного участка организации по строительству, обслуживанию и содержанию дорог; руководитель производственного участка по ТО и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования, их сборочных единиц; менеджер по предпродажной подготовке дорожно-строительной техники.

**Срок обучения:**

- для очной формы обучения, на базе основного общего образования – 3 г. 10 мес.,
- для заочной формы обучения, на базе среднего общего образования – 3 г. 10 мес.



## 35.02.10 Обработка водных биоресурсов



**Направление подготовки:** сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки.

**Квалификация:** Техник-технолог.

**Уровень образования:** среднее профессиональное образование.

**Уровень образования, необходимый для поступления:** основное общее образование.

**Специальность «Обработка водных биоресурсов»** охватывает широкий спектр знаний и навыков, связанных с использованием, переработкой и сохранением водных биологических ресурсов, таких как рыба, моллюски, водоросли и другие организмы, обитающие в водоемах.

**Область деятельности:** организация и выполнение работ по производству пищевой, кормовой и технической продукции из водных биоресурсов.

**Значение специальности:**

Работа специалистов по обработке водных биоресурсов имеет важное значение для обеспечения продовольственной безопасности, сохранения биоразнообразия и устойчивого управления водными экосистемами. Они способствуют развитию рыбной промышленности, обеспечивая качество и безопасность продуктов, а также принимают активное участие в охране окружающей среды и рациональном использовании природных ресурсов.

**Выпускники могут занимать различные должности:**

- инженера-технолога по переработке рыбы,
- специалиста по экологическому мониторингу,
- научного сотрудника в области гидробиологии,
- менеджера по качеству на предприятиях рыбной отрасли.

**Срок обучения:**

- для очной формы обучения, на базе основного общего образования – 3 г. 10 мес.

## 38.02.08 Торговое дело



**Направление подготовки:** экономика и управление.

**Квалификация:** Специалист торгового дела.

**Уровень образования:** среднее профессиональное образование.

**Уровень образования, необходимый для поступления:** основное общее образование.

**Торговое дело** – это искусство продаж. Эта уникальная профессия позволяет сделать карьеру практически в любой компании. Откройте газеты вакансий – специалисты (директора, менеджеры, агенты) по закупкам и продажам требуются в самых разных сферах: от строительства до информационных технологий. В современном мире торговое дело претерпело значительные изменения под влиянием цифровизации и развития онлайн-ритейла, что привело к изменениям в подходах к продажам, маркетингу и обслуживанию клиентов.

**Специалист торгового дела** проектирует, организует и управляет процессами в области маркетинга, торговой рекламы, логистики в торговле, разрабатывает коммерческие предложения.

**Направление готовит будущих менеджеров по торговле, специалистов по закупкам, руководителей отделов продаж, а также специалистов по электронной торговле, консультантов по ритейлу и дистрибуции.**

**Выпускники обладают знаниями** в области планирования и проведения торговых операций, умеют управлять персоналом и финансами в торговых организациях. Они также владеют навыками маркетингового анализа, клиентского обслуживания и оптимизации бизнес-процессов в торговле.

**Срок обучения:**

- для очной формы обучения, на базе основного общего образования – 2 г. 10 мес.
- для заочной формы обучения, на базе среднего общего образования – 2 г. 10 мес.

## 44.02.01 Дошкольное образование



**Направление подготовки:** образование и педагогические науки.

**Квалификация:** Воспитатель детей дошкольного возраста.

**Уровень образования:** среднее профессиональное образование.

**Уровень образования, необходимый для поступления:** основное общее образование.

**Область деятельности:**

**Специальность «Дошкольное образование»** направлена на подготовку специалистов сферы образования для работы с детьми в возрасте от рождения до шести лет. Они играют важную роль в жизни детей, помогая им развиваться и успешно адаптироваться в окружающем мире.

Воспитатели разрабатывают и реализуют программы развития, обучают детей различным навыкам и знаниям, помогают им адаптироваться к школьной жизни. Они помогают детям осваивать базовые навыки, развивать социальные и коммуникативные умения, а также стимулируют их творческое мышление.

Специалист активно взаимодействует с родителями, проводит индивидуальные консультации, родительские собрания и беседы, чтобы обмениваться информацией о развитии и поведении ребенка.

Воспитатель создает благоприятную и стимулирующую образовательную среду для детей, а также участвует в разработке и реализации образовательных программ, выборе материалов и игрушек, организации пространства, чтобы обеспечить разнообразные возможности для участия в различном виде деятельности и игр.

**Карьерные перспективы воспитателя** зависят от его личных качеств, уровня образования и стремления к профессиональному росту. Опытный педагог может стать старшим воспитателем, методистом, заведующим по воспитательной работе. Можно открыть собственный частный детский сад или центр развития. Можно попробовать себя в смежных профессиях - логопеда, психолога, социального педагога.

**Срок обучения:**

- для очной формы обучения, на базе основного общего образования – 3 г. 10 мес.,
- для заочной формы обучения, на базе среднего общего образования – 3 г. 10 мес.