**Государственное бюджетное профессиональное**

**образовательное учреждение**

**Краснодарского края**

**«Краснодарский торгово-экономический колледж»**

Профессия

**08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства**

***Срок обучения на базе 9 классов*** *-* 2 г. 10 мес.

***Квалификации по диплому:*** *слесарь-сантехник, электрогазосварщик*





Одна из самых необходимых профессий в коммунальной сфере – **мастер ЖКХ**. Это универсальная рабочая профессия, которая всегда востребована на рынке труда.

**Мастер ЖКХ** - это специалист, занимающийся организацией эксплуатации зданий, сооружений, оборудования и их ремонтом. Получить профессию мастера жилищно-коммунального хозяйства – это уникальная возможность освоить сразу несколько профессий: сварщика, слесаря, сантехника. В рейтинге профессий ТОП-50, наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, **профессия сварщика занимает 22 место, слесаря – 20 место, сантехника – 24 место**.

Сфера ЖКХ была, есть и будет. Уже трудно представить дом без коммуникаций: вода, тепло, канализация есть даже в частных домах. Все коммуникации нужно правильно подвести, а главное, правильно эксплуатировать.

Если вы любите проектировать конструкции (чертежи деталей) и создавать их - ваша профессия **электрогазосварщик**. **Электрогазосварщик** - это рабочий, который осуществляет сварку различных изделий из металла: узлов металлоконструкций, трубопровода, деталей машин и механизмов и т.д.

Труд **слесаря** вообще незаменим и нужен повсеместно. Именно **слесарь** создает условия для комфортного существования в офисах и жилых зданиях. **Слесарь-сантехник** - это рабочий в области эксплуатации, обслуживания и ремонта оборудования жилищно-коммунального хозяйства, санитарно-технических систем центрального отопления, водоснабжения, канализации и водостоков.

На плечах работников жилищно-коммунального хозяйства лежит большой груз ответственности за обеспечение комфортных условий жизни миллионов людей. Работники ЖКХ отвечают за стабильную и бесперебойную работу предприятий и учреждений, больниц и школ. Благополучие каждой семьи, тепло каждого дома во многом зависят от устойчивости и надежности этой сферы.

**Область профессиональной деятельности выпускников:**

**строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, в том числе:**

* монтаж и ремонт санитарно-технологического оборудования;
* испытание и регулировка трубопроводных систем и аппаратуры, ручная электродуговая и газоэлектрическая сварки.

**Виды профессиональной деятельности мастера ЖКХ:**

* Выполнение работ по эксплуатации и ремонту оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления жилищно-коммунального хозяйства;
* Выполнение электрогазосварочных работ при ремонте оборудования систем водоснабжения, водоотведения и отопления.

**Профессионально - квалификационные требования мастера ЖКХ:**

* должен знать устройство, принцип работы и технические характеристики систем отопления, водоснабжения и водоотведения, устройство сварочных машин и аппаратуры, технологические приемы сварки наплавки деталей;
* должен уметь выполнять работы по монтажу систем отопления, водоснабжения и водоотведения, производить ручную, дуговую, газовую сварку металлических узлов и конструкций.

**Профессионально важные качества мастера ЖКХ:**

* нервно–психическая устойчивость;
* физическая выносливость;
* наглядно-образное, техническое мышление;
* пространственное воображение;
* способность к концентрации и распределению внимания;
* развитая зрительно-двигательная координация;
* подвижность кистей рук;
* терпение, внимательность, аккуратность;
* ответственность.

**Противопоказания:**

* заболевания органов зрения;
* тяжелые поражения суставов и позвоночника;
* заболевания, проявляющиеся приступами головокружения и потерей сознания;
* хронические заболевания легких;
* заболевания кожи.

**За время обучения обучающиеся изучают:**

**а) Общеобразовательные дисциплины:**

* ОП.01 Техническое черчение;
* ОП.02 Основы электротехники;
* ОП.03 Безопасность жизнедеятельности;
* ОП.04 Физическая культура;
* ОП.05 Иностранный язык в профессиональной деятельности;
* ОП.06 Автоматизация производства;
* ОП.07 Материаловедение;
* ОП.08 Психология общения.

**б) Профессиональные модули:**

* ПМ.01 Выполнение работ по эксплуатации и ремонту оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления жилищно-коммунального хозяйства;
* ПМ.02 Выполнение электрогазосварочных работ при ремонте оборудования систем водоснабжения, водоотведения и отопления.

По окончанию изучения каждого профессионального модуля обучающиеся проходят **учебную практику** в учебных кабинетах, лабораториях и цехах колледжа, **производственную практику -** в предприятиях, организациях, офисах города.

**Форма государственной итоговой аттестации** – защита выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

**Области применения профессии:**

* в организациях, обеспечивающих контроль строительства и обслуживания жилых комплексов на строящихся объектах;
* в эксплуатационных отделах на заводах;
* предприятиях, в офисах (где требуется постоянный контроль систем отопительного и сантехнического и оборудования);
* в конструкторских бюро;
* в ТСЖ, ЖКО, УК и пр.;
* в ремонтных мастерских;
* в частных компаниях по бытовому ремонту.