**АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН**

**(по каждой дисциплине в составе основной программы профессионального обучения )**

ПО ПРОФЕССИИ  Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом

Код профессии **-**

Форма обучения –очная

Профессиональная подготовка

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Индекс, наименование дисциплины | Аннотация к дисциплине | Общая трудоемкость дисциплины(при учебной нагрузке 480 |
| ОП 01Основы инженерной графики | **1.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний в области основы инженерной графики*Задачи*: - определение предмета и задач дисциплины; - рассмотреть основные понятия , - сформировать систему теоретических знаний - основы инженерной графики**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**основы инженерной графики**знать:** основы инженерной графики | 10 |
| ОП 02 Основы автоматизации производства | **1.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний в области основы автоматизации производства*Задачи*: Основы автоматизации производства**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:*** Основы автоматизации производства ;

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать**:* Основы автоматизации производства
 | 10 |
| ОП 03 Основы электротехники | **1.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний в области основ электротехники *Задачи*: - определение предмета и задач дисциплины; - рассмотреть основные понятия , - Основы электротехники**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**Основы электротехникиВ результате освоения дисциплины обучающийся **должен знать**:Основы электротехники | 10 |
| ОП 04 Основы материаловедения | **1.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний в области основы материаловедения *Задачи*: - определение предмета и задач дисциплины; - рассмотреть основные понятия , - сформировать систему теоретических знаний - Основы материаловедения**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:*** Основы материаловедения ;

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен *знать:***Основы материаловедения  | 20 |
| ОП 05Допуски и технические измерения | **ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний в области основы Допуски и технические измерения *Задачи*: - определение предмета и задач дисциплины; - рассмотреть основные понятия , - сформировать систему теоретических знаний - Допуски и технические измерения**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:**Допуски и технические измерения В результате освоения дисциплины обучающийся **должен *знать:***Допуски и технические измерения | 10 |
| ОП 06Основы экономики | **ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний в области основы экономики *Задачи*: - определение предмета и задач дисциплины; - рассмотреть основные понятия , - сформировать систему теоретических знаний - Основы экономики**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:*** Основы экономики ;

В результате освоения дисциплины обучающийся **должен *знать:***Основы экономики | 10 |
| ОП 07Охрана труда | **.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний в области охраны труда *Задачи*: - определение предмета и задач дисциплины; - рассмотреть основные понятия , - сформировать систему теоретических знаний - правила техники безопасности и охраны труда при работе с электрооборудованием; виды и периодичность инструктажа по технике безопасности и охране труда **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:*** выполнять санитарно-технологические требования на рабочем месте и в производственной зоне;
* нормы и требования к гигиене и охране труда.

**должен знать:*** правила техники безопасности и охраны труда при работе с электрооборудованием;
* виды и периодичность инструктажа по технике безопасности и охране труда (ТБиОТ).
 | 8 |
| ОП 08 Основы поиска работы  | **1.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний в области основы поиска работы*Задачи*: - определение предмета и задач дисциплины; - рассмотреть основные понятия , - сформировать систему теоретических знаний - основные правила подготовки и оформления резюме; - предъявляемые требования к внешнему виду соискателя вакансии, манере поведения и речи;- предъявляемые требования различных профессий к человеку;- содержание и порядок заключения трудового договора;- порядок разрешения трудовых споров. **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**В результате освоения дисциплины обучающийся **должен уметь:*** ориентироваться в ситуации на рынке труда своего региона;
* определять профессиональную направленность собственной личности;
* находить источники информации о вакансиях;
* вести телефонные переговоры с потенциальным работодателем;
* заполнять анкеты и опросники;
* подготавливать резюме;
* отвечать на возможные вопросы работодателя.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен знать:*** понятие, функции, элементы рынка труда;
* виды, типы, режимы профессиональной деятельности;
* методы поиска вакансий;
* технику ведения телефонных переговоров с потенциальным работодателем;
* основные правила подготовки и оформления резюме;
* требования к внешнему виду соискателя вакансии, манере поведения и речи;
* требования различных профессий к человеку;
* способы построения отношений с людьми разного типа;
* понятие «адаптация», виды профессиональной адаптации;
* понятие «карьера», виды карьеры;
* содержание и порядок заключения трудового договора;
* порядок разрешения трудовых споров.
 | 8 |
| ПМ 01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки | **1.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний*Задачи*: - определение предмета и задач дисциплины; - рассмотреть основные понятия; -сформировать систему теоретических знаний и практических знаний :**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в профессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ** В результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся должен**иметь практический опыт:**Основы технологии сварки и сварочное оборудованиеТехнология производства сварных конструкцийПодготовительные и сборочные операции перед сваркой* Контроль качества сварных соединений ;

**уметь***:*Основы технологии сварки и сварочное оборудованиеТехнология производства сварных конструкцийПодготовительные и сборочные операции перед сваркойКонтроль качества сварных соединений**знать***:*Основы технологии сварки и сварочное оборудованиеТехнология производства сварных конструкцийПодготовительные и сборочные операции перед сваркойКонтроль качества сварных соединений . | 148 |
| ПМ 02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом | **1.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ***Цели :* формирование системных знаний*Задачи*: - определение предмета и задач дисциплины; - рассмотреть основные понятия; -сформировать систему теоретических знаний и практических знаний :**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ** дисциплина входит в профессиональный цикл. **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ** В результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся должен **иметь практический опыт:**Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами **уметь***:*Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами**знать***:*Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами . | 78 |
| Учебная практика | **.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ** *Цели :* формирование практических умений*Задачи*: -сформировать систему теоретических знаний и практических умений:**2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ** Основы технологии сварки и сварочное оборудованиеТехнология производства сварных конструкцийПодготовительные и сборочные операции перед сваркойКонтроль качества сварных соединений .Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами | 82 |
| Производственная практика | **.ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ** *Цели :* формирование практических умений*Задачи*: -сформировать систему теоретических знаний и практических умений:**2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ** Основы технологии сварки и сварочное оборудованиеТехнология производства сварных конструкцийПодготовительные и сборочные операции перед сваркойКонтроль качества сварных соединений .Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами | 82 |