**КОМПЛЕКТ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ**

**для обеспечения образовательного процесса**

**по специальности 22.02.06 Сварочное производство**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование дисциплины/МДК/ практики** | **Методические материалы** |
| **Профильная подготовка** |
| **Общий гуманитарный и социально экономический цикл** |
| ОГСЭ.01 Основы философии | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОГСЭ.02 История | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОГСЭ.03 Иностранный язык  | Комплект презентаций по темам программы |
| Комплект тестов по темам программы  |
| Комплект упражнений по разделу «Грамматика» |
| Комплект аудио и видео материалов по темам программы |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОГСЭ.04 Физическая культура | Комплект презентаций по темам программы |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОГСЭ. 05 Основы права | Комплект презентаций по темам программы |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи | Комплект презентаций по темам программы |
| Комплект упражнений по темам программы |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОГСЭ.07 Основы социологии и политологии | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| **Математический и естественно- научный цикл** |
| ЕН.01 Математика | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ЕН.02 Информатика | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ЕН. 03 Физика | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ЕН.04 Экологические основы природопользования | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| **Общепрофессиональные дисциплины** |
| ОП. 01 Информационные технологии в профессиональной деятельности | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОП. 02 Правовое обеспечение профессиональной деятельности  | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОП. 03 Основы экономики организации | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания по выполнению курсовой работы |
| ОП. 04 Менеджмент | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОП. 05 Охрана труда | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОП. 06 Инженерная графика | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОП. 07 Техническая механика | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа экзамена) |
| ОП. 08 Материаловедение | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа экзамена) |
| ОП. 09 Электротехника и электроника | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа экзамена) |
| ОП. 10 Метрология, стандартизация и сертификация | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОП. 11 Безопасность жизнедеятельности | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОП. 12 Финансовая грамотность | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
|  |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ОП. 13 Технология эффективного трудоустройства | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| **Профессиональные модули** |
| **ПМ. 01 Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций** |
| МДК 01.01 Технология сварочных работ  | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программы экзаменов) |
| МДК 01.02 Основное оборудование для производства сварных конструкций | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа экзамена) |
| МДК.01.03. Газопламенная обработка металлов | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа экзамена) |
| МДК.01.04. Технология и оборудование контактной сварки | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ПП. 01 Производственная практика | Методические указания для оформления результатов прохождения производственной практики |
| **ПМ.02** **Разработка технологических процессов и проектирование изделий** |
| МДК 02.01 Основы расчёта и проектирования сварных конструкций | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| Методические указания по выполнению курсовой работы |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| МДК 02.02 Основы проектирования технологических процессов | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| Методические указания по выполнению курсовой работы |
| ФОС (текущий контроль/ программа экзамена) |
| ПП. 02 Производственная практика | Методические указания для оформления результатов прохождения производственной практики |
| **ПМ.03** **Контроль качества сварочных работ** |
| МДК 03.01 Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа экзамена) |
| ПП. 03 Производственная практика | Методические указания для оформления результатов прохождения производственной практики |
| **ПМ. 04** **Организация и планирование сварочного производства** |
| МДК 04.01 Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания для выполнения практических работ |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта/ программа экзамена) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| ПП. 04 Производственная практика | Методические указания для оформления результатов прохождения производственной практики |
| **ПМ.05 Выполнение работ по рабочей по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: Сварщик частично механизированной сварки плавлением** |
| МДК 05.01 Технология выполнения работ по профессии  | Комплект презентаций по темам программы |
| Методические указания по выполнению видов работ (практические работы) |
| ФОС (текущий контроль/ программа дифференцированного зачёта) |
| Методические указания к выполнению домашней контрольной работы |
| Государственная итоговая аттестация | Методические указания для выполнения выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). |