

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебно-
производственной работе

 Борзенко Н.Ф.

30 августа 2022г.

Сведения

о методическом обеспечении образовательной программы

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

код и наименование профессии/специальности

квалификация: Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, Сварщик частично механизированной сварки плавлением

| Наименование учебной дисциплины, модуля (МДК) | МП по практическим и лабораторным занятиям | МП по самостоятельной работе | МП по курсовому, дипломному проектированию |
|---|---|---|--|
| ОДБ.01 Русский язык | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Русский язык | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Русский язык | |
| ОДБ.02 Литература | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Литература | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Литература | |
| ОДБ.03 Иностранный язык | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Иностранный язык | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Иностранный язык | |

| | | | |
|---|--|---|--|
| ОДБ.04 История | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине История | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине История | |
| ОДБ.05 Физическая культура | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Физическая культура | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Физическая культура | |
| ОДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Основы безопасности жизнедеятельности | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Основы безопасности жизнедеятельности | |
| ОДБ.07 Астрономия | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Астрономия | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Астрономия | |
| ОДБ.08 Обществознание (включая экономику и право) | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Обществознание (включая экономику и право) | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Обществознание (включая экономику и право) | |
| ОДБ.09 Химия | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Химия Методические указания по выполнению лабораторных работ студентов очной формы по дисциплине Химия | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Химия | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| ОДБ.10 Биология | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Биология | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Биология | |
| ОДБ.11 География | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине География | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине География | |
| ОДБ.12 Экология | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Экология | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Экология | |
| ОДБ.13 Родная литература | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Родная литература | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Родная литература | |
| ОДП.01 Математика | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Математика | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Математика | |
| ОДП.02 Информатика | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Информатика | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Информатика | |
| ОДП.03 Физика | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Физика | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Физика | |
| ПОО.01 Основы предпринимательской деятельности (Расширяя горизонты: Profilum) | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Основы | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | предпринимательской деятельности (Расширяя горизонты: Profilum) | дисциплине Основы предпринимательской деятельности (Расширяя горизонты: Profilum) | |
| ПОО.02 Конкурентоспособность на рынке труда | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Конкурентоспособность на рынке труда | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Конкурентоспособность на рынке труда | |
| ОП.01 Основы инженерной графики | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Основы инженерной графики | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Основы инженерной графики | |
| ОП.02 Основы электротехники | Методические указания по выполнению лабораторных работ студентов очной формы по дисциплине Основы электротехники | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Основы электротехники | |
| ОП.03 Основы материаловедения | Методические указания по выполнению лабораторных работ студентов очной формы по дисциплине Основы материаловедения | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Основы материаловедения | |
| ОП.04 Допуски и технические измерения | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Допуски и технические измерения | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Допуски и технические измерения | |

| | | | |
|--|---|---|--|
| ОП.05 Основы экономики | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Основы экономики | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Основы экономики | |
| ОП.06 Безопасность жизнедеятельности | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Безопасность жизнедеятельности | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Безопасность жизнедеятельности | |
| ФК.00 Физическая культура | Методические указания по выполнению практических работ студентов очной формы по дисциплине Физическая культура | Методические указания по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы по дисциплине Физическая культура | |
| ПМ.01 Подготовительно - сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки | <p>Методические указания к практическим занятиям по ПМ.01 Подготовительно - сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки МДК.01.01 Основы технологии сварки и сварочное оборудование для студентов очной формы обучения</p> <p>Методические указания к практическим занятиям по ПМ.01 Подготовительно - сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки МДК.01.02 Технология производства сварных конструкций для студентов очной формы обучения</p> | <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы обучения ПМ.01 Подготовительно - сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки МДК.01.01 Основы технологии сварки и сварочное оборудование</p> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы обучения ПМ.01 Подготовительно - сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки МДК.01.02 Технология производства сварных конструкций</p> | |

| | | | |
|---|--|---|--|
| | <p>Методические указания к практическим занятиям по ПМ.01</p> <p>Подготовительно - сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки</p> <p>МДК.01.03 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой для студентов очной формы обучения</p> <p>Методические указания к практическим занятиям по ПМ.01</p> <p>Подготовительно - сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки</p> <p>МДК.01.04 Контроль качества сварных соединений для студентов очной формы обучения</p> | <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы обучения ПМ.01 Подготовительно - сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки МДК.01.03</p> <p>Подготовительные и сборочные операции перед сваркой</p> <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы обучения ПМ.01 Подготовительно - сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки МДК.01.04 Контроль качества сварных соединений</p> | |
| <p>ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом</p> | <p>Методические указания к практическим занятиям по ПМ.02</p> <p>Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом МДК.02.01 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами для студентов очной формы обучения</p> | <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы обучения ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом МДК.02.01 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами</p> | |
| <p>ПМ.03 Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе</p> | <p>Методические указания к практическим занятиям по ПМ.03</p> <p>Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе МДК.03.01</p> | <p>Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы обучения ПМ.03 Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся</p> | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) не плавящимся электродом в защитном газе для студентов очной формы обучения | электродом в защитном газе МДК.03.01 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) не плавящимся электродом в защитном газе | |
| ПМ.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением | Методические указания к практическим занятиям по ПМ.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением МДК.04.01 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе для студентов очной формы обучения | Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов очной формы обучения ПМ.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением МДК.04.01 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе | |
| Учебная практика | Методические рекомендации по организации учебной и производственной практики | | |
| Производственная практика | Методические рекомендации по организации учебной и производственной практики | | |