

СОДЕРЖАНИЕ

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВАРОЧНОЙ МАСТЕРСКОЙ
2. ЗАНЯТОСТЬ СВАРОЧНОЙ МАСТЕРСКОЙ
3. ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СВАРОЧНОЙ МАСТЕРСКОЙ
4. СОДЕРЖАНИЕ КОМПЛЕКСНО - МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ/МДК
5. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ
 - 5.1 МЕТОДИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ
 - 5.2 ЭЛЕКТРОННЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ
 - 5.3 НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ
 - 5.3.1. ОБЪЕМНЫЕ НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ
 - 5.3.2. ПЕЧАТНЫЕ НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ
6. ИСТОЧНИКИ ЛИТЕРАТУРЫ
7. ПЛАН РАБОТЫ СВАРОЧНОЙ МАСТЕРСКОЙ
8. ФОТОПАНОРАМА СВАРОЧНОЙ МАСТЕРСКОЙ
9. ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Приложение А ПЛАН РАБОТЫ СВАРОЧНОЙ МАСТЕРСКОЙ НА 2019-2020 УЧ. ГОД

1.ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ МАСТЕРСКОЙ

1.1. Число посадочных мест:	Кол-во единиц
Расстановка рабочих мест:	3-рядная
столы	6- ученических,7- сварочных кабин (7- сварочные столы)
стулья	13
1.2. Характеристика помещения:	
площадь	175.3кв.м.
длина	11.89метров
ширина	14.84 метров
высота	6.4 метра
поверхность пола	бетонная крашенная
1.3. Температурный режим	Соответствует СанПиН 2.4.3.1186-03от 28.01.2003 г. № 2 с изменениями и дополнениями от 04.03.2011 г.
1.4. Наличие солнцезащитных устройств	нет
1.5. Обеспеченность первичными средствами пожаротушения	Есть(огнетушители ОП 10 – 2штуки)
1.6. Система освещения:	
естественное	4оконных проёма
искусственное верхнее:	софиты светодиодные 8 штук
местное:	бштук
1.7. Система вентиляции:	
естественная	нет
искусственная	Есть (приточно-вытяжная)
1.8. Система электропитания	
Электрические розетки 220 В	1
Электрические выключатели 220 В	4
Электрический распределительный щит	Есть (2 штуки)
1.9. Система отопления	централизованное водяное отопление
Количество радиаторов	9 штук
1.10. Система водоснабжения	
Раковина, кран	нет
1.11. Система канализации	отсутствует
1.12. Стенд по охране труда и технике безопасности	имеется
1.13. Влажная уборка	ежедневно

Материальная ответственность возложена на заведующего уюсварочной мастерской Сергея Алексеевича Стерехова

2.ЗАНЯТОСТЬ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ МАСТЕРСКОЙ

I семестр

Наименование учебной дисциплины/ МДК	Шифр групп занимающихся в учебной мастерской				
	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь
Учебная практика	C18, C19	C18, C19	C18, C19	C18	C18
Производственная практика	C17	C17			

II семестр

Наименование учебной дисциплины/ МДК	Шифр групп занимающихся в учебной мастерской				
	февраль	март	апрель	май	июнь
Учебная практика	C18	C18	C18	C18	C18
Производственная практика		C17	C17	C17	C17

Расписание проведения индивидуальных занятий в учебной мастерской

ФИО мастера производственного обучения	Шифр групп					
	понедельник	вторник	среда	четверг	пятница	суббота
Стерехов С. А.		C19	C17			

3.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ МАСТЕРСКОЙ

Наименование	Год установки (приобретения)	Количество, шт.
Ноутбук	2018	1
Экран демонстрационный	-	-
Мультимедийное оборудование	-	-
Интерактивная доска	-	-

4. Содержание комплексно - методического обеспечения электромонтажной мастерской

4.1. Учебно-методическая документация

		Рабочая программа практики	КОС	Дневник практики	МР по заполнению отчета ПП
1.	Профессиональный модуль ПМ.01 «Подготовительно-сварочные работы»		2017		
1.1	УП.01.01 «Подготовительно-сварочные работы»	2017		Имеются в наличии	
2.	Профессиональный модуль ПМ.02 «Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях»		2017		
2.1	УП.02.01«Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях»	2017		Имеются в наличии	
2.2	ПП.02.01«Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях»	2017		Имеются в наличии	Печатные экземпляры хранятся в учебной части ГПОУ БМТ
3.	Профессиональный модуль ПМ.03 «Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление»		2017		
3.1	УП.03.01«Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное	2017		Имеются в наличии	

	давление»				
3.2	ПП.03.01«Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление»	2017		Имеются в наличии	Печатные экземпляры хранятся в учебной части ГПОУ БМТ
4.	Профессиональный модуль ПМ.04 «Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений»		2017		
4.1	УП.04.01 Профессиональный модуль	2017		Имеются в наличии	
5	Профессиональный модуль ПМ.01 «Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки»		2018		
5.1	УП.01.01 «Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки»	2018		Имеются в наличии	
5.2	ПП.01.01 «Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки»	2018		Имеются в наличии	Печатные экземпляры хранятся в учебной части ГПОУ БМТ
6.	Профессиональный модуль ПМ . 02 «Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом»		2018		
6.1	УП.02.01 «Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом»	2018		Имеются в наличии	
6.2	ПП.02.01 «Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом»	2018		Имеются в наличии	Печатные экземпляры хранятся в учебной части ГПОУ БМТ
7.	Профессиональный модуль ПМ . 03«Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе»		2018		
7.1	УП.03.01 «Ручная дуговая сварка (наплавка)			Имеются в наличии	

	неплавящимся электродом в защитном газе»				
7.2	ПП.03.01«Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе»	2018		Имеются в наличии	Печатные экземпляры хранятся в учебной части ГПОУ БМТ
8.	Профессиональный модуль ПМ . 04 «Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением»		2018		
8.1	УП.04.01«Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением»	2018		Имеются в наличии	
4.2	ПП.04.01 «Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением»	2018		Имеются в наличии	Печатные экземпляры хранятся в учебной части ГПОУ БМТ

5. УЧЕБНО-НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ
5.1.МЕТОДИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ

Наименование	Количество, шт.	Примечание
<i>Планы уроков, комплекты раздаточного материала к урокам</i>		
«ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04» наименование дисциплины/МДК		
Папка планов уроков	по темам	
Папка комплектов раздаточного материала к урокам	по темам	
Папка текущего и промежуточного контроля знаний	есть в наличии	

5.2 ЭЛЕКТРОННЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ

Наименование	Примечание
«ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.4» наименование дисциплины/МДК	
http://prusposobleniu	
http://www.svarka.net	
http://www.pntdoc.ru	

5.3 НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ

5.3.1.ОБЪЕМНЫЕ НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ

Наименование	Кол-во ед.	Примечание
<i>Наименование макетов, инвентаря, стендов, пульт – табло и т.д.</i>		
«ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04» наименование дисциплины/МДК		
1. Макет сварочного трансформатора	1	
2. Кислородные баллоны	2	
3. Макет баласного реостата	1	
4. Углекислотные баллоны	2	
5. Сварочный преобразователь	1	

5.3.2. ПЕЧАТНЫЕ НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ

Наименование	Примечание
«ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04» наименование дисциплины/МДК	
1. Плакат: классификация способов сварки	
2. Плакат: сварка и наплавка порошковой проволокой	
3. Плакат: технология газовой сварки	
4. Плакат: сварка деталей под сварку	
5. Плакат: кислородно- флюсовая резка	
6. Плакат: сварка чугуна и цветных металлов	
7. Плакат: резаки для ручной кислородной резки	
8. Плакат: полуавтомат	

6. ИСТОЧНИКИ ЛИТЕРАТУРЫ

Наименование	Год издания	Количество, шт.	Примечание
Печатные учебники и учебные пособия			
«ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04» наименование дисциплины/МДК			
1.В. Н. Галушкина Технология производства сварных конструкций [Текст]: учебник для НПО/ В. Н. Галушкина. – 3 –изд.,стер.- М. : Издательский центр «Академия» , 2017.- 192с.	2017	1	
2.Овчиников В. В. Современные виды сварки [Текст]: учебник для НПО/ Овчиников В. В. – 2 – изд.,стер.- М. : Издательский центр «Академия» , 2017.-208с.	2017	1	
3. Чернышев Г. Г. Основы теории и термической резки металлов: [Текст]: учебник для НПО/ Чернышев Г. Г.. – 2 –изд.,перераб.- М. : Издательский центр «Академия» , 2017.-208с	2017	1	
4.Банов М. Д. Технология и оборудование контактной сварки: [Текст]: учебник для СПО/ Банов М. Д. – 2 –изд.,стер.- М. : Издательский центр «Академия» , 2015.-224с	2015	1	
5.Овчиников В. В. Технология газовой сварки и резки металлов [Текст]: учебник для НПО/ Овчиников В. В. – 2 –изд.,перераб.- М. : Издательский центр «Академия» , 2017.-240с.	2017	1	
6.Овчиников В. В. Газорезчик [Текст]: учебное пособие для НПО/ Овчиников В. В. – 3 –изд.,перераб.- М. : Издательский центр «Академия» , 2015.- 64с.	2015	1	
7.Овчиников В. В. Охрана труда при сварочных работах [Текст]: учебное пособие для НПО/ Овчиников В. В. – 3 –изд.,перераб.- М. : Издательский центр «Академия» , 2017.- 64с.	2016	1	
8.Овчиников В. В. Газосварщик [Текст]: учебное пособие для НПО/ Овчиников В. В. – 3 –изд.,перераб.- М. : Издательский центр «Академия» , 2017.- 64с.	2018	1	
9.Овчиников В. В. Электросварщик [Текст]: учебное пособие для НПО / Овчиников В. В. – 3 –изд.,перераб.- М. : Издательский центр «Академия» , 2017.- 64с.	2017	1	

Приложение А

ПЛАН РАБОТЫ СВАРОЧНОЙ МАСТЕРСКОЙ

НА 2019-2020 УЧ. ГОД

Показатели работы кабинета		Срок реализации показателя: разработки, оформления, создания и т.д.	Отметка о выполнении, результат, примечания
Ежедневно:			
– практические занятия по учебной и производственной практикам		сентябрь-июнь	
– влажная уборка кабинета		согласно расписанию	
– техническое обслуживание компьютерного оборудования		в течение года по необходимости	
– индивидуальная работа с обучающимися		согласно расписанию	
Еженедельно:			
– заседания актива группы, групповые собрания, классные часы;		согласно плану воспитательной работы	
– генеральная уборка кабинета, озеленение		суббота	
Ежемесячно:			
– тематические классные часы; – родительские собрания, заседания родительского комитета; – встречи с родителями; – внеурочные мероприятия по профессии		согласно плану воспитательной работы по ситуации по расписанию	
2.	Средства обучения по преподаваемым дисциплинам и оборудование кабинета		
2.1.	Обеспечение учебно-методическими материалами (учебниками и учебными пособиями, литературой, справочно-информационной литературой, сборниками задач и упражнений, а также методическими разработками, указаниями, рекомендациями, пособиями).	сентябрь-июнь	
2.1.1.	Для обучающихся	сентябрь-июнь	
2.1.2.	Для мастера производственного обучения	сентябрь-июнь	

2.2.	Обеспечение учебно-наглядными пособиями (изобразительными, натуральными, <i>раздаточными</i>)	сентябрь-июнь	
2.3.	Оснащение электронными средствами обучения	в течение учебного года	
2.4.	Наличие комплектов заданий для отчётов по производственной практике	сентябрь- октябрь	
2.6.	Наличие КОС и средств самоконтроля по профессиональным модулям	1-ое полугодие	
2.7.	Наличие КУМО по профессии Сварщик	1-ое полугодие	
3.	Работа над оформлением учебной мастерской		
3.1.	Разработка и оформление стендового материала, в соответствии с эстетическими, методическими требованиями	сентябрь-июнь	
3.2.	Наличие информационных стендов для обучающихся (<i>графики консультаций и дополнительных занятий, материалы по подготовке к экзаменам, рекомендации, советы и т.д.</i>)	сентябрь-июнь	
4.	Наличие документации по технике безопасности и охране труда		
4.1.	Наличие журнала инструктажей по технике безопасности и охране труда при проведении практических работ	сентябрь	
4.2.	Наличие нормативных санитарно-гигиенических требований, противопожарных норм	сентябрь	
4.3.	Наличие средств пожаротушения и аптечки	сентябрь	
5.	Создание и оформление мест хранения учебно- методических материалов, средств обучения и контроля по преподаваемым дисциплинам		
5.1.	Эстетичность оформления мест хранения учебно- методических материалов, ТСО и т.п.	сентябрь	
5.2.	Классификация учебно-методических материалов, ТСО и т.п.	сентябрь	

Зав. сварочной мастерской

С.А. Стерехов

8. ФОТОПАНОРАМА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ МАСТЕРСКОЙ



9. ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТ

РАЗРАБОТАН:

Должность	ФИО	Подпись	Год
Мастер производственного обучения	Стерехов Сергей Алексеевич		2019 г.

СОГЛАСОВАН:

Должность	ФИО	Подпись	Год
Зам. директора по УПР	Пономаренко М.М.		2019 г.