Приложение к программе СПО 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «БОГДАНОВИЧСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»

СОГЛАСОВАНО

Механиком ПФЦ

Богдановичского ОАО «Огнеупоры»

о О.В. Минеев

2021 г.

развития и обучения орсонала

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «Богдановичский

политехникум»

Уричину С.М. Звягинцев

«УБ» = 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.03 «Участие в организации ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию»

Специальность 15.02.12 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)»

Форма обучения заочная Срок обучения 3 года 10 месяцев Группа Мз-21

Программа рассмотрена на заседании ПЦК технического профиля
Протокол № 10
«25» шеше 2021 г.

Рабочая программа учебной практики разработана на основе программа модуля ПМ.03 «Участие в организации ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию», на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС СПО) по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание промышленного оборудования (IIO отраслям), утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 09 декабря 2016 г. №1580 (далее – ФГОС СПО), примерной основной образовательной программы по соответствующей специальности, зарегистрированной государственном реестре примерных основных образовательных программ от 31 марта 2017 г. №15.02.12-170331, и с учетом запросов регионального рынка труда.

Организация-разработчик:

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Богдановичский политехникум»

Автор:

Замана Т.А., преподаватель высшей квалификационной категории ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум», г. Богданович

СОДЕРЖАНИЕ

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	7
3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	10
4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ	12
ПРАКТИКИ	

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Цель и планируемые результаты учебной практики

В результате прохождения учебной практики студент должен освоить основной вид деятельности - Организовывать ремонтные, монтажные и наладочные работы по промышленному оборудованию и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций

1.1.1. перечень оощих компетенции		
Код	Наименование общих компетенций	
OK 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности,	
	применительно к различным контекстам	
OK 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для	
	выполнения задач профессиональной деятельности.	
OK 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное	
	развитие.	
OK 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами,	
	руководством, клиентами.	
OK 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с	
	учетом особенностей социального и культурного контекста.	
OK 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное	
	поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей	
OK 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению,	
	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	
OK 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в	
	процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня	
	физической подготовленности	
OK 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	
OK 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и	
	иностранном языках	
OK 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

111.2. He be tend in power endiants in the second in the s			
Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций		
ВД 3	Организовывать ремонтные, монтажные и наладочные работы по промышленному оборудованию		
ПК 3.2	Разрабатывать технологическую документацию для проведения работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации промышленного оборудования в соответствии требованиями технических регламентов		
ПК 3.3	Определять потребность в материально-техническом обеспечении ремонтных, монтажных и наладочных работ промышленного оборудования		
ПК 3.4	Организовывать выполнение производственных заданий подчиненным персоналом с соблюдением норм охраны труда и бережливого производства.		

1.1.3. В результате прохождения учебной практики студент должен¹:

Иметь	 Разработке технологической документации для проведения 		
практический	работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации		
опыт в:	промышленного оборудования в соответствии требовани		
	технических регламентов;		
	- Определении потребности в материально-техническом		
	обеспечении ремонтных, монтажных и наладочных работ		
	промышленного оборудования;		
	- Организации выполнения производственных заданий		
	подчиненным персоналом с соблюдением норм охраны труда		
	бережливого производства.		
уметь	- Разрабатывать текущую и плановую документацию по монтажу,		
	наладке, техническому обслуживанию и ремонту промышленного		
	оборудования;		
	 Проводить производственный инструктаж подчиненных; 		
	 Разрабатывать инструкции и технологические карты на 		
	выполнение работ;		
	– На основе установленных производственных показателей оценивать качество выполняемых работ для повышения их		
	эффективности;		
	– Использовать средства материальной и нематериальной		
	мотивации подчиненного персонала для повышения эффективности		
	решения производственных задач;		
	 Разрабатывать предложения по улучшению работы на рабочем 		
	месте с учетом принципов бережливого производства;		
	 Планировать свою деятельность и деятельность подчиненных; 		
	– Использовать формы морального и материального		
	стимулирования за качественное выполнение заданий по ремонту и		
	обслуживанию оборудования;		
	 Планировать деятельность инструментального хозяйства; Анализировать состав и структуру оборудования, 		
	 Определять уровень работоспособности оборудования; 		
	 Заключать договора на проведение пусконаладочных работ 		

1.3 Количество часов на освоение учебной практики:

Всего – 72 часа (2 недели)

¹ Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в рабочей программе профессионального модуля

2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Наименование		Cogonwaywaywayayayaya	Объём	
профессиональ				
ного модуля, МДК	(виды выполняемых работ)			
	2 onzai	низации ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию		
МДК 03.01	Инструктаж			
Организация	1	Техника безопасности при выполнении ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному	2	
ремонтных оборудованию. Организация рабочего места. Учебно-производственные работы				
промышленному	1	Анализ состояния оборудования производственного подразделения	4	
оборудованию	2	Определение уровня работоспособности оборудования	6	
МДК 03.02	3	Планирование ремонтных работ	6	
Организация	4	Подготовка ремонтной документации (акты сдачи и приемки оборудования в ремонт, дефектные ведомости)	12	
монтажных и	5	Разработка инструкций и технологических карт на выполнение работ	6	
наладочных	6	Разработка технической документации по организации ремонта оборудования	6	
работ по	7	Составление графика проведения ремонта	6	
промышленному	8	Составление сетевого графика капитального ремонта	6	
оборудованию	9	Оформление технологической документации.	6	
	10	Проведение инструктажей	2	
	11	Заключение договоров на проведение пусконаладочных работ	4	
Составление отчет	а по у	чебной практике	4	
Зачет			2	
ИТОГО:			72	

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению Реализация программы УП предполагает наличие учебного кабинета - «Оперативного управления деятельностью структурных подразделений».

Оборудование учебного кабинета «Оперативного управления деятельностью структурных подразделений»:

- доска учебная;
- посадочные места обучающихся;
- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- автоматизированные рабочие места обучающихся с базовой комплектацией, объединенные в единую сеть с выходом в Интернет;
- лицензионное программное обеспечение: операционная система Windows;
- сетевое оборудование;
- принтер лазерный (сетевой);
- МФУ
- Учебно-наглядные пособия.

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

3.2.1. Печатные издания²

- 1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФК3, от 30.12.2008 N 7-ФК3, от 05.02.2014 N 2-ФК3, от 21.07.2014 N 11-ФК3);
- 2. Гражданский кодекс Российской Федерации: части первая, вторая, третья, четвертая (в действующей редакции);
- 3. Трудовой Кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (в действующей редакции);
- 4. Базаров Т.Ю. Управление персоналом: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / Т.Ю.Базаров. 16-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2020. 320с.
- 5. Драчева Е.Л. Менеджмент: практикум: учеб. пособие для студ.учреждений сред. проф. образования/ Е.Л. Драчева, Л.И. Юликов.- 3-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2020.- 304с.

² Образовательная организация при разработке основной образовательной программы, вправе уточнить список изданий, дополнив его новыми изданиями и/или выбрав в качестве основного одно из предлагаемых в базе данных учебных изданий и электронных ресурсов, предлагаемых ФУМО СПО, из расчета не менее одного издания по учебной дисциплине.

6. Соколова С.В. Экономика организации: учеб. для студ. учрежд. сред. проф. образования / С.В. Соколова. — 5-е изд., с тер. — М.: Издательский центр «Академия».- 2020. — 176с.

3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)

- 7. Менеджмент: учебное пособие / В.Д. Грибов. Москва: КноРус, 2017. 280 с. Для СПО. ISBN 978-5-406-04117-8. Форма доступа: www/book.ru
- 8. Менеджмент: учебник / Г.Б. Казначевская. Москва: КноРус, 2018. 240 с. Для СПО. ISBN 978-5-406-02344-0. Форма доступа: www/book.ru
- 9. Менеджмент: учебное пособие / В.И. Сетков. Москва: КноРус, 2017. 152 с. Для СПО. ISBN 978-5-406-05903-6. Форма доступа: www/book.ru
- 10. Организация производства: учебное пособие / А.А. Горюшкин, Н.И. Новицкий. Москва: КноРус, 2017. 350 с. Для ссузов. ISBN 978-5-406-05745-2. Форма доступа: www/book.ru
- 11.Основы экономики, менеджмента и маркетинга: учебное пособие / В.Д. Грибов. Москва: КноРус, 2018. 224 с. Для СПО. ISBN 978-5-406-06020-9. Форма доступа: www/book.ru
- 12. Технология и организация производства продукции и услуг: учебное пособие / Т.А. Белова, В.Н. Данилин. Москва : КноРус, 2016. 237 с. ISBN 978-5-406-00220-9. Форма доступа: www/book.ru
- 13. Управление персоналом (для СПО). Учебное пособие: учебное пособие / Н.В. Федорова. Москва: КноРус, 2018. 215 с. ISBN 978-5-406-04523-7. Форма доступа: www/book.ru
- 14. Управление персоналом Шапиро С.А., Епишкин И.А. КноРус форма доступа: https://www.book.ru/book/940162
- 15.«Управление персоналом» Кибанов А.Я. и др. КноРус,2018. Форма доступа: https://www.book.ru/book/927766
- 16. Управление структурным подразделением организации + еПриложение: Тесты: учебник / В.Д. Грибов. Москва: КноРус, 2018. 280 с. Для СПО. ISBN 978-5-406-06252-4.
- 17. Экономические и правовые основы профессиональной деятельности: учебное пособие / И.А. Гербер. Москва: КноРус, 2018. 336 с. ТОП 50 СПО. ISBN 978-5-406-06397-2. Форма доступа: www/book.ru
- 18.Библиотека материалов по экономической тематике http://www.libertarium.ru/library
- 19.Менеджмент организации: электронная книга. www.aup.ru/books/m98.
- 20.Менеджмент организации. Официальный сайт. www.guu.ru/info.php?id=670

3.2.3. Дополнительные источники

1. Менеджмент: учебник / Г.Б. Казначевская. — Москва: КноРус, 2018. — 240 с. — Для СПО.

2. Череданова Л.Н. Основы экономики и предпринимательства: учеб. пособие для студ.учреждений сред. проф. образования/ Л.Н. Череданова. - 19-е изд., исправ. - М.: Издательский центр «Академия», 2020. - 224с.

3.3 Общие требования к организации учебной практики

Занятия по учебной практике проводятся в учебном кабинете политехникума. Учебная практика организуется концентрированно после освоения всей программы профессионального модуля.

Консультативная помощь обучающимся оказывается в ходе учебной практики индивидуально.

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум», реализующее подготовку по программе учебной практики, обеспечивает организацию и проведение промежуточной аттестации обучающихся. Порядок и содержание промежуточной аттестации регламентируется Положением ГАПОУ СО «Богдановичский политехникум» «О текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся».

Формой итоговой аттестации по учебной практике является зачет.

Контроль и оценка результатов освоения программы учебной практики осуществляется преподавателем профессионального цикла в процессе проведения занятий, а также выполнения обучающимися учебно-производственных заданий одновременно с оценкой сформированности профессиональных и общих компетенций. Формы и методы контроля и оценки определяются образовательным учреждением.

Для промежуточной аттестации образовательным учреждением создаются фонды оценочных средств (ФОС).

ФОС включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки (таблицы 1) с учетом ученических норм времени на выполнение учебнопроизводственных работ.

Оценка «зачет» для учебной практики ставится обучающемуся при условии успешного освоения не менее 70% видов работ, определенных программой практики.

Таблица 1 - Формы и методы контроля и оценки освоенных профессиональных компетенций

Раздел (тема) междисциплинарного курса	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
- МДК 03.01 Организация ремонтных работ по промышленному оборудованию - МДК 03.02 Организация монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию	документации для проведения работ по монтажу, ремонту и технической эксплуатации промышленного оборудования	- Составление графика проведения работ; - Составление актов сдачи и приемки оборудования в ремонт; - Заполнение дефектных ведомостей; - Разработка технической документации по организации ремонта оборудования; - Оформление технологической документации; - Составление графика проведения ремонта; - Составление сетевого графика капитального ремонта; - Разработка инструкции и технологических карт на выполнение работ; - Проведение инструктажей; - Определение уровня работоспособности оборудования; - Заключение договоров на проведение пусконаладочных работ.	Оценка руководителя практики учебно-

решения	производствен	ных задач;
D	NANGE TRANS	THOUTOMA

- Разрабатывать предложения по улучшению работы на рабочем месте с учетом принципов бережливого производства;
- Планировать свою деятельность и деятельность подчиненных;
- Использовать формы морального и материального стимулирования за качественное выполнение заданий по ремонту и обслуживанию оборудования;
- Планировать деятельность инструментального хозяйства;
- Анализировать состав и структуру оборудования,
- Определять уровень работоспособности оборудования;
- Заключать договора на проведение пусконаладочных работ

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 487335726471474211034024297916462361476713766817

Владелец Тришевский Владимир Дмитриевич

Действителен С 22.08.2023 по 21.08.2024