

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Самарской области
«Сызранский политехнический колледж»

СОГЛАСОВАНО
Главный механик АО «ТЯЖМАШ»

И.Г. Сташенко
«27» _____ 2020 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ «СПК»

О.Н. Шилева
«28» _____ 2020 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

**ПМ.03 УЧАСТИЕ В ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТРУКТУРНОГО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ**

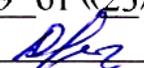
программы подготовки специалистов среднего звена
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования
(по отраслям)

Сызрань, 2020

ОДОБРЕНО

Цикловой комиссией профессионального
цикла специальностей 20.02.04, 23.02.02,
23.02.07, 08.02.09, 15.02.01, 40.02.02

Протокол № 9 от «23» 05 2020 г.

Председатель  С.В. Дронова

Разработчик: Дружинина С.А., преподаватель специальных дисциплин
ГБПОУ «СПК»

Рабочая программа разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от «18» апреля 2014 г. № 344.

Рабочая программа разработана с учетом требований профессионального стандарта 16.091 Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций, 4 уровня квалификации, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «21» декабря 2015 г. № 1074н.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	5
3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	6
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	8
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	11

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (далее производственная практика) профессионального модуля ПМ.03 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) базовой подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности (далее ВПД) - участие в организации производственной деятельности структурного подразделения и соответствующих профессиональных компетенций (далее ПК).

1.2. Цели и задачи производственной практики

Цель производственной практики – приобретение обучающимися практического опыта, формирование компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими ПК обучающийся в ходе прохождения производственной практики ПМ.03 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения должен:

иметь практический опыт:

- участия в планировании работы структурного подразделения;
- организации работы структурного подразделения;
- руководства работой структурного подразделения;
- анализа процесса и результатов работы подразделения;
- оценки экономической эффективности производственной деятельности;

1.3. Количество часов на освоение программы производственной практики

Всего – 108 часов (3 недели).

Итоговая аттестация проводится за счет времени, отведенного на производственную практику.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения обучающимися рабочей программы производственной практики является приобретенный практический опыт, сформированные ПК в рамках ПМ.03 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения в соответствии с указанным видом профессиональной деятельности: участие в организации производственной деятельности структурного подразделения

Код	Наименование результата освоения практики
ПК 3.1.	Участвовать в планировании работы структурного подразделения.
ПК 3.2.	Участвовать в организации работы структурного подразделения.
ПК 3.3.	Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.
ПК 3.4.	Участвовать в анализе процесса и результатов работы подразделения, оценке экономической эффективности производственной деятельности.

В процессе освоения ПМ обучающиеся овладевают ОК:

Код	Наименование результата обучения
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Задания на практику

Код и наименование ПК	Задания на практику
ПК 3.1 Участвовать в планировании работы структурного подразделения	<ol style="list-style-type: none">1. Разработка графиков работы ремонтных рабочих2. Проведение технического нормирования на рабочем месте ремонтника3. Разработка и выдача производственных заданий рабочим4. Ознакомление с материально-техническим обеспечением предприятия
ПК 3.2 Участвовать в организации работы структурного подразделения	<ol style="list-style-type: none">1. Ознакомление с нормативной документацией предприятия2. Изучение организации рабочих мест на участке3. Заполнение технологической карты, заявок на ремонт оборудования4. Ознакомление с системой обслуживания рабочих мест на участке5. Изучение технологического оборудования на участке (цехе)6. Ведение журнала мастеров (прием-сдача смены)7. Ведение журнала мастеров (прием-сдача смены)8. Определение процессов, формирующих ценность продукта для потребителя и операций на примере производственного процесса, наблюдаемого в реальных условиях
ПК 3.3 Участвовать в руководстве работой структурного подразделения	<ol style="list-style-type: none">1. Ознакомление с организационной структурой управления предприятием2. Проведение вводного, текущего, внепланового инструктажей3. Изучение мероприятий по охране труда и технике безопасности4. Ознакомление с должностной инструкцией мастера производственного участка5. Изучение системы контроля качества работы на производственном участке
ПК 3.4 Участвовать в анализе процесса и результатов работы подразделения, оценке экономической эффективности производственной деятельности	<ol style="list-style-type: none">1. Изучение технико-экономических показателей работы производственного участка2. Изучение экономических показателей производственной деятельности предприятия3. Ознакомление с системой оплаты труда работников структурного подразделения4. Формирование предложений по уменьшению потерь на примере производственного процесса, наблюдаемого в реальных условиях

3.2 Содержание производственной практики

Наименование разделов, тем	Содержание работ производственной практики	Объем часов
<p>Раздел 1 Участие в планировании работы структурного подразделения</p> <p>Тема 1.1 Планирование и организация работы структурного подразделения</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ознакомление с организационной структурой управления предприятием 2. Ознакомление с нормативной документацией предприятия 3. Изучение экономических показателей производственной деятельности предприятия 4. Ознакомление с материально-техническим обеспечением предприятия 5. Ознакомление с должностной инструкцией мастера производственного участка 6. Изучение технико-экономических показателей работы производственного участка 7. Разработка графиков работы ремонтных рабочих 8. Изучение организации рабочих мест на участке 9. Разработка и выдача производственных заданий рабочим 10. Изучение мероприятий по охране труда и технике безопасности 11. Проведение вводного, текущего, внепланового инструктажей 12. Определение процессов, формирующих ценность продукта для потребителя и операций на примере производственного процесса, наблюдаемого в реальных условиях 13. Заполнение технологической карты, заявок на ремонт оборудования 14. Ознакомление с системой оплаты труда работников структурного подразделения 15. Ознакомление с системой обслуживания рабочих мест на участке 16. Проведение технического нормирования на рабочем месте ремонтника 17. Изучение системы контроля качества работы на производственном участке 18. Изучение технологического оборудования на участке (цехе) 19. Ведение журнала мастеров (прием-сдача смены) 20. Формирование предложений по уменьшению потерь на примере производственного процесса, наблюдаемого в реальных условиях 	<p>108</p>

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Организация практики

Производственная практика проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между профессиональными образовательными организациями (далее – ПОО) и организациями.

Сроки проведения практики устанавливаются образовательной организацией в соответствии с ОПОП СПО.

Производственная практика ПМ.03 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения проводится под непосредственным руководством и контролем руководителей производственной практики от организаций и ПОО.

ПОО осуществляет руководство практикой, контролирует реализацию программы практики и условия проведения практики организациями, в том числе требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе отраслевыми, формируют группы в случае применения групповых форм проведения практики.

Направление на практику оформляется распорядительным актом директора или иного уполномоченного им лица ПОО с указанием закрепления каждого обучающегося за организацией, а также с указанием вида и сроков прохождения практики.

Продолжительность рабочего дня обучающихся должна соответствовать времени, установленному трудовым законодательством Российской Федерации для соответствующих категорий работников, но не более 36 академических часов в неделю.

На период производственной практики обучающиеся приказом по предприятию/учреждению/организации могут зачисляться на вакантные места, если работа соответствует требованиям программы производственной практики, и включаться в списочный состав предприятия/учреждения/организации, но не учитываться в их среднесписочной численности.

С момента зачисления обучающихся на рабочие места на них распространяются требования стандартов, инструкций, правил и норм охраны труда, правил внутреннего трудового распорядка и других норм и правил, действующих на предприятии, учреждении, организации по соответствующей специальности и уровню квалификации рабочих.

За время производственной практики обучающиеся должны выполнить задания на практику в соответствии с данной рабочей программой.

4.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению производственной практики

Производственная практика проводится в предприятиях, оснащенных современным оборудованием, использующих современные информационные технологии, имеющих лицензию.

4.3. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Бачурин А.А. Анализ производственно-хозяйственной деятельности автотранспортных организаций. – М.: Академия, 2015.
2. Вэйдер М.Т. Инструменты бережливого производства. Карманное руководство по практике применения. – М.: Альбина паблишер, 2017.
3. Государственное регулирование экономики. Под ред. Морозовой Т.Г. М. 2015.
4. Графкина М.В. Охрана труда и основы экологической безопасности. – М.: Академия, 2016.
5. Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. Экономика организации (предприятия). Учебное пособие.- М.: КНОРУС, 2017.
6. Грибов В.Д. Менеджмент: учебное пособие. – М.: КНОРУС, 2016.
7. Драчева Е. Л., Юликов Л. И. Менеджмент: учеб. для студ. сред. проф. учеб. заведений. – М.: Издательский центр «Академия», 2015.
8. Имаи М. Гемба кайдзен: Путь к снижению затрат и повышению качества. – М.: Альбина паблишер, 2019.
9. Мурахтанова Н.М., Еремина Е.И. Маркетинг. - М.: ИЦ Академия, 2018.
10. Сафронов Н.А. Экономика организации. – М.: Экономист, 2016.
11. Рофе А.И. Организация и нормирование труда. – М.: КноРус, 2016.

Дополнительные источники

1. Ганенко А.П. Оформление текстовых и графических материалов при подготовке дипломных проектов, курсовых и письменных экзаменационных работ (требования ЕСКД): Учеб. для нач проф. обр.: Учеб. пособ. для сред. проф. обр. – 2-е изд. стер. – М.: Академия, 2012.
2. Горфинкель В.Я. Экономика предприятия. – М.: Юнити, 2014.
3. Шлендер П.Э. Практикум по экономике, организации и нормированию труда. – М.: Академия, 2012.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и (или) преподавателями дисциплин профессионального цикла.

Требования к квалификации педагогических кадров - в соответствии с требованиями действующего федерального государственного образовательного стандарта.

4.5. Требования к организации аттестации и оценке результатов производственной практики

В период прохождения производственной практики обучающимся ведется дневник практики. По результатам практики обучающимся составляется отчет, который утверждается организацией.

В качестве приложения к дневнику практики обучающийся оформляет материалы, подтверждающие практический опыт, полученный на практике.

По итогам практики руководителями практики от организации и от

образовательной организации формируется аттестационный лист, содержащий сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций, характеристика организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики.

Аттестация производственной практики проводится в форме дифференцированного зачета в последний день производственной практики в учебно-производственной мастерской.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 3.1. Участвовать в планировании работы структурного подразделения.	<ul style="list-style-type: none"> – планирование работы структурного подразделения; – определение технико-экономических показателей работы структурного подразделения; – владение информацией, проявление точности, аккуратности при работе с документами. 	дифференцированные зачеты по учебной практике.
ПК 3.2. Участвовать в организации работы структурного подразделения.	<ul style="list-style-type: none"> – активность и инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности; – организация рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда; – выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач; – использование различных источников, для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития; – оценка эффективности прогрессивных методов организации труда, принципов, форм и методов организации производственного и технологического процессов. 	
ПК 3.3. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.	<ul style="list-style-type: none"> – выдача производственного задания персоналу структурного подразделения; – обоснованность и правильность выбора и применения методов мотивации работников на решение производственных задач; – аргументация принятого решения в стандартных и нестандартных ситуациях при руководстве работой структурного подразделения. 	
ПК 3.4. Участвовать в анализе процесса и результатов работы подразделения, оценке экономической эффективности производственной деятельности.	<ul style="list-style-type: none"> – точность расчёта основных технико-экономических показателей деятельности структурного подразделения; – полнота анализа сметы расходов; – точность оценки и расчета показателей экономической эффективности. 	

ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Дата актуализации	Результаты актуализации	Фамилия И.О. и подпись лица, ответственного за актуализацию