Департамент образования и науки Курганской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Курганский государственный колледж»

Скок Т.А.
C=RU, OU=директор,
O=ГБПОУ «Курганский
государственный
колледж», CN=Скок
Т.А.,
E=mail@kurgancollege.ru
я подтверждаю этот
документ
2024-02-20 07:19:03

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
по профессиональному модулю

ПМ.04 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ

для специальности

23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

Базовый уровень подготовки

Курган 2017

Программа учебной практики ПМ.04 разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) для специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

Организация-разработчик:
ГБПОУ «Курганский государственный колледж»

Разработчик:
Филимонов Павел Юрьевич, преподаватель ГБПОУ «Курганский государственный колледж»

Рекомендована к использованию:
Протокол заседания цикловой кафедры технических дисциплин
№ ___от «___» _____2017г.
Заведующая кафедры

_____ Бочкарева Л.В.

Согласована:
Заместитель директора по УВР
_____ Брыксина Т.Б.

Согласована:
Заместитель генерального директора по эксплуатации
ООО «Курганское автотранспортное предприятие»

_____ Максимов В.А.

© Филимонов П.Ю., ГБПОУ КГК
©Курган, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ 4

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ 5

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ 6

4. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ 7

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ 8

ПРИЛОЖЕНИЯ 11

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Место учебной практики в структуре программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ)

Программа учебной практики является частью ППССЗ по специальности *23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования* в части освоения основного вида деятельности ПМ.04.«Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих» шифр название «Слесарь по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов»

1.2. Цели и задачи учебной практики

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями студент в ходе практики должен: **уметь:**

1 Ремонтировать, собирать и регулировать узлы и агрегаты средней сложности с заменой отдельных частей и деталей;

2 Определять и устранять неисправности в работе узлов, механизмов, агрегатов и приборов при техническом осмотре и обслуживании дорожно-строительных машин и тракторов;

3 Разбирать и готовить к ремонту наиболее ответственные и сложные агрегаты, узлы и электрооборудование;

4 Соединять и паять провода, изолировать их и заменять поврежденные участки;

5 Выполнять общую сборку средней сложности дорожно-строительных машин и тракторов на колесном ходу;

6 Выполнять слесарную обработку узлов и деталей по 8-11-му квалитетам с применением универсальных приспособлений;

7 Соблюдать требования безопасности труда, пожарной безопасности, санитарии, гигиены рабочих.

Знать:

1 Устройство дорожно-строительных машин, тракторов, прицепных механизмов, назначение и взаимодействие основных узлов и деталей;

2 Технологическую последовательность разборки, ремонта и сборки машин и прицепных механизмов;

3 Методы выявления и способы устранения дефектов в работе машин и отдельных агрегатов;

4 Сорта масел, применяемых для смазки узлов машин;

5 Устройство универсальных и специальных приспособлений и средней сложности контрольно-измерительного инструмента;

6 Допуски и посадки, классы точности и чистоты обработки;

7 Электротехнические материалы и правила сращивания, спайки и изготовления проводов;
8 Рациональную организацию труда на своем рабочем месте;
9 Правила безопасности труда и внутреннего распорядка.

1.3. Количество недель (часов) на освоение программы учебной практики:

Всего 5 недель, 180 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ

Результатом учебной практики является освоение **профессиональных компетенций (ПК);**

Вид профессиональной деятельности	Код	Наименование результатов практики
Ремонт, сборка и регулировка узлов и агрегатов дорожно-строительных машин, тракторов, прицепных механизмов.	ПК 4.1	Подготовка к ремонту дорожно-строительных машин, тракторов, прицепных механизмов.
	ПК 4.2	Определение и устранение неисправностей в работе узлов, механизмов, агрегатов и приборов
	ПК 4.3.	Разборка-сборка агрегатов, узлов электрооборудования средней сложности Слесарная обработка узлов и деталей с применением универсальных приспособлений
	ПК 4.4	Выполнение более сложных работ по ремонту дорожно-строительных машин, тракторов и прицепных механизмов под руководством слесаря более высокой квалификации

и общих компетенций (ОК):

Код	Наименование результата практики
ОК1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК3.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК3.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК.9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Код ПК, ОК	*Виды работ*	*Содержание*	*Кол-во часов*
ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ОК 1. ОК 2. ОК 3. ОК 4. ОК 8. ОК 9.	Обучение слесарным работам при ремонте дорожно-строительных машин	Вводное занятие	6
		Разборка и сборка узлов и агрегатов дорожно-строительных машин и тракторов	18
		Обучение операциям по ремонту дорожно-строительных машин	24
		Выполнение работ по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов	42
	Техническое обслуживание дорожно-строительных машин	Ежесменное ТО (ЕО)	12
		ТО №1	24
		ТО №2	24
		ТО №3	12
		Сезонное техническое обслуживание (СО)	6
		Текущий ремонт	8
	Зачет	Итоговая работа по индивидуальному заданию.	4
Итого			**180**

4. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

4.1. Место проведения практики: Практика проводится в учебных мастерских колледжа.

4.2. Учебно-методическое обеспечение практики:

– инструкции по правилам охраны труда, противопожарной безопасности, производственной санитарии в учебном кабинете колледжа;
– инструкционно-технологические карты;
– задание на итоговую работу.

4.3. Материально-техническое обеспечение:

– Рабочее место преподавателя.
– Рабочее место обучающегося (компьютеры с выходом в Интернет).

4.3. Перечень учебных изданий, Интернет ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература

Основные источники:

1. Долгих А.И. Слесарные работы: учебник / А.И. Долгих. – М. Альфа-М, Инфра-М, 2007, 2015
2. Маслов В.И. Сварочные работы: электронный учебное пособие / В.И. Маслов. – М.: Академия, 2015
3. Овчинников В.В. Контроль качества сварных соединений: учебник. – М.: Академия, 2009
4. Овчинников В.В. Контроль качества сварных соединений: практикум: учебное пособие. – М.: Академия, 2012
5. Виноградов В.М. Технологические процессы ремонта автомобилей: учебное пособие: ЭЛЕКТРОННЫЙ ФОРМАТ. – М., 2014

Дополнительные источники:

1. Ранинсон Э.Г.Грейдерные работы Бульдозерные работы. – М., 2008.
2. Локшин Е.С Подъемно-транспортные, строительные и дорожные машины. – М., 2008.
3. Шестопалов К.К. Техническая эксплуатация дорожных машин. – М., 2008.
4. Журнал «За рулем».
5. Передача «Главная дорога» и её интернет версия

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется преподавателем (мастером производственного обучения) в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ПК 4.1 Подготовка к ремонту дорожно-строительных машин, тракторов, прицепных механизмов. ПК 4.2 Определение и устранение неисправностей в работе узлов, механизмов, агрегатов и приборов ПК 4.3. Разборка-сборка агрегатов, узлов электрооборудования средней сложности Слесарная обработка узлов и деталей с применением универсальных приспособлений ПК 4.4 Выполнение более сложных работ по ремонту дорожно-строительных машин, тракторов и прицепных механизмов под руководством слесаря более высокой квалификации 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 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных	Практические занятия, тестирование, индивидуальное задание

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 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	

Оценка профессиональных компетенций осуществляется на основании результатов наблюдения за деятельностью студентов при выполнении программы практики и фиксируется в аттестационном листе.

Оценка общих компетенций осуществляется на основании результатов наблюдения за деятельностью студентов при выполнении программы практики и фиксируется в характеристике.

Практика завершается итоговой оценкой. Оценка выставляется на основании выполнения работ, предусмотренных программой практики, аттестационного листа и характеристики.