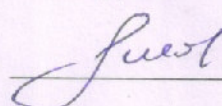


Министерство общего и профессионального образования
Свердловской области

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ

Утверждаю

Директор ГАПОУ СО
«Нижнетагильский строительный
колледж»

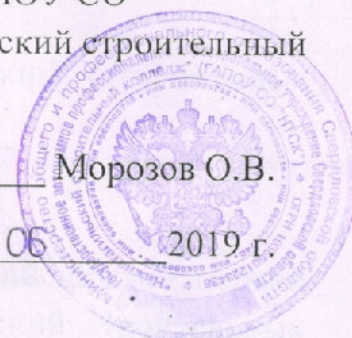


Морозов О.В.

« 26 »

06

2019 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ 03 Организация работы первичных трудовых коллективов

для специальности СПО

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

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 3 года 6 месяцев

Уровень освоения: базовый

Рабочая программа ПМ 03 Организация работы первичных трудовых коллективов разработана в соответствии с требованиями ФГОС среднего профессионального образования по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 23.01.2019 № 45 и на основании приказа Министерства образования и науки РФ от 29.10.2013 №1199 «Об утверждении и перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»

Организация-разработчик: ГАПОУ СО «Нижнетагильский строительных колледж»

Разработчик:

Арефьева Инесса Вячеславовна преподаватель специальных дисциплин, первой квалификационной категории: ГАПОУ СО «Нижнетагильский строительных колледж»

Бушина Нина Леонидовна Вячеславовна преподаватель специальных дисциплин, высшей квалификационной категории: ГАПОУ СО «Нижнетагильский строительных колледж»

РАССМОТРЕНА

на заседании ПЦК

« 25 » 06 2019 г.

Председатель: _____

СОГЛАСОВАНО

на заседании Methodcouncil, протокол

№ 6

« 26 » 06 2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

*1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ
ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ*

ПМ 03 Организация работы первичных трудовых коллективов

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью примерной основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

1.2. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид деятельности организация работы первичных трудовых коллективов и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.2.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

1.2.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1	Организация работы первичных трудовых коллективов
ПК 3.1.	Организовывать работу персонала по эксплуатации ПТСДМиО;
ПК 3.2.	Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ;
ПК 3.3.	Составлять и оформлять технологическую и отчетную документацию о работе ремонтно-механического отделения структурного подразделения;
ПК 3.4.	Участвовать в подготовке документации для лицензирования производственной деятельности структурного подразделения;
ПК 3.5.	Определять потребность структурного подразделения в эксплуатационных и ремонтных материалах для обеспечения эксплуатации машин;
ПК 3.6.	Обеспечивать приемку эксплуатационных материалов, контроль качества, учет ГСМ;
ПК 3.7.	Соблюдать установленные требования, действующие нормы, правила и стандарты, касающиеся экологической безопасности производственной деятельности структурного подразделения;
ПК 3.8.	Рассчитывать затраты на ТО и Р, себестоимость машино-смен ПТСДМиО

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Иметь практический опыт:	<ul style="list-style-type: none"> - организации работы коллектива исполнителей в процессе технической эксплуатации ПТСДМиО; - планировании и организации производственных работ в штатных и нештатных ситуациях; - оценке экономической эффективности производственной деятельности при выполнении технического обслуживания и ремонта; - оформлении технической и отчетной документации о работе производственного участка.
уметь	<ul style="list-style-type: none"> - организовывать работу персонала по эксплуатации ПТСДМиО; - осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ; - составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе производственного участка; - разрабатывать и внедрять в производство ресурсо- и энергосберегающие технологии, обеспечивающие необходимую продолжительность и безопасность работы машин; - участвовать в подготовке документации для лицензирования производственной деятельности структурного подразделения;

	- свободно общаться с представителями отечественных и иностранных фирм-производителей ПТСДМиО.
знать	<ul style="list-style-type: none"> - основы организации и планирования деятельности организации и управления ею; - основные показатели производственно-хозяйственной деятельности организации; - виды и формы технической и отчетной документации; - правила и нормы охраны труда.

1.3. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов - 252

Из них на освоение МДК 03.01.Организация работы первичных трудовых коллективов-252 часа, в том числе учебную практику 36 часов.

самостоятельная работа: МДК 03.01.Организация работы первичных трудовых коллективов - 106 часов.

2. Структура и содержание профессионального модуля

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля**	Суммарный объем нагрузки, час.	Занятия во взаимодействии с преподавателем, час					Самостоятельная работа
			Обучение по МДК			Практики		
			Всего	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)*	Учебная	Производственная (если предусмотрена расписанием практической)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 06. ОК 07. ОК 09. ОК 10. ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3.	МДК 03.01.Организация работы первичных трудовых коллективов	252	146	14	100	36	-	106
	Всего:	252	146	14	100	36	-	106

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля ПМ.03 Организация работы первичных трудовых коллективов

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрены)</i>	Объем часов
1	2	3
ПМ.03 Организация работы первичных трудовых коллективов		252
МДК 03.01. Организация работы первичных трудовых коллективов		252
Раздел 03.01.01. Экологическая безопасность производственной деятельности структурного подразделения		32
Тема 1.1. Экологические основы природопользования	Содержание	10
	1. Основные принципы охраны окружающей среды и рационального природопользования	2
	Практические занятия	2
	2. Практическое занятие №1. Основы экологического права	2
	Самостоятельная работа	6
Тема 1.2. Негативное воздействие на окружающую среду	Содержание	14
	3. Негативное воздействие автотранспортных предприятий на окружающую среду	2
	Практические занятия	2
	4. Практическое занятие №2. Негативное воздействие автотранспортных предприятий на окружающую среду	2
	Самостоятельная работа	10
Тема 1.3. Защита и охрана окружающей среды	Содержание	8
	13. Организационные основы защиты окружающей среды	2
	Самостоятельная работа	6
Раздел 03.01.02. Организация и планирование ТО и Р		60
Тема 1.1. Организация технологического процесса	Содержание	10
	1. Выбор и обоснование метода организации технологического процесса ТО и Р	2

ТО и ТР	2. Организация и содержание работ ТО и ТР	2
	3. Требования СНиП при проектировании производственных участков	2
	4. Виды и назначение технологических карт	2
	Самостоятельная работа	2
Тема 1.2. Организация и планирование ТО и Р	Содержание	50
	Курсовой проект	50
	5. Содержание и оформление курсового проекта	2
	6. Методические рекомендации по разработке курсового проекта	2
	7. Расчет годовой производственной программы всех ТО и Р	2
	8. Выбор и корректирование периодичности ТО и Р	2
	9. Определение режимов работы машин	2
	10. Составление годового плана-графика ТО и Р	2
	11. Составление месячного плана-графика ТО и Р	2
	12. Определение трудоемкости ТО и ТР	2
	13. Определение трудоемкости ТО и ТР по видам работ	2
	14. Распределение трудоемкости ТО и ТР по видам работ	2
	15. Определение фондов времени рабочих и оборудования	2
	16. Определение количества рабочих, ИТР, СКП, МОП	2
	17. Подбор технологического оборудования для проведения работ по ТО и ТР	2
	18. Организация мероприятий по ОТ и ТБ на проектируемом участке	2

	19. Расчет производственных площадей	2
	20. Расчет годового расхода электроэнергии	2
	21. Общие положения и требования, предъявляемые к графической части	2
	22. Проектирование зоны, участка, отделения ТО и ТР	2
	23. Проектирование технологии выполнения ТО	2
	24. Разработка технологических карт ТО	2
	Самостоятельная работа	10
Раздел 03.01.03. Организация и технология ремонта ПТСДМиО		60
Тема 1.1. Организация ремонта на ремонтных предприятиях	Содержание	10
	1. Анализ возможных методов ремонта	2
	2. Схема организации ремонтных работ	2
	3. Разработка маршрутной технологии ремонта	2
	4. Требования СНиП при проектировании производственных участков	2
	Самостоятельная работа	2
Тема 1.2. Технологические показатели ремонта	Содержание	50
	Курсовой проект	50
	5. Цели и задачи курсового проекта	2
	6. Описание объекта проектирования, характеристика детали	2
	7. Наиболее характерные дефекты изделия	2
	8. Анализ возможных методов ремонта	2

	9. Обоснование выбора наиболее рационального метода ремонта, организация рабочего места, техника безопасности	2
	10. Выбор оборудования для ремонта, оснастки	2
	11. Разработка маршрутной технологии ремонта	2
	12. Расчет параметров режимов обработки, восстановления	2
	13. Расчет показателей технического нормирования, расчет штучного времени	2
	14. Расчет расхода материалов	2
	15. Расчет расхода электроэнергии	2
	16. Расчет оборудования, оснастки	2
	17. Расчет производительных рабочих, ИТР	2
	18. Проектирование специализированных участков по восстановлению детали	2
	19. Организация мероприятий по ОТ и ТБ на проектируемом участке	2
	20. Расчет площади участка ремонта	2
	21. Разработка технологии восстановления изношенных деталей	2
	22. Разработка технологической планировки участка ремонта	2
	23. Проектирование технологического процесса сборки (разборки) сборочной единицы	2
	24. Разработка технологических карт ремонта	2
	Самостоятельная работа	10
	Раздел 03.01.04. Экономический анализ предприятия	100
	Содержание	14
	Тема 1.1. Отрасль «строительство»	2
	1. Организационно-правовые формы предприятий: хозяйственные товарищества	
	Самостоятельная работа	12
	Тема 1.2. Основные фонды	
	Содержание	6

	2. Основные фонды: понятие, классификация		2
	Самостоятельная работа		4
Тема 1.3. Нематериальные активы и интеллектуальная собственность	Содержание		2
	3. Понятие «нематериальные активы» (НМА), виды		2
Тема 1.6. Производительность труда и пути ее повышения	Содержание		6
	Практические занятия		2
	4. Тема 1.6. Практическое занятие №1 Расчет производительности труда		2
	Самостоятельная работа		4
Тема 1.7. Оплата труда	Содержание		12
	5. Понятие «заработная плата», виды заработных плат		2
Тема 1.8. Издержки производства и себестоимость продукции	Самостоятельная работа		10
	Содержание		4
	Практические занятия		2
	6. Тема 1.8. Практическое занятие №2 Расчет себестоимости продукции		2
	Самостоятельная работа		2
Тема 1.9. Цена, виды цен, структура ценообразования	Содержание		2
	7. Цена, классификация цен		2
Тема 1.10. Доход, прибыль и рентабельность	Содержание		4
	Практические занятия		2
	8. Тема 1.10. Практическое занятие №3 Расчет прибыли и рентабельности		2
	Самостоятельная работа		2
Тема 1.12. Основы налогообложения предприятий	Содержание		4
	Практические занятия		2
	9. Тема 1.12. Практическое занятие №4 Расчет НДС и НДФЛ		2
	Самостоятельная работа		2
Тема 1.13. Экономическая эффективность капиталов	Содержание		4
	Практические занятия		2

вложений	10. Тема 1.13. Практическое занятие №5 Расчет эффективности капитальных вложений	2
	Самостоятельная работа	2
	Курсовой проект	30
	11. Технология процесса ремонта	2
	12. Расчет затрат на материалы и электроэнергию	2
	13. Расчет основного и дополнительного ФОТ и отчислений на социальные выплаты	2
	14. Расчет производственных расходов	2
	15. Расчет общехозяйственных расходов	2
	16. Калькуляция себестоимости, расчет ее структуры	2
	17. Расчет цены, прибыли и рентабельности	2
	18. Расчет цены, прибыли и рентабельности	2
	19. Расчет приведенных затрат	2
	20. Анализ экономических показателей	2
	Самостоятельная работа	10

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет МДК 03.01. Организация работы первичных трудовых коллективов – «Комплексный кабинет специальности 23.02.04».

Кабинеты оснащены

оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя
- комплект учебно-наглядных пособий
 - комплект бланков технологической документации;
 - комплект учебно-методической документации;

техническими средствами:

- персональный компьютер

раздаточный материал

Оснащенные базы преддипломной практики, реализуется на основе сетевого взаимодействия с предприятиями города.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

3.2.1. Печатные издания

1. 1.Борикова Л.В.; Виноградова Н.А. Пишем реферат, доклад, выпускную квалификационную работу: справочное пособие/ Л.В.Борикова.; Н.А.Виноградова.- М.:ACADEMA, 2002. – 128с.
2. 2.Кузнецов И.Н. Курсовые и дипломные работы: От выбора темы до защиты: справочное пособие/ И.Н.Кузнецов. – Мн.: «Минсанта».2003. -416с.
3. 3. Кузнецов И.Н.Рефераты, курсовые и дипломные работы: методика подготовки и оформления : учебно-методическое пособие.

/ И.Н. Кузнецов – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К». , 2002.- 352с.

4. Туревский И.С. Дипломное проектирование автотранспортных предприятий. / И.С. Туревский И.С – М.:Форум :ИНФ. 2006.- 240с.

3.2.2. Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Правила по охране труда [Электронный ресурс] : учебно-методическое компьютерное пособие : сетевая версия. – Саратов : Диполь, 2011.

2. Устройство, принцип действия, эксплуатация и техническое обслуживание тракторов и автомобилей [Электронный ресурс] : учебно-методический компьютерный комплекс : сетевая версия. – Саратов : Диполь, 2009.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 06. ОК 07. ОК 09. ОК 10. ПК 3.1. ПК 3.2. ПК 3.3. ПК 3.4. ПК 3.5. ПК 3.6. ПК 3.7. ПК 3.8.	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрирует понимание принципов организации работ по ТО и ТР РТСДМиО; - выполняет работы по организации работ ТО и ТР ПТСДМиО; - выбирает и обосновывает методы организации технологического процесса ТО и ТР; - подбирает оборудование, инструмент, оснастку для обеспечения технологического процесса ТО и Р; - выполняет расчеты по планированию ТО и Р; -определяет технологические показатели ремонта; - проектирует технологию работ ТО и Р ПТСДМиО; - осуществляет контроль за соблюдением технологической дисциплины; - проектирует производственные участки, зоны и отделения; - рассчитывает затраты на ТО и Р ПТСДМиО; - назначает и обеспечивает мероприятия по ОТ и 	Экспертное наблюдение выполнения практических работ Защита курсовых проектов

	<p>ТБ при ТО и Р;</p> <p>- назначает мероприятия по охране окружающей среды, в соответствии с установленными требованиями и нормами;</p>	
--	--	--