

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Южно-Уральский государственный колледж»

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора по учебной работе
_____/Т. С. Занова/
« 30» июня 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.03 Организация работы коллектива исполнителей на производственном участке

По специальности 15.02.03 Техническая эксплуатация гидравлических машин,
гидроприводов и гидропневмоавтоматики

2021г.

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.03 выполнена на основе примерной программы, разработанной ГБОУ СПО (ССУЗ) «Политехнический колледж» г. Магнитогорска, по специальности **151024 Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики**

Разработчики:

Житняк Н.В., заместитель директора по научно-методической работе

Склярова О.А., преподаватель

Рубан О.В., преподаватель

Шарипова Т.М., преподаватель

Прядкина О.А., преподаватель

Лидовская Н. В., методист

Рекомендовано Советом Министерства образования и науки Челябинской области по примерным ОПО НПО и СПО. Заключение Совета по примерным ОПОП №5 от 16 мая 2012г.

Организация-разработчик рабочей программы:

ГБПОУ «Южно-Уральский государственный колледж»

Разработчики:

Артамонова Елена Кузьминична, преподаватель высшей категории

Балашова Ирина Николаевна, преподаватель

Подзюбан Елена Львовна, преподаватель высшей категории

Сидорина Ирина Александровна, преподаватель первой категории

Рассмотрена и одобрена на заседании ПЦК «Экономики и организации машиностроения»

Протокол № 11 от «30»июня 2021 г.

Председатель ПЦК

Сидорина И.А.

Аннотация

рабочей программы профессионального модуля по специальности 15.02.03
Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и
гидропневмоавтоматики **укрупненной группы специальностей**
Машиностроение

ПМ 03. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ КОЛЛЕКТИВА ИСПОЛНИТЕЛЕЙ НА ПРОИЗВОДСТВЕННОМ УЧАСТКЕ

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе ФГОС СПО. Включает в себя: паспорт рабочей программы (место профессионального модуля в структуре ППССЗ, цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения модуля); структуру и содержание профессионального модуля (объем и виды учебной работы, тематический план и содержание профессионального модуля); условия реализации модуля (требования к минимальному материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, основной и дополнительной литературы); контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

Количество часов, необходимых для освоения рабочей программы профессионального модуля:

всего – **530 часов**, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **458 часов**,
включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **377 часов**;
в том числе в форме практической подготовки – **316 часов**;
самостоятельной работы обучающегося – **153 часа**;
учебной практики – **36 часов**,
производственной практики – **36 часов**.

Вид промежуточной аттестации:

Элементы модуля, профессиональный модуль	Формы промежуточной аттестации
1	2
МДК 03.01 Основы права, экономики, управления, организации и охраны труда	Дифференцированный зачет Дифференцированный зачет
МДК 03.02 Основы управления ресурсами подразделения	Дифференцированный зачет
УП	Дифференцированный зачет
ПП	Дифференцированный комплексный зачет

ПМ	Экзамен (квалификационный)
-----------	-----------------------------------

Наименование разделов:

1. МДК 03.01
Основы права, экономики, управления, организации и охраны труда
2. МДК 03.02
Основы управления ресурсами подразделения

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	6
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	9
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	11
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	28
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	33

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Организация работы коллектива исполнителей на производственном участке

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.03(далее рабочая программа) – является частью программы подготовки специалистов среднего звена с ФГОС по специальности СПО **15.02.03 Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **организация работы коллектива исполнителей на производственном участке** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Планировать выполнение работ по ремонту гидропневмосмазочной аппаратуры.
2. Осуществлять контроль качества проведения ремонта.
3. Руководить производственно-хозяйственной деятельностью на участке.
4. Планировать финансовые, материальные и трудовые ресурсы для выполнения работ структурного подразделения
5. Разрабатывать программы продвижения ассортимента продукции и услуг.
6. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности подразделения.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки), в профессиональной подготовке работников в области технической эксплуатации и обслуживании гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики при наличии среднего (полного) общего образования.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

Иметь практический опыт:

- планирования, управления и контроля трудовой деятельности коллектива исполнителей;
- участия в анализе процесса и результатов деятельности подразделения;

уметь:

- обеспечивать выполнение работ по ремонту в установленные сроки;
- анализировать технологические процессы и организацию труда на производственном участке;

- пользоваться техническими справочниками, каталогами, паспортами на технологическое оборудование, государственными и отраслевыми стандартами по обслуживанию и ремонту гидравлического и пневматического оборудования;
- вести учет поступления и выполнения нарядов, заявок на ремонт и пусконаладочные работы;
- оформлять документы на получение, расход, списание, передачу, инвентаризацию комплектующих, запасных частей, расходных материалов и основных средств;
- оценивать качество проведения ремонта и соответствие технических характеристик оборудования паспортным данным;
- принимать и реализовывать управленческие решения;
- мотивировать работников на решение производственных задач;
- управлять конфликтными ситуациями, стрессами и рисками;
- определять потребности в необходимых материальных, трудовых и финансовых ресурсах;
- определять источники финансирования работ и показатели эффективности использования финансовых ресурсов;
- оценивать уровень кредитоспособности заемщика;
- разрабатывать карту позиционирования товара.

знать:

- методы технико-экономического и производственного планирования;
- Единую систему планово-предупредительного ремонта;
- постановления, распоряжения, приказы, методические, нормативные материалы по организации технического обслуживания и ремонта оборудования;
- организацию и технологию ремонтных работ;
- правила сдачи оборудования в ремонт и приема после ремонта;
- основы экономики, организации труда и управления;
- основы трудового законодательства Российской Федерации и региона;
- особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;
- принципы делового общения в коллективе;
- методы сравнительного анализа результатов деятельности подразделения;
- механизмы ценообразования;
- состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов подразделения;
- методы экономического обоснования инвестиционных проектов;
- основы организации маркетинговой деятельности.
- правила и нормы охраны труда, промышленной санитарии и пожарной безопасности;
- политику руководства организации и цели коллектива в области качества.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – **530 часов**, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **458 часов**,
в том числе в форме практической подготовки – 316 часов;

включая:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **305 часа**;
 - 244 часа;
 - **153 часа**;
 - учебной практики – **36 часов**;
 - 36 часов;
 - производственной практики – **36 часов**.
 - 36 часов.
- в том числе в форме практической подготовки:

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **организация работы коллектива исполнителей на производственном участке**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1	Планировать выполнение работ по ремонту гидропневмосмазочной аппаратуры
ПК 3.2	Осуществлять контроль качества проведения ремонта
ПК 3.3	Руководить производственно-хозяйственной деятельностью на участке
ПК 3.4	Планировать финансовые, материальные и трудовые ресурсы для выполнения работ структурного подразделения
ПК 3.5	Разрабатывать программы продвижения ассортимента продукции и услуг
ПК 3.6	Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности подразделения
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 экономических ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование экономической 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
ОК 8	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 ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Организация работы коллектива исполнителей на производственном участке

3.1. Тематический план профессионального модуля

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарных курсов						Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося				Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
			Всего, часов	В т.ч. практической подготовки	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч. курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч. курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК 3.1-3.3	Раздел 1 ПМ.03: МДК 03.01 Основы права, экономики, управления, организации и охраны труда	356	225	180	38	20	113	20	18	-
ПК 3.4-3.6	Раздел 2 ПМ.03: МДК 03.02 Основы управления ресурсами подразделения	138	80	64	8	-	40	-	18	-
	Производственная практика. часов	36								36
	Всего:	530	305	244	46	20	153	20	36	36

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрено)		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
ПМ.03 Организация работы коллектива исполнителей на производственном участке			530	
МДК 03.01 Основы права, экономики, управления, организации и охраны труда			225	
Раздел 1 Основы права			32	
Тема 1.1 Право и профессиональная деятельность	Содержание		6	
	1	Основы трудового законодательства Российской Федерации и региона Система правовых отношений. Конституционно-правовая ответственность. Защита прав в соответствии с гражданским и гражданско-процессуальным законодательством. Основные положения Конституции Российской Федерации, действующие законодательные и иные нормативно-правовые акты, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной (трудовой) деятельности. Трудовой кодекс РФ. Локальные нормативные акты работодателя, содержащие нормы трудового права.		2
	2	Субъекты гражданских правоотношений и их правовой статус в предпринимательской деятельности Виды субъектов гражданских правоотношений. Дееспособность. Правоспособность. Понятие и формы собственности по российскому законодательству. Правовое положение субъектов		2

		предпринимательской деятельности. Организационно-правовые формы юридических лиц. Создание, реорганизация, ликвидация юридических лиц. Индивидуальные предприниматели (граждане), их права и обязанности. Несостоятельность (банкротство) субъектов предпринимательской деятельности.		
	3	Право и экономическая составляющая профессиональной деятельности Рыночная экономика как объект воздействия права. Договор и его виды. Экономические споры, их виды. Деятельность участников экономических отношений, а также бездействие с правовой точки зрения. Нормы защиты нарушенных прав и судебный порядок разрешения споров. Исковая давность.		2
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		4	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		2	
	1	Анализ и оценка результатов и последствий деятельности (бездействия) с правовой точки зрения.		
	в том числе в форме практической подготовки		2	
Тема 1. 2 Регулирование трудовых отношений и их социальная защита	Содержание		16	
	1	Трудовое право как отрасль права Система и источники трудового права. Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности. Понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности. Трудовые правоотношения. Структура трудового правоотношения. Субъекты трудового правоотношения.		2
	2	Правовое регулирование занятости и трудоустройства Занятость и трудоустройство населения. Роль государственного регулирования в обеспечении занятости населения. Общая характеристика законодательства РФ о трудоустройстве и занятости населения. Государственные органы занятости населения, их права и обязанности. Негосударственные организации, оказывающие услуги по трудоустройству граждан. Правовой статус безработного. Меры социальной поддержки безработных.		2
	3	Трудовой договор (контракт) Классификация, основные виды и правила составления нормативных документов. Трудовой договор (контракт), его значение. Стороны трудового договора. Содержание трудового договора. Виды трудовых договоров. Порядок заключения трудового договора. Документы, предоставляемые при поступлении на работу. Оформление на работу. Испытания при приеме на работу. Понятие и виды переводов по трудовому праву. Перевод и перемещение. Совместительство и совмещение. Основания прекращения трудового договора. Оформление увольнения работника. Правовые последствия незаконного увольнения.		2
	4	Рабочее время и время отдыха		2

		Понятие и значение рабочего времени, его виды. Режим рабочего времени и порядок его установления. Порядок установления рабочего времени и времени отдыха для лиц, совмещающих работу с обучением. Учет рабочего времени. Компенсация за работу в выходные и праздничные дни. Отпуск: понятие, виды, порядок предоставления		
5	Заработная плата Понятие заработной платы. Размер заработной платы и ее составляющие. Социально-экономическое и правовое содержание заработной платы. Правовое регулирование заработной платы: государственное и локальное. Минимальная заработная плата. Индексация заработной платы. Системы заработной платы. Порядок и условия выплаты заработной платы. Ограничения удержаний из заработной платы. Оплата труда при отклонениях от нормальных условий труда.			2
6	Материальная ответственность сторон трудового договора Материальная ответственность и ее виды. Нормы материальной ответственности работника. Полная и ограниченная материальная ответственность. Индивидуальная и коллективная материальная ответственность. Порядок определения размера материального ущерба, причиненного работником работодателю, и его возмещение. Материальная ответственность работодателя за ущерб, причиненный работнику. Виды ущерба, возмещаемого работнику и порядок его возмещения.			2
7	Трудовые споры Понятие и виды трудовых споров, причины их возникновения. Защита прав работника в соответствии трудовым законодательством. Классификация трудовых споров. Коллектив трудовых споров, механизм их возникновения и порядок разрешения. Забастовка. Индивидуальные трудовые споры. Органы по рассмотрению индивидуальных трудовых споров: комиссии по трудовым спорам, суд.			2
8	Социальное обеспечение граждан Социальное обеспечение граждан. Социальная помощь. Виды социальной помощи по государственному страхованию (медицинская помощь, пособия по временной нетрудоспособности, по беременности и родам, по уходу за ребенком, ежемесячное пособие на ребенка, единовременные пособия). Пенсионное обеспечение в РФ.			2
Лекции, в том числе в форме практической подготовки			12	
Лабораторные работы			-	
Практические занятия			2	
1	Анализ нормативно-правовых документов, регламентирующих профессиональную деятельность.			
в том числе в форме практической подготовки			2	
Тема 1.3 Содержание			6	

Юридическая ответственность	1	Дисциплинарная и гражданско-правовая ответственность Дисциплинарная и гражданско-правовая ответственность как виды юридической ответственности. Трудовая дисциплина, методы ее обеспечения. Нормы дисциплинарной ответственности.		2
	2	Порядок привлечения работника к дисциплинарной ответственности. Порядок обжалования и снятия дисциплинарных взысканий. Имущественные и неимущественные правоотношения. Нарушения и защита прав физических и юридических лиц в Российской Федерации.		
	3	Дисциплинарная и гражданско-правовая ответственность Дисциплинарная и гражданско-правовая ответственность прав физических и юридических лиц в Российской Федерации.		2
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		6	26
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		-	
Раздел 2 Основы охраны труда			32	
Тема 2.1 Правила и нормы охраны труда	Содержание		6	
	1	Правила и нормы охраны труда Правовые, нормативные и организационные основы безопасности труда. Федеральный закон «Об основах охраны труда в РФ». Стандарты по охране труда (ГОСТы). Законодательные акты, руководящие документы по охране труда и промышленной безопасности (РД). Правила по охране труда (ПОТ). Типовые инструкции по охране труда (ТОИ, ТИ). Обязанности и ответственность должностных лиц (руководителей) в области охраны труда. Обязанности и ответственность работников в области охраны труда.		2
	2	Расследование и учет несчастных случаев на производстве. Анализ травматизма Регистрация, учет несчастных случаев на производстве. Причины несчастных случаев по различным факторам. Порядок расследования несчастных случаев. Мероприятия по предотвращению травматизма. Возмещение вреда, причиненного здоровью работника, связанного с исполнением им трудовых обязанностей		2
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		4	

	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия		2		
	1	Оформление актов по расследованию несчастных случаев	2		
	в том числе в форме практической подготовки				
Тема 2. 2 Производственная (промышленная) санитария	Содержание		10	2	
	1	Общие сведения о производственной санитарии Условия труда, задачи гигиены труда и производственной санитарии. Санитарно-технические требования к устройству и содержанию производственных помещений. Гигиенические нормативы для производственных помещений. Государственный санитарный надзор за состоянием промышленных предприятий и условиями труда в них. Санитарные правила организации технологических процессов и гигиенические требования к промышленному оборудованию. Гигиенические требования к отдельным производствам. Профилактические мероприятия в области промышленной санитарии и в предупреждении профессиональных заболеваний.			2
	2	Вредные и опасные производственные факторы Вредные и опасные производственные факторы, их классификация и характеристика. Защита человека от вредных и опасных производственных факторов. Оказание первой помощи пострадавшим.			
	3	Безопасность труда на предприятии Понятие о работах повышенной опасности. Опасные зоны оборудования, машин, механизмов и средств защиты. Система допусков при выполнении работ с повышенной опасностью			
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		8		
	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия		6		
	1	Исследование параметров микроклимата на рабочем месте			
	2	Определение освещенности на рабочем месте			
	3	Расчет экспозиционной и поглощенной дозы излучения			
	в том числе в форме практической подготовки		6		
Тема 2.3 Пожарная безопасность	Содержание		6	2	
	1	Пожаровзрывоопасные вещества, их основные свойства и характеристики Основные термины и определения (горение, взрыв, пожар, горючие вещества). Пожаровзрывоопасные свойства веществ. Классификация пожаровзрывоопасных веществ.			

		Категории производств по степени пожаровзрывоопасности. Классы пожаро- и взрывоопасных зон.		
	2	Организация пожарной профилактики на предприятиях Причины возникновения пожаров. Противопожарные требования к планировке, конструкции зданий и сооружений, оборудованию. Огнестойкость зданий и сооружений. Противопожарная безопасность при огнеопасных работах, хранении и транспортировке горюче-смазочных материалов, обращении с ними. Подготовка и обучение персонала. Противопожарная документация. Пути эвакуации при пожаре. Правила пожарной безопасности при обслуживании и эксплуатации гидроприводов.		2
	3	Методы и средства противопожарной защиты на предприятиях Пожарная защита на производственных объектах. Пассивные и активные меры защиты. Методы тушения пожара. Огнетушащие вещества, их основные характеристики, область применения. Пожарная техника, ее классификация. Огнетушители, стационарные установки пожаротушения, оборудование противопожарных водопроводных сетей. Способы тушения пожаров. Противопожарная сигнализация. Профилактика противопожарного оборудования		3
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		4	26
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		2	
	1	Анализ противопожарных мер при эксплуатации гидро и пневмоприводов. Подготовка огнетушителя к работе.	2	
	в том числе в форме практической подготовки			
Раздел 3. Основы организации производства и труда			40	
Тема 3.1 Важнейшие отрасли промышленности, их характеристики и взаимосвязь	Содержание		4	2
	1	Отраслевая структура промышленности. Особенности машиностроительных предприятий и их продукции		
	2	Характеристика металлургического производства (черной и цветной металлургии), строительного и химического производства		
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		2	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		-	

Тема 3.2 Общая и производственная структура предприятия	Содержание		6	3
	1	Формы организации производства: концентрация, специализация, комбинирование, их сущность, виды и экономическая эффективность.		
	2	Производственная структура предприятия Понятие производства и производственной структуры предприятия, факторы её определяющие. Элементы производственной структуры. Типы производственных структур.		
	3	Типы производства. Техничко – экономическая характеристика различных типов производства. Влияние типа производства на методы его организации		
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		4	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		2	
	1	Определение типа производства с помощью коэффициента закрепления операций.		
	в том числе в форме практической подготовки		2	
Тема 3.3 Производственный и технологический процесс, их элементы и организация	Содержание		6	2
	1	Производственные и технологические процессы Производственный процесс: понятие, содержание, основные принципы рациональной организации и особенности на предприятиях отрасли		
	2	Особенности технологического процесса на предприятиях отрасли (машиностроение)		
	3	Производственный цикл. Понятие производственного цикла, его структура и длительность. Пути сокращения длительности производственного цикла.		
	4	Виды движения предметов труда в процессе производства		
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		4	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		2	
	1	Расчет длительности производственного цикла при разных видах движения предметов труда.		
	в том числе в форме практической подготовки		2	
Тема 3.4 Организация вспомогательного производства	Содержание		8	3
	1	Организация ремонтного хозяйства. Организация и технология ремонта оборудования. Единая система планово - предупредительного ремонта. Дифференциация работ по системе планово-предупредительного ремонта гидравлических и пневматических приводов.		
	2	Организация инструментального хозяйства. Задачи и структура инструментального хозяйства. Оборотный и расходный фонд инструмента. Текущий и страховой запас.		
	3	Организация транспортного хозяйства. Задачи транспортного хозяйства. Классификация внутризаводского транспорта. Грузопоток и грузооборот. Системы внутризаводских		

		перевозок.		
	4	Организация энергетического хозяйства. Задачи и структура энергетического хозяйства. Виды энергии и энергоносителей. Система обслуживания энергетического оборудования.		
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		6	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		4	
	1	Расчет длительности ремонтного цикла. Определение структуры ремонтного цикла оборудования.		
	2	Разработка планов-графиков вывода оборудования в ремонт.		
		в том числе в форме практической подготовки	4	
Тема 3.5 Техническая подготовка производства	Содержание		4	
	1	Задачи и содержание технической подготовки производства. Конструкторская подготовка производства. Пути ускорения КПП. САПР и её эффективность.		2
	2	Расчёт показателей конструктивной унификации		
	3	Технологическая подготовка производства. Содержание и организация технологической подготовки производства. Технологическая унификация.		
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		4	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		-	
Тема 3.6 Основы организации труда	Содержание		4	
	1	Основы организации труда Сущность организации труда. Расстановка кадров, конкретизация функций персонала, формы разделения труда на предприятии. Совершенствование организации труда. Текучесть кадров. Мероприятия по сокращению текучести кадров.		2
	2	Организация работ на производственном участке Постановления, распоряжения, приказы, методические, нормативные материалы по организации технического обслуживания и ремонта оборудования. Правила сдачи оборудования в ремонт и приема после ремонта.		2
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		4	32
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		-	
Раздел 4 Основы экономики			67	
Тема 4.1	Содержание		10	

Экономика и её роль в жизни общества	1	Основы хозяйственной деятельности Главное назначение хозяйственной деятельности. Организация (предприятие) как хозяйствующий субъект в рыночной экономике: понятие, признаки, цель деятельности. Действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность. Структура собственности и формы хозяйствования, признанные в РФ. Организационно-правовые формы организаций (предприятий). Общая производственная и организационная структура организации. Современное состояние и перспективы развития отрасли, организация хозяйствующих субъектов в рыночной экономике.		2
	2	Основные технико-экономические показатели деятельности организации (предприятия) Основные принципы построения экономической системы организации. Производственные возможности, производственная мощность и программа предприятия. Основные стоимостные технико-экономических показателей деятельности организации (товарная, валовая и реализованная продукция).		2
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		8	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		-	
Тема 4.2 Имущество и капитал организации (предприятия)	Содержание		14	
	1	Основные средства организации (предприятия) Экономическая сущность и воспроизводство основных средств (фондов). Состав и классификация основных средств по сферам производства, секторам экономики и отраслям. Методы управления основными средствами и оценки эффективности их использования. Виды оценки и методы переоценки основных средств. Износ (физический и моральный), амортизация основных средств, их воспроизводство. Показатели использования основных средств. Пути улучшения использования основных средств организации (предприятия)		3
	2	Аренда основных производственных средств. Лизинговая форма аренды, ее преимущества.		2
	3	Оборотные средства организации (предприятия) Экономическая сущность, состав и структура оборотных средств. Элементы оборотных средств, нормируемые и ненормируемые оборотные средства. Состав материальных и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования. Источники формирования оборотных средств. Определение потребности в оборотных средствах. Нормирование материалов, незавершенного производства и готовой продукции. Способы экономии ресурсов. Основные энерго- и материалосберегающие технологии. Показатели использования оборотных средств. Методы управления оборотными средствами и оценка эффективности их использования.		3
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		10	
	Лабораторные работы		-	

	Практические занятия		4		
	1	Оценка эффективного использования основных средств в организации (предприятии).			
	2	Расчёт показателей использования оборотных средств и определение состава материальных ресурсов организации.			
	в том числе в форме практической подготовки		4		
Тема 4.3 Трудовые ресурсы организации (предприятия)	Содержание		14	2	
	1	Трудовые ресурсы организации (предприятия) Производственный персонал организации (предприятия). Профессионально-квалификационный состав и структура кадров организации. Планирование численности и состава персонала. Баланс рабочего времени работника (бюджет рабочего времени).			
	2	Производительность труда - понятие и значение. Классификация и характеристика основных показателей производительности труда. Методы определения уровня и динамики производительности труда. Факторы и резервы роста производительности труда.			
	3	Организация оплаты труда Материальное стимулирование труда, сущность заработной платы, Принципы, функции и механизм организации зарплаты на предприятии. Тарифная система оплаты труда: ее сущность, состав и содержание. ЕТКС (Единый тарифно-квалификационный справочник) и его значение. Формы и системы оплаты труда. Фонд оплаты и его структура.			
	4	Бестарифная система заработной платы. Формы и системы оплаты труда в современных условиях. Первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев.	2		
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		10		
	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия		4		
	1	Расчет заработной платы при различных формах и системах оплаты труда.			
	2	Расчет фонда оплаты труда и среднемесячной зарплаты различных категорий работающих.			
	в том числе в форме практической подготовки		4		
Тема 4.4 Себестоимость, цена, прибыль и рентабельность – основные показатели деятельности организации	Содержание		13	3	
	1	Себестоимость продукции. Понятие о себестоимости продукции, работ и услуг. Классификация затрат, образующих себестоимость. Состав и структура затрат по экономическим элементам и по статьям калькуляции. Виды себестоимости продукции, работ и услуг. Факторы и пути снижения себестоимости.			
	2	Ценообразование в рыночной экономике. Сущность и функции цены как экономической категории. Система цен и их классификация. Факторы, влияющие на уровень цен. Ценовая конкуренция. Антимонопольное законодательство.			3

(предприятия)	3	Прибыль и рентабельность. Прибыль организации (предприятия) – основной показатель результатов хозяйственной деятельности. Выручка, доходы и прибыль организации (предприятия). Планирование прибыли и ее распределение в организации. Рентабельность – показатель эффективности работы организации. Показатели рентабельности. Расчет уровня рентабельности организации (предприятия) и продукции. Пути повышения рентабельности.		2
		Лекции, в том числе в форме практической подготовки	8	
		Лабораторные работы	-	
		Практические занятия	4	
	1	Составление калькуляции отдельных видов изделий и сметы затрат на производство.		
	2	Расчёт различных видов цен		
		в том числе в форме практической подготовки	4	
Тема 4.5 Инновационная и инвестиционная политика организации (предприятия)		Содержание	4	
	1	Инновационная деятельность организации, ее содержание. Показатели потенциала организации. Показатели технического уровня и эффективности новой техники и технологии. Инвестиционная политика организации.		2
	2	Капитальные вложения: структура, источники финансирования и показатели эффективности		
		Лекции, в том числе в форме практической подготовки	4	52
		Лабораторные работы	-	
		Практические занятия	-	
Раздел 5 Основы управления организацией			34	
		Содержание	10	
Тема 5.1 Общие основы управления	1	Цели и задачи управления организациями различных организационно-правовых форм Понятие менеджмента. Менеджмент как особый вид профессиональной деятельности. Методы и принципы управления. Цели и задачи управления организациями различных организационно-правовых форм. Особенности менеджмента в Российской Федерации.		2
	2	Функции менеджмента Функции менеджмента. Цикл менеджмента (планирование, организация, мотивация и контроль работы структурно подразделения) – основы управленческой деятельности. Характеристика функций цикла. Взаимосвязь и взаимообусловленность функций управленческого цикла.		2
	3	Организация управления на предприятии Организация как объект менеджмента. Внешняя среда организации. Факторы среды прямого воздействия: поставщики (трудовых ресурсов, материалов, капитала), потребители, кон-		2

		куренты, законы и государственные органы. Факторы среды косвенного воздействия: состояние экономики политические факторы, социально-культурные факторы, международные события научно-технический прогресс. Внутренняя среда организации. Виды управленческих структур на производственных предприятиях.		
	4	Особенности менеджмента в области профессиональной деятельности Понятие руководства и власти. Стили управления и факторы его формирования. «Решетка менеджмента». Связь стиля управления и ситуации. Планирование работы руководителя. Затраты и потери рабочего времени. Организация рабочего дня, рабочей недели, рабочего места. Улучшение условий и режима работы. Рабочее место руководителя, его эргономические характеристики.		2
		Лекции, в том числе в форме практической подготовки	8	
		Лабораторные работы	-	
		Практические занятия	-	
Тема 5.2 Процесс управления организацией		Содержание	10	
	1	Планирование деятельности организации Сущность, принципы и организация планирования. Перспективное и стратегическое планирование. Текущее планирование. Содержание и показатели основных разделов плана технико-экономического развития предприятия. Методы технико-экономического и производственного планирования.		2
	2	Основы теории принятия управленческих решений Типы решений и требования, предъявляемые к ним. Методы принятия решений. Матрицы принятий решений. Уровни принятия решений: рутинный, селективный, адаптационный, инновационный. Этапы принятия решений: установление проблемы, выявление факторов и условий, разработка решений, оценка, принятие и реализация решения.		3
	3	Система мотивации труда Мотивация и критерии мотивации труда. Основные мотивационные теории. Индивидуальная и групповая мотивация. Правила работы с группой. Мотивация к качественному труду. Мотивация персонала к повышению квалификации. Профессиональная деятельность руководителя и результативность организации.		2
	4	Управление качеством продукции и контроль Цели и задачи менеджмента качества. Основные составляющие СМК. Виды и этапы управленческого контроля: предварительный, текущий и итоговый контроль. Контроль качества продукции. Политика руководства организации и коллектива в области качества.		2
		Лекции, в том числе в форме практической подготовки	6	
		Лабораторные работы	-	

Тема 5.3 Психология Менеджмента	Практические занятия		2	
	1	Разработка алгоритма принятия управленческого решения.		
	в том числе в форме практической подготовки		2	
	Содержание		10	
	1	Психология менеджмента Психологические аспекты профессиональной деятельности первичных трудовых коллективов. Стадии развития коллектива. Социально-психологический климат трудового коллектива. Понятие имиджа руководителя, его составные компоненты.		2
	2	Психология трудового коллектива Первичный трудовой коллектив: понятие и типы совместной деятельности. Формирование и развитие трудового коллектива. Особенности организации труда в производственном коллективе. Общение в трудовом коллективе. Анализ и особенности психологического взаимодействия членов коллектива в процессе общения. Особенности вербальной коммуникации		2
	3	Этика делового общения Общая характеристика, основные принципы и проявления этики делового общения в коллективе. Понятие, сущность и виды делового общения. Этапы проведения деловой беседы. Собрания и совещания как групповые формы делового общения, их классификация. Фазы делового общения: начало беседы, передача информации, аргументирование, опровержение доводов собеседника, принятия решения.		3
	4	Управление конфликтами Сущность и классификация конфликтов: внутриличностный, межличностный, между личностью и группой, межгрупповой. Причины возникновения конфликтов. Стадии развития конфликта. Типичные конфликтные ситуации в организации. Правила поведения в конфликте. Методы управления конфликтами в организации. Последствия конфликтов: функциональные и дисфункциональные. Стресс. Роль руководителя в разрешении конфликтной ситуации.		3
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки		6	24
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия		2	
	1	Составление плана проведения совещания.		
	2	Выбор метода управления конкретной конфликтной ситуацией.		
в том числе в форме практической подготовки		2		

Обязательная аудиторная учебная нагрузка по курсовой работе (проекту)	20	
в том числе в форме практической подготовки	20	
<p align="center">Примерная тематика курсовых работ</p> <ul style="list-style-type: none"> – Техничко-экономические расчёты при организации технического обслуживания и ремонта станков механического участка – Техничко-экономические расчёты при организации технического обслуживания и ремонта подъёмно-транспортного оборудования цеха – Оборотные средства организации, их кругооборот и показатели эффективного использования. – Основные фонды организации и эффективность их использования – Экономическая эффективность использования оборотных средств предприятия. – Экономическая эффективность использования основных средств предприятия. 		
<p align="center">Самостоятельная работа при изучении МДК 03.01</p> <p>Проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий).</p> <p>Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций, подготовка к их защите.</p> <p>Самостоятельное изучение и составление конспектов.</p> <p>Подготовка рефератов и докладов.</p> <p>Создание презентаций.</p> <p>Работа над курсовым проектом.</p> <p align="center">Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы</p> <ul style="list-style-type: none"> – Гражданские и гражданско-процессуальные законодательные документы Российской Федерации. – Ответственность за нарушение условий договора. – Российская Федерация в мировых экономических спорах. – Международные стандарты в регулировании социально-трудовых отношений. – Безработица как социально-экономическое явление и её виды. – Причины признания трудового договора не действительным. – Обязанности работодателя при оформлении работника на работу. – Условия расторжения трудового договора (контракта). – Рабочее время и время отдыха в истории России. – Международные нормы регулирования рабочего времени. – Сравнительная характеристика заработной платы в двух субъектах Российской Федерации. – Взыскание ущерба в соответствии с Трудовым и Гражданским кодексами Российской Федерации. – Трудовые споры в Международном суде по правам человека. 	113	

<ul style="list-style-type: none"> – Организационно-правовые формы организации (предприятия): сущность и особенности функционирования. – Трудовые ресурсы отрасли и организации. – Финансовые ресурсы отрасли и организации. – Типы производственных структур организации (предприятия). – Экономическая эффективность конструкторской унификации – Основы маркетинговой деятельности предприятия. – Ситуационный и процессный подходы в менеджменте. – Самоменеджмент. – Руководство: власть и партнёрство. – Организационная структура предприятий. – Особенности менеджмента на производстве. – Инновационный менеджмент. – Метеорологические условия производственной среды. – Естественное и искусственное освещение. Нормы освещенности. – Защита человека от вредных и опасных производственных факторов, связанных с эксплуатацией гидро и пневмоприводов. 		
Учебная практика	18	
в том числе в форме практической подготовки	18	
Виды работ: <ul style="list-style-type: none"> – анализ производственной структуры предприятия, цеха; – анализ технологических процессов на производственном участке; – Выбор оптимального варианта технологического процесса – Расчет стоимостных технико-экономических показателей деятельности организации (товарной, валовой и реализованной продукции). – Сравнительная оценка эффективности производственно – хозяйственной деятельности нескольких предприятий – Составление плана работы коллектива исполнителей. – Анализ методов контроля трудовой деятельности коллектива исполнителей. – моделирование и реализация управленческого решения – Составление плана проведения совещания. – Выбор метода управления конкретной конфликтной ситуацией 		

МДК 03.02 Основы управления ресурсами подразделения		80	
Тема 2.1. Финансовый менеджмент на предприятии	Содержание	30	
	1 Формы проявления финансового менеджмента. Финансовый менеджмент: цели, задачи и содержание. Подсистемы финансового менеджмента. Виды и функции финансового менеджмента. Финансовый механизм.	26	2
	2 Финансовые ресурсы хозяйствующего субъекта и источники их образования. Финансовые ресурсы и их состав. Собственные и заемные средства предприятия. Денежные фонды предприятий.		2
	3 Инвестиционная политика предприятия. Инвестиции и их виды. Управление портфелем инвестиций. Временная ценность финансовых ресурсов. Кредит и его виды.		3
	4 Ценные бумаги и их оценочные характеристики. Виды ценных бумаг. Акции: виды, условия выпуска, правила выплаты дивидендов. Облигации: выпуск, получение доходов. Вексель: виды и особенности.		2
	5 Взаимодействие хозяйствующих субъектов с банками. Банковская система РФ. Операции, выполняемые банками. Особенности деятельности коммерческих банков.		2
	6 Оценка финансового состояния предприятия- основа для принятия управленческих решений в области финансов. Содержание и приёмы финансового анализа. Информационная база анализа. Анализ доходности, финансовой устойчивости и кредитоспособности организации.		3
	Лекции, в том числе в форме практической подготовки	20	
	Лабораторные работы	-	24
	Практические занятия	4	
	1 Выбор оптимального варианта инвестиционного проекта, определение стоимости кредита для заемщика.		
	2 Определение дохода по акциям, оценка уровня доходности капитала.		
	в том числе в форме практической подготовки	4	
Тема 2.2 Основы управления трудовыми и материальными ресурсами на предприятии	Содержание	10	
	1 Трудовые ресурсы организации (предприятия). Профессионально-квалификационный состав и структура кадров организации. Планирование численности и состава персонала. Определение численности работающих по категориям.	8	2
	2 Планирование материальных ресурсов для производства промышленной продукции.		2

Тема 2.3 Маркетинговая деятельность		Нормирование материальных ресурсов		
	3	Показатели использования материальных ресурсов. Пути повышения эффективности использования материальных ресурсов. Способы экономии ресурсов. Основные энерго- и материалосберегающие технологии.		2
		Лекции, в том числе в форме практической подготовки	6	
		Лабораторные работы		8
		Практические занятия	2	
	1	Расчёт потребности в материальных ресурсах		
		в том числе в форме практической подготовки	2	
		Содержание	40	
	1	Маркетинг: основные понятия, цели, задачи и принципы. Маркетинг - одна из концепций рыночных отношений. Цели, задачи, принципы и функции маркетинга. Структура управления маркетинговой деятельностью. Типы рынков и анализ потребителей поведения показателей.	38	2
	2	Товар в системе маркетинга. Классификация товаров. Жизненный цикл, его этапы и особенности маркетинговых решений на каждом этапе. Сегментирование рынка. Критерии выбора сегмента рынка. Микросреда маркетинга и факторы её формирующие.		2
	3	Ценовая политика маркетинга. Цена и её виды. Факторы, влияющие на формирование цены: потребители, конкуренты, государственная политика, участники каналов сбыта. Этапы ценообразования.		3
	4	Планирование товародвижения. Особенности сбытовой политики. Критерии выбора каналов сбыта. Оптовая и розничная торговля.		2
	5	Сфера деятельности маркетинга. Понятие, назначение и требования к рекламе. Модель потребительского восприятия рекламы.		2
		Лекции, в том числе в форме практической подготовки	30	
		Лабораторные работы	-	
		Практические занятия	2	
	1	Методика определения цены товара, оценка параметров товародвижения.		
		в том числе в форме практической подготовки	2	32
		Самостоятельная работа при изучении МДК 03.02	40	

Систематическая проработка конспектов занятий и учебной литературы. Подготовка к практическим занятиям. Выполнение и оформление практических заданий по темам раздела.		
Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: <ol style="list-style-type: none"> 1. Определение потребности в персонале отдельных категорий. 2. Выбор оптимального варианта инвестиционного проекта. 3. Определение текущей и будущей стоимости денег. 4. Определение доходов по акциям. 5. Оценка финансовой устойчивости доходности хозяйствующего заемщика. 6. Оценка уровня кредитоспособности заемщика. 7. Оценка условий репатриации прибыли. 		
Учебная практика	18	
в том числе в форме практической подготовки	18	
Виды работ: <ul style="list-style-type: none"> – оценка финансового состояния предприятия – оценка конкурентоспособности товаров – Определение условий сбыта и категорий товара. – Определение показателей результативности сбыта товара. – Оценка результатов маркетинговых исследований. – Расчёт численности работающих по категориям. – Расчёт необходимого количества материальных ресурсов и эффективности их использования. 		
Производственная практика (по профилю специальности)	36	
в том числе в форме практической подготовки	36	
Виды работ: <ul style="list-style-type: none"> – общая характеристика предприятия и выпускаемой продукции (услуг); – ознакомление с производственной структурой цеха, участка; – ознакомление с организацией рабочих мест: планировка, оснащение, обслуживание; – ознакомление с формами и системами оплаты труда на предприятии, положением о премировании – ознакомление с бригадной формой организации труда; – ознакомление с технико-экономическими показателями работы цеха, участка; – планирование объёмов и видов работ технического обслуживания оборудования; 		

<ul style="list-style-type: none"> – планирование объемов и видов работ текущего ремонта оборудования; – планирование объемов и видов работ капитального ремонта оборудования; – организация технического обслуживания оборудования; – организация текущего ремонта оборудования; – организация капитального ремонта оборудования; – обеспечение выполнения работ по ремонту в установленные сроки; – управление и контроль за выполнением производственных заданий; – анализ информационной базы планирования, должностных инструкций ПДБ; – анализ внутрицехового оперативно-производственного планирования; – анализ процесса производства и результатов деятельности; – заполнение нарядов и заявок на ремонт и пусконаладочные работы; – оформление документов на получение, расход, списание, передачу, инвентаризацию комплектующих, запасных частей, расходных материалов и основных средств. 		
Всего	530	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы профессионального модуля требует наличия учебного кабинета «Экономики отрасли и менеджмента».

Оборудование учебного кабинета:

- рабочие места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий по профессиональному модулю;
- методические рекомендации по выполнению курсовых работ;
- доска и экран.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

I . Нормативно – правовые акты

1. Конституция российской Федерации принята всенародным голосованием от 12.12.1993 г. с изм. от 30.12.2008 г. № 7 – ФКЗ
2. Гражданский кодекс Российской Федерации часть1 от 30.11 1994 г. № 51 Фз (с изм. и доп. вступившими в силу от 01.09.2013 г.).
3. Гражданский кодекс Российской Федерации часть2 от 26.011996 г. № 14 - ФЗ (ред. от 23.07.2013 г.).
4. Кодекс об административных правонарушениях Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 195 - ФЗ (ред. от 23.07.2013 г.)
5. Трудовой кодекс Р Ф от 30.12.2001 г .№ 197ФЗ (ред. от 23.07.2013 г.).
6. Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации от 24.07. 2002 г. № 95 - ФЗ (ред. от 02.07.2013 г.)
7. Закон "О защите прав потребителей" от 07.02.1992 г. 9ред. от 02.07.2013 г. № 185 – ФЗ

II. Основные источники:

1. **Арустамов, Э.А.** Охрана труда – Москва: Маркетинг –2008– 588с.
2. Волков А. М., Лютягина Е. А. ; Под общ. ред. Волкова А.М. ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 2-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО М.: ЭБС «Юрайт». 2019- 235 с.
3. **Грибов, В. Д.** Экономика организации (предприятия): учебник / В. Д. Грибов, В. П. Грузинов, В. А. Кузьменко. – 10-е изд., стер. – Москва : КНОРУС, 2016. – 416 с. – ISBN 978-5-406-05026-2.
4. Девисилов В.А. Безопасность труда (охрана труда) - М:Форум – Инфра-М 2009.- 496 с.
5. **Загородников, С.В.** Экономика отрасли (машиностроение): учебник. / С.В. Загородников, М.Г. Миронов. – Москва : Форум: ИНФРА-М, 2015. – 320 с. – ISBN 978-5-16-002968-9.
6. Казанцев С.Я. Основы права- ОИЦ «Академия», 2009 г.
7. Медведев В.Т. Охрана труда и промышленная экология М.: Академия 2010 416
8. **Новицкий, Н. И.** Организация производства : учебное пособие / Н. И. Новицкий, А. А. Горюшкин; под ред. Н. И. Новицкого. — Москва : КНОРУС, 2016. – 350 с. – ISBN 978-5-406-00119-6.
9. Новицкий, Н.И., Пашуто В.П. Организация, планирование и управление производством / Н.И. Новицкий, В.П. Пашуто. - М.: Финансы и статистика, 2009. - 576 с.
10. Одинцова, Л.А. Планирование на предприятии /Л.А. Одинцова. - М.: Издательский центр Академия, 2011. - 272 с.
11. Певцова,Е.А. Право для профессий и специальностей социально - экономического профиля ОИЦ «Академия», 2011.
12. Певцова, Е.А. Право для профессий и специальностей социально - экономического профиля. Практикум ОИЦ «Академия», 2011.
13. Певцова, Е.А. Право для профессий и специальностей социально - экономического профиля. Книга для преподавателей. ОИЦ «Академия», 2011
14. **Савосина, Т.И.** Машиностроительное производство: учеб. пособие для СПО / Т.И. Савосина. – Волгоград : Изд. Дом «Ин – Фолио», 2011. – 304 с. – ISBN 978-5-903826-43-8
15. **Чечевицына, Л. Н.** Практикум по экономике предприятия Ростов-на-Дону: «Феникс» 2008. -250 с.
16. **Чечевицына, Л. Н.** Экономика организации: учеб, пособие / Л. Н. Чечевицына, Е. В. Хачадурова. – Ростов н/Д : Феникс, 2016. – 382 с. – ISBN 978-5-222-25505-6

III. Дополнительные источники:

1. Бухалков, М.И. Внутрифирменное планирование / М.И. Бухалков. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 392 с.
2. Галанов В.А. Финансы, денежное обращение и кредит. М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011.-416 с.
3. Казанцев В.И. Васин В.Н. Трудовое право. ОИЦ «Академия», 2011 г.
4. Ламакин А.М. управленческие решения. М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2010.-192 с.
5. Лопарева, А.М. Экономика организации (предприятия): учебно-методический комплекс и рабочая тетрадь / А. М. Лопарева. – Москва : Финансы и статистика, 2014. – 208 с. – ISBN 978-5-279-03314-0.
6. Малый бизнес. Организация, экономика, управление. Под ред. В.Я.Горфинкеля, В.А. Швандара. М., ЮНИТИ, 2011, 320с.
7. Мушинский В.О. Гражданское право. ООО изд -во "Форум", 2012г.
8. Мушинский В.О. Конституционное право. ООО изд -во "Форум", 2010 г.
9. Раздорожный, А.А. Безопасность производственной деятельности / А.А. Раздорожный. – М: Форум-Инфра-М, 2003. – 191 с.
10. Раздорожный, А.А. Охрана труда и производственная безопасность: Учебное пособие / А.А. Раздорожный. – М.: Экзамен, 2009. – 512 с.
11. Сергеев, И.В. Экономика предприятия / И.В. Сергеев. - М.: Финансы и статистика, 2011. - 576 с.
12. Чуев, И.Н. Экономика предприятия / И.Н. Чуев. - М.: Дашков и К, 2012. - 416 с.
13. Охрана труда. Универсальный справочник (+CD). М.: АБАК, 2011. – 560 с.
14. Пожарная безопасность: всё обо всём (+CD). – М.: АБАК, 2010. – 352 с.
15. Правила, инструкции, нормы пожарной безопасности РФ. -Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2010. – 176 с.
16. Российская энциклопедия по охране труда. – В 2-х томах. – М.: ЭНАС, 2004. – 384 с.

Интернет – ресурсы:

<http://www.top-personal.ru>
<http://www.ecsocman.edu.ru>
<http://www.ohranatruda.ru>.

- 1 **Белова, Т.А.** Технология и организация производства продукции и услуг : учебное пособие / Белова Т.А. — Москва : КноРус, 2019. — 237 с. — ISBN 978-5-406-06445-0. — URL: <https://book.ru/book/930601> (дата обращения: 04.10.2021). — Текст : электронный.
- 2 **Горюшкин, А.А.** Организация, планирование и управление производством. Лабораторный : практикум / Горюшкин А.А., Наумчик Е.А. — Москва : Русайнс,

2021. — 175 с. — ISBN 978-5-4365-6339-8. — URL: <https://book.ru/book/939143> (дата обращения: 04.10.2021). — Текст : электронный.
- 3 **Грибов, В.Д.** Экономика организации (предприятия) : учебник / Грибов В.Д., Грузинов В.П., Кузьменко В.А. — Москва : КноРус, 2021. — 407 с. — ISBN 978-5-406-02621-2. — URL: <https://book.ru/book/936260> (дата обращения: 05.10.2021). — Текст : электронный.
 - 4 **Грибов, В.Д.** Экономика организации (предприятия). Практикум : учебно-практическое пособие / Грибов В.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 196 с. — ISBN 978-5-406-02121-7. — URL: <https://book.ru/book/935762> (дата обращения: 05.10.2021). — Текст : электронный.
 - 5 **Новицкий, Н.И.** Организация производства : учебное пособие / Новицкий Н.И. — Москва : КноРус, 2019. — 350 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07194-6. — URL: <https://book.ru/book/931824> (дата обращения: 04.10.2021). — Текст : электронный.
 - 6 **Новицкий, Н.И.** Организация производства : учебное пособие / Новицкий Н.И., Горюшкин А.А., Кочевра З.О. — Москва : КноРус, 2021. — 350 с. — ISBN 978-5-406-07337-7. — URL: <https://book.ru/book/939142> (дата обращения: 04.10.2021). — Текст : электронный.
 - 7 **Организация производства** : учебное пособие / Новицкий Н.И. под ред., Горюшкин А.А. — Москва : КноРус, 2018. — 350 с. — (для ссузов). — ISBN 978-5-406-00119-6. — URL: <https://book.ru/book/926248> (дата обращения: 04.10.2021). — Текст : электронный.
 - 8 **Попов, Ю.П.** Охрана труда : учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. — Москва : КноРус, 2021. — 226 с. — ISBN 978-5-406-08209-6. — URL: <https://book.ru/book/940428> (дата обращения: 05.10.2021). — Текст : электронный.
 - 9 **Ткачева, Г.В.** Охрана труда в профессиональной деятельности : учебно-практическое пособие / Ткачева Г.В., Никвист Т.Е., Коровин С.В. — Москва : КноРус, 2021. — 130 с. — ISBN 978-5-406-08351-2. — URL: <https://book.ru/book/940717> (дата обращения: 05.10.2021). — Текст : электронный.
 - 10 **Шмелева, Н.В.** Экономика промышленного предприятия: Практикум : учебное пособие / Шмелева Н.В., Ульянова С.А., Тимохова Г.В., Сидорова Е.Ю., Савинова Д.К., Мурадов И.В., Ломоносова Н.В., Костюхин Ю.Ю., Коршунова Л.Н., Ершова В.Ю. — Москва : Русайнс, 2021. — 233 с. — ISBN 978-5-4365-7382-3. — URL: <https://book.ru/book/940335> (дата обращения: 05.10.2021). — Текст : электронный.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Освоение программы модуля базируется на изучении общепрофессиональных дисциплин «Элементы гидравлических и пневматических приводов», «Технологическое оборудование», «Метрология, стандартизация и сертификация», «Безопасность жизнедеятельности» и МДК «Монтаж, наладка, техническое обслуживание и ремонт гидравлических и пневматических устройств и систем».

Реализация программы модуля предполагает проведение учебной практики, направленной на формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта.

Обязательным условием допуска к учебной практике в рамках профессионального модуля «Организации работы коллектива исполнителей на производственном участке» является освоение теоретического материала и выполнение практических занятий в полном объеме в рамках междисциплинарных курсов «Основы права, экономики, управления, организации и охраны труда», «Основы управления ресурсами подразделения» и обязательного выполнения курсового проекта. При проведении практических занятий в зависимости от сложности изучаемой темы и технических условий возможно деление учебной группы на подгруппы численностью не менее 8 человек.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу (курсам): дипломированные специалисты – преподаватели междисциплинарных курсов «Основы права, экономики, управления, организации и охраны труда», «Основы управления ресурсами подразделения»

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: наличие высшего образования соответствующее профилю модуля «Организации работы коллектива исполнителей на производственном участке».

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся данного модуля, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Планировать выполнение работ по ремонту гидропневмосмазочной аппаратуры	- выполнение планирования работ по ремонту гидропневмосмазочной аппаратуры в соответствии с технологией, техническими условиями на ремонт, нормативно – технической документацией (государственными и отраслевыми стандартами)	- экспертная оценка выполнения практического задания, практического уровня способности планировать выполнение работ по ремонту гидропневмосмазочной аппаратуры в рамках производственной практики
Осуществлять контроль качества проведения ремонта	- осуществление контроля качества проведения ремонта в соответствии с нормативно – технической документацией (государственными и отраслевыми стандартами)	-экспертная оценка выполнения практического задания, практического уровня способности осуществлять контроль качества проведения ремонта в рамках производственной практики
Руководить производственно-хозяйственной деятельностью на участке	- осуществление руководства производственно-хозяйственной деятельностью на участке в соответствии с действующими законодательными и нормативными актами, регулирующими производственно - хозяйственную деятельность предприятия	- наблюдение за деятельностью при решении проблемно-ситуационных задач на учебной практике, экспертная оценка практического уровня способности руководить производственно-хозяйственной деятельностью на участке в рамках производственной практики
Планировать финансовые, материальные и трудовые ресурсы для выполнения работ структурного подразделения	– точность в определении потребности в материальных ресурсах; – точность в определении необходимого количества оборудования и его загрузки; – правильный выбор источников финансирования и показателей эффективности их использования; – точность в определении потребности в трудовых ресурсах; правильный выбор макета бизнес-плана	Текущий контроль в форме: - самостоятельных работ по темам МДК; - защиты практических работ; экспертная оценка практического уровня способности планировать финансовые, материальные и трудовые ресурсы для выполнения работ структурного подразделения в рамках производственной практики
Разрабатывать программы продвижения ассортимента продукции и услуг	– правильный выбор графика жизненного цикла товара; – разработка рациональной карты позиционирования товара; рациональный выбор средств рекламы;	Текущий контроль в форме: - самостоятельных работ по темам МДК; - защиты практических работ; экспертная оценка практического уровня

		способности разрабатывать программы продвижения ассортимента продукции и услуг в рамках производственной практики
Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности подразделения	<ul style="list-style-type: none"> – эффективный контроль за качеством выполнения работ исполнителей; – оптимальное распределение работ между исполнителями; – Точность в определении показателей эффективности использования трудовых и материальных ресурсов; Рациональный выбор методов для оценки деятельности подразделения.	Текущий контроль в форме: <ul style="list-style-type: none"> - самостоятельных работ по темам МДК; - защиты практических работ; экспертная оценка практического уровня способности участвовать в анализе процесса и результатов деятельности подразделения в рамках производственной практики

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	- демонстрация интереса к будущей профессии в процессе освоения образовательной программы, участия в НОУ, олимпиадах профессионального мастерства, фестивалях, конференциях	- наблюдение и оценивание результатов деятельности на практических занятиях, на учебной и производственной практике, во внеучебной деятельности
Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	-обоснование выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области разработки технологических процессов и проектирования изделий; -демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач	- наблюдение и оценивание результатов деятельности на практических занятиях, на учебной и производственной практике
Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	-демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	- наблюдение и оценивание результатов деятельности на практических занятиях, на учебной и производственной практике
Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	-нахождение и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	- наблюдение и оценивание результатов деятельности на практических занятиях, на учебной и производственной практике, при выполнении внеаудиторной самостоятельной работы
Использовать	-демонстрация навыков	- наблюдение и оценивание

информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности	результатов деятельности на практических занятиях, на учебной и производственной практике, при выполнении внеаудиторной самостоятельной работы
Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	-взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения	- наблюдение и оценивание результатов деятельности на практических занятиях, на учебной и производственной практике
Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий	-проявление ответственности за работу подчиненных, результат выполнения заданий	- наблюдение и оценивание результатов деятельности на практических занятиях, на учебной и производственной практике
Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	-планирование обучающимися повышения личностного и квалификационного уровня	- наблюдение и оценивание результатов деятельности на уроках производственного обучения и производственной практике
Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	-проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности	- наблюдение и оценивание результатов деятельности на уроках производственного обучения и производственной практике