

СПРАВКА ОБ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ УЧЕБНИКАМИ

15.02.03 / 151024 Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики"

П.00	Профессиональный цикл				
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины				
ОП.01	Элементы гидравлических и пневматических приводов	печат.	20	Брюханов О.Н. Основы гидравлики и теплотехники: Учеб. для СПО / О.Н. Брюханов, А.Т. Мелик-Аракелян, В.И. Коробко. – М.: Академия, 2011 . – 240с.	
			5	Гидравлика, гидромашин и гидропневмопривод: Учеб. пособие ВУЗов / Т.В. Артемьева, Т.М. Лысенко, А.Н. Румянцева, С.П. Стесин. – М.: Академия, 2010. – 336с.	
			5	Балашов В.Н. Технология производства деталей автотракторной техники: Учебное пособие / В.Н. Балашов. - М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 1 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 21 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			20	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: Учеб. для СПО / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин – М.: Академия, 2011. – 336с.	
			10	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: Учеб. для студ.образ. учреждений сред.проф. образования / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин; под ред Ю.А. Беленкова.-6-е изд.,стер. – М.: Академия, 2010. – 336с.	
			20	Эксплуатация и техническое обслуживания дорожных машин, автомобилей и тракторов: учебник для сред. проф. образования/С.Ф.Головин, В.М.Коншин, А.В.Рубайлов и др.; под ред. Е.С.Локшина.- М.: Академия,2009.- 464с.	

			90		
ОП.02	Гидромеханика	печат.	2	Аркуша А.И. Руководство к решению задач по технической механике: учеб. пособ. для студ. образ. учреждений сред. проф. образования. /А.И. Аркуша.-7- е изд., стер.-М.: Высш. школа,2012.-336с.	
			20	Брюханов О.Н. Основы гидравлики и теплотехники: Учеб. для СПО / О.Н. Брюханов, А.Т. Мелик-Аракелян, В.И. Коробко. – М.: Академия, 2010. – 240с.	
			5	Гидравлика, гидромашин и гидропневмопривод: Учеб. пособие ВУЗов / Т.В. Артемьева, Т.М. Лысенко, А.Н. Румянцева, С.П. Стесин. – М.: Академия, 2010. – 336с.	
			27		
ОП.03	Технологическое оборудование	печат.	20	Брюханов О.Н. Основы гидравлики и теплотехники: Учеб. для СПО / О.Н. Брюханов, А.Т. Мелик-Аракелян, В.И. Коробко. – М.: Академия, 2010. – 240с.	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч. Ч. 1 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч. Ч. 21 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Олофинская В.П. Детали машин. Краткий курс, практические занятия и тестовые задания: Учебное пособие / В.П. Олофинская. - 4-е изд., испр. и доп. - М.: Академия, 2014	
			5	Олофинская В.П. Техническая механика: Курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий: Учебное пособие / В.П. Олофинская. - 3-е изд., испр. - ил. - М.: Академия, 2014	
			2	Воронкин Ю.Н. Методы профилактики и ремонта промышленного оборудования: Учеб.для СПО.- М.: Академия, 2012.- 240с.	
			5	Балашов В.Н. Технология производства деталей автотракторной техники: Учебное пособие / В.Н. Балашов. - М.: Академия, 2014	
			5	Стуканов В.А. Устройство автомобиля: Учебное пособие / В.А. Стуканов. - : Академия, 2014	
			2	Гидравлика, Гидромашин и гидропневмопривод: Учеб. пособие ВУЗов / Т.В. Артемьева, Т.М. Лысенко, А.Н. Румянцева, С.П. Стесин.	

				– М.: Академия, 2010. – 336с.	
			2	Покровский Б.С. Основы технологии ремонта промышленного оборудования : Учеб. пособие.- М.: Академия, 2011.-176с.	
			20	Эксплуатация и техническое обслуживание дорожных машин, автомобилей и тракторов: учебник для сред. проф. образования/С.Ф.Головин, В.М.Коншин, А.В.Рубайлов и др.; под ред. Е.С.Локшина.- М.: Мастерство,2009.- 464с.	
			20	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: Учеб. для СПО / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин – М.: Академия, 2011. – 336с.	
			10	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: Учеб. для студ.образ. учреждений сред.проф. образования / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин; под ред Ю.А. Беленкова.-6-е изд.,стер. – М.: Изд. центр « Академия», 2012. – 336с.	
			106		
ОП.04	Техническая механика		20	Бородин Н.А. Сопротивление материалов: Пособие для ссузов. – 2-е изд. – М.: Дрофа, 2012. – 288с.	
			10	Вереина Л.И. Техническая механика: Учеб. для СПО / Л.И. Вереина, М.М. Краснов. – М.: Академия, 2011. – 288с.	
			5	Багдасарова Т.А. Допуски и технические измерения: Контрольные материалы: Учеб. / Т.А.Багдасарова.- 4-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Багдасарова Т.А. Допуски и технические измерения: Рабочая тетрадь: Учеб. / Т.А.Багдасарова.- 8-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Олофинская В.П. Детали машин. Краткий курс, практические занятия и тестовые задания: Учебное пособие / В.П. Олофинская. - 4-е изд., испр. и доп. - М.: Академия, 2014	
			5	Олофинская В.П. Техническая механика: Курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий: Учебное пособие / В.П. Олофинская. - 3-е изд., испр. - ил. - М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 1 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 21 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	

			5	Зайцев С.А. Допуски и технические измерения : учебник / С.А.Зайцев.- 11-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Зайцев С.А. Допуски и технические измерения : учебник / С.А.Зайцев.- 11-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			20	Нечипоренко С.Ю. Техническая механика «методические указания и контрольные задания», 2010. – 16с.	
			10	Эрдеди А.А., Эрдеди Н.А. Детали машин: Учеб. для спец. СПО – 2-е изд. – М.: Высш. шк. Академия. 2011. – 285с.	
			2	Сетков. В.И. Сборник задач по технической механике : Учеб. пособие для СПО.- М.: Академия, 2011.- 224с.	
			5	Гулиа Н.В. Детали машин: Учеб. для СПО / Н.В. Гулиа, В.Г. Клоков, С.А. Юрков – М.: Академия, 2010. – 416с.	
			20	Эрдеди А.А. Теоретическая механика. Сопротивление материалов: Учеб. для спец. СПО / А.А. Эрдеди, Н.А. Эрдеди – 4-е изд. – М.: Высш. шк., 2010. – 318с.	
			10	Олофинская В.П. Детали машин: краткий курс и тестовые задания: учеб. пособ. для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. / В.П. Олофинская.- 2-е изд., испр. и доп.- М.: ФОРУМ, 2010.- 208с.	
			10	Эрдеди А.А., Эрдеди Н.А. Детали машин: учеб. для студ. образ. учреждений сред. проф. образования/ А.А.Эрдеди, Н.А.Эрдеди.- 5-е изд., стер.- М.: Академия, 2012.- 288с.	
			147		
ОП.05	Материаловедение	печат.	20	Адашкин А.М., Зуев В.М. Материаловедение (металлообработка): Учеб. для НПО. – М.: Академия, 2010. – 240с.	
			5	Адашкин А.М. Материаловедение (металлообработка) учеб. пособие/ А.М.Адашкин .- 11 изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Березина Е.В. Сопротивление материалов: Учебное пособие / Е.В. Березина. - ил. - (ПРОФИЛЬ), (Гриф) М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч. Ч. 1 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч. Ч. 21 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	

			5	Балашов В.Н. Технология производства деталей автотракторной техники: Учебное пособие / В.Н. Балашов. - М.: Академия, 2014	
			5	Зайцев С.А. Допуски и технические измерения : учебник / С.А.Зайцев.- 11-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Заплатин В.Н. Справочное пособие по материаловедению (металлообработка): учеб. пособие / Под ред. Заплатина В.Н. - 5-е изд., перераб. - М.: Академия, 2014	
			10	Журавлёва Л.В. Электроматериаловедение: Учеб. М.: Академия, 2012. – 312с.	
			10	Моряков О.С. Материаловедение: учеб. для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. /О.С. Моряков.-3-е изд. ,перераб.- М.: Академия, 2012.- 288 с.: ил.	
			5	Бородин. В.А. Сопротивление материалов: учеб. пособие / В.А. Бородин .- М.: Академия, 2014	
			10	Стерин И.С. Материаловедение:учеб. для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования./И.С. Стерин.-М.: Академия , 2012.-352 с.	
			90		
ОП.06	Инженерная графика	печат.	10	Ройтман И.А., Кузьменко В.И. Основы машиностроения в черчении: Учеб. для ВУЗов: В 2 кн. – 2-е изд. – М.: Гуманит. ВЛАДОС, 2011.	
			5	Куликов В.П., Кузин А.В. Инженерная графика: Учебник / В.П. Куликов, А.В. Кузин. - 5-е изд. - М.: Академия, 2014	
			5	Аверин В.Н. Компьютерная инженерная графика: учеб. пособие / В.Н.Аверин .- 6-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Бродский А.М. Инженерная графика (металлообработка): учеб./ А.М.Бродский .- 10-е изд., стер. - М.: Академия, 2014	
			5	Бродский А.М. Практикум по инженерной графикеу Учеб. пособие ./ А.М.Бродский .- 10-е изд., стер. - М.: Академия, 2014	
			5	Бродский А.М. Техническая графика (металлообработка)): учеб./ А.М.Бродский .- 1-е изд. - М.: Академия, 2014	
			5	Березина Н.А. Инженерная графика: Учебное пособие / Н.А. Березина. - М.: Академия, 2014	
			5	Миронов Б.Г. Сборник упражнений для чтения чертежей по	

				инженерной графике: учеб. пособие / Б.Г.Миронов.- 7-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			6	Миронов Б.Г. Сборник заданий по инженерной графике с примерами выполнения чертежей на компьютере: Учеб пособие / Б.Г. Миронов, Р.С. Мсорнова, Д.А. Паткина, А.А. Пузиков – 3-е изд. – М.: Высш. шк., 2010. – 355с.	
			5	Аверин В.Н. Компьютерная инженерная графика: учеб.пособ.для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. /В.Н. Аверин.- 2-е изд.,стереотип.-М.: Академия ,2011.-224 с.	
			5	Бродский А.М.,Фазлуллин Э.М., Халдинов В.А. Практикум по инженерной графике(металлообработка): учеб. пособ. для студ. образоват.учреждений сред. проф. образования./ А.М. Бродский, Э.М. Фазлулин, В.А.Халдинов. -6-е изд., стер.– М.: Академия , 2011. – 192 с.	
			5	Дадаян А.А.Основы черчения и инженерной графики: геометрия построения на плоскости и в пространстве: учеб. пособ для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования./ А.А. Дадаян.-М.: Академия, 2011.-464 с.	
			5	Исаев И.А. Инженерная графика:рабочая тетрадь.Ч.1./ И.А. Исаев.-2-е изд.-М.: Академия, 2012.-80 с.: ил.	
			5	Исаев И.А. Инженерная графика:рабочая тетрадь.Ч.2./ И.А. Исаев.-2-е изд.-М.: Академия , 2012.-56 с.: ил.	
			5	Миронов Б.Г., Панфилова Е.С. Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике: учеб. пособие /Б.Г. Миронов,Е.С. Панфилова.-4- е изд.,испр. –М.: Академия,2012.-128	
			81		
ОП.07	Электротехника с основами электроники	печат.	20	Задачник по электротехнике: Учеб. Пособие / П.Н. Новиков и др. – М.: Академия, 2010. – 336с	
			5	Мартынова И.О Электротехника: Учебник / И.О.Мартынова.- М.: Академия, 2014	
			5	Богомолов С.А. Основы электроники и цифровой схемотехники :	

				учебник / С.А.Богомолов.- 1-е изд.- М.: Академия, 2014	
			15	Мартынова И.О. Электротехника:лабораторно-практические работы: учеб. пособ. для студ. образ. учрежд. сред. проф. образ. /И.О. Мартынова.- М.: КНОРУС,2011.-136 с.	
			20	Полещук В.И. Задачник по электротехнике и электронике: учеб.пособ. для студ. образ. учрежд. сред. проф. образ. /В.И.Полещук.-3-е изд., стер.- М.: Академия,2010.- 224 с.	
			20	Электротехника и электроника: учеб. для студ. образ. учрежд. сред. проф. образ. /Под ред. профессора Б.И. Петленко.-3-е изд., стер.- М.: Академия ,2009.-320с.	
			20	Бутырин П.А., Толчеев О.В., Шакирзянов Ф.Н.Электротехника :Учебник для начального профессионального образования –М.: Академия, 2009 г.	
			105		
ОП.08	Метрология, стандартизация и сертификация.	печатн	20	Басаков М.И. Сертификация продукции и услуг с основами стандартизации и метрологии: учеб. пособие Ростов н/Д: Март, 2011. – 256с.	
			5	Гончаров А.А. Метрология, стандартизация, сертификация Учеб. пособие. – М.: Академия, 2010. – 240с.	
			5	Метрология, Стандартизация и сертификация : Учеб. \ А.И.Аристов.- 2-е изд.- М.: Академия, 2011.-384с.	
			20	Дятлова Л.И. Метрология, стандартизация, сертификация. «Методические указания по выполнению практических работ», 2010. – 28с.	
			1	Лифиц И.М.Стандартизация, метрология и сертификация :учебник для СПО.- 7 изд.перераб.и доп.-М.:Юрайт издат 2007	
			20	Козлова А.В. Метрология, стандартизация, сертификация в общественном питании: учеб. СПО. – М.: Академия, 2009. – 160с.	
			1	Радченко Л.А.Метрология, стандартизация, сертификация :учебник для ПО.-СМ.: Дашков и К, 2007	
			2	Сарафанова Е.В.Метрология , стандартизация, сертификация:Учеб.пособие для СПО- М.: Риор, 2007	

			1	Лифиц И.М.Стандартизация, метрология и сертификация :Учебник для СПО.- 7 изд.перераб.и доп.-М.:Юрайт- издат 2008	
			5	Кошева И.П. Метрология, стандартизация, сертификация: учеб.- М.: Форум, 2008 .- 416 с.	
			5	Гагарина Л.Г. Основы метрологии, стандартизации и сертификации: учеб/ Л.Г.гагарина, Т.Ф.Епифанов.-М.: Форум, 2008.- 96с.	
			10	Вардугин А.Г. Метрология, стандартизация, сертификация. «Методические рекомендации по выполнению практических занятий», 2008. – 24с.	
			95		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	печат.	20	Безопасность жизнедеятельности: Учеб. для СПО / Э.А. Арустамов, Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко, Г.В. Гуськов. – М.: Академия, 2009. – 176с.	
			10	Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. /Под ред. Ю.Л. Воробьева.- 2-е изд., испр. и доп. - М.: АСТ-Астрель, 2011.- 162 с.	
			10	Основы безопасности жизнедеятельности : . /Под ред. Ю.Л. Воробьева.- 2-е изд., испр. и доп. - М.: АСТ-Астрель, 2011.- 162 с.	
			10	Косолапов, Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. ./ Н.В. Косолапова.- 5-е изд., стереотип.-М.: Академия, 2012.-320с.:ил.	
			5	Косолапова Н.В. Безопасность жизнедеятельности: Практикум : учеб. ./ Н.В. Косолапова.- 5-е изд., стереотип.-М.: Академия, 2014	
			10	Смирнов А.Т. Основы безопасности жизнедеятельности : учеб. / А. Т. Смирнов, Б. И. Мышин, В. А. Васнев. – 5-е изд.,стереотип. – М.: Просвещение, 2010.	
			10	Смирнов А.Т. Основы безопасности жизнедеятельности : учеб. / А. Т. Смирнов, Б. И. Мышин, В. А. Васнев.–5-е изд.,стереотип.– М.: Просвещение, 2010.	
				карточки для индивидуальной работы по темам ЧС природного и техногенного характера, тесты по здоровому образу жизни, по гражданской обороне, по криминогенным ситуациям, Российская система ЧС.	
			75		

ОП.10	Компьютерная графика	печат.	10	Крамер Э. HTML: Учеб пособие. – М.: Вильямс., 2011 – 304с.	
			5	Тозик В.Т. Компьютерная графика и дизайн: учеб. / В.Т.Тозик.- 5-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Голицына О.Л., Попов И.И. Основы алгоритмизации и программирования: Учебное пособие / О.Л. Голицына, И.И. Попов. - 4-е изд., испр. и доп. - М.: Академия, 2014	
			5	Киселев С.В. Операционные системы: учеб. пособие / С.В.Киселев.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Киселев С.В. Средства мультимедиа : учеб. пособие / С.В.Киселев.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Семакин И.Г. Основы алгоритмизации и программирования: учеб./ И.Г. Семакин .- М.: Академия, 2014	
			20	Цилькер Б.Я., Орлов С.А. Организация ЭВМ и систем: учеб. – СПб. : Питер, 2007. - 668с.	
			20	Вардугин А.Г.. Компьютерная графика. «Методические рекомендации по выполнению практических занятий», 2009. – 80с.	
			2	Левин В.И. Информационные технологии в машиностроении: учеб.для СПО. – М.: Академия, 2007.- 240с.	
			2	Шишмарев В.Ю. Типовые элементы систем автоматического управления : учеб.- М.: Академия, 2009.- 304с.	
			2	Келим Ю.М. Типовые элементы автоматического управления : учеб. пособие для СПо.- М.: ИНФРА-М, 2009.- 384с.	
			15	Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов : учеб. для СПО.- М.: Академия, 2008.- 352с.	
			20	Дятлова Л.И. Компьютерная система управления в ремонтном производстве. «Методические рекомендации по выполнению практических работ», 2005. – 20с.	
			116		
ОП.11	Оформление технической документации	печат.	10	Гребенюк Е.И. Технические средства информации – М.: Академия, 2010. – 272с.	

			5	Павлова А.А. Основы черчения учебник / А.А.Павлова.- 1-е изд.- М.: Академия, 2014	
			15	Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов: учеб./ А.В. Рудаков- М.: Академия, 2010.-208	
			10	Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: Учеб. пособие для СПО. – М.: Академия, 2009. – 384с.	
			10	Голицина О.Л. Базы данных: Учеб пособие для СПО / О.Л. Голицина, Н.В. Максимов И.И Попов. – ИНФРА – М., 2010. – 352с.	
			5	Зайцев С.А. Допуски и технические измерения : учебник / С.А.Зайцев.- 11-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			10	Делопроизводство: учеб. / Е.Н. Басовская, Т.А. Быкова, М.Л. Вялова и др. – 2-е изд. – М.: Академия, 2010. – 176с.	
			5	Румынина Л.А. Документационное обеспечение управления: учеб.- 11-е изд., перераб. и доп./ Л.А.Румынина .- М.: Академия, 2014	
			10	Пшенко А.В. Документационное обеспечение управления: учеб. пособие /А.В.Пшенко.- 4-е изд., стер.- М.: Академия,2008.- 176с.	
			5	Румынина Л.А. Документационное обеспечение управления: учебник /Л.А.Румынина.- 4-е изд., испр. и доп.- М.: Академия,2008.- 224с.	
			20	Сапков В.В. Информационные технологии и компьютеризация делопроизводства: учеб. пособие / В.В. Сапков – М.: Академия 2008. – 288с.	
			5	Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности. Технические специальности: учебник. / Е.В.Михеева.- 1-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Михеева Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности : учеб. пособие М.: Академия, 2014	
			5	Михеева Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности : учеб. пособие / Е.В.Михеева.- 7-е изд., стер.- М.: Академия, 2012	
			120		
ОП.12	Типовые методы профилактики и	печат.	3	Зайцев С.А. Нормирование точности: учеб. пособие . /С.А. Зайцев, А.Н. Толстов, А.Д. Куранов.-М.:Академия,2010.- 256с.	

	ремонта оборудования предприятия				
			5	Балашов В.Н. Технология производства деталей автотракторной техники: Учебное пособие / В.Н. Балашов. - М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 1 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 21 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Олофинская В.П. Детали машин. Краткий курс, практические занятия и тестовые задания: Учебное пособие / В.П. Олофинская. - 4-е изд., испр. и доп. - М.: Академия, 2014	
			5	Олофинская В.П. Техническая механика: Курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий: Учебное пособие / В.П. Олофинская. - 3-е изд., испр. - ил. - М.: Академия, 2014	
			5	Стуканов В.А. Устройство автомобиля: Учебное пособие / В.А. Стуканов. - : Академия, 2014	
			10	Черпаков Б.И. Технологическая оснастка: учебник /Б.И. Черпаков.- М.:Академия,2011.- 288с.	
			5	Метрология, Стандартизация и сертификация : Учеб. /А.И.Аристов.- 2-е изд.- М.: Академия, 2010.-384с.	
			2	Покровский Б.С. Основы технологии ремонта промышленного оборудования : учеб. пособие.- М.: Академия, 2011.-176с.	
			20	Эксплуатация и техническое обслуживания дорожных машин, автомобилей и тракторов: учебник /С.Ф.Головин, В.М.Коншин, А.В.Рубайлов и др.; под ред. Е.С.Локшина.- М.: Академия,2009.- 464с.	
			10	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: учеб / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин; под ред Ю.А. Беленкова.-6-е изд.,стер. – М.: Академия, 2012. – 336с.	
			80		
ПМ.00	Профессиональные модули				

ПМ.01	Организация и выполнение монтажа, наладки, испытаний технического обслуживания и ремонта гидравлических и пневматических устройств и систем				
МДК .01.01	Монтаж, наладка, техническое обслуживание и ремонт гидравлических и пневматических устройств и систем	печат.	20	Брюханов О.Н. Основы гидравлики и теплотехники: Учеб. для СПО / О.Н. Брюханов, А.Т. Мелик-Аракелян, В.И. Коробко. – М.: Академия, 2011. – 240с.	
			2	Воронкин Ю.Н. Методы профилактики и ремонта промышленного оборудования: Учеб.для СПО.- М.: Академия, 2010.- 240с.	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 1 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 21 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			2	Гидравлика, Гидромашины и гидропневмопривод: Учеб. пособие ВУЗов / Т.В. Артемьева, Т.М. Лысенко, А.Н. Румянцева, С.П. Стесин. – М.: Академия, 2010. – 336с.	
			2	Покровский Б.С. Основы технологии ремонта промышленного оборудования : Учеб. пособие.- М.: Академия, 2010.-176с.	
			20	Эксплуатация и техническое обслуживания дорожных машин, автомобилей и тракторов: учебник для сред. проф. образования/С.Ф.Головин, В.М.Коншин, А.В.Рубайлов и др.; под ред.	

				Е.С.Локшина.- М.:Академия ,2009- 464с.	
			20	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: учеб. для СПО / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин – М.: Академия, 2012. – 336с.	
			10	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: Учеб / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин; под ред Ю.А. Беленкова.-6-е изд.,стер. – М.: Академия, 2013.	
			86		
ПМ.02	Проектирование гидравлических и пневматических приводов				
МДК .02.01	Объемные гидравлические и пневматические приводы, гидро пневмоавтоматика	печат.	20	Брюханов О.Н. Основы гидравлики и теплотехники: Учеб. для СПО / О.Н. Брюханов, А.Т. Мелик-Аракелян, В.И. Коробко. – М.: Академия, 2011. – 240с.	
			2	Воронкин Ю.Н. Методы профилактики и ремонта промышленного оборудования: Учеб.для СПО.- М.: Академия, 2010.- 240с.	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 1 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 21 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			2	Гидравлика, Гидромашины и гидропневмопривод: Учеб. пособие ВУЗов / Т.В. Артемьева, Т.М. Лысенко, А.Н. Румянцева, С.П. Стесин. – М.: Академия, 2010. – 336с.	
			2	Покровский Б.С. Основы технологии ремонта промышленного оборудования : Учеб. пособие.- М.: Академия, 2010.-176с.	
			20	Эксплуатация и техническое обслуживания дорожных машин, автомобилей и тракторов: учебник для сред. проф. образования/С.Ф.Головин, В.М.Коншин, А.В.Рубайлов и др.; под ред.	

				Е.С.Локшина.- М.: Академия ,2009- 464с.	
			20	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: учеб. для СПО / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин – М.: Академия, 2012. – 336с.	
			10	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: Учеб / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин; под ред Ю.А. Беленкова.-6-е изд.,стер. – М.: Академия, 2013.	
			86		
ПМ.03	Организация работы коллектива исполнителей на производственном участке				
МДК.0 3.01	Основы права, экономики, управления, организации и охраны труда				
			10	Экономика предприятия: Учеб \ В.М.Семенова .- 4-е изд.- СПб.: Питер, 2011.- 384с.	
			5	Феофанов А.Н. Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения предприятий машиностроения : учебник / А.Н.Феофанов .- 1-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Гуреева М.А. Основы экономики машиностроения : учебник / М.А.Гуреева.- 1-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Кожевников Н.Н. Основы экономики: учеб. пособие / Под ред. Кожевникова Н.Н. -10-е изд., стер .- М.: Академия, 2014	
			5	Фридман А.М. Экономика предприятия общественного питания: учеб./ А.М.Фридман.- Академия, 2014	

			5	Терещенко О.Н. Основы экономики : учеб.- 5-е изд., стер./ О.Н.Терещенко .- М.: Академия, 2014	
			5	Терещенко О.Н. Основы экономики: Рабочая тетрадь: учеб. пособие .- 2-е изд., перераб. и доп./ О.Н Терещенко .- М.: Академия, 2014	
			5	Жабина С.Б. Основы экономики, менеджмента и маркетинга в общественном питании: учеб.- 1-е изд.- / С.Б.Жабина.- М.; Академия, 2014	
			5	Брыкова Н.В. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации: учеб./ Н.В.Брыкова.- 1-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Гуреева М.А. Основы экономики машиностроения : учебник / М.А.Гуреева.- 1-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Гомола А.И. Экономика для профессий и специальностей социально-экономического профиля: учеб. /А.И. Гомола, В.Е.Кириллов, П.А. Жанин-2-е изд., стер.-М.: Академия,2012.-335с.	
			5	Жабина С.Б. Основы экономики, менеджмента и маркетинга: учеб. / С.Б Жабина.- М.: Академия, 2014	
			1	Терещенко, О.Н.Основы экономики: практикум: учеб.пособ. /О.Н. Терещенко.- М.: Академия, 2009.	
			10	Терещенко, О.Н.Основы экономики: рабочая тетрадь:учеб. /О.Н. Терещенко- М.: Академия, 2009	
			1	Золотарев В.Г. Экономика: Энциклопедический словарь.- Мн.: Книжный дом, 2003.- 720с.	
			10	Кабушкин Н.И. Основы менеджмента: Учеб. для ВУЗов - М.: Экономпресс,2009. – 284с.	
			20	Киселева В.М. Менеджмент. «Методические указания по выполнению практических работ» 2010. – 12с.	
			10	Драчева Е.Л. Менеджмент: Учеб. пособие для СПО. – М.: Академия, 2010. – 288с.	
			20	Мурахтанова П.М. Маркетинг: Учеб. пособие / Н.М. Мурахтанова, Е.И. Еремина. – М.: Академия; Мастерство, 2010. – 208с.	
			10	Барышев А.Ф.Маркетинг: учеб \ А.Ф Барышев..- М,: Академия, 2008.- 207с.	

			20	Киселева В.М. Маркетинг. «Методические указания по выполнению практических занятий», 2010. – 16с.	
		печат.	10	Певцова Е.А. Право для профессий и специальностей социально-экономического профиля: учеб. для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. /Е.А. Певцова.-2-е изд. испр.- М.: Академия, 2012.	
			10	Румынина В.В. Основы права: Учебник для студентов учреждений сред. проф. образования – 2-е изд.- М.: Форум: Инфра – М, 2011. – 256с.	
			20	Румынина В.В. Основы права: Учебник для студентов учреждений сред. проф. образования – 2-е изд.- М.: Форум: Инфра – М, 2010. – 256с.	
			5	Федорянич О.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учеб.- / О.И Федорянич .- М.: Академия, 2014. – 224с.	
			5	Кузибецкий А.Н. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учеб. - 5-е изд., перераб. и доп./ А.Н.Кузибецкий.- М.: Академия, 2014	
			20	Серебряков В.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в общественном питании: учебник для студ. сред. проф. учеб. заведений – М.: Академия, 2010. – 224с.	
			2	Сорк Д.М., Заморенова Н.Г., Белоусов Е.Н. Правовое регулирование хозяйственной деятельности: учеб. для сред. проф. образования - М.: Мастерство, 2009. – 208с.	
				Дидактический материал: Закон о защите прав потребителей: официальный текст 2008 г. М.:Экзамен Закон РФ «О защите прав потребителей» 2008 г Новосибирск Закон РФ «О милиции» 2008 г.М., Эксмо Конвенция о защите прав человека и основных свобод 2008г. М.,РИОР Конвенция о правах ребенка: Конвенция ООН 2007 г. М.,РИОР Конституция РФ 2008 г. Новосибирск	

				Лесной кодекс РФ 2008 г. М.,Омега-Л Общевоинские уставы Вооруженных сил РФ 2008 г. М.,Эксмо Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» 2008 г.М.:Ось Судебный порядок рассмотрения трудовых споров./под ред. Фадеева 2007 г. М.,Эксмо Прокурорский надзор. Шпаргалка 2008 г. Москва	
			20	Охрана труда и промышленная экология: Учеб. для СПО \ Т.В.Медведев,- М.: Академия, 2009. – 416с.	
			254		
ПМ.04	Выполнение работ по профессии "Слесарь-ремонтник"				
МДК.0 4.01	Выполнение работ по профессии"Слесарь-ремонтник"	печат.			
			5	Адашкин А.М. Материаловедение (металлообработка) учеб. пособие/ А.М.Адашкин .- 11 изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Мартынова И.О Электротехника: Учебник / И.О.Мартынова.- М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 1 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Новиков В.Ю. Технология машиностроения: В 2 ч.Ч. 21 : учеб./ В.Ю.Новиков.- 4-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	
			5	Богомолов С.А. Основы электроники и цифровой схемотехники : учебник / С.А.Богомолов.- 1-е изд.- М.: Академия, 2014	
			5	Балашов В.Н. Технология производства деталей автотракторной техники: Учебное пособие / В.Н. Балашов. - М.: Академия, 2014	
			5	Зайцев С.А. Допуски и технические измерения : учебник / С.А.Зайцев.- 11-е изд., стер.- М.: Академия, 2014	

			5	Заплатин В.Н. Справочное пособие по материаловедению (металлообработка): учеб. пособие / Под ред. Заплатина В.Н. - 5-е изд., перераб. - М.: Академия, 2014	
			5	Олофинская В.П. Детали машин. Краткий курс, практические занятия и тестовые задания: Учебное пособие / В.П. Олофинская. - 4-е изд., испр. и доп. - М.: Академия, 2014	
			5	Олофинская В.П. Техническая механика: Курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий: Учебное пособие / В.П. Олофинская. - 3-е изд., испр. - ил. - М.: Академия, 2014	
			2	Воронкин Ю.Н. Методы профилактики и ремонта промышленного оборудования: Учеб.для СПО.- М.: Академия, 2010.- 240с.	
			2	Гидравлика, Гидромашины и гидропневмопривод: Учеб. пособие ВУЗов / Т.В. Артемьева, Т.М. Лысенко, А.Н. Румянцева, С.П. Стесин. – М.: Академия, 2010. – 336с.	
			2	Покровский Б.С. Основы технологии ремонта промышленного оборудования : Учеб. пособие.- М.: Академия, 2010.-176с.	
			20	Эксплуатация и техническое обслуживания дорожных машин, автомобилей и тракторов: учебник для сред. проф. образования/С.Ф.Головин, В.М.Коншин, А.В.Рубайлов и др.; под ред. Е.С.Локшина.- М.: Академия ,2009- 464с.	
			20	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: учеб. для СПО / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин – М.: Академия, 2012. – 336с.	
			10	Лепешкин А.В. Гидравлические и пневматические системы: Учеб / А.В. Лепешкин, А.А. Михайлин; под ред Ю.А. Беленкова.-6-е изд.,стер. – М.: Академия, 2013.	
			20	Бородин Н.А. Сопротивление материалов: Пособие для ссузов. – 2-е изд. – М.: Дрофа, 2012. – 288с.	
			10	Вереина Л.И. Техническая механика: Учеб. для СПО / Л.И. Вереина, М.М. Краснов. – М.: Академия, 2011. – 288с.	
			25	Нечипоренко С.Ю. Техническая механика «методические указания и контрольные задания», 2010. – 16с.	
			10	Эрдеди А.А., Эрдеди Н.А. Детали машин: Учеб. для спец. СПО – 2-е изд. – М.: Высш. шк. Академия. 2011. – 285с.	

			2	Сетков. В.И. Сборник задач по технической механике : Учеб. пособие для СПО.- М.: Академия, 2011.- 224с.	
			5	Гулиа Н.В. Детали машин: Учеб. для СПО / Н.В. Гулиа, В.Г. Клоков, С.А. Юрков – М.: Академия, 2010. – 416с.	
			20	Эрдеди А.А. Теоретическая механика. Сопротивление материалов: Учеб. для спец. СПО / А.А. Эрдеди, Н.А. Эрдеди – 4-е изд. – М.: Высш. шк., 2010. – 318с.	
			10	Олофинская В.П. Детали машин: краткий курс и тестовые задания: учеб. пособ. для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. /В.П. Олофинская.-2-е изд., испр. и доп.- М.: ФОРУМ,2010.-208с.	
			10	Эрдеди А.А., Эрдеди Н.А. Детали машин: учеб. для студ. образ. учреждений сред. проф. образования/А.А.Эрдеди, Н.А.Эрдеди.-5-е изд., стер.-М.: Академия,2012.-288с.	
			20	Адашкин А.М., Зуев В.М. Материаловедение (металлообработка): Учеб. для НПО. – М.: Академия, 2010. – 240с.	
			10	Журавлёва Л.В. Электроматериаловедение: Учеб. М.: Академия, 2012. – 312с.	
			10	Моряков О.С. Материаловедение: учеб. для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. /О.С. Моряков.-3-е изд., перераб.- М.: Академия, 2012.- 288 с.: ил.	
			10	Стерин И.С. Материаловедение: учеб. для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования./И.С. Стерин.-М.: Академия, 2012.-352 с.	
			20	Ройтман И.А., Кузьменко В.И. Основы машиностроения в черчении: Учеб. для ВУЗов: В 2 кн. – 2-е изд. – М.: Гуманит. ВЛАДОС, 2011.	
			6	Миронов Б.Г. Сборник заданий по инженерной графике с примерами выполнения чертежей на компьютере: Учеб. пособие / Б.Г. Миронов, Р.С. Мсорнова, Д.А. Паткина, А.А. Пузиков – 3-е изд. – М.: Высш. шк., 2010. – 355с.	
			5	Аверин В.Н. Компьютерная инженерная графика: учеб. пособ. для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. /В.Н. Аверин.- 2-е изд., стереотип.-М.: Академия, 2011.-224 с.	
			5	Бродский А.М., Фазлуллин Э.М., Халдинов В.А. Практикум по инженерной графике(металлообработка): учеб. пособ. для студ.	

				образоват.учреждений сред. проф. образования./ А.М. Бродский, Э.М. Фазлулин, В.А.Халдинов. -6-е изд., стер.– М.: Академия , 2011. – 192 с.	
			5	Дадаян А.А.Основы черчения и инженерной графики: геометрия построения на плоскости и в пространстве: учеб. пособ для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования./ А.А. Дадаян.-М.: Академия, 2011.-464 с.	
			5	Исаев И.А. Инженерная графика:рабочая тетрадь.Ч.1./ И.А. Исаев.-2-е изд.-М.: Академия, 2012.-80 с.: ил.	
			5	Исаев И.А. Инженерная графика:рабочая тетрадь.Ч.2./ И.А. Исаев.-2-е изд.-М.: Академия , 2012.-56 с.: ил.	
			5	Миронов Б.Г., Панфилова Е.С. Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике: учеб. пособие /Б.Г. Миронов,Е.С. Панфилова.-4- е изд.,испр. –М.: Академия,2012.-128	
			20	Задачник по электротехнике: Учеб. Пособие / П.Н. Новиков и др. – М.: Академия, 2010. – 336с	
			15	Мартынова И.О. Электротехника:лабораторно-практические работы: учеб. пособ. для студ. образ. учрежд. сред. проф. образ. /И.О. Мартынова.- М.: КНОРУС,2011.-136 с.	
			20	Полещук В.И. Задачник по электротехнике и электронике: учеб.пособ. для студ. образ. учрежд. сред. проф. образ. /В.И.Полещук.-3-е изд., стер.- М.: Академия,2010.- 224 с.	
			20	Электротехника и электроника: учеб. для студ. образ. учрежд. сред. проф. образ. /Под ред. профессора Б.И. Петленко.-3-е изд., стер.- М.: Академия ,2009.-320с.	
			20	Бутырин П.А., Толчеев О.В., Шакирзянов Ф.Н.Электротехника :Учебник для начального профессионального образования –М.: Академия, 2009 г.	
			5	Бородин. В.А. Сопротивление материалов: учеб. пособие / В.А. Бородин .- М.: Академия, 2014	
			415		

