

ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта»

Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой
по образовательным программам

№ п/п	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	Число обучающихся, воспитанников, одновременно изучающих предмет, дисциплину (модуль)
1	2	3	4	5
	Специальность 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)			
ОУД.00	Общеобразовательный учебный цикл			
ОУД	Общие учебные дисциплины			
ОУД.01	Русский язык и литература	<p align="center">Основная литература:</p> <p>1. Герасименко Н. А. Русский язык: учебник для СПО. – 17-е изд., испр. – М.: Академия, 2017</p> <p>2. Воителева Т. М. Русский язык: учебник для 10 класса: среднее (полное) общее образование (базовый уровень) – 3-е изд. – М.: Академия, 2016</p> <p>3. Антонова Е. С. Русский язык: учебник для учреждений нач. и сред. проф. образования. – 4-е изд., стер. – М.: Академия, 2013</p> <p>4. Воителева Т. М. Русский язык: учебник для 10 класса: среднее (полное) общее образование (базовый уровень) – 3-е изд. – М.: Академия, 2012</p> <p>5. Воителева Т. М. Русский язык: сборник упражнений для 10 класса</p>	<p align="center">2</p> <p align="center">1</p> <p align="center">14</p> <p align="center">30</p> <p align="center">2</p>	25 – 1 курс

		<p>среднее (полное) общее образование (базовый уровень) – 3-е изд. – М.: Академия, 2012</p> <p>6. Воителева Т. М. Русский язык: учебник для 11 класса: среднее (полное) общее образование (базовый уровень) – 3-е изд. – М.: Академия, 2012</p> <p>7. Воителева Т. М. Русский язык: сборник упражнений для 11 класса среднее (полное) общее образование (базовый уровень) – 3-е изд. – М.: Академия, 2012</p>	30	
		<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Герасименко Н. А. Русский язык: учеб. - М.: Академия, 2008</p> <p>2. Баранов М. Т. Русский язык: Справочные материалы: учеб. пособие для учащихся. – М.: Просвещение, 1997</p> <p>3. Власенков А. И. Русский язык: грамматика. Текст. Стили речи: учеб. для 10-11 кл. общеобразоват. учреждений. – М.: Просвещение, 2008</p> <p>4. Голуб И. Б. Сборник упражнений по русской орфографии и пунктуации. – М.: Русский язык, 1990</p> <p>5. Греков В. Ф. Пособие для занятий по русскому языку. – М.: Просвещение, 1986</p> <p>6. Зданкевич В. Г. Пособие по русскому языку. – М.: Высшая школа, 1985</p>	30 10 10 30 30 30	
		<p>Электронные учебники:</p> <p>1. Литература: Электронный учебник/ Под общ. ред. Г. А. Обернихиной. – М.: Академия, 2010</p>	1	
		<p>Основная литература:</p> <p>1. Литература: учебник для СПО / Под ред. Г. А. Обернихиной. – 15-е изд., стер. - М.: Академия, 2017</p> <p>2. Сухих И. Н. Русский язык и литература: Литература (базовый уровень): учеб. для 10 кл.: В 2 ч. Ч. 1. – М.: Академия, 2016</p> <p>3. Сухих И. Н. Русский язык и литература: Литература (базовый уровень): учеб. для 10 кл.: В 2 ч. Ч. 2. – М.: Академия, 2016</p> <p>4. Литература: учебник для студентов учреждений среднего проф. образования. / Под общ. ред. Г. А. Обернихиной. – 10-е изд. - М.: Академия, 2012</p> <p>5. Литература: учебник для учреждений нач. и сред. проф. образования в 2 ч. Ч. 1/ Под ред. Г. А. Обернихиной. – 4-е изд.,</p>	2 2 2 20 14	

		<p>стер. – М.: Академия, 2013</p> <p>6. Литература: учебник для учреждений нач. и сред. проф. образования в 2 ч. Ч. 2/ Под ред. Г. А. Обернихиной. – 4-е изд., стер. – М.: Академия, 2013</p> <p>7. Обернихина Г. А. Литература: практикум для учреждений нач. и сред. проф. образования. – М.: Академия, 2013</p> <p>8. Литература. Практикум: учеб. пособие/ Под ред. Г. А. Обернихиной. - М.: Академия, 2012</p>	<p>14</p> <p>1</p> <p>1</p>	
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Роговер Е. С. Русская литература второй половины XIX века: учеб. для вузов. - Спб; М.: САГА: ФОРУМ, 2004</p> <p>2. Роговер Е. С. Русская литература XX века: учеб. для вузов. - Спб; М.: САГА: ФОРУМ, 2004</p> <p>3 Литература: учебник для студентов учреждений среднего проф. образования. / Под общ. ред. Г. А. Обернихиной. – 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2008</p> <p>4. Лебедев Ю. В. Литература 10 кл. в 2-х частях. ч. 1 - – М.: Просвещение, 1994</p> <p>5. Лебедев Ю. В. Литература 10 кл. в 2-х частях. ч. 2 - – М.: Просвещение, 1994</p> <p>6. Марацман В. Г. Литература. 9 кл. – М.: Просвещение, 1998</p> <p>7. Русская литература XX века. 11 кл. в 2-х ч. ч. 1 / Под ред. В. П.Журавлева. – М.: Просвещение, 1999</p> <p>8. Русская литература XX века. 11 кл. в 2-х ч./ ч. 2 Под ред. В. П.Журавлева. – М.: Просвещение, 1999</p> <p>9. Русская литература XX века. 11 кл./ Под ред. Ф. Ф.Кузнецова. – М.: Просвещение, 1996</p>	<p>35</p> <p>35</p> <p>35</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>30</p>	
ОУД.02	Иностранный язык (немецкий язык)	<p style="text-align: center;">Электронные учебники:</p> <p>1. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: Электронный учебник. – М.: КНОРУС, 2010</p> <p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Зиновьева А.Ф.Немецкий язык.Учебник и практикум для СПО.- М.: 2016</p> <p>2. Кравченко А. П. Немецкий язык: учеб. для колледжей. - Ростов н/Д: Феникс, 2015</p> <p>3. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей = Deutsh fur Colleges:</p>	<p>1</p> <p>5</p> <p>1</p> <p>1</p>	

		учебник/ Н. В. Басова, Т. Г. Коноплева. – 20-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2014		
		4. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: учеб. - Ростов н/Д: Феникс, 2007	16	
		5. Кравченко А. П. Немецкий язык: учеб. для колледжей. – Ростов н/Д: Феникс, 2002	30	
		Дополнительная литература:		
		1. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: учеб. – Ростов н/Д: Феникс, 2005	10	
		2. Лебедев В. Б. Знакомьтесь: Германия!: учеб. пособие. – М.: Высшая школа, 2005	33	
		3. Лебедев В. Б. Знакомьтесь: Германия!: учеб. пособие. – М.: Высшая школа, 1999	18	
		4. Миллер Е. Н. Большой универсальный учебник немецкого языка – Ульяновск: Язык и литература, 2001	30	
		5. Миллер Е. Н. Финансы, экономика, бизнес: учебник немецкого языка. – Ульяновск: Язык и литература, 2001	30	
		6. Немецко-русский словарь. / Под ред. И. В. Рохманова – М.: Сов. Энциклопедия, 1976	30	
		7. Русско-немецкий словарь / Под ред. А. А. Лепинга – М.: Сов. Энциклопедия, 1976	30	
		8. Макаренко А. С. Пособие по немецкому языку. – М.: Высшая школа, 1988	30	
ОУД.02	Иностранный язык (английский язык)	Электронные учебники:		
		1. Агабекян И. Т. Английский для технических вузов: Электронное учеб. пособие. – Ростов н/Д: Феникс, 2010	1	
		2. Голубев А. П. Английский язык: Электронное учеб. пособие. – М.: Академия, 2013	1	
		3. Карпова Т. А. Английский для колледжей: Электронное учеб. пособие. – М.: Дашков и К, 2010	1	
		Основная литература:		
		1. Голубев А. П. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges: учебник/ А. П. Голубев, А. П. Коржавый, И. Б. Смирнова. – М.: Академия, 2012	11	
		2. Карпова Т. А. English for Colleges = Английский для колледжей: учеб. пособие. – 10-е изд., стер. – М.: Дашков и К, 2014	1	

		3. Английский язык для профиля «Автомобили и автомобильное хозяйство» = English for Students of Motor Transport and Motor Car Industry: учебник для ВО/ Г. В. Шевцова и др. – 4-е изд., стер. – М.: Академия, 2014	1	
		4. Голубев А. П. Английский язык: учеб. пособие. – М.: Академия, 2007	45	
		Дополнительная литература:		
		1. Халилова Л. А. Учебник английского языка для студ. эконом. Спец. – М.: ИНФРА-М, 2005	30	
		2. Бузаров В. В. Грамматика разговорного английского языка (с упражнениями): учеб. пособие. – М.: Академия, 2003	10	
		3. Агабекян И. Т. Английский язык: учеб. пособие. – Ростов н/Д: Феникс, 2003	30	
		4. Карпова Т. А. Английский для колледжей: учеб. пособие. – 3-е изд.. – М.: Дашков и К, 2006	5	
		5. Михайлов Н. Н. Лингвострановедение Англии: учеб. пособие. – М.: Академия, 2003	15	
		6. Португалов В. Д. Учебник по английскому языку. – М: Высшая школа, 2000	15	
		7. Англо-русский словарь / Под ред. О. С.Ахмановой. – М.: Сов. Энциклопедия, 1975	30	
		8. Русско-английский словарь / Под ред. О. С.Ахмановой. – М.: Сов. Энциклопедия, 1975	30	
ОУД.03	Математика	Основная литература:		25 – 1 курс
		1. Башмаков М. И. Математика: учеб. пособие/ М. И. Башмаков. – М.: Академия, 2013	30	
		2. Башмаков М. И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие/ М. И. Башмаков. – М.: Академия, 2012	1	
		3. Григорьев С. Г. Математика: учебник/ С. Г. Григорьев, С. В. Иволгина; под ред. В. А. Гусева. – 8-е изд., стер. – М.: Академия, 2012	2	
		Дополнительная литература:		
		1. Дадаян А. А. Математика: учеб. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007	66	
		2. Дадаян А. А. Сборник задач по математике: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007	66	
ОУД.04	История	Электронные учебники:		25 – 1 курс

		1. Деревянко А. П., Шабельникова А. П. История России: электронный учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		Основная литература:		
		1. Артемов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей. В 2 ч. Ч. 1: учебник/ В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2013	30	
		2. Артемов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей. В 2 ч. Ч. 2: учебник/ В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2013	30	
		3. Артемов В. В. История: учебник для студентов сред. проф. образования. – 12-е изд., испр. – М.: Академия, 2013	20	
		4. История: учебник для 10 кл.(среднее полное образование). Базовый уровень/ Под ред. А. В. Чудинова. – 3-е изд. – М.: Академия, 2012	20	
		5. История: учебник для 11 кл.(среднее полное образование). Базовый уровень/ Под ред. А. В. Чудинова. – 3-е изд. – М.: Академия, 2012	20	
		6. Артемов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей. В 2 ч. Ч. 1: учебник/ В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. – 4-е изд., стер. – М.: Академия, 2012	1	
		7. Артемов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей. В 2 ч. Ч. 2: учебник/ В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. – 4-е изд., испр. И доп. – М.: Академия, 2012	1	
		8. Загладин Н. В. История. История России и мира в XX-началеXXI века. 10 кл.: учеб. – 8-е изд. – М.: Русское слово, 2010	35	
		9. Загладин Н. В. История. История России и мира с древнейших времен до XIX века. 11 кл.: учеб. – 10-е изд. – М.: Русское слово, 2010	35	
		Дополнительная литература:		
		1. Алексашкина Л. Н. Россия и мир в XX веке: учебник для 11 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Прсвещение, 2007	60	
		2. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до	1	

		<p>наших дней: учеб. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2007</p> <p>3. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до наших дней: учебник. – М.: Мастерство, 2002</p> <p>4. Буганов В. И. История России. 11 кл.: учеб. – М.: Просвещение, 1995</p> <p>5. Данилов А. А. Россия и мир: древность, средневековье, новое время.: учебник для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2007</p> <p>6. Загладин Н. В. История России и мира в XX веке. 11 кл.: учеб. – М.: Русское слово, 2005</p> <p>7. Загладин Н. В. История России и мира с древнейших времен до XIX века. 10 кл.: учеб. – М.: Русское слово, 2005</p> <p>8. История: учебник для 10 кл. (базовый уровень)/ Под ред. А. В. Чудинова, А. В. Гладышева. – М.: Академия, 2008</p> <p>9. Сахаров А. И. История России с древнейших времен. 10 кл.: учеб. – М.: Просвещение, 1995</p>	<p>30</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>15</p> <p>15</p> <p>1</p> <p>30</p>	
ОУД.05	Физическая культура	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Бароненко В. А. Здоровье и физическая культура студента: учеб. пособие. – 2-е изд., перераб. – М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2010</p> <p>2. Виленский М. Я. Физическая культура и здоровый образ жизни студента: учеб. пособие. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2012</p> <p>3. Решетников Н. В. Физическая культура: учеб. пособие. – М.: Академия, 2006</p> <p>4. Решетников Н. В. Физическая культура: учеб. пособие. – М.: Академия, 2005</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Голощапов Б. Р. История физической культуры и спорта: учеб. пособие. – М.: Академия, 2002</p> <p>2. Холодов Ж. К. Практикум по теории и методике физического воспитания и спорта: учеб. пособие. – М.: Академия, 2001</p>	<p>1</p> <p>2</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>1</p> <p>1</p>	25 – 1 курс
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	<p style="text-align: center;">Электронные учебники:</p> <p>1. Юртушкин В. И. Чрезвычайные ситуации: Защита населения и территорий: электронный учебник. – Электрон. дан. и прогр. – М.: КНОРУС, 2013</p> <p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебное</p>	<p>1</p> <p>25</p>	25 – 1 курс

		<p>пособие для СПО. – М.: 2015</p> <p>2. Косолапова Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования /Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко, Е.Л.Побежимова. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014</p> <p>3. Косолапова Н. В. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2013</p> <p>4. Сапронов Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2013</p> <p>5. Микрюков В. Ю. Безопасность жизнедеятельности: учеб. - М.: ФОРУМ, 2010</p>	1	
		<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Крючек Н. А. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник. – М.: НЦ ЭНАС, 2006</p> <p>2. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. пособие для 10 кл./ Под ред. С. К.Шойгу. – М.: ФЦ ВНИИ ГОЧС, 2003</p> <p>3. Пряхин В. Н. Безопасность жизнедеятельности человека в условиях мирного и военного времени: учеб. – М.: Экзамен, 2006</p> <p>4. Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. для учащихся 10 кл. общеобразоват. учреждений/ А. Т. Смирнов, Б. И. Мишин, В. А. Васнев; под общ. ред. А. Т. Смирнова. – М.: Просвещение, 2006</p> <p>5. Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. для учащихся 11 кл. общеобразоват. учреждений/ А. Т. Смирнов, Б. И. Мишин, В. А. Васнев; под общ. ред. А. Т. Смирнова. – М.: Просвещение, 2003</p>	1	
			1	
			23	
			30	
			16	
			2	
			23	
			23	
ОДП	Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей			
ОУД.07	Информатика	<p>Основная литература:</p> <p>1. Астафьева Н.Е. Информатика и ИКТ: практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей: учеб. пособие для СПО.- М.: Академия, 2014</p> <p>2. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для СПО. – 8-е изд., стер. – М.: Академия, 2016</p> <p>3. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ. Практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей: учеб. пособие для СПО. – 3-е изд., стер. – М.: Академия,</p>	25	25 – 1 курс
			14	
			1	

	2015	
	4. Колмыкова Е. А. Информатика: учеб. пособие для СПО. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2012	30
	5. Колмыкова Е. А. Информатика: учеб. пособие для студ. сред. проф. образования – М.: Академия, 2010	35
	6. Левин В. И. Информационные технологии в машиностроении: учебник. – 5-е изд., перераб и доп. – М.: Академия, 2013	3
	7. Михеева Е. В. Информатика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. - М.: Академия, 2010	35
	8. Михеева Е. В. Практикум по информатике: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: Академия, 2010	20
	Дополнительная литература:	
	1. Голицина О. Л. Информационные технологии: учеб. – 2-е изд., перераб. И доп. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2009	15
	2. Гохберх Г. С. Информационные технологии: учеб. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2007	2
	3. Михеева Е. В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – 8-е изд., стер. – М.: Академия, 2008	30
	4. Громов А. И. Основы информатики: учеб. пособие. – М.: Изд-во РУДН, 1994	34
	5. Михеева Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – М.: Академия, 2005	10
	6. Михеева Е. В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – 7-е изд., стер. – М.: Академия, 2007	2
	7. Михеева Е. В. Практикум по информатике: учеб. пособие. – М.: Академия, 2006	16
	8. Могилев А. В. Информатика: учеб. пособие. – 4-е изд., стер. – М.: Академия, 2007	1
	9. Могилев А. В. Практикум по информатике. – М.: Академия, 2001	30
	10. Пескова С. А. Сети и телекоммуникации: учеб. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2007	1
	11. Сергеева И. И. Информатика: учеб. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2009	1
	12. Синаторов С. В. Информационные технологии: Задачник – М.: Альфа-М: Инфра-М, 2009	35
	13. Фигурнов В. Э. IBM PC для пользователя. – М.: Финансы и	30

		статистика, 1994		
ОУД.08	Физика	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Дмитриева В. Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля: учеб. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2012 31</p> <p>2. Дмитриева В. Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля. Сборник задач: учеб. – М.: Академия, 2012 1</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Пинский А. А. Физика: учеб. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006 30</p> <p>2. Смирнов С. А. Сборник задач по физике: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006 35</p> <p>3. Мякишев Г. Я. Физика: учебник для 10 кл. общеобразоват. учреждений/ Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев. – 11-е изд. – М.: Просвещение, 2003 34</p> <p>4. Мякишев Г. Я. Физика: учебник для 11 кл. общеобразоват. учреждений/ Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев. – 15 изд. – М.: Просвещение, 2006 12</p> <p>5. Рымкевич А. П. Физика. Задачник. 10-11 кл.: пособие для общеобразоват. учреждений. – 8 изд. – М.: Дрофа, 2004 20</p> <p>6. Рымкевич А.П. Физика. Задачник 10-11 кл. – М.: Дрофа, 2001 30</p> <p>7. Самойленко П. И. Сборник задач и вопросов по физике: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: Академия, 2004 30</p> <p>8. Самойленко П. Н. Физика: учебник. – М: Мастерство, 2002 30</p>		25 – 1 курс
ОУД.09	Химия	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Ерохин Ю. М. Химия: учебник/ Ю. М. Ерохин. - 17-е изд., стер. - М.: Академия, 2013 35</p> <p>2. Габриелян О. С. Химия. Книга для преподавателя: метод. пособие/ О. С. Габриелян, Г. Г. Лысова. - М.: Академия, 2012 1</p> <p>3. Габриелян О. С. Химия для профессий и специальностей технического профиля: учебник/ О. С. Габриелян, И. Г. Осторумов. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2012 1</p> <p>4. Ерохин Ю. М. Сборник тестовых заданий по химии: учеб. пособие/ Ю. М. Ерохин. - М.: Академия, 2012 1</p> <p>5. Габриелян О. С. Химия в тестах, задачах и упражнениях: учеб. пособие/ О. С. Габриелян, Г. Г. Лысова. - 7-е изд., стер. - М.: Академия, 2012 1</p> <p>6. Ерохин Ю. М. Химия: учебник/ Ю. М. Ерохин. - 16-е изд., стер. - М.: Академия, 2011 1</p>		25 – 1 курс

		7. Ерохин Ю. М. Химия: задачи и упражнения: учеб. пособие/ Ю. М. Ерохин. - М.: Академия, 2012	1	
		8. Химия: практикум: учеб. пособие/ Под ред. О. С. Габриеляна. - М.: Академия, 2012	1	
		Дополнительная литература:		
		1. Гузей Л. С. Химия. 10 кл.: учебник для общеобразоват. учреждений/ Л. С. Гузей, Р. П. Суровцева. – М.: Дрофа, 2003	41	
		2. Ерохин Ю.М. Химия. Учебник – М.: Академия, 2008	35	
		3. Гузей Л. С., Суровцева Р. П., Лысова Г. Г. Химия. 11 кл.: учебник для общеобразоват. учреждений. – М.: Дрофа, 2004	34	
		4. Ерохин Ю. М. Химия: учеб. для СПО. - М.: Академия, 2005	40	
		5. Рудзитис Г. Е. Химия. Учебник 10 кл. – М.: Просвещение, 1998	30	
		6. Рудзитис Г.Е. Химия. Учебник 11 кл. – М.: Просвещение, 1998	30	
		7. Ерохин Ю. М. Химия: учеб. для СПО. – М.: Академия, 2005	30	
ОУД.10	Обществознание <i>(включая экономику и право)</i>	Электронные учебники:		25 – 1 курс
		1. Борисов Е. Ф. Экономика: электронный учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		2. Егоров В. И., Харитонов Ю. В. Трудовой договор: электронный учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		3. Носова С. С. Экономическая теория: электронный учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		Основная литература:		
		1. Казанцев С. Я. Основы права: учебник для СПО. – 6-е изд., испр. – М.: Академия, 2016	1	
		2. Важенин А. Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: учебник. – 7-е изд., стер. – М.: Академия, 2013	35	
		3. Важенин А. Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2013	17	
		4. 2. Важенин А. Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2014	20	
		5. Важенин А. Г. Практикум по обществознанию: учеб. пособие/ А. Г. Важенин. - 8-е изд., стер. - М.: Академия, 2012	2	
		6. Гомола А. И. Экономика для профессий и специальностей	30	

	<p>социально-экономического профиля: учебник. – М.: Академия, 2011</p> <p>7. Котерова Н. П. Микроэкономика: учеб. пособие. - 4-е изд., испр. - М.: Академия, 2014</p> <p>8. Обществознание. 10 кл.: учебник: базовый уровень/ Под ред. Л. Н. Боголюбова, А. Ю. Лазебниковой. – 7-е изд. – М.: Просвещение, 2011</p> <p>9. Обществознание. 11 кл.: учебник: базовый уровень/ Под ред. Л. Н. Боголюбова. – 6-е изд. – М.: Просвещение, 2011</p> <p>10. Певцова Е. А. Право для профессий и специальностей социально-экономического профиля: учебник/ Е. А. Певцова. - 3-е изд., испр. - М.: Академия, 2016</p> <p>11. Певцова Е. А. Право для профессий и специальностей социально-экономического профиля. Практикум: учеб. пособие/ Е. А. Певцова. - 2-е изд., испр. - М.: Академия, 2012</p> <p>12. Соколинский В. М. Экономическая теория: учебное пособие. – М.: КНОРУС, 2011</p> <p>13. Шкатулла В. И. Основы правовых знаний: учеб. пособие/ В. И. Шкатулла, В. В. Шкатулла, М. В. Сытинская; под ред. В. И. Шкатуллы. - 8-е изд., стер. - М.: Академия, 2012</p> <p>14. Шкатулла В. И. Основы правовых знаний: учеб. пособие/ В. И. Шкатулла, В. В. Шкатулла, М. В. Сытинская; под ред. В. И. Шкатуллы. - М.: Академия, 2010</p>	<p>1</p> <p>10</p> <p>10</p> <p>27</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>30</p>	
	<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Борисов Е. Ф. Основы экономической теории. – М.: Высшая школа, 1999</p> <p>2. Боровик В. С. Обществознание: учеб. – М.: Академия, 2006</p> <p>3. Касьянов В. В. Обществознание: учеб. пособие. – Ростов н/Д: Феникс, 2008</p> <p>4. Клименко А. В. Экзамен по обществознанию: Конспекты лекций. – М.: НТЦ «Университетский»: Айрис Пресс:Рольф, 1999</p> <p>5. Куликов Л.М. Основы экономической теории. – М: Финансы и статистика, 2003</p> <p>6. Курбатов В. И. Обществознание: учеб. – Ростов н/Д: Феникс, 2006</p> <p>7. Основы экономики и управления: учеб. пособие/ Под ред. Н. Н. Кожевникова. - М.: Академия, 2007</p> <p>8. Право: учеб. для 10 кл./ Под ред. Л. Н. Боголюбова, Е. А. Лукошовой, А. И. Матвеева. – М.: Просвещение, 2007</p>	<p>30</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p>	

		<p>9. Румынина В. В. Основы права: учеб. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005 30</p> <p>10. Румынина В. В. Основы права: учебник для СПО. – М.:ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004 30</p> <p>11. Слагода В. Г. Основы экономики: учеб. – 2-е изд., испр. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007 33</p> <p>12. Смирнов И. П. Введение в современное обществознание: учебник. – М.: Академия, 2004 40</p> <p>13. Соколова С. В. Основы экономики: учеб. пособие. - М.: Академия, 2006 33</p> <p>14. Соколова С. В. Основы экономики: Рабочая тетрадь для нач. проф. образования. – М.: Академия, 2003 40</p> <p>15. Черданова Л. Н. Основы экономики и предпринимательства: учеб. – М.: Академия, 2008 40</p> <p>16. Экономическая теория/ Под ред. В. М. Власовой. – М.: Финансы и статистика, 2000 30</p>		
ОУД.11	Биология	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Ярыгин В.Н. Биология. Учебник и практикум для СПО. – М.:2016 20</p> <p>2. Колесников С. И. Общая биология: учеб. пособие. – 4-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2014 1</p> <p>3. Константинов В. М. Общая биология: учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2012 10</p> <p>4. Константинов В. М. Общая биология: учеб. для СПО. – М.: Академия, 2010 33</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Константинов В. М. Общая биология: учеб. для СПО. - М.: Академия, 2005 33</p>		25 – 1 курс
ОУД.12	География	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Баранчиков Е.В. География: учебник для студ. образоват. учрежд. СПО. – 3-е изд., стер.- М.: Академия, 2017 1</p> <p>2. География: учебник для СПО/ Под ред. Е. В. Баранчиков. – 6-е изд. стереотип.- М.: «Академия», 2009 20</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p>		25 – 1 курс

		1. Атлас: экономическая и социальная география мира. – М.: Картография, 2004	30	
		2. Максаковский В.П. Экономическая и социальная география мира: учеб. для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – 12-е изд.- М.: Просвещение, 2007.	42	
ОУД.13	Экология	Основная литература:		25 – 1 курс
		1. Хван Т. А. Экологические основы природопользования: учебник для СПО. – М.: 2016	25	
		2. Криксунов Е.А. , Пасечник В.В. Экология. 10 (11) класс: учебник. – М.: Дрофа, 2001	30	
		Дополнительная литература:		
		1. Петин А.Н. Экология Белгородской области: учеб пособие. – М.: изд. МГУ, 2002	12	
		2. Челноков А.А. Основы промышленной экологии: Лаб.-практ. работы. – М.: Технопринт, 2001	15	
		3. Константинов В.М. , Челидзе Ю.Б. Экологические основы природопользования: учеб. пособие для СПО. – М.: Академия, 2004	70	
УД.00	Дополнительные учебные дисциплины			
ОУД.14	Основы религиозных культур и светской этики	Основная литература:		25 – 1 курс
		1. Ерина Е.Б. История религий. Учебное пособие (Профессиональное образование).- М.: 2016	20	
		2. Егоров П. А. Основы этики и эстетики: учеб. пособие/ П. А. Егоров, В. Н. Руднев. – 3-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2012	1	
		3. Кучер О. Н. Христианство. История и современность. – Ростов н/Д: Феникс, 2007	30	
		Дополнительная литература:		
		1. Губин В.Д. Основы этики: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА, 2007	30	
		2. История религии. В 2-х томах: учебник/ Под ред. И. Н. Яблокова. – М.: Высшая школа, 2002	1	
		3. Кулаков А.Е. Религии мира. 10-11 класс. Учебное пособие. – М.: АСТ, 1998	1	
		4. Основы религиоведения: учебник/ Под ред. Борункова И. Н. – М.: Высшая школа, 2001	1	

		5. Религии мира. Энциклопедия в 2-х частях. – М.: АВАНТА ПЛЮС, 1997	1	
ПП	Профессиональная подготовка			
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			
ОГСЭ.01	Основы философии	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Губин В. Д. Основы философии: учебное пособие -4-е изд.- М.: ФОРУМ; ИНФРА-М, 2015</p> <p>2. Губин В. Д. Основы философии: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ; ИНФРА-М, 2005</p> <p>3. Гуревич П. С. Основы философии: учеб. пособие. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2013</p> <p>4. Гуревич П. С. Основы философии: учеб. пособие. - М.: Гардарики, 2005</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Канке В. А. Основы философии: учеб. - М.: Логос: Высшая школа, 2000</p> <p>2. Спиркин А. Г. Философия: учеб. для вузов. - М.: Гардарики, 1998</p>	25 30 1 35 30 2	23 – 2 курс
ОГСЭ.02	История	<p style="text-align: center;">Электронные учебники:</p> <p>1. Деревянко А. П., Шабельникова А. П. История России: электронный учебник. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010</p> <p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Артемов В. В. История: учебник для студентов сред. проф. образования. – 12-е изд., испр. – М.: Академия, 2013</p> <p>2. Артемов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей. В 2 ч. Ч. 1: учебник/ В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2013</p> <p>3. Артемов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей. В 2 ч. Ч. 2: учебник/ В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2013</p> <p>4. Загладин Н. В. История. История России и мира в XX-начале XXI века. 11 кл.: учеб. - 9-е изд. - М.: Русское слово, 2011</p> <p>5 История: учебник для 10 кл.(среднее полное образование).</p>	1 20 30 30 10 20	23 – 2 курс

		<p>Базовый уровень/ Под ред. А. В. Чудинова. - 3-е изд. – М.: Академия, 2012</p> <p>6. История: учебник для 11 кл.(среднее полное образование). Базовый уровень/ Под ред. А. В. Чудинова. - 3-е изд. – М.: Академия, 2012</p> <p>7. Сахаров А. Н. История России с древнейших времен до конца XVIII века. Ч. 1: учебник для 10 кл. – 9-е изд. – М.: Русское слово, 2011</p> <p>8. Сахаров А. Н. История России. XVIII – XIX века. Ч. 2: учебник для 10 кл. – 9-е изд. – М.: Русское слово, 2011</p>	20	
		<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Алексашкина Л. Н. Россия и мир в XX веке: учебник для 11 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Прсвещение, 2007</p> <p>2. Загладин Н. В. История. История России и мира в XX-началеXXI века. 11 кл.: учеб. - 8-е изд. - М.: Русское слово, 2010</p> <p>3. Загладин Н. В. История. История России и мира с древнейших времен до XIX века. 10 кл.: учеб. - 10-е изд. - М.: Русское слово, 2010</p> <p>4. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до наших дней: учеб. - 10-е изд., стер. - М.: Академия, 2007</p> <p>5. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до наших дней: учебник. - М.: Мастерство, 2002</p> <p>6. Буганов В. И. История России. 11 кл.: учеб. - М.: Просвещение, 1995</p> <p>7. Данилов А. А. Россия и мир: древность, средневековье, новое время.: учебник для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2007</p> <p>8. Загладин Н. В. История России и мира в XX веке. 11 кл.: учеб. - М.: Русское слово, 2005</p> <p>9. Загладин Н. В. История России и мира с древнейших времен до XIX века. 10 кл.: учеб. - М.: Русское слово, 2005</p> <p>10. История: учебник для 10 кл. (базовый уровень)/ Под ред. А. В. Чудинова, А. В. Гладышева. - М.: Академия, 2008</p>	35 35 35 1 35 35 35 15 15 1	
ОГСЭ.03	Иностранный язык (немецкий язык)	<p>Электронные учебники:</p> <p>1. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: Электронный учебник. – М.: КНОРУС, 2010</p>	1	
		<p>Основная литература:</p>		

		<p>1. Зиновьева А.Ф. Немецкий язык. Учебник и практикум для СПО. - М.: 2016 5</p> <p>2. Кравченко А. П. Немецкий язык: учеб. для колледжей. - Ростов н/Д: Феникс, 2015 1</p> <p>3. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей = Deutsch für Colleges: учебник/ Н. В. Басова, Т. Г. Коноплева. – 20-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2014 1</p> <p>4. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: учеб. - Ростов н/Д: Феникс, 2007 16</p> <p>5. Кравченко А. П. Немецкий язык: учеб. для колледжей. - Ростов н/Д: Феникс, 2002 30</p>		
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: учеб. - Ростов н/Д: Феникс, 2005 10</p> <p>2. Воронина Г. И. Немецкий язык, контакты. Книга для чтения: учеб. для 10-11 кл. общеобразоват. учреждений / Г. И. Воронина, И. В. Карелина. – М.: Просвещение, 2002 12</p> <p>3. Лебедев В. Б. Знакомьтесь: Германия!: учеб. пособие. - М.: Высшая школа, 2005 33</p> <p>4. Макаренко А. С. Пособие по немецкому языку. - М.: Высшая школа, 1988 30</p> <p>5. Миллер Е. Н. Большой универсальный учебник немецкого языка – Ульяновск: Язык и литература, 2001 40</p> <p>6. Немецко-русский словарь. / Под ред. И. В. Рохманова – М.: Сов. Энциклопедия, 1976 30</p> <p>7. Русско-немецкий словарь / Под ред. А. А. Лепинга – М.: Сов. Энциклопедия, 1976 30</p>		
ОГСЭ.03	Иностранный язык (английский язык)	<p style="text-align: center;">Электронные учебники:</p> <p>1. Агабекян И. Т. Английский для технических вузов: Электронное учеб. пособие. - Ростов н/Д: Феникс, 2010 1</p> <p>2. Голубев А. П. Английский язык: Электронное учеб. пособие. - М.: Академия, 2013 1</p> <p>3. Карпова Т. А. Английский для колледжей: Электронное учеб. пособие. – М.: Дашков и К, 2010 1</p>		
		Основная литература:		

		<p>1. Голубев А. П. Английский язык: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2012</p> <p>2. Голубев А. П. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А. П. Голубев, А. П. Коржавый, И. Б. Смирнова. – 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014.</p> <p>3. Голубев А. П. Английский язык: учеб. пособие. - М.: Академия, 2007</p> <p>4. Голубев А. П. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges: учебник/ А. П. Голубев, А. П. Коржавый, И. Б. Смирнова. - М.: Академия, 2012</p> <p>5. Карпова Т. А. English for Colleges = Английский для колледжей: учеб. пособие. – 10-е изд., стер. – М.: Дашков и К, 2014</p> <p>6. Planet of English: учебник английского языка для учреждений СПО / Г. Т. Безкоровайная, Н. И. Соколова, Е. А. Койранская, Г. В. Лаврик. 4-е изд., испр. - Издательский центр «Академия», 2015</p>	<p>11</p> <p>1</p> <p>45</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p>	
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Агабекян И. Т. Английский язык: учеб. пособие. - Ростов н/Д: Феникс, 2003</p> <p>2. Бузаров В. В. Грамматика разговорного английского языка (с упражнениями): учеб. пособие. – М.: Академия, 2003</p> <p>3. Карпова Т. А. Английский для колледжей: учеб. пособие. – 3-е изд. – М.: Дашков и К, 2006</p> <p>4. Михайлов Н. Н. Лингвострановедение Англии: учеб. пособие. – М.: Академия, 2003</p> <p>5. Португалов В. Д. Учебник по английскому языку. – М: Высшая школа, 2000</p> <p>6. Англо-русский словарь / Под ред. О. С. Ахмановой. - М.: Сов. Энциклопедия, 1975</p> <p>7. Русско-английский словарь / Под ред. О. С. Ахмановой. - М.: Сов. Энциклопедия, 1975</p> <p>8. Халилова Л. А. Учебник английского языка для студ. эконом. спец. – М.: ИНФРА-М, 2005</p>	<p>30</p> <p>10</p> <p>5</p> <p>15</p> <p>15</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>30</p>	
ОГСЭ.04	Физическая культура	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Бароненко В. А. Здоровье и физическая культура студента: учеб. пособие. - 2-е изд., перераб. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2010</p> <p>2. Виленский М. Я. Физическая культура и здоровый образ жизни</p>	<p>1</p> <p>2</p>	<p>23 – 2 курс</p> <p>21 – 3 курс</p> <p>14 – 4 курс</p>

		студента: учеб. пособие. - 2-е изд., стер. - М.: КНОРУС, 2012		
		3. Решетников Н. В. Физическая культура: учеб. пособие. - М.: Академия, 2006	5	
		4. Решетников Н. В. Физическая культура: учеб. пособие. - М.: Академия, 2005	5	
		Дополнительная литература:		
		1. Голощапов Б. Р. История физической культуры и спорта: учеб. пособие. - М.: Академия, 2002	1	
		2. Холодов Ж. К. Практикум по теории и методике физического воспитания и спорта: учеб. пособие. – М.: Академия, 2001	1	
ОГСЭ.05	Основы предпринимательства	Основная литература:		
		1. Голубева Т.М. Основы предпринимательской деятельности. Учебное пособие (Профессиональное образование). –М.: 2015	25	
		Дополнительная литература:		
		1. Черданова Л. Н. Основы экономики и предпринимательства: учеб. - М.: Академия, 2008	30	
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл			
ЕН.01	Математика	Основная литература:		23 – 2 курс
		1. Башмаков М. И. Математика: учеб. пособие/ М. И. Башмаков. - М.: Академия, 2013	30	
		2. Башмаков М. И. Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие/ М. И. Башмаков. - М.: Академия, 2012	1	
		3. Григорьев С. Г. Математика: учебник/ С. Г. Григорьев, С. В. Иволгина; под ред. В. А. Гусева. - 8-е изд., стер. - М.: Академия, 2012	2	
		4. Пехлецкий И. Д. Математика : учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2013	1	
		Дополнительная литература:		
		1. Мордкович А. Г. Алгебра и начала математического анализа: 10-11 кл. В 2 ч. Ч.1: учебник для учащихся общеобразоват. учреждений. – М., 2010	10	
		2. Мордкович А. Г. Алгебра и начала математического анализа: 10-	10	

		<p>11 кл. В 2 ч. Ч.1: учебник для учащихся общеобразоват. учреждений. – М., 2010</p> <p>3. Алгебра и начала анализа для 10-11 кл. Профильный уровень/ Под ред. А. Г. Мордковича. – М.: Мнемозина, 2008</p> <p>4. Алгебра и начала математического анализа. 11 кл. В 2 ч. Ч.1: учебник для учащихся общеобразоват. учреждений/ Под ред. А. Г. Мордковича. – М., 2008</p> <p>5. Дадаян А. А. Математика: учеб. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007</p> <p>6. Дадаян А. А. Сборник задач по математике: учеб. пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007</p> <p>7. Задачник по алгебре для 10-11 кл./ Под ред. А. Г. Мордковича. – М.: Мнемозина, 2006</p>	<p>10</p> <p>10</p> <p>66</p> <p>66</p> <p>10</p>	
ЕН.02	Информатика	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Астафьева Н.Е. Информатика и ИКТ: практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей: учеб. пособие для СПО. – М.: Академия, 2014</p> <p>2. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для СПО. – 8-е изд., стер. – М.: Академия, 2016</p> <p>3. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ. Практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей: учеб. пособие для СПО. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2015</p> <p>4. Колмыкова Е.А. Информатика: учеб. пособие для СПО. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2012</p> <p>5. Колмыкова Е. А. Информатика: учеб. пособие для студ. сред. проф. образования - М.: Академия, 2010</p> <p>6. Михеева Е. В. Информатика: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. - М.: Академия, 2010</p> <p>7. Михеева Е. В. Практикум по информатике: учеб. пособие для студ. СПО. - М.: Академия, 2010</p>	<p>25</p> <p>14</p> <p>1</p> <p>30</p> <p>35</p> <p>35</p> <p>20</p>	23 – 2 курс
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Михеева Е. В. Практикум по информатике: учеб. пособие. - М.: Академия, 2006</p> <p>2. Могилев А. В. Информатика: учеб. пособие. - 4-е изд., стер. - М.: Академия, 2007</p> <p>3. Могилев А. В. Практикум по информатике: учеб. пособие. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2006</p>	<p>16</p> <p>1</p> <p>1</p>	

		4. Могилев А.В. Практикум по информатике. – М.: Академия, 2001	30	
		5. Сергеева И. И. Информатика: учеб. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2009	1	
		6. Фигурнов В. Э. IBM PC для пользователя. - М.: Финансы и статистика, 1994	30	
П.00	Профессиональный цикл			
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины			
ОП.01	Инженерная графика	Электронные учебники:		25 – 1 курс 23 – 2 курс
		1. Гервер В. А. и др. Основы инженерной графики: электронный учебник/ Под ред. А. А. Рывлиной. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		Основная литература:		
		1. Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика: учеб. пособие/ В. Н. Аверин. - 4-е изд., стер. - М.: Академия, 2013	23	
		2. Исаев И.А. Инженерная графика: рабочая тетрадь ч.1. - М.: Академия, 2015	1	
		3. Исаев И.А. Инженерная графика: рабочая тетрадь ч.2. - М.: Академия, 2015	1	
		4. Муравьев С.Н. Инженерная графика. Учебник - М.: Академия, 2014	1	
		5. Дегтярев В.М. , Затыльников В.П. Инженерная и компьютерная графика М.: Академия, 2015	5	
		6. Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика: учеб. пособие/ В. Н. Аверин. - 3-е изд., испр. - М.: Академия, 2012	2	
		7. Березина Н. А. Инженерная графика: учеб. пособие. – М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2011	1	
		8. Бродский А. М. Инженерная графика (металлообработка): учебник/ А. М. Бродский, Э. М. Фазлулин, В. А. Халдинов. - 8-е изд., стер. - М.: Академия, 2012	2	
		9. Бродский А. М. Практикум по инженерной графике: учеб. пособие/ А. М. Бродский, Э. М. Фазлулин, В. А. Халдинов. - 7-е изд., стер. - М.: Академия, 2012	2	
		10. Пантюхин П. Я. Компьютерная графика. В 2-х ч.: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011	1	
		Дополнительная литература:		

		<p>1. Баранова Л. А. Основы черчения: учеб. - М.: Высшая школа, 1996</p> <p>2. Розов С. В. Курс черчения с элементами автоматизированного контроля. – М.: Машиностроение, 1990</p> <p>3. Куликов В. П. Инженерная графика: учеб. - М.: ФОРУМ, 2009</p> <p>4. Куликов В. П. Стандарты инженерной графики: учебн.- М.: ФОРУМ, 2009</p> <p>5. Хаскин А. М. Черчение: учебник - Киев: Высшая школа, 1980</p> <p>6. Боголюбов С. К. Черчение: учеб. - М.: Машиностроение, 1989</p> <p>7. Бродский А. М. Практикум по инженерной графике: учеб. пособие. – М.: Академия, 2004</p> <p>8. Мронова Р. С. Инженерная графика: учебник – М.: Высшая школа, 2003</p> <p>9. Миронов Б. Г. Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике: учеб. пособие/ Б. Г. Миронов, Е. С. Панфилова. - М.: Академия, 2008</p>	<p>30</p> <p>30</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>30</p> <p>35</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>2</p>	
ОП.02	Компьютерная графика	<p style="text-align: center;">Электронные учебники:</p> <p>1. Гервер В. А. и др. Основы инженерной графики: электронный учебник/ Под ред. А. А. Рывлиной. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010</p>	<p>1</p>	21 – 3 курс
		<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика: учеб. пособие/ В. Н. Аверин. - 4-е изд., стер. - М.: Академия, 2013</p> <p>2. Дегтярев В.М. , Затыльников В.П. Инженерная и компьютерная графика М.: Академия, 2015</p> <p>3. Исаев И.А. Инженерная графика: рабочая тетрадь ч.1. - М.: Академия, 2015</p> <p>4. Исаев И.А. Инженерная графика: рабочая тетрадь ч.2. - М.: Академия, 2015</p> <p>5. Муравьев С.Н. Инженерная графика. Учебник - М.: Академия, 2014</p> <p>6. Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика: учеб. пособие/ В. Н. Аверин. - 3-е изд., испр. - М.: Академия, 2012</p> <p>7. Пантюхин П. Я. Компьютерная графика. В 2-х ч.: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011</p>	<p>25</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>12</p> <p>1</p>	
		Дополнительная литература:		

		1. Розов С. В. Курс черчения с элементами автоматизированного контроля. – М.: Машиностроение, 1990	30	
ОП.03	Техническая механика	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Олофинская В. П. Детали машин. Основы теории, расчета и конструирования: учебное пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2016</p> <p>2. Опарин И.С. Основы технической механики: учебник - М.: Академия, 2013</p> <p>3. Опарин И.С. Основы технической механики: Практикум - М.: Академия, 2013</p> <p>4. Эрдеди Н. А. Сопротивление материалов: учеб. пособие/ Н. А. Эрдеди, А. А. Эрдеди. - М.: Академия, 2012</p> <p>5. Эрдеди А. А. Теоретическая механика. Сопротивление материалов: учеб. пособие/ А. А. Эрдеди, Н. А. Эрдеди. - 13-е изд., стер. - М.: Академия, 2012</p>	25 2 1 1 1	23 – 2 курс
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Олофинская В. П. Детали машин: Краткий курс и тестовые задания: учеб. пособие. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ФОРУМ, 2011</p> <p>2. Олофинская В. П. Техническая механика: Курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий: учеб. пособие. - 3-е изд., испр. - М.: ФОРУМ, 2011</p> <p>3. Олофинская В. П. Техническая механика: Сборник тестовых заданий: учеб. пособие. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ФОРУМ, 2011</p> <p>4. Сафонова Г. Г. Техническая механика: учеб. - М.: ИНФРА-М, ФОРУМ, 2010</p> <p>5. Детали машин: Типовые расчеты на прочность: учеб. пособие/ Хруничева Т. В. – М.: ИНФРА-М, ФОРУМ, 2009</p> <p>6. Вереина Л. И. Техническая механика: учебник. - М.: Академия, 2008</p> <p>7. Дубейковский Е. Н. Сопротивление материалов: учеб. - М.: Высшая школа, 2006</p> <p>8. Олофинская В. П. Техническая механика: Курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий: учеб. пособие. - 3-е изд., испр. - М.: ФОРУМ, 2005</p> <p>9. Вереина Л. И. Техническая механика: учебник. - М.: Академия, 2004</p>	15 15 15 1 1 10 1 20 20	

		10. Гулиа Н. В. и др. Детали машин: учеб. - М.: Академия, 2004	33	
		11. Эрдеди А. А. Техническая механика: учеб. - М.: Высшая школа, 1991	31	
		12. Никитин Е. М. Теоретическая механика: учеб. - М.: Наука. Гл. ред. физ.-мат. лит., 1988	30	
		13. Березовский Ю. И. Детали машин: учеб. - М.: Машиностроение, 1983	30	
ОП.04	Материаловедение	Основная литература:		23 – 2 курс
		1. Адаскин А. М. Материаловедение: учеб. пособие – М.: Академия, 2013	27	
		2. Солнцев Ю. П. Материаловедение: учебник/ Ю. П. Солнцев, С. А. Вологжанина, А. Ф. Иголкин. - 6-е изд., перераб. - М.: Академия, 2012	1	
		3. Черепяхин А. А. Материаловедение: учебник/ А. А. Черепяхин. - 5-е изд., перераб. - М.: Академия, 2012	1	
		4. Чумаченко Ю. Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник/ Ю. Т. Чумаченко, Г. В. Чумаченко. – М.: КНОРУС, 2013	1	
		5. Лабораторный практикум по материаловедению в машиностроении и металлообработке: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 240с.	1	
		6. Соколова Е.Н. Материаловедение: Лабораторный практикум: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования /Е.Н. Соколова, А.О.Борисова, Л.В. Давыденко. – 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014	1	
		7. Адаскин А.М. Современный режущий инструмент: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования /А.М. Адаскин, Н.В. Колесов. – 3-е изд., испр. – М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 224с.	1	
		8. Овчинников В.В. Основы материаловедения для сварщиков. Учебник для СПО - М.: Академия, 2014	1	
		Дополнительная литература:		
		1. Никифоров В. М. Технология металлов и других конструкционных материалов: учеб. - 8-е изд., перераб. и доп. - Спб.: Политехника, 2006	35	
		2. Адаскин А. М. Материаловедение: учебник. – М.: Профессиональное образование, 2002	30	

		3. Дальский А. М. Технология конструкционных материалов: учеб. - М.: Машиностроение, 1977	25	
		4. Никифоров В.М. Технология металлов и конструкционные материалы: учеб. - М.: Высшая школа, 1980	30	
		5. Черепяхин А. А. Материаловедение: учеб. - М.: Академия, 2004	25	
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	Основная литература: 1. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для СПО/ Под ред. С. А. Зайцева. - 3-е изд. – М.: ФОРУМ, 2013	29	21 – 3 курс
		2. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для СПО/ Под ред. С. А. Зайцева. - 3-е изд. – М.: ФОРУМ, 2011	1	
		3. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник/ Под ред. А. С. Сигова. - 3-е изд. – М.: ФОРУМ, 2012	1	
		4. Шишмарев В. Ю. Метрология, стандартизация и техническое регулирование: учебник для СПО. – М.: Академия, 2011	1	
		Дополнительная литература: 1. Метрология, стандартизация и сертификация на транспорте: учеб./ И. А. Иванов и др. - М.: Академия, 2009	33	
		2. Герасимова Е. Б. Метрология, стандартизация и сертификация: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2008	1	
		3. Козловский Н. С. Основы стандартизации, допуски, посадки и технические измерения: учеб. - М.: Машиностроение, 1982	30	
		4. Кошева И. П. Метрология, стандартизация, сертификация: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2008	1	
		5. Никифоров А. Д. Метрология, стандартизация, сертификация: учеб. пособие. - М.: Высшая школа, 2005	1	
		6. Никифоров А. Д. Метрология, стандартизация, сертификация: учебник. - М.: Высшая школа, 2003	30	
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	Основная литература: 1. Агафонова Л. С. Процессы формообразования инструменты. Лабораторно-практические работы: учеб. пособие для студ. учреждений СПО. – М.: Академия, 2012	2	23 – 2 курс
		2. Гоцеридзе Р. М. Процессы формообразования инструменты: учебник для студ. учреждений СПО. – М.: Академия, 2010	30	
		Дополнительная литература:		

		1. Баранов Д. А. Процессы и аппараты: учебник для ссузов. – М.: Академия, 2004	30	
		2. Сугак А. В. Процессы и аппараты: учебник для ссузов. – М.: Академия, 2005	30	
		3. Кувшинский М. Н. Курсовое проектирование по предмету «Процессы и аппараты химической промышленности»: учеб. пособие для техникумов. – М.: Высшая школа, 1980	30	
		4. Основные процессы и аппараты химической технологии/ Под ред. Дытнерского Ю. И. – М.: Химия, 1991	30	
		5. Павлов К. Ф. Примеры и задачи по курсу процессов и аппаратов химической технологии. – Л.: Химия, 1970	30	
		6. Паникаров И. И. Машины и аппараты химических производств. – М.: Альфа, 2006	5	
		7. Процессы и аппараты химической промышленности: учеб. пособие/ Под ред. П. Г. Романкова. – Л.: Химия, 1989	30	
		8. Романков П. Г. Примеры и задачи по курсу «Процессы и аппараты химической промышленности». – Л.: Химия, 1984	30	
ОП.07	Технологическое оборудование	Основная литература:		23 – 2 курс
		1.Моряков О.С. Оборудование машиностроительного производства:Учебник для спо– М.: Академия, 2014	27	
		4.Аверьянов О. И. Технологическое оборудование: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007	1	
		Дополнительная литература:		
		1. Сибикин М. Ю. Технологическое оборудование: учебник. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005	1	
		2. Генкин А. Э. Оборудование химических заводов: учеб. пособие. – М.: Высшая школа, 1986	30	
		3. Фармазов С. А. Оборудование нефтеперерабатывающих заводов и его эксплуатация: учеб. пособие. – М.: Химия, 1984	30	
ОП.08	Технологи отрасли	Основная литература:		21 – 3 курс
		1. Москвичев Ю. А. Теоретические основы химической технологии: учеб. пособие. – М.: Академия, 2005	40	
		Дополнительная литература:		
		1. Общая химическая технология / Под ред. И. Э.Фурмер – М.: Высшая школа, 1977	30	

		2. Сороко В.Е. Основы химической технологии: учебник. – М.: Химия, 1986	30	
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности экономиста и бухгалтера: учеб. пособие для СПО. - М.: Академия, 2016</p> <p>2. Астафьева Н.Е. Информатика и ИКТ: практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей: учеб. пособие для СПО. – М.: Академия, 2014</p> <p>3. Левин В. И. Информационные технологии в машиностроении: учебник. – 5-е изд., перераб и доп. – М.: Академия, 2014</p> <p>4. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для СПО. – 8-е изд., стер. – М.: Академия, 2016</p> <p>5. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ. Практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей: учеб. пособие для СПО. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2015</p> <p>6. Колмыкова Е.А. Информатика: учеб. пособие для СПО. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2012</p>	1 26 3 14 1 30	21 – 3 курс
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Голицина О. Л. Информационные технологии: учеб. – 2-е изд., перераб. И доп. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2009</p> <p>2. Гохберх Г. С. Информационные технологии: учеб. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2007</p> <p>3. Гришин В. Н. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2009</p> <p>4. Синаторов С. В. Информационные технологии. Задачник. – М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2009</p> <p>5. Михеева Е. В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – М.: Академия, 2008</p> <p>6. Михеева Е. В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – 7-е изд., стер. – М.: Академия, 2007</p> <p>7. Михеева Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – М.: Академия, 2006</p>	15 2 1 35 30 2 20	

		8. Фуфаев Э. В. Пакеты прикладных программ: учеб. пособие. – М.: Академия, 2006	2	
		9. Михеева Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – М.: Академия, 2005	10	
		10. Годин В. В. Информационное обеспечение управленческой деятельности.: учебник. – М.: Мастерство, 2001	30	
ОП.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения профессиональной деятельности	<p style="text-align: center;">Электронные учебники:</p> <p>1. Егоров В. И., Харитонов Ю. В. Трудовой договор: электронный учебник. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010</p> <p>2. Макарьян Э. А. и др. Экономический анализ хозяйственной деятельности: электронный учебник. – Электрон. дан. и прогр. – М.: КНОРУС, 2011</p> <p>3. Самарина В. П. Основы предпринимательства: электронный учебник. – Электрон. дан. и прогр. – М.: КНОРУС, 2011</p> <p>4. Сергеев И. В., Веретенникова И. И. Экономика организаций (предприятий): электронный учебник. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010</p> <p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для СПО. – 11-е изд., испр.– М.: Академия, 2016</p> <p>2. Чечевицына Л.Н., Хачадурова Е.В. Экономика организации. Учебник. – М.: Академия, 2016</p> <p>3. Герасимов Б.И. Экономика машиностроения – М.: Академия, 2015</p> <p>4. Котерова Н. П. Микроэкономика: учеб. пособие. – 5-е изд., испр. – М.: Академия, 2015</p> <p>5. Соколова С.В. Экономика организации: учеб. для студ. спо.– М.: Академия, 2015</p> <p>6. Чечевицына Л.Н Экономика организации. Практикум – М.: Академия, 2015</p> <p>7. Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для СПО. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2014</p> <p>8. Гуреева М.А. Основы экономики машиностроения. Учебник. – М.: «Академия», 2011</p>	1 1 1 1	25 – 1 курс
			1 1 21 1 25 1 26 1	

		9. Правовое регулирование хозяйственной деятельности: учебник/ Д. М. Сорк, Е. Н. Белоусов, Е. А. Лисовская, Н. Г. Заморенова. – 6-е изд., стер. – М.: Академия, 2011	2	
		10. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб./ Под ред. Д. О. Тузова, В. С. Аракчеева. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006	35	
		Дополнительная литература:		
		1. Грузинов В. П. Экономика предприятия: учебник. – М.: Финансы и статистика, 2001	35	
		2. Карташова В. Н. Экономика организации (предприятия): учеб. для ссузов. – М.: Приор-издат, 2004	35	
		3. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб./ Под ред. Д. О. Тузова, В. С. Аракчеева. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004	30	
		4. Гражданский кодекс РФ: Официальный текст. – М.: ИНФРА-М- НОРМА, 1997	25	
		5. Сергеев Н. В. Экономика организации (предприятия): учеб. пособие. – М.: Финансы и кредит, 2007	30	
		6. Трудовое право России: Практикум/ Под ред. К. Н. Гусова. – 3-е изд., перераб. И доп. – М.: Проспект, 2008	1	
		7. Трудовой кодекс РФ: Официальный текст. – Новосибирск: Сиб. Унив. Издательство, 2008	25	
		8. Экономика фирмы: учебник/ Под ред. Муравьевой. – М.: Мастерство, 2002	30	
		9. Сорк Д. М. Правовое регулирование хозяйственной деятельности: учебник. – М.: Мастерство, 2002	30	
		11. Череданова Л. Н. Основы экономики и предпринимательства: учеб. – М.: Академия, 2008	30	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	Электронные учебники:		21 – 3 курс
		1. Юртушкин В. И. Чрезвычайные ситуации: Защита населения и территорий: электронный учебник. – Электрон. дан. и прогр. – М.: КНОРУС, 2013	1	
		Основная литература:		
		1. Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебное пособие для СПО. – М.: 2015	25	
		2. Косолапова Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум:	1	

		учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования /Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко, Е.Л.Побежимова. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014		
		3. Косолапова Н. В. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2013	1	
		4. Сапронов Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2013	1	
		5. Микрюков В. Ю. Безопасность жизнедеятельности: учеб. - М.: ФОРУМ, 2010	23	
		Дополнительная литература:		
		1. Крючек Н. А. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник. – М.: НЦ ЭНАС, 2006	30	
		2. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. пособие для 10 кл./ Под ред. С. К.Шойгу. – М.: ФЦ ВНИИ ГОЧС, 2003	16	
		3. Пряхин В. Н. Безопасность жизнедеятельности человека в условиях мирного и военного времени: учеб. – М.: Экзамен, 2006	2	
		4. Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. для учащихся 10 кл. общеобразоват. учреждений/ А. Т. Смирнов, Б. И. Мишин, В. А. Васнев; под общ. ред. А. Т. Смирнова. – М.: Просвещение, 2006	23	
		5. Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. для учащихся 11 кл. общеобразоват. учреждений/ А. Т. Смирнов, Б. И. Мишин, В. А. Васнев; под общ. ред. А. Т. Смирнова. – М.: Просвещение, 2003	23	
ПМ.00	Профессиональные модули			
ПМ.01	Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования			
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними	Основная литература:		25 – 1 курс 23 – 2 курс 21 – 3 курс
		1. Схиртладзе А.Г.,Феофанов А.Н. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования в2-х ч.- Ч.1: учебник для спо. – М.: «Академия», 2016	30	
		2. Схиртладзе А.Г.,Феофанов А.Н. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования в2-х ч.- Ч.2: учебник для спо. – М.: «Академия», 2016	30	

		3. Исаев Ю.М. Гидравлика и гидропневмопривод: Учебник для спо.- М.: Академия, 2014.	1	
		4. Федоров В.М., Степанов М.А. Монтаж технологического оборудования в строительстве. – М.: Издат. дом «Бастет», 2012	6	
		Дополнительная литература:		
		1. Воронкин Ю. И. Методы профилактики и ремонта промышленного оборудования: учебник для СПО. – М.: Академия, 2005	40	
		1. Гринаш О. А. Грузоподъемные механизмы и транспортные средства: учеб. пособие. – Волгоград: Ин-Фолио, 2009	30	
		2. Черпаков Б.И. Технологическая оснастка: учебник для СПО. – М.: Академия, 2003	40	
		3. Фарамазов С. А. Ремонт и монтаж оборудования химических и нефтеперерабатывающих заводов. – М.: Химия, 1988	30	
		4. Фарамазов С. А. Оборудование нефтеперерабатывающих заводов и его эксплуатация: учеб. пособие. – М.: Химия, 1984	30	
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними	Основная литература:		21 – 3 курс 14 – 4 курс
		1. Схиртладзе А.Г., Феофанов А.Н. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования в 2-х ч. - Ч.1: учебник для спо. – М.: «Академия», 2016	30	
		2. Схиртладзе А.Г., Феофанов А.Н. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования в 2-х ч. - Ч.2: учебник для спо. – М.: «Академия», 2016	30	
		3. Пантелеев В. Н. Основы автоматизации производства: учеб. пособие для НПО. - 5-е изд., переаб. – М.: Академия, 2013	30	
		4. Пантелеев В. Н. Основы автоматизации производства. Лабораторные работы: учеб. пособие для НПО. - 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2012	2	
		5. Пантелеев В. Н. Основы автоматизации производства. Рабочая тетрадь к лабораторным работам: учеб. для НПО. - 2-е изд., перераб. – М.: Академия, 2012	2	
		Дополнительная литература:		
		1. Покровский Б. С. Ремонт промышленного оборудования. Рабочая тетрадь: учеб. пособие для НПО. - М.: Академия, 2010	2	
		2. Воронкин Ю. И. Методы профилактики и ремонта промышленного оборудования: учебник для СПО. – М.: Академия,	40	

		<p>2005</p> <p>3. Генкин А. Э. Оборудование химических заводов: учеб. пособие – М.: Высшая школа, 1986</p> <p>4. Голубятников В. А. Автоматизация производственных процессов: учебник. – М.: Химия, 1985</p> <p>5. Мелюшев Ю. К. Основы автоматизации химических производств: учебник. – М.: Химия, 1982</p> <p>6. Фармазов С. А. Оборудование нефтеперерабатывающих заводов и его эксплуатация: учеб. пособие. – М.: Химия, 1984</p> <p>7. Фармазов С. А. Ремонт и монтаж оборудования химических и нефтеперерабатывающих заводов. – М.: Химия, 1988</p> <p>8. Шкатов Е. Ф. Основы автоматизации технологических процессов: учебник. – М.: Химия, 1988</p>	30	
			30	
			30	
			30	
			30	
			30	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования			
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования	<p>Основная литература:</p> <p>1.Феофанов А.Н. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования: учебник для СПО.- М.: «Академия», 2017</p> <p>2. Пантелеев В. Н. Основы автоматизации производства: учеб. пособие для . - 5-е изд., перераб. – М.: Академия, 2013</p> <p>3. Пантелеев В. Н. Основы автоматизации производства. Лабораторные работы: учеб. пособие для НПО. - 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2012</p> <p>4. Пантелеев В. Н. Основы автоматизации производства. Рабочая тетрадь к лабораторным работам: учеб. для НПО. - 2-е изд., перераб. – М.: Академия, 2012</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Генкин А. Э. Оборудование химических заводов: учеб. пособие – М.: Высшая школа, 1986</p> <p>2. Фармазов С. А. Ремонт и монтаж оборудования химических и нефтеперерабатывающих заводов. – М.: Химия, 1988</p>	30	23 – 2 курс 21 – 3 курс 14 – 4 курс
			30	
			2	
			2	
			30	
			30	
ПМ.03	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения			

МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения	Электронные учебники:		21 – 3 курс 14 – 4 курс
		1. Менеджмент: электронный учебник/ Под ред. М. Л. Разу. – Электрон. Дан. И прогр. – М.: КНОРУС, 2012 2. Сергеев И. В., Веретенникова И. И. Экономика организаций (предприятий): электронный учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010 3. Тебекин А. В., Касаев Б. С. Менеджмент организации: электронный учебник. – Электрон. Дан. И прогр. – М.: КНОРУС, 2013	1 1 1	
		Основная литература:		
		1. Гапоненко А.Л. Менеджмент. Учебник и практикум – М.: Издательский центр «Академия», 2015	1	
		2. Косьмин А.Д. Менеджмент: практикум: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования /А.Д.Косьмин, Н.В. Свитницкий, Е.А. Косьмина. – 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2015	1	
		3. Сетков В.И. Менеджмент. – учебное пособие М.: Издательский центр «Академия», 2015	1	
		4. Драчева Е.А. Менеджмент: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /Е.Л. Драчева, Л.И. Юликов. – 15-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 304с.	4	
		5. Драчева Е.А. Менеджмент: практикум: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования /Е.Л. Драчева, Л.И. Юликов. – 4-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014	1	
		6. Косьмин А.Д. Менеджмент: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /А.Д.Косьмин, Н.В. Свитницкий, Е.А. Косьмина. – 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014	1	
		7. Грибов В. Д. Менеджмент: учеб. пособие. – 6-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2013	1	
		8. Драчева Е. Л. Менеджмент: учебник/ Е. Л. Драчева, Л. И. Юликов. – 12-е изд., перераб. И доп. – М.: Академия, 2012	2	
		9. Драчева Е. Л. Менеджмент: практикум: учеб. пособие/ Е. Л. Драчева, Л. И. Юликов. – 2-е изд., перераб. И доп. – М.: Академия, 2012	2	
		10. Виханский О. С. Менеджмент: учеб. – 2-е изд., перераб. И доп. – М.: Магистр: ИНФРА-М, 2011	1	

		11. Косьмин А. Д. Менеджмент: практикум: учеб. пособие. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2012	1	
		Дополнительная литература:		
		1. Ермаков В. П. Менеджмент для студентов вузов. – Ростов н/Д: Феникс, 2008	1	
		2. Менеджмент на транспорте/ Под общ. Ред. Н. Н. Громова, В. А. Персианова. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2007	1	
		3. Брасс А. А. Менеджмент: Основные понятия, виды, функции: учеб. пособие. – Минск: Современная школа, 2006	1	
		4. Драчева Е. 2.Л. Менеджмент. – М., 2006	30	
		5. Кнышова Е. Н. Менеджмент: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005	30	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих			
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 18897 Стропальщик	Основная литература:		23 – 2 курс
		1. Игумнов С. Г. Стропальщик. Грузоподъемные краны и грузозахватные приспособления: учеб. пособие. – 4- изд., стер. – М.: Академия, 2012	17	
		2. Игумнов С. Г. Стропальщик. Производство стропальных работ: учеб. пособие. - 4-е изд., стер. – М.: Академия, 2012	32	
		Дополнительная литература:		
МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18559 Слесарь-ремонтник	Основная литература:		21 – 3 курс
		1. Покровский Б. С. Производственное обучение слесарей механосборочных работ: учеб. пособие для СПО. – 3-е изд., испр. – М.: Академия, 2016	1	
		1. Покровский Б. С. Основы слесарного дела. Рабочая тетрадь: учеб. пособие для НПО. – М.: Академия, 2014	3	
		2. Карпицкий Общий курс слесарного дела. – Минск: Новое знание; -М.: ИНФРА-М, 2014	1	
		3. Покровский Б.С. Слесарно-сборочные работы. Учебник.- М.: Академия, 2013	1	
		4. Покровский Б.С. Контрольные материалы по профессии «Слесарь»: учеб. пособие. – М.: Академия, 2012	2	
		5. Покровский Б. С. Основы слесарного дела. Рабочая тетрадь:	2	

	учеб. пособие для НПО. – М.: Академия, 2012 6. Покровский Б.С. Основы слесарного дела: учебник для НПО. – М.: Академия, 2011	30	
	Дополнительная литература:		
	1. Покровский Б. С. Производственное обучение слесарей-ремонтников промышленного оборудования.: учеб. пособие для НПО. – М.: Академия, 2010	2	
	2. Покровский Б.С., Скакун В.А. Слесарное дело. Учебник.- М.: Академия, 2003	30	
	3. Покровский Б.С., Скакун В.А. Справочник слесаря: учебное пособие – М.: «Академия»,2003	25	
	4. Макиенко Н.И. Общий курс слесарного дела – М.: Высшая школа, 2001	30	
	5. Макиенко Н.И. Практические работы по слесарному делу: учебное пособие – М.: Высшая школа, «Академия» 1999	30	
	6. Новиков В. Ю. Слесарь-ремонтник: учебник для НПО. – М.: Академия, 2006	1	
	7. Покровский Б. С. Производственное обучение слесарей.: учеб. пособие для НПО. – М.: Академия, 2009	1	
	8. Покровский Б. С. Производственное обучение слесарей-ремонтников промышленного оборудования.: учеб. пособие для НПО. – М.: Академия, 2010	2	
	9. Покровский Б. С. Сборник заданий по специальной технологии для слесарей: учеб. пособие для НПО. – М.: Академия, 2008	1	
	10. Покровский Б. С. Слесарь-инструментальщик (базовый уровень): учеб. пособие. – М.: Академия, 2008	1	
	11. Покровский Б. С. Слесарь-ремонтник (базовый уровень): учеб. пособие. – М.: Академия, 2009	1	

Директор ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта»

А.И. Падалко

Дата заполнения « __16__ » __августа__ 2016 г.

М. П.