

ОГАПОУ СПО «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 18.02.07 Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров			
ОО	Основное общее образование			
ОУД.00	Общие учебные дисциплины			
ОУД.01	Русский язык	<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>	

		<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>	68 10 10 30 30 30	
ОУД.02	Литература	<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., 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>	2 2 2 20 14 14	

		7. Обернихина Г. А. Литература: практикум для учреждений нач. и сред. проф. образования. – М.: Академия, 2013	1	
		8. Литература. Практикум: учеб. пособие/ Под ред. Г. А. Обернихиной. - М.: Академия, 2012	1	
		Дополнительная литература:		
		1. Роговер Е. С. Русская литература второй половины XIX века: учеб. для вузов. - Спб; М.: САГА: ФОРУМ, 2004	35	
		2. Роговер Е. С. Русская литература XX века: учеб. для вузов. - Спб; М.: САГА: ФОРУМ, 2004	35	
		3 Литература: учебник для студентов учреждений среднего проф. образования. / Под общ. ред. Г. А. Обернихиной. – 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2008	35	
		4. Лебедев Ю. В. Литература 10 кл. в 2-х частях. ч. 1 - – М.: Просвещение, 1994	30	
		5. Лебедев Ю. В. Литература 10 кл. в 2-х частях. ч. 2 - – М.: Просвещение, 1994	30	
		6. Русская литература XX века. 11 кл. в 2-х ч. ч. 1 / Под ред. В. П.Журавлева. – М.: Просвещение, 1999	30	
		7. Русская литература XX века. 11 кл. в 2-х ч./ ч. 2 Под ред. В. П.Журавлева. – М.: Просвещение, 1999	30	
		8. Русская литература XX века. 11 кл./ Под ред. Ф. Ф.Кузнецова. – М.: Просвещение, 1996	30	
ОУД.03	Иностранный язык (немецкий язык)	Основная литература:		
		1. Зиновьева А.Ф.Немецкий язык.Учебник и практикум для СПО.- М.: 2016	5	
		2. Кравченко А. П. Немецкий язык: учеб. для колледжей. - Ростов н/Д: Феникс, 2015	1	
		3. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей = Deutsch fur Colleges: учебник/ Н. В. Басова, Т. Г. Коноплева. – 20-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2014	1	
		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	

		<p>2. Лебедев В. Б. Знакомьтесь: Германия!: учеб. пособие. – М.: Высшая школа, 2005 33</p> <p>3. Лебедев В. Б. Знакомьтесь: Германия!: учеб. пособие. – М.: Высшая школа, 1999 18</p> <p>4. Миллер Е. Н. Большой универсальный учебник немецкого языка – Ульяновск: Язык и литература, 2001 30</p> <p>5. Миллер Е. Н. Финансы, экономика, бизнес: учебник немецкого языка. – Ульяновск: Язык и литература, 2001 30</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> <p>8. Макаренко А. С. Пособие по немецкому языку. – М.: Высшая школа, 1988 30</p>		
ОУД.03	Иностранный язык (английский язык)	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>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</p> <p>2. Карпова Т. А. English for Colleges = Английский для колледжей: учеб. пособие. – 10-е изд., стер. – М.: Дашков и К, 2014 1</p> <p>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</p> <p>4. Голубев А. П. Английский язык: учеб. пособие. – М.: Академия, 2007 45</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Халилова Л. А. Учебник английского языка для студ. эконом. Спец. – М.: ИНФРА-М, 2005 30</p> <p>2. Бузаров В. В. Грамматика разговорного английского языка (с упражнениями): учеб. пособие. – М.: Академия, 2003 10</p> <p>3. Агабекян И. Т. Английский язык: учеб. пособие. – Ростов н/Д: Феникс, 2003 30</p> <p>4. Карпова Т. А. Английский для колледжей: учеб. пособие. – 3-е изд.. – М.: Дашков и К, 2006 5</p> <p>5. Михайлов Н. Н. Лингвострановедение Англии: учеб. пособие. – М.: Академия, 2003 15</p> <p>6. Португалов В. Д. Учебник по английскому языку. – М.: Высшая 15</p>		

		школа, 2000		
		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.04	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	Основная литература:		
		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. 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.05	История	Электронные учебники:		
		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.:	20	

		<p>Академия, 2012</p> <p>5. История: учебник для 11 кл.(среднее полное образование). Базовый уровень/ Под ред. А. В. Чудинова. – 3-е изд. – М. : Академия, 2012</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>8. Загладин Н. В. История. История России и мира в XX-началеXXI века. 10 кл.: учеб. – 8-е изд. – М.: Русское слово, 2010</p> <p>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</p>	<p>20</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>35</p> <p>35</p>	
		<p style="text-align: center;">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. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до 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>60</p> <p>1</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>120</p> <p>15</p> <p>15</p> <p>1</p> <p>30</p>	
ОУД.06	Физическая культура	Основная литература:		

		<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>	1	
		<p>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>	1	
		<p>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>	1	
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	<p>Электронные учебники:</p> <p>1. Юртушкин В. И. Чрезвычайные ситуации: Защита населения и территорий: электронный учебник. – Электрон. дан. и прогр. – М.: КНОРУС, 2013</p>	1	
		<p>Основная литература:</p> <p>1. Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебное 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>	25	
		<p>Основная литература:</p> <p>1. Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебное 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>Основная литература:</p> <p>1. Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебное 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>	23	
		<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>	30	
		<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>	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	112	
		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	114	
ОУД.00	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей			
ОУД.08	Информатика	Основная литература:		
		1. Астафьева Н.Е. Информатика и ИКТ: практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей: учеб. пособие для СПО.- М.: Академия, 2014	25	
		2. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для СПО. – 8-е изд., стер. – М.: Академия, 2016	14	
		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	1	
		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	30	

		<p>профессиональной деятельности: учеб. пособие. – 8-е изд., стер. – М.: Академия, 2008</p> <p>4. Громов А. И. Основы информатики: учеб. пособие. – М.: Изд-во РУДН, 1994</p> <p>5. Михеева Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – М.: Академия, 2005</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. Практикум по информатике: учеб. пособие. – М.: Академия, 2006</p> <p>8. Могилев А. В. Информатика: учеб. пособие. – 4-е изд., стер. – М.: Академия, 2007</p> <p>9. Могилев А. В. Практикум по информатике. – М.: Академия, 2001</p> <p>10. Пескова С. А. Сети и телекоммуникации: учеб. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2007</p> <p>11. Сергеева И. И. Информатика: учеб. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2009</p> <p>12. Синаторов С. В. Информационные технологии: Задачник – М.: Альфа-М: Инфра-М, 2009</p> <p>13. Фигурнов В. Э. IBM PC для пользователя. – М.: Финансы и статистика, 1994</p>	<p>34</p> <p>10</p> <p>2</p> <p>16</p> <p>1</p> <p>30</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>35</p> <p>30</p>	
ОУД.09	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</p> <p>2. Дмитриева В. Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля. Сборник задач: учеб. – М.: Академия, 2012</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Пинский А. А. Физика: учеб. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006</p> <p>2. Смирнов С. А. Сборник задач по физике: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006</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</p> <p>4. Мякишев Г. Я. Физика: учебник для 11 кл. общеобразоват. учреждений/ Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев. – 15 изд. – М.: Просвещение, 2006</p>	<p>31</p> <p>1</p> <p>128</p> <p>135</p> <p>48</p> <p>12</p>	

		5. Рымкевич А. П. Физика. Задачник. 10-11 кл.: пособие для общеобразоват. учреждений. – 8 изд. – М.: Дрофа, 2004	20	
		6. Рымкевич А.П. Физика. Задачник 10-11 кл. – М.: Дрофа, 2001	30	
		7. Самойленко П. Н. Физика: учебник. – М.: Мастерство, 2002	100	
ОУД.10	Химия	Основная литература:		
		1. Ерохин Ю. М. Химия: учебник/ Ю. М. Ерохин. - 17-е изд., стер. - М.: Академия, 2013	60	
		2. Габриелян О. С. Химия. Книга для преподавателя: метод. пособие/ О. С. Габриелян, Г. Г. Лысова. - М.: Академия, 2012	1	
		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	
		4. Ерохин Ю. М. Сборник тестовых заданий по химии: учеб. пособие/ Ю. М. Ерохин. - М.: Академия, 2012	1	
		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	
		6. Ерохин Ю. М. Химия: учебник/ Ю. М. Ерохин. - 16-е изд., стер. - М.: Академия, 2011	1	
		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	55	
		2. Ерохин Ю.М. Химия. Учебник – М.: Академия, 2008	30	
		3. Гузей Л. С., Суровцева Р. П., Лысова Г. Г. Химия. 11 кл.: учебник для общеобразоват. учреждений. – М.: Дрофа, 2004	36	
		4. Ерохин Ю. М. Химия: учеб. для СПО. - М.: Академия, 2005	142	
		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.11	Обществознание (включая экономику и право)	Электронные учебники:		
		1. Борисов Е. Ф. Экономика: электронный учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		2. Егоров В. И., Харитонов Ю. В. Трудовой договор: электронный	1	

учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010		
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	50	
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 социально-экономического профиля: учебник. – М.: Академия, 2011	30	
7. Котерова Н. П. Микроэкономика: учеб. пособие. - 4-е изд., испр. - М.: Академия, 2014	1	
8. Обществознание. 10 кл.: учебник: базовый уровень/ Под ред. Л. Н. Боголюбова, А. Ю. Лазебниковой. – 7-е изд. – М.: Просвещение, 2011	10	
9. Обществознание. 11 кл.: учебник: базовый уровень/ Под ред. Л. Н. Боголюбова. – 6-е изд. – М.: Просвещение, 2011	10	
10. Певцова Е. А. Право для профессий и специальностей социально-экономического профиля: учебник/ Е. А. Певцова. - 3-е изд., испр. - М.: Академия, 2016	27	
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	2	
12. Соколинский В. М. Экономическая теория: учебное пособие. – М.: КНОРУС, 2011	1	
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	2	
14. Шкатулла В. И. Основы правовых знаний: учеб. пособие/ В. И.	30	

		Шкатулла, В. В. Шкатулла, М. В. Сытинская; под ред. В. И. Шкатуллы. - М.: Академия, 2010		
		Дополнительная литература:		
		1. Борисов Е. Ф. Основы экономической теории. – М.: Высшая школа, 1999	30	
		2. Боровик В. С. Обществознание: учеб. – М.: Академия, 2006	2	
		3. Касьянов В. В. Обществознание: учеб. пособие. – Ростов н/Д: Феникс, 2008	2	
		4. Клименко А. В. Экзамен по обществознанию: Конспекты лекций. – М.: НТЦ «Университетский»: Айрис Пресс:Рольф, 1999	30	
		5. Куликов Л.М. Основы экономической теории. – М: Финансы и статистика, 2003	30	
		6. Курбатов В. И. Обществознание: учеб. – Ростов н/Д: Феникс, 2006	2	
		7. Основы экономики и управления: учеб. пособие/ Под ред. Н. Н. Кожевникова. - М.: Академия, 2007	1	
		8. Право: учеб. для 10 кл./ Под ред. Л. Н. Боголюбова, Е. А. Лукошовой, А. И. Матвеева. – М.: Просвещение, 2007	1	
		9. Румынина В. В. Основы права: учеб. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005	30	
		10. Румынина В. В. Основы права: учебник для СПО. – М.:ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004	30	
		11. Слагода В. Г. Основы экономики: учеб. – 2-е изд., испр. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007	33	
		12. Смирнов И. П. Введение в современное обществознание: учебник. – М.: Академия, 2004	40	
		13. Соколова С. В. Основы экономики: учеб. пособие. - М.: Академия, 2006	33	
		14. Соколова С. В. Основы экономики: Рабочая тетрадь для нач. проф. образования. – М.: Академия, 2003	40	
		15. Череданова Л. Н. Основы экономики и предпринимательства: учеб. – М.: Академия, 2008	40	
		16. Экономическая теория/ Под ред. В. М. Власовой. – М.: Финансы и статистика, 2000	30	
ОУД.12	Биология	Основная литература:		
		1. Ярыгин В.Н. Биология. Учебник и практикум для СПО. – М.:2016	20	
		2. Колесников С. И. Общая биология: учеб. пособие. – 4-е изд.,	1	

		стер. – М.: КНОРУС, 2014		
		3. Константинов В. М. Общая биология: учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2012	10	
		4. Константинов В. М. Общая биология: учеб. для СПО. – М.: Академия, 2010	33	
		Дополнительная литература:		
		1. Константинов В. М. Общая биология: учеб. для СПО. - М.: Академия, 2005	37	
УД.00	Дополнительные учебные дисциплины			
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			
ОГСЭ.01	Основы философии	Основная литература:		
		1. Губин В. Д. Основы философии: учебное пособие -4-е изд.- М.: ФОРУМ; ИНФРА-М, 2015	25	
		2. Губин В. Д. Основы философии: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005	30	
		3. Гуревич П. С. Основы философии: учеб. пособие. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2013	1	
		4. Гуревич П. С. Основы философии: учеб. пособие. - М.: Гардарики, 2005	35	
		Дополнительная литература:		
		1. Канке В. А. Основы философии: учеб. - М.: Логос: Высшая школа, 2000	162	
		2. Спиркин А. Г. Философия: учеб. для вузов. - М.: Гардарики, 1998	2	
ОГСЭ.02	История	Электронные учебники:		
		1. Деревянко А. П., Шабельникова А. П. История России: электронный учебник. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		Основная литература:		
		1. Артемов В. В. История: учебник для студентов сред. проф. образования. – 12-е изд., испр. – М.: Академия, 2013	20	
		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	30	
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	30	
4. Загладин Н. В. История. История России и мира в XX-началеXXI века. 11 кл.: учеб. - 9-е изд. - М.: Русское слово, 2011	10	
5 История: учебник для 10 кл.(среднее полное образование). Базовый уровень/ Под ред. А. В. Чудинова. - 3-е изд. – М.: Академия, 2012	20	
6. История: учебник для 11 кл.(среднее полное образование). Базовый уровень/ Под ред. А. В. Чудинова. - 3-е изд. – М.: Академия, 2012	20	
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	10	
8. Сахаров А. Н. История России. XVIII – XIX века. Ч. 2: учебник для 10 кл. – 9-е изд. – М.: Русское слово, 2011	10	
Дополнительная литература:		
1. Алексашкина Л. Н. Россия и мир в XX веке: учебник для 11 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Прсвещение, 2007	35	
2. Загладин Н. В. История. История России и мира в XX-началеXXI века. 11 кл.: учеб. - 8-е изд. - М.: Русское слово, 2010	35	
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	35	
4. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до наших дней: учеб. - 10-е изд., стер. - М.: Академия, 2007	1	
5. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до наших дней: учебник. - М.: Мастерство, 2002	35	
6. Буганов В. И. История России. 11 кл.: учеб. - М.: Просвещение, 1995	35	
7. Данилов А. А. Россия и мир: древность, средневековье, новое время.: учебник для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2007	120	
8. Загладин Н. В. История России и мира в XX веке. 11 кл.: учеб. - М.: Русское слово, 2005	15	
9. Загладин Н. В. История России и мира с древнейших времен до	15	

		XIX века. 10 кл.: учеб. - М.: Русское слово, 2005 10. История: учебник для 10 кл. (базовый уровень)/ Под ред. А. В. Чудинова, А. В. Гладышева. - М.: Академия, 2008	1	
ОГСЭ.03	Иностранный язык (немецкий язык)	<p style="text-align: center;">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;">Основная литература:</p> <p>1. Голубев А. П. Английский язык: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2012 11</p> <p>2. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges: учебник для студ. учреждений сред.</p>	1	

		<p>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. Безкорвайная, Н.И. Соколова, Е.А. Койранская, Г.В. Лаврик. 4-е изд., испр.- Издательский центр «Академия», 2015</p>	45	
		<p>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>	30	
			10	
			5	
			15	
			15	
			30	
			30	
			30	
ОГСЭ.04	Физическая культура	<p>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.:</p>	1	
			2	
			5	
			5	

		Академия, 2005		
		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	
		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. Череданова Л. Н. Основы экономики и предпринимательства: учеб. - М.: Академия, 2008	30	
ОГСЭ.06	Православная культура	Основная литература:		
		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	33	
		Дополнительная литература:		
		1. Бородина А. В. Основа православной культуры: учеб. пособие для основной и старшей школ. – М.: Покров, 2003	2	
		2. Губин В.Д. Основы этики: учебник. – М.:ФОРУМ: ИНФРА, 2007	30	
		3. История религии. В 2-х томах: учебник/ Под ред. И. Н. Яблокова. – М.: Высшая школа, 2002	1	
		4. Кулаков А.Е. Религии мира. 10-11 класс. Учебное пособие. – М.: АСТ, 1998	1	
		5. Основы религиоведения: учебник/ Под ред. И. Н. Борункова. – М.: Высшая школа, 2001	1	
		6. Религии мира. Энциклопедия в 2-х частях. – М.: АВАНТА ПЛЮС, 1997	1	
ЕН.00	Математический и общий			

естественно-научный цикл				
ЕН.01	Математика	Основная литература:		
		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. 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	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	Основная литература:		
		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	60	
		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	
ЕН.03	Общая и неорганическая химия	Основная литература:		
		1. 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	
		2. Габриелян О. С. Химия. Книга для преподавателя: метод.	1	

		<p>пособие/ О. С. Gabrielyan, Г. Г. Лысова. - М.: Академия, 2012</p> <p>3. Gabrielyan O. S. Химия для профессий и специальностей технического профиля: учебник/ О. С. Gabrielyan, И. Г. Осторумов. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2012</p> <p>4. Erohin Yu. M. Сборник тестовых заданий по химии: учеб. пособие/ Ю. М. Erohin. - М.: Академия, 2012</p> <p>5. Erohin Yu. M. Химия: учебник/ Ю. М. Erohin. - 17-е изд., стер. - М.: Академия, 2013</p> <p>6. Erohin Yu. M. Химия: учебник/ Ю. М. Erohin. - 16-е изд., стер. - М.: Академия, 2011</p> <p>7. Erohin Yu. M. Химия: задачи и упражнения: учеб. пособие/ Ю. М. Erohin. - М.: Академия, 2012</p> <p>8. Химия: практикум: учеб. пособие/ Под ред. О. С. Gabrielyana. - М.: Академия, 2012</p>	1	
		<p>4. Erohin Yu. M. Сборник тестовых заданий по химии: учеб. пособие/ Ю. М. Erohin. - М.: Академия, 2012</p>	1	
		<p>5. Erohin Yu. M. Химия: учебник/ Ю. М. Erohin. - 17-е изд., стер. - М.: Академия, 2013</p>	30	
		<p>6. Erohin Yu. M. Химия: учебник/ Ю. М. Erohin. - 16-е изд., стер. - М.: Академия, 2011</p>	1	
		<p>7. Erohin Yu. M. Химия: задачи и упражнения: учеб. пособие/ Ю. М. Erohin. - М.: Академия, 2012</p>	1	
		<p>8. Химия: практикум: учеб. пособие/ Под ред. О. С. Gabrielyana. - М.: Академия, 2012</p>	1	
		Дополнительная литература:		
		<p>1. Erohin Yu. M. Сборник задач и упражнений по химии. – М.: Высшая школа, 2008</p>	30	
		<p>2. Erohin Yu.M. Химия. Учебник – М.: Академия, 2008</p>	30	
		<p>3. Erohin Yu. M. Химия: учеб. для СПО. - М.: Академия, 2005</p>	38	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины			
ОП.01	Инженерная графика	Электронные учебники:		
		<p>1. Гервер В. А. и др. Основы инженерной графики: электронный учебник/ Под ред. А. А. Рывлиной. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010</p>	1	
		Основная литература:		
		<p>1. Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика: учеб. пособие/ В. Н. Аверин. - 4-е изд., стер. - М.: Академия, 2013</p>	23	
		<p>2. Исаев И.А. Инженерная графика: рабочая тетрадь ч.1. - М.: Академия, 2015</p>	1	
		<p>3. Исаев И.А. Инженерная графика: рабочая тетрадь ч.2. - М.: Академия, 2015</p>	1	
		<p>4. Муравьев С.Н. Инженерная графика. Учебник - М.: Академия, 2014</p>	1	
		<p>5. Дегтярев В.М. , Затыльников В.П. Инженерная и компьютерная графика М.: Академия, 2015</p>	5	
		<p>6. Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика: учеб. пособие/</p>	2	

		<p>В. Н. Аверин. - 3-е изд., испр. - М.: Академия, 2012</p> <p>7. Березина Н. А. Инженерная графика: учеб. пособие. – М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2011</p> <p>8. Бродский А. М. Инженерная графика (металлообработка): учебник/ А. М. Бродский, Э. М. Фазлулин, В. А. Халдинов. - 8-е изд., стер. - М.: Академия, 2012</p> <p>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</p> <p>10. Пантюхин П. Я. Компьютерная графика. В 2-х ч.: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011</p>	1	
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <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>	30	
			30	
			1	
			1	
			30	
			35	
			30	
			30	
			2	
ОП.02	Электротехника и электроника	<p style="text-align: center;">Электронные учебники:</p> <p>1. Савилов Г. В. Электротехника и электроника: электронный учебник. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010</p>	1	
		<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Ярочкина Г. В. Основы электротехники: учеб. пособие для СПО. – 4-е изд., стер. – М.: Академия, 2016</p> <p>2. Ярочкина Г. В. Контрольные материалы по электротехнике: учеб. пособие для СПО. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2016</p> <p>3. Фуфаева Л.И. Электротехника: учебник для студ. спо - М.:</p>	2	
			1	
			1	

		Академия, 2015		
		4. Полещук В. И. Задачник по электротехнике и электронике: учеб. пособие/ В. И. Полищук. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: Академия, 2010	1	
		5. Федорченко А. А. Электротехника с основами электроники: учеб. - М.: Дашков и К*, 2007	27	
		Дополнительная литература:		
		1. Касаткин А. С. Основы электротехники: учеб. пособие. - М.: Высшая школа, 1986	33	
		2. Китаев В. Е. Электротехника с основами промышленной электроники: учебник. – М.: Высшая школа, 1980	30	
		3. Попов В. С. Общая электротехника с основами электроники: учебник – М.: Энергия, 1980	30	
		4. Электротехника и электроника: учебник/ Б. И. Петленко, Ю. М. Иньков, А. В. Крашенинников и др.; под ред. Б. И. Петленко. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2009	1	
ОП.03	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	22	
		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. Хрусталева З. А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум: учеб. пособие. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2013	1	
		5. 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. Никифоров А. Д. Метрология, стандартизация, сертификация: учебник. - М.: Высшая школа, 2003	30	
		4. Козловский Н. С. Основы стандартизации, допуски, посадки и технические измерения: учеб. - М.: Машиностроение, 1982	30	

		5. Кошевая И. П. Метрология, стандартизация, сертификация: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2008	1	
		6. Никифоров А. Д. Метрология, стандартизация, сертификация: учеб. пособие. - М.: Высшая школа, 2005	1	
ОП.04	Органическая химия	Основная литература:		
		1. Захарова Т. Н. Органическая химия: учебник/ Т. Н. Захарова, Н. А. Головлева. - М.: Академия, 2012	27	
		Дополнительная литература:		
		1. Аверина А. В. Лабораторный практикум по органической химии. - М.: Высшая школа, 1980	30	
		2. Потапов В. М. Задачи и упражнения по органической химии. – М.: Химия, 1989	30	
		3. Потапов В. М. Органическая химия. – М.: Химия, 1976	30	
ОП.05	Аналитическая химия	Основная литература:		
		1. Аналитическая химия: учебник/ Под ред. А. А. Ищенко. – 9-е изд., стер. – М.: Академия, 2013	27	
		Дополнительная литература:		
		1. Шапиро С. А. Аналитическая химия: учебник. - М.: Высшая школа, 1979	30	
		2. Ярославцев А. А. Сборник задач и упражнений по аналитической химии. – М.: Высшая школа, 1979	30	
ОП.06	Физическая и коллоидная химия	Основная литература:		
		1. Белик В. В. Физическая и коллоидная химия: учебник/ В. В. Белик, К. И. Киенская. – 8-е изд., испр. – М.: Академия, 2013	27	
		Дополнительная литература:		
		1. Ахметов Б. В. Задачи и упражнения по физколлоидной химии. – Л.: Химия, 1988	30	
		2. Ахметов Б. В. Физическая и коллоидная химия: учебник. Л.: Химия, 1986	30	
		3. Гамеева О. С. Сборник задач и упражнений по физический и коллоидной химии. - М.: Высшая школа, 1980	30	
ОП.07	Процессы и аппараты	Основная литература:		

		1. Сугак А. В. Процессы и аппараты: учебник для ссузов. – М.: Академия, 2005	30	
		Дополнительная литература:		
		1. Баранов Д. А. Процессы и аппараты: учебник для ссузов. – М.: Академия, 2004	30	
		2. Кувшинский М. Н. Курсовое проектирование по предмету «Процессы и аппараты химической промышленности»: учеб. пособие для техникумов. – М.: Высшая школа, 1980	30	
		3. Основные процессы и аппараты химической технологии/ Под ред. Дытнерского Ю. И. – М.: Химия, 1991	30	
		4. Павлов К. Ф. Примеры и задачи по курсу процессов и аппаратов химической технологии. – Л.: Химия, 1970	30	
		5. Паникаров И. И. Машины и аппараты химических производств. – М.: Альфа, 2006	5	
		6. Процессы и аппараты химической промышленности.: учеб. пособие/ Под ред. П. Г. Романкова. – Л.: Химия, 1989	30	
		7. Романков П. Г. Примеры и задачи по курсу «Процессы и аппараты химической промышленности». – Л.: Химия, 1984	30	
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Основная литература:		
		1. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности экономиста и бухгалтера: учеб. пособие для СПО. - М.: Академия, 2016	1	
		2. Астафьева Н.Е. Информатика и ИКТ: практикум для профессий и специальностей технического и социально-экономического профилей: учеб. пособие для СПО. – М.: Академия, 2014	26	
		3. Левин В. И. Информационные технологии в машиностроении: учебник. – 5-е изд., перераб и доп. – М.: Академия, 2014	3	
		4. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для СПО. – 8-е изд., стер. – М.: Академия, 2016	14	
		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	1	
		6. Колмыкова Е.А. Информатика: учеб. пособие для СПО. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2012	30	
		Дополнительная литература:		
		1. Голицина О. Л. Информационные технологии: учеб. – 2-е изд.,	15	

		<p>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> <p>8. Фуфаев Э. В. Пакеты прикладных программ: учеб. пособие. – М.: Академия, 2006</p> <p>9. Михеева Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – М.: Академия, 2005</p> <p>10. Годин В. В. Информационное обеспечение управленческой деятельности.: учебник. – М.: Мастерство, 2001</p>	<p>2</p> <p>1</p> <p>35</p> <p>30</p> <p>2</p> <p>20</p> <p>2</p> <p>10</p> <p>30</p>	
ОП.09	Основы автоматизации технологических процессов	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Пантелеев В. Н. Основы автоматизации производства: учебник для НПО. - 5-е изд., перераб. – М.: Академия, 2013</p> <p>2. Пантелеев В. Н. Основы автоматизации производства. Лабораторные работы: учеб. пособие для НПО. - 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2012</p> <p>3. Пантелеев В. Н. Основы автоматизации производства. Рабочая тетрадь к лабораторным работам: учеб. для НПО. - 2-е изд., перераб. – М.: Академия, 2012</p> <p>4. Селевцов А.И. Автоматизация технологических процессов: учебник для спо – 3-е изд. «Академия», 2011,2014</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Голубятников В. А. Автоматизация производственных процессов: учебник. – М.: Химия, 1985</p>	<p>30</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>30</p>	

		2. Мелюшев Ю. К. Основы автоматизации химических производств.: учебник. – М.: Химия, 1982	30	
		3. Шкатов Е. Ф. Основы автоматизации технологических процессов: учебник. – М.: Химия, 1988	30	
ОП.10	Основы экономики	Электронные учебники:		
		1. Макарьян Э. А. и др. Экономический анализ хозяйственной деятельности: электронный учебник. – Электрон. дан. и прогр. – М.: КНОРУС, 2011	1	
		2. Сергеев И. В., Веретенникова И. И. Экономика организаций (предприятий): электронный учебник. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		Основная литература:		
		1. Чечевицына Л.Н., Хачадурова Е.В. Экономика организации. Учебник. – М.: Академия, 2016	1	
2. Чечевицына Л.Н. Экономика организации. Практикум – М.: Академия, 2015	1			
3. Соколова С.В. Экономика организации: учеб. для студ. спо.– М.: Академия, 2015	25			
4. Котерова Н. П. Микроэкономика: учеб. пособие. – 5-е изд., испр. – М.: Академия, 2015	1			
5. Котерова Н.П. Экономика организации: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /Н.П. Котерова. – 6-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014	1			
6. Гомола А.И. Экономика для профессий и специальностей социально-экономического профиля: учебник.- М.: «Академия»,2011	30			
		Дополнительная литература:		
		1. Котерова Н. П. Микроэкономика: учеб. пособие. - 4-е изд., испр. - М.: Академия, 2010	1	
		2. Грузинов В. П. Экономика предприятия: учебник. – М.: Финансы и статистика, 2001	35	
		3. Карташова В. Н. Экономика организации (предприятия): учеб. для ссузов. - М.: Приор-издат, 2004	100	
		4. Экономика фирмы: учебник/ Под ред. Муравьевой. – М.: Мастерство, 2002	30	
		5. Череданова Л. Н. Основы экономики и предпринимательства:	30	

		учеб. - М.: Академия, 2008		
		6. Слагода В. Г. Основы экономики: учеб. - 2-е изд., испр. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007	33	
		7. Сергеев Н. В. Экономика организации (предприятия): учеб. пособие. – М.: Финансы и кредит, 2007	30	
ОП.11	Охраны труда	Основная литература:		
		1. Попов Ю. П. Охрана труда: учеб. пособие. – 4-е изд., перераб. – М.: КНОРУС, 2014	1	
		Дополнительная литература:		
		1. Девисилов В. А. Охрана труда: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005	30	
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	Электронные учебники:		
		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: 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	1	
		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.: НИЦ 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	2	

		условиях мирного и военного времени: учеб. – М.: Экзамен, 2006		
		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	112	
		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	114	
ОП.13	Основы финансовой грамотности	Электронные учебники:		
		1. Макарьян Э. А. и др. Экономический анализ хозяйственной деятельности: электронный учебник. – Электрон. дан. и прогр. – М.: КНОРУС, 2011	1	
		Основная литература:		
		1. Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник- М.: ИНФРА-М, 2015	1	
		2. Гомола А.И. Бухгалтерский учет: учебник для СПО. - 12-е изд., стер. – М.: Академия, 2015	24	
		3. Щербакова В. И. Теория бухгалтерского учета: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2012	1	
		4. Гомола А. И. Бухгалтерский учет: учеб. для СПО. – 7-е изд., испр. и доп. – М.: Академия, 2011	1	
		5. Лебедева Е. М. Бухгалтерский учет: практикум: учеб. пособие для СПО. – 2-е изд., испр. – М.: Академия, 2011	1	
		6. Терентьева Т. В. Теория бухгалтерского учета: учеб. пособие. – М.: Вузовский учебник, 2011	1	
		7. Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учеб.- М.: ИНФРА-М, 2010	20	
		8. Климович В. П. Финансы, денежное обращение и кредит: учеб. пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004	32	
		9. Перекрестова Л. В. Финансы и кредит: учеб. пособие для спо. - М.: Академия, 2004	25	
		Дополнительная литература:		
		1. Одинцов В. А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие для НПО. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2008	1	

		2. Чая В. Т. Бухгалтерский учет: учеб. пособие. – М.: КНОРУС, 2007	1	
		3. Швеция В. М. Теория бухгалтерского учета: учеб. – М.: ИТК «Дашков и К*», 2006	5	
		4. Хвостик Т. В. Практикум по бухгалтерскому учету: учеб. пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005	20	
		5. Блинова Т. В. Бухгалтерского учета: учеб. пособие для СПО. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005	2	
		6. Блинова Т. В. Основы бухгалтерского учета: учеб. пособие для СПО. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004	30	
		7. Канке А. А. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие для СПО. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004	64	
		8. Пястолов С. М. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. для СПО. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2004	30	
		9. Экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности/ Под общ. ред. М. В. Мельник. – М.: Экономистъ, 2004	30	
		10. Захарьин В. Р. Теория бухгалтерского учета: учеб. пособие для СПО. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2003	30	
		11. Снитко К.Ф. Сборник задач по теории бухгалтерского учета. - Мн. «Мисанта»,1999	30	
		12. Общая теория финансов: учеб. для вузов / Под ред. Л. А. Дробозиной. - М.: Банки и биржи: ЮНИТИ, 1995	30	
		13. Общая теория финансов: учеб. для вузов / Под ред. Л. А. Дробозиной. - М.: Банки и биржи: ЮНИТИ, 1995	30	
ОП.14	Правовые основы профессиональной деятельности	Электронные учебники:		
		1. Егоров В. И., Харитонов Ю. В. Трудовой договор: электронный учебник. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		Основная литература:		
		1. Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для СПО. – 11-е изд., испр.– М.: Академия, 2016	1	
		2. Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник для СПО. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2014	26	
		3. Правовое регулирование хозяйственной деятельности: учебник/ Д. М. Сорк, Е. Н. Белоусов, Е. А. Лисовская, Н. Г. Заморенова. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2010	2	

		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Дехтярева Л. П. Задачи по гражданскому праву. Методика активного решения: учеб. пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011</p> <p>2. Трудовое право России: Практикум/ Под ред. К. Н. Гусова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2008</p> <p>3. Трудовой кодекс РФ: Официальный текст. - Новосибирск: Сиб. унив. издательство, 2008</p> <p>4. Румынина В. В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб. - М.: Академия, 2007</p> <p>5. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб./ Под ред. Д. О. Тузова, В. С. Аракчеева. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006</p> <p>6. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб./ Под ред. Д. О. Тузова, В. С. Аракчеева. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004</p> <p>7. Гражданский кодекс РФ: Официальный текст. - М.: ИНФРА-М-НОРМА, 1997</p>	1	
			1	
			25	
			30	
			60	
			81	
			25	
ПМ.00	Профессиональные модули			
ПМ.01	Обслуживание и эксплуатация технологического оборудования			
МДК.01.01	Основы обслуживания и эксплуатации технологического оборудования	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Карпов В. Н. Оборудование предприятий резиновой промышленности. – М.: Химия, 1987</p>	30	
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Бекин Н. Г. Оборудование заводов резиновой промышленности: учебник. – Л.: Химия, 1978</p> <p>2. Гиберов З. Г. Механическое оборудование заводов пластических масс: учебник для техникумов. – М.: Машиностроение, 1977</p> <p>3. Завгородний В. К. Оборудование предприятий по переработке пластмасс. – М.: Химия, 1972</p> <p>4. Машины и аппараты резинового производства/ Под ред. Д. М. Барскова. – М.: Химия, 1975</p>	30	
			30	
			30	
			30	
ПМ.02	Ведение технологического процесса переработки полимерных материалов и эластомеров, изготовление и			

	применение высокомолекулярных и высокоэффективных соединений и устройств			
МДК.02.01	Основы технологии переработки полимерных материалов и эластомеров	Основная литература:		
		1. Володин В. П. Экструзия пластмассовых труб и профилей. – Спб.: Профессия, 2010	2	
		2. Рауендаль К. Основы экструзии. – СПб.: Профессия, 2011	2	
		3. Иванова В. Н. Технология резиновых изделий: учебник. – Л.: Химия, 1988	30	
		4. Белозеров Н. В. Технология резины: учебник. - М.: Химия, 1993	30	
		5. Бергштейн Л. А. Лабораторный практикум по технологии резины: учеб. пособие для техникумов. – 2-е изд., перераб. – Л.: Химия, 1989	30	
		Дополнительная литература:		
		1. Лебедева Т. М. Экструзия полимерных пленок и листов. – Спб.: Профессия, 2009	2	
		2. Рагулин В. В. Технология шинного производства. - М.: Химия, 1981	30	
		3. Яковлев Д. А. Технология изготовления изделий из пластмасс. – Л.: Химия, 1983	1	
МДК.02.02	Основы технологии высокомолекулярных и высокоэффективных соединений и устройств	Основная литература:		
		1. Рауендаль К. Основы экструзии. – СПб.: Профессия, 2011	2	
		2. Белозеров Н. В. Технология резины: учебник. - М.: Химия, 1993	30	
		3. Карпов В. Н. Оборудование предприятий резиновой промышленности. – М.: Химия, 1987	30	
		Дополнительная литература:		
		1. Бекин Н. Г. Оборудование заводов резиновой промышленности: учебник. – Л.: Химия, 1978	30	
		2. Бергштейн Л. А. Лабораторный практикум по технологии резины: учеб. пособие для техникумов. – 2-е изд., перераб. – Л.: Химия, 1989	30	
		3. Берлина А. А. Полимерные композиционные материалы: структура, свойства, технология. – СПб.: Профессия, 2009	1	

		<p>4. Бобков А. С. Охрана труда в резиновой промышленности. – Л.: Химия, 1988</p> <p>5. Иванова В. Н. Технология резиновых изделий: учебник. – Л.: Химия, 1988</p> <p>6. Кошелев Ф. Ф. Общая технология резины. – Л.: Химия, 1978</p> <p>7. Лившиц М. Л. Технический анализ и контроль производства лаков и красок. – М.: Высшая школа, 1987</p> <p>8. Медведева В. С. Охрана труда и противопожарная защита в химической промышленности. 12. Орлова О. В. Технология лаков и красок. – М.: Химия, 1989</p> <p>9. Николаев А. Ф. Технология полимерных материалов/ В. К. Крыжановский, В. В. Бурлов, Э. С. Шульгина и др. – СПб.: Профессия, 2008</p> <p>10. Орлова О. В. Технология лаков и красок. – М.: Химия, 1989</p> <p>11. Орлова О. В. Технология лаков и красок. – М.: Химия, 1990</p> <p>12. Рагулин В. В. Технология шинного производства. - М.: Химия, 1981</p> <p>13. Машины и аппараты резинового производства/ Под ред. Д. М. Барскова. – М.: Химия, 1975</p> <p>14. Фрейтаг В. Краски, покрытия и растворители/ В. Фрейтаг, Д. Стойе. – СПб.: Профессия, 2007</p> <p>17. Шварц О. Переработка пластмасс/ Ф. В. Эбелинг, Б. Фрут. - СПб.: Профессия, 2008</p> <p>18. Яковлев Д. А. Технология изготовления изделий из пластмасс. – Л.: Химия, 1983</p>	<p>5</p> <p>30</p> <p>1</p> <p>10</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>3</p> <p>30</p> <p>30</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	
ПМ.03	Планирование и организация работы подразделений			
МДК.03.01	Управление персоналом подразделения переработки полимерных материалов и эластомеров	<p style="text-align: center;">Электронные учебники:</p> <p>1. Менеджмент: электронный учебник/ Под ред. М. Л. Разу. – Электрон. дан. и прогр. – М.: КНОРУС, 2012</p> <p>2. Сергеев И. В., Веретенникова И. И. Экономика организаций (предприятий): электронный учебник. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010</p> <p>3. Тебекин А. В., Касаев Б. С. Менеджмент организации: электронный учебник. – Электрон. дан. и прогр. – М.: КНОРУС, 2013</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	
		Основная литература:		

	<p>1. Гапоненко А.Л. Менеджмент. Учебник и практикум - М.: Издательский центр «Академия», 2015</p> <p>2. Косьмин А.Д. Менеджмент: практикум: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования /А.Д.Косьмин, Н.В. Свитницкий, Е.А. Космина. – 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2015</p> <p>3. Сетков В.И. Менеджмент: учебное пособие. - М.: Академия, 2015</p> <p>4. Косьмин А.Д. Менеджмент: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /А.Д.Косьмин, Н.В. Свитницкий, Е.А. Космина. – 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014</p> <p>5. Грибов В. Д. Менеджмент: учеб. пособие. – 6-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2013</p> <p>6. Драчева Е. Л. Менеджмент: учебник/ Е. Л. Драчева, Л. И. Юликов. - 12-е изд., перераб. и доп. - М.: Академия, 2012</p> <p>7. Драчева Е. Л. Менеджмент: практикум: учеб. пособие/ Е. Л. Драчева, Л. И. Юликов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Академия, 2012</p> <p>8. Косьмин А. Д. Менеджмент: практикум: учеб. пособие. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2012</p> <p>9. Менеджмент: учеб. пособие/ Под ред. М. Л. Разу. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2012</p> <p>10. Виханский О. С. Менеджмент: учеб. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2011</p> <p>11. Дехтярева Л. П. Задачи по гражданскому праву. Методика активного решения: учеб. пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	
	<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Ермаков В. П. Менеджмент для студентов вузов. - Ростов н/Д: Феникс, 2008</p> <p>2. Гражданский кодекс РФ: Официальный текст. - М.: ИНФРА-М-НОРМА, 1997</p> <p>3. Грузинов В. П. Экономика предприятия: учебник. – М.: Финансы и статистика, 2001</p> <p>4. Девисилов В. А. Охрана труда: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005</p> <p>5. Драчева Е. Л. Менеджмент: учеб. пособие для СПО. – М.: Академия, 2004</p>	<p>1</p> <p>25</p> <p>35</p> <p>30</p> <p>35</p>	

		6. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб./ Под ред. Д. О. Тузова, В. С. Аракчеева. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006	60	
		7. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб./ Под ред. Д. О. Тузова, В. С. Аракчеева. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004	81	
		8. Правовое регулирование хозяйственной деятельности: учебник/ Д. М. Сорк, Е. Н. Белоусов, Е. А. Лисовская, Н. Г. Заморенова. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2010	2	
		9. Сергеев Н. В. Экономика организации (предприятия): учеб. пособие. – М.: Финансы и кредит, 2007	30	
		10. Сорк Д. М. Правовое регулирование хозяйственной деятельности: учебник для СПО./Д. М. Сорк, Н. Г. Заморенова, Е. Н. Белоусов. – М.: Мастерство, 2002	30	
		11. Трудовое право России: Практикум/ Под ред. К. Н. Гусова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2008	1	
		12. Трудовой кодекс РФ: Официальный текст. - Новосибирск: Сиб. унив. издательство, 2008	25	
		13. Экономика фирмы.: учебник/ Под ред. Муравьевой. – М.: Мастерство, 2002	30	
ПМ.04	Участие в экспериментальных и исследовательских работах			
МДК.04.01	Основы организации экспериментальных и исследовательских работ	Основная литература:		
		Дополнительная литература:		
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 13399 «Литейщик пластмасс»			
МДК.05.01	Основы литья пластмасс	Основная литература:		
		1. Володин В. П. Экструзия пластмассовых труб и профилей. – Спб.: Профессия, 2010	2	
		2. Рауендаль К. Основы экструзии. – СПб.: Профессия, 2011	2	
		3. Технология пластических масс: учебник для вузов / Под общ. ред. В. В. Коршака. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Химия, 1985	2	
		Дополнительная литература:		
		1. Шварц О. Переработка пластмасс / Под общ. ред. А. Д. Паниматченко. – Спб.: Профессия, 2008	1	

	2. Бекин Н. Г. Оборудование заводов резиновой промышленности: учебник. – Л.: Химия, 1978	30	
	3. Гиберов З. Г. Механическое оборудование заводов пластических масс: учебник для техникумов. – М.: Машиностроение, 1977	30	
	4. Завгородний В. К. Оборудование предприятий по переработке пластмасс. – М.: Химия, 1972	30	
	5. Лебедева Т. М. Экструзия полимерных пленок и листов. – Спб.: Профессия, 2009	2	
	6. Машины и аппараты химических производств/ Под ред. И. И. Чернобыльского. – М.: Машиностроение, 1974	15	

Директор ОГАПОУ СПО «Шебекинский техникум промышленности и транспорта»

А. И. Падалко

Дата заполнения « 16 » августа 2016 г.

М.П.