

ОГАПОУ СПО «Шебекинский техникум промышленности и транспорта»

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

Индекс	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 22.02.06 Сварочное производство			
О.00	Общеобразовательный цикл			
ОД6.00	Базовые дисциплины			
ОД6.01	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 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,</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 align="center">30</p> <p align="center">2</p>	

		2012		
		Дополнительная литература:		
		1. Герасименко Н. А. Русский язык: учеб. - М.: Академия, 2008	30	
		2. Баранов М. Т. Русский язык: Справочные материалы: учеб. пособие для учащихся. – М.: Просвещение, 1997	10	
		3. Власенков А. И. Русский язык: грамматика. Текст. Стили речи: учеб. для 10-11 кл. общеобразоват. учреждений. – М.: Просвещение, 2008	10	
		4. Голуб И. Б. Сборник упражнений по русской орфографии и пунктуации. – М.: Русский язык, 1990	30	
		5. Греков В. Ф. Пособие для занятий по русскому языку. – М.: Просвещение, 1986	30	
		6. Зданкевич В. Г. Пособие по русскому языку. – М.: Высшая школа, 1985	30	
Одб.02	Литература	Электронные учебники:		
		1. Литература: Электронный учебник/ Под общ. ред. Г. А. Обернихиной. – М.: Академия, 2010	1	
		Основная литература:		
		1. Литература: учебник для СПО / Под ред. Г. А. Обернихиной. – 15-е изд., стер. - М.: Академия, 2017	2	
		2. Сухих И. Н. Русский язык и литература: Литература (базовый уровень): учеб. для 10 кл.: В 2 ч. Ч. 1. – М.: Академия, 2016	2	
		3. Сухих И. Н. Русский язык и литература: Литература (базовый уровень): учеб. для 10 кл.: В 2 ч. Ч. 2. – М.: Академия, 2016	2	
		4. Литература: учебник для студентов учреждений среднего проф. образования. / Под общ. ред. Г. А. Обернихиной. – 10-е изд. - М.: Академия, 2012	20	
		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	14	
		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	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	35	

		<p>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>	35	
			35	
			30	
			30	
			30	
			30	
			30	
			30	
			30	
Одб.03	Иностранный язык (немецкий язык)	Электронные учебники:		
		1. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: Электронный учебник. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		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 = Deutsh 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	
		2. Лебедев В. Б. Знакомьтесь: Германия!: учеб. пособие. – М.: Высшая школа, 2005	33	
		3. Лебедев В. Б. Знакомьтесь: Германия!: учеб. пособие. – М.: Высшая школа,	18	

		1999 4. Миллер Е. Н. Большой универсальный учебник немецкого языка – Ульяновск: Язык и литература, 2001 5. Миллер Е. Н. Финансы, экономика, бизнес: учебник немецкого языка. – Ульяновск: Язык и литература, 2001 6. Немецко-русский словарь. / Под ред. И. В. Рохманова – М.: Сов. Энциклопедия, 1976 7. Русско-немецкий словарь / Под ред. А. А. Лепинга – М.: Сов. Энциклопедия, 1976 8. Макаренко А. С. Пособие по немецкому языку. – М.: Высшая школа, 1988	30 30 30 30 30	
ОДб.03	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 3. Карпова Т. А. Английский для колледжей: Электронное учеб. пособие. – М.: Дашков и К, 2010	1 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	
		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	1	
		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,	30	

		<p>2003</p> <p>4. Карпова Т. А. Английский для колледжей: учеб. пособие. – 3-е изд. – М.: Дашков и К, 2006</p> <p>5. Михайлов Н. Н. Лингвострановедение Англии: учеб. пособие. – М.: Академия, 2003</p> <p>6. Португалов В. Д. Учебник по английскому языку. – М: Высшая школа, 2000</p> <p>7. Англо-русский словарь / Под ред. О. С.Ахмановой. – М.: Сов. Энциклопедия, 1975</p> <p>8. Русско-английский словарь / Под ред. О. С.Ахмановой. – М.: Сов. Энциклопедия, 1975</p>	<p>5</p> <p>15</p> <p>15</p> <p>30</p> <p>30</p>	
Одб.04	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>1</p>	
		<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>3. Артемов В. В. История: учебник для студентов сред. проф. образования. – 12-е изд., испр. – М.: Академия, 2013</p> <p>4. История: учебник для 10 кл.(среднее полное образование). Базовый уровень/ Под ред. А. В. Чудинова. – 3-е изд. – М.: 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- начале XXI века. 10</p>	<p>30</p> <p>30</p> <p>20</p> <p>20</p> <p>20</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>35</p>	

		кл.: учеб. – 8-е изд. – М.: Русское слово, 2010 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	
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> 1. Алексахина Л. Н. Россия и мир в XX веке: учебник для 11 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Прсвещение, 2007 2. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до наших дней: учеб. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2007 3. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до наших дней: учебник. – М.: Мастерство, 2002 4. Буганов В. И. История России. 11 кл.: учеб. – М.: Просвещение, 1995 5. Данилов А. А. Россия и мир: древность, средневековье, новое время.: учебник для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2007 6. Загладин Н. В. История России и мира в XX веке. 11 кл.: учеб. – М.: Русское слово, 2005 7. Загладин Н. В. История России и мира с древнейших времен до XIX века. 10 кл.: учеб. – М.: Русское слово, 2005 8. История: учебник для 10 кл. (базовый уровень)/ Под ред. А. В. Чудинова, А. В. Гладышева. – М.: Академия, 2008 9. Сахаров А. И. История России с древнейших времен. 10 кл.: учеб. – М.: Просвещение, 1995	60 1 30 30 30 15 15 1 30	
ОДб.05	Обществознание <i>(включая экономику и право)</i>	<p style="text-align: center;">Электронные учебники:</p> 1. Борисов Е. Ф. Экономика: электронный учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010 2. Егоров В. И., Харитонов Ю. В. Трудовой договор: электронный учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010 3. Носова С. С. Экономическая теория: электронный учебник. – Электрон. Дан. – М.: КНОРУС, 2010	1 1 1	
		<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> 1. Казанцев С. Я. Основы права: учебник для СПО. – 6-е изд., испр. – М.: Академия, 2016 2. Важенин А. Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: учебник. – 7-е изд., стер. – М.: Академия, 2013 3. Важенин А. Г. Обществознание для профессий и специальностей	1 35 17	

	<p>технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2013</p> <p>4. 2. Важенин А. Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей: Практикум. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2014</p> <p>5. Важенин А. Г. Практикум по обществознанию: учеб. пособие/ А. Г. Важенин. - 8-е изд., стер. - М.: Академия, 2012</p> <p>6. Гомола А. И. Экономика для профессий и специальностей 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. Сыгинская; 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. Сыгинская; под ред. В. И. Шкатуллы. - М.: Академия, 2010</p> <p>14. Шкатулла В. И. Основы правовых знаний: учеб. пособие/ В. И. Шкатулла, В. В. Шкатулла, М. В. Сыгинская; под ред. В. И. Шкатуллы. - М.: Академия, 2010</p>	<p>20</p> <p>2</p> <p>30</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>30</p>	
	Дополнительная литература:		
	<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>30</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>30</p>	

		<p>5. Куликов Л.М. Основы экономической теории. – М: Финансы и статистика, 2003 30</p> <p>6. Курбатов В. И. Обществознание: учеб. – Ростов н/Д: Феникс, 2006 2</p> <p>7. Основы экономики и управления: учеб. пособие/ Под ред. Н. Н. Кожевникова. - М.: Академия, 2007 1</p> <p>8. Право: учеб. для 10 кл./ Под ред. Л. Н. Боголюбова, Е. А. Лукошовой, А. И. Матвеева. – М.: Просвещение, 2007 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>		
ОДб.06	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> <p>7. Ерохин Ю. М. Химия: задачи и упражнения: учеб. пособие/ Ю. М. Ерохин. - М.: Академия, 2012 1</p> <p>8. Химия: практикум: учеб. пособие/ Под ред. О. С. Габриеляна. - М.: 1</p>		

		Академия, 2012		
		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	
Одб.07	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., стер. – М.: КНОРУС, 2014	1	
		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	33	
Одб.08	Физическая культура	Основная литература:		
		1. Бароненко В. А. Здоровье и физическая культура студента: учеб. пособие. – 2-е изд., перераб. – М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2010	1	
		2. Виленский М. Я. Физическая культура и здоровый образ жизни студента: учеб. пособие. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2012	2	
		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	

ОДб.09	Основы безопасности жизнедеятельности	<p 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>	1		
		<p align="center">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	1	
		<p align="center">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>	30	16	2
ОДп.00	Профильные учебные дисциплины				
ОДп.10	Информатика и ИКТ	<p 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>	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 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 статистика, 1994	30	
Одп.11	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	
		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	
Одп.12	Физика	Основная литература:		
		1. Дмитриева В. Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля: учеб. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2012	31	
		2. Дмитриева В. Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля. Сборник задач: учеб. – М.: Академия, 2012	1	
		Дополнительная литература:		
		1. Пинский А. А. Физика: учеб. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006	30	
		2. Смирнов С. А. Сборник задач по физике: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006	35	
		3. Мякишев Г. Я. Физика: учебник для 10 кл. общеобразоват. учреждений/ Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев. – 11-е изд. – М.: Просвещение, 2003	34	
		4. Мякишев Г. Я. Физика: учебник для 11 кл. общеобразоват. учреждений/ Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев. – 15 изд. – М.: Просвещение, 2006	12	
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. И. Сборник задач и вопросов по физике: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: Академия, 2004	30			
8. Самойленко П. Н. Физика: учебник. – М: Мастерство, 2002	30			
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и			

	социально-экономический цикл			
ОГСЭ.01	Основы философии	Электронные учебники:		
		1. Губин В. Д. Основы философии: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2009	1	
		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	30		
	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 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 наших дней: учеб. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2007	1	
		3. Артемов В. В. История Отечества с древнейших времен до наших дней: учебник. – М.: Мастерство, 2002	30	
		4. Буганов В. И. История России. 11 кл.: учеб. – М.: Просвещение, 1995	30	
		5. Данилов А. А. Россия и мир: древность, средневековье, новое время.: учебник для 10 кл. общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2007	30	
		6. Загладин Н. В. История России и мира в XX веке. 11 кл.: учеб. – М.: Русское слово, 2005	15	
		7. Загладин Н. В. История России и мира с древнейших времен до XIX века. 10 кл.: учеб. – М.: Русское слово, 2005	15	
		8. История: учебник для 10 кл. (базовый уровень)/ Под ред. А. В. Чудинова, А. В. Гладышева. – М.: Академия, 2008	1	
		9. Сахаров А. И. История России с древнейших времен. 10 кл.: учеб. – М.: Просвещение, 1995	30	
ОГСЭ.03	Иностранный язык (немецкий язык)	Электронные учебники:		
		1. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: Электронный учебник. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		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:	1	

		Феникс, 2015 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 4. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: учеб. - Ростов н/Д: Феникс, 2007 5. Кравченко А. П. Немецкий язык: учеб. для колледжей. – Ростов н/Д: Феникс, 2002	1 16 30	
		Дополнительная литература: 1. Басова Н. В. Немецкий язык для колледжей: учеб. – Ростов н/Д: Феникс, 2005 2. Лебедев В. Б. Знакомьтесь: Германия!: учеб. пособие. – М.: Высшая школа, 2005 3. Лебедев В. Б. Знакомьтесь: Германия!: учеб. пособие. – М.: Высшая школа, 1999 4. Миллер Е. Н. Большой универсальный учебник немецкого языка – Ульяновск: Язык и литература, 2001 5. Миллер Е. Н. Финансы, экономика, бизнес: учебник немецкого языка. – Ульяновск: Язык и литература, 2001 6. Немецко-русский словарь. / Под ред. И. В. Рохманова – М.: Сов. Энциклопедия, 1976 7. Русско-немецкий словарь / Под ред. А. А. Лепинга – М.: Сов. Энциклопедия, 1976 8. Макаренко А. С. Пособие по немецкому языку. – М.: Высшая школа, 1988	10 33 18 30 30 30 30 30	
ОГСЭ.03	Иностранный язык (английский язык)	Электронные учебники: 1. Агабекян И. Т. Английский для технических вузов: Электронное учеб. пособие. – Ростов н/Д: Феникс, 2010 2. Голубев А. П. Английский язык: Электронное учеб. пособие. – М.: Академия, 2013 3. Карпова Т. А. Английский для колледжей: Электронное учеб. пособие. – М.: Дашков и К, 2010	1 1 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 2. Карпова Т. А. English for Colleges = Английский для колледжей: учеб. пособие. – 10-е изд., стер. – М.: Дашков и К, 2014	11 1	

		<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</p> <p>4. Голубев А. П. Английский язык: учеб. пособие. – М.: Академия, 2007</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>1</p> <p>45</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. Английский язык: учебник 10-11 кл. общеобразоват. учреждений/ В. П. Кузовлев, Н. М. Лапа, Э. Ш. Перегудова. – М.: Просвещение, 2004</p> <p>3. Бузаров В. В. Грамматика разговорного английского языка (с упражнениями): учеб. пособие. – М.: Академия, 2003</p> <p>4. Карпова Т. А. Английский для колледжей: учеб. пособие. – 3-е изд. – М.: Дашков и К, 2006</p> <p>5. Михайлов Н. Н. Лингвострановедение Англии: учеб. пособие. – М.: Академия, 2003</p> <p>6. Португалов В. Д. Учебник по английскому языку. – М: Высшая школа, 2000</p> <p>7. Англо-русский словарь / Под ред. О. С.Ахмановой. - М.: Сов. Энциклопедия, 1975</p> <p>8. Русско-английский словарь / Под ред. О. С.Ахмановой. - М.: Сов. Энциклопедия, 1975</p>	<p>30</p> <p>25</p> <p>10</p> <p>5</p> <p>15</p> <p>15</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 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>1</p> <p>2</p> <p>5</p> <p>5</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</p>	<p>1</p> <p>1</p>	

		спорта: учеб. пособие. – М.: Академия, 2001		
ОГСЭ.05	Основы религиозных культур и светской этики	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> 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		
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> 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		
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл			
ЕН.01	Математика	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> 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		
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> 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	Информатика	<p style="text-align: center;">Основная литература:</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 25 2. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник для СПО. – 8-е изд., стер. – 14		

		<p>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>1</p> <p>30</p> <p>35</p> <p>35</p> <p>20</p>	
		<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>4. Могилев А.В. Практикум по информатике. – М.: Академия, 2001</p> <p>5. Сергеева И. И. Информатика: учеб. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2009</p> <p>6. Фигурнов В. Э. IBM PC для пользователя. - М.: Финансы и статистика, 1994</p>	<p>16</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>30</p> <p>1</p> <p>30</p>	
ЕН.03	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>31</p> <p>1</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>30</p> <p>35</p> <p>34</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. И. Сборник задач и вопросов по физике: учеб. пособие для студ. СПО. – М.: Академия, 2004	30	
		8. Самойленко П. Н. Физика: учебник. – М: Мастерство, 2002	30	
П.00	Профессиональный цикл			
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины			
ОП.01	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> <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>	1 26 3 14 1 30	
			15 2 1 35 30	

		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. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учеб. пособие. – М.: Академия, 2006	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.02	Правовое обеспечение 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. Сорок, Е. Н. Белоусов, Е. А. Лисовская, Н. Г. Замогорова. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2010	2	
		Дополнительная литература:		
		1. Дехтярева Л. П. Задачи по гражданскому праву. Методика активного решения: учеб. пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011	1	
		2. Трудовое право России: Практикум/ Под ред. К. Н. Гусова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2008	1	
		3. Трудовой кодекс РФ: Официальный текст. - Новосибирск: Сиб. унив. издательство, 2008	25	
		4. Румынина В. В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб. - М.: Академия, 2007	30	
		5. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб./ Под ред. Д. О. Тузова, В. С. Аракчеева. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2006	30	
		6. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учеб./ Под ред. Д. О. Тузова, В. С. Аракчеева. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2004	30	

		7. Гражданский кодекс РФ: Официальный текст. - М.: ИНФРА-М-НОРМА, 1997	25	
		4. Трудовой кодекс РФ: Официальный текст. - Новосибирск: Сиб. унив. издательство, 2008	25	
ОП.03	Основы экономики организации	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. Каргашова 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: учеб. - М.: Академия, 2008	30	
		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.04	Менеджмент	<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 style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Менеджмент: учебник и практикум для СПО/ под общ. ред. А. Л. Гапоненко. – М.: Юрайт, 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. Косьмина. – 5-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2015</p> <p>3. Сетков В. И. Менеджмент: учеб. пособие для СПО. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2015</p> <p>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.</p> <p>5. 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</p> <p>6. 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</p> <p>7. Грибов В. Д. Менеджмент: учеб. пособие. – 6-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2013</p> <p>8. Драчева Е. Л. Менеджмент: учебник/ Е. Л. Драчева, Л. И. Юликов. - 12-е изд., перераб. и доп. - М.: Академия, 2012</p> <p>9. Драчева Е. Л. Менеджмент: практикум: учеб. пособие/ Е. Л. Драчева, Л. И. Юликов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Академия, 2012</p> <p>10. Косьмин А. Д. Менеджмент: практикум: учеб. пособие. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2012</p> <p>11. Менеджмент: учеб. пособие/ Под ред. М. Л. Разу. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2012</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Виханский О. С. Менеджмент: учеб. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p> <p>2</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>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	
-------	------------	---	--	--

		<p>Магистр: ИНФРА-М, 2011</p> <p>2. Сухов В. Д. Основы менеджмента. Практикум: учеб. пособие для НПО/ В. Д. Сухов, С. В. Сухов, Ю. А. Москвичев. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2009</p> <p>3. Ермаков В. П. Менеджмент для студентов вузов. - Ростов н/Д: Феникс, 2008</p> <p>4. Менеджмент на транспорте/ Под общ. ред. Н. Н. Громова, В. А. Персианова. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2007</p> <p>5. Прошкина Т. П. Менеджмент: учеб. пособие. - Ростов н/Д: Феникс, 2007</p> <p>6. Брасс А. А. Менеджмент: Основные понятия, виды, функции: учеб. пособие. - Минск: Современная школа, 2006</p> <p>7. Драчева Е. 2.Л. Менеджмент. - М., 2006</p> <p>8. Кнышова Е. Н. Менеджмент: учеб. пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005</p>	1	
ОП.05	Охрана труда	Основная литература:		
		1. Попов Ю. П. Охрана труда: учеб. пособие. – 4-е изд., перераб. – М.: КНОРУС, 2014	1	
		2. Туревский И. С. Охрана труда: на автомобильном транспорте: учеб. пособие. - М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2008	35	
		Дополнительная литература:		
		1. Буралев Ю. В. Безопасность жизнедеятельности на транспорте: учеб. - 2-е изд., стер. - М.: Академия, 2007	1	
		2. Девисилов В. А. Охрана труда: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2005	40	
ОП.06	Инженерная графика	Электронные учебники:		
		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	

		<p>6. Аверин В. Н. Компьютерная инженерная графика: учеб. пособие/ 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>	2	
		<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.07	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	
		Дополнительная литература:		

		<p>1. Олофинская В. П. Детали машин: Краткий курс и тестовые задания: учеб. пособие. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ФОРУМ, 2011 15</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 15</p> <p>3. Олофинская В. П. Техническая механика: Сборник тестовых заданий: учеб. пособие. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ФОРУМ, 2011 15</p> <p>4. Сафонова Г. Г. Техническая механика: учеб. - М.: ИНФРА-М, ФОРУМ, 2010 1</p> <p>5. Детали машин: Типовые расчеты на прочность: учеб. пособие/ Хруничева Т. В. – М.: ИНФРА-М, ФОРУМ, 2009 1</p> <p>6. Вереина Л. И. Техническая механика: учебник. - М.: Академия, 2008 10</p> <p>7. Дубейковский Е. Н. Сопrotивление материалов: учеб. - М.: Высшая школа, 2006 1</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 20</p> <p>9. Вереина Л. И. Техническая механика: учебник. - М.: Академия, 2004 20</p> <p>10. Гулиа Н. В. и др. Детали машин: учеб. - М.: Академия, 2004 33</p> <p>11. Эрдеди А. А. Техническая механика: учеб. - М.: Высшая школа, 1991 31</p> <p>12. Никитин Е. М. Теоретическая механика: учеб. - М.: Наука. Гл. ред. физ.-мат. лит., 1988 30</p> <p>13. Березовский Ю. И. Детали машин: учеб. - М.: Машиностроение, 1983 30</p>		
ОП.08	Материаловедение	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Адашкин А. М. Материаловедение: учеб. пособие – М.: Академия, 2013 27</p> <p>2. Солнцев Ю. П. Материаловедение: учебник/ Ю. П. Солнцев, С. А. Вологжанина, А. Ф. Иголкин. - 6-е изд., перераб. - М.: Академия, 2012 1</p> <p>3. Черепяхин А. А. Материаловедение: учебник/ А. А. Черепяхин. - 5-е изд., перераб. - М.: Академия, 2012 1</p> <p>4. Чумаченко Ю. Т. Материаловедение и слесарное дело: учебник/ Ю. Т. Чумаченко, Г. В. Чумаченко. – М.: КНОРУС, 2013 1</p> <p>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</p> <p>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</p>		

		7. Адашкин А.М. Современный режущий инструмент: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования /А.М. Адашкин, 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. Адашкин 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.09	Электротехника и электроника	Электронные учебники:		
		1. Савилов Г. В. Электротехника и электроника: электронный учебник. – Электрон. дан. – М.: КНОРУС, 2010	1	
		Основная литература:		
		1. Ярочкина Г. В. Основы электротехники: учеб. пособие для СПО. – 4-е изд., стер. – М.: Академия, 2016	2	
		2. Ярочкина Г. В. Контрольные материалы по электротехнике: учеб. пособие для СПО. – 3-е изд., стер. – М.: Академия, 2016	1	
		3. Фуфаева Л.И. Электротехника: учебник для студ. спо - М.: Академия, 2015	1	
		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.	1	

		В. Крашенинников и др.; под ред. Б. И. Петленко. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2009		
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для СПО/ Под ред. С. А. Зайцева. - 3-е изд. – М.: ФОРУМ, 2013 29</p> <p>2. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для СПО/ Под ред. С. А. Зайцева. - 3-е изд. – М.: ФОРУМ, 2011 1</p> <p>3. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник/ Под ред. А. С. Сигова. - 3-е изд. – М.: ФОРУМ, 2012 1</p> <p>4. Шишмарев В. Ю. Метрология, стандартизация и техническое регулирование: учебник для СПО. – М.: Академия, 2011 1</p>		
		<p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Метрология, стандартизация и сертификация на транспорте: учеб./ И. А. Иванов и др. - М.: Академия, 2009 33</p> <p>2. Герасимова Е. Б. Метрология, стандартизация и сертификация: учеб. пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2008 1</p> <p>3. Козловский Н. С. Основы стандартизации, допуски, посадки и технические измерения: учеб. - М.: Машиностроение, 1982 30</p> <p>4. Кошечкина И. П. Метрология, стандартизация, сертификация: учебник. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2008 1</p> <p>5. Никифоров А. Д. Метрология, стандартизация, сертификация: учеб. пособие. - М.: Высшая школа, 2005 1</p> <p>6. Никифоров А. Д. Метрология, стандартизация, сертификация: учебник. - М.: Высшая школа, 2003 30</p>		
ОП.11	Безопасность 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 1</p>		
		<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Хван Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности. Учебное пособие для СПО. – М.: 2015 25</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 1</p> <p>3. Косолапова Н. В. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для студ. 1</p>		

		учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2013 4. Сапронов Ю. Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. – М.: Академия, 2013 5. Микрюков В. Ю. Безопасность жизнедеятельности: учеб. - М.: ФОРУМ, 2010	1 23	
		Дополнительная литература: 1. Крючек Н. А. Безопасность и защита населения в чрезвычайных ситуациях: учебник. – М.: НЦ ЭНАС, 2006 2. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. пособие для 10 кл./ Под ред. С. К.Шойгу. – М.: ФЦ ВНИИ ГОЧС, 2003 3. Пряхин В. Н. Безопасность жизнедеятельности человека в 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 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	30 16 2 23 23	
ПМ.00	Профессиональные модули			
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций			
МДК.01.01	Технология сварочных работ	Основная литература: 1. Маслов В. И. Сварочные работы: учебник для НПО, СПО. – М., 2010 2. Чернышов Г. Г. Сварочное дело: Сварка и резка металлов: учебник для НПО. – М.: ИРПО; ПрофОбрИздат, 2002 3. Овчинников В. В. Технология электросварочных и газосварочных работ: учебник для НПО. – М.: Академия, 2010 4. Лупачев В.Г. Общая технология сварочного производства: учебное пособие. – М.: ФОРУМ; ИНФРА-М, 2015	12 15 1 1	
		Дополнительная литература: 1. Сварка и резка материалов: учеб. пособие для НПО/ Под ред. Ю. В. Казакова. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2002	14	

МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	<p align="center">Основная литература:</p> <p>1. Галушкина В. Н. Технология производства сварных конструкций: учебник для НПО. – М.: Академия, 2010</p> <p>2. Галушкина В. Н. Технология производства сварных конструкций. Рабочая тетрадь: учеб. пособие для НПО. – М.: Академия, 2010</p> <p>3. Маслов Б. Г. Производство сварных конструкций: учебник для СПО. – М.: Академия, 2010</p> <p>4. Овчинников В. В. Оборудование, механизация и автоматизация сварочных процессов: учебник. – М.: Академия, 2010</p> <p>5. Овчинников В. В. Оборудование, механизация и автоматизация сварочных процессов: учебник для СПО. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2015</p> <p>6. Овчинников В. В. Оборудование, механизация и автоматизация сварочных процессов: Практикум: учеб. пособие для СПО. – 2-изд., стер. – М.: Академия, 2012</p>	5	
		<p align="center">Дополнительная литература:</p> <p>1. Сварка и резка материалов: учеб. пособие для НПО/ Под ред. Ю. В. Казакова. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2002</p>	14	
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий			
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	<p align="center">Основная литература:</p> <p>1. Овчинников В.В. Расчет и проектирование сварных конструкций: учебник для студентов СПО – М.: Академия, 2013</p> <p>2. Овчинников В. В. Расчет и проектирование сварных конструкций: практикум и курсовое проектирование: учебное пособие для СПО. – М.: Академия, 2013</p>	20	
		<p align="center">Дополнительная литература:</p> <p>1. Галушкина В. Н. Технология производства сварных конструкций. Рабочая тетрадь: учеб. пособие для НПО. – М.: Академия, 2010</p> <p>2. Маслов Б. Г. Производство сварных конструкций: учебник для СПО. – М.: Академия, 2010</p> <p>3. Галушкина В. Н. Технология производства сварных конструкций: учебник для НПО. – М.: Академия, 2010</p>	20	
МДК.02.02	Основы проектирования	<p align="center">Основная литература:</p>		

	технологических процессов	<p>1. Овчинников В. В. Оборудование, механизация и автоматизация сварочных процессов: учебник для СПО. – 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2015</p> <p>2. Овчинников В. В. Оборудование, механизация и автоматизация сварочных процессов: Практикум: учеб. пособие для СПО. – 2-изд., стер. – М.: Академия, 2012</p> <p>3. Овчинников В.В. Расчет и проектирование сварных конструкции: учебник для студентов СПО – М.: Академия, 2013</p> <p>4. Овчинников В.В. Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях: практикум: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования /В.В. Овчинников. – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 160с. 1 экз.</p>	1	
		Дополнительная литература:		
		1. Овчинников В. В. Оборудование, механизация и автоматизация сварочных процессов: учебник для СПО. – М.: Академия, 2010	3	
		2. Маслов В. И. Сварочные работы: учебник для НПО. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2002	12	
		3. Сварка и резка материалов: учеб. пособие для НПО/ Под ред. Ю. В. Казакова. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2002	14	
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ			
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	Основная литература:		
		1. Овчинников В.В. Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений. Учебник для СПО – М.: «Академия», 2015	2	
		2. Овчинников В.В. Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений. Практикум Учебное пособие для СПО – М.: «Академия», 2015	2	
		3. Овчинников В.В. Контроль качества сварных соединений. Учебник для СПО – М.: «Академия», 2014	17	
		4. Овчинников В.В. Контроль качества сварных соединений. Практикум Учебное пособие для СПО – М.: «Академия», 2015	2	
		5. Овчинников В. В. Механические испытания: металлы, сварные соединения, покрытия: учебник для СПО/ В. В. Овчинников, М. А. Гуреева. М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015	1	
		6. Овчинников В.В. Контроль качества сварных соединений. Практикум Учебное пособие для СПО – М.: «Академия», 2014	2	
		Дополнительная литература:		
		1. Галушкина В. Н. Технология производства сварных конструкций: учебник	5	

		<p>для НПО. – М.: Академия, 2010</p> <p>2. Галушкина В. Н. Технология производства сварных конструкций. Рабочая тетрадь: учеб. пособие для НПО. – М.: Академия, 2010</p> <p>3. Маслов Б. Г. Производство сварных конструкций: учебник для СПО. – М.: Академия, 2010</p> <p>4. Маслов В. И. Сварочные работы: учебник . – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2002</p> <p>5. Сварка и резка материалов: учеб. пособие / Под ред. Ю. В. Казакова. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2002</p>	5	
			20	
			12	
			14	
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства			
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Котерова Н.П. Экономика организации: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /Н.П. Котерова. – 6-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014</p> <p>2. Маслов Б. Г. Производство сварных конструкций: учебник для СПО. – М.: Академия, 2010</p> <p>3. Туревский И.С. Экономика отрасли.- М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2007</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература:</p> <p>1. Сергеев Н. В. Экономика организации (предприятия): учеб. пособие. – М.: Финансы и кредит, 2007</p> <p>2. Маслов В. И. Сварочные работы: учебник . – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2002</p>	1	
			20	
			30	
			35	
			12	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих			
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19905 Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <p>1. Овчинников В.В. Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах: учеб. пособие /В.В. Овчинников. 5-е изд., стер. – М.: Академия, 2014</p>	8	

Директор ОГАПОУ «Шебекинский техникум промышленности и транспорта»

А. И.Падалко

Дата заполнения « 16 » августа _____ 2016 г.

М. П.