

**Информация**  
**об обеспеченности обучающихся ГБПОУ РО «ТКМП» учебной литературой**  
 (образовательное учреждение, территория)

Профессия, специальность	Кол-во обучающихся	Учебный предмет	Учебник, год издания	Кол-во экземпляров в библиотеке	примечания
11.02.01 Радиоаппаратостроение	102	Общеобразовательный цикл:			Для реализации программы библиотечный фонд подключен к ЭБС book. ru. Договор №11249712 от 01.11.2017
	25	ОУД.01 русский язык	1.Власенков А. И. Русский язык: Грамматика. Текст. Стили речи: Учебник для 10-11 классов общеобразовательных учреждений – 8-е издание–М.: Просвещение, 2002, Гриф Министерства образования РФ.	25	
			2.Греков В. Ф. Пособие для занятий по русскому языку в старших классах. 42-е издание – М.: Просвещение, 2002, Гриф МО РФ.	13	
			3.Кузнецова Н.В. Русский язык и культура речи: Учебник,-3 –е изд, - М,: ФОРУМ: ИНФА.-М.,2009	12	
	25	ОУД.02 литература	1.Педчак Е. П. Литература. Русская литература конца 18-19 века В. В. Агеносов, 2000, Гриф Министерства образования РФ.Ростов – на – Дону: Феникс, 2004, Гриф МО РФ.	25	
			2.Е. П. Педчак "Русская литература конца18-19 в." Ростов-на-Дону, Феникс, 2004 г, Гриф Министерство	25	

			образования РФ		
			3.Русская литература 20 века 11 кл.: Учебник для общеобразовательных учебных заведений :В 2 ч.Под редакцией В. В. Агеносова.– М.:Дрофа, 2000, Гриф Министерства образования РФ	<b>25</b>	
			4.Русская литература 20 века 11 кл.: Хрестоматия для общеобразовательных учебных заведений. – В 2 ч. составитель Новая хрестоматия по литературе:10 класс, Составитель Е.В. Мандрик,- М.:АСТ: Астрель,2011 г.	<b>25</b>	
			5.Новая хрестоматия по литературе:11 класс, Составитель Т. М. Фадеева - М.:АСТ:Астрель;Владимир,2010	<b>25</b>	
	25	<b>ОУД.05 история</b>	1.Самыгин С. И. История. Учебное пособие для СПУЗ – Ростов – на – Дону: Феникс, 2008. Гриф Министерства образования РФ.	<b>25</b>	Самыгин П.С. Шевелев В.Н. История (СПО) Кно Рус 2017  Семина Арзамаскин  История (СПО) КноРус 2017
			2.Артемов В. В., Лубченков Ю.Н. История Отечества: С древнейших времен до наших дней.: Учебник для СПУЗ. – М.: Академия, 2003, Гриф Министерства образования	<b>6</b>	

			РФ.		
			3.Зуев Н.Н. История России с древнейших времен до конца XX века.: Учебное пособие. – М.: Дрофа, 2001.	<b>3</b>	
			4.Краснов В., Дайнес В. Русский военно-исторический словарь.: ОЛМА – ПРЕСС, 2001	<b>1</b>	
25	<b>ОУД.11</b> <b>-обществознание</b>	1.В. Курбатов "Обществознание", Ростов-на-Дону, Феникс, 2005. Гриф Министерства образования РФ.	<b>25</b> <b>Неогр.дост</b>	Сычев А.А. Обществознание КноРус 2018  Косаренко Н.Н. под ред., Шаги-ева Р.В. под ред. и др. <a href="#">Обществознание (для СПО)+Приложение: Дополнительные материалы</a> 2018  Шиповская Л.П <a href="#">Обществознание (СПО)</a> 2018,  Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П.Обществознание	
25	<b>ОУД.03</b> <b>иностраный язык</b>	1.А.Н. Голубев Н.В. Балюк И.Б. Смирнова Английский язык: учеб.пособие для СПО, М.: Академия, 2006.	<b>20</b> <b>Неогр.дост</b>	Голубев А.П., Смирнова И.Б., Жук А.Д.Английский язык для всех специальностей (для СПО)	
		2.Т. Карпова "Английский для колледжей", Дашков и Ко, М.,2009	<b>20</b>		

			3.И. Агабекян "Английский для СУЗов", Феникс, Ростов-на-Дону, 2005, Гриф Министерство образования РФ	<b>25</b>	
			4.И. Богацкий, Н. Дюканова "Бизнес-курс английского языка", ООО "ИП Логос" Айрис Пресс, М.,2007	<b>10</b>	
			7.Л. И. Кравцова "Английский язык", Высшая школа, М.,2003, Гриф Министерство образования РФ	<b>10</b>	
			8.Ю. Галицинский Сборник упражнений "Грамматика", С-Петербург, "Каро" 5-е изд., 2005	<b>25</b>	
			9.В.К. Мюллер Англо-русский словарь М.: Локид, 2001	<b>40</b>	
	<b>25</b>	<b>ОУД.04</b>	1. А. Дадаян "Математика", М.: Форум - ИНФРА-М, 2003 Гриф Министерство образования РФ	<b>25</b> <b>Неог.дост</b>	Башмаков М.И. Математика (СПО) 2018
			2. А. Дадаян "Сборник задач по математике", М.: Форум - ИНФРА-М, 2007, Гриф Министерство образования РФ	<b>25</b>	

			3. Н. Богомолов "Практические занятия по математике", М.: Высшая школа, 2003, Гриф Министерство образования РФ	<b>25</b>	
			4. Н. Богомолов, Л. Сергиенко "Математика: дидактические занятия", М.: Дрофа, 2005, Гриф Министерство образования РФ	<b>25</b>	
			5. С.Г.Григорьев Математика; учебник для студ. Сред. Проф. Учреждений; под ред. В.А. Гусева. - 5 изд.- М: Издательский центр «Академия», 2010	<b>20</b>	
			6. М.И. Башмаков Математика: учебник для учреждений нач. и сред. Проф. Образования. 8 изд.- М.:Издательский центр «Академия»,2013 г.	<b>25</b>	
			7. М.И. Башмаков Математика. Задачник: учебное пособие для образовательных учреждений нач. и сред. проф. образования. 3 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г.	<b>25</b>	
			8. М.И. Башмаков Математика. Сборник задач профильной направленности: учебное пособие для учреждений нач. и сред. проф. об-	<b>25</b>	

			разования. 3 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г.		
	25	<b>ОУД.07 основы безопасности жизнедеятельности</b>	1. Р. Айзнака, С. Кривощекова, А. Омельченко "Основы безопасности жизнедеятельности и первой медицинской помощи", Новосибирск, Сибирское университетское изд., 2004, Гриф Министерство образования РФ	<b>10</b>	
			2.Т. Хван, П. Хван " Основы безопасности жизнедеятельности", Ростов-на-Дону, Феникс, 2003, Гриф Министерство образования РФ.	<b>25</b>	
			3. Гаврисов А.Н. Учебно-методическое пособие «Основы безопасности жизнедеятельности» - Таганрог, 2006	<b>15</b>	
			4. В.Ю.Микрюков. Безопасность жизнедеятельности: Учебник. - М.: КНОРУС.2010	<b>Неог.дост</b>	ЭБС
			5. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации.- М.: Эксмо,2011	<b>30</b>	
	25		<b>ОУД.08 информатика</b>	1. В.Ф. Ляхович, С.О.Крамаров Основы информатики. Феникс Роснов н/Дону,2003.	<b>20</b>
				<b>Неог.дост</b>	Угринович Н.Д.Информатика Практикум для СПО
		2. В.А. Острейковский Информатика: учеб.пособие для СПО М.:Высш.шк.,2003		<b>20</b>	
		3. А.Г. Кушниренко, Г.В. Лебедев, Р.А. Сворень. Основы информатики и вычислительной техники. М.:	<b>20</b>		

			Просвещение, 1991.		
	25	<b>ОУД.09</b> <b>физика</b>	1. Пинский А. А., Граковский Г. Ю. Физика. Учебник для СПУЗ. – 2-е изд. испр. – М.: Форум: ИНФРА-М, 2003. Гриф МО РФ.	<b>25</b> <b>Неогр.дост</b>	Трофимова Ф.И. Физика: теория, решение задач, лексикон (СПО) 2017
			2. Смирнов С.А., Глушаков И.Е., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике - М.:ФОРУМ: ИНФРА-М,2005. Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			3. Мультимедийный самоучитель на CD-ROM Teach Pro Физика для школьников и абитуриентов 7-11. CD-ROM – Изд. «Мультимедиа технологии и дистанционное обучение», ЗАО«Алгоритм-сервис», 2008.	<b>1</b>	
			4. Мультимедийный учебник на CD-ROM Teach Pro Физика 11 класс – М., «Мультимедиа технологии и Дистанционное обучение», 2004.	<b>1</b>	
			5. Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев. Физика-10 класс. Учебник. М.: Просвещение, 2002. Гриф Министерства образования РФ.	<b>25</b>	

			6. Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев. Физика-11 класс. Учебник. М.: Просвещение, 2002. Гриф Министерства образования РФ. Ерохин Ю. М. Химия. Учебник для СПУЗ. – 3-е издание стер. – М.: Академия, 2004. Гриф Министерства образования РФ.	<b>20</b>	
	25	<b>ОУД.10</b>  <b>химия</b>	1. Ю. Ерохин, В. Фролов "Сборник задач и упражнений по химии". Учебное пособие – М.: Высшая школа, 2003. Гриф МО РФ.	<b>25</b>	Артеменко А.И. Органическая химия для (СПО)  Пустовалова, Никонорова Химия для СПО
			2. Ю. Ерохин "Химия". Методическое пособие по выполнению контрольных заданий для студентов заочников средних специальных учебных заведений. – М.: МНЦ СПО, 2003. Гриф МО РФ.	<b>6</b>	
			3. И.О. Куповых «Рабочая тетрадь для лабораторных работ по химии». – Таганрог: издательство Ступин А.Н., 2007	<b>15</b>	
	25	<b>ОУД.12</b>  <b>биология</b>	1. С. Мамонтов, В. Захаров "Общая биология"- М.: Высшая школа, 2005. Гриф Министерства образования РФ.	<b>20</b>  <b>Неогр.дост</b>	С. Мамонтов, В. Захаров "Общая биология 2017  Колесников С.И. Общая биология для СПО 2017  Мустафин Захаров. Биология СПО

			2. Общая биология. Учебник для 10-11 кл. общеобразовательных учреждений.: Под ред. Беляева Д.К., Дымшица Г.М. – 2-е издание – М.: Просвещение, 2002. Гриф Министерства образования РФ.	<b>15</b>	
	25	<b>ОУД.13</b> <b>экология</b>	1. Коробкин В.В. Экология: учебник для вузов. Феникс Ростов н/Дону 2008.	<b>20</b> <b>Неогр.дост</b>	Колесников С.И. Экология (СПО) 2019
	25	<b>ОУД.14</b> <b>Технология. Индивидуальный проект</b>			
	25	<b>ОУД.15</b> <b>Астрономия</b>	1. Логвиненко О. В. Астрономия КноРус 2018	<b>Неогр.дост</b>	ЭБС
		<b>Общегуманитарный и социально-экономический цикл:</b>			
	25	<b>ОГСЭ.01 основы философии</b>	1 .А.Сычев “Основы философии”- М.:Альфа-М:ИНФРА-М,2008,Гриф МО РФ.	<b>20</b> <b>Неогр.дост</b>	Кохановский Матяш, Жаров.Основы философии Гуревич П.С. Основы философии для СПО
			2.А.Алексеев Краткий философский словарь - М.;2009.	<b>1</b>	
			3.В.Губин “Основы философии”- М.; Форум: ИНФРА-М, 2004,Гриф МО РФ.	<b>11</b>	

			4. Канке В.А. Основы Философии: Учебник для ССУЗ.-М.: Логос, 2003, Гриф МО РФ.	<b>1</b>	
			5. Философия: Курс лекций: Учебное пособие для студентов вузов. Под редакцией В.Л. Калашникова.- М.: Гуманит, 1999, Гриф МО РФ.	<b>1</b>	
			6. Кохановский В.Г. и др. Философия для ССУЗ: Учебное пособие.- Ростов – на - Дону: Феникс, 2001	<b>1</b>	
	25	<b>ОГСЭ.02</b> <b>История</b>	1. Семин В.П. Арзамаскин Ю.Н. История для СПО КноРус 2017	<b>Неогр.дост</b>	ЭБС
			2. Артемов В.В., Ю.Н. Лубченков История (для всех специальностей СПО), М: Академия 2014	<b>1</b>	
	25	<b>ОГСЭ.03</b> <b>Иностранный язык</b>	1. Т. Карпова "Английский для колледжей" – М.: Дашков и Ко, 2009.	<b>10</b> <b>Неогр.дост</b>	Голубев А.П., Смирнова И.Б., Жук А.Д. Английский язык для всех специальностей (для СПО)
			2. И. Агабекян "Английский для ССУЗов" – Ростов-на Дону: Феникс, 2005. Гриф Министерства образования РФ.	<b>25</b>	
			3. Л. И. Кравцова "Английский язык" – М.: Высшая школа, 2003. Гриф Министерства образования РФ.	<b>25</b>	
			4. Ю. Галицинский Сборник упражнений "Грамматика" - С-Петербург: "Каро" 5-е	<b>1</b>	

			изд., 2005.		
			5. «Полный курс английского языка со встроенными средствами дистанционного обучения». Мультимедийный курс. – Великобритания: «Oxford», 2004.	<b>1</b>	
			6. Н. Гичева, «1200 тестов по английскому языку», М.: Айрис-Пресс, 2001.	<b>5</b>	
			7. Л.Н.Черкасова. «Английский язык – тесты, задания, лучшие методики». Ростов-на-Дону: Феникс, 2007.	<b>2</b>	
			8. А.П. Голубев. Английский язык. М.: Академия, 2006. Гриф МО РФ	<b>20</b>	
			9. И.А.Епифанова. Радиотехника. Методическое пособие по английскому языку. Таганрог: изд-во Кучма Ю.Д., 2008.	<b>20</b>	
			10. В.К.Мюллер. Англо-русский словарь. М.:Локид, 2001.	<b>20</b>	
	25	<b>ОГСЭ.04</b> <b>Физическая культура</b>	1. Кузнецов, Колодницкий. Физическая культура СПО 2. Виленский Горшков Физическая культура СПО	<b>Неогр.дост</b>	ЭБС
	25	<b>ОГСЭ.05</b> <b>Русский язык и культура речи</b>	1. Введенская Л.А. Культура речи. Учебник для СПУЗ. – 8-е изд.: Ростов - на-Дону.: Феникс, 2002. Гриф Министерства образования РФ.	<b>25</b> <b>Неогр.дост</b>	Руднев Русский язык и культура речи 2018;  Черняк, Сергеева и др.Русский язык и культура речи лоя СПО.

					Учебник
			2. Н.В. Кузнецова Русский язык и культура речи: Учебник, -3 –е изд, - М,: ФОРУМ: ИНФА.-М.,2009	20	
		<b>Математический и общий естественнонаучный цикл:</b>			
25	<b>ЕН.01</b>	<b>Математика</b>	1. А. Дадаян "Математика" - М.: Форум: ИНФРА-М, 2003. Гриф МО РФ.	<b>25</b> <b>Неогр.дост</b>	Башмаков М.И. Математика (СПО) Учебник КноРус 2017
			2. А. Дадаян "Сборник задач по математике" - М.: Форум: ИНФРА-М, 2007. Гриф Министерства образования РФ.	25	
			3. Н. Богомолов, Л. Сергеенко "Математика: дидактические занятия" - М.: Дрофа, 2005. Гриф Министерства образования РФ.	25	
			4. Н.И. Позднякова. « Методические рекомендации для студентов специальности «Радиоаппаратостроение» по проведению практических занятий по дисциплине «Математика»». Таганрог: изд-во Кучма Ю.Д., 2005	20	
			5. М.И. Башмаков Математика: учебник для учреждений нач. и средн. образования. 8 изд.- М.: издательский	20	

			центр «Академия», 2013.		
			6. М.И. Башмаков Математика. Задачник6 Учебное пособие для образовательных учреждений нач. и среднего проф. Образования. – М: издательский центр «Академия», 2013	<b>20</b>	
			7. М.И. Башмаков Математика. Сборник задач профильной направленности: учеб. пособие для учреждении нач. и средн. проф. образования. 3 изд. – М.: Издательский центр «Академия»,2013	<b>20</b>	
	25	<b>ЕН.03</b> <b>Экологические основы природопользования</b>	1. С. Колесников «Экологические основы природопользования» – Москва – Ростов-на-Дону: изд. Центр «Март», 2008.	<b>22</b> <b>Неогр.дост</b>	Сакнко, Трушина. Экологические основы природопользования (СПО) уч.
			2. Константинов В.М., Челидзе Ю.Б Экологические основы природопользования. Учебное пособие для студентов СПУЗ. – М.: Академия, 2001, Гриф Министерства образования РФ.	<b>25</b>	
			3. Трушина Т.П. Экологические основы природопользования. Учебник для СПУЗ. – Ростов – на – Дону: Феникс, 2001. Гриф Министерства образования РФ.	<b>1</b>	<a href="https://docplayer.ru/32742561-Srednee-professionalnoe-obrazovanie-o-e-saenko-t-p-trushina-ekologicheskie-osnovy-prirodopolzovaniya-">https://docplayer.ru/32742561-Srednee-professionalnoe-obrazovanie-o-e-saenko-t-p-trushina-ekologicheskie-osnovy-prirodopolzovaniya-</a>

					uchebnik.html
			4. Коробкин В.И., Предельский Л.В. Экология в вопросах и ответах. Учебное пособие. – Ростов – на – Дону: Феникс, 2002. Гриф Министерства образования РФ.	1	http://ural-education.ru/wp-content/uploads/2016/12/%D0%9F%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%B%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%9B.%D0%92.-%D0%9A%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B1%D0%BA%D0%B8%D0%BD-%D0%92.%D0%98.-%D0%9F%D1%80%D0%B8%D1%85%D0%BE%D0%B4%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE-%D0%9E.%D0%95.-%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F.pdf
			5. Э.А.Арустамов И.В. Левакова Экологические основы природопользования. Учебник «Дашков и К»,2003	15	
		<b>Профессиональный цикл. Общепрофессио-</b>			

		<b>нальные дисциплины.</b>			
	25	<b>ОП.01</b> <b>Инженерная графика</b>	<p>1. А.П. Ганенко. «Оформление текстовых и графических материалов (требования ЕСКД)». Учебное пособие для СПО. – М.: Академия, 2003. Гриф Министерства образования РФ.</p> <p>2. Е.В.Пирогова. «Проектирование и технология печатных плат». Учебник.- М.: Форум-Инфра-М, 2005. Гриф МО РФ.</p> <p>3. А.А.Прокопенко. «Графическая система AutoCAD 2000. Первое знакомство». – Таганрог: изд-во Кучма Ю.Д. 2002. Гриф МОПО РО.</p> <p>4. Бродский А.М. Инженерная графика. М.: Академия 2013</p>	<p><b>25</b> <b>Неогр.дост</b></p> <p><b>25</b> <b>неогюдост</b></p> <p><b>25</b></p> <p><b>20</b></p>	<p>Куликов В.П. Инженерная графика (СПО)</p> <p>Березина Н.А. Инженерная графика для СПО</p> <p>Чекмарев, Осипов. Инженерная графика для СПО уч.пособие</p>
	25	<b>ОП.02</b> <b>-Электротехника</b>	<p>1. Евдокимов Ф.Е. «Теоретические основы электротехники». Учебник для ССУЗ – М.:Высшая школа, 1999. Гриф МО РФ.</p> <p>2. Куликов К.И. «Электротехника». Электронное пособие для учащихся СПУЗ. – Таганрог, 2007.</p>	<p><b>50</b> <b>Неогр.дост</b></p> <p><b>20</b></p>	<p>Мартынова И.О. Электротехника (СПО) 2019</p> <p>Аполлонский С.М. Электротехника СПО 2018</p> <p>Аполлонский С.М. Электротехника СПО. Практикум 2018</p>

			3. Карлашук В.И. «Электронная лаборатория на IBM PC. Программа ElectronicsWorkbench и её применение». – М.: Солон-Р, 2001.	2	
			4. Дубина А.Г. и др. «Microsoft Excel в электротехнике и электронике». – СПб: БХВ – Петербург, 2001	1	<a href="http://mirknig.su/knigi/tehnicheckie_nauki/216979-ms-excel-v-elektrotehnike-i-elektronike.html">http://mirknig.su/knigi/tehnicheckie_nauki/216979-ms-excel-v-elektrotehnike-i-elektronike.html</a>
			5. Опарин А.С. Основы технической механики М.: Академия 2013	15	
			6. Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов. М.: Академия 2013	20	
			7. Филиков В.А. Электротехнические и конструкционные материалы. М.: Академия 2013	25	
			8. Фуфаев Л.И. Сборник практических задач по электротехнике. М.: Академия 2013	25	
			9. Вереина Л.И. Техническая механика М.: Академия 2013	20	
	25	<b>ОП.03</b> <b>-Метрология, стандартизация и сертификация</b>	1. Лифиц И.М. Стандартизация, метрология и сертификация.: Учебник – М.: Юрайт, 2003. Гриф Министерства образования РФ.	25	Неогр.дост  ЭБС
			2. Козловский Н.С. Виноградов А.Н. Основы стандартизации, допуски, по-	25	Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация

			садки и технические измерения: Учебник для ССУЗ. – М.: Машиностроение, 1999. Гриф Министерства образования РФ	<b>Неогр.дост</b>	
	25	<b>ОП.04.</b> <b>-Охрана труда</b>	1. В.А.Девясилов «Охрана труда», - М.: Форум-Инфра-М, 2004. Гриф МО РФ	<b>5</b> <b>Неогр.дост</b>	Попов, Колтунов. Охрана труда( для СПО) учебное пособие  Косолапов,Прокопенко Охрана труда для Сузов
			2. Охрана труда и промышленная экология. М.: Академия 2014	<b>15</b>	
			3. Охрана труда в радио- и электронной промышленности С.И. Павлов М. 1985	<b>25</b>	
	25	<b>ОП.05</b> <b>-Экономика организации</b>	1. П.П.Табурчак, В.М.Тумин «Экономика предприятия». Ростов-на-Дону: Феникс, 2002. Гриф Министерства образования РФ.	<b>25</b> <b>Неогр.дост</b>	Грибов, Грузинов, Кузьменко  Экономика организации (предприятия) СПО
			2. Н.А.Софронов «Экономика организации (предприятия)». – М.: Экономика, 2003. Гриф Министерства образования РФ.	<b>10</b>	
			3. Альбеков А.У., Сагомоян С.А. «Экономика коммерческого предприятия». Ростов-на-Дону: Феникс, 2005. Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			4. Грибов В.Д., Грузинов В.П. «Экономика предприятия – учебник-практикум». М.: Финансы и статистика, 2004. Гриф МО РФ.	<b>15</b>	

			5. «Экономика фирмы» под ред. Т.В.Муравьевой. Учебное пособие для СПУЗ. – М.: Мастерство, 2002. Гриф Министерства образования РФ	<b>20</b>	
	25	<b>ОП.06</b> <b>-Электронная техника</b>	1.Гершунский Б. «Основы радио-электроники и микроэлектроники». – Киев: Высшая школа, 1999, Гриф Министерства образования РФ.	<b>50</b>	
			2.Христич В.В. «Электроника». – Таганрог, 2002.	<b>1</b>	
			3.Панфилов Д.И. и др. «Электротехника и электроника в экспериментах и упражнениях. Практикум на ElectronicsWorkbench в 2-х т. Т.2 Электроника.» - М: ДОДЭКА, 2000	<b>1</b>	
			4.Электронная техника. Руководство к выполнению практических работ. Составитель Стеценко В.В.	<b>30</b>	
			5.Электронная техника. Руководство к выполнению лабораторных работ. Составитель Стеценко В.В.	<b>30</b>	
	25	<b>ОП.07</b> <b>Материаловедение ЭРМ и радиокомпоненты</b>	1.Электротехнические и конструкционные материалы: Учебное пособие для СПУЗ. Под редакцией В.А. Филикова. – М.: Мастерство: Высшая школа, 2000. Гриф Министерства образования РФ.	<b>25</b>	Колтунов И.И., Кузнецов В.А., Черепяхин А.А. Материаловедение (СПО)
			2.Справочник. Резисторы. – М.: Радио и связь. 1999.	<b>30</b>	
			3.Справочник. Диоды. М.: Радио и связь, 1999.	<b>30</b>	
	25	<b>ОП.08</b>	1.Угрюмов Е.П. «Цифровая схемотехника: учебное пособие». – СПб.:	<b>3</b>	

		<b>-Вычислительная техника</b>	БХВ-Петербург, 2007. Гриф УМО в области машиностроения и приборостроения.		
			1. Мышляева И.М. «Цифровая схемотехника: учебник для СПО». – М.: Академия, 2005. Гриф Министерства образования РФ.	<b>1</b>	<a href="https://clubvolvo.ru/add/blog/6828.html">https://clubvolvo.ru/add/blog/6828.html</a>
			2. Браммер Ю.А., Пашук И.Н. «Импульсные и цифровые устройства». – М.: Высшая школа, 1999. Гриф Министерства образования РФ	<b>30</b>	
	25	<b>ОП.09</b> <b>Электрорадиоизмерения</b>	1. Электрорадиоизмерения: Учебник для студентов учреждений СПО. Под ред. Профессора А.С.Сигова. – М.: Форум-Инфра-М, 2005	<b>50</b>	
			2. Б.П. Хромой, Ю.Г. Моисеев. «Электрорадиоизмерения». Учебник для ССУЗ. – М.: Радио и связь, 1999. Гриф Министерства образования РФ.	<b>50</b>	
			3. Ю.Н.Зайчик, Б.И.Зайчик. «Практикум по электрорадиоизмерениям». Учебное пособие для ССУЗ. – М.: Высшая школа. Гриф МОРФ	<b>30</b>	
	25	<b>ОП.10</b> <b>-Информационные технологии в профессио-</b>	1. О.Л.Голицына "Информационные технологии" - М.: Форум-Инфра-М, 2006. Гриф Министерства образования РФ.	<b>13</b>	

		<b>нальной деятельности</b>	2. О.Л.Голицына и др. «Программное обеспечение» Учебное пособие - М.: Форум-Инфра-М, 2006. Гриф Министерства образования РФ.	<b>10</b>	
			3. Карлашук В.И. «Электронная лаборатория на IBM PC. Программа ElectronicsWorkbench и её применение». – М.: Солон-Р, 2001.	<b>2</b>	<a href="http://ra1ohx.ru/load/biblioteka_radioljubitel-kompjuternye_knigi/ehlektronnaja_laboratorija_na_ibm_pc_programma_electronics_workbench_i_ee_primenenie/45-1-0-327">http://ra1ohx.ru/load/biblioteka_radioljubitel-kompjuternye_knigi/ehlektronnaja_laboratorija_na_ibm_pc_programma_electronics_workbench_i_ee_primenenie/45-1-0-327</a>
			4. С.В.Симонович и др. «Информатика: базовый курс». – СПб.:Питер, 2003. Гриф Министерства образования РФ.	<b>2</b>	<a href="http://nashaucheba.ru/v30018/%D1%81%D0%B8%D0%BC%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87_%D1%81.%D0%B2._%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0._%D0%B1%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D1%83%D1%80%D1%81">http://nashaucheba.ru/v30018/%D1%81%D0%B8%D0%BC%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87_%D1%81.%D0%B2._%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0._%D0%B1%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D1%83%D1%80%D1%81</a>
			5. А.А.Прокопенко. «Графический редактор Visio 2002. Первое знакомство». – Таганрог: изд-во Кучма Ю.Д., 2003. Гриф МОПО РО.	<b>50</b>	

			6. А.А.Прокопенко. «Система проектирования печатных плат P-CAD 2002. Первое знакомство». – Таганрог: изд-во Кучма Ю.Д., 2004. Гриф МОПО РО.	<b>50</b>	
			7. А.А.Прокопенко. «Интернет. Первое знакомство». – Таганрог: изд-во Кучма Ю.Д., 2003. Гриф МОПО РО.	<b>50</b>	
			8. А.А.Прокопенко. «Графическая система AutoCAD 2000. Первое знакомство». – Таганрог: изд-во Кучма Ю.Д., 2002. Гриф МОПО РО.	<b>50</b>	
			9. А.А.Прокопенко. «Программное обеспечение IBM PC». Учебное пособие.– Таганрог: Изд-во ТГПИ, 2000. Гриф МОПО РО.	<b>50</b>	
	25	<b>ОП.11</b> <b>-Правовое обеспечение профессиональной деятельности</b>	1. В.В. Румынина Правовое обеспечение профессиональной деятельности.- Учебник для студентов СПО М. «Академия» 2010.	<b>15</b> <b>Неогр.дост</b>	Гуреева М.А Правовое обеспечение профессиональной деятельности для СПО
			2. Д.О.Тузова, В.С.Аракчеева. Правовое обеспечение профессиональной деятельности.– М.:ФОРУМ, 2005. Гриф Министерства образования РФ.	<b>15</b>	
			3. Конституция РФ. 1993.	<b>5</b>	

			4. Гражданский кодекс РФ. 2005.	<b>3</b>	
			5. Трудовой кодекс РФ. 2006.	<b>1</b>	
			6. Кодекс РФ «Об административных правонарушениях», 2008.	<b>1</b>	
			7. Федеральный закон «О защите прав потребителей», 2008.	<b>1</b>	
			8. Иванов В.Н. «Как защитить права и законные интересы». – М., 2002	<b>1</b>	
25	<b>ОП.12</b> <b>-Управление персоналом</b>	1. В.Арутюнов, И.Волковьский, Ф.Кодария, Е.Шепелев "Управление персоналом", Ростов-на-Дону, Феникс, 2004 Гриф МО РФ	<b>30</b> <b>Неогр.дост</b>  <b>Неогр дост</b>	Федорова Н.В. Управление персоналом (для СПО). Учебное пособие  Кибанов А.Я. Управление персоналом для Сузов	
		2. А.Я. Кибанов Основы управления персоналом.:Учебник .-М.: ИН-ФРА,2007	<b>25</b>		
25	<b>ОП.13</b> <b>-Безопасность жизнедеятельности</b>	1. Безопасность жизнедеятельности. Учебник для СПЗ Под ред. С.В. Белова. – М.: Высшая школа, НМЦ СПО, 2000. Гриф МО РФ.	<b>20</b>		
		2. Смирнов А.Т. и др. Основы военной службы: Учебное пособие для СПЗ.- М.: Академия. Высшая школа, 2001. Гриф МО РФ.	<b>30</b>		

			3. В.Ю. Микрюков Основы безопасности жизнедеятельности. Учебник.- М. : КНОРУС, 2010	<b>Неогр.дост</b>	ЭБС
			4. Общевоинские уставы ВС РФ 2011, М ЭКСМО, 2011	<b>30</b>	
25	<b>ОП.14</b> <b>-Радиотехнические цепи и сигналы</b>	1. Шинаков Ю.С., Колодяжный Ю.М. «Основы радиотехники». – М.:Радио и связь, 1999.	<b>50</b>		
		2. Белоцерковский Г.Б. «Основы радиотехники и антенны». Ч.1. «Основы радиотехники», - М.: Радио и связь, 1999.	<b>70</b>		
		3. Анисимова Н.Е. «Радиотехнические цепи и сигналы». – Ростов-на-Дону: изд-во РГКРИПТ, 2005.	<b>15</b>		
25	<b>ОП.15</b> <b>-Источники питания радиоаппаратуры</b>	1. Артамонов Б.И. и др. Источники электропитания радиоустройств: Учебное пособие для ССУЗ – М.: Энергоиздат, 1999.	<b>5</b> <b>Неогр.дост</b>	Хрусталева, Парфенова Источники питания радиоаппаратуры (для СПО)	
		2. Бушуев В.М. Электропитание устройств связи. Учебное пособие для ССУЗ – М.: Радио и связь, 1999, гриф Министерства образования	<b>10</b>		
		3. Вересов Г.П. Электропитание бытовой радиоэлектронной аппаратуры. – М.: Радио и связь, 1999.	<b>30</b>		

	25	<b>ОП.16</b> <b>-Импульсная техника</b>	1. Браммер Ю.А., Пащук И.Н. «Импульсная техника». – М.:Форум-Инфра-М, 1999. Гриф Министерства образования РФ.	<b>30</b>	
	25	<b>ОП.17</b> <b>-Радиоприемные устройства</b>	1. Головин О.В. «Радиоприёмные устройства. Учебник для техникумов». – М.: Горячая линия-Телеком, 2002.	<b>20</b>	
2. Головин О.В. «Радиоприёмные устройства. Учебник для техникумов». – М.: Высшая школа, 1999.			<b>60</b>		
3. Полтавцева Н.И. «Радиоприёмные устройства. Учебное пособие». – Ростов-на-Дону: изд-во РГКРИПТ, 2005.			<b>15</b>		
4. Буланов Ю.А., Усов С.Н. «Усилители и радиоприёмные устройства. Учебник». – М.: Высшая школа, 1999.			<b>30</b>		
	25	<b>ОП.18</b> <b>-Радиопередающие устройства</b>	1. Шумилин М. Радиопередающие устройства – М.: Радио и связь, 1999.	<b>20</b>	
			2. Муравьёв О.П. Радиопередающие устройства связи и вещания: Учебник для ССУЗ – М.: Радио и связь,	<b>30</b>	

			1999.		
			3. Проектирование радиопередающих устройств: Учебник для ВУЗов. Под редакцией В.В. Шахгильдяна. – М.: Радио и связь, 1999.	<b>3</b>	
			4. Атаманцева Ф.С. Радиопередающие устройства. Сборник задач и упражнений: Учебное пособие для ССУЗ – М.: Радио и связь, 1999.	<b>30</b>	
	25	<b>ОП.19</b> <b>-Антенно-фидерные устройства</b>	1. Белоцерковский Г.Б. «Основы радиотехники и антенны» Учебник для СПО. М.: Радио и связь, 1999.	<b>30</b>	
			2. Шинаков Ю.С., Колодяжный Ю.М. «Основы радиотехники». – М.: Радио и связь, 1999.	<b>30</b>	
			3. Калашников А.М. Степук Я.В. «Основы радиотехники и радиолокации. Колебательные системы». – М.: Воениздат, 1999	<b>30</b>	
			4. Изюмов Н.М., Линде Д.П. «Основы радиотехники». – М.: Энергия, 1999	<b>25</b>	



			312 с., ил.		
			5. 5.А.С. Уваров. P-Cad. Проектирование и конструирование электронных устройств. – М.: «Горячая линия - Телеком», 2004. – 760 с.: ил.	<b>1</b>	<a href="http://torrents45.xyz/torrent/681824/">http://torrents45.xyz/torrent/681824/</a>
			6. Макгас М.Я. Восемь уроков по P-Cad 2001. – М.: СО-ЛОН-Пресс, 2003	<b>10</b>	
			7. Прокопенко А.А. Система проектирования печатных плат P-CAD 2002. Первое знакомство. Таганрог: изд-во Кучма Ю.Д. 2004	<b>50</b>	
			8. Петров В.П. Выполнение монтажа и сборки средней сложности и сложных узлов, блоков, приборов. М.: Академия 2013	<b>20</b>	
	27	<b>ПМ.02</b> <b>Настройка и регулировка радиотехнических систем, устройств, блоков.</b>	1.Ошер Д.Н. Регулировка и испытание радиоаппаратуры. Учебник. – М.: Высшая школа, 1999.	<b>10</b>	
			2.Гордилин В.М. Регулировка радиоаппаратуры. Учебное пособие – М.: Высшая школа, 1999.	<b>10</b>	

		<p align="center"><b>ПМ.03</b></p> <p align="center"><b>Проведение стандартных сертификационных испытаний узлов и блоков радиоэлектронного изделия</b></p>	<p>1. Малинский В.Д. Контроль и испытание радиоаппаратуры. Москва Энергия</p> <p>2. Глудкин О.П. Методы и устройства испытаний РЭС и ЭВС.</p> <p>3. Федоров В., Сергеев Н., Кондрашкин А. Контроль и испытания в проектировании и в производстве радиоэлектронных средств. Издание ЮФУ</p>	<p><b>10</b></p> <p><b>1</b></p> <p><b>1</b></p>	
<b>Итого по ОУ</b>	102				

Подпись и печать руководителя образовательного учреждения

В.В. Полиев