

**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
<b>09.02.01 Компьютерные системы и комплексы</b>	<b>101</b>	<b>Общеобразовательный цикл:</b>			Для реализации программы библиотечный фонд подключен к ЭБС book. ru. Договор №11249712 от 01.11.2017
	<b>25</b>	<b>ОУД.01 -русский язык</b>	Власенков А. И., Рыбченкова Л. М. Русский язык: Грамматика. Текст. Стили речи: Учебник для 10-11 классов общеобразовательных учреждений – 8-е издание – М.: Просвещение, 2004, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Греков В. Ф. Пособие для занятий по русскому языку в старших классах. 42-е издание – М.: Просвещение, 2002, Гриф МО РФ.	<b>13</b>	
	<b>25</b>	<b>ОУД.02 -литература</b>	Педчак Е. П. Литература. Русская литература конца 18-19 века. Ростов – на – Дону: Феникс, 2004, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Педчак Е. П. Литература. Русская литература. Ростов – на – Дону: Феникс, 2003, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Русская литература 20 века 11 кл.: Учебник для общеобразовательных учебных заведений: В 2 ч. Под редакцией В. В. Агеносова. – М.: Дрофа, 2000, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Русская литература 20 века 11 кл.: Хрестоматия для общеобразовательных учебных заведений. – В 2 ч. составитель В. В. Агеносов, 2000, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			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>	
			Новая хрестоматия по литературе: 11 класс, Составитель Т. М. Фадеева. - М.: АСТ: Астрель; Владимир, 2010	<b>25</b>	

	25	ОУД.05 -история	Самыгин С. И. История. Учебное пособие для СПУЗ – Ростов – на – Дону: Феникс, 2008, Гриф МО РФ.	25 Неогр дост.	Самыгин П.С. Шевелев В.Н. История (СПО) Кно Рус 2017 Семина Арзамаскин История (СПО) КноРус 2017
			Артемов В. В., Лубченков Ю.Н. История Отечества: С древнейших времен до наших дней.: Учебник для СПУЗ. – М.: Академия, 2003, Гриф МО РФ.	6	
			Зуев Н.Н. История России с древнейших времен до конца XX века.: Учебное пособие. – М.: Дрофа, 2001.	3	
			Краснов В., Дайнес В. Русский военно-исторический словарь.: ОЛМА – ПРЕС, 2001.	1	
	25	ОУД.11 -обществознание	В. Курбатов "Обществознание", Ростов-на-Дону, Феникс, 2005, Гриф МО РФ.	25 Неогр аниче нный досту п	Сычев А.А. Обществознание КноРус 2018 Косаренко Н.Н. под ред., Шагиева Р.В. под ред. и др. <u>Обществознание (для СПО)+Приложение: <u>Дополнительные материалы 2018</u></u> Шиповская Л.П <u>Обществознание (СПО) 2018,</u> Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. <u>Обществознание (СПО)</u>
	25	ОУД.03 -иностраный язык	Т. Карпова "Английский для колледжей" – М.: Дашков и Ко, 2009.	20 Неогр аниче нный досту п	Голубев А.П., Смирнова И.Б., Жук А.Д. Английский язык для всех специальностей (для СПО) Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах
			И. Агабекян "Английский для СУЗов" – Ростов-на Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ.	20	
			И. Богацкий, Н. Дюканова "Бизнес-курс английского языка" – М.: ООО "ИП Логос" Айрис Пресс, 2007.	20	
			Е. Гельпей, Н. Котова "Английский для экономических колледжей" – Ростов-на Дону: Феникс, 2005.	10	

			Е. Гольцова "Английский язык для пользователей ПК и программистов" – М.: Бином Пресс, 2004.	<b>10</b>	
			Л. И. Кравцова "Английский язык" – М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Ю. Галицинский Сборник упражнений "Грамматика" - С-Петербург: "Каро" 5-е изд., 2005.	<b>1</b>	
			«Полный курс английского языка со встроенными средствами дистанционного обучения».Мультимедийный курс – Великобритания: «Oxford», 2004.	<b>1</b>	
			С.А. Дрыгин Компьютерная техника и ее применение. Таганрог Издательство ТТИ ЮФУ, 2008.	<b>1</b>	
			А.П. Голубев, Н.В. Балюк и др. Английский язык. М.: «Академия», 2006, Гриф МО	<b>15</b>	
	<b>25</b>	<b>ОУД.07 -основы безопасности жизнедеятельности</b>	Р. Айзнака, С. Кривошекова, А. Омельченко "Основы безопасности жизнедеятельности и первой медицинской помощи" – Новосибирск: Сибирское университетское изд., 2004, Гриф МО РФ.	<b>25</b> <b>Неогр аниче нный досу п</b>	Микрюков В.Ю.Основы безопасности жизнедеятельности 2018
			Т. Хван, П. Хван " Основы безопасности жизнедеятельности" - Ростов-на-Дону: Феникс, 2003, Гриф МО РФ.		<a href="https://nashol.com/2012020663332/bezopasnost-jiznedeyatelnosti-hvan-t-a-hvan-p-a-2004.html">https://nashol.com/2012020663332/bezopasnost-jiznedeyatelnosti-hvan-t-a-hvan-p-a-2004.html</a>
			Гаврисов А.Н. Учебно-методическое пособие «Основы безопасности жизнедеятельности» - Таганрог, 2006.	<b>30</b>	
			Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации.- М.: Эксмо,2011	<b>30</b>	
	<b>25</b>	<b>ОУД.04 Математика</b>	А. Дадаян "Математика" - М.: Форум: ИНФРА-М, 2003, Гриф МО РФ.	<b>25</b> <b>Неогр аниче нный досу п</b>	Башмаков М.И. Математика (СПО) 2018
			А. Дадаян "Сборник задач по математике" - М.: Форум: ИНФРА-М, 2007, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	

			Н. Богомолов "Практические занятия по математике" - М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ.	25	
			Н. Богомолов, Л. Сергиенко "Математика: дидактические занятия" - М.: Дрофа, 2005, Гриф МО РФ.	25	
			С.Г.Григорьев Математика; учебник для студ. Сред. Проф. Учреждений; под ред. В.А. Гусева.- 5 изд.- М: Издательский центр «Академия», 2010	25	
			М.И. Башмаков Математика: учебник для учреждений нач. и сред. Проф. Образования. 8 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г.	25	
			М.И. Башмаков Математика. Задачник: учебное пособие для образовательных учреждений нач. и сред. проф. образования. 3 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г.	25	
			М.И. Башмаков Математика. Сборник задач профильной направленности: учебное пособие для учреждений нач. и сред. проф. образования. 3 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г.	20	
	25	<b>ОУД.08 информатика</b>	Ляхович И.Н. "Основы информатики" - Ростов-на Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ.	25	Угринович Н.Д. Информатика для СПО Угринович Н.Д. Информатика Практикум для СПО
			А.Г. Кушниренко, Г.В. Лебедев, Р.А. Сворень. Основы информатики и вычислительной техники. М.: Просвещение, 1991.	25	
			"Основы информатики" - Ростов-на Дону: Феникс, 2005.	25	
	25	<b>ОУД.09 -физика</b>	Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Физика. Учебник для 10 класса общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение 2002, Гриф МО РФ.	25	Трофимова Ф.И. Физика: теория, решение задач, лексикон (СПО) 2017

				<b>п</b>	
			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>	
			Смирнов С.А., Глушаков И.Е., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике - М.:ФОРУМ: ИНФРА-М,2005, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский Физика. Учебник для 11 класса общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение, 2002.	<b>25</b>	
	<b>25</b>	<b>ОУД.10 -химия</b>	Ерохин Ю. М. Химия. Учебник для СПУЗ. – 3-е издание стер. – М.: Академия, 2004, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	Артеменко А.И. Органическая химия для (СПО) Пустовалова, Никонорова Химия для СПО
			Ю. Ерохин, В. Фролов "Сборник задач и упражнений по химии". Учебное пособие – М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Ю. Ерохин "Химия". Методическое пособие по выполнению контрольных заданий для студентов заочников средних специальных учебных заведений. – М.: МНЦ СПО, 2003, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			И.О. Куповых Рабочая тетрадь для лабораторных работ по химии Таганрог: издательство Ступин А.Н., 2007.	<b>25</b>	
	<b>25</b>	<b>ОУД.12 -биология</b>	С. Мамонтов, В. Захаров "Общая биология"- М.: Высшая школа, 2005, Гриф МО РФ.	<b>20</b>	С. Мамонтов, В. Захаров "Общая биология 2017 Колесников С.И. Общая биология для СПО 2017 Мустафин Захаров.Биология СПО
			Общая биология. Учебник для 10-11 кл. общеобразовательных учреждений.: Под ред. Беляева Д.К., Дымшица Г.М. – 2-е издательство – М.: Просвещение, 2002, Гриф МО РФ.	<b>15</b>	

	25	<b>ОУД.13</b> <b>Экология</b>	Коробкин В.В. Экология: учебник для вузов. Феникс Ростов н/Дону 2008.	20	
	25	<b>ОУД.14</b> <b>Технология</b> <b>Индивидуальный проект</b>			
	25	<b>ОУД 15</b> <b>Астрономия</b>	Логвиненко О. В. Астрономия КноРус 2018	<b>Неогр</b> <b>.дост</b>	ЭБС
		<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл:</b>			
	25	<b>ОГСЭ.01</b> <b>-Основы философии</b>	А. Сычев "Основы философии" – М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2008, Гриф МО РФ.	25	Кохановский Матяш, Жаров. Основы философии Гуревич П.С. Основы философии для СПО
			А. Алексеев Краткий философский словарь – М.:, 2009.	1	
			В. Губин "Основы философии" – М.: Форум: ИНФРА-М, 2004, Гриф МО РФ.	10	
			Канке В. А. Основы философии.: Учебник для ССУЗ. – М.: Логос, 2003, Гриф МО РФ.		<a href="http://platona.net/load/knigi_po_filosofii/uchebnye_posobija_uchebniki/kanke_osnovy_filosofii/27-1-0-1524">http://platona.net/load/knigi_po_filosofii/uchebnye_posobija_uchebniki/kanke_osnovy_filosofii/27-1-0-1524</a>
			Философия: Курс лекций: Учебное пособие для студентов вузов. Под редакцией В. Л. Калашникова. – М.: Гуманит, 1999, Гриф МО РФ.	1	
			Кохановский В. Г. и др. Философия для ССУЗ: Учебное пособие. – Ростов – на – Дону.: Феникс, 2001.		<a href="https://gigabaza.ru/doc/110560.html">https://gigabaza.ru/doc/110560.html</a>

	25	<b>ОГСЭ.02</b> <b>-История</b>	Семина В.П. Арзамаскин Ю.Н. История для СПО КноРус 2017	<b>Неограниченный доступ</b>	ЭБС
			Артемов В.В., Ю.Н. Лубченков История (для всех специальностей СПО), М: Академия 2014	4	<a href="http://net.knigi-x.ru/24istoriya/331176-1-v-artemov-lubchenkov-istoriya-dlya-vseh-specialnostey-spo-uchebnik-2-e-izdanie-ispravlenn.php">http://net.knigi-x.ru/24istoriya/331176-1-v-artemov-lubchenkov-istoriya-dlya-vseh-specialnostey-spo-uchebnik-2-e-izdanie-ispravlenn.php</a>
	25	<b>ОГСЭ.03</b> <b>-Иностранный язык</b>	Т. Карпова "Английский для колледжей" – М.: Дашков и Ко, 2009.	<b>25</b> <b>Неограниченный доступ</b>	Голубев А.П., Смирнова И.Б., Жук А.Д. Английский язык для всех специальностей (для СПО) Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах
			И. Агабекян "Английский для СУЗов" – Ростов-на Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ.	25	
			Е. Гольцова "Английский язык для пользователей ПК и программистов" – М.: Бином Пресс, 2004.	25	
			Л. И. Кравцова "Английский язык" – М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ.	25	
			Ю. Галицинский Сборник упражнений "Грамматика" - С-Петербург: "Каро" 5-е изд., 2005.	1	
			С.А. Дрыгин Компьютерная техника и ее применение. Таганрог Издательство ТТИ ЮФУ, 2008.	1	
			А.П.Голубев, Н.В. Балюк и др. Английский язык. М.: «Академия», 2006, Гриф МО	15	
			Ю.Н. Колесникова, Г.В. Данилова, Л.Н. Девяткина Английский язык для менеджеров. Учебник гуман.—эконом. СПО. – М.: 2013	20	
	25	<b>ОГСЭ.04</b> <b>Физическая</b>	Кузнецов, Колодницкий. Физическая культура СПО Виленский Горшков Физическая культура СПО	<b>Неограниченный</b>	ЭБС

		<b>культура</b>		<b>досу п</b>	
	<b>25</b>	<b>ОГСЭ.05</b> <b>Русский язык и культура речи</b>	Введенская Л.А. Культура речи. Серия «Учебники , учебные пособия». Ростов н/Дону: Феникс, 2003, Гриф МО РФ.	<b>25</b>  <b>Неогр аниче нный досу п</b>	Руднев Русский язык и культура речи 2018; Черняк, Сергеева и др.Русский язык и культура речи лоя СПО. Учебник
			Введенская Л.А. Русский язык и культура речи. Ростов н/Дону: Феникс, 2004, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Н.В. Кузнецова Русский язык и культура речи. Учебник - М.: ФОРУМ: ИНФРА, 2009	<b>25</b>	
	<b>25</b>	<b>ОГСЭ.06</b> <b>Навыки поиска работы</b>	В.В. Румынина. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. – М.: Издательский центр «Академия», 2010	<b>15</b>	
		<b>Математический и общий естественнонаучны й цикл:</b>			
	<b>25</b>	<b>ЕН.01</b> <b>-Элементы высшей математики</b>	Дискретная математика. Бережной, Шапошников. КноРус 2017	<b>Неогр аниче нный досу п</b>	ЭБС
	<b>25</b>	<b>ЕН.02</b> <b>-Теория вероятностей и математическая</b>	Пугачев В.С. Теория вероятностей и математическая статистика. Академия 2017		<a href="https://nashol.com/2011062856888/teoriya-veroyatnostei-i-matematicheskaya-statistika-pugachev-v-s.html">https://nashol.com/2011062856888/teoriya-veroyatnostei-i-matematicheskaya-statistika-pugachev-v-s.html</a>



		<b>статистика</b>			
		<b>Профессиональный цикл:</b>			
		<b>Общепрофессиональные дисциплины:</b>			
	<b>25</b>	<b>ОП.01 -Инженерная графика</b>	Ганенко А.П. Оформление текстовых и графических материалов (требования и ЕСКД): Учебное пособие для СПО/А.П. Ганенко, М.И. Лапсарь.- М.: ИЦ АКАДЕМИЯ,2003, Гриф МО РФ.	<b>25</b>  <b>Неограниченный доступ</b>	Куликов В.П. Инженерная графика для СПО 2019 Березина Н.А. Инженерная графика для СПО 2018 Чекмарев, Осипов Инженерная графика для СПО
			Пирогова Е.В. Проектирование и технология печатных плат: Учебник.-ФОРУМ: ИНФРА-М., 2005, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Прокопенко А.А, Графическая система AUTOCAD 2000. Первое знакомство.- Таганрог: Изд-во Е.А. Кучма, 2002. Гриф МО ПО РО	<b>25</b>	
			Масленникова О.В. Методическое пособие по оформлению пояснительной записки к курсовому и дипломному проектированию – Таганрог: ТКМП, 2006.	<b>15</b>	
			Купчинова Г.А., Полиёв В.В. Образцы оформления спецификации и перечня элементов – Таганрог: ТКМП, 2009.	<b>15</b>	
			Бродский А.И. Инженерная графика М.: Академия 2013	<b>25</b>	

	25	<b>ОП. 02</b> <b>-Основы электротехники</b>	Евдокимов Ф.Е. Теоретические основы электротехники.: Учебник для ССУЗ – М.: Высшая школа, 1999, Гриф МО РФ.	<b>25</b> <b>Неограниченный доступ</b>	Аполлонский. Электротехника для СПО Мартынова И.О. Электротехника для СПО
			Куликов К.И. Электротехника. Электронное пособие для учащихся средних профессиональных учебных заведений. – Таганрог, 2007.	<b>10</b>	
			Панфилов Д.И. и др. Электротехника и электроника в экспериментах и упражнениях. Практикум на Electronics Workbench: в 2т. М.: ДОДЕКА, 2000.	<b>2</b>	
			Карлащук В.И. Электронная лаборатория на IBM PC. Программа Electronics Workbench и ее применение. – М.: «СОЛОН-Р», 2001.		<a href="http://ralohx.ru/load/biblioteka_radio_ljubitelja/kompjuternye_knigi/ehlektronnaja_laboratorija_na_ibm_pc_programma_electronics_workbench_i_ee_primenenie/45-1-0-327">http://ralohx.ru/load/biblioteka_radio_ljubitelja/kompjuternye_knigi/ehlektronnaja_laboratorija_na_ibm_pc_programma_electronics_workbench_i_ee_primenenie/45-1-0-327</a>
			Дубина А.Г. и др. «Microsoft Excel» в электротехнике и электронике». – СПб.: БХВ – Петербург, 2001.	<b>1</b>	<a href="http://mirknig.su/knigi/tehicheskie_nauki/216979-ms-excel-v-elektrotehnike-i-elektronike.html">http://mirknig.su/knigi/tehicheskie_nauki/216979-ms-excel-v-elektrotehnike-i-elektronike.html</a>
	25	<b>ОП.03</b> <b>-Прикладная электроника</b>	Гусев В.Г., Гусев Ю.М. Электроника М. Высшая школа 1991 Б.С. Гершунский Основы электроники и микроэлектроники	<b>4</b> <b>25</b>	
			В.И. Федотов Основы Электроники. М. Высшая школа 1990	<b>30</b>	
	25	<b>ОП.04</b> <b>Электротехнические измерения</b>	Хромой Б.П., Моисеев Ю.Г. «Электрорадиоизмерения»: Учебник для ССУЗ – М.: Радио и связь, 1999, Гриф МО РФ.	<b>25</b> <b>Неограниченный доступ</b>	Хрусталева З.А. Электротехнические измерения 2017 Хрусталева З.А. Электротехнические измерения.

				<b>нный досу п</b>	Задачи и упражнения
			Зайчик Н.Ю., Зайчик Б.И. Практикум по электрорадиоизмерениям.: Учебное пособие для ССУЗ. – М.: Высшая школа, 1999, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Электрорадиоизмерения:Учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования. Под ред.профессора А.С. Сигова. – М.: ФОУМ-ИНФА-М, 2005, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Калашников В.И., Нефедов С.В., Путилин А.Б. Информационно-измерительная техника и технология. – М.: Высшая школа, 2002.	<b>1</b>	
	<b>25</b>	<b>ОП.05 -Информационные технологии</b>	Гохберг А., Хафлевский В., Короткин Д. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2008, Гриф МО РФ.	<b>10 Неогр аниче нный досу п</b>	Филимонова Е.А. Информационные технологии в профессиональной деятельности 2017
			Голицина В.П., Попов А.Р., Максимов С.П., Партыка И.Ф. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2006, Гриф МО РФ.	<b>12</b>	
			Голицина В.П., Попов А.Р., Максимов С.П., Партыка И.Ф. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2008, Гриф МО РФ.	<b>3</b>	

			В.Попов. «Практикум по Интернет-технологиям». Учебный курс. – СПб.: Питер, 2002, Гриф МО РФ.	<b>1</b>	
			А.А.Прокопенко. «Программное обеспечение IBM PC». Учебное пособие.–Таганрог: Изд-во ТГПИ, 2000.	<b>50</b>	
			А.В.Кузин, В.М.Дёмин. «Разработка баз данных в системе Microsoft Access». Учебник. – М.: Форум-Инфра-М, 2007, Гриф МО РФ.	<b>1</b>	
			О.Л. Галицына «Программное обеспечение». – М.: Форум-Инфра-М, 2006, Гриф МО РФ.	<b>10</b>	
	<b>25</b>	<b>ОП.06</b> <b>-Метрология, стандартизация и сертификация</b>	Лифиц И.М. Стандартизация, метрология и сертификация.: Учебник – М.: Юрайт, 2003, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	Лифиц И.М. Стандартизация, метрология и сертификация.: Учебник –2018; Шишмарев Метрология, стандартизация и сертификация для СПО 2018
			Козловский Н.С., Виноградов А.Н. Основы стандартизации, допуски, посадки и технические измерения. Учебник для ССУЗ. – М.: Машиностроение, 1999, Гриф МО РФ	<b>25</b>	
	<b>25</b>	<b>ОП.07</b> <b>-Операционные системы и среды</b>	Таненбаум Э. Современные операционные системы.- 2 изд.- СПб. Питер, 2002.	<b>5</b>	
			Кэрриэ Б. Криминалистический анализ файловых систем - СПб.: Питер, 2007. Зелинский С. Windows XP – СПб.: Лидер, 2004.	<b>5</b>	
			Партыка Т.Л., Попов И.И. Операционные системы, среды и оболочки М Форум –Инфра-М, 2008, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	

			Назаров С.В., Гудыка Л.П., Кириченко А.А. Операционные системы. Практикум – М.: Кудиц-Пресс, 2008.	<b>1</b>	
			Абражевич С.Н. Зоопарк операционных систем на одном компьютере – М.: Лучшие книги, 2008.		<a href="http://read-wordld.website/1165195/">http://read-wordld.website/1165195/</a>
	<b>25</b>	<b>ОП.08</b> <b>-Дискретная математика</b>	Дискретная математика. Бережной, Шапошников. КноРус 2017	<b>Неограниченный доступ</b>	Дискретная математика. Бережной, Шапошников. КноРус 2017
	<b>25</b>	<b>ОП.09</b> <b>-Основы алгоритмизации и программирования</b>	Макарова Н.В. под ред. Нилова Ю.Н., Зеленина С.Б. Основы программирования. Учебник с практикумом (для СПО) 2017	<b>Неограниченный доступ</b>	ЭБС
			Основы алгоритмизации и программирования. Лаб.практикум. Составитель Николаев 2015	<b>Неограниченный доступ</b>	ЭБС
	<b>25</b>	<b>ОП.10</b> <b>-Безопасность жизнедеятельности</b>	Гончаров В.И., Гаврисов А.Н. Безопасность жизнедеятельности - Таганрог, 2008.	<b>25</b> <b>Неограниченный доступ</b>	Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности

			«Безопасность жизнедеятельности» Учебник для ССПЗ под ред. С.В. Белова, 2000, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Смирнов А.Т. и др. «Основы военной службы» - М.: Академия высшая школа, 2001, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	
			Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации.- М.: Эксмо,2011	<b>30</b>	
			В.Ю. Микрюков Безопасности жизнедеятельности. Учебник.- М.: КНОРУС, 2010	<b>25</b>	
			Комплект видео-пособий по основам воинской службы	<b>1</b>	
	<b>25</b>	<b>ОП.11 -Экономика организации</b>	Альбеков А.У., Согомонян С.А. «Экономика коммерческого предприятия». – Ростов–на–Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ.	<b>15</b>	Грибов, Грузинов, Кузьменко Экономика организации (предприятия) СПО
			Экономика фирмы. Под редакцией Муравьевой Т.В.: Учебное пособие для СПУЗ – Мастерство, 2002, Гриф МО РФ.	<b>10</b>	

			В.Д. Грибов, В. П. Грузинов «Экономика предприятия» - Учебник-практикум. М.:Финансы и статистика, 2004, Гриф МО РФ.	<b>10</b>	
			П.П. Табурчак, В.М. Тумин «Экономика предприятия» - Ростов-на-Дону: Феникс, 2002, Гриф МО РФ.	<b>1</b>	
			Н.А. Сафронов «Экономические организации (предприятия)» - М.: Экономистъ, 2003, Гриф МО РФ.	<b>1</b>	<a href="https://studfiles.net/preview/1100239/">https://studfiles.net/preview/1100239/</a>
	<b>25</b>	<b>ОП.12</b> <b>-Детали и механизмы компьютерных систем и комплексов</b>	К.Айден, Х.Фибельман, М.Крамер. Аппаратные средства РС.- С.Петербург:ВНУ-Санкт-Петербург, 2001.	<b>1</b>	
			С.Мюллер. Модернизация и ремонт персональных компьютеров. – М.:Бином,2001.	<b>25</b>	
			М.С. Мовнин, А.Б. Израелит, Л.Г.Рубашкин. Основы технической механики – Л.: Машиностроение, 1999, Гриф МО РФ.	<b>15</b>	
			О.В. Масленникова. Методическое пособие к выполнению практических работ по дисциплине «Детали и механизмы СВТ» - Таганрог: ТКМП, 2006	<b>10</b>	

	25	<b>ОП.13</b> <b>Электроматериалы</b> <b>и компоненты</b> <b>компьютерных</b> <b>систем и</b> <b>комплексов</b>	Электротехнические и конструкционные материалы. Учебное пособие для ССПЗ. Под ред. В.А. Филикова. – М.: Мастерство: Высшая школа, 2013, Гриф МО РФ.	25	
	25	<b>ОП.14</b> <b>-Источники</b> <b>питания</b> <b>компьютерных</b> <b>систем</b>	Мэк Р. Импульсные источники питания. М.: Изд.дом «Додэка XXI», 2008.	2	
			Артамонов Б.И. Бокумьев А.А. «Источники электропитания радиоустройств» - М.: Энергоиздат, 1982, Гриф МО.	17	
			Вересов В.П. «Электропитание бытовой радиоэлектронной аппаратуры» - М : «Радио и связь», 1983, Гриф МО.	15	
			Карлащук В.И. Электронная лаборатория на IBM PC. Программа Electronics Workbench и ее применение – М.: «СОЛОН-Р», 2001.	2	
	25	<b>ОП.15</b> <b>-Компьютерные</b> <b>сети</b>	Попов И.И. Максимов Компьютерные сети Форум-Инфра 2004  В.Г. Олифер, Н.А. Олифер. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы. – СПб.: Питер, 2007, Гриф МО РФ.	25  2	  <a href="http://padabum.com/d.php?id=23424">http://padabum.com/d.php?id=23424</a>
			Кирилов В.И. Многоканальные системы передачи: Учебник / В.И. Кириллов. – М.: Новое знание, 2002.	1	<a href="http://padaread.com/?book=40252&amp;pg=4">http://padaread.com/?book=40252&amp;pg=4</a>



			С.М. Сухман, А.В. Бернов, Б.В. Шевкопляс. Синхронизация в телекоммуникационных системах. Анализ инженерных решений. – СПб.: Питер, 2007.	<b>1</b>	<a href="http://www.studmed.ru/suhman-sm-bernov-av-shevkoplyas-bv-sinhronizaciya-v-telekommunikacionnyh-sistemah-analiz-inzhenernyh-resheniy_264bc3895d7.html">http://www.studmed.ru/suhman-sm-bernov-av-shevkoplyas-bv-sinhronizaciya-v-telekommunikacionnyh-sistemah-analiz-inzhenernyh-resheniy_264bc3895d7.html</a>
			Телекоммуникационные системы и сети: Учебное пособие. В 3 томах, Том 1 – Современные технологии / Б.И.Крук, В.Н. Попантопуло, В.П. Шувалова. – Изд. 3-е, испр. И доп. – М.: Горячая линия – Телеком. 2003.	<b>1.</b>	<a href="http://padabum.com/d.php?id=1766">http://padabum.com/d.php?id=1766</a>
			Таненбаум Э. Архитектура компьютера. 5-е изд. (+CD). СПб.: Питер, 2007. – 2007.	<b>1.</b>	<a href="http://remont-comp-pomosh.ru/Book/Tannenbaum_Arhitertura_Kompjutera_izdanie_4.pdf">http://remont-comp-pomosh.ru/Book/Tannenbaum_Arhitertura_Kompjutera_izdanie_4.pdf</a>
			Таненбаум Э. Компьютерные сети. 4-е изд. – СПб.: Питер, 2003.– (Серия «Классика computer science»).	<b>1</b>	<a href="http://mirknig.su/knigi/seti/150477-kompyuternye-seti-4-e-izdanie.html">http://mirknig.su/knigi/seti/150477-kompyuternye-seti-4-e-izdanie.html</a>
			Гук М.Ю. Аппаратные средства IBM PC: Энциклопедия.3-е изд. – СПб.: Питер, 2006.	<b>1</b>	<a href="http://www.litportal.kiev.ua/2007/01/18/guk_mju_apparatnye_sredstva_ibm_pc.html">http://www.litportal.kiev.ua/2007/01/18/guk_mju_apparatnye_sredstva_ibm_pc.html</a>
			Палмер М., Синклер Р. Б. Проектирование и внедрение компьютерных сетей. Учебный курс. – 2-е изд., перераб. И доп.: Пер. с англ. – СПб.: БХВ-Петербург, 2004.	<b>1</b>	<a href="http://bookfi.net/book/740258">http://bookfi.net/book/740258</a>
			Рошан П., Лиэри Д. Основы построения беспроводных локальных сетей стандарта 802.11.: Пер. с англ. – М.: Издательский дом «Вильямс», 2004.	<b>1.</b>	<a href="http://booksee.org/book/630974">http://booksee.org/book/630974</a>
			Олифер, Н.А. Олифер. Основы сетей передачи данных: Курс лекций. – Интернет-Университет Информационных Технологий – ИНТУ-ИТ.РУ, 2003.	<b>1.</b>	<a href="http://mirknig.su/knigi/seti/98150-osnovy-setey-peredachi-dannyh-2-e-izd.html">http://mirknig.su/knigi/seti/98150-osnovy-setey-peredachi-dannyh-2-e-izd.html</a>

			Дуглас Э. Камер. Сети TCP/IP. – Вильяме, 2003. – Т.1: Принципы, протоколы и структура.	<b>1</b>	<a href="https://bookskeeper.ru/knigi/setevye-tehnologii/55721-seti-tcp-ip-tom-1-principy-protokoly-i-struktura.html">https://bookskeeper.ru/knigi/setevye-tehnologii/55721-seti-tcp-ip-tom-1-principy-protokoly-i-struktura.html</a>
			В. Столингс. Современные компьютерные сети. – Питер, 2003.	<b>1</b>	<a href="http://bookre.org/reader?file=488197">http://bookre.org/reader?file=488197</a>
			В.Л. Бройдо Вычислительные системы, сети и телекоммуникации Учебник для ВУЗов Питер, 2003.	<b>1</b>	
			Галкин В.А , Григорьев Ю.А. Телекоммуникации и сети Учебное пособие для ВУЗов Изд. МГТУ им. Баумана, 2003.	<b>1</b>	
			Рошан П., Лиэри Д. Основы построения беспроводных локальных сетей стандарта 802.11.: Пер. с англ. – М.: Издательский дом «Вильямс», 2004.	<b>1</b>	<a href="http://booksee.org/book/630974">http://booksee.org/book/630974</a>
			Вишневский В.М. Теоретические основы проектирования компьютерных сетей – Москва: Техносфера, 2003.	<b>1.</b>	<a href="https://nashol.com/2011091459996/teoreticheskie-osnovi-proektirovaniya-komputernih-setei-vishnevskii-v-m.html">https://nashol.com/2011091459996/teoreticheskie-osnovi-proektirovaniya-komputernih-setei-vishnevskii-v-m.html</a>
			Олифер Н.А., Олифер В.Г. Базовые технологии локальных сетей – Питер: Центр Информационных Технологий, 2006.	<b>1.</b>	<a href="http://privalsystems.ru/viewtopic.php?t=280066">http://privalsystems.ru/viewtopic.php?t=280066</a>
			Олифер Н.А., Олифер В.Г. Средства анализа и оптимизации локальных сетей. – Питер: Центр Информационных Технологий, 2005.	<b>1.</b>	<a href="http://padabum.com/d.php?id=2559">http://padabum.com/d.php?id=2559</a>

			Норенков И.П., Трудоношин В.А., Телекоммуникационные технологии и сети.; 2-е издание; МГТУ им. Н.Э.Баумана, 2005.	<b>1</b>	
			С.В. Кунегин Системы передачи информации – М., 2003.	<b>1.</b>	<a href="http://bookre.org/reader?file=522942">http://bookre.org/reader?file=522942</a>
			В.Г. Новожилов Компьютерные сети. М.: Академия 2013	<b>30</b>	
	<b>25</b>	<b>ОП.16 Охрана труда</b>	В.А. Девисиллов «Охрана труда» - М.: Форум – ИНФРА-М, 2004, Гриф МО РФ.	<b>25</b>	Колтунов, Попов Охрана труда для СУЗов 2018 Косолапова, Прокопенко Охрана труда (СПО) 2019
			Медведев В.Г. Охрана труда и промышленная экология. М.: Академия 2013	<b>15</b>	
		<b>Профессиональные модули:</b>			
	<b>26</b>	<b>ПМ.01. Проектирование цифровых устройств</b>	Шаронова С.И. Лабораторные работы и практические занятия по дисциплине «Цифровая схемотехника» - Таганрог: ТКМП, 2008.	<b>25</b>	

		<b>МКД.01.01.</b> <b>-Цифровая схемотехника</b>			
			Угрюмов Е.П. Цифровая схемотехника: Учебное пособие. – 2-е издание. – СПб.: БХВ-Петербург, 2007, Гриф УМО.	<b>1</b>	
			Браммер Ю.А., Пашук И.Н. Импульсные и цифровые устройства: Учебник. – М.: Высшая школа, 2005, Гриф МО РФ.	<b>30</b>	
			Лебедев О.Н. Микросхемы памяти и их применение. – М.: Радио и связь, 1990.	<b>1</b>	<a href="http://mexalib.com/view/28428">http://mexalib.com/view/28428</a>
			Марцинявичюс Ф.-Й. К., Багданскис Э.-А. К. Быстродействующие интегральные микросхемы ЦАП и АЦП. – М.: Радио и связь, 1988.	<b>1</b>	<a href="http://ru.book.org/book/363349/bf1b7e">http://ru.book.org/book/363349/bf1b7e</a>
			Мышляева И.М. Цифровая схемотехника: Учебник для сред. Проф. Образования. – М.: Издательский центр «Академия», 2005, Гриф МО РФ.	<b>1</b>	<a href="https://www.twirpx.com/file/2062537/">https://www.twirpx.com/file/2062537/</a>
			Новиков Ю.В. Основы цифровой схемотехники: М.: «Мир», 2001.	<b>1</b>	<a href="http://mexalib.com/view/164201">http://mexalib.com/view/164201</a>
			Таненбаум Э. Архитектура компьютера – СПб.: «Питер», 2007.	<b>1</b>	<a href="http://mexalib.com/view/2217">http://mexalib.com/view/2217</a>



			Вершинин Организация микропроцессорных систем М. Высшая школа 1988	<b>25</b>	
			Трояновский. Применение микропроцессоров и микроЭВМ М. Высшая школа 1988	<b>25</b>	
			Справочник Микропроцессоры и микропроцессорные комплексы интегральных микросистем М. Радио и связь 1988	<b>8</b>	
			Рюмик С.М. Микроконтроллеры PIC. 10 действий, 2006.	<b>1</b>	
			Шпак Ю.А. Программирование на языке C для AVR и PIC микроконтроллеров, 2006	<b>1</b>	<a href="http://radioded.ru/download/knigi-po-mikrokontrolleram/5-shpak-yu-a-programmirovanie-na-yazyke-s-dlya-avr-i-pic-mikrokontrollerov">http://radioded.ru/download/knigi-po-mikrokontrolleram/5-shpak-yu-a-programmirovanie-na-yazyke-s-dlya-avr-i-pic-mikrokontrollerov</a>
			Катцен С. PIC микроконтроллеры Все, что вам необходимо знать М. Издательский дом Додэка XXI, 2008.	<b>1</b>	<a href="https://radioparty.ru/literatura/248-vse-chto-neobchodimo-znat-o-pic">https://radioparty.ru/literatura/248-vse-chto-neobchodimo-znat-o-pic</a>
			Баранов В.Н. Применение микроконтроллеров AVR: схемы, алгоритмы, программы. М. Издательский дом Додэка XXI, 2006.	<b>1</b>	<a href="http://mega-avr.com.ua/baranov/">http://mega-avr.com.ua/baranov/</a> <a href="http://www.read.in.ua/book7656/">http://www.read.in.ua/book7656/</a>
			Вальпа О.Д. Полезные схемы с применением микроконтроллеров и ПЛИС М. Издательский дом Додэка XXI, 2006	<b>1</b>	<a href="http://mirknig.su/knigi/apparatura/28829-poleznye-shemy-s-primeneniem-mikrokontrollerov-i-plis.html">http://mirknig.su/knigi/apparatura/28829-poleznye-shemy-s-primeneniem-mikrokontrollerov-i-plis.html</a>

			Хартов В.Я. Микроконтроллеры AVR Практикум Издательство МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2007.	<b>1</b>	<a href="https://nashol.com/2013111674539/mikrokontrolleri-avr-praktikum-dlya-nachinauschih-hartov-v-ya-2012.html">https://nashol.com/2013111674539/mikrokontrolleri-avr-praktikum-dlya-nachinauschih-hartov-v-ya-2012.html</a>
			Иванов Ю.И., Югай В.Я. – Микропроцессорные устройства систем управления, 2005.	<b>1</b>	<a href="http://mega-avr.com.ua/mikroprocessornye-ustrojstva-sistem-upravleniya-ivanov-yu-i-yugaj-v-ya/">http://mega-avr.com.ua/mikroprocessornye-ustrojstva-sistem-upravleniya-ivanov-yu-i-yugaj-v-ya/</a>
	<b>26</b>	<b>МДК.02.02</b>  <b>Установка и конфигурирование периферийного оборудования</b>	Авдеев В.А., Гузик В.Ф. Компьютеры: шины, контроллеры, периферийные устройства: Учебное пособие – М.: Радио и связь.2001, Гриф МО РФ.	<b>20</b>	
			Медведев М.Ю., Пшихопов В.Х. Управление периферийными устройствами ВТ..Учебное пособие. Изд.: ТТИ ЮФУ, 2008, Гриф УМО.	<b>1</b>	
			Прокопенко А.А. Программирование на языке высокого уровня (Borland C ++3.1 и Borland C++ Builder): Лабораторный практикум – Таганрог: ТОУ СПО РО «ТКМП», 2008.	<b>25</b>	
	<b>26</b>	<b>ПМ.03</b> <b>МДК.03.01</b>  <b>Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов</b>	В.Г. Олифер, Н.А. Олифер. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы. – СПб.: Питер, 2007, Гриф МО РФ.	<b>1</b>	<a href="http://padabum.com/d.php?id=23424">http://padabum.com/d.php?id=23424</a>

			Кириллов В.И. Многоканальные системы передачи: Учебник / В.И. Кириллов. – М.: Новое знание, 2002.	1.	<a href="http://padabum.com/d.php?id=40252">http://padabum.com/d.php?id=40252</a>
			С.М. Сухман, А.В. Бернов, Б.В. Шевкопляс. Синхронизация в телекоммуникационных системах. Анализ инженерных решений. – СПб.: Питер, 2007.	1	<a href="http://padabum.com/d.php?id=1750">http://padabum.com/d.php?id=1750</a>
			Телекоммуникационные системы и сети: Учебное пособие. В 3 томах, Том 1 – Современные технологии / Б.И.Крук, В.Н. Попантопуло, В.П. Шувалова. – Изд. 3-е, испр. И доп. – М.: Горячая линия – Телеком. 2003.	1	<a href="http://nashol.com/2017060494828/telekomunikacionnie-sistemi-i-seti-tom-1-sovremennie-tehnologii-kruk-b-i-popantonopulo-v-n-shuvalov-v-p-2003.html">nashol.com/2017060494828/telekomunikacionnie-sistemi-i-seti-tom-1-sovremennie-tehnologii-kruk-b-i-popantonopulo-v-n-shuvalov-v-p-2003.html</a>
			Таненбаум Э. Архитектура компьютера. 5-е изд. (+CD). СПб.: Питер, 2007. – 2007.	1	<a href="http://mirknig.su/knigi/programming/149788-arhitektura-kompyutera-5-e-izdanie.html">http://mirknig.su/knigi/programming/149788-arhitektura-kompyutera-5-e-izdanie.html</a>
			Таненбаум Э. Компьютерные сети. 4-е изд. – СПб.: Питер, 2003.– (Серия «Классика computer science»).	1	<a href="http://www.initkms.ru/umk/etf/d/tanenbaum_e._-_kompyuternye_seti._4-e_izd._(2003).pdf">http://www.initkms.ru/umk/etf/d/tanenbaum_e._-_kompyuternye_seti._4-e_izd._(2003).pdf</a>
			Гук М.Ю. Аппаратные средства IBM PC: Энциклопедия.3-е изд. – СПб.: Питер, 2006.	1	<a href="http://computersbooks.net/index.php?id1=4&amp;category=apparathoe-obespechenie&amp;author=guk-mu&amp;book=2006">http://computersbooks.net/index.php?id1=4&amp;category=apparathoe-obespechenie&amp;author=guk-mu&amp;book=2006</a>
			Палмер М., Синклер Р. Б. Проектирование и внедрение компьютерных сетей. Учебный курс. – 2-е изд., перераб. И доп.: Пер. с англ. – СПб.: БХВ-Петербург, 2004.	1.	<a href="http://bookre.org/reader?file=482351">http://bookre.org/reader?file=482351</a>
			Рошан П., Лиэри Д. Основы построения беспроводных локальных сетей стандарта 802.11.: Пер. с англ. – М.: Издательский дом «Вильямс», 2004.	1	<a href="http://booksee.org/book/630974">http://booksee.org/book/630974</a>



			Олифер, Н.А. Олифер. Основы сетей передачи данных: Курс лекций. – Интернет-Университет Информационных Технологий – ИНТУ-ИТ.РУ, 2003.	<b>1</b>	<a href="http://bookfi.net/book/479311">http://bookfi.net/book/479311</a>
			Дуглас Э. Камер. Сети TCP/IP. – Вильяме, 2003. – Т.1: Принципы, протоколы и структура.	<b>1.</b>	<a href="http://bookre.org/reader?file=1482339">http://bookre.org/reader?file=1482339</a>
			В. Столингс. Современные компьютерные сети. – Питер, 2003.	<b>1</b>	<a href="http://computersbooks.net/index.php?id1=4&amp;category=web-programmirovanie&amp;author=stolings-v&amp;book=2003">http://computersbooks.net/index.php?id1=4&amp;category=web-programmirovanie&amp;author=stolings-v&amp;book=2003</a>
			В.Л. Бройдо Вычислительные системы, сети и телекоммуникации Учебник для ВУЗов Питер, 2003.	<b>1.</b>	
			Галкин В.А, Григорьев Ю.А. Телекоммуникации и сети Учебное пособие для ВУЗов Изд. МГТУ им. Баумана, 2003.	<b>1</b>	
			Рошан П., Лиэри Д. Основы построения беспроводных локальных сетей стандарта 802.11.: Пер. с англ. – М.: Издательский дом «Вильямс», 2004.	<b>1</b>	<a href="https://www.liveinternet.ru/users/bibliopole/post154541591/">https://www.liveinternet.ru/users/bibliopole/post154541591/</a>
			Вишневский В.М. Теоретические основы проектирования компьютерных сетей – Москва: Техносфера, 2003.	.	<a href="http://padabum.com/d.php?id=2551">http://padabum.com/d.php?id=2551</a>
			Олифер Н.А., Олифер В.Г. Базовые технологии локальных сетей – Питер: Центр Информационных Технологий, 2006.	<b>1.</b>	<a href="http://padabum.com/d.php?id=2559">http://padabum.com/d.php?id=2559</a>

			Олифер Н.А., Олифер В.Г. Средства анализа и оптимизации локальных сетей. – Питер: Центр Информационных Технологий, 2005.	<b>1.</b>	<a href="http://ru.b-ok.org/book/620111/a8866c">http://ru.b-ok.org/book/620111/a8866c</a>
			Норенков И.П., Трудоношин В.А., Телекоммуникационные технологии и сети.; 2-е издание; МГТУ им. Н.Э.Баумана, 2005.	<b>1</b>	<a href="http://textarchive.ru/c-2904053.html">http://textarchive.ru/c-2904053.html</a>
			С.В. Кунегин Системы передачи информации – М., 2003.	<b>1</b>	<a href="http://bookre.org/reader?file=522942">http://bookre.org/reader?file=522942</a>
<b>Итого по ОУ</b>					

Подпись и печать руководителя образовательного учреждения

Полиев В.В.