

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
09.02.05 Прикладная информатика	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, 2004, Гриф МО РФ.	25	
	25		ОУД.02 литература	2. Греков В. Ф. Пособие для занятий по русскому языку в старших классах. 42-е издание – М.: Просвещение, 2002, Гриф МО РФ.	25
		1. Педчак Е. П. Литература. Русская литература конца 18-19 века. Ростов – на – Дону: Феникс, 2004, Гриф МО РФ		25	
		2. Педчак Е.П. Литература. Русская литература. Ростов–на–Дону: Феникс, 2003, Гриф МО РФ.		25	
		3. 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.		25	
			4. Русская литература 20 века 11 кл.: Хрестоматия для общеобразовательных учебных заведений. – В 2 ч. составитель	25	

25

ОУД.03
иностраннй язык

<p>В. В. Агеносов, 2000, Гриф МО РФ.</p> <p>5. Русская литература 20 века 11 кл.: Хрестоматия для общеобразовательных учебных заведений. – В 2 ч. составитель Мандрик М.:АСТ: Астрель, 2011</p> <p>6. Новая хрестоматия по литературе:10 класс, Составитель Е. В. Мандрик,- М.:АСТ: Астрель,2011 г.</p>	<p>25</p> <p>25</p>	
<p>7. Новая хрестоматия по литературе:11 класс, Составитель Т. М. Фадеева. - М.:АСТ:Астрель;Владимир,2010</p>	<p>25</p>	
<p>1. Т. Карпова "Английский для колледжей" – М.: Дашков и Ко, 2009.</p>	<p>20</p> <p>Неограниченный доступ</p>	<p>Голубев А.П., Смирнова И.Б., Жук А.Д.Английский язык для всех специальностей (для СПО)</p> <p>Радовель В.А. Английский язык в программировании и информационных системах</p>
<p>2. И. Агабекян "Английский для СУЗов" – Ростов-на Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ.</p>	<p>20</p>	
<p>3. И. Богацкий, Н. Дюканова "Бизнес-курс английского языка" – М.: ООО "ИП Логос" Айрис Пресс, 2007.</p>	<p>10</p>	

25

ОУД.04
математика

4. Е. Гольцова "Английский язык для пользователей ПК и программистов" – М.: Бином Пресс, 2004.	10	
5. Л. И. Кравцова "Английский язык" – М.: Высшая школа 2003, Гриф МО РФ	20	
6. Ю. Галицинский Сборник упражнений "Грамматика" - С-Петербург: "Каро" 5-е изд., 2005.	1	
7. «Полный курс английского языка со встроенными средствами дистанционного обучения». Мультимедийный курс – Великобритания: «Oxford», 2004.	1	
8. С.А. Дрыгин Компьютерная техника и ее применение. Таганрог Издательство ТТИ ЮФУ, 2008.	15	
9. А.П. Голубев, Н.В. Балюк и др. Английский язык. М.: «Академия», 2006, Гриф МО	20	
1. А. Дадаян "Математика" - М.: Форум: ИНФРА-М, 2003, Гриф МО РФ.	25	Башмаков М.И. Математика (СПО) 2018
2. А. Дадаян "Сборник задач по математике" - М.: Форум: ИНФРА-М, 2007, Гриф МО РФ.	25	
3. Н. Богомолов "Практические занятия по математике" - М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ.	25	
4. Н. Богомолов, Л. Сергиенко "Математика: дидактические занятия" - М.: Дрофа, 2005, Гриф МО РФ.	25	
5. С.Г. Григорьев Математика; учебник для студ. Сред. Проф. Учреждений; под ред. В.А. Гусева.- 5 изд.- М: Издательский центр «Академия», 2010	25	

25	ОУД.05 история	6. М.И. Башмаков Математика: учебник для учреждений нач. и сред. Проф. Образования. 8 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г	25	
		7. М.И. Башмаков Математика. Задачник: учебное пособие для образовательных учреждений нач. и сред. проф. образования. 3 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г.	25	
		8. 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.	25	
		1. Самыгин С. И. История. Учебное пособие для СПУЗ – Ростов – на – Дону: Феникс, 2008, Гриф МО РФ.	25 Неогр.доступ	Самыгин П.С. Шевелев В.Н. История (СПО) Кно Рус 2017 Семина, Арзамаскин. История (СПО) КноРус 2017
		2. Зуев Н.Н. История России с древнейших времен до конца XX века.: Учебное пособие. – М.: Дрофа, 2001.	1	
		3. Краснов В., Дайнес В. Русский военно-исторический словарь.: ОЛМА – ПРЕС, 2001.	1	
		4. Артемов В. В., Лубченков Ю.Н. История Отечества: С древнейших времен до наших дней.: Учебник для СПУЗ. – М.: Академия, 2003, Гриф МО РФ.	1	
		ОУД.07	1. Р. Айзнака, С. Кривошекова, А. Омельченко "Основы безопасности жизнедеятельности и первой	25
25				

		основы безопасности жизнедеятельности	медицинской помощи" – Новосибирск: Сибирское университетское изд., 2004, Гриф МО РФ.	Неогр.доступ	безопасности жизнедеятельности 2018
			2. Т. Хван, П. Хван " Основы безопасности жизнедеятельности" - Ростов-на-Дону: Феникс, 2003, Гриф МО РФ. 3. Гаврисов А.Н. Учебно-методическое пособие «Основы безопасности жизнедеятельности» - Таганрог, 2006. 4. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации.- М.: Эксмо,2011	25 2 30	
25		ОУД.08 информатика	1. Ляхович И.Н. "Основы информатики" - Ростов-на Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ.	25 Неогр.доступ	Угринович Н.Д. Информатика для СПО Угринович Н.Д. Информатика. Практикум для СПО
			2. А.Г. Кушниренко, Г.В. Лебедев, Р.А. Сворень. Основы информатики и вычислительной техники. М.: Просвещение, 1991.	25	
			3. Основы информатики" - Ростов-на Дону: Феникс, 2005	25	
25		ОУД.09 физика	1. Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Физика. Учебник для 10 класса общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение 2002, Гриф МО РФ.	25 Неогр.доступ	Трофимова Ф.И. Физика: теория, решение задач, лексикон (СПО) 2018

			<p>2. Пинский А. А. , Граковский Г. Ю. Физика. Учебник для СПУЗ. – 2-е изд. испр. – М.: Форум: ИНФРА-М, 2003, Гриф МО РФ.</p> <p>3. Смирнов С.А., Глушаков И.Е., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике - М.:ФОРУМ: ИНФРА-М,2005, Гриф МО РФ.</p>	25	
			<p>4. Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский Физика. Учебник для 11 класса общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение, 2002.</p>	25	
	25	ОУД.10 химия	<p>1. Ерохин Ю. М. Химия. Учебник для СПУЗ. – 3-е издание стер. – М.: Академия , 2004, Гриф МО РФ.</p>	25 Неогр.доступ	<p>Артеменко А.И. Органическая химия для (СПО)</p> <p>Пустовалова, Никонорова Химия для СПО</p>
			<p>2. Ю. Ерохин, В. Фролов "Сборник задач и упражнений по химии". Учебное пособие – М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ.</p>	6	
			<p>3. Ю. Ерохин "Химия". Методическое пособие по выполнению контрольных заданий для студентов заочников средних специальных учебных заведений. – М.: МНЦ СПО, 2003, Гриф МО РФ.</p>	5	
			<p>4. И.О. Куповых Рабочая тетрадь для лабораторных работ по химии Таганрог: издательство Ступин А.Н., 2007.</p>	15	
	25	ОУД.11 обществознание	<p>1. В. Курбатов "Обществознание", Ростов-на-Дону, Феникс, 2005, Гриф МО РФ.</p>	25 Неогр.доступ	<p>Сычев А.А. Обществознание КноРус 2018</p> <p>Косаренко Н.Н. под</p>

					ред., Шагиева Р.В. под ред. и др. Обществознание (для СПО)+Приложение: Дополнительные материалы
	25	ОУД.12 биология	<ol style="list-style-type: none"> С. Мамонтов, В. Захаров "Общая биология"- М.: Высшая школа, 2005, Гриф МО РФ. 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. 	20 20 Неогр.доступ	С. Мамонтов, В. Захаров "Общая биология 2017 Колесников С.И. Общая биология для СПО 2017 Мустафин Захаров .Биология СПО
	25	ОУД.13 экология	<ol style="list-style-type: none"> Коробкин В.В. Экология: учебник для вузов. Феникс Ростов н/Дону 2008. 	20	
	25	ОУД.14 Технология. Индивидуальный проект			
	25	ОУД. 15 Астрономия	1. Логвиненко О. В. Астрономия КноРус 2018	Неогр.дост	ЭБС
		Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			

	25	ОГСЭ.01 основы философии	1. А. Сычев "Основы философии" – М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2008, Гриф МО РФ.	20 Неогр.доступ	Кохановский Матяш, Жаров. Основы философии Гуревич П.С. Основы философии для СПО
			2. В. Губин "Основы философии" – М.: Форум: ИНФРА-М, 2004, Гриф МО РФ.	12	
			3. Канке В. А. Основы философии.: Учебник для ССУЗ. – М.: Логос, 2003, Гриф МО РФ.	1	
			4. Философия: Курс лекций: Учебное пособие для студентов вузов. Под редакцией В. Л. Калашникова. – М.: Гуманит, 1999, Гриф МО РФ.	1	
			5. Кохановский В. Г. и др. Философия для ССУЗ: Учебное пособие. – Ростов – на – Дону.: Феникс, 2001.	2	
	25	ОГСЭ.02 история	1. Семин В.П. Арзамаскин Ю.Н. История для СПО КноРус 2017	Неогр.доступ	ЭБС
			1. Артемов В.В., Ю.Н. Лубченков История (для всех специальностей СПО), М: Академия 2014	Электр.экз	
	25	ОГСЭ.03 иностраный язык	1. Т. Карпова "Английский для колледжей" – М.: Дашков и Ко, 2009.	20 Неогр.доступ	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
			2. И. Агабекян "Английский для СУЗов" – Ростов-на Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ.	20	
			3. Е. Гольцова "Английский язык для пользователей ПК и программистов" – М.: Бинوم Пресс, 2004.	15	
			4. Л. И. Кравцова "Английский язык" – М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ.	25	
			5. Ю. Галицинский Сборник упражнений "Грамматика" - С-Петербург: "Каро" 5-е изд., 2005.	1	
			6.С.А. Дрыгин Компьютерная техника и ее применение. Таганрог Издательство ТТИ ЮФУ, 2008.	20	
			7. А.П. Голубев, Н.В. Балюк и др. Английский язык. М.: «Академия», 2006, Гриф МО	20	
	25	ОГСЭ.04 Физическая культура	1. Кузнецов, Колодницкий. Физическая культура СПО 2. Виленский Горшков Физическая культура СПО	Неогр.доступ	ЭБС
	25	ОГСЭ.05 русский язык и	1. Введенская Л.А. Культура речи. Серия «Учебники , учебные пособия». Ростов н/Дону: Феникс, 2003, Гриф МО РФ.	25	Руднев Русский язык и культура

		культура речи		Неогр.доступ	речи 2018; Черняк, Сергеева и др.Русский язык и культура речи для СПО. Учебник
			2. Введенская Л.А. Русский язык и культура речи. Ростов н/Дону: Феникс, 2004, Гриф МО РФ.	25	
			3. Н.В. Кузнецова Русский язык и культура речи. Учебник - М.: ФОРУМ: ИНФРА, 2009	12	
	25	ОГСЭ.06 навыки поиска работы	1. В.В. Румынина. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. – М.: Издательский центр «Академия», 2010	15 Неогр.доступ	Гуреева. Правовое обеспечение профессиональной деятельности
		Математический и общий естественно-научный цикл			
	25	ЕН.01 математика	1. А. Дадаян "Математика" - М.: Форум: ИНФРА-М, 2003, Гриф МО РФ.	25 Неогр.доступ	Башмаков М.И. Математика (СПО) 2018
			2. А. Дадаян "Сборник задач по математике" - М.: Форум: ИНФРА-М, 2007, Гриф МО РФ.	25	
			3. Н. Богомолов "Практические занятия по математике" - М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ.	25	
			4. Н. Богомолов, Л. Сергиенко "Математика: дидактические занятия" - М.: Дрофа,	25	

			2005, Гриф МО РФ.		
			5. М.И. Башмаков Математика: учебник для учреждений нач. и сред. Проф. Образования. 8 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г.	20	
			6. М.И. Башмаков Математика. Задачник: учебное пособие для образовательных учреждений нач. и сред. проф. образования. 3 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г.	20	
	25	ЕН.02 дискретная математика	7. М.И. Башмаков Математика. Сборник задач профильной направленности: учебное пособие для учреждений нач. и сред. проф. образования. 3 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 1. Дискретная математика. Бережной, Шапошников. КноРус 2017	25 Неогр.доступ	 ЭБС
		Профессиональный цикл Общепрофессиональные дисциплины			
	25	ОП.01 экономика организации	1. Альбеков А.У., Согомонян С.А. «Экономика коммерческого предприятия». – Ростов–на–Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ.	25 Неогр.доступ	Грибов, Грузинов, Кузьменко Экономика организации (предприятия) СПО
			2. Экономика фирмы. Под редакцией Муравьевой Т.В.: Учебное пособие для СПУЗ – Мастерство, 2002, Гриф МО РФ. 3. В.Д. Грибов, В. П. Грузинов «Экономика предприятия» - Учебник-практикум.	25	

			М.:Финансы и статистика, 2004, Гриф МО РФ.	10	
			4. П.П. Табурчак, В.М. Тумин «Экономика предприятия» - Ростов-на-Дону: Феникс, 2002, Гриф МО РФ.	1	
	25	ОП.02 теория вероятностей и математическая статистика	1. Спирина М.С., Спиринов П.А. Теория вероятностей и математическая статистика. Академия 2016 2. Гмурман В.Е. Теория вероятностей и математическая статистика М. Высшая школа 2010 3.. Гмурман В.Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике. М. Высшая школа 2010	3 1 1	
	25	ОП.03 менеджмент	1. Н. Проданова "Финансовый менеджмент", Ростов-на-Дону, Феникс, 2006 Гриф МО РФ	30 неогрюдоступ	Казначевская. Менеджмент для СПО Грибов В.Д. Менеджмент для СПО
	25	ОП.04 документационное обеспечение управления	1. М.Кирсанова , Ю.Аксенов “Курс делопроизводства” , учебное пособие , изд.6-е , М.; Инфра М, Новосибирск :Сибирское соглашение , 2008 Гриф МО РФ	25	
			2. М. Басаков “Современное делопроизводство” , учебное пособие , изд. 2-е , Ростов – на – Дону , Феникс , 2008.	25	
			3. В.Андреева “Делопроизводство : организация и ведение ”, учебно-практическое пособие ,	25	

			изд.2-е , М.; Кнорус , 2007 УМЦ «КУ»		
			4. Н.Козлов “Компьютерное делопроизводство и работа с офисной техников” , учебный курс ,СПб: Наука и техника , 2007.	1	
	25	ОП.05 правовое обеспечение профессиональной деятельности	1. А.С.Аркачеев , Д.С. Пузов «Правовые основы профессиональной деятельности» Учебник. М.: ФОРУМ – ИНФРА – М, 2004 Гриф МО РФ	20 Неогр.доступ	Гуреева М.А.Правовое обеспечение профессиональной деятельности
			2. В.В. Румынина « Правовое обеспечение профессиональной деятельности» Учебник М.:»Академия» 2010.	15	
	25	ОП.06 основы теории информации	1. Гохберг А., Хафлевский В., Короткин Д. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2008, Гриф МО РФ.	10 Неогр.доступ	Филимонова Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности (СПО) 2018
			2. Голицина В.П., Попов А.Р., Максимов С.П., Партыка И.Ф. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2006, Гриф МО РФ.	12	
	25	ОП.07 операционные системы и среды	1. Таненбаум Э. Современные операционные системы.- 2 изд.- СПб. Питер, 2002. 2. Кэрриэ Б. Криминалистический анализ файловых систем - СПб.: Питер, 2007.	5 5	
			3. Зелинский С. Windows XP – СПб.: Лидер, 2004	1	

			4. Партыка Т.Л., Попов И.И. Операционные системы, среды и оболочки М Форум – Инфра-М, 2008, Гриф МО РФ.	25	
			5. Назаров С.В., Гудыка Л.П., Кириченко А.А. Операционные системы. Практикум – М.: Кудиц-Пресс, 2008.	1	
			6. Абражевич С.Н. Зоопарк операционных систем на одном компьютере – М.: Лучшие книги, 2008.	1	
	25	ОП.08 архитектура электронно- вычислительных машин и вычислительные системы	1.Таненбаум Э. Архитектура компьютера. 6-е издание. – СПб.: Питер, 2017. – 816с. 2.Шаронова С.И. Цифровая схемотехника. Лабораторные работы и практические занятия. ТКМП. 2008.	1 20	
	25	ОП.09 безопасность жизнедеятельности	1. «Безопасность жизнедеятельности» Учебник для ССПЗ под ред. С.В. Белова, 2000, Гриф МО РФ.	25	
			2. В.Ю. Микрюков Безопасности жизнедеятельности. Учебник.- М.: КНОРУС, 2018	Неогр.доступ	ЭБС
	25	ОП.10 информационные технологии	1. Гохберг А., Хафлевский В., Короткин Д. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2008, Гриф МО РФ.	10	
			2. Голицина В.П., Попов А.Р., Максимов С.П., Партыка И.Ф. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2006, Гриф МО РФ.	12	

			3. Голицина В.П., Попов А.Р., Максимов С.П., Партыка И.Ф. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2008, Гриф МО РФ.	25	
25	ОП.11 основы алгоритмизации и программирования	1. Макарова Н.В. под ред. Нилова Ю.Н., Зеленина С.Б. Основы программирования. Учебник с практикумом (для СПО) 2017		Неогр.доступ	ЭБС
		2. Основы алгоритмизации и программирования. Лаб.практикум. Составитель Николаев 2015		Неогр.доступ	ЭБС
25	ОП.12 основы бухгалтерского учета	1. Е.Васина, Т. Партыка, И.Попов “Автоматизированные информационные системы бухгалтерского учета ”, М.; Форум - Инфро , 2006 Гриф МО РФ		15	
		2. В. Богаченко, Н. Кериллова «Бухгалтерский учет», Ростов-на-Дону, Феникс, 2003 Гриф МО РФ		20	
		3. В.М. Швецкая, Н.А.Головки «Бухгалтерский учет» Учебник для студентов средн. Спец. Учебных заведений.- М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2008.		25	
		4. Ю.Н. Самохвалова Бухгалтерский учет: практикум: учебное пособие. – 3 изд., испр. И доп. – М.: ФОРУМ: ИНФРА, 2007.		15	
		5. В.Т. Чая, О.В. Латыпова. «Бухгалтерский учет для экономических специальностей: учебное пособие.- М.: КНОРУС, 2008		30	
25	ОП.13 логистика	1. В.Галанов “Логистика”, М: Форум- Инфра – М, 2007 Гриф МО РФ.		15	

			2. А.М. Гаджинский Логистика. М.2004	20	
			3. В.Н. Стаханов Теоретические основы логистики. Феникс 2001.	23	
	25	ОП.14 категорийный менеджмент	1. В.Ю.Шишмарев «Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование» - Москва: «Академия», 2012	25 25	
			2. З.В.Отсочная, Ю.А.Наплекова и др «Организация и технология торговли» – Москва: «Академия» 2012.	25	
			3. М.А.Николаева «Товароведение потребительских товаров» - Москва: «Норма», 2010	25	
			4.А.Н.Неверова, Т.И. Чалых «Товароведение и организация торговли непродовольственными товарами» - Москва: «Академия» 2011.	25	
			5.В.А.Тимофеева «Товароведение продовольственных товаров» – Москва: «Академия» 2012.	25	
		Профессиональные модули			
		ПМ.01 обработка отраслевой информации			
	25	МДК.01.01 Обработка отраслевой информации	1. Кирсанова М.В., Ю.М. Аксенов Курс делопроизводства. М. ИНФА 1999	20	
			2. Кирсанова М.В., Ю.М. Аксенов Курс делопроизводства. М. ИНФА 2008	20	
			3. М.И. Басаков Современное		

			делопроизводство Феникс 2008 4. В.И. Андреева Делопроизводство: организация и ведение. Кнорус,2007	20 25	
	25	МДК.01.02 Конфигурирование и программирование в 1С: Предприятие	1. Чистов Д.В., Харитонов С.А. Хозяйственные операции в «1С бухгалтерии 8» Учебное пособие. 3-е издание - М.: «1С Пабблишинг».2010	25	
	25	МДК.02.01 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	1. Голицына О. Л., Попов И.И. Основы алгоритмизации и программирования. М: Форум-ИНФРА-М 2004	25	
	25	МДК.02.02 Внедрение и адаптация продуктов 1С: предприятие	1. Чистов Д.В., Харитонов С.А. Хозяйственные операции в «1С бухгалтерии 8» Учебное пособие. 3-е издание - М.: «1С Пабблишинг».2010	25	
	25	МДК.03.01. Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	1. Н.М. Мурахтанова, Е.И. Еремина «Маркетинг» 2012 «ФОРУМ» 2. А.В. Лукина «Маркетинг» 2015 г «ФОРУМ» 3. Н.И. Лыгина, И.Р. Ляпина «Маркетинг» 2012 ФОРУМ: ИНФРА-М	25 25 25	

	25	МДК. 04.01 Обеспечение проектной деятельности	<p>1. Архипенков С. Лекции по управлению программными проектами, М. 2009</p> <p>2. Зараменских Е.П. Управление жизненным циклом информационных систем /Монография/Новосибирск, 2014</p> <p>3. Корячко, В.П. Процессы и задачи управления проектами информационных систем/В.П.Корячко, А.И.Таганов.- М.: Горячая линия-Телеком, 2014.</p> <p>4. Культин, Н.Б. Инструменты управления проектами [Электронный ресурс]: учебное пособие. - СПб.: СПбГПУ, 2009. - Режим доступа: http://window.edu.ru/resource/597/60597, свободный.</p> <p>5. Орлов, С. А. Технологии разработки программного обеспечения: учебник для вузов/ С.А.Орлов, Б.Я.Цилькер.- СПб. : Питер, 2012.</p> <p>6. Светлов, Н. М. Информационные технологии управления проектами: учебное пособие для студ. учрежд. СПО / Н.М. Светлов, Г.Н. Светлова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2015.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>	
Итого по ОУ					

Подпись и печать руководителя образовательного учреждения

Полиев В.В.