

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 |
|--|--------------------|---|---|--|--|
| Программирование в компьютерных системах 09.02.03 | 100 | Общеобразовательный цикл: ОУД.01 -русский язык | <ol style="list-style-type: none"> 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. 2. Греков В. Ф. Пособие для занятий по русскому языку в старших классах. 42-е издание – М.: Просвещение, 2002, Гриф МО РФ. | 25 13 | Для реализации программы библиотечный фонд подключен к ЭБС book. Ru. Договор №11249712 от 01.11.2017 |
| | | ОУД.02 -литература | <ol style="list-style-type: none"> 1. Педчак Е. П. Литература. Русская литература конца 18-19 века. Ростов – на – Дону: Феникс, 2004, Гриф МО РФ. 2. Педчак Е.П. Литература. Русская литература. Ростов–на–Дону: Феникс, 2003, Гриф МО 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 МО РФ. 4. Русская литература 20 века 11 кл.: Хрестоматия для общеобразовательных учебных заведений. – В 2 ч. Составитель В. В. Агеносов, 2000, Гриф МО РФ. 5. Русская литература 20 века 11 кл.: Хрестоматия для | 25 25 25 25 | |
| | 25 | | | | |
| | | 25 | | | |

| | | | | | |
|--|-----------|----------------------------------|--|-----------------------------------|---|
| | | | <p>общеобразовательных учебных заведений. – В 2 ч. Составитель Новая хрестоматия по литературе:10 класс, Составитель Е. В. Мандрик,- М.:АСТ: Астрель,2011 г.</p> | 25 | |
| | 25 | ОУД.05 -история | <p>6. Новая хрестоматия по литературе:11 класс, Составитель Т. М. Фадеева. – М.,:АСТ:Астрель;Владимир,2010</p> | 25 | |
| | | | <p>1. Артемов В. В., Лубченков Ю.Н. История Отечества: С древнейших времен до наших дней.: Учебник для СПУЗ. – М.: Академия, 2003, Гриф МО РФ.</p> | 1 | Самыгин П.С. |
| | | | <p>2. Зуев Н.Н. История России с древнейших времен до конца XX века.: Учебное пособие. – М.: Дрофа, 2001.</p> | 6 | Шевелев В.Н. |
| | | | <p>3. Краснов В., Дайнес В. Русский военно-исторический словарь.: ОЛМА – ПРЕС, 2001.</p> | 3 | История (СПО) |
| | | | <p>4. Самыгин С. И. История. Учебное пособие для СПУЗ – Ростов – на – Дону: Феникс, 2008, Гриф МО РФ.</p> | 25 | Кно Рус 2017 |
| | | ОУД.11 | | 25 | Семина, Арзамаски н. История (СПО) |
| | 25 | -обществознание | <p>1. В. Курбатов «Обществознание», Ростов-на-Дону, Феникс, 2005, Гриф МО РФ.</p> | 25 | КноРус 2017 |
| | | | | 25 | Сычев А.А. |
| | | | | Неограниченны й доступ | Обществознание КноРус 2018 |
| | | | | | Косаренко Н.Н. под ред., Шагиева Р.В. под ред. И др. Обществознание (для СПО)+Приложения Дополнительные материалы |
| | | | | | Губин В.Д., |

| | | | | | |
|--|----|--|--|---|--|
| | | | | | Буланова М.Б., Филатов В.П.Общественное образование (СПО) |
| | 25 | ОУД.03 -иностраный язык | <ol style="list-style-type: none"> 1. Т. Карпова «Английский для колледжей» – М.: Дашков и Ко, 2009. 2. И. Агабекян «Английский для СУЗов» – Ростов-на Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ. 3. И. Богацкий, Н. Дюканова «Бизнес-курс английского языка» – М.: ООО «ИП Логос» Айрис Пресс, 2007. 4. Е. Гельпей, Н. Котова «Английский для экономических колледжей» – Ростов-на Дону: Феникс, 2005. 5. Е. Гольцова «Английский язык для пользователей ПК и Зрограммистов» – М.: Бином Пресс, 2004. 6. Л. И. Кравцова «Английский язык» – М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ. 7. Ю. Галицинский Сборник упражнений «Грамматика» – С-Петербург: «Каро» 5-е изд., 2005. 8. «Полный курс английского языка со встроенными средствами дистанционного обучения».Мультимедийный курс – Великобритания: «Oxford», 2004. 9. С.А. Дрыгин Компьютерная техника и ее применение. Таганрог Издательство ТТИ ЮФУ, 2008. 10. А.П. Голубев, Н.В. Балюк и др. Английский язык. М.: «Академия», 2006, Гриф МО | 30 10 10 10 20 1 1 1 15 15 | 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 |
| | 25 | ОУД.07 -основы безопасности жизнедеятельности | <ol style="list-style-type: none"> 1. Р. Айзнака, С. Кривощекова, А. Омельченко «Основы безопасности жизнедеятельности и первой медицинской помощи» – Новосибирск: Сибирское университетское изд., 2004, Гриф МО РФ. 2. Т. Хван, П. Хван « Основы безопасности жизнедеятельности» – Ростов-на-Дону: Феникс, 2003, | 15 25 | Микрюков В.Ю.Основы безопасности жизнедеятельности |

| | | | | | |
|--|-----------|-------------------------------------|---|---|---|
| | | и | 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 | 3 25 30 | и 2018 |
| | 25 | ОУД.04 Математика | 1. А. Дадаян «Математика» – М.: Форум: ИНФРА-М, 2003, Гриф МО РФ. 2. А. Дадаян «Сборник задач по математике» – М.: Форум: ИНФРА-М, 2007, Гриф МО РФ. 3. Н. Богомолов «Практические занятия по математике» – М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ. 4. Н. Богомолов, Л. Сергиенко «Математика: дидактические занятия» – М.: Дрофа, 2005, Гриф МО РФ. 5. С.Г.Григорьев Математика; учебник для студ. Сред. Проф. Учреждений; под ред. В.А. Гусева.- 5 изд.- М: Издательский центр «Академия», 2010 6. М.И. Башмаков Математика: учебник для учреждений нач. и сред. Проф. Образования. 8 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г. 7. М.И. Башмаков Математика. Задачник: учебное пособие для образовательных учреждений нач. и сред. Проф. Образования. 3 изд.- М. :Издательский центр «Академия»,2013 г. 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 25 25 25 20 20 25 | Башмаков М.И. Математика (СПО) 2018 |
| | 25 | ОУД.08 информатика | 1. Ляхович И.Н. «Основы информатики» – Ростов-на Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ. 2. А.Г. Кушниренко, Г.В. Лебедев, Р.А. Сворень. Основы информатики и вычислительной техники. М.: | 25 20 | Угринович Н.Д. Информатика для СПО Угринович |

| | | | | | |
|--|-----------|---------------------------------------|--|--|--|
| | | | <p>Просвещение, 1991. 3.»Основы информатики» – Ростов-на Дону: Феникс, 2005.</p> | 25 | Н.Д.Информатика . Практикум для СПО |
| | 25 | ОУД.09 -физика | <ol style="list-style-type: none"> 1. Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Физика. Учебник для 10 класса общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение 2002, Гриф МО РФ. 2. Пинский А. А. , Граковский Г. Ю. Физика. Учебник для СПУЗ. – 2-е изд. Испр. – М.: Форум: ИНФРА-М , 2003, Гриф МО РФ. 3. Смирнов С.А., Глушаков И.Е., Граковский Г.Ю. Сборник задач по физике – М.:ФОРУМ: ИНФРА-М,2005, Гриф МО РФ. 4. Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский Физика. Учебник для 11 класса общеобразовательных учреждений – М.: Просвещение, 2002. | 25 25 25 25 | Трофимова Ф.И. Физика: теория, решение задач, лексикон (СПО) 2018 |
| | 25 | ОУД.10 -химия | <ol style="list-style-type: none"> 1. Ерохин Ю. М. Химия. Учебник для СПУЗ. – 3-е издание стер. – М.: Академия , 2004, Гриф МО РФ. 2. Ю. Ерохин, В. Фролов «Сборник задач и упражнений по химии». Учебное пособие – М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ. 3. Ю. Ерохин «Химия». Методическое пособие по выполнению контрольных заданий для студентов заочников средних специальных учебных заведений. – М.: МНЦ СПО, 2003, Гриф МО РФ. 4. И.О. Куповых Рабочая тетрадь для лабораторных работ по химии Таганрог: издательство Ступин А.Н., 2007. | 25 25 15 15 | Артеменко А.И. Органическая химия для (СПО) Пустовалова, Никонорова Химия для СПО |
| | 25 | ОУД.12 -биология | <ol style="list-style-type: none"> 1. С. Мамонтов, В. Захаров «Общая биология»- М.: Высшая школа, 2005, Гриф МО РФ. 2. 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 | С. Мамонтов, В. Захаров «Общая биология 2017 Колесников С.И. Общая биология |

| | | | | | |
|--|----|---|--|------------------------------|---|
| | 25 | ОУД.13 Экология | 1. Коробкин В.В. Экология: учебник для вузов. Феникс Ростов н/Дону 2008. | 20 | для СПО 2017 Мустафин Захаров.Биология СПО |
| | 25 | ОУД.14 технология | | Неогр.доступ | ЭБС |
| | 25 | ОУД.15 Астрономия | 1. Логвиненко О. В. Астрономия КноРус 2018 | | |
| | 25 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл: | | | Кохановский Матяш, Жаров.Основы философии |
| | 25 | ОГСЭ.01 -Основы философии | 1. А. Сычев «Основы философии» – М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2008, Гриф МО РФ. 2. А. Алексеев Краткий философский словарь – М.:, 2009. 3. В. Губин «Основы философии» – М.: Форум: ИНФРА-М, 2004, Гриф МО РФ. 4. Канке В. А. Основы философии.: Учебник для ССУЗ. – М.: Логос, 2003, Гриф МО РФ. 5. Философия: Курс лекций: Учебное пособие для студентов вузов. Под редакцией В. Л. Калашникова. – М.: Гуманит, 1999, Гриф МО РФ. 6. Кохановский В. Г. и др. Философия для ССУЗ: Учебное пособие. – Ростов – на – Дону.: Феникс, 2001. | 20 1 12 1 1 2 | Гуревич П.С. Основы философии для СПО |
| | | | 1. Семин В.П. Арзамаскин Ю.Н. История для СПО КноРус | Неогранич.дост | ЭБС |

| | | | | | |
|--|----|---|---|--|---|
| | 25 | ОГСЭ.02 -История | 2017 2. Артемов В.В.,Ю.Н. Лубченков История (для всех специальностей СПО), М: Академия 2014 | уп 1 | |
| | 25 | ОГСЭ.03 -Иностранный язык | 1. Т. Карпова «Английский для колледжей» – М.: Дашков и Ко, 2009. 2. И. Агабекян «Английский для СУЗов» – Ростов-на Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ. 3. Е. Гольцова «Английский язык для пользователей ПК и Программистов» – М.: Бинوم Пресс, 2004. 4. Л. И. Кравцова «Английский язык» – М.: Высшая школа, 2003, Гриф МО РФ. 5. Ю. Галицинский Сборник упражнений «Грамматика» – С-Петербург: «Каро» 5-е изд., 2005. 6.С.А. Дрыгин Компьютерная техника и ее применение. Таганрог Издательство ТТИ ЮФУ, 2008. 7. А.П. Голубев, Н.В. Балюк и др. Английский язык. М.: «Академия», 2006, Гриф МО 8. Ю.Н. Колесникова, Г.В. Данилова, Л.Н. Девяткина Английский язык для менеджеров. Учебник гуман.—эконом. СПО. – М.: 2013 | 25 25 15 25 1 15 15 20 | 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 |
| | 25 | ОГСЭ.04 Русский язык и культура речи | 1. Введенская Л.А. Культура речи. Серия «Учебники , учебные пособия». Ростов н/Дону: Феникс, 2003, Гриф МО РФ. 2. Введенская Л.А. Русский язык и культура речи. Ростов н/Дону: Феникс, 2004, Гриф МО РФ. 3. Н.В. Кузнецова Русский язык и культура речи. Учебник – М.: ФОРУМ: ИНФРА, 2009 | 25 25 20 | Руднев Русский язык и культура речи 2018; Черняк, Сергеева и др.Русский язык и культура речи для СПО. Учебник |
| | 25 | ОГСЭ.05 Физическая | 1. Кузнецов, Колодницкий. Физическая культура СПО 2. Виленский Горшков Физическая культура СПО | Неогр.доступ Неогр.доступ | ЭБС |

| | | | | | | |
|--|----|--|----|---|---------------|--|
| | 25 | культура ОГСЭ.06 Навыки поиска работы | 1 | | | подЭБС Гуреева М.А Правовое обеспечение профессионально й деятельности для СПО |
| | 25 | Математический и общий естественнонаучн ый цикл: ЕН.01 -Элементы высшей математики | 1. | 1. В.В. Румынина. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. – М.: Издательский центр «Академия», 2010 | ЭБС 15 | |
| | 25 | ЕН.02 Элементы математической логики | 1. | 1. Дискретная математика. Бережной, Шапошников. КноРус 2017 | Неогр.доступ | ЭБС |
| | 25 | ЕН.03 -Теория вероятностей и математическая | 2. | 2. Дискретная математика. Бережной, Шапошников. КноРус 2017 | Неогр.доступ | ЭБС |
| | 25 | | 1. | 1. Спирина М.А.. Теория вероятностей и математическая статистика. Академия,2017 | 5 | |
| | | | | | 2 | |

| | | | | | |
|--|-----------|--|--|----------|-----------|
| | | статистика | | | |
| | | Общепрофессиональный цикл | | | |
| | 25 | ОП.01 Операционные системы | <p>1. Таненбаум Э. Современные операционные системы.- 2 изд.- СПб. Питер, 2002.</p> <p>2. Кэрриэ Б. Криминалистический анализ файловых систем – СПб.: Питер, 2007.</p> <p>Зелинский С. Windows XP – СПб.: Лидер, 2004.</p> <p>3. Партыка Т.Л., Попов И.И. Операционные системы, среды и оболочки М Форум –Инфра-М, 2008, Гриф МО РФ.</p> <p>4. Назаров С.В., Гудыка Л.П., Кириченко А.А. Операционные системы. Практикум – М.: Кудиц-Пресс, 2008.</p> <p>5. Абражевич С.Н. Зоопарк операционных систем на одном компьютере – М.: Лучшие книги, 2008.</p> | 2 | |
| | | ОП.02 Архитектура компьютерных систем | <p>1.Таненбаум Э. Архитектура компьютера. 6-е издание. – СПб.: Питер, 2017. – 816с.</p> <p>2. Шаронова С.И. Цифровая схемотехника. Лабораторные работы и практические занятия. ТКМП. 2008.</p> | 2 | |
| | 25 | ОП.03 Технические | <p>1. Гребенюк Е.И., Гребенюк Н.А. Технические средства информатизации. М., Академия,2014</p> <p>2. Гребенюк Е.И., Гребенюк Н.А. Технические средства информатизации. М., Академия, 2003.</p> | 1 | 25 |

| | | | | | |
|--|----|------------------------------------|--|---------------------|--|
| | 25 | средства информации | | 1 | |
| | 25 | ОП.04 Информационные технологии | <ol style="list-style-type: none"> 1. Гохберг А., Хафлевский В., Короткин Д. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2008, Гриф МО РФ. 2. Голицина В.П., Попов А.Р., Максимов С.П., Партыка И.Ф. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2006, Гриф МО РФ. 3. Голицина В.П., Попов А.Р., Максимов С.П., Партыка И.Ф. Информационные технологии – СПб.: Питер, 2008, Гриф МО РФ. 4. Е.Л. Румянцева В.В. Слюсарь Информационные технологии. М.: Форум 2009 | 10 10 3 30 | |
| | 25 | ОП.05 Основы программирования | <ol style="list-style-type: none"> 1. Макарова Н.В. под ред. Нилова Ю.Н., Зеленина С.Б. Основы программирования. Учебник с практикумом (для СПО) 2017 2. Основы алгоритмизации и программирования. Лаб.практикум. Составитель Николаев 2015 | Неогр.доступ | ЭБС |
| | 25 | ОП.06 Основы экономики | <ol style="list-style-type: none"> 1. Альбеков А.У., Согомонян С.А. «Экономика коммерческого предприятия». – Ростов–на–Дону: Феникс, 2005, Гриф МО РФ. 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. М.:Финансы и статистика, 2004, Гриф МО РФ. | 10 10 10 | Грибов, Грузинов, Кузьменко Экономика организации (предприятия) |

| | | | | | |
|--|-----------|---|---|--|---|
| | | | 4. П.П. Табурчак, В.М. Тумин «Экономика предприятия» - Ростов-на-Дону: Феникс, 2002, Гриф МО РФ. | 15 | СПО |
| | 25 | ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 1. Румынина В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности. М. Академия 2010 | 15 Неогр.доступ | Шимко П.Д. Основы экономики для СПО2018 Грибов. Основы экономики и менеджмента 2018 |
| | 25 | ОП.08 Теория алгоритмов | 1. Игошин В.В. Теория алгоритмов: учебное пособие | 1 | Гуреева М.А.Правовое обеспечение профессиональной деятельности |
| | 25 | ОП.09 Безопасность жизнедеятельности | 1. Гончаров В.И., Гаврисов А.Н. Безопасность жизнедеятельности - Таганрог, 2008. 2. «Безопасность жизнедеятельности» Учебник для СППЗ под ред. С.В. Белова, 2000, Гриф МО РФ. 3. Смирнов А.Т. и др. «Основы военной службы» - М.: Академия высшая школа, 2001, Гриф МО РФ. 4. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации.- М.: Эксмо,2011 5. В.Ю. Микрюков. Безопасности жизнедеятельности. | 25 25 30 Неогр доступ | |

| | | | | | |
|--|----|---|--|--------------------------|---|
| | | | Учебник.- М. : КНОРУС, 2010 | | |
| | 25 | ОП.10 Охрана труда | <p>1. В.А. Девисилов «Охрана труда» - М.: Форум – ИНФРА-М, 2004, Гриф МО РФ.</p> <p>2. Новожилов Е.О. Охрана труда и промышленная экология. М. Академия 2013</p> | 3 15 | ЭБС Колтунов, Попов Охрана труда для СУЗов 2018 |
| | 25 | ОП.11 Психология общения | <p>1. Л.Д. Столяренко, С.И. Самыгин Психология общения</p> <p>Л.Д. Столяренко, С.И. Самыгин Психология общения. Феникс 2018 г.</p> | 3 Неогр.доступ | Косолапова, Прокопенко Охрана труда (СПО) 2019 |
| | 25 | Профессиональные модули ПМ.01. Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем | <p>1. КипР., Ирвин. Язык Ассамблера для процессоров Intel, 4-е издание: Пер.с англ.- М.: Издательский дом Вильямс,2015</p> <p>2. Питер Абель. Ассамблер. Язык программирования для IBM PC – К.: Век – М.: Энтроп.: НТИ,2016</p> <p>3. Рудаков П.И., Финогенов К.Г. Язык ассамблера: уроки программирования.-М.: ДИАЛОГ-МИФИ,2014</p> <p>4. Х.Дейтел, П.Дейтел. Как программировать на C++.-М.: Бином,2016</p> <p>5. Вострикова З.П. Программирование на языке Ассамблера.М. Наука 1985</p> | 1 1 1 1 15 | http://booksee.org /book/635030 http://padabum.co m/d.php?id=1515 9 |
| | | | 1. О.Н. Перевалова и др. Проектирование и разработка | | https://nashol.com |

| | | | | | |
|--|----|--|--|--|---|
| | 25 | <p>МДК.01.01</p> <p>Инфокоммуникационные системы и сети.</p> <p>МДК.02</p> <p>Прикладное программирование</p> | <p>информационных систем</p> <p>1. Джеймс Р. Грофф, Пол Н. Вайнберг, Эндрю Дж. Оппель SQL: полное руководство, 3-е издание Изд-во Вильямс – 961 с. 2015г.</p> <p>2. Масич Г.Ф. Сети передачи данных. Учебно-методическое пособие. – Пермь: Изд-во Пермского национального исследовательского политехнического университета, 2014. – 192</p> <p>3. Новиков Ю.В. Основы локальных сетей. – М.: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 407 с.</p> | <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> | <p>http://pyatelistnik.org/skachat-knigu-g-f-masich-seti-peredachi-dannyih-2014/</p> <p>https://www.twirpx.com/file/19179/</p> |
| | 25 | <p>ПМ.02.</p> <p>Разработка и администрирование баз данных</p> <p>МДК.02.01</p> <p>Инфокоммуникационные системы и сети</p> | <p>1.Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. Общий доступ. Доступно по ссылке: http://docs.cntd.ru/document/1200027445</p> <p>2.Единая система программной документации. Доступно по ссылке : https://prog-cpp.ru/espd/</p> <p>3. https://studfiles.net</p> <p>1. Джеймс Р. Грофф, Пол Н. Вайнберг, Эндрю Дж. Оппель SQL: полное руководство, 3-е издание Изд-во Вильямс – 961 с. 2015г</p> <p>1. Г.Н. Федорова. Участие в интеграции программных модулей. М.: Академия, 2018</p> | <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> | <p>http://bydlokoder.ru/index.php?p=book110</p> |

| | | | | | |
|--|----|---|---|---|--|
| | 25 | | 2. Г.Н. Федорова. Осуществление интеграции программных модулей. М.: Академия 2018 | 1 | |
| | 25 | МДК. 02.02 Технология разработки и защиты баз данных | 1. Агальцов В.П. Базы данных. Локальные базы данных. Том (часть) 1: Учебник, 2-е изд., перераб. («Высшее образование») – М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 352 с. | 1 | http://bookfi.net/book/739477 |
| | 25 | ПМ.03 Участие в интеграции программных модулей | 2. Астахова И.Ф., Мельников В.М., Толстобров А.П., Фертиков В.В. СУБД: язык SQL в примерах и задачах. – М.: Физматлит, 2014. – 168 с. – доступно: www.biblioclub.ru – Университетская библиотека ONLINE. | 1 | http://ru.b-ok.org/book/2888960/9f02f1 |
| | 25 | МДК. 03.01 Технология разработки программного обеспечения | 3. Программирование в пакетах MS Office: Учебное пособие / Под ред Назарова С.В. – М.: Финансы и статистика, 2016. – 656 с. – доступно: www.biblioclub.ru – Университетская библиотека ONLINE. | 1 | http://ru.b-ok.org/book/536602/2569b0 |
| | 25 | МДК.03.02. Инструментальные средства разработки программного обеспечения | 4. Перевозчиков В.Я. Разработка и сопровождение баз данных в MS SQL Server 2000. – М.: Лаборатория книги, 2015. – 241 с. – доступно: www.biblioclub.ru – Университетская библиотека ONLINE. | 1 | http://works.doklad.ru/view/cEBxqjLAgeo.html https://habr.com/post/255361/ |

| | | | | | |
|--------------------|--|---|--|----------|--|
| | | МДК.03.03 Документировани е и сертификация | 1.Рудаков А.В.Технология разработки программных продуктов. Учебное пособие для СПО 2. Стандарты ЕСПД (ГОСТ19...) | 1 | |
| Итого по ОУ | | | | | |

Подпись и печать руководителя образовательного учреждения

Полиев В.В.