

СПРАВКА

о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов

Государственное автономное образовательное учреждение среднего профессионального образования Свердловской области

«Камышловский техникум промышленности и транспорта»

(указывается полное наименование соискателя лицензии (лицензиата))

Раздел 1. Обеспечение образовательной деятельности учебными и учебно-методическими изданиями
по заявленным к лицензированию образовательным программам

№ п/п	Наименование образовательной программы, в том числе профессии, специальности, уровень образования (при наличии) (с указанием наименований предметов, курсов, дисциплин (модулей) в соответствии с учебным планом по каждой заявленной образовательной программе)	Автор, название, год издания учебного, учебно-методического издания и (или) наименование электронного образовательного, информационного ресурса (группы электронных образовательных, информационных ресурсов)	Вид образовательного и информационного ресурса (печатный / электронный)
1.	2.	3.	4.
1.	Наименование образовательной программы, в том числе профессии, специальности, уровень образования		
	предметы, курсы, дисциплины (модули)		
	Сетевое и системное администрирование		
ОД.00	Общеобразовательный цикл		
ОУД	Общие дисциплины		
ОУД.01	Русский язык	В.А. Алексеева Русский язык и литература: Часть 1.:Русский язык, учебник СПО. - М: ИНФРА-М, 2019 В.А. Алексеева Русский язык и литература: Часть 1.:Русский язык, Практикум СПО. - М: ИНФРА-М, 2019 М.. Гольцова Русский язык,учебник10-11 кл. М.: Русское слово,2019 А.Ф. Пантелеев Современный русский язык: Фонетика. Фонология. Графика. Орфография: Учебное пособие / Пантелеев А.Ф., Шейко Е.В., Белик Н.А. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017 Правила русской орфографии и пунктуации. М.: РИОР, 2019 И.А. Елисеев Словарь аббревиатур и акронимов русского языка,/ И.А. Елисеев- М: ИНФРА-М, 2019	электронный электронный печатный электронный электронный электронный
ОУД.02	Литература	Ю.В.Лебедев Литература., учебник 10 кл, - М.: Просвещение ,2019 В.П. Журавлёва и др. / Под ред. В.П. Журавлёва Литература 11 кл в 2х частях – М.: Просвещение. 2019 В.К.Сигов Русская и зарубежная литература: Учебник М: НИЦ ИНФРА-М, 2019 Гиленсон Б.А., .Русская классика в мировом литературном процессе: XIX – начало XX веков: Учебное пособие / - М.: НИЦ ИНФРА-М,2019	печатный печатный электронный электронный
ОУД.03	Иностранный язык	О.В. Афанасьева Английский язык. учебник10 кл., М.: Просвещение, 2019 О.В. Афанасьева Английский язык. Учебник,11 кл., М.: Просвещение, 2019	печатный печатный

		Словарь англо- русский и русско-английский для школьников. Грамматический справочник, М.: Дом славянской книги, 2018 З.В. Маньковская Английский язык , учебник СПО,/ З.В. Маньковская. - М.: НИЦ Инфра-М, 2019	печатный электронный
ОУД. 04	Математика	Ш.И. Алимов Алгебра и начала анализа 10-11 кл. М.: Просвещение, 2019 Л.С. Атанасян, Геометрия 10-11 кл., М.: Просвещение, 2019 А.А. Дадаян Математика: Учебник / А.А. Дадаян. - 3-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019 А.А. Дадаян Сборник задач по математике. Учеб. пособие / А.А. Дадаян. - 3-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2019	печатный печатный электронный электронный
ОУД.05	История	О.В. Волобуев, М.В. Пономарев, В.А. Рогожин, История. Всеобщая история. Учебник 11 кл.. М.: Дрофа, 2019 О.В. Валоубуев, С.П. Карпачев, П.Н. Романов, История России. Начало XX—начало ХI век. Учебник 10 кл. М.: Дрофа, 2019 Кузнецов, И. Н. Отечественная история [Электр. Ресурс] : Учебник СПО/ И. Н. Кузнецов. – 9-е изд., испр. И доп. – М.: Дашков и К, 2018 П.С. Самыгин История: Учебное пособие СПО/ П.С. Самыгин, С.И. Самыгин, В.Н. Шевелев, Е.В. Шевелева. - М.: НИЦ Инфра-М, 2018 В.М. Устинов, Ш.М. Мунчаев История советского государства.: Учебник, М.: ФОРУМ НИЦ ИНФРА-М, 2018	печатный печатный электронный электронный электронный
ОУД.06	Астрономия	В.М. Чаругин Астрономия, 10-11 кл. М.: Просвещение, 2018 В.М. Чаругин . Астрономия. Практикум- тетрадь, 10-11 кл., М.: Дрофа, 2017 В.С. Захаров Строение и физика Земли. Вводный курс : учебное пособие / В.С. Захаров, В.Б. Смирнов. — Долгопрудный : Издательский Дом «Интеллект», 2018	печатный электронный электронный
ОУД.07	Физическая культура	В.И. Лях Физическая культура. М.: Просвещение, 2019 Е.С. Григорович и др. Физическая культура. Учебное пособие/ 4-е изд. испр.-Минск: Высш. школа, 2018 В.А. Бароненко Здоровье и физическая культура студента: Учебное пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. - 2-е изд., перераб. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2019	печатный электронный электронный
ОУД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников Основы безопасности жизнедеятельности. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни, 10- 11 кл. М.: Просвещение, 2017 Н.Н. Чибинев Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях: Практикум для СПО, В.А. Бондаренко, С.И. Евтушенко, Н.Н. Чибинев , М.: НИЦ ИНФРА-М; 2019	печатный электронный
	По выбору из обязательных предметных областей		
ОУД.09	Родной язык	Е.С. Антонова, Т.М. Воителева Русский язык и и культура речи: Учебник, Мб Академия, 2017 Пантелеев А.Ф. Современный русский язык: Фонетика. Фонология. Графика.	печатный

		Орфография: Учебное пособие / Пантелеев А.Ф., Шейко Е.В., Белик Н.А. — М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017	электронный
ОУД.10	Информатика	А.Г. Гейн, А.И. Сенокосов Информатика 10 кл. М.: Просвещение, 2019 А.Г. Гейн, А.И. Сенокосов Информатика 11 кл. М.: Просвещение, 2019 Н.Г. Плотникова Информатика и ИКТ. Учебное пособие СПО, М.: ИЦ РИОР; - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2018 В.А. Гвоздева Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы : учебник / В.А. Гвоздева. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019	печатный печатный электронный электронный
ОУД.11	Физика	Г.Я. Мякишев, Физика 10 кл. — М.: Просвещение, 2019 Г.Я. Мякишев, Физика 11 кл. — М.: Просвещение, 2019 К.Б. Канн. Курс общей физики: Учебное пособие / К.Б. Канн. — М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2018 О.М. Тарасов Лабораторные работы по физике с вопросами и заданиями : учеб. пособие / О.М. Тарасов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018	печатный печатный электронный электронный
	<i>Дополнительные учебные дисциплины по выбору</i>		
ОУД.12	Химия / Экология	В.Г. Иванов. Неорганическая химия. Краткий курс / В.Г. Иванов, О.Н. Гева. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2018 В.Г. Иванов. Органическая химия. Краткий курс: Учебное пособие / В.Г. Иванов, О.Н. Гева. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2018 В.Г. Иванов. Основы химии: Учебник / В.Г. Иванов, О.Н. Гева. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2017 Гальперин М.В. Общая экология : учебник / М.В. Гальперин. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017 Валова В. Д. Экология: Учебник для бакалавров / Валова В.Д., Зверев О.М., - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Дашков и К, 2017	электронный электронный электронный электронный электронный
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл (ОГСЭ)		
ОГСЭ.01	Основы философии	А.А. Горелов Основы философии, учебник, М.: Академия, 2019 Т.В. Голубева Основы философии. Учебное пособие. М.: НИЦ, ИНФРА-М, Академцентр, 2019 О.Д. Волкогонова Основы философии : учебник / О.Д. Волкогонова, Н.М. Сидорова. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019 В.Д. Губин Основы философии: учебное пособие/-4-е изд.-М.: ФОРУМ; НИЦ ИНФРА-М, 2019	печатный электронный электронный электронный

ОГСЭ.02	История	П.С. Самыгин История: Учебное пособие / П.С. Самыгин, С.И. Самыгин, В.Н. Шевелев, Е.В. Шевелева. - М.: НИЦ Инфра-М, 2018 В.М. Устинов, Ш.М. Мунчаев История советского государства: Учебник, 9 -е изд., перераб. и доп. - М.: Юр.норма НИЦ ИНФРА-М, 2018 Д.О. Чураков Новейшая история Отечества. Курс лекций. Часть 1. 1917-1941 годы: М.: Прометей, 2019 Д.О. Чураков Новейшая история Отечества. Курс лекций Часть 2: 1941-1982 годы. Учебное пособие,- М.: Прометей, 2019	электронный электронный электронный электронный
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Голубев А. П., Балюк Н.В., Английский язык, учебник СПО- М.: Академия, 2019 З.В. Маньковская Английский язык в ситуациях повседневного делового общения / З.В. Маньковская. - М.: НИЦ Инфра-М, 2019 З.В. Маньковская Английский язык. - - учеб. пособие СПО / З.В. Маньковская. — М. : ИНФРА-М, 2019 О.Н. Солуянова Английский для программистов в строительной сфере = English for programmers in construction: Учебное пособие / Солуянова О.Н., - 2-е изд., (эл.) - М.:МИСИ-МГСУ, 2017 Торбан И.Е. Pocket English Grammar (Карманная грамматика английского языка): Справочное пособие / Торбан И.Е. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2018	печатный электронный электронный электронный электронный
ОГСЭ.04	Физическая культура	В.И. Лях Физическая культура М.: Просвещение, 2019 В.А. Бароненко Здоровье и физическая культура студента: Учебное пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. - 2-е изд., перераб. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2019	печатный электронный
ОГСЭ.05	Психология общения	Н.С. Ефимова Психология общения. Практикум по психологии: Учебное пособие / Н.С. Ефимова. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019 И.П. Кошечкина Профессиональная этика и психология делового общения: Учебное пособие СПО / И.П. Кошечкина, А.А. Канке. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019 В.К. Борисов, Е.К. Панина и др. Этика деловых отношений. Учебник СПО/- М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2019 И.А. Шувалова Психология отношений на работе: практическое пособие для работника/ И.А. Шувалова. - М.: РИОР : ИНФРА-М, 2018	электронный электронный электронный электронный
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		

ЕН.01 ЕН.02 ЕН.03	Элементы высшей математики. Дискретная математика. Теория вероятности и математическая статистика	Кальней С.Г., Лесин В.В., Прокофьев А.А., Математика: Учебное пособие:2 тома / - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2016 Компанцева Е.И. , Туганбаев А.А. Алгебра, в 2-х т., учебник для БАК, М: Академия 2018 Савенкова Н.П., Проворова О.Г., Мокин А.Ю., Численные методы в математическом моделировании : учеб. пособие /— 2-е изд., испр. и доп. — М. : АРГАМАК-МЕДИА : ИНФРА-М, 2017 Осипова В. А. Основы дискретной математики : учеб. пособие / В.А. Осипова. — 2-е изд., доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017 Шершнев В. Г. Основы линейной алгебры и аналитической геометрии: Учебное пособие / Шершнев В.Г. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017 <u>Доп.:</u> Шевцов Г.С.,. Линейная алгебра: теория и прикладные аспекты: Учебное пособие / - 3-е изд., испр. и доп. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2015 Балдин К.В., Краткий курс высшей математики / Балдин К.В., - 2-е изд. - М.:Дашков и К, 2017 Чечкина А.В. Дискретная математика. Углубленный курс: Учебник / Соболева Т.С.; Под ред. Чечкина А.В. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2017 Канцедал С.А. Дискретная математика : учеб. пособие ПО / С.А. Канцедал. — М: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017 Лурье И.Г., Фунтикова Т.П., Высшая математика: Практикум / - М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2017	электронный печатный электронный электронный электронный электронный электронный электронный электронный
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		
ОП.01	Операционные системы и среды	Вавренюк А.Б., Курышева О.К., Кутепов С.В. Операционные системы. Основы UNIX: Учебное пособие СПО / - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2018 Партыка Т.Л., Попов И.И.. Операционные системы, среды и оболочки : учебное пособие СПО/— 5-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017 Коряковский А.В., Романов В.П. Варфоломеева А.О. Информационные системы предприятия: Учебное пособие СПО2-е изд. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019 Максимов Н.В., Попов И.И. Информационные системы предприятия: Учебное пособие 2-е изд. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017 (СПО) Балдин К.В. Информационные системы в экономике: Учебник / Балдин К.В., Уткин В.Б., - 7-е изд. - М.:Дашков и К, 2017	электронный электронный электронный электронный электронный
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	Максимов Н.В., Партыка Т.Л., Попов И.И., Архитектура ЭВМ и вычислительных систем: Учебник СПО / - 5-е изд., перераб. и доп. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2018 Колдаев В.Д., Лупин С.А.. Архитектура ЭВМ: Учебное пособие СПО / - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2018 Степина В.В.. Архитектура ЭВМ и вычислительные системы : учебник СПО /— М.: КУРС: ИНФРА-М, 2018	электронный электронный электронный

ОП.03	Информационные технологии	Гагарина Л.Г., Теплова Я.О., Румянцева Е.Л. и др.; Под ред. Л.Г. Гагариной Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем: Учебное пособие СПО/ - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2018 О.В. Шишков Современные технологии и технические средства информации: Учебник / - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2017 В.А. Гвоздева Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы : учебник / В.А. Гвоздева. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019 Радаева Я.Г.. Word 2010: способы и методы создания профессионально оформленных документов : учеб. пособие /— М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017 Федотова Е.Л.. Информационные технологии в профессиональной деятельности: Учебное пособие / - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019 Барина Е.А., Березина А.С., Пылькин А.Н., Степурко Е.Н. Подготовка и редактирование документов в MS WORD : учеб. пособие /— М. : КУРС : ИНФРА-М, 2017 Черников Б.В. Информационные технологии управления : учебник / Б.В. Черников. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019	электронный электронный электронный электронный электронный электронный электронный
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования 22-23г.	Колдаев В.Д; Под ред. проф. Л.Г. Гагариной. Основы алгоритмизации и программирования: Учебное пособие / - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2018 Фризен И.Г. Основы алгоритмизации и программирования (среда PascalABC.NET) : учеб. пособие СПО / И.Г. Фризен. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 20179 Ночка Е. И. Основы алгоритмизации и программирования на языке Питон: Учебник / Ночка Е.И. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 20179 Гагариной. Программирование на языке высокого уровня. Программирование на языке Object Pascal : учеб. пособие /— М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018 Кузин А. В. Основы программирования на языке Objective-C для iOS : учеб. пособие / А.В. Кузин, Е.В. Чумакова. — М. : ИНФРА-М, 2019 Немцова Т.И., Голова С.Ю., Терентьев А.И.; под ред. Л.Г. Гагариной. Программирование на языке высокого уровня. Программирование на языке C++: учеб. пособие /— М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018 Партыка Т.Л., Попов И.И.-Языки программирования: Учебное пособие\ Партыка Т.Л., Попов И.И., О.Л. Голицына, 3-е изд. перерад. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018 (СПО)	электронный электронный электронный электронный электронный электронный электронный
ОП.05	Основы электротехники	Ситников А.В., Основы электротехники: Учебник - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 20179 Лоторейчук Е.А., Теоретические основы электротехники: Учебник / - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 20179 Гальперин М.В., Электротехника и электроника: Учебник / - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2018	электронный электронный электронный

О.П.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	А.Г. Хабибулин Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / А.Г. Хабибулин, К.Р. Мурсалимов. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019 А.И. Тыщенко Правовое обеспечение профессиональной деятельности: Учебник СПО / - 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2019 М.А. Гуреева. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: Учебное пособие / - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 20169	электронный электронный электронный
ОП.07	Основы проектирования баз данных 21-22	Голицына О. Л. Основы проектирования баз данных : учеб. пособие / О.Л. Голицына, Т.Л. Партыка, И.И. Попов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 20179 Божко А. Н. Основы автоматизированного проектирования : учебник / под ред. А.П. Карпенко. — М. : ИНФРА-М, 2017 Мартишин С.А., Симонов В.Л., Храпченко М. В .Базы данных. Практическое применение СУБД SQL и NoSQL-типа для применения проектирования информационных систем: Учебное пос. / - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2017 Малышевская Л. Г. Основы моделирования в среде автоматизированной системы проектирования "Компас 3D": Учебное пособие / Малышевская Л.Г. - Железнодорожск: ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2017 Лазицкас Е.А. Базы данных и системы управления базами данных: Учебное пособие / Лазицкас Е.А., Загумёникова И.Н., Гилевский П.Г. - Мн.:РИПО, 2016	электронный электронный электронный электронный электронный электронный
ОП.08	Инженерная компьютерная графика	Куликов В.П., Кузин А.В., Инженерная графика: Учебник / - 5-е изд. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 201 9 Чекмарев А.А. Инженерная графика: аудиторные задачи и задания : учеб. пособие / А.А. Чекмарёв. — 2-е изд., испр. — М. : ИНФРА-М, 201 9 Кучура О.Н. Инженерная графика. Практикум по чертежам сборочных единиц : учеб. пособие / П.В. Зелёный, Е.И. Белякова, О.Н. Кучура ; под ред. П.В. Зеленого. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2018 Исаев И.А., Инженерная графика. Рабочая тетрадь. СПО, Часть 1 / - 3-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2018 Миронов Б.Г. Сборник упражнений для чтения чертежей по инженерной графике (11-е изд.) /-М.: Издательский центр «Академия», (в электронном формате/) 2018	электронный электронный электронный электронный электронный
ОП.09	Основы теории информации 21	Хохлов Г.И. Основы теории информации, учебник М.:ОНЦ «Академия», 2016 Раннев Г.Г., Сурогина В.А., Тарасенко А.П. Физические основы получения информации, учебник – М.: КУРС: ИНФРА-М, 2016 8 Марков А.А., Молчанов О.И., Полякова Н.В. Теория и практика массовой информации. Учебник –М: НИЦ Инфра-М, 20168 Кориков А.М. Теория систем и системный анализ : учеб. пособие / А.М. Кориков, С.Н. Павлов. — М. : ИНФРА-М, 2017 Шарков Ф.И. Коммуникология: теория и практика массовой информации: Учебник / Шарков Ф.И., Силкин В.В. - М.:Дашков и К, 20178 Жиликова Л. Ю.Теория ресурсных сетей : монография / Л.Ю. Жиликова, О.П.	электронный электронный электронный электронный электронный

		Кузнецов. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017	
ОП.10	Экономика отрасли	Балдин К.В. Информационные системы в экономике: Учебник / Балдин К.В., Уткин В.Б., - 7-е изд. - М.:Дашков и К, 2017,9 ? В.Г. Слагода Экономика : учеб. пособие / В.Г. Слагода. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 20179 Г.М. Гукасян Экономика от «А» до «Я»: тематический справочник : справочник / Г.М. Гукасян. — М. : ИНФРА-М, 2017 Т.А. Кузовкова Экономика отрасли инфокоммуникаций: Учебное пособие для вузов / Кузовкова Т.А., Володина Е.Е., Кухаренко Е.Г. - М.:Гор. линия-Телеком, 20179	Электронный электронный электронный электронный
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	Мельников В.П. и др. Безопасность жизнедеятельности: Учебник/ - М.: КУРС: Инфра-М, 2019 Арустамов Э.А. и др.Безопасность жизнедеятельности: Учебник / - М: «Дашков и К» 2018 Персиянов В.В., Никифоров Л.А. Безопасность жизнедеятельности: Учебник/ Ростов на Дону : Академцентр, 2018 Чибинев Н.Н. и др.Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях: Уч./В.В. Бондаренко, С.И.Евтушенко, В.А.Лепихова, Н.Н.Чибинев.М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2019	электронный электронный электронный электронный
ОП.12	Технологии физического уровня передачи данных 22 год	Кистрин А.В. Технологии физического уровня передачи данных : учебник / Б.В. Костров, А.В. Кистрин, А.И. Ефимов, Д.И. Устюков; под ред. Б.В. Кострова. – М.: КУРС: ИНФРА-М, 20179 Гаврилов Л.А. Технология последовательного перевода : учебное пособие / Л.А. Гаврилов, Р.И. Зарипов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017 Григорьев А. А. Методы и алгоритмы обработки данных : учеб. пособие / А.А. Григорьев. — М. : ИНФРА-М, 20179 Агальцов В.П. Базы данных. В 2-х книгах. Кн.2: Распределенные и удаленные базы данных. Учебник /Агальцов В.П. М: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2018	электронный электронный электронный электронный
ОП.13	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация, техническое регулирование и документоведение: Учебник / В.Ю. Шишмарев. — М.: КУРС: ИНФРА-М, 2019 Герасимова Е.Б., Герасимов Б.И., Метрология, стандартизация и сертификация: Учебное пособие СПО 2-е изд./ - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2018 Кошечкина И.П., Канке А.А., Метрология, стандартизация, сертификация: Учебник / - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019 Дехтярь Г.М., Метрология, стандартизация и сертификация: Учебное пособие / - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2016 Ушакова О.А. Документоведение: Учебное пособие - М.:НИЦ ИНФРА-М, 20179 Евдокимова Л.М. Электронный документооборот и обеспечение безопасности	электронный электронный электронный электронный электронный электронный

		стандартными средствами WINDOWS : учебное пособие /. – М. : КУРС: НИЦ ИНФРА-М 20179	
ОП.14	Деловая культура/ Социальная адаптация и коммуникации	И.П. Кошечкина, Профессиональная этика и психология делового общения: Учеб. пособие / И.П. Кошечкина, А.А. Канке. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019 В.К. Борисов Этика деловых отношений: Учебник / В.К. Борисов, Е.М. Панина, М.И. Панов и др. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019 Н.С. Ефимова Психология общения. Практикум по психологии: Учебное пособие / Н.С. Ефимова. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2019 И.А. Шувалова Психология отношений на работе: практическое пособие для работника/ И.А. Шувалова. - М.: РИОР : ИНФРА-М, 2018 Ю.В. Щербинина Книга. Текст. Коммуникация. Словарь-справочник новейших терминов и понятий: Справочник /Ю.В. Щербинина. – М.:Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015 О.В. Папкова Деловые коммуникации: Учебник / Папкова О.В. - М.:Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2017	электронный электронный электронный электронный электронный электронный
Профессиональный цикл			
Профессиональные модули			
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры		
МДК.01.01	Компьютерные сети	Костров Б.В., Ручкин В.Н. Сети и системы передачи информации, учебник М.:ОНЦ «Академия», 2018 Партыка Т.Л., Попов И.И.. Операционные системы, среды и оболочки : учебное пособие /— 5-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017 Максимов Н.В Компьютерные сети, уч. пос. 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017 Кузин А.В. Компьютерные сети, уч. пос.ПО, 4-е изд., перераб. и доп. М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018	электронный электронный электронный электронный
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	Исаченко О.В. Программное обеспечение компьютерных сетей : учеб. пособие / О.В. Исаченко. — М. : ИНФРА-М, 2018 Росляков А.В. Принципы построения, применения и проектирования коммуникационной платформы U-SYS: Учебное пособие / Росляков А.В., Крылов П.С. - М.:СОЛОН-Пр., 2018 Мякишев Д.В. Принципы и методы создания надежного программного обеспечения АСУТП: Методическое пособие / Мякишев Д.В. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2017 Гойхман О.Я. Организация и проведение мероприятий: Учебное пособие / Гойхман О.Я. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017	электронный электронный электронный электронный

ПМ.02	Организация сетевого администрирования		
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных сетей 21	Вавренюк А.Б., Курышева О.К., Кутепов С.В. Операционные системы. Основы UNIX: Учебное пособие СПО / - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2018 Партыка Т.Л., Попов И.И.. Операционные системы, среды и оболочки : учебное пособие СПО /— 5-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 20179 Золотухина Е.Б. Управление жизненным циклом информационных систем (продвинутый курс): Электронная публикация / Золотухина Е.Б., Красникова С.А., Вишня А.С. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 20178 Кузин А.В. Основы работы в Microsoft Office 2013: Учебное пособие / Кузин А.В., Чумакова Е.В. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2018	электронный электронный электронный электронный
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	Исаченко О.В. Программное обеспечение компьютерных сетей : учеб. пособие СПО / О.В. Исаченко. — М. : ИНФРА-М, 2018 Федорова Г.Н. Разработка профессиональных модулей программного обеспечения для компьютерных сетей . Учебное пособие, М.:ОНЦ «Академия», 2018	электронный электронный
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных сетей	Баранчиков А.И. Организация сетевого администрирования: Учебник / Баранчиков А.И., Баранчиков П.А., Громов А.Ю. - М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 20179 Федорова Г.Н. Разработка и администрирования компьютерных сетей. Учебное пособие, М.:ОНЦ «Академия», 2018	электронный электронный
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры		
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры 22-23	Назаров А.В. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры : учебник / А.В. Назаров,. Енгальчев, В.П. Мельников. – М.: КУРС; ИНФРА-М, 20179 Фуфаев Д.Э., Фуфаева Э.В. Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем: Учебное пособие, М.:ОНЦ «Академия», 2016 Силаев Н.О., Силаева Е.А. Техническое обслуживание и ремонт компьютерных сетей и комплексов. Учебное пособие, М.:ОНЦ «Академия», 2016 Гагарина Л.Г. Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем: Учебное пособие / Гагарина Л.Г. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2018 Грунтович Н.В. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования : учеб. пособие / Н.В. Грунтович. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2017	электронный электронный электронный электронный электронный
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	В.Ф. Шаньгин Информационная безопасность компьютерных систем и сетей : учеб. пособие СПО/ В.Ф. Шаньгин. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019 И.И. Попов, Т.Л. Партыка Информационная безопасность . : учеб. пособие, 1-е изд. перераб .СПО. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019 С.О. Крамаров Криптографическая защита информации. . - М.:РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2018 В.Я. Ищейнов , М.В. Мецарунян Основные положения информационной безопасности: учебное пособие СПО, — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018	электронный электронный электронный электронный

**Раздел 2. Обеспечение образовательной деятельности официальными, периодическими, справочно-библиографическими изданиями, научной литературой
(раздел заполняется только при лицензировании программ среднего профессионального образования и дополнительных предпрофессиональных программ)**

№ п/п	Типы изданий	Количество
1	2	3
1.	Официальные издания (сборники законодательных актов, нормативных правовых актов и кодексов Российской Федерации)	10
2.	Научные, отраслевые, общественно-политические, научно-популярные и иные периодические издания (журналы)	3
3.	Справочно-библиографические издания:	
3.1.	Энциклопедии (энциклопедические словари)	60
3.2.	Отраслевые словари и справочники (по профилю (направленности) образовательных программ)	3
3.3.	Текущие и ретроспективные отраслевые библиографические пособия (по профилю образовательных программ)	1
4.	Научная литература	30

Дата заполнения « 10 » _____ сентябрь _____ 20 19 _____ г.