**СПРАВКА**

**о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов**

|  |
| --- |
| Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области |
| «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» |
| (указывается полное наименование соискателя лицензии (лицензиата)) |

**Раздел 1. Обеспечение образовательной деятельности учебными и учебно-методическими изданиями**

**по заявленной к лицензированию новой образовательным программам**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования  **09.02.07 «Информационные системы и программирование»** |  |  |  |
| **ОП** | **Общеобразовательная подготовка** |  |  |  |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** |  |  |  |
| **ОУД.00** | **Общие учебные дисциплины** |  |  |  |
| ОУД.01 | Русский язык | Воителева Т.М. Русский язык - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 26 | печатный |
| Воителева Т.М. Русский язык Сборник упражнений - М.: ОИЦ "Академия" 2013 | 2 | печатный |
| Антонова Е.С. Русский язык пособие для подготовки к ЭГЕ - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 1 | печатный |
| Самсонов, Н. Б. Русский язык и культура речи : учебник и практикум для СПО / Н. Б. Самсонов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Панфилова, А. П. Культура речи и деловое общение в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для СПО / А. П. Панфилова, А. В. Долматов. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Панфилова, А. П. Культура речи и деловое общение в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для СПО / А. П. Панфилова, А. В. Долматов ; под общ. ред. А. П. Панфиловой. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Лобачева Н.А. Русский язык. лексикология. фразеология. лексикография. фонетика. орфоэпия. графика. орфография 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство «Юрайт» 2017 |  | ЭБС |
| ОУД.02 | Литература | Красовский, В. Е.Литература : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Е. Красовский, А. В. Леденев ; под общей редакцией В. Е. Красовского. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Аношкина В.Н. - Отв. ред., Громова Л.Д. Русская литература последней трети XIX века в 2 ч. часть 1 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО - Отв. ред., Катаев В.Б. 2018 Юрайт |  | ЭБС |
| Русская литература последней трети XIX века в 2 ч. часть 2 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО Аношкина В.Н. - Отв. ред., Громова Л.Д. - Отв. ред., Катаев В.Б. - Отв. ред. 2018 Юрайт |  | ЭБС |
| Обернихина Г.А. Литература. Практикум - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 2 | печатный |
| Обернихина Г.А. Литература. - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 30 | печатный |
| ОУД.03 | Иностранный язык | Безкоровайная Г.Т Planet of English - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 30 | печатный |
| Аитов, В. Ф. Английский язык : учебное пособие для СПО / В. Ф. Аитов, В. М. Аитова. — 12-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Голубев А.Н. Английский язык для технических специальностей - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 1 | печатный |
| Стогниева, О. Н.Английский язык для ИТ-специальностей : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Н. Стогниева. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Краснова, Т. И. Английский язык для специалистов в области интернет-технологий. English for internet technologies : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. И. Краснова, В. Н. Вичугов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| ОУД.04 | Математика | Богомолов Н.В. Алгебра и начала анализа: учеб. пособие для СПО М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Богомолов Н.В. Геометрия: учеб. пособие для СПО М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Математика. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников [и др.] ; под общей редакцией О. В. Татарникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Шипачев, В. С.Математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. С. Шипачев ; под редакцией А. Н. Тихонова. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Седых, И. Ю. Математика : учебник и практикум для СПО / И. Ю. Седых, Ю. Б. Гребенщиков, А. Ю. Шевелев. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Дорофеева, А. В. Математика : учебник для СПО / А. В. Дорофеева. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Богомолов, Н. В.Математика. Задачи с решениями в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Богомолов, Н. В.Математика. Задачи с решениями в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| ОУД.05 | История | Ходяков М.В. История России (1914-2015) учебник для СПО М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Федоров А.В. История России (1861-1917) учебник для СПО М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Карпачев С.П. История России учеб. пособие для СПО 2 изд. Перераб. И доп. М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| ОУД.06 | Физическая культура | Муллер А.Б. Физическая культура учебник-практикум для СПО М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Аллянов Ю.Н. Физическая культура учебник-практикум для СПО 3-е изд. Испр. М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Жданкина Е.Ф, Физическая культура. Лыжная подготовка учебник-практикум для СПО М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| ОУД.07 | Основы безопасности жизнедеятельности | Беляков Г.И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях: учебник для СПО М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Беляков, Г. И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| ОУД.08 | Астрономия | Астрономия: учебное пособие для СПО / А. В. Коломиец [и др.]; отв. ред. А. В. Коломиец, А. А. Сафонов. - М.: Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
|  |  | Язев, С. А. Астрономия. Солнечная система : учебное пособие для СПО / С. А. Язев; под науч. ред. В. Г. Сурдина. - 3-е изд., пер. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| **ОУД.00** | По выбору из обязательных предметных областей |  |  |  |
| ОУД.09 | Информатика | Угринович Н.Д.Информатика и ИКТ 10 кл.М.:БИНОМ.Лаборатория знаний,2013 | 2 | печатный |
| Угринович Н.Д.Информатика и ИКТ 11 кл.М.:БИНОМ.Лаборатория знаний,2013 | 2 | печатный |
| Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 1 : учебник для СПО / В. В. Трофимов ; под ред. В. В. Трофимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 2 : учебник для СПО / В. В. Трофимов ; отв. ред. В. В. Трофимов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Куприянов. — Москва : Издательство Юрайт, 2018.: |  | ЭБС |
| Советов, Б. Я. Информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| ОУД.10 | Физика (профильный) | Кравченко, Н. Ю. Физика : учебник и практикум для СПО / Н. Ю. Кравченко. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Родионов, В. Н. Физика : учебное пособие для СПО / В. Н. Родионов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016 |  | ЭБС |
| Айзенцон, А. Е. Физика : учебник и практикум для СПО / А. Е. Айзенцон. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| ОУД.11 | Химия | Химия : учебник для среднего профессионального образования / Ю. А. Лебедев, Г. Н. Фадеев, А. М. Голубев, В. Н. Шаповал ; под общей редакцией Г. Н. Фадеева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Общая и неорганическая химия. В 2 т. Том 1: учебник для СПО \ А. В. Суворов, А. Б. Никольский. - 6-е изд., испр. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Грандберг, И. И. Органическая химия: учебник для СПО / И. И. Грандберг, Н. Л. Нам. — 8-е изд. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| ОУД.12 | Обществознание | Казанцев С.Я. Основы права - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 17 | печатный |
| Гомола А.И Семейное право - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 1 | печатный |
| Важенин А.Г. Практикум по обществознанию - М.: ОИЦ "Академия"2013 1. | 1 | печатный |
| Обществознание в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Агафонова [и др.] ; под редакцией Н. В. Агафоновой. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Важенин А.Г Обществознание - М.: ОИЦ "Академия" 2013 | 19 | печатный |
| Боголюбов Л.Н., Аверьянов Ю.И., Городецкая Н. И. и др. Обществознание. Базовый уровень. 11 кл. - М.: Просвещение, 2013 | 27 | печатный |
| Обществознание в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Агафонова [и др.] ; под редакцией Н. В. Агафоновой. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Федоров, Б. И. Обществознание: учебник для СПО / Б. И. Федоров; под ред. Б. И. Федорова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| ОУД.13 | Биология | Емцев, В. Т. Общая микробиология : учебник для СПО / В. Т. Емцев, Е. Н. Мишустин. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Ярыгин В.Н. Биология Учебник-практикум для СПО 2-е изд. М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Емцев, В. Т. Микробиология : учебник для СПО / В. Т. Емцев, Е. Н. Мишустин. 8-е изд. испр. и доп — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| ОУД.14 | География | Калуцков, В. Н. География России : учебник и практикум для СПО / В. Н. Калуцков. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Вишняков Я.Д. Экономическая география учебник и практикум для СПО — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Лобжанидзе, А. А.География народов и религий : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Лобжанидзе, С. А. Горохов, Д. В. Заяц. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| ОУД.15 | Экология | Павлова, Е. И. Общая экология : учебник и практикум для СПО / Е. И. Павлова, В. К. Новиков. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Гурова, Т. Ф. Основы экологии и рационального природопользования : учебник и практикум для СПО / Т. Ф. Гурова, Л. В. Назаренко. — 3-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| **ПП** | **Профессиональная подготовка** |  |  |  |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** |  |  |  |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | Тюгашев, Е. А. Основы философии : учебник для СПО / Е. А. Тюгашев. — М. : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Ивин, А. А. Основы философии : учебник для СПО / А. А. Ивин, И. П. Никитина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Спиркин, А. Г.Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Спиркин. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| ОГСЭ.02 | История | Иванов, С. А. История отечественного государства и права : учебное пособие для СПО / С. А. Иванов. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Павленко, Н. И. История России 1700-1861 гг. (с картами) : учебник для СПО / Н. И. Павленко, И. Л. Андреев, В. А. Федоров. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Крамаренко, Р. А. История России : учебное пособие для СПО / Р. А. Крамаренко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| ОГСЭ.03 | Психология общения | Конфликтология: учебник для СПО /А.В.Лопарев,Д.Ю.Знаменский - М.: Издательство Юрайт,2017. |  | ЭБС |
| Психология общения: учебник и практикум для СПО/Н.А.Корягина,Н.В.Антонова,С.В.Овсянникова- М.: Издательство Юрайт,2017. |  | ЭБС |
| Этика и психология профессиональной деятельности:/Учебник для СПО/ под ред. А.В.Карпова.- М.: Издательство Юрайт,2016 |  | ЭБС |
| Социальная психология.Практикум:/учебное пособие для СПО/С.В.Сарычев, Ов. Чернышова.-2-е изд.,испр.и доп.- М.: Издательство Юрайт,2017 |  | ЭБС |
| Общая психология и психологический практимкум: учебник и практикум для СПО/Д.М.Рамендик.2-е изд.,испр.и доп.- М.: Издательство Юрайт,2017 |  | ЭБС |
| Психология делового общения: учебник и практикум для СПО/Д.М.Рамендик.2-е изд.,испр.и доп.- М.: Издательство Юрайт,2017 |  | ЭБС |
| Этика: учебник для СПО/А.А.Скворцов.2-е изд.,испр.и доп.- М.: Издательство Юрайт,2016. |  | ЭБС |
| ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | Голубев А.Н. Английский язык для технических специальностей - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 1 | печатный |
| Безкоровайная Г.Т Planet of English - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 30 | печатный |
| Кохан, О. В. Английский язык для технических направлений : учебное пособие для СПО / О. В. Кохан. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Байдикова, Н. Л.Английский язык для технических направлений (B1–B2) : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Л. Байдикова, Е. С. Давиденко. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. |  | ЭБС |
| Бутенко, Е. Ю.Английский язык для ИТ-специальностей. IT-English : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Ю. Бутенко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| ОГСЭ.05 | Физическая культура | Жданкина Е.Ф, Физическая культура. Лыжная подготовка учебник-практикум для СПО М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Муллер А.Б. Физическая культура учебник-практикум для СПО М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Аллянов Ю.Н. Физическая культура учебник-практикум для СПО 3-е изд. Испр. М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Завьялова, Т. П. Профилактика нарушений опорно-двигательного аппарата у обучающихся : учебное пособие для СПО / Т. П. Завьялова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| ОГСЭ.06 | Родной язык | Воителева Т.М. Русский язык - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 26 | печатный |
| Воителева Т.М. Русский язык Сборник упражнений - М.: ОИЦ "Академия" 2013 | 2 | печатный |
| Антонова Е.С. Русский язык пособие для подготовки к ЭГЕ - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 1 | печатный |
| Лобачева Н.А. Русский язык. лексикология. фразеология. лексикография. фонетика. орфоэпия. графика. орфография 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство «Юрайт» 2017 |  | ЭБС |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный цикл** |  |  |  |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики | Григорьев В.П. Элементы высшей математики - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 15 | печатный |
| Григорьев В.П. Сборник задач по высшей математике - М.: ОИЦ "Академия"2013 | 1 | печатный |
| Кашапова, Ф. Р. Высшая математика. Общая алгебра в задачах : учебное пособие для СПО / Ф. Р. Кашапова, И. А. Кашапов, Т. Н. Фоменко. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Фоменко, Т. Н. Высшая математика. Общая алгебра. Элементы тензорной алгебры : учебник и практикум для СПО / Т. Н. Фоменко. — М. : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| ЕН.02 | Дискретная математика | Спирина М.С СпиринП.А.Дискретная математика. - М.: ОИЦ "Академия"2014 | 15 | печатный |
| Палий, И. А. Дискретная математика : учебное пособие для СПО / И. А. Палий. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Баврин, И. И. Дискретная математика. Учебник и задачник : для СПО / И. И. Баврин. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Судоплатов, С. В.Дискретная математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | Спирина М.С Теория вероятностей и математическая статистика. - М.: ОИЦ "Академия"2014 | 15 | печатный |
| Спирина М.С Теория вероятностей и математическая статистика.Сборник задач. - М.: ОИЦ "Академия"2014 | 1 | печатный |
| Васильев, А. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник и практикум для СПО / А. А. Васильев. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Малугин, В. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник и практикум для СПО / В. А. Малугин. — М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** |  |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** |  |  |  |
| ОП.01 | Операционные системы и среды | Федорова Г.Н. Информационные системы М.: ОИЦ "Академия"2014 | 2 | печатный |
| Федорова Г.Н. Информационные системы М.: ОИЦ "Академия"2014 | 15 доступов | электронный |
| Батаев А.В., Налютин Н.Ю.,Синицын С.В. Операционные системы и среды М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 доступов | электронный |
| Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для СПО / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для СПО / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Гостев, И. М. Операционные системы : учебник и практикум для СПО / И. М. Гостев. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | Сенкевич А.В. Архитектура ЭВМ и вычислительные системы - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Рыбальченко, М. В. Архитектура информационных систем : учебное пособие для СПО / М. В. Рыбальченко. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Новожилов, О. П.Архитектура компьютерных систем в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Новожилов, О. П.Архитектура компьютерных систем в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| ОП.03 | Информационные технологии | Лавровская ОБ Технические средства информатизации. Практикум. . - М.: ОИЦ "Академия"2014 | 15 | печатный |
| Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности – М.: Академия, 2013 | 16 | печатный |
| Мезенцев К.Н. Автоматизированные информационные системы М.: ОИЦ "Академия"2014 | 2 | печатный |
| Мезенцев К.Н. Автоматизированные информационные системы М.: ОИЦ "Академия"2014 | 15 доступов | электронный |
| Гохберг Г.С. Информационные технологии - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для СПО / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | Семакин И.Г. Основы алгоритмизации и программирования. – М.: .: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Семакин И.Г. Основы алгоритмизации и программирования. Практикум – М.: .: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Казанский, А. А. Прикладное программирование на excel 2013 : учебное пособие для СПО / А. А. Казанский. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Семакин И.Г., Шестаков А.П. Основы алгоритмизации и программирования. –М,: ОИЦ «Академия», 2014 | 15 | печатный |
| Трофимов, В. В.Основы алгоритмизации и программирования : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская ; под редакцией В. В. Трофимова. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Кудрина, Е. В.Основы алгоритмизации и программирования на языке C# : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Кудрина, М. В. Огнева. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | Румынина В. В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности, ИОЦ Академия, 2014 | 15 | печатный |
| Капустин, А. Я. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для СПО / А. Я. Капустин, К. М. Беликова ; под ред. А. Я. Капустина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для среднего профессионального образования / В. И. Авдийский [и др.] ; под редакцией В. И. Авдийского, Л. А. Букалеровой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Волков, А. М.Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина ; под общей редакцией А. М. Волкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Белов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Каракеян В.И., Никулина И.М. Безопасность жизнедеятельности 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Вишняков Я.Д. Безопасность жизнедеятельности 6-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| ОП.07 | Экономика отрасли | Барышникова Н.А. Экономика организации М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Клочкова Е.Н. Экономика организации М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Борисов, Е. Ф. Основы экономики : учебник и практикум для СПО / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Основы экономики организации. Практикум : учебное пособие для СПО / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под ред. Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| ОП.08 | Основы проектирования баз данных | Семакин И.Г. Основы программирования и баз данных - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 2 | печатный |
| Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 доступов | электронный |
| Фуфаев Э.В., Фуфаев Д.Э. Базы данных - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 3 | печатный |
| Илюшечкин, В. М. Основы использования и проектирования баз данных : учебник для СПО / В. М. Илюшечкин. — испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Советов, Б.Я. Базы данных: теория и практика: Учебник для бакалавров / Б.Я. Советов, В.В. Цехановский, В.Д. Чертовской. - М.: Юрайт, 2013. |  | ЭБС |
| ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 1 | печатный |
| Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 доступов | электронный |
| Сергеев, А. Г. Сертификация : учебник и практикум для СПО / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. — М. : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Сергеев А.Г., Терегеря В.В. Стандартизация и сертификация. –М.: Юрайт, 2016. |  | ЭБС |
| ОП.10 | Численные методы | Зенков, А. В. Численные методы : учебное пособие для СПО / А. В. Зенков. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Численные методы : учебник и практикум для среднего профессионального образования / У. Г. Пирумов [и др.]. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| Гателюк, О. В.Численные методы : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Гателюк, Ш. К. Исмаилов, Н. В. Манюкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| ОП.11 | Компьютерные сети | Дибров, М. В.Компьютерные сети и телекоммуникации. Маршрутизация в ip-сетях в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — Москва : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Дибров, М. В. Компьютерные сети и телекоммуникации. Маршрутизация в ip-сетях в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для СПО / М. В. Дибров. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Сети и телекоммуникации : учебник и практикум для академического бакалавриата / К. Е. Самуйлов [и др.] ; под редакцией К. Е. Самуйлова, И. А. Шалимова, Д. С. Кулябова. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. |  | ЭБС |
| ОП.12 | Менеджмент в профессиональной деятельности | Драчева Е.Л. Менеджмент. ОИЦ "Академия" 2013 | 16 | печатный |
| Драчева Е.Л. Менеджмент Практикум. М.: Академия 2014 | 15 | печатный |
| Косьмин А.Д, Менеджмент. Практикум ОИЦ "Академия"2013 | 1 | печатный |
| Коротков, Э. М.Менеджмент : учебник для среднего профессионального образования / Э. М. Коротков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Менеджмент: методы принятия управленческих решений : учебное пособие для среднего профессионального образования / П. В. Иванов [и др.] ; под редакцией П. В. Иванова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| Менеджмент. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. В. Кузнецов [и др.] ; под редакцией Ю. В. Кузнецова. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** |  |  |  |
| **ПМ.01** | **Разработка модулей программного обеспечения** |  |  |  |
| МДК.01.01 | Разработка программных модулей | Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Семакин И.Г., Шестаков А.П. Основы алгоритмизации и программирования - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов. Практикум - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Казанский, А. А. Объектно-ориентированный анализ и программирование на visual basic 2013 : учеб-ник для СПО / А. А. Казанский. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Казанский, А. А. Программирование на visual c# 2013 : учебное пособие для СПО / А. А. Казанский. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Огнева, М. В. Программирование на языке с++: практический курс : учеб-ное пособие для СПО / М. В. Огнева, Е. В. Кудрина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| МДК.01.02 | Поддержка и тестирование программных модулей | Казанский, А. А. Объектно-ориентированный анализ и програм-мирование на visual basic 2013 : учеб-ник для СПО / А. А. Казанский. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Казанский, А. А. Программирование на visual c# 2013 : учебное пособие для СПО / А. А. Казанский. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Огнева, М. В. Программирование на языке с++: практический курс : учеб-ное пособие для СПО / М. В. Огнева, Е. В. Кудрина. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Рудаков А. Технология разработки программных продуктов: учебник. Изд.[Academia](http://www.ozon.ru/brand/2299827/). Среднее профессиональное образование. 2013 г | 16 | печатный |
| МДК.01.03 | Разработка мобильных приложений | Казанский, А. А. Объектно-ориентированный анализ и програм-мирование на visual basic 2013 : учеб-ник для СПО / А. А. Казанский. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Казанский, А. А. Программирование на visual c# 2013 : учебное пособие для СПО / А. А. Казанский. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| Огнева, М. В. Программирование на языке с++: практический курс : учеб-ное пособие для СПО / М. В. Огнева, Е. В. Кудрина. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| МДК.01.04 | Системное программирование | Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 16 | печатный |
| Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов. Практикум - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| **ПМ.02** | **Осуществление интеграции программных модулей** |  |  |  |
| МДК.02.01 | Технология разработки программного обеспечения | Гниденко, И. Г. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие для СПО / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 16 | печатный |
| Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов. Практикум - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Семакин И.Г., Шестаков А.П. Основы алгоритмизации и программирования - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| МДК.02.02 | Инструментальные средства разработки программного обеспечения | Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 16 | печатный |
| Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов. Практикум - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Черткова, Е. А. Программная инженерия. Визуальное моделирование программных систем : учебник для СПО / Е. А. Черткова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| МДК.02.03 | Математическое моделирование | Черткова, Е. А. Программная инженерия. Визуальное моделирование программных систем : учебник для СПО / Е. А. Черткова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Гниденко И.Г. Технология разработки программного обеспечения. Учебное пособие для СПО Гниденко И.Г., Павлов Ф.Ф., Федоров Д.Ю. М. : Издательство Юрайт, 2017 |  | ЭБС |
| Древс, Ю. Г.Имитационное моделирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. Г. Древс, В. В. Золотарёв. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2018 |  | ЭБС |
| **ПМ.04** | **Сопровождение и обслуживание программного обеспечения** |  |  |  |
| МДК.04.01 | Внедрение и поддержка компьютерных систем | Гниденко, И. Г. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие для СПО / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| МДК.04.02 | Обеспечение качества функционирования компьютерных систем | Гниденко, И. Г. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие для СПО / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — М. : Издательство Юрайт, 2017. |  | ЭБС |
| **ПМ.11** | **Разработка, администрирование и защита баз данных** |  |  |  |
| МДК.11.01 | Технология разработки и защиты баз данных | Мельников В.П., Куприянов А.И., Схиртладзе А.Г. Защита информации - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 1 | печатный |
| Мельников В.П., Клейменов С.А., Петраков А.М. Информационная безопасность - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 доступов | электронный |
| Семакин И.Г. Основы программирования и баз данных - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |
| Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 2 | печатный |
| Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 доступов | электронный |
| Фуфаев Э.В., Фуфаев Д.Э. Базы данных - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 3 | печатный |
| Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 16 | печатный |
| Рудаков А.В. Технология разработки программных продуктов. Практикум - М.: ОИЦ «Академия»2014 | 15 | печатный |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата заполнения « |  | » |  | 20 |  | г. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Директор ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» |  |  |  | Некрасов Сергей Иванович |
| (наименование должности руководителя организации, осуществляющей образовательную деятельность/ фамилия, имя и (при наличии) отчество индивидуального предпринимателя) |  | (подпись) |  | (фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя /  индивидуального предпринимателя) |

М. П.