

СПРАВКА

о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов
 основной образовательной программы среднего профессионального образования
 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства
 ГАПОУ СО «Тавдинский техникум им. А.А. Елохина»

№ п/п	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Автор, название, год издания учебно-методического издания и (или) наименование электронного образовательного ресурса (группы электронных образовательных, информационных ресурсов)	Количество	Количество обучающихся использующих ресурс	Вид образовательного и информационного ресурса (печатный /электронный)
1	2	3	4	5	
О.00	Общеобразовательный цикл				
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины				
1.	ОУД.01 Русский язык	<p><i>Основные источники:</i> Руднев В.Н. Русский язык и культура речи, М.: ООО Издательство «КНОРУС», 2017г</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Н.А.Герасименко, А.В. Канафьева, В.В. Леднева и др. Русский язык. - М.: Академия, 2013. Р.Н.Бунеев. Русский язык. М.: Академия, 2013г. Е.С.Антонова. Русский язык. М.: Академия, 2013г Воинтелева Т.М. Русский язык, М.: Академия, 2013г Воинтелева Т.М. Русский язык. Сборник упражнений, М.: ИЦ «Академия», 2013г</p>	30 15 20 15 15 5	25	печатный печатный печатный печатный печатный печатный

		<p>Морфология: учебник для СПО / Н. А. Лобачева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 232 с. — (Серия: Профессиональное образование). Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/russkiy-yazyk-morfemika-slovoobrazovanie-morfologiya-438028</p> <p>Лобачева, Н. А. Русский язык. Синтаксис. Пунктуация: учебник для СПО / Н. А. Лобачева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 127 с. — (Серия: Профессиональное образование). Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/russkiy-yazyk-sintaksis-punktuaciya-438029</p> <p>Лобачева, Н. А. Русский язык. Лексикология. Фразеология. Лексикография. Фонетика. Орфоэпия. Графика. Орфография: учебник для СПО / Н. А. Лобачева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 222 с. — (Серия :Профессиональное образование). Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/russkiy-yazyk-leksikologiya-frazeologiya-leksikografiya-fonetika-orfoepiya-grafika-orfografiya-437644</p> <p>Русский язык. Сборник упражнений : учеб. пособие для СПО / П. А. Лекант [и др.] ; под ред. П. А. Леканта. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 314 с. — (Серия: Профессиональное образование). Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/russkiy-yazyk-sbornik-uprazhneniy-436540</p> <p>Е.Д. Ващенко Русский язык и культура речи, Ростов н/Д: «Феникс», 2003 Л.А. Веденская Культура речи, Ростов н/Д.: «Феникс», 2002</p>	<p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>10 5</p>		<p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>печатный печатный</p>
2.	<p>ОУД.02 Литература (вкл. Родную литературу)</p>	<p><i>Основные источники:</i> Г.А Обернихина, И.Л. Вольнова, Т.В. Емельянова Литература, М.: ИЦ «Академия», 2013 А Г Обернихина, И.Л. Вольнова, Т.В. Емельянова и др. Литература, М.: ИЦ «Академия», 2013.ч.2 Г.А Обернихина, А.Г. Антонова, И.Л. Вольнова и др. Литература, М.: ИЦ «Академия», 2013.ч.1 Г.А. Обернихина, А.Г. Антонова, И.Л. Вольнова и др. Литература, М.: ИЦ «Академия», 2013.ч.2 Красовский, В. Е. Литература : учеб. пособие для СПО / В. Е. Красовский, А. В. Ле-денев ; под общ. ред. В. Е. Красовского. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 650</p>	<p>50 50 45 45</p> <p>неограниченный</p>	25	<p>печатный печатный печатный печатный</p> <p>электронный</p>

		с. — (Серия : Профессиональное образование). доступа : www.biblio-online.ru/book/literatura-445106	доступ		
3.	ОУД.03 Иностранн ый язык	<p><i>Основные источники:</i> Голубев А.П. Немецкий язык для технических специальностей, М.: КНОРУС, 2017 Карпова Т.А. Английский язык для колледжей, М.: КНОРУС, 2014</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Н.А.Басова, Т.Г.Коноплева. Немецкий язык для колледжей. М.: КНОРУС, 2008г Planetof English. Учебник английского языка., М.: ИЦ «Академия», 2012 В.К. Мюллер Англо-русский словарь, М.: Локид, 2015 Ю. Шройдер. Немецко-русский, русско-немецкий словарь, М.: ЛадКом, 2015</p> <p>Кохан, О. В. Английский язык для технических специальностей : учеб. пособие для СПО / О. В. Кохан. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 226 с. — (Серия: Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08983-7. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/angliyskiy-yazyk-dlya-tehnicheskikh-specialnostey-437135</p> <p>Ивлева, Г. Г. Немецкий язык : учебник и практикум для СПО / Г. Г. Ивлева. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 264 с. — (Серия :Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11049-4. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/nemeckiy-yazyk-444375</p>	25 25 120 25 30 30 неогранич енный доступ неогранич енный доступ	25	печатный печатный печатный печатный печатный печатный электронн ый электронн ый
4.	ОУД.04 Математика	<p><i>Основные источники:</i> Алгебра и начала анализа учебник для 10-11кл. Ш.А. Алимов, Ю.И. Колягин, Ю.В. Сидоров и др. , М.: Просвещение, 2015</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Богомолов, Н. В. Математика: учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 401 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-</p>	50 неогранич енный доступ	25	печатный электронн ый

		<p>5-534-07878-7. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/matematika-433286</p> <p><i>Богомолов, Н. В.</i> Практические занятия по математике в 2 ч. Часть 1: учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 11-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 326 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08799-4. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/prakticheskie-zanyatiya-po-matematike-v-2-ch-chast-1-434366</p> <p><i>Богомолов, Н. В.</i> Практические занятия по математике в 2 ч. Часть 2: учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов. — 11-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 251 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08803-8. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/prakticheskie-zanyatiya-po-matematike-v-2-ch-chast-2-434367</p> <p>Афанасьева О.Н., Бродский Я.С., Павлов Н.Л. Математика для техникумов на базе среднего образования. М.: ФИЗМАТЛИТ, 2005г.</p> <p>Григорьев С.Г. Математика. М.: ИЦ «Академия», 2013</p> <p>М.И.Башмаков. Математика. М.: Изд. Юрайт, 2013г.</p>	<p>неогранич енный доступ</p> <p>неогранич енный доступ</p> <p>120</p> <p>120 33</p>		<p>электронн ый</p> <p>электронн ый</p> <p>печатный</p> <p>печатный печатный</p>
5.	ОУД.05 История	<p><i>Основные источники:</i></p> <p>В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. История ч.1, М.: ИЦ «Академия», 2013г</p> <p>В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. История ч.2, М.: ИЦ «Академия», 2013г</p> <p>В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков. История. Дидактические материалы, М.: ИЦ «Академия», 2012г.</p> <p>История России: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. О. Чураков [и др.]; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 462 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10034-1. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/istoriya-rossii-433619</p> <p><i>Дополнительные источники:</i></p> <p><i>Крамаренко, Р. А.</i> История России : учебное пособие для среднего профессионального</p>	<p>75</p> <p>75</p> <p>30</p> <p>неогранич енный доступ</p> <p>неогранич</p>	25	<p>печатный</p> <p>печатный печатный</p> <p>электронн ый</p> <p>электронн</p>

		<p>образования / Р. А. Крамаренко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 197 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09199-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/istoriya-rossii-438399</p> <p><i>Касьянов, В. В.</i> История России : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Касьянов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09549-4. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/istoriya-rossii-442354</p> <p><i>Кириллов, В. В.</i> История России: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Кириллов, М. А. Бравина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 502 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08560-0. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/istoriya-rossii-434006</p> <p><i>Карпачев, С. П.</i> История России: учебное пособие для среднего профессионального образования / С. П. Карпачев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 248 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08753-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/istoriya-rossii-431898</p> <p><i>Зуев, М. Н.</i> История России: учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 545 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01293-4. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/istoriya-rossii-433333</p> <p><i>Некрасова, М. Б.</i> История России : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Б. Некрасова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 363 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05027-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/istoriya-rossii-433317</p> <p>А.Н. Сахаров. История России с древнейших времен до конца 17века., М.: «Издательство АСТ», 2012г</p> <p>А.Н. Сахаров. История России 18-19века.М.: «Издательство АСТ», 2001г</p> <p>История Отечества с древнейших времен до наших дней: учебник для студентов сред.проф.учеб.заведений/В.В. Артемов, Ю.Н. Лубченков.М.: ИЦ «Академия», 2003г</p> <p>Шевелев В.Н. История для колледжей, Ростов н/Д.: «Феникс», 2007</p>	<p>енный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>30</p> <p>15</p> <p>15</p> <p>2</p>		<p>ый</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p>
--	--	--	--	--	--

6.	ОУД.06 Физическая культура	<p><i>Основные источники:</i> В.И.Лях. Физическая культура. М.: Просвещение,2014г А.А. Бишаева. Физическая культура. М.: ИЦ «Академия», 2013г. <i>Аллянов, Ю. Н.</i> Физическая культура: учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. — 3-е изд., испр. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 493 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02309-1. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizicheskaya-kultura-437146</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> <i>Туревский, И. М.</i> Физическая подготовка: сдача нормативов комплекса ГТО: учебное пособие для среднего профессионального образования / И. М. Туревский, В. Н. Бородаенко, Л. В. Тарасенко. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11519-2. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizicheskaya-podgotovka-sdacha-normativov-kompleksa-gto-445464</p>	15 10 неограниченный доступ неограниченный доступ	25	печатный печатный электронный электронный
7.	ОУД.07 Основы безопасности и жизнедеятельности	<p><i>Основные источники:</i> Н.В.Косолапова, Н.А.Прокопенко. Основы безопасности жизнедеятельности, М.: ИЦ «Академия», 2013г Ю.Г.Сапронов. Безопасность жизнедеятельности. М.: ИЦ «Академия», 2012г. <i>Каракеян, В. И.</i> Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 313 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04629-8. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-433348</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Безопасность жизнедеятельности. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Я. Д. Вишняков [и др.] ; под общей редакцией Я. Д. Вишнякова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 249 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01577-5. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-praktikum-434608</p> <p>Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего</p>	45 32 неограниченный доступ неограниченный доступ неограниченный доступ	25	печатный печатный электронный электронный электронный

		<p>профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-433376</p> <p>Безопасность жизнедеятельности. Защита населения и территории в чрезвычайных ситуациях. М.: ИЦ «Академия», 2008</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности, 10 кл., под ред. В.Н. Латчук, М.: Дрофа, 2011</p> <p>Безопасность жизнедеятельности/Э.А. Арустамов, М.: ИЦ «Академия», 2012</p> <p>Смирнов А.Т. Основы безопасности жизнедеятельности, 11 кл., М.: Просвещение, 2012</p>	<p>электронный доступ</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>		<p>электронный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p>
8.	ОУД.08 Информатика	<p><i>Основные источники:</i></p> <p>М.С. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ. М.: ИЦ «Академия», 2013</p> <p>Н.С. Астафьева, С.А. Гаврилова С.А., М.С. Цветкова. Информатика и ИКТ. Практикум, М.: ИЦ «Академия», 2013</p> <p><i>Новожилов, О. П.</i> Информатика: учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 620 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-8730-0. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/informatika-427004</p> <p><i>Дополнительные источники:</i></p> <p><i>Трофимов, В. В.</i> Информатика в 2 т. Том 1: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов ; под редакцией В. В. Трофимова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 553 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02518-7. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/informatika-v-2-t-tom-1-437127</p> <p><i>Трофимов, В. В.</i> Информатика в 2 т. Том 2: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов; ответственный редактор В. В. Трофимов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 406 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02519-4. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/informatika-v-2-t-tom-2-437129</p> <p>Семакин И.Г. Информатика и ИКТ, 10-11 кл. М.: БИНОМ, 2013</p> <p>Режим доступа: http://www.belgtis.ru/images/obuch/pm/InformatikaiIKTdlyassuzovCvetkovaMS.pdf</p>	<p>30</p> <p>30</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>5</p> <p>неограниченный</p>	25	<p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>печатный</p> <p>электронный</p>

			доступ		
9.	ОУД.09 Физика	<p><i>Основные источники:</i> Г.Я. Мякишев., Б.Б. Буховцев. Физика. М.: Просвещение, 2014г Г.Я. Мякишев., Б.Б. Буховцев. Физика. М.: Просвещение, 2014г Г.Я. Мякишев . Физика.10кл.-М.:Просвещение,2010.-336с.(Классический курс)</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> В.А.Касьянов. Физика. М.: Дрофа, 2012г В.Ф.Дмитриева. Физика.2013г В.Ф. Дмитриева. Физика для профессий и специальностей технического профиля. Сборник задач, М.: ИЦ «Академия», 2013 г. <i>Родионов, В. Н.</i> Физика: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Родионов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 273 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07177-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/fizika-434294</p> <p><i>Васильев, А. А.</i> Физика: учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Васильев, В. Е. Федоров, Л. Д. Храмов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 211 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05702-7. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizika-438066</p> <p><i>Бордовский, Г. А.</i> Физика в 2 т. Том 1: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. А. Бордовский, Э. В. Бурсиан. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 242 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09574-6. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizika-v-2-t-tom-1-441288</p> <p><i>Бордовский, Г. А.</i> Физика в 2 т. Том 2: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. А. Бордовский, Э. В. Бурсиан. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 299 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09572-2. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizika-v-2-t-tom-2-441289</p> <p><i>Калашников, Н. П.</i> Физика в 2 ч. Часть 1: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. П. Калашников, С. Е. Муравьев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09159-5. — Режим доступа: www.biblio-</p>	90 90 30 30 15 неогранич енный доступ неогранич енный доступ неогранич енный доступ неогранич енный доступ	25	печатный печатный печатный печатный печатный электронн ый электронн ый электронн ый электронн ый

		<p>online.ru/book/fizika-v-2-ch-chast-1-437216</p> <p><i>Калашников, Н. П.</i> Физика в 2 ч. Часть 2: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. П. Калашников, С. Е. Муравьев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 244 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09161-8. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizika-v-2-ch-chast-2-427269</p> <p><i>Горлач, В. В.</i> Физика: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Горлач. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 215 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09366-7. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizika-438590</p> <p><i>Айзензон, А. Е.</i> Физика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Е. Айзензон. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 335 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00795-4. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizika-436537</p> <p><i>Кравченко, Н. Ю.</i> Физика: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Ю. Кравченко. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 300 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01418-1. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizika-434391</p>	<p>доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p>		<p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p>
10.	ОУД.10 Химия	<p><i>Основные источники:</i></p> <p>О.С.Габриелян. Химия для профессий и специальностей технического профиля. М.: ИЦ «Академия», 2013г</p> <p>О.С.Габриелян. И.Г.Остроумов. Химия . М.: ИЦ «Академия», 2013г</p> <p><i>Анфиногенова, И. В.</i> Химия: учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. В. Анфиногенова, А. В. Бабков, В. А. Попков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 291 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11719-6. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/himiya-445993</p> <p><i>Дополнительные источники:</i></p>	<p>75</p> <p>60</p> <p>неограниченный доступ</p>	25	<p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>электронный</p>

		<p>О.С. Габриелян, Г.Г. Лысова. Химия в тестах, задачах и упражнениях, М.: ИЦ «Академия», 2013г</p> <p><i>Мартынова, Т. В.</i> Химия: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. В. Мартынова, И. В. Артамонова, Е. Б. Годунов ; под общей редакцией Т. В. Мартыновой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 368 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11018-0. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/himiya-439067</p> <p>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, 2019. — 431 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-7723-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/himiya-436520</p> <p>Химия. Задачник: учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Лебедев [и др.]; под общей редакцией Г. Н. Фадеева. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 238 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-7786-8. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/himiya-zadachnik-436534</p> <p><i>Зайцев, О. С.</i> Химия. Лабораторный практикум и сборник задач : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. С. Зайцев. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 202 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-8746-1. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/himiya-laboratornyy-praktikum-i-sbornik-zadach-437379</p> <p><i>Росин, И. В.</i> Химия. Учебник и задачник : для среднего профессионального образования / И. В. Росин, Л. Д. Томина, С. Н. Соловьев. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 420 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-6011-2. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/himiya-uchebnik-i-zadachnik-433742</p>	5		<p>печатный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p>
11.	ОУД.11 Обществознание (вкл. экономику и	<p><i>Основные источники:</i> А.А.Горелов, Т.А.Горелова. Обществознание. М.: ИЦ «Академия», 2013г А.Г.Важенин. Обществознание. М.: ИЦ «Академия», 2013г.</p>	45 40	25	<p>печатный</p> <p>печатный</p>

	право)	<p>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, 2019. — 381 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08996-7. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/obschestvoznanie-v-2-ch-chast-1-434180</p> <p>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, 2019. — 280 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03247-5. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/obschestvoznanie-v-2-ch-chast-2-437702</p> <p><i>Дополнительные источники:</i></p> <p><i>Волков, А. М.</i> Обществознание. Основы государства и права: 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, 2019. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04245-0. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/obschestvoznanie-osnovy-gosudarstva-i-prava-438822</p> <p><i>Федоров, Б. И.</i> Обществознание: учебник для среднего профессионального образования / Б. И. Федоров; под редакцией Б. И. Федорова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 412 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00420-5. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/obschestvoznanie-433497</p> <p>Обществознание: учебник для среднего профессионального образования / В. И. Купцов [и др.]; под редакцией В. И. Купцова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 242 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05353-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/obschestvoznanie-441279</p>	неограниченный доступ		электронный
			неограниченный доступ		электронный
			неограниченный доступ		электронный
			неограниченный доступ		электронный
12.	ОУД.12 Биология	<p><i>Основные источники:</i></p> <p>В.М.Константинов, А.Г.Резанов, Е.О.Фадеева. Общая биология. М.: ИЦ «Академия», 2013г</p> <p>Биология: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н.</p>	50	25	печатный
			неогранич		электронн

		<p>Ярыгин [и др.]; под редакцией В. Н. Ярыгина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 378 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09603-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/biologiya-433339</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Д.К.Беляев. Биология. М.: Просвещение, 2012г</p> <p><i>Юдакова, О. И.</i> Биология: выдающиеся ученые: учебное пособие для среднего профессионального образования / О. И. Юдакова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 264 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11033-3. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/biologiya-vydayuschiesya-uchenye-444016</p> <p><i>Обухов, Д. К.</i> Биология: клетки и ткани: учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. К. Обухов, В. Н. Кириленкова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 358 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07499-4. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/biologiya-kletki-i-tkani-441999</p> <p><i>Еремченко, О. З.</i> Биология: учение о биосфере: учебное пособие для среднего профессионального образования / О. З. Еремченко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 236 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10183-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/biologiya-uchenie-o-biosfere-429497</p>	<p>енный доступ</p> <p>14</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p>		<p>ый</p> <p>печатный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p>
13.	ОУД.13 Астрономия	<p><i>Основные источники:</i> Воронцов-Вельяминов Б.А., Страут Е.К., Астрономия, 11 класс, М.: Дрофа, 2017 г.</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Астрономия : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Коломиец [и др.] ; ответственный редактор А. В. Коломиец, А. А. Сафонов. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 293 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08243-2. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/astronomiya-429393</p>	<p>40</p> <p>неограниченный доступ</p>	25	<p>печатный</p> <p>электронный</p>

		<p><i>Перельман, Я. И.</i> Занимательная астрономия / Я. И. Перельман. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 182 с. — (Открытая наука). — ISBN 978-5-534-07253-2. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/zanimatelnaya-astronomiya-438072</p> <p><i>Язев, С. А.</i> Астрономия. Солнечная система : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. А. Язев ; под научной редакцией В. Г. Сурдина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 336 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08245-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/astronomiya-solnechnaya-sistema-442005</p>	неограниченный доступ		электронный
		<p><i>Язев, С. А.</i> Астрономия. Солнечная система : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. А. Язев ; под научной редакцией В. Г. Сурдина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 336 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08245-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/astronomiya-solnechnaya-sistema-442005</p>	неограниченный доступ		электронный
14.	ОУД.14 География	<p><i>Основные источники:</i> Баранчиков Е.В. География - М.: ИЦ «Академия», 2013 В.П. Максаковский Экономическая и социальная география мира М.: Просвещение, 2012г. <i>Родионова, И. А.</i> Экономическая и социальная география мира в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Родионова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 385 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08516-7. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/ekonomicheskaya-i-socialnaya-geografiya-mira-v-2-ch-chast-1-437832</p> <p><i>Родионова, И. А.</i> Экономическая и социальная география мира в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / И. А. Родионова. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 245 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08520-4. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/ekonomicheskaya-i-socialnaya-geografiya-mira-v-2-ch-chast-2-437833</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Экономическая география : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Я. Д. Вишняков [и др.] ; под общей редакцией Я. Д. Вишнякова. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 594 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-6204-8. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/ekonomicheskaya-geografiya-426500</p> <p><i>Калуцков, В. Н.</i> География России : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Калуцков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 347 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05504-7. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/geografiya-rossii-433571</p>	30 25 неограниченный доступ неограниченный доступ неограниченный доступ неограниченный доступ	25	печатный печатный электронный электронный электронный электронный

15.	ОУД.15 Экология	<p><i>Основные источники:</i> В.М. Константинов, Ю.Б. Челидзе Экологические основы природопользования -М.: ИЦ «Академия», 2014 Хван, Т. А. Экологические основы природопользования: учебник для среднего профессионального образования / Т. А. Хван. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 253 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05092-9. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/ekologicheskie-osnovy-prirodopolzovaniya-433289</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Астафьева, О. Е. Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / О. Е. Астафьева, А. А. Авраменко, А. В. Питрюк. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 354 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10302-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/ekologicheskie-osnovy-prirodopolzovaniya-442489</p>	25 неограниченный доступ неограниченный доступ	25	печатный электронный электронный
16.	ОУД.16 История родного края	<p><i>Основные источники:</i> История Урала с древнейших времен до наших дней: Учебник для 10-11-х классов общеобразовательных учреждений/Кол. Авторы под общ. Ред. И.С. Огоновской, Н.Н. Попова – Екатеринбург: ИД «Сократ», 2013-496с.</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> История Урала с древнейших времен до конца XVIII века: Учебное пособие для основной школы Н.Б. Виноградов - Екатеринбург: Издательство «Сократ», - 2005г.; Капустин В.Г., Корнев И.Н. Свердловская область: природа, население, хозяйство, Экология: Учебное пособие для учащихся старших классов по курсу «география Свердловской области». – Екатеринбург: Изд-во Урал. Ун-та; Изд-во Дома учителя, 2008. – 300с. Военная история Урала: События и люди/под общей редакцией А.В. Сперанского. – Екатеринбург: Издательский дом «Сократ», - 2008. - 320с., ил. Горбунов Ю.А. и др. На Тавдинских пристанях: Культурно-исторические очерки. - Екатеринбург: ИД «Сократ», 2007. - 480с., ил. Образ Урала в документах и литературных произведениях (на материале XX века)/Сост. Е.С. Зашихин. - Екатеринбург: Издательство «Сократ», 2008г.-376с. Смирных А.И. и др. Уездные столицы: Культурно-исторические очерки/колл. Авторы – Екатеринбург: ИД «Сократ», 2002-368с. Демидовские гнезда: Культурно-исторические очерки / Колл.авт.- Екатеринбург: «Сократ», 2001.- 304с.</p>	25 15 5 1 1 1 1	25	печатный печатный печатный печатный печатный печатный

		<p>Чуманов А.Н. и др. Малахитовая провинция: Культурно-исторические очерки / Колл.авт.- Екатеринбург: «Сократ», 2001.- 368с</p> <p>Народные ремесла на Урале Режим доступа: https://infourok.ru/prezentaciya-promislinarodov-urala-1672905.html</p> <p>Художественная культура Урала с древнейших времен до конца XX века Режим доступа:https://www.kazedu.kz/referat/161929</p> <p>Традиционный костюм народов Среднего Урала Режим доступа:https://infourok.ru/prezentaciya_narody_naselyayuschie_ural-159912.htm</p> <p>Народные праздники на Урале Режим доступа:https://znanio.ru/media/prezentatsiya_u_uroku_traditsii_narodov_urala-75240</p>	1		<p>печатный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p>
17.	ОУД.17 Эффективное поведение на рынке труда	<p><i>Основные источники:</i> Электронное пособие по дисциплине: "Эффективное поведение на рынке труда" для студентов СПО Режим доступа: https://multiurok.ru/files/elektronnoe-posobie-po-distipline-effektivnoe-pov.html Перельгина Е.А. Эффективное поведение на рынке труда: уч. мет. пособие, Самара: ЦПО, 2011г</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Вялов Л.М. Справочник кадровика Резюме: и сопроводительное письмо: составление и оформление. 2011, № 2 Трудовой кодекс РФ.2019г</p>	<p>неограниченный доступ</p> <p>25</p> <p>10</p> <p>25</p>	25	<p>электронный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p>
18	ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины				
19	ОП. 01 Техническое черчение	<p><i>Основные источники:</i> В.П.Куликов. Инженерная графика, М.: КНОРУС, 2017г</p> <p><i>Дополнительные источники:</i></p>	30	25	печатный

	1 курс	Чекмарев, А. А. Инженерная графика: учебник для среднего профессионального образования / А. А. Чекмарев. — 13-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 389 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07112-2. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/inzhenernaya-grafika-433398	неограниченный доступ		электронный
20	ОП.02 Строительная графика 1 курс	<i>Основные источники:</i> Полежаев Ю.О Строительное черчение - М.: Академия, 2012г <i>Дополнительные источники:</i> Бродский А.М. Инженерная графика - М.: Академия, 2014г Бродский А.М. Практикум по инженерной графике - М. : Академия, 2014г	25 25 20	25	печатный печатный печатный
21	ОП. 03 Электротехника 2 курс	<i>Основные источники:</i> М.В.Немцов. Электротехника и электротехника, М.: Академия, 2012 М.В.Немцов, М.Л. Немцова. Электротехника и электротехника, М.: Академия, 2010 <i>Дополнительные источники:</i> П.А. Бутырин. Основы электротехники. 2007г Полещук В.И. Задачник по электротехнике и электронике. Уч. пособие - М.: Академия, 2004 Техник-электрик. В.А. Барановский – Минск, Современная школа, 2010	15 15 30 5 1	-	печатный печатный печатный печатный печатный
22	ОП. 04 Безопасность жизнедеятельности 2 курс	<i>Основные источники:</i> Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко. Основы безопасности жизнедеятельности, М.: ИЦ «Академия», 2013г Ю.Г. Сапронов. Безопасность жизнедеятельности. М.: ИЦ «Академия», 2012г. <i>Каракеян, В. И.</i> Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 313 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04629-8. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-433348 <i>Дополнительные источники:</i> Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учебное пособие для среднего профессионального образования / Я. Д. Вишняков [и др.] ; под общей редакцией Я. Д. Вишнякова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 249 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01577-5. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-433348	45 32 неограниченный доступ неограниченный доступ	25	печатный печатный электронный электронный

		<p>online.ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-praktikum-434608</p> <p>Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02041-0. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti-433376</p> <p>Безопасность жизнедеятельности. Защита населения и территории в чрезвычайных ситуациях. М.: ИЦ «Академия», 2008</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности, 10 кл., под ред. В.Н. Латчук, М.: Дрофа, 2011</p> <p>Безопасность жизнедеятельности/Э.А. Арустамов, М.: ИЦ «Академия», 2012</p> <p>Смирнов А.Т. Основы безопасности жизнедеятельности, 11 кл., М.: Просвещение, 2012</p>	<p>неограниченный доступ</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>		<p>электронный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p>
23	<p>ОП. 05</p> <p>Физическая культура</p> <p>3 курс</p>	<p><i>Основные источники:</i></p> <p>В.И.Лях. Физическая культура. М.: Просвещение,2012г</p> <p>А.А. Бишаева. Физическая культура. М.: ИЦ «Академия», 2013г.</p> <p><i>Аллянов, Ю. Н.</i> Физическая культура : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. — 3-е изд., испр. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 493 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02309-1. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/fizicheskaya-kultura-437146</p> <p><i>Дополнительные источники:</i></p> <p><i>Туревский, И. М.</i> Физическая подготовка: сдача нормативов комплекса ГТО : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. М. Туревский, В. Н. Бородаенко, Л. В. Тарасенко. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11519-2. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/fizicheskaya-podgotovka-sdacha-normativov-kompleksa-gto-445464</p>	<p>15</p> <p>10</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p>	25	<p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p>
	<p>ОП(а). 07</p> <p>Психология личности и профессиональное самоопределение</p>	<p><i>Основные источники:</i></p> <p>Г.М. Шеламова. Деловая культура и психология общения, М.: ИЦ «Академия», 2017г</p> <p><i>Дополнительные источники:</i></p> <p>Р.С. Немов. Общая психология: Краткий курс, СПб, Издательство Питер, 2010г</p> <p>Станкин М.И. Общая психология: Функциональные явления человеческой психики – М.: Московский психолого-социальный институт; Воронеж: Издательство НПО</p>	<p>25</p> <p>5</p> <p>1</p>	-	<p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p>

	2 курс	«МОДЭК», 2001 Основы психологии: Практикум/Ред.-сост. Л.Д. Столяренко. – Ростов н/Д: «Феникс», 2002	1		печатный
24	ОП.08 Основы предпринимательства 3 курс	<p><i>Основные источники:</i> Режим просмотра: https://mx3.urait.ru/uploads/pdf_review/75851EEB-496C-4925-AA6C-B8EB54C59400.pdf</p> <p>Чеберко, Е. Ф. Предпринимательская деятельность: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Чеберко. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 219 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05041-7. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/predprinimatelskaya-deyatelnost-441329</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Морозов, Г. Б. Предпринимательская деятельность: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Б. Морозов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 420 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05995-3. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/predprinimatelskaya-deyatelnost-438924</p> <p>Касьяненко, Т. Г. Анализ и оценка рисков в бизнесе : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 381 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10194-2. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/analiz-i-ocenka-riskov-v-biznese-442428</p> <p>Деньги, кредит, банки. Денежный и кредитный рынки : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. А. Абрамова [и др.] ; под общей редакцией М. А. Абрамовой, Л. С. Александровой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 436 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06559-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/dengi-kredit-banki-denezhnyy-i-kreditnyy-rynki-437032</p> <p>Инновационное предпринимательство: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Я. Горфинкель [и др.] ; под редакцией В. Я.</p>	<p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>60</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p>	25	<p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>печатный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p>

		<p>Горфинкеля, Т. Г. Попадюк. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 523 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10221-5. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/innovacionnoe-predprinimatelstvo-442427</p> <p>Т.А.Гусева. Предпринимательское право. Учебно-методический комплекс, М.: Издательство «Экзамен», 2006</p> <p>Основы предпринимательской деятельности: Финансовый менеджмент: Учеб. пособие/Под ред. В.М. Власовой. – М.: Финансы и статистика, 2004</p> <p>В.М. Власова. Основы предпринимательской деятельности, М.: Финансы и статистика, 2004г</p> <p>Иванова, Р. М. История российского предпринимательства : учебное пособие для среднего профессионального образования / Р. М. Иванова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 303 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10192-8. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/istoriya-rossiyskogo-predprinimatelstva-442429</p> <p>Чеберко, Е. Ф. Основы предпринимательской деятельности. История предпринимательства : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Чеберко. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 420 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10275-8. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/osnovy-predprinimatelskoy-deyatelnosti-istoriya-predprinimatelstva-442461</p> <p>Иванова, Е. В. Предпринимательское право : учебник для среднего профессионального образования / Е. В. Иванова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 272 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09638-5. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/predprinimatelskoe-pravo-433319</p>	<p>неограниченный доступ</p> <p>1</p> <p>3</p> <p>60</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p> <p>неограниченный доступ</p>		<p>электронный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>печатный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p> <p>электронный</p>
25	ПМ.00 Профессиональные модули				
26	ПМ.01 Поддержанье рабочего				

	состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства.				
27	МДК 01.01 Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения, в том числе поливочной системы и системы противопожарного водопровода объектов жилищно-коммунального хозяйства	<p><i>Основные источники:</i> Фокин С.В. Сантехнические работы – М.: КНОРУС, 2018г Фокин С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий: устройство, монтаж и эксплуатация, М.: КНОРУС, 2017</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Заплатин В.Н. Основы материаловедения (металлообработки), М.: Академия, 2008г К.С. Орлов. Монтаж и эксплуатация санитарно-технических систем оборудования - М.: Академия, 2008г Исаев В.Н. Гейко В.Н. Эксплуатация и ремонт санитарно-технических систем зданий, 1997г</p>	30 30 30 25 30	25	печатный печатный печатный печатный печатный

	1-2 курс				
28	МДК 01.02 Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы водоотведения (канализации), внутренних водостоков, санитарно-технических приборов объектов жилищно-коммунального хозяйства 2 -3 курс	<i>Основные источники:</i> Фокин С.В. Сантехнические работы – М.: КНОРУС, 2018г Фокин С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий: устройство, монтаж и эксплуатация, М.: КНОРУС, 2017 <i>Дополнительные источники:</i> Заплатин В.Н. Основы материаловедения (металлообработки), М.: Академия, 2008г К.С. Орлов. Монтаж и эксплуатация санитарно-технических систем оборудования - М.: Академия, 2008г Исаев В.Н. Гейко В.Н. Эксплуатация и ремонт санитарно-технических систем зданий, 1997г	30 30 30 25 30	25	печатный печатный печатный печатный печатный
29	МДК 01.03 Техническое обслуживание, ремонт, монтаж отдельных узлов в	<i>Основные источники:</i> Фокин С.В. Сантехнические работы – М.: КНОРУС, 2018г Фокин С.В. Системы отопления, вентиляции и кондиционирования зданий: устройство, монтаж и эксплуатация, М.: КНОРУС, 2017 <i>Дополнительные источники:</i> Заплатин В.Н. Основы материаловедения (металлообработки), М.: Академия, 2008г К.С. Орлов. Монтаж и эксплуатация санитарно-технических систем оборудования - М.:	30 30 30 25	25	печатный печатный печатный печатный

	<p>соответстви и с заданием (нарядом) системы отопления и горячего водоснабжен ия объектов жилищно-коммунальн ого хозяйства</p> <p>3 курс</p>	<p>Академия,2008г Исаев В.Н. Гейко В.Н. Эксплуатация и ремонт санитарно-технических систем зда-ний, 1997г</p>	30		печатный
30	<p>ПМ.02 Поддержани е рабочего состояния силовых и слаботочных и слаботочных систем зданий и сооружений, освещения и осветительн ых сетей объектов жилищно-коммунальн ого хозяйства</p>				

31	МДК 02.01 Поддержани е рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, освещения и осветительн ых сетей объектов жилищно- коммунальн ого хозяйства 3 курс	<p><i>Основные источники:</i> В.М. Нестеренко. Поддержание рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства. – М.: ИЦ «Академия», 2019. - 288 с.</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Коннов А. А. Электрооборудование жилых зданий / А. А. Коннов. — 6е изд., стер. — М.: Додэка-XXI, 2010. — 254 с.: Режим доступа: https://vk.com/doc93851941_455201407?hash=412275e7e8dc9c85</p>	25 неогранич енный доступ	25	печатный электронн ый
32	МДК 02.02 Техническое обслуживан ие, ремонт и монтаж домовых слаботочных систем зданий и сооружений 3 курс	<p><i>Основные источники:</i> Нестеренко В.М., Мысьянов А.М. Технология электромонтажных работ. Учебник для учреждений СПО. М.: Академия. – 2014</p> <p><i>Дополнительные источники:</i> Коннов А. А. Электрооборудование жилых зданий / А. А. Коннов. — 6е изд., стер. — М.: Додэка-XXI, 2010. — 254 с.: Режим доступа: https://vk.com/doc93851941_455201407?hash=412275e7e8dc9c85</p>	25 неогранич енный доступ	25	печатный электронн ый

Директор

Е.А. Санникова