



	<p>2017.-528с.</p> <p>История: учебник /П.С.Самыгин.- Ростов на Дону.: Феникс, 2017.-490с.</p> <p>Артемов В.В. История : учебник для СПО. – М.: Академия, 2021.- 448с.</p> <p>История новейшего времени: учебник и практикум для СПО /В.Л. Хейфец. – М.: Юрайт, 2021.- 345с.</p> <p>Мединский, В. Р. История. История России. 1914—1945 годы. 10 класс. Базовый уровень : учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов. - Москва : Просвещение, 2024. - 449 с. - ISBN 978-5-09-109827-3</p> <p>Мединский, В. Р. История. История России. 1945 год — начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень : учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов. - Москва : Просвещение, 2024. - 301 с. - ISBN 978-5-09-109828-0.</p> <p>Мединский, В.Р. Чубарьян, А.О. История . Всеобщая история . 1914год- начало XXI века: учебник (в 2х частях); Минпросвещения России. – Москва:</p>	<p>1</p> <p>30</p> <p>2</p> <p>50</p> <p>50</p> <p>50</p>	
--	--	---	--

Образовательно – издательский центр «Академия»,  
2024. 496с.

**Интернет-ресурсы:**  
ЭБС [biblio-online.ru](http://biblio-online.ru)

**ФПУ:**

Сороко-Цюпа, О. С. История. Всеобщая история. Новейшая история, 1914—1945 гг. : 10-й класс : базовый уровень : учебник / О. С. Сороко-Цюпа, А. О. Сороко-Цюпа ; под ред. А. О. Чубарьяна. — 3-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 223, [1] с. : ил., карты. - ISBN 978-5-09-103598-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089872>

Сороко-Цюпа, О. С. История. Всеобщая история. Новейшая история. 1946 г. - начало XXI в. 11 класс. Базовый уровень : учебник / О. С. Сороко-Цюпа, А. О. Сороко-Цюпа ; под ред. А. О. Чубарьяна. — 3-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 256 с. - ISBN 978-5-09-103599-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2089876>

Мединский, В. Р. История. История России. 1914—1945 годы. 10 класс. Базовый уровень : учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов. - Москва : Просвещение, 2024. - 449 с. - ISBN 978-5-09-109827-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2104822>

Мединский, В. Р. История. История России. 1945 год — начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень : учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов. - Москва : Просвещение, 2024. - 301 с. - ISBN 978-5-09-109828-0. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/product/210482>

*В. В. История России : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Касьянов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09549-4. — URL : <https://urait.ru/bcode/516976>*

*История России : учебник и практикум для среднего профессионального образования / К. А. Соловьев [и др.] ; под редакцией К. А. Соловьева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 241 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15877-9. — URL : <https://urait.ru/bcode/510103>*

*История России XX - начала XXI века : учебник для среднего профессионального образования / Д. О. Чураков [и др.] ; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 311 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13853-5. — URL : <https://urait.ru/bcode/512322>*

*Карпачев, С. П. История России : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. П. Карпачев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва :*

		<p>Издательство Юрайт, 2023. — 248 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08753-6. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/510698">https://urait.ru/bcode/510698</a></p> <p><i>Кириллов, В. В.</i> История России : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Кириллов, М. А. Бравина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 565 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08560-0. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/512321">https://urait.ru/bcode/512321</a></p> <p><i>Иваницкий, В. Л.</i> История экономических учений : учебник для среднего профессионального образования / В. Л. Иваницкий. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 282 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9131-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/513720">https://urait.ru/bcode/513720</a></p> <p>История новейшего времени : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией В. Л. Хейфеца. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 344 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09887-7. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/517471">https://urait.ru/bcode/517471</a></p> <p>История России в 2 ч. Часть 1. 1914—1941 : учебник</p>		
--	--	---	--	--

		<p>для среднего профессионального образования /  М. В. Ходяков [и др.] ; под редакцией  М. В. Ходякова. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва :  Издательство Юрайт, 2023. — 270 с. —  (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-  04767-7. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/513055">https://urait.ru/bcode/513055</a></p> <p>История России в 2 ч. Часть 2. 1941—2015 : учебник  для среднего профессионального образования /  М. В. Ходяков [и др.] ; под редакцией  М. В. Ходякова. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва :  Издательство Юрайт, 2023. — 300 с. —  (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-  04769-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/513056">https://urait.ru/bcode/513056</a></p>		
<b>СГ.02</b>	<b>Иностранный язык в профессиональной деятельности</b>	<p>Левченко, В.В. и др. Английский язык для экономистов: Учебник и практикум для СПО –М: Юрайт, 2020</p> <p>Агабекян, И.П. Английский язык: учебное пособие.- Ростов-на –Дону: Феникс, 2022.-316с.</p> <p><b>Интернет-ресурсы:</b>  ЭБС <a href="http://biblio-online.ru">biblio-online.ru</a></p>	30  50	44

		<p>Смирнова, Е. Ю. Английский язык. Базовый уровень : учебное пособие для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования / Е. Ю. Смирнова. - Москва : Просвещение, 2024. - ISBN 978-5-09-115778-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2162975">https://znanium.ru/catalog/product/2162975</a></p> <p>Смирнова, Е. Ю. Английский язык. Базовый уровень : учебное пособие для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования / Е. Ю. Смирнова. - Москва : Просвещение, 2024. - ISBN 978-5-09-115778-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2162975">https://znanium.ru/catalog/product/2162975</a></p> <p>Смирнова, Е. Ю. Английский язык. Базовый уровень : учебное пособие для образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования / Е. Ю. Смирнова. - Москва : Просвещение, 2024. - ISBN 978-5-09-115778-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2162975">https://znanium.ru/catalog/product/2162975</a></p> <p>Английский язык для экономистов (B1–B2) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. А. Барановская [и др.] ;</p>		
--	--	---	--	--

		<p>ответственный редактор Т. А. Барановская. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 470 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14127-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/536667">https://urait.ru/bcode/536667</a></p> <p>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, 2024. — 119 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07790-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/538278">https://urait.ru/bcode/538278</a></p>		
<b>СГ.03</b>	<b>Безопасность жизнедеятельности</b>	<p>Резчиков, Е.А.,Рязанцева,А.В. Безопасность жизнедеятельности.Учебник для СПО, -М: Юрайт, 2020</p> <p>-Беляков, Г.И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях.Учебник для СПО –М: Юрайт, 2020</p> <p>Косолапова,Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для СПО.-М.:Академия, 2021.-368с.</p>	<p>25</p> <p>30</p> <p>30</p>	44



**Интернет-ресурсы:**

**ЭБСbiblio-online.ru**

Суворова, Г. М. Методика обучения безопасности и защиты Родины : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. М. Суворова, В. Д. Горичева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 212 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20357-8. — URL : <https://urait.ru/bcode/558003>

Основы безопасности и защиты Родины. Безопасность человека : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. П. Соломин [и др.] ; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 399 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19839-3. — URL : <https://urait.ru/bcode/557223>

Резчиков, Е. А. Организация защиты населения и территорий : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 204 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20034-8. — URL :

		<p><a href="https://urait.ru/bcode/557484">https://urait.ru/bcode/557484</a></p> <p>Сычев, Ю. Н. Основы безопасности и защиты Родины : учебное пособие / Ю.Н. Сычев. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 305 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/2146050. - ISBN 978-5-16-019935-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2173238">https://znanium.ru/catalog/product/2173238</a></p> <p>Сычев, Ю. Н. Основы безопасности и защиты Родины : учебное пособие / Ю.Н. Сычев. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 305 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/2146050. - ISBN 978-5-16-019935-1. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.ru/catalog/product/2173238">https://znanium.ru/catalog/product/2173238</a></p>		
СГ.4	Физическая культура	<p>-Аллянов, Ю.Н. Физическая культура: Учебник для СПО, -М: Юрайт, 2020</p> <p><b>Интернет-ресурсы:</b>  <b>ЭБС<a href="http://biblio-online.ru">biblio-online.ru</a></b></p> <p>Физическая культура : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Конеева [и др.] ; под редакцией Е. В. Конеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13554-1. — URL :</p>	2	44

<https://urait.ru/bcode/517442>

*Аллянов, Ю. Н.* Физическая культура : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. — 3-е изд., испр. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 493 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02309-1. — URL :

<https://urait.ru/bcode/513286>

*Муллер, А. Б.* Физическая культура : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 424 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02612-2. — URL :

<https://urait.ru/bcode/511813>

Самостоятельная работа студента по физической культуре : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Л. Кондаков [и др.] ; под редакцией В. Л. Кондакова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 149 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13332-5. — URL :

<https://urait.ru/bcode/518917>

СГ.05	Основы финансовой грамотности			44
ОП	Общепрофессиональный цикл.			44
ОП.1	Инженерная компьютерная графика и	<p>Инженерная 3D-компьютерная графика в 2 т. Том 1 : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Л. Хейфец, А. Н. Логиновский, И. В. Буторина, В. Н. Васильева ; под редакцией А. Л. Хейфеца. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 328 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07976-0. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541309">https://urait.ru/bcode/541309</a></p> <p>Инженерная 3D-компьютерная графика в 2 т. Том 2 : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Л. Хейфец, А. Н. Логиновский, И. В. Буторина, В. Н. Васильева ; под редакцией А. Л. Хейфеца. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 279 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07974-6. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541310">https://urait.ru/bcode/541310</a></p> <p>Большаков, В. П. Инженерная и компьютерная графика. Изделия с резьбовыми соединениями : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. П. Большаков, А. В. Чагина. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 152 с. — (Профессиональное образование). —</p>		44

		<p>ISBN 978-5-534-15593-8. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541308">https://urait.ru/bcode/541308</a></p> <p>Боресков, А. В. Компьютерная графика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Боресков, Е. В. Шикин. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 219 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11630-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542797">https://urait.ru/bcode/542797</a></p> <p>Колошкина, И. Е. Компьютерная графика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 237 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17739-8. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/533640">https://urait.ru/bcode/533640</a></p> <p>Инженерная и компьютерная графика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Р. Р. Анамова [и др.] ; под общей редакцией Р. Р. Анамовой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничной. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 226 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16834-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/537963">https://urait.ru/bcode/537963</a></p> <p>Васильева, В. А. Инженерная графика в садоводстве :</p>		
--	--	--	--	--

	<p>учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. А. Васильева. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 182 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18243-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/534597">https://urait.ru/bcode/534597</a></p> <p>Вечтомов, Е. М. Компьютерная геометрия: геометрические основы компьютерной графики : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. М. Вечтомов, Е. Н. Лубягина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 157 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13415-5. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541577">https://urait.ru/bcode/541577</a></p> <p>Колошкина, И. Е. Инженерная графика. САД : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 220 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12484-2. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541923">https://urait.ru/bcode/541923</a></p> <p>Хейфец, А. Л. Инженерная графика для строителей : учебник для среднего профессионального образования / А. Л. Хейфец, В. Н. Васильева, И. В. Буторина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 258 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10287-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542040">https://urait.ru/bcode/542040</a></p>		
--	---	--	--

<p><b>ОП.2</b></p>	<p><b>Основы электротехники и электронной техники</b></p>	<p>Потапов, Л. А. Теоретические основы электротехники. Сборник задач : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. А. Потапов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 245 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09581-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/517333">https://urait.ru/bcode/517333</a></p> <p>Червяков, Г. Г. Электронная техника : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Г. Червяков, С. Г. Прохоров, О. В. Шиндор. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18227-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/534567">https://urait.ru/bcode/534567</a></p> <p>Основы электротехники, микроэлектроники и управления : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Д. П. Вент, Г. И. Бабокин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 607 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17340-6. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542097">https://urait.ru/bcode/542097</a></p> <p>Коломейцева, М. Б. Основы импульсной и цифровой техники : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. Б. Коломейцева, В. М. Беседин, Т. В. Ягодкина. — 2-е изд., испр. и доп.</p>		<p>44</p>
--------------------	---	--	--	-----------

		<p>— Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 124 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08722-2. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/540801">https://urait.ru/bcode/540801</a></p> <p>Кузовкин, В. А. Электротехника и электроника : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Кузовкин, В. В. Филатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 433 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17711-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/537125">https://urait.ru/bcode/537125</a></p> <p>Лунин, В. П. Электротехника. Электрические и магнитные цепи : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. П. Лунин, Э. В. Кузнецов ; под общей редакцией В. П. Лунина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 301 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19692-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/556924">https://urait.ru/bcode/556924</a></p> <p>Электротехника и электроника в 3 т. Том 3. Основы электроники и электрические измерения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Э. В. Кузнецов, Е. А. Куликова, П. С. Культиасов, В. П. Лунин ; под общей редакцией В. П. Лунина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 234 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-</p>		
--	--	--	--	--



		<p>03756-2. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/514846">https://urait.ru/bcode/514846</a></p> <p>Бабокин, Г. И. Электротехника и электроника: бытовая техника. В 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Бабокин, А. А. Подколзин, Е. Б. Колесников. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10399-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542102">https://urait.ru/bcode/542102</a></p> <p>Миловзоров, О. В. Основы электроники : учебник для среднего профессионального образования / О. В. Миловзоров, И. Г. Панков. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 397 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19968-0. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/557397">https://urait.ru/bcode/557397</a></p> <p>Алиев, И. И. Электротехника и электрооборудование в 3 ч. Часть 1 : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. И. Алиев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 374 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04339-6. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/539385">https://urait.ru/bcode/539385</a></p>		
<b>ОП.3</b>	<b>Стандартизация, сертификация и техническое документооборот</b>	Сергеев, А. Г. Стандартизация и сертификация : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. — 4-е изд.,		44

		<p>перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 348 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16329-2. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/536954">https://urait.ru/bcode/536954</a></p> <p>Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Лифиц. — 15-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 462 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15928-8. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/537200">https://urait.ru/bcode/537200</a></p> <p>Райкова, Е. Ю. Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия : учебник для среднего профессионального образования / Е. Ю. Райкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 349 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11367-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/536848">https://urait.ru/bcode/536848</a></p> <p>Атрошенко, Ю. К. Метрология, стандартизация и сертификация. Практический курс : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. К. Атрошенко, Е. В. Кравченко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 174 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18040-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/534182">https://urait.ru/bcode/534182</a></p>		
--	--	--	--	--

		<p>Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация в 3 ч. Часть 2. Стандартизация : учебник для среднего профессионального образования / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 481 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10238-3. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542015">https://urait.ru/bcode/542015</a></p> <p>Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация в 3 ч. Часть 1. Метрология : учебник для среднего профессионального образования / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10236-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542014">https://urait.ru/bcode/542014</a></p> <p>Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация в 3 ч. Часть 3. Сертификация : учебник для среднего профессионального образования / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 132 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10239-0. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542016">https://urait.ru/bcode/542016</a></p> <p>Третьяк, Л. Н. Метрология, стандартизация и сертификация: взаимозаменяемость : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. Н.</p>		
--	--	---	--	--

		Третьяк, А. С. Вольнов ; под общей редакцией Л. Н. Третьяк. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16796-2. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/540406">https://urait.ru/bcode/540406</a>		
<b>ОП.4</b>	<b>Операционные системы и среды</b>	<p>Гостев, И. М. Операционные системы : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Гостев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 164 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04951-0. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/539078">https://urait.ru/bcode/539078</a></p> <p>Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. П. Зимин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 126 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11851-3. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/539481">https://urait.ru/bcode/539481</a></p> <p>Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. П. Зимин. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 153 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11854-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/539503">https://urait.ru/bcode/539503</a></p> <p>Гаврилов, М. В. Информатика. Базовый уровень. 10—</p>		44

		<p>11 классы : учебник для среднего общего образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 318 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-20332-5. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/557963">https://urait.ru/bcode/557963</a></p> <p>Дрецинский, В. А. Планирование и организация работы структурного подразделения : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Дрецинский. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 407 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14662-2. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/544308">https://urait.ru/bcode/544308</a></p> <p>Электротехника и электроника в 3 т. Том 3. Основы электроники и электрические измерения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Э. В. Кузнецов, Е. А. Куликова, П. С. Культасов, В. П. Лунин ; под общей редакцией В. П. Лунина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 234 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03756-2. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/514846">https://urait.ru/bcode/514846</a></p>		
<b>ОП.5</b>	<b>Основы алгоритмизации и программирования</b>	Трофимов, В. В. Основы алгоритмизации и программирования : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская. — 4-е изд. — Москва : Издательство		44

	<p>Юрайт, 2024. — 108 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20429-2. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/558137">https://urait.ru/bcode/558137</a></p> <p>Кудрина, Е. В. Основы алгоритмизации и программирования на языке С# : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Кудрина, М. В. Огнева. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 322 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10772-2. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541725">https://urait.ru/bcode/541725</a></p> <p>Якимов, С. П. Алгоритмизация и программирование : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. П. Якимов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 342 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19661-0. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/556863">https://urait.ru/bcode/556863</a></p> <p>Черпаков, И. В. Основы программирования : учебник и практикум для вузов / И. В. Черпаков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 196 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18759-5. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/545506">https://urait.ru/bcode/545506</a></p> <p>Черпаков, И. В. Основы программирования : учебник и практикум для среднего профессионального</p>		
--	---	--	--

		<p>образования / И. В. Черпаков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 196 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18760-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/545507">https://urait.ru/bcode/545507</a></p> <p>Кувшинов, Д. Р. Основы программирования : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Р. Кувшинов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 105 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07560-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/493565">https://urait.ru/bcode/493565</a></p>		
<b>ОП.6</b>	<b>Основы компьютерных сетей</b>	<p>Рабчевский, А. Н. Компьютерные сети и системы связи. Вводный курс : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Н. Рабчевский. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 226 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19073-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/555886">https://urait.ru/bcode/555886</a></p> <p>Замятина, О. М. Инфокоммуникационные системы и сети. Основы моделирования : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. М. Замятина. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 167 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17558-5. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542346">https://urait.ru/bcode/542346</a></p> <p>Дибров, М. В. Сети и телекоммуникации.</p>		44

	<p>Маршрутизация в IP-сетях : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Дибров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 423 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16551-7. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/544930">https://urait.ru/bcode/544930</a></p> <p>Гаврилов, М. В. Информатика. Базовый уровень. 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 318 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-20332-5. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/557963">https://urait.ru/bcode/557963</a></p> <p>Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 320 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06372-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/540739">https://urait.ru/bcode/540739</a></p> <p>Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 302 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06374-5. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/540740">https://urait.ru/bcode/540740</a></p>		
--	--	--	--



		<p>Математика и информатика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. М. Беляева [и др.] ; под редакцией В. Д. Элькина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 402 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10683-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/537073">https://urait.ru/bcode/537073</a></p> <p>Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. П. Зимин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 126 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11851-3. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/539481">https://urait.ru/bcode/539481</a></p> <p>Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. П. Зимин. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 153 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11854-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/539503">https://urait.ru/bcode/539503</a></p>		
<b>ОП.7</b>	<b>Элементы математики высшей</b>	<p><i>Кашапова, Ф. Р.</i> Высшая математика. Общая алгебра в задачах : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ф. Р. Кашапова, И. А. Кашапов, Т. Н. Фоменко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. —</p>	1	44

128 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11363-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515305>

**Интернет-ресурсы:**  
**ЭБС [biblio-online.ru](https://biblio-online.ru)**

Кашапова, Ф. Р. Высшая математика. Общая алгебра в задачах : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ф. Р. Кашапова, И. А. Кашапов, Т. Н. Фоменко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 128 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11363-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/539867>

Математика. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Татарников [и др.] ; под общей редакцией О. В. Татарникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 285 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03146-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/537193>

Математика : учебник для среднего профессионального образования / О. В. Татарников [и др.] ; под общей редакцией О. В. Татарникова. — Москва : Издательство

	<p>Юрайт, 2024. — 450 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-6372-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/537192">https://urait.ru/bcode/537192</a></p> <p>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, 2024. — 447 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13405-6. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/536591">https://urait.ru/bcode/536591</a></p> <p>Дорофеева, А. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Дорофеева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 422 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19044-1. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/555815">https://urait.ru/bcode/555815</a></p> <p>Седых, И. Ю. Математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Ю. Седых, Ю. Б. Гребенщиков, А. Ю. Шевелев. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 393 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19259-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/556205">https://urait.ru/bcode/556205</a></p> <p>Высшая математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Б.</p>		
--	--	--	--

		<p>Хрипунова [и др.] ; под общей редакцией М. Б. Хрипуновой, И. И. Цыганок. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 472 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01497-6. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/538382">https://urait.ru/bcode/538382</a></p> <p>Кремер, Н. Ш. Высшая математика для экономистов в 3 ч. Часть 1 : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Ш. Кремер, Б. А. Путко, И. М. Тришин ; под редакцией Н. Ш. Кремера. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 276 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10174-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541982">https://urait.ru/bcode/541982</a></p> <p>Кремер, Н. Ш. Высшая математика для экономистов в 3 ч. Часть 2 : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Ш. Кремер, Б. А. Путко, И. М. Тришин ; под редакцией Н. Ш. Кремера. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 239 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10173-7. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541983">https://urait.ru/bcode/541983</a></p> <p>Кремер, Н. Ш. Высшая математика для экономистов в 3 ч. Часть 3 : учебник и практикум для среднего</p>		
--	--	--	--	--



URL: <https://urait.ru/bcode/518496>

**Интернет-ресурсы:**  
**ЭБС [biblio-online.ru](http://biblio-online.ru)**

Баврин, И. И. Дискретная математика. Учебник и задачник : для среднего профессионального образования / И. И. Баврин. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 193 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07917-3. — URL : <https://urait.ru/bcode/536805>

Гашков, С. Б. Дискретная математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. Б. Гашков, А. Б. Фролов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 530 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17715-2. — URL : <https://urait.ru/bcode/542790>

Гисин, В. Б. Дискретная математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Б. Гисин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 468 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16754-2. — URL : <https://urait.ru/bcode/542794>

Судоплатов, С. В. Дискретная математика : учебник и

		<p>практикум для среднего профессионального образования / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 279 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11632-8. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542795">https://urait.ru/bcode/542795</a></p> <p>Палий, И. А. Дискретная математика и математическая логика : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. А. Палий. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 370 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13522-0. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/540647">https://urait.ru/bcode/540647</a></p> <p>Попов, А. М. Математика для экономистов. В 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. М. Попов, В. Н. Сотников. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 295 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09458-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541695">https://urait.ru/bcode/541695</a></p> <p>Баврин, И. И. Математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва :</p>		
--	--	---	--	--

	<p>Издательство Юрайт, 2024. — 568 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17016-0. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/537152">https://urait.ru/bcode/537152</a></p> <p>Иванов, Б. Н. Дискретная математика и теория графов : учебное пособие для среднего профессионального образования / Б. Н. Иванов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 177 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19547-7. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/556639">https://urait.ru/bcode/556639</a></p> <p>Информатика и математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. М. Попов, В. Н. Сотников, Е. И. Нагаева, М. А. Зайцев ; под редакцией А. М. Попова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 484 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08207-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/536611">https://urait.ru/bcode/536611</a></p> <p>Судоплатов, С. В. Математика: математическая логика и теория алгоритмов : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. — 5-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10930-6. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542451">https://urait.ru/bcode/542451</a></p>		
--	--	--	--



<p><b>ОП.9</b></p>	<p><b>Основы проектирования баз данных</b></p>	<p>Илюшечкин, В. М. Основы использования и проектирования баз данных : учебник для среднего профессионального образования / В. М. Илюшечкин. — испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 213 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01283-5. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/538545">https://urait.ru/bcode/538545</a></p> <p>Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование : учебник для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 477 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11635-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542792">https://urait.ru/bcode/542792</a></p> <p>Нестеров, С. А. Базы данных : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Нестеров. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 258 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18087-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542800">https://urait.ru/bcode/542800</a></p>		<p>44</p>

		<p>Советов, Б. Я. Базы данных : учебник для среднего профессионального образования / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 403 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18784-7. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/545704">https://urait.ru/bcode/545704</a></p> <p>Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 291 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08140-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541358">https://urait.ru/bcode/541358</a></p> <p>Коршунов, М. К. Экономика и управление: применение информационных технологий : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. К. Коршунов ; под научной редакцией Э. П. Макарова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 111 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-</p>		
--	--	---	--	--

534-07725-4. — URL : <https://urait.ru/bcode/492296>

Технология и оборудование винодельческого производства. Проектирование и строительство предприятий : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Касьянов [и др.]. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 430 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19999-4. — URL : <https://urait.ru/bcode/557440>

Сажнев, А. М. Микропроцессорные системы: цифровые устройства и микропроцессоры : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Сажнев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18601-7. — URL : <https://urait.ru/bcode/543481>

Васильева, В. А. Ландшафтный дизайн малого сада : учебное пособие для среднего профессионального

		<p>образования / В. А. Васильева, А. И. Головня, Н. Н. Лазарев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17985-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/534103">https://urait.ru/bcode/534103</a></p> <p>Кузнецов, И. Н. Документационное обеспечение управления. Документооборот и делопроизводство : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Н. Кузнецов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 545 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16004-8. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/537146">https://urait.ru/bcode/537146</a></p>		
<p><b>ОП.10</b></p>	<p><b>Теория вероятностей и математическая статистика</b></p>	<p>Илюшечкин, В. М. Основы использования и проектирования баз данных : учебник для среднего профессионального образования / В. М. Илюшечкин. — испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 213 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01283-5. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/538545">https://urait.ru/bcode/538545</a></p>		<p>44</p>

	<p>Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование : учебник для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 477 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11635-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542792">https://urait.ru/bcode/542792</a></p> <p>Нестеров, С. А. Базы данных : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Нестеров. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 258 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18087-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542800">https://urait.ru/bcode/542800</a></p> <p>Советов, Б. Я. Базы данных : учебник для среднего профессионального образования / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 403 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18784-7. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/545704">https://urait.ru/bcode/545704</a></p>		
--	--	--	--

		<p>Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 291 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08140-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/541358">https://urait.ru/bcode/541358</a></p> <p>Коршунов, М. К. Экономика и управление: применение информационных технологий : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. К. Коршунов ; под научной редакцией Э. П. Макарова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 111 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07725-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/492296">https://urait.ru/bcode/492296</a></p> <p>Технология и оборудование винодельческого производства. Проектирование и строительство предприятий : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Касьянов [и др.]. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 430 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-</p>		
--	--	---	--	--

19999-4. — URL : <https://urait.ru/bcode/557440>

Сажнев, А. М. Микропроцессорные системы: цифровые устройства и микропроцессоры : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Сажнев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18601-7. — URL : <https://urait.ru/bcode/543481>

Васильева, В. А. Ландшафтный дизайн малого сада : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. А. Васильева, А. И. Головня, Н. Н. Лазарев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17985-9. — URL : <https://urait.ru/bcode/534103>

Кузнецов, И. Н. Документационное обеспечение управления. Документооборот и делопроизводство : учебник и практикум для среднего профессионального

		образования / И. Н. Кузнецов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 545 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16004-8. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/537146">https://urait.ru/bcode/537146</a>		
<b>ОП.11</b>	<b>Ителлектуальные интегрированные системы в экономике</b>			44
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>			44
<b>МДК.01.01</b>	<b>Цифровая схемотехника</b>	<p>Новожилов, О. П. Электроника и схемотехника в 2 ч. Часть 1 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 382 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10366-3. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542115">https://urait.ru/bcode/542115</a></p> <p>Новожилов, О. П. Электроника и схемотехника в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 421 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10368-7. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542116">https://urait.ru/bcode/542116</a></p> <p>Берикашвили, В. Ш. Электроника и микроэлектроника: импульсная и цифровая электроника : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Ш.</p>		44



	<p>Берикашвили. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 242 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06256-4. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/539963">https://urait.ru/bcode/539963</a></p> <p>Сажнев, А. М. Микропроцессорные системы: цифровые устройства и микропроцессоры : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Сажнев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18601-7. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/543481">https://urait.ru/bcode/543481</a></p> <p>Миленина, С. А. Электроника и схемотехника : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Миленина ; под редакцией Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 277 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19818-8. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/557175">https://urait.ru/bcode/557175</a></p> <p>Миленина, С. А. Электротехника, электроника и схемотехника : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Миленина, Н. К. Миленин ; под редакцией Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 406 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04676-2. — URL :</p>		
--	--	--	--

		<p><a href="https://urait.ru/bcode/536766">https://urait.ru/bcode/536766</a></p> <p>Миловзоров, О. В. Основы электроники : учебник для среднего профессионального образования / О. В. Миловзоров, И. Г. Панков. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 397 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19968-0. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/557397">https://urait.ru/bcode/557397</a></p> <p>Червяков, Г. Г. Электронная техника : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Г. Червяков, С. Г. Прохоров, О. В. Шиндор. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 235 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18227-9. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/534567">https://urait.ru/bcode/534567</a></p>		
<b>МДК.01.02</b>	<b>Микроконтроллерные системы</b>	<p>Казарин, О. В. Основы информационной безопасности: надежность и безопасность программного обеспечения : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 342 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10671-8. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/542339">https://urait.ru/bcode/542339</a></p> <p>Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва :</p>		44

		Издательство Юрайт, 2024. — 302 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534- 06374-5. — URL : <a href="https://urait.ru/bcode/540740">https://urait.ru/bcode/540740</a>		
<b>ПМ.02</b>	<b>Сопровождение и схемотехническое обслуживание интеллектуальных интегрированных систем</b>			44
<b>МДК.02. 01</b>	<b>Аппаратно-программные интерфейсы микроконтроллерных систем</b>			44
<b>МДК.02. 02</b>	<b>Техническое сопровождение интегрированных систем</b>			44

<b>ПМ.03</b>	<b>Участие в разработке приложений взаимодействия с интеллектуальными интегрированными системами</b>			44
<b>МДК.03.01</b>	<b>Сетевые и облачные технологии</b>			44
<b>МДК.03.02</b>	<b>Разработка приложений управления интегрированными системами</b>			44