

**Учебная литература  
для обучающихся по специальности  
13.02.02 «Теплоснабжение и теплотехническое оборудование».**

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Литература	Кол-во экз.	Кол-во студ.			
1	2	3	4	5	6		
ОУД	Общие учебные дисциплины						
ОУД.01	Русский язык	<p><b><u>Основная литература</u></b> Власенков А.И. Русский язык: грамматика. Текст. Стили речи: учеб. для 10-11 кл. общеобразоват. учреждений / А. И. Власенков, Л. М. Рыбченкова. - 17-е изд. - Москва: Просвещение, 2013,2007 - 383 с.</p>	25		Товарная накладная №2787 от 04.10.2007г.		
		<p><b><u>Дополнительная литература</u></b> Иванцова Е. В. Русский язык. Фонетика. Фонология. Графика. Орфография: учебно-методическое пособие для СПО / Е. В. Иванцова. — Саратов: Профобразование, 2019. — 72 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86148.html">http://www.iprbookshop.ru/86148.html</a> (дата обращения: 28.10.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>			25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Воителева Т.М. Русский язык: орфография, пунктуация, культура речи.: учебно-практическое пособие / Воителева Т.М., Тихонова В.В. — Москва: КноРус, 2019. — 219 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/930009">https://book.ru/book/930009</a> (дата обращения: 28.10.2019). — Текст: электронный</p>			25		Договор №152 от 13.08.2019

		Голуб И.Б. Русский язык: справочник / Голуб И.Б. — Москва: КноРус, 2020. — 189 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/933953">https://book.ru/book/933953</a> (дата обращения: 28.10.2019). — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Гайбарян, О.Е. Все правила русского языка. Справочник по правописанию: справочник / Гайбарян О.Е., Кузнецова А.В. — Москва: КноРус, 2016. — 343 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/920641">https://book.ru/book/920641</a> (дата обращения: 28.10.2019). — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Секреты русского языка. О сложном увлекательно и просто: учебное пособие / И.Б. Голуб. - Москва: КноРус, 2017. - 274с. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/920223">http://www.book.ru/book/920223</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Русский язык и культура речи: учебное пособие / В.Н. Руднев. - Москва: КноРус, 2019. - 253 с. - СПО. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/931430">http://www.book.ru/book/931430</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Русский язык и культура речи: учебник / Е.В. Сергеева под ред., В.Д. Черняк под ред. и др. - Москва: КноРус, 2019. - 343 с. - СПО. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/930214">http://www.book.ru/book/930214</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Русский язык и литература. Часть 1: Русский язык : учебник / под ред. канд. филол. наук А.В. Алексеева. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 363 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/987835">https://new.znaniium.com/catalog/product/987835</a> (дата обращения: 05.12.2019)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Русский язык в деловой документации : учебник / М.В. Марьева. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 323 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1002749">https://new.znaniium.com/catalog/product/1002749</a> (дата обращения: 05.12.2019)	25		Договор №4136 от 27.11.2019

		Новикова, Л. И. Русский язык: пунктуация : учеб. пособие / Л. И. Новикова, Н. Ю. Соловьева. - Москва : РИОР.;ИНФРА-М; РАП, 2012. - 284 с. - (Профессиональное образование). - (ИНФРА-М), ISBN 978-5-93916-244-9 (РАП). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/415396">https://new.znanium.com/catalog/product/415396</a> (дата обращения: 10.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Русский язык: Практикум для СПО / Новикова Л.И., Соловьева Н.Ю., Фысина У.Н. - Москва :РГУП, 2017. - 256 с.: - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1006893">https://new.znanium.com/catalog/product/1006893</a> (дата обращения: 05.12.2019)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ОУД.02	Литература	<b>Основная литература</b> Литература [Текст]: учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования: в 2 ч. Ч. 1 / Г. А. Обернихина, А. Г. Антонова, Вольнова И.Л. и др.; под ред. Г.А. Обернихиной. - 7-е изд., стер. - М.: Академия, 2015. - 384 с.: ил. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины).	25		Т/н НКИЦ-003944 от 20.05.2015
		Литература [Текст]: учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования: в 2 ч. Ч. 2 / Г. А. Обернихина [и др.]; под ред. Г.А. Обернихиной. - 7-е изд., стер. - М.: Академия, 2015. - 400 с.: ил. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины).	25		Т/н НКИЦ-003944 от 20.05.2015
		<b>Дополнительная литература</b> Педчак Е.П. Литература. Русская литература конца XVIII - XIX века. Зарубежная литература [Текст]: Учебное пособие / Е. П. Педчак. - 2-е изд. - Ростов н/Д: Феникс, 2004. - 384 с. - (Среднее профессиональное образование).	25		С/у 2005
		Педчак Е.П. Литература. Русская литература XX века [Текст]: Учебное пособие / Е. П. Педчак. - Ростов н/Д: Феникс, 2002. - 352 с. - (Учебники, учебные пособия).	25		С/у 2003

		Русская литература XIX-XX веков: учебно-методическое пособие для студентов факультета СПО / составители И. К. Матей. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 116 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/59127.html">http://www.iprbookshop.ru/59127.html</a> . — Режим доступа: для авторизир. пользователей	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		Русская и зарубежная литература: учебник / под ред. проф. В.К. Сигова. — Москва: ИНФРА-М, 2018. — 512 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст: электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/920749">https://new.znaniium.com/catalog/product/920749</a> .	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ОУД.03	Иностранный язык	<b>Основная литература</b> English for Colleges=Английский язык для колледжей (СПО). Учебное пособие: учебное пособие / Карпова Т.А. — Москва: КноРус, 2019. — 280 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/92996">https://book.ru/book/92996</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Карпова, Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей. Практикум + eПриложение : тесты. : учебно-практическое пособие / Карпова Т.А., Восковская А.С., Мельничук М.В. — Москва : КноРус, 2020. — 286 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932751">https://book.ru/book/932751</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<b>Дополнительная литература</b> Голубев, А.П. Английский язык для всех специальностей.: учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. — Москва : КноРус, 2020. — 385 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/933691">https://book.ru/book/933691</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Агабекян И.П. Английский язык для ссузов [Текст]: учеб. пособие / И. П. Агабекян. - Москва: Проспект, 2015[2009, 2013]. - 288 с.	10		Акт№2 от 02.12.2017

		Маньковская, З. В. Английский язык : учеб. пособие / З.В. Маньковская. — Москва : ИНФРА-М, 2017. — 200 с. — (Среднее профессиональное образование). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/22856">www.dx.doi.org/10.12737/22856</a> . - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/672960">https://new.znaniium.com/catalog/product/672960</a> (дата обращения: 04.02.2020)УД	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ОУД.04	Математика	<b>Основная литература</b> Башмаков, М.И. Математика : учебник / Башмаков М.И. — Москва : КноРус, 2020. — 394 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/935689">https://book.ru/book/935689</a> (дата обращения: 11.02.2020). — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Башмаков М.И. Математика [Текст]: учеб. / М. И. Башмаков. - Москва: КноРус, 2013. - 400 с. - (Начальное и среднее профессиональное образование).	25		Т/н№ИЦ-2010090 от 22.08.12
		<b>Дополнительная литература</b> Башмаков М.И. Математика. Задачник [Текст]: учеб. пособие для образовательных учреждений начального и среднего профессионального образования / М. И. Башмаков. - 2-е изд., стер. - Москва: Академия, 2013 [2012]. - 416 с.: ил. - (Начальное и среднее профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины).	1		Т/н81 от 10.06.2013;
		Геометрия (в 2-х частях). Часть 1: учебное пособие / Л.С. Атанасян, В.Т. Базылев. - Москва: КноРус, 2016. - 396 с. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/921519">http://www.book.ru/book/921519</a>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Геометрия (в 2-х частях). Ч. 2: учебное пособие / Л.С. Атанасян, - Москва: КноРус, 2016. - 422 с. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/927669">http://www.book.ru/book/927669</a>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Шипова, Л. И. Математика : учеб. пособие / Л.И. Шипова, А.Е. Шипов. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 238 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/990024">https://new.znaniium.com/catalog/product/990024</a> (дата обращения:	25		Договор №4136 от 27.11.2019

		04.02.2020)			
		Дадаян, А. А. Математика : учебник / А.А. Дадаян. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 544 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст: электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/1006658">https://new.znaniyum.com/catalog/product/1006658</a> (дата обращения: 04.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ОУД.05	История	<b>Основная литература</b> Артемов, В.В. История (для всех специальностей СПО) [Текст]: учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования / В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. - 7-е изд., испр. – М.: Академия, 2018. - 256 с. - (Среднее профессиональное образование. Гуманитарные и социально-экономические дисциплины).	25		Т/н11 от 11.02.2019  Акт№2 от29.12.2017
		Самыгин, П.С. История : учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н., Самыгин С.И. — Москва : КноРус, 2020. — 306 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932543">https://book.ru/book/932543</a> (дата обращения: 11.02.2020). — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<b>Дополнительная литература</b> История [Текст] / П.С. Самыгин [и др.]. – изд. 14-е, стер. – Ростов н/Д: Феникс, 2010? [2008, 2009] – 474, [1] с. – (Среднее профессиональное образование).	25		Акт 2от 29.12.2017 с/у2004,2006, 2010
		История : учебное пособие / П.С. Самыгин, С.И. Самыгин, В.Н. Шевелев, Е.В. Шевелева. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 528 с. - (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/1060624">https://new.znaniyum.com/catalog/product/1060624</a> (дата обращения: 04.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Самыгин, П.С. История.: учебник / Самыгин П.С., Шевелев В.Н., Самыгин С.И. -Москва -: КноРус, 2020. - 306 с. - (СПО). - URL: <a href="https://book.ru/book/932543">https://book.ru/book/932543</a> . - Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019

ОУД.06	Физическая культура	<b>Основная литература</b> Кузнецов, В.С. Физическая культура.: учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. - Москва: КноРус, 2020. - 256 с. - (СПО). - URL: <a href="https://book.ru/book/932718">https://book.ru/book/932718</a> . - Текст: электронный.	25	Договор №152 от 13.08.2019
		Виленский, М.Я. Физическая культура.: учебник / Виленский М.Я., Горшков А.Г. - Москва: КноРус, 2020. - 214 с. - (СПО). - URL: <a href="https://book.ru/book/932719">https://book.ru/book/932719</a> . - Текст: электронный.	25	Договор №152 от 13.08.2019
		<b>Дополнительная литература</b> Бишаева А.А. Физическая культура [Текст]: учеб. для учреждений НПО и СПО / А. А. Бишаева. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 304 с. - (НПО и СПО. Общеобразовательные дисциплины).	2	Товарная накладная №ИЦ-2002538 от 24.03.2014г.
		Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + eПриложение: дополнительные материалы.: учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. - Москва : КноРус, 2020. - 448 с. - (СПО). - URL: <a href="https://book.ru/book/932248">https://book.ru/book/932248</a> (дата обращения: 04.09.2019). — Текст : электронный.	25	Договор №152 от 13.08.2019
		Бароненко, В. А. Здоровье и физическая культура студента: Учебное пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. - 2-е изд., перераб. - Москва : Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 336 с.: ил. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/417975">https://new.znaniyum.com/catalog/product/417975</a> (дата обращения: 04.02.2020)	25	Договор №4136 от 27.11.2019
ОУД.07	ОБЖ	<b>Основная литература</b> Косолапова Н.В. Основы безопасности жизнедеятельности [Текст]: учеб. для СПО / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. - 9-е изд., стер. - М.: Академия, 2014[2011,2012,2013]. - 336 с. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины).	25	Товарная накладная №19 от 19.02.2013г.; Т/н

		<p>Попов, Ю.П. Охрана труда. : учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. — Москва : КноРус, 2019. — 222 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/930571">https://book.ru/book/930571</a>. — Текст : электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p><b><u>Дополнительная литература</u></b>  Обеспечение безопасности человека / перевод Е. Степанова. — Москва : Альпина Паблишер, 2019. — 71 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82754.html">http://www.iprbookshop.ru/82754.html</a></p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Обеспечение безопасности человека / перевод Е. Степанова. — Москва : Альпина Паблишер, 2019. — 71 с. — ISBN 978-5-9614-1097-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82754.html">http://www.iprbookshop.ru/82754.html</a> (дата обращения: 06.02.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Собурь, С. В. Доступно о пожарной безопасности / С. В. Собурь. — 11-е изд. — Москва : ПожКнига, 2019. — 32 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/83605.html">http://www.iprbookshop.ru/83605.html</a></p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
ОУД.08	Астрономия	<p><b><u>Основная литература</u></b>  Астрономия. Базовый уровень. 11 класс [Текст]: учебник / Б. А. Воронцов-Вельяминов, Е. К. Страут. - 6-е изд., испр. - М.: Дрофа, 2019. - 238, {2}с. : ил., 8 л. цв. вкл. - (Российский учебник).</p>	20		Т/н11 от 11.02.2019
		<p>Чаругин В. М. Астрономия [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО / В. М. Чаругин. - Электрон. текстовые данные. - Саратов: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2019. - 236 с. - Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86502.html">http://www.iprbookshop.ru/86502.html</a>.— Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019



		<p><b><u>Дополнительная литература</u></b>  Кессельман В.С. Вся астрономия в одной книге (книга для чтения по астрономии) [Электронный ресурс] / В.С. Кессельман. - Электрон. текстовые данные. -Ижевск: Регулярная и хаотическая динамика, Институт компьютерных исследований, 2017. - 452 с. - Режим доступа:  <a href="http://www.iprbookshop.ru/69345.html">http://www.iprbookshop.ru/69345.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Логвиненко, О.В. Астрономия.: учебник / Логвиненко О.В. - Москва: КноРус, 2019. - 263 с. - (СПО). - URL:  <a href="https://book.ru/book/930679">https://book.ru/book/930679</a>. Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p>Астрономия [Электронный ресурс]: 50 самых поразительных открытий в астрономии, каждое из которых объясняется менее чем за полминуты / Бэскилл Дарен [и др.]. - Электрон. текстовые данные.- М.: РИПОЛ классик, 2013. — 160 с. - Режим доступа:  <a href="http://www.iprbookshop.ru/55387.html">http://www.iprbookshop.ru/55387.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Чаругин В.М. Классическая астрономия [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.М. Чаругин. - Электрон. текстовые данные. - М.: Прометей, 2013. - 214 с. - Режим доступа:  <a href="http://www.iprbookshop.ru/18578.html">http://www.iprbookshop.ru/18578.html</a>.— Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
	<i>Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</i>				
ОУД.09	<b>Информатика</b>	<p><b><u>Основная литература</u></b>  Ляхович, В.Ф. Основы информатики.: учебник / Ляхович В.Ф., Молодцов В.А., Рыжикова Н.Б. — Москва: КноРус, 2020. — 347 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932956">https://book.ru/book/932956</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019

		Михеева Е.В. Информатика [Текст]: учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования / Е. В. Михеева, О. И. Титова. - 10-е изд., стер. - М: Академия, 2015. - 352 с. - (Профессиональное образование. Математические и естественно-научные дисциплины).	15		Т/нкИЦ-001405/1 от 19.03.2015
		<b>Дополнительная литература</b> Угринович, Н.Д. Информатика.: учебник / Угринович Н.Д. — Москва: КноРус, 2020. — 377 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932057">https://book.ru/book/932057</a> . — Текст: электронный	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Угринович, Н.Д. Информатика. Практикум.: учебное пособие / Угринович Н.Д. — Москва: КноРус, 2020. — 264 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932058">https://book.ru/book/932058</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Гвоздева, В. А. Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы : учебник / В.А. Гвоздева. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 542 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/999615">https://new.znaniyum.com/catalog/product/999615</a> (дата обращения: 04.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ОУД.10	Физика	<b>Основная литература</b> Дмитриева, В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля [Текст] : учеб. / В. Ф. Дмитриева. - 4-е изд., стереотип. - М. : Академия, 2012. - 448 с. - (Начальное и среднее профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины).	25		Тн19 от 19.02.2013
		Рымкевич А.П. Физика. Задачник. 10-11 кл. [Текст] / А. П. Рымкевич. - 16-е изд., стереотип. - М.: Дрофа, 2012[2007, 2008, 2009, 2011]. - 188[4] с.: ил. - (Задачники "Дрофы").	25		Акт№2 от 29.12.2017

		Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х томах. Том 1: учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. — Москва: КноРус, 2020. — 577 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932796">https://book.ru/book/932796</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х томах. Том 2: учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. — Москва: КноРус, 2020. — 379 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932558">https://book.ru/book/932558</a> . — Текст: электронный	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<b><u>Дополнительная литература</u></b> Краткий курс физики с примерами решения задач: учебное пособие / Т.И. Трофимова. - Москва: КноРус, 2017. - 280 с. - СПО. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/927680">http://www.book.ru/book/927680</a>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Логвиненко, О.В. Физика: учебник / Логвиненко О.В. — Москва : КноРус, 2019. — 341 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/929950">https://book.ru/book/929950</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Трофимова, Т.И. Физика. Теория, решение задач, лексикон.: справочник / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2019. — 315 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/931921">https://book.ru/book/931921</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Трофимова, Т.И. Физика от А до Я. Справочное издание: справочник / Трофимова Т.И. — Москва: КноРус, 2019. — 301 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/931306">https://book.ru/book/931306</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
ОУД.11	Химия	<b><u>Основная литература</u></b> Артеменко, А.И. Органическая химия: учебник / Артеменко А.И. — Москва: КноРус, 2018. — 528 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/924050">https://book.ru/book/924050</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля [Текст]: учеб. / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 256 с.: [8] л. цв. ил. - (НПО и СПО. Общеобразовательные дисциплины).	25		Т/н19 от 19.02.2013

	Габриелян, О.С. Химия [Текст] : учеб. для студентов учреждений СПО / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов. - 12-е изд., стер. - М. : Академия, 2014. - 336 с. : [16] л. цв. ил. - (ПО. Общеобразовательные дисциплины).	25		Т/НИЦ-2013165 от 05.12.14
	<b><u>Дополнительная литература</u></b> Ерохин Ю.М. Химия [Текст]: учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования / Ю. М. Ерохин. - 16-е изд., стер. - М.: Академия, 2013 [2011]. - 400 с. - (СПО. Общеобразовательные дисциплины).	25		С/у2011,2012
	Глинка, Н.Л. Общая химия.: учебное пособие / Глинка Н.Л. — Москва: КноРус, 2019. — 748 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932114">https://book.ru/book/932114</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Глинка, Н.Л. Задачи и упражнения по общей химии: учебник / Глинка Н.Л. и др. - Москва: КноРус, 2018. - 240 с. - URL: <a href="https://book.ru/book/924119">https://book.ru/book/924119</a> . - Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Рудзитис Г.Е. Химия. Органическая химия. 10 класс [Текст]: учеб. для общеобразовательных учреждений с прил. на электрон. носителе: базовый уровень / Г. Е. Рудзитис, Ф. Г. Фельдман. - 13-е изд. - М.: Просвещение, 2009. - 192 с.: ил.	46		С/у2009
	Стась, Н. Ф. Справочник по общей и неорганической химии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. Ф. Стась. — Электрон. текстовые данные. — Томск : Томский политехнический университет, 2014. — 93 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/34718.html">http://www.iprbookshop.ru/34718.html</a>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
	Химия в таблицах и схемах [Электронный ресурс] / сост. Е. Л. Касатикова. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Виктория плюс, 2013. — 89 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/17887.html">http://www.iprbookshop.ru/17887.html</a>	25		Договор №5131 от 08.04.2019

ОУД.12	Обществознание (включая экономику и право)	<b>Основная литература</b> Касьянов, В.В. Обществознание [Текст]: Учеб. пособие для ССУЗов / В.В. Касьянов - 2-е изд., испр. и доп. - Ростов н/Д: Феникс, 2017. - 413с. - (Среднее профессиональное образование).	25		Акт№2 от29.12.2017
		Губин, В.Д. Обществознание: учебник / Губин В.Д., Буланова М.Б., Филатов В.П. - Москва: КноРус, 2020. - 208 с. - (СПО-URL: <a href="https://book.ru/book/932600">https://book.ru/book/932600</a> . - Текст: электронный	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<b>Дополнительная литература</b> Косаренко, Н.Н. Обществознание. +Приложение: Дополнительные материалы: учебник / Косаренко Н.Н., Пеньковский Д.Д. - Москва: КноРус, 2020. - 375 с. - (СПО). - URL: <a href="https://book.ru/book/932601">https://book.ru/book/932601</a> . - Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Сычев, А.А. Обществознание.: учебное пособие / Сычев А.А. - Москва: КноРус, 2020. - 380 с. - (СПО). - URL: <a href="https://book.ru/book/932116">https://book.ru/book/932116</a> . - Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Обществознание (для СПО) +Приложение: Дополнительные материалы : учебник / Н.Н. Косаренко под ред., Р.В. Шагиева под ред. и др. - Москва: КноРус, 2018. - 375 с. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/926515">http://www.book.ru/book/926515</a>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Бердников, И. П. Обществознание [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО / И. П. Бердников. - Электрон. текстовые данные. - Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018. - 96 с. - Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74502.html">http://www.iprbookshop.ru/74502.html</a>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
ОУД.13	Биология	<b>Основная литература</b> Мамонтов, С.Г. Общая биология.: учебник / Мамонтов С.Г., Захаров В.Б. — Москва: КноРус, 2020. — 323 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/933564/">https://book.ru/book/933564/</a> — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019

		<p>Константинов В.М. Общая биология [Текст]: учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования / В. М. Константинов, А. Г. Резанов, Е. О. Фадеева; под ред. В.М. Константинова. - 12-е изд., стер. - М.: Академия, 2014[2013]. - 256 с. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины).</p>	25		Т/н НКИЦ-001405 от 19.03.2015
		<p><b><u>Дополнительная литература</u></b>  Мамонтов С.Г. Общая биология [Текст]: Учебник / С. Г. Мамонтов, В. Б. Захаров. - 6-е изд., стер. - М.: Высш. шк., 2004. - 317 с.: ил</p>	25		С/у2004
		<p>Колесников, С.И. Общая биология. : учебное пособие / Колесников С.И. — Москва : КноРус, 2020. — 287 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932113">https://book.ru/book/932113</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
ОУД.14	География	<p><b><u>Основная литература</u></b>  Баранчиков Е.В. География [Текст]: учебник для студентов учреждений сред. проф. образования / Е. В. Баранчиков. - 6-е изд., стер.; - М.: Академия, 2018. - 320 с., [16] с. цв. ил.: ил. - (Профессиональное образование. Гуманитарные и социально-экономические дисциплины).</p>	17		Т/н11 от 11.02.2019
		<p><b><u>Дополнительная литература</u></b>  Лукьянова, Н.С. География / Лукьянова Н.С. - Москва: КноРус, 2020. - 233 с. - (СПО). - URL: <a href="https://book.ru/book/933663">https://book.ru/book/933663</a>. -Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p>Горбанёв В.А. Общественная география зарубежного мира и России [Электронный ресурс]: учебник/ В.А. Горбанёв - Электрон. текстовые данные. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2014.- 487 с.- Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/18178.html">http://www.iprbookshop.ru/18178.html</a>. - ЭБС «IPRbooks»</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019

ОУД.15	Экология	Колесников, С.И. Экология.: учебник / Колесников С.И. — Москва : КноРус, 2019. — 244 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/930716">https://book.ru/book/930716</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<b>Дополнительная литература</b> Криксунов Е.А. Экология. 10(11) класс [Текст]: Учебник / Е. А. Криксунов, В. В. Пасечник. - 9-е изд., стер. - М.: Дрофа, 2005. - 251 с.: ил.	25		С/у2006
		Тулякова, О. В. Экология [Электронный ресурс] : учебное пособие для СПО / О. В. Тулякова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Профобразование, 2017. — 94 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70295.html">http://www.iprbookshop.ru/70295.html</a>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		Гальперин, М. В. Общая экология : учебник / М.В. Гальперин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 336 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/100592">https://new.znanium.com/catalog/product/100592</a>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	<b>Предлагаемые ОО</b>				
УД.16	Основы предпринимательства	<b>Основная литература</b> Самарина, В.П. Основы предпринимательства: учебник / Самарина В.П. — Москва: КноРус, 2016. — 222 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/915944">https://book.ru/book/915944</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Грибов В.Д. Экономика организации(предприятия) [Текст]: учебник / В. Д. Грибов, В. П. Грузинов, В. А. Кузьменко. - 11-е изд., перераб. - М.: КноРус, 2019. - 408 с. - (Среднее профессиональное образование).	15		Т/н11 от 11.02.2019
		Памбухчиянц, О. В. Организация коммерческой деятельности / Памбухчиянц О.В. - Москва :Дашков и К, 2018. - 272 с. - ISBN 978-5-394-02186-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/512674">https://new.znanium.com/catalog/product/512674</a> (дата обращения: 22.01.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019

		<u>Дополнительная литература</u> Круглова, Н.Ю. Основы бизнеса (предпринимательства): учебник / Круглова Н.Ю. — Москва : КноРус, 2016. — 434 с. — URL: <a href="https://book.ru/boo/918081">https://book.ru/boo/918081</a> — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Гукова, О. Н. Предпринимательство в сфере сервиса : учебное пособие / О.Н. Гукова, А.М. Петрова. — Москва : ФОРУМ, 2017. — 176 с. : ил. — (Профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/538964">https://new.znanium.com/catalog/product/538964</a>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Чечевицына Л.Н. Экономика предприятия [Текст]: Учеб. пособие / Л. Н. Чечевицына, Е. В. Чечевицына. - 8-е изд., доп. и перераб. - Ростов н/Д: Феникс, 2008. - 378 с. - (Среднее профессиональное образование).	25		С/у2008
<b>ПП</b>	<b>Профессиональная подготовка</b>				
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>				
<b>ОГСЭ.01</b>	<b>Основы философии</b>	<u>Основная литература</u> Основы философии [Текст]: учеб. / В. П. Кохановский [и др.] ; под ред. В.П. Кохановского. - 16-е изд., стер. - Москва: КНОРУС, 2018. - 230 с. - (Среднее профессиональное образование).	20		Акт№2 от29.12.2017
		Основы философии: учебник / В.П. Кохановский, под ред., Т.П. Матяш, В.П. Яковлев, Жаров. - Москва: КноРус, 2019. - 231 с. СПО. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/931836">http://www.book.ru/book/931836</a>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<u>Дополнительная литература</u> Основы философии: учебное пособие / П.С. Гуревич. - Москва: КноРус, 2019. - 478 с.- СПО. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/931837">http://www.book.ru/book/931837</a>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Основы философии: учебное пособие / Л.М. Куликов. - Москва: КноРус, 2019. - 294 с. - СПО. - Режим доступа:			Договор №152 от



		<a href="http://www.book.ru/book/931419">http://www.book.ru/book/931419</a>	25		13.08.2019
		Основы философии (для СПО): учебное пособие / А.А. Сычев. - Москва: КноРус, 2019. - 366 с. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/930209">http://www.book.ru/book/930209</a>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Колесникова, И. В. Основы философии : учебное пособие для СПО / И. В. Колесникова. — Саратов : Профобразование, 2020. — 107 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92140.html">http://www.iprbookshop.ru/92140.html</a> (дата обращения: 06.02.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		Основы философии (СПО). Учебное пособие: учебное пособие / Горелов А.А., Т.А. Горелова. - Москва: КноРус, 2019. - 227 с. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/930000">http://www.book.ru/book/930000</a>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Основы философии : учебное пособие / В.Д. Губин. — 4-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/1077647">https://new.znaniyum.com/catalog/product/1077647</a>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ОГСЭ.02	История	<b>Основная литература</b> Семина, В.П. История России: учебное пособие / Семина В.П. - Москва: КноРус, 2020. - 208 с. - URL: <a href="https://book.ru/book/932913">https://book.ru/book/932913</a> . - Текст: электронный	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Отечественная история: учебник / И.Н. Кузнецов. — Москва: ИНФРА-М, 2018. — 639 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст: электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/961634">https://new.znaniyum.com/catalog/product/961634</a>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		<b>Дополнительная литература</b> Осколков, В.С. В помощь изучающим историю России: учебное пособие / Осколков В.С. — Москва: Русайнс, 2019. - 234 с. - URL: <a href="https://book.ru/book/933514">https://book.ru/book/933514</a> . - Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019

		Сущенко, В.А. Место и роль России в мировой истории.: монография / Сущенко В.А. - Москва: Русайнс, 2019. -374 с. - URL: <a href="https://book.ru/book/932089">https://book.ru/book/932089</a> . - Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Федоров, В.А. История России с древнейших времен до наших дней : учебник / Федоров В.А., Моряков В.И., Щетинов Ю.А. - Москва: КноРус, 2018. - 536 с. - URL: <a href="https://book.ru/book/926705">https://book.ru/book/926705</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Бабаев, Г. А. История России [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО / Г. А. Бабаев, В. В. Иванушкина, Н. О. Трифонова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Научная книга, 2019. — 191 с. Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87075.html">http://www.iprbookshop.ru/87075.html</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №5131 от 08.04.2019
ОГСЭ.03	Иностранный язык	<b>Основная литература</b> Голубев, А.П. Английский язык для всех специальностей.: учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. — Москва: КноРус, 2020. — 385 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/933691">https://book.ru/book/933691</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		English for Colleges=Английский язык для колледжей (СПО). Учебное пособие: учебное пособие / Карпова Т.А. — Москва: КноРус, 2019. — 280 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/929961">https://book.ru/book/929961</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<b>Дополнительная литература</b> Кондратюк, Л.Н. Английский язык: учебное пособие / Кондратюк Л.Н., Левченко В.В., Мещерякова О.В., Широких А.Ю. — Москва: Русайнс, 2020. — 215 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/933501">https://book.ru/book/933501</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Кукушкин, Н.В. Английский язык для колледжей: учебное пособие / Кукушкин Н.В. — Москва: Русайнс, 2018. — 296 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/931743">https://book.ru/book/931743</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019

ОГСЭ.04	Физическая культура	<p><b>Основная литература</b> Кузнецов, В.С. Физическая культура.: учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва: КноРус, 2020. — 256 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932718">https://book.ru/book/932718</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p><b>Дополнительная литература</b> Бишаева А.А. Физическая культура: учеб. для учреждений НПО и СПО / А. А. Бишаева. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 304 с.</p>	2		Т/НИЦ-2002538 от 24.03.2014
		<p>Хуббиев, Ш. З. Базовые и новые виды физкультурно-спортивной деятельности с методикой тренировки: Учебное пособие / Хуббиев Ш.З., Лукина С. - СПб:СПбГУ, 2018. - 272 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1000483">https://new.znaniium.com/catalog/product/1000483</a> (дата обращения: 22.01.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		<p>Виленский, М.Я. Физическая культура.: учебник / Виленский М.Я., Горшков А.Г. — Москва: КноРус, 2020. — 214 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932719">https://book.ru/book/932719</a>. — Текст : электронный.</p>	2		Договор №152 от 13.08.2019
ОГСЭ.05	Православная культура	<p><b>Основная литература</b> Серебрякова Ю.В. Основы Православия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ю.В. Серебрякова, Е.Н. Никулина, Н.С. Серебряков— Электрон. текстовые данные.— М.: Православный Свято-Тихоновский гуманитарный университет, 2013.— 336 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/34923.html">http://www.iprbookshop.ru/34923.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Плужникова Н.Н. Православная культура России [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов/ Н.Н. Плужникова, Л.В. Щеглова— Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015. — 107 с.— Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/31950.html">http://www.iprbookshop.ru/31950.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019

		<p><b><u>Дополнительная литература</u></b> Немировская Л.З. Религиоведение. История религии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.З. Немировская. — Электрон. текстовые данные. — Москва: Российский новый университет, 2010. — 368 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/21309.html">http://www.iprbookshop.ru/21309.html</a>— Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Ерина, Е.Б. История религий [Текст] : учеб. пособие / Е. Б. Ерина. - М. : РИОР: ИНФРА-М, 2018. - 176 с. - (Профессиональное образование).</p>	3		Т/н 12 от 06.06.2018
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>				
<b>ЕН.01</b>	<b>Математика</b>	<p><b><u>Основная литература</u></b> Башмаков, М.И. Математика. : учебник / Башмаков М.И. — Москва : КноРус, 2019. — 394 с. — (СПО) — URL: <a href="https://book.ru/book/929528">https://book.ru/book/929528</a>. — Текст : электронный</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p>Гончаренко, В.М. Элементы высшей математики: учебник / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. — Москва: КноРус, 2019. — 363 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/93150">https://book.ru/book/93150</a>. — Текст : электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p><b><u>Дополнительная литература</u></b> Валуцэ, И.И. Математика для техникумов на базе средней школы [Текст]: Учебное пособие. / И. И. Валуцэ, Г. Д. Дилигул. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Наука, 1989. - 576 с. : ил.</p>	25		С/у 1989
		<p>Бардушкин, В. В. Математика. Элементы высшей математики: учебник: в 2 т. Т. 1 / В.В. Бардушкин, А.А. Прокофьев. — Москва : КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2019. — 304 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/978660">https://new.znaniium.com/catalog/product/978660</a> (дата обращения: 05.02.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019

		Бардушкин, В. В. Математика. Элементы высшей математики: учебник: в 2 т. Т. 2 / В.В. Бардушкин, А.А. Прокофьев. — Москва: КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2020. — 368 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1047417">https://new.znanium.com/catalog/product/1047417</a> (дата обращения: 05.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	<b>Основная литература</b> Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности [Текст]: учеб. пособие для студентов учреждений СПО / Е. В. Михеева. - 12-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 384 с. - (СПО. Общепрофессиональные дисциплины)	15		Т/нНкИЦ-003944
		Информационные технологии в профессиональной деятельности (СПО). Учебник: учебник / Е.В. Филимонова. - Москва: КноРус, 2019. - 482 с. - Режим доступа: <a href="http://www.book.ru/book/929468">http://www.book.ru/book/929468</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<b>Дополнительная литература</b> Лебедева, Т. Н. Информатика. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для СПО / Т. Н. Лебедева, Л. С. Носова, П. В. Волков. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2019. — 128 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86070.html">http://www.iprbookshop.ru/86070.html</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		Федотова, Е. Л. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учеб. пособие / Е.Л. Федотова. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 367 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1016607">https://new.znanium.com/catalog/product/1016607</a> (дата обращения: 22.01.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019

		Мишин А.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : Учебное пособие / А.В. Мишин, Л.Е. Мистров, Д.В. Картавцев. - Москва : РАП, 2011. - 311 с.: ил. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/517580">https://new.znaniyum.com/catalog/product/517580</a> (дата обращения: 22.01.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Пахомова, Н. А. Информационные технологии в производстве : учебно-методическое пособие для СПО / Н. А. Пахомова. — Саратов : Профобразование, 2019. — 112 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86071.html">http://www.iprbookshop.ru/86071.html</a> (дата обращения: 06.02.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		Гвоздева, В. А. Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы : учебник / В.А. Гвоздева. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 542 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/999615">https://new.znaniyum.com/catalog/product/999615</a> (дата обращения: 04.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
<b>П</b>	<b>Профессиональный цикл</b>				
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>				
<b>ОП.01</b>	<b>Инженерная графика</b>	<b>Основная литература</b> Чекмарев, А.А. Инженерная графика.: учебное пособие / Чекмарев А.А., Осипов В.К. — Москва: КноРус, 2020. — 434 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932052">https://book.ru/book/932052</a> — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019

	Куликов, В.П. Инженерная графика.: учебник / Куликов В.П. — Москва: КноРус, 2019. — 284 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/930197">https://book.ru/book/930197</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	<b>Дополнительная литература</b> Березина, Н.А. Инженерная графика.: учебное пособие / Березина Н.А. — Москва: КноРус, 2020. — 271 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932533">https://book.ru/book/932533</a> — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Серга, Г. В. Инженерная графика : учебник / Г.В. Серга, И.И. Табачук, Н.Н. Кузнецова. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 383 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1030432">https://new.znaniium.com/catalog/product/1030432</a> (дата обращения: 05.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	Инженерная графика : учебник / Г.В. Буланже, В.А. Гончарова, И.А. Гуцин, Т.С. Молокова. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 381 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1006040">https://new.znaniium.com/catalog/product/1006040</a> (дата обращения: 05.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	Исаев, И. А. Инженерная графика: Рабочая тетрадь: Часть 1 / Исаев И.А., - 3-е изд. - Москва :Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 80 с. (Профессиональное образование) - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/476455">https://new.znaniium.com/catalog/product/476455</a> (дата обращения: 05.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	Исаев, И. А. Инженерная графика: Рабочая тетрадь: Часть II / Исаев И.А., - 3-е изд., испр. - Москва :Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 58 с. - (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/920303">https://new.znaniium.com/catalog/product/920303</a> (дата обращения: 05.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019

ОП.02	Электротехника и электроника	<p><b>Основная литература</b>  Ярочкина Г.В. Основы электротехники [Текст]: учеб. пособие для студентов учреждений СПО / Г. В. Ярочкина. - 3-е изд., стер. - Москва: Академия, 2015. - 240 с. - (Профессиональное образование. Общепрофессиональные дисциплины). –</p>	25		Т/н39 от19.09.2017
		<p>Электротехника и электроника [Текст]: учеб. для студентов учреждений СПО / Б. И. Петленко, Ю. М. Иньков, Крашенинников А.В. и др.; под ред. д-ра технических наук, проф. Ю.М. Инькова. - 9-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 368 с. - (СПО. Общепрофессиональные дисциплины).</p>	15		ТО/н ИЦ-2002538 от 24.03.2014
		<p>Игнатович, В. М. Электротехника и электроника: электрические машины и трансформаторы [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Профобразование, 2019. — 124 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/83122.html">http://www.iprbookshop.ru/83122.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Дементьев, Ю. Н. Электротехника и электроника. Электрический привод [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО / Ю. Н. Дементьев, А. Ю. Чернышев, И. А. Чернышев; под ред. Р. Ф. Бекишев. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2017. — 223 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66403.html">http://www.iprbookshop.ru/66403.html</a>— Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p><b>Дополнительная литература</b>  Семенов, Б. Ю. Силовая электроника. Профессиональные решения [Электронный ресурс] / Б. Ю. Семенов. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2017. — 415 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63586.html">http://www.iprbookshop.ru/63586.html</a></p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019



		Шандриков, А. С. Электротехника с основами электроники [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. С. Шандриков. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 320 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67801.html">http://www.iprbookshop.ru/67801.html</a>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		Семенова, Н. Г. Теоретические основы электротехники : учебно-методическое пособие для СПО / Н. Г. Семенова, Н. Ю. Ушакова, Н. И. Доброжанова. — Саратов : Профобразование, 2020. — 106 с. — ISBN 978-5-4488-0659-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92176.html">http://www.iprbookshop.ru/92176.html</a> (дата обращения: 06.02.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		Гальперин, М. В. Электротехника и электроника : учебник / М.В. Гальперин. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/987378">https://new.znaniyum.com/catalog/product/987378</a> (дата обращения: 06.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Славинский, А. К. Электротехника с основами электроники : учеб. пособие / А.К. Славинский, И.С. Туревский. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 448 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/989315">https://new.znaniyum.com/catalog/product/989315</a> (дата обращения: 06.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	<b>Основная литература</b> Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация.: учебник / Шишмарев В.Ю. — Москва: КноРус, 2020. — 304 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932576">https://book.ru/book/932576</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Кошечкина, И. П. Метрология, стандартизация, сертификация :			

	учебник / И.П. Кошечая, А.А. Канке. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020. — 415 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1074480">https://new.znaniy.com/catalog/product/1074480</a> (дата обращения: 06.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	Кошечая, И.П. Метрология, стандартизация, сертификация [Текст] : учебник / И. П. Кошечая, А. А. Канке. - М. : Форум : ИНФРА-М, 2018. - 416 с. - (Профессиональное образование).	2		Т/н12 от 08.06.2018
	Шишмарёв, В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование [Текст]: учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования / В. Ю. Шишмарёв. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2015. - 320 с.	25		Т/нНКИЦ 001405 от19.03.15
	Метрология, стандартизация и сертификация в энергетике [Текст]: учебное пособие для студентов среднего профессионального образования / С. А. Зайцев [и др.]. - М.: Академия, 2014. - 224 с. - (Среднее профессиональное образование. Энергетика).	25		Т/нНКИЦ 003945 от20.05.15
	<b><u>Дополнительная литература</u></b> Герасимова, Е. Б. Метрология, стандартизация и сертификация : учеб. пособие / Е.Б. Герасимова, Б.И. Герасимов. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 224 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/967860">https://new.znaniy.com/catalog/product/967860</a> (дата обращения: 06.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	Крюков, С.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Учебно-терминологический: словарь / Крюков С.А. — Москва: Русайнс, 2018. — 227 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/929549">https://book.ru/book/929549</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Метрология, стандартизация, сертификация : учеб. пособие / А.И. Аристов, В.М. Приходько, И.Д. Сергеев, Д.С. Фатюхин. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 256 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <a href="https://new.znaniy.com">https://new.znaniy.com</a> ].	25		Договор №4136 от 27.11.2019

		— (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/961471">https://new.znaniyum.com/catalog/product/961471</a> (дата обращения: 06.02.2020)			
		Дубовой, Н. Д. Основы метрологии, стандартизации и сертификации: Учебное пособие / Н.Д. Дубовой, Е.М. Портнов. - Москва : ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 256 с.: ил.; . - (Профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/447721">https://new.znaniyum.com/catalog/product/447721</a> (дата обращения: 06.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Мочалов, В. Д. Метрология, стандартизация и сертификация. Основы взаимозаменяемости : учеб. пособие / В.Д. Мочалов, А.А. Погонин, А.А. Афанасьев. — 2-е изд., стереотип. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 264 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN . - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/1020742">https://new.znaniyum.com/catalog/product/1020742</a> (дата обращения: 06.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ОП.04	Техническая механика	<b>Основная литература</b> Вереина, Л.И. Техническая механика [Текст]: учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования / Л. И. Вереина. - 13-е изд., стер.; допущено Министерством образования и науки РФ. - М. : Академия, 2017. - 224 с. - (Профессиональное образование. Общепрофессиональные дисциплины).	15		Т/н 39 от 19.09.2017
		Королев, П. В. Техническая механика: учебное пособие для СПО / П. В. Королев. — Саратов: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 111 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88496.html">http://www.iprbookshop.ru/88496.html</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №5131 от 08.04.2019

		<p><b><u>Дополнительная литература</u></b>  Максина, Е. Л. Техническая механика [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО / Е. Л. Максина. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Научная книга, 2019. — 159 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87082.html">http://www.iprbookshop.ru/87082.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Сербин, Е.П. Техническая механика.: учебник / Сербин Е.П. — Москва: КноРус, 2019. — 399 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/931903">https://book.ru/book/931903</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p>Завистовский, В. Э. Техническая механика: учеб. пособие / В.Э. Завистовский. — Москва: ИНФРА-М, 2019. — 376 с. — (Среднее профессиональное образование). — Текст: электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1020982">https://new.znaniy.com/catalog/product/1020982</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ОП.05	Материаловедение	<p><b><u>Основная литература</u></b>  Черепяхин, А.А. Материаловедение.: учебник / Черепяхин А.А., Колтунов И.И., Кузнецов В.А. — Москва: КноРус, 2020. — 237 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932568">https://book.ru/book/932568</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p>Черепяхин, А. А. Основы материаловедения : учебник / А.А. Черепяхин. — Москва : КУРС: ИНФРА-М, 2019. — 240 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniy.com/catalog/product/1010661">https://new.znaniy.com/catalog/product/1010661</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		<p>Чумаченко, Ю.Т. Материаловедение и слесарное дело.: учебник / Чумаченко Ю.Т., Чумаченко Г.В. — Москва: КноРус, 2019. — 293 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/929531">https://book.ru/book/929531</a> (дата обращения: 17.09.2019). — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019

	<p><u>Дополнительная литература</u> Колтунов, И.И. Материаловедение: учебник / Колтунов И.И., Кузнецов В.А., Черепяхин А.А. — Москва: КноРус, 2018. — 237 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/922706">https://book.ru/book/922706</a>. — Текст: электронный</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
	<p>Лахтин, Ю.М. Материаловедение (РЕПРИНТ): учебник / Лахтин Ю.М., Леонтьева В.П. — Москва: Эколит, 2018. — 528 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/927895">https://book.ru/book/927895</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
	<p>Адашкин, А. М. Материаловедение и технология материалов: Учебное пособие / Адашкин А.М., Зуев В.М., - 2-е изд. - Москва :Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 336 с. (Профессиональное образование) - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/552264">https://new.znaniyum.com/catalog/product/552264</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	<p>Материаловедение : учебник / Г. Г. Сеферов, В. Т. Батиенков, Г. Г. Сеферов, А. Л. Фоменко ; под ред. В.Т. Батиенкова. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 151 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/1023710">https://new.znaniyum.com/catalog/product/1023710</a> (дата обращения: 22.01.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	<p>Фетисов, Г. П. Материаловедение и технология металлов [Электронный ресурс] : Учебник / Г. П. Фетисов, Ф. А. Гарифуллин. - Москва : Издательство Оникс, 2007. - 624 с. : ил. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/417658">https://new.znaniyum.com/catalog/product/417658</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	<p>Стуканов, В. А. Материаловедение: Учебное пособие / В.А. Стуканов. - Москва : ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2012. - 368 с.: ил.; . - (Профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/346579">https://new.znaniyum.com/catalog/product/346579</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019

ОП.06	Теоретические основы теплотехники и гидравлики	<p><b>Основная литература</b> Савиновских, А. Г. Гидравлика: учебное пособие для СПО / А. Г. Савиновских, И. Ю. Коробейникова, Д. А. Новикова. — Саратов: Профобразование, 2019. — 168 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86069.html">http://www.iprbookshop.ru/86069.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Брюханов, О. Н. Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики : учебник / О.Н. Брюханов, В.И. Коробко, А.Т. Мелик-Аракелян. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 254 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1046933">https://new.znanium.com/catalog/product/1046933</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		<p>Лахмаков, В. С. Основы теплотехники и гидравлики [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. С. Лахмаков, В. А. Коротинский. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2015. — 220 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67700.html">http://www.iprbookshop.ru/67700.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Гусев, В. П. Основы гидравлики : учебное пособие для СПО / В. П. Гусев, Ж. А. Гусева ; под редакцией В. В. Коробочкин. — Саратов : Профобразование, 2017. — 221 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66394.html">http://www.iprbookshop.ru/66394.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p><b>Дополнительная литература</b> Крестин, Е.А. Основы гидравлики и теплотехники.: учебное пособие / Крестин Е.А. — Москва: КноРус, 2018. — 343 с. — (для бакалавров). — URL: <a href="https://book.ru/book/930566">https://book.ru/book/930566</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p>Соколов Б.А. Основы теплотехники. Теплотехнический контроль</p>	15		Т/н ИЦ-2013165 от

		и автоматика котлов [Текст]: учеб. для нач. проф. образования / Б. А. Соколов. - М. : Академия, 2013. - 128 с. - (Начальное профессиональное образование. Машинист котлов).			05.12.2014
		Прибытков И.А. Теоретические основы теплотехники [Текст]: Учеб. / И. А. Прибытков, И. А. Левицкий; Под ред. И.А. Прибыткова. - М.: Академия, 2004. - 464 с. - (Среднее профессиональное образование).	15		С/у 2007
		Брюханов О.Н. Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики [Текст]: Учеб. / О. Н. Брюханов, В. И. Коробко, А. Т. Мелик-Аракелян. - М.: ИНФРА-М, 2007. - 254 с. - (Среднее профессиональное образование).	10		С/у 2007
		Брюханов О.Н. Основы гидравлики и теплотехники [Текст]: Учеб. / О. Н. Брюханов, В. И. Коробко, А. Т. Мелик-Аракелян. - 2-е изд., стер. - М.: Академия, 2006. - 240 с. - (Среднее профессиональное образование).	10		С/у 2006
		Чувилев, Л.П. Теоретические основы теплотехники: Сборник задач [Текст] : Учеб. пособие / Л. П. Чувилев. - М. : УМК по горному, нефтяному и энергетическому образованию, 2003. - 164 с.	10		С/у2004
		Смирнова М.В. Теоретические основы теплотехники [Текст]: Учеб. пособие для средних специальных учебных заведений / М. В. Смирнова. - Волгоград: Ин-Фолио, 2010. - 272 с.: ил.	25		Т/н43 от 20.03.2009
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	<u>Основная литература</u> Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности. Технические специальности [Текст]: учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования / Е. В. Михеева, О. И. Титова. - М.: Академия, 2014[2009,2010, 2013]. - 416 с. - (Профессиональное образование. Информатика и вычислительная техника).	15		Т/н НКИЦ-003944 от 20.05.2015

	<p>Филимонова, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Филимонова Е.В. — Москва : КноРус, 2019. — 482 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/929468">https://book.ru/book/929468</a> (дата обращения: 13.02.2020). — Текст : электронный.</p>	25		<p>Договор №152 от 13.08.2019</p>
	<p>Косиненко, Н. С. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие для СПО / Н. С. Косиненко, И. Г. Фризен. — 2-е изд. — Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 308 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76992.html">http://www.iprbookshop.ru/76992.html</a> (дата обращения: 29.11.2019). — Текст: электронный.</p>	25		<p>Договор №5131 от 08.04.2019</p>
	<p><b><u>Дополнительная литература</u></b>  Ключко, И. А. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебное пособие для СПО / И. А. Ключко. — 2-е изд. — Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 292 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPRBOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80327.html">http://www.iprbookshop.ru/80327.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		<p>Договор №5131 от 08.04.2019</p>
	<p>Филимонова, Е.В. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник / Филимонова Е.В. — Москва: Юстиция, 2019. — 213 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/930139">https://book.ru/book/930139</a>. — Текст электронный</p>	25		<p>Договор №152 от 13.08.2019</p>
	<p>Пахомова, Н. А. Информационные технологии в производстве: учебно-методическое пособие для СПО / Н. А. Пахомова. — Саратов: Профобразование, 2019. — 112 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOK: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86071.html">http://www.iprbookshop.ru/86071.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		<p>Договор №5131 от 08.04.2019</p>



ОП.08	Основы экономики	<p><b>Основная литература</b> Шимко, П.Д. Основы экономики: учебник / Шимко П.Д. — Москва : КноРус, 2019. — 291 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/93000">https://book.ru/book/93000</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p>Шимко, П.Д. Основы экономики. Практикум.: учебное пособие / Шимко П.Д. — Москва: КноРус, 2019. — 199 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/931839">https://book.ru/book/931839</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
		<p><b>Дополнительная литература</b> Якушкин, Е. А. Основы экономики : учебное пособие / Е. А. Якушкин, Т. В. Якушкина ; под редакцией Е. А. Якушкин. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 248 с. — ISBN 978-985-503-576-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67705.html">http://www.iprbookshop.ru/67705.html</a> (дата обращения: 06.02.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		<p>Гуреева М.А. Основы экономики машиностроения [Текст] : учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования / М. А. Гуреева. - М.: Академия, 2017. - 256 с. - (Профессиональное образование) (ТОП-50).</p>	15		Т/н 12 от 06.06.2018
		<p>Чечевицына Л.Н. Экономика предприятия [Текст]: Учеб. пособие / Л. Н. Чечевицына, Е. В. Чечевицына. - 8-е изд., доп. и перераб. - Ростов н/Д: Феникс, 2008. - 378 с. - (Среднее профессиональное образование).</p>	25		Т/нОДФ0026 603 от 09,12.2008
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	<p><b>Основная литература</b> Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / А.И. Тыщенко. — 4-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. — 221 с. — (Среднее профессиональное образование). — <a href="https://doi.org/10.12737/24252">https://doi.org/10.12737/24252</a>. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1020457">https://new.znanium.com/catalog/product/1020457</a></p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019

	Гуреева, М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / Гуреева М.А. — Москва: КноРус, 2020. — 219 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932637">https://book.ru/book/932637</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Матвеев, Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности.: учебное пособие / Матвеев Р.Ф. — Москва: КноРус, 2020. — 157 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932171">https://book.ru/book/932171</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Некрасов, С.И. Правовое обеспечение профессиональной деятельности.: учебное пособие / Некрасов С.И., Зайцева-Савкович Е.В., Питрюк А.В. — Москва: Юстиция, 2019. — 211 с. — (СПО). URL: <a href="https://book.ru/book/931218">https://book.ru/book/931218</a> . — Текст: электронный	25		Договор №152 от 13.08.2019
	<b><u>Дополнительная литература</u></b> Трудовое право. Базовый уровень : учебник / Кучина Ю.А., под ред., Козина Е.В., Белозерова К.А., Клепалова Ю. И. а. — Москва : Юстиция, 2020. — 362 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/934147">https://book.ru/book/934147</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Матвеев, Р.Ф. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : краткий курс / Р.Ф. Матвеев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ФОРУМ, 2011. — 128 с. — (Профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/221962">https://new.znaniium.com/catalog/product/221962</a> (дата обращения: 13.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	Гомола, А.И. Гражданское право [Текст]: Учебник / Алесандр Иванович Гомола. - М.: Академия, 2003. - 416 с. - (Среднее профессиональное образование).	18		С/у/2004
	Сорк, Д.М. Правовое регулирование хозяйственной деятельности [Текст]: Учебник / Д. М. Сорк, Н. Г. Заморенова, Е. Н. Белоусов. - М.: Мастерство, 2001. - 208 с. - (Среднее профессиональное образование).	25		С/у/2002

ОП.10	Охрана труда	<b>Основная литература</b> Попов, Ю.П. Охрана труда.: учебное пособие / Попов Ю.П., Колтунов В.В. — Москва: КноРус, 2019. — 222 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/930571">https://book.ru/book/930571</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Попов Ю.П. Охрана труда [Текст]: учебное пособие / Ю. П. Попов. - 4-е изд., перераб. - М.: КНОРУС, 2014. - 224 с. - (Среднее профессиональное образование).	2		Акт №1 от 29.12.17
		<b>Дополнительная литература</b> Корж, В.А. Охрана труда: учебное пособие / Корж В.А., Фролов А.В. под общ. ред., Шевченко А.С. — Москва : КноРус, 2018. — 424 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/926056">https://book.ru/book/926056</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Солопова, В. А. Охрана труда : учебное пособие для СПО / В. А. Солопова. — Саратов : Профобразование, 2019. — 125 с. — ISBN 978-5-4488-0353-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86204.html">http://www.iprbookshop.ru/86204.html</a> (дата обращения: 06.02.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей	25		Договор №5131 от 08.04.2019
Безопасность жизнедеятельности	<b>Основная литература</b> Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учеб. / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. - 5-е изд., стер. - М.: КНОРУС, 2013. - 192 с. - (Среднее профессиональное образование).	25		Т/н 19 от 19.02.2013	
	Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности.: учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. - Москва: КноРус, 2019. - 192 с. - (СПО). - URL: <a href="https://book.ru/book/930413">https://book.ru/book/930413</a> (дата обращения: 04.09.2019). - Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019	
	Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум.: учебное пособие / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. - Москва: КноРус, 2020. - 155 с. - (СПО). - URL: <a href="https://book.ru/book/932500">https://book.ru/book/932500</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019	

		<p><u>Дополнительная литература</u>  Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для СПО / Г. В. Тягунов, А. А. Волкова, В. Г. Шишкунов, Е. Е. Барышев ; под редакцией В. С. Цепелева. — 2-е изд. — Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. — 235 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87788.html">http://www.iprbookshop.ru/87788.html</a></p>	25		<p>Договор №5131 от 08.04.2019</p>
		<p>Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях : учебник / В.А. Бондаренко, С.И. Евтушенко, В.А. Лепихова [и др.]. — 2-е изд. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. — 224 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI: <a href="https://doi.org/10.29039/1784-5">https://doi.org/10.29039/1784-5</a>. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1064078">https://new.znanium.com/catalog/product/1064078</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		<p>Договор №4136 от 27.11.2019</p>
		<p>Соколов, А. Т. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / А. Т. Соколов. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 191 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89421.html">http://www.iprbookshop.ru/89421.html</a> (дата обращения: 06.02.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>	25		<p>Договор №5131 от 08.04.2019</p>
		<p>Микрюков, В. Ю. Основы военной службы: Учебник / В.Ю. Микрюков. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 384 с.: ил.; . - (Профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/485219">https://new.znanium.com/catalog/product/485219</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		<p>Договор №4136 от 27.11.2019</p>

ПМ.01	Эксплуатация теплотехнического оборудования и систем тепло – топливоснабжения	<b>Основная литература</b> Соколов Б.А. Основы теплотехники. Теплотехнический контроль и автоматика котлов [Текст]: учеб. для нач. проф. образования / Б. А. Соколов. - М.: Академия, 2013. - 128 с.	15		Т/н ИЦ-2013165 от 05.12.2014
		Теплоснабжение города: учебное пособие для СПО / составители В. В. Гончар, Д. М. Чудинов. — Саратов: Профобразование, 2019. — 57 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87279.html">http://www.iprbookshop.ru/87279.html</a> — Текст: электронный.	25		Договор №5131 от 08.04.2019
		Теплоснабжение (РЕПРИНТ): учебник / Ионин А.А., Хлыбов Б.М., Братенков В.Н., Терлецка — Москва: Транспортная компания, 2016. — 336 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/930599">https://book.ru/book/930599</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Смирнова, М.В. Теплоснабжение [Текст]: Учеб. пособие / М. В. Смирнова. - Волгоград: Ин-Фолио, 2009. - 320 с.: ил.	25		Т/н 43 от 20.03.2009
		Боровков В.М. Теплотехническое оборудование [Текст]: учеб. для студентов учреждений СПО / В. М. Боровков, А. А. Калютин, В. В. Сергеев. - М.: Академия, 2011. - 192 с. - (СПО. Энергетика).	15		Т/н ИЦ-2002807 от 29.03.11
		Варфоломеев, Ю. М. Отопление и тепловые сети : учебник / Ю.М. Варфоломеев, О.Я. Кокорин. — Изд. испр. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/917863">https://new.znaniium.com/catalog/product/917863</a> (дата обращения: 07.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Сибикин, Ю.Д. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии: учебное пособие / Сибикин Ю.Д., Сибикин М.Ю. — Москва: КноРус, 2019. — 228 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/931415">https://book.ru/book/931415</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019

	<p>Энергосберегающие технологии в промышленности: Учебное пособие / Афонин А.М., Царегородцев Ю.Н., Петрова А.М., - 2-е изд. - Москва :Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с. (Профессиональное образование) - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/492544">https://new.znanium.com/catalog/product/492544</a> (дата обращения: 07.02.2020)</p>	25		<p>Договор №4136 от 27.11.2019</p>
	<p>Сибикин Ю.Д. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха [Текст]: учеб. пособие для студентов учреждений среднего проф. образования / Ю. Д. Сибикин. - 7-е изд., стер. - М.: Академия, 2013. - 336 с.</p>	25		<p>Т/НИЦ-2013165 от 05.12.2014</p>
	<p>Брюханов, О. Н. Основы эксплуатации оборудования и систем газоснабжения : учебник / О.Н. Брюханов, А.И. Плужников. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 256 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/959392">https://new.znanium.com/catalog/product/959392</a> (дата обращения: 07.02.2020)</p>	25		<p>Договор №4136 от 27.11.2019</p>
	<p>Жмаков, Г. Н. Эксплуатация оборудования и систем водоснабжения и водоотведения : учебник / Г.Н. Жмаков. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 237 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/987929">https://new.znanium.com/catalog/product/987929</a> (дата обращения: 07.02.2020)</p>	25		<p>Договор №4136 от 27.11.2019</p>
	<p>Соколов Б.А. Котельные установки и их эксплуатация [Текст]: Учеб. / Б. А. Соколов. - 3-е изд., стер. - М.: Академия, 2008 [2007]. - 432 с.</p>	25		<p>Т/н 41 от 22.10.2008</p>
	<p>Варфоломеев, Ю. М. Санитарно-техническое оборудование зданий : учебник / Ю.М. Варфоломеев, В.А. Орлов ; под общ. ред. проф. Ю.М. Варфоломеева. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 249 с. — (Среднее профессиональное образование). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/771">www.dx.doi.org/10.12737/771</a>. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/917865">https://new.znanium.com/catalog/product/917865</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		<p>Договор №4136 от 27.11.2019 Договор №4136 от 27.11.2019</p>

	<p>Варфоломеев Ю.М. Отопление и тепловые сети [Текст]: Учебник / Ю. М. Варфоломеев, О. Я. Кокорин. - изд. испр. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 480 с. - (Среднее профессиональное образование).</p>	25		Т/н41 от 22.09.2008
	<p>Авдюнин, Е. Г. Источники и системы теплоснабжения. Тепловые сети и тепловые пункты: учебник / Е. Г. Авдюнин. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 300 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86595.html">http://www.iprbookshop.ru/86595.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019
	<p><b><u>Дополнительная литература</u></b>          Либерман, Н.Б. Справочник по проектированию котельных установок систем централизованного теплоснабжения. Общие вопросы проектирования и основное оборудование (РЕПРИНТ): справочник / Либерман Н.Б., Нянковская М.Т. — Москва: Транспортная компания, 2019. — 224 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/931483">https://book.ru/book/931483</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
	<p>Фокин, С.В. Системы газоснабжения. Устройство, монтаж и эксплуатация.: учебное пособие / Фокин С.В., Шпортько О.Н. — Москва: КноРус, 2019. — 284 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/930834">https://book.ru/book/930834</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №152 от 13.08.2019
	<p>Краснов, В. И. Справочник монтажника водяных тепловых сетей : учеб. пособие / В.И. Краснов. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 334 с. — (Среднее профессиональное образование). - - Текст: электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1030236">https://new.znanium.com/catalog/product/1030236</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	<p>Брюханов, О.Н. Основы эксплуатации оборудования и систем газоснабжения [Текст]: Учеб. / О. Н. Брюханов, А. И. Плужников. - М.: ИНФРА-М, 2006. - 256 с. + Прил. - (Среднее профессиональное образование).</p>	25		С/у2006

	Закиров, Д.Г. Использование низкопотенциальной теплоты. Книга 1 : / Закиров Д.Г., Рыбин А.А. — Москва : Русайнс, 2015. — 157 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/919396">https://book.ru/book/919396</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Закиров, Д.Г. Использование низкопотенциальной теплоты. Книга 2 : / Закиров Д.Г., Рыбин А.А. — Москва : Русайнс, 2015. — 152 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/919397">https://book.ru/book/919397</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Балабан-Ирменин, Ю. В. Защита от внутренней коррозии трубопроводов водяных тепловых сетей / Ю. В. Балабан-Ирменин, В. М. Липовских, А. М. Рубашов. — Москва: Новости теплоснабжения, 2008. — 288 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/5033.html">http://www.iprbookshop.ru/5033.html</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №5131 от 08.04.2019
	Колесников, А. И. Энергосбережение в промышленных и коммунальных предприятиях: Учебное пособие / А.И. Колесников, М.Н. Федоров, Ю.М. Варфоломеев. - Москва : ИНФРА-М, 2008. - 124 с. (Среднее проф. образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/147368">https://new.znaniium.com/catalog/product/147368</a> (дата обращения: 07.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей / составители В. К. Паули, Ю. И. Жуков, И. Е. Сысоев. — М. : ЭНАС, 2013. — 224 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76183.html">http://www.iprbookshop.ru/76183.html</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №5131 от 08.04.2019
	Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей / составители В. К. Паули, Ю. И. Жуков, И. Е. Сысоев. — Москва : ЭНАС, 2013. — 224 с. — Текст : электронный //	25		Договор №5131 от 08.04.2019



		Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76183.html">http://www.iprbookshop.ru/76183.html</a> . — Текст: электронный.			
ПМ.02	Ремонт теплотехнического оборудования	<b>Основная литература</b> Боровков, В.М. Ремонт теплотехнического оборудования и тепловых сетей [Текст]: учеб. для образовательных учреждений СПО / В. М. Боровков, А. А. Калютин, В. В. Сергеев. - М.: Академия, 2013. - 208 с. - (СПО. Энергетика).	25		Т/н ИЦ-2013165 от 05.12.2014
		Варфоломеев, Ю. М. Отопление и тепловые сети : учебник / Ю.М. Варфоломеев, О.Я. Кокорин. — Изд. испр. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 480 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/917863">https://new.znanium.com/catalog/product/917863</a> (дата обращения: 07.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Краснов, В. И. Справочник монтажника водяных тепловых сетей : учеб. пособие / В.И. Краснов. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 334 с. — (Среднее профессиональное образование). - - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1030236">https://new.znanium.com/catalog/product/1030236</a> (дата обращения: 06.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		<b>Дополнительная литература</b> Жила, В.А. Автоматика и телемеханика систем газоснабжения [Текст]: Учеб. / В. А. Жила. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 238 с. - (Среднее профессиональное образование).	15		Т/н104 от 13.04.2009
	Жила, В. А. Автоматика и телемеханика систем газоснабжения : учебник / В.А. Жила. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 238 с. - (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/1036813">https://new.znanium.com/catalog/product/1036813</a> (дата обращения: 22.01.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019	

		Лифшиц, О.В. Справочник по водоподготовке котельных установок (РЕПРИНТ). Справочное издание : справочник / Лифшиц О.В. — Москва : Транспортная компания, 2019. — 287 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/930594">https://book.ru/book/930594</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Либерман, Н.Б. Справочник по проектированию котельных установок систем централизованного теплоснабжения. Общие вопросы проектирования и основное оборудование (РЕПРИНТ): справочник / Либерман Н.Б., Нянкoвская М.Т.— Москва : Транспортная компания, 2019. — 224 . — URL: <a href="https://book.ru/book/931483">https://book.ru/book/931483</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
		Варфоломеев, Ю. М. Санитарно-техническое оборудование зданий : учебник / Ю.М. Варфоломеев, В.А. Орлов ; под общ. ред. проф. Ю.М. Варфоломеева. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 249 с. — (Среднее профессиональное образование). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.1273">www.dx.doi.org/10.1273</a> - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/988149">https://new.znaniyum.com/catalog/product/988149</a> (дата обращения: 07.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Жмаков, Г. Н. Эксплуатация оборудования и систем водоснабжения и водоотведения : учебник / Г.Н. Жмаков. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 237 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniyum.com/catalog/product/987929">https://new.znaniyum.com/catalog/product/987929</a> (дата обращения: 07.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
ПМ.03	Наладка и испытания теплотехнического оборудования и систем тепло- и	<b>Основная литература</b> Теплоснабжение (РЕПРИНТ): учебник / Ионин А.А., Хлыбов Б.М., Братенков В.Н., Терлецка — Москва: Транспортная компания, 2016. — 336 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/930599">https://book.ru/book/930599</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019

топливоснабжения	Боровков В.М. Теплотехническое оборудование [Текст]: учеб. для студентов учреждений СПО / В. М. Боровков, А. А. Калютин, В. В. Сергеев. - М.: Академия, 2011. - 192 с. - (СПО. Энергетика).	25		Т/НИЦ-2002807 от 29.03.2011
	Сибикин, Ю.Д. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учебное пособие / Сибикин Ю.Д., Сибикин М.Ю. — Москва : КноРус, 2019. — 228 с. — URL: <a href="https://book.ru/book/931415">https://book.ru/book/931415</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Соколов, Е.Я. Теплофикация и тепловые сети [Текст]: учеб. / Е. Я. Соколов. - 9-е изд., стер. - М.: ИД МЭИ, 2009. - 472 с.: ил.	25		Т/н808 от 24.11.2009
	Краснов, В. И. Справочник монтажника водяных тепловых сетей : учеб. пособие / В.И. Краснов. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 334 с. — (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1030236">https://new.znaniium.com/catalog/product/1030236</a> (дата обращения: 06.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	<b><u>Дополнительная литература</u></b> Закиров, Д.Г. Использование низкопотенциальной теплоты. Книга 1 : монография / Закиров Д.Г., Рыбин А.А. — Москва : Русайнс, 2015. — 157 с.— URL: <a href="https://book.ru/book/919396">https://book.ru/book/919396</a> — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Закиров, Д.Г. Использование низкопотенциальной теплоты. Книга 2. / Закиров Д.Г., Рыбин А.А. — Москва : Русайнс, 2015. — 152 с.— URL: <a href="https://book.ru/book/919397">https://book.ru/book/919397</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Балабан-Ирменин, Ю. В. Защита от внутренней коррозии трубопроводов водяных тепловых сетей / Ю. В. Балабан-Ирменин, В. М. Липовских, А. М. Рубашов. — Москва: Новости теплоснабжения, 2008. — 288 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL:	25		Договор №5131 от 08.04.2019

		<a href="http://www.iprbookshop.ru/5033.html">http://www.iprbookshop.ru/5033.html</a>			
		Рульнов, А. А. Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения : учебник / А.А. Рульнов. — 2-е изд. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 192 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <a href="https://new.znanium.com">https://new.znanium.com</a> ].— (Среднее профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/950575">https://new.znanium.com/catalog/product/950575</a> (дата обращения: 06.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Варфоломеев, Ю. М. Санитарно-техническое оборудование зданий : учебник / Ю.М. Варфоломеев, В.А. Орлов ; под общ. ред. проф. Ю.М. Варфоломеева. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 249 с. — (Среднее профессиональное образование). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/771">www.dx.doi.org/10.12737/771</a> . - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/988149">https://new.znanium.com/catalog/product/988149</a> (дата обращения: 07.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
<b>ПМ.04</b>	Организация и управление трудовым коллективом	Драчева, Е.Л. Менеджмент [Текст] : учеб. для студентов учреждений среднего проф. образования / Е. Л. Драчева, Л. И. Юликов. - 17-е изд., стер. - М. : Академия, 2017. - 304 с. - (Профессиональное образование. Экономика и управление).	25		Т/н 12 от 06.06.2018
		Управление персоналом: Учебник / Т.В. Зайцева, А.Т. Зуб. - Москва : ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 336 с. - (Профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znanium.com/catalog/product/416128">https://new.znanium.com/catalog/product/416128</a>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		Казначевская, Г.Б. Менеджмент.: учебник / Казначевская Г.Б. — Москва: КноРус, 2019. — 240 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/931163">https://book.ru/book/931163</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019

	Грибов, В.Д. Менеджмент.: учебное пособие / Грибов В.Д. — Москва: КноРус, 2019. — 275 с. — (СПО). —UR: <a href="https://book.ru/book/931410">https://book.ru/book/931410</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	<b>Дополнительная литература</b> Сахарчук, Е.С. Психология делового общения.: учебник / Сахарчук Е.С. — Москва : КноРус, 2020. — 196 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932817">https://book.ru/book/932817</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Рогов, Е.И. Психология общения + eПриложение: Тесты : учебник / Рогов Е.И. — Москва : КноРус, 2019. — 260 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/931371">https://book.ru/book/931371</a> . — Текст : электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Казначевская Г.Б. Менеджмент [Текст]: учеб. / Г. Б. Казначевская. - изд. 10-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2009. - 346 [1] с. - (СПО)	25		Т/НОДФ0026 603 от 09.12.2008
	Чечевицына, Л.Н. Экономика предприятия [Текст]: Учеб. пособие / Л. Н. Чечевицына, Е. В. Чечевицына. - 8-е изд., доп. и перераб. - Ростов н/Д: Феникс, 2008. - 378 с. - (Среднее профессиональное образование)/	25		Т/НОДФ0026 603 от 09.12.2008
	Кибанов, А.Я. Управление персоналом.: учебное пособие / Кибанов А.Я. — Москва: КноРус, 2020. — 201 с. — (СПО). — I URL: <a href="https://book.ru/book/932267">https://book.ru/book/932267</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019
	Зайцева, Т. В. Управление персоналом: учебник / Т.В. Зайцева, А.Т. Зуб. — М.: ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020. — 336 с. — (Профессиональное образование). - Текст : электронный. - URL: <a href="https://new.znaniium.com/catalog/product/1044004">https://new.znaniium.com/catalog/product/1044004</a> (дата обращения: 07.02.2020)	25		Договор №4136 от 27.11.2019
	Федорова, Н.В. Управление персоналом: учебник / Федорова Н.В. — Москва: КноРус, 2019. — 215 с. — (СПО). — URL: <a href="https://book.ru/book/932838">https://book.ru/book/932838</a> . — Текст: электронный.	25		Договор №152 от 13.08.2019

ПМ.05	Выполнение работ по профессии 18535 Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей	<p><b>Основная литература</b> Боровков, В.М. Ремонт теплотехнического оборудования и тепловых сетей [Текст]: учеб. для образовательных учреждений СПО / В. М. Боровков, А. А. Калютин, В. В. Сергеев. - М.: Академия, 2013. - 208 с. - (СПО. Энергетика).</p>	25		Т/НИЦ-2013165 от 05.12.2014
		<p>Орлов, К. С. Изготовление санитарно-технических, вентиляционных систем и технологических трубопроводов: учебник / К.С. Орлов. — Москва: ИНФРА-М, 2018. — 270 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <a href="https://new.znanium.com">https://new.znanium.com</a>]. — (Среднее профессиональное образование). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/1082">www.dx.doi.org/10.12737/1082</a>.- Текст : электронный.URL:<a href="https://new.znanium.com/catalog/product/917557">https://new.znanium.com/catalog/product/917557</a> (дата обращения: 06.02.2020)</p>	25		Договор №4136 от 27.11.2019
		<p><b>Дополнительная литература</b> Смирнова, М.В. Теплоснабжение [Текст]: Учеб. пособие / М. В. Смирнова. - Волгоград: Ин-Фолио, 2009. - 320 с.: ил.</p>	25		Т/н43 от 20.03.2009
		<p>Соколов, Б.А. Котельные установки и их эксплуатация [Текст]: Учеб. / Б. А. Соколов. - 3-е изд., стер. - Москва: Академия, 2008. - 432 с. - (Начальное профессиональное образование).</p>	25		Т/н.152от 01.10.2008; Т/н 41 от 22.10.2008
		<p>Соколов Б.А. Основы теплотехники. Теплотехнический контроль и автоматика котлов [Текст]: учеб. для нач. проф. образования / Б. А. Соколов. - М. : Академия, 2013. - 128 с. - (Начальное профессиональное образование. Машинист котлов).</p>	15		Т/НИЦ-2013165 от 05.12.2014
		<p>Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей [Электронный ресурс] / сост. В. К. Паули, Ю. И. Жуков, И. Е. Сысоев. — Электрон. текстовые данные. — Москва: ЭНАС, 2013. — 224 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76183.html">http://www.iprbookshop.ru/76183.html</a>. — Текст: электронный.</p>	25		Договор №5131 от 08.04.2019

	<p>Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей РД 34.03.201-97 [Электронный ресурс]. — Электрон. текстовые данные. — Москва: Издательский дом ЭНЕРГИЯ, 2013. — 200 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/22728.html">http://www.iprbookshop.ru/22728.html</a> — Текст: электронный.</p>	25		<p>Договор №5131 от 08.04.2019</p>
	<p>Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей / составители В. К. Паули, Ю. И. Жуков, И. Е. Сысоев. — Москва: ЭНАС, 2013. — 224 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76183.html">http://www.iprbookshop.ru/76183.html</a> — Текст: электронный.</p>	25		<p>Договор №5131 от 08.04.2019</p>
	<p>Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей / составители В. К. Паули, Ю. И. Жуков, И. Е. Сысоев. — Москва: ЭНАС, 2013. — 224 с. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76183.html">http://www.iprbookshop.ru/76183.html</a> — Текст : электронный.</p>	25		<p>Договор №5131 от 08.04.2019</p>

Дата заполнения 21 февраля 2020 г.

Зав. библиотекой  
ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»



Михеева Г.Б.