

**Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или)
профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по
тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП
общеобразовательный цикл**

Русский язык

http://www.gramota.ru/	Справочный информационный портал по русскому языку
http://etymolog.ruslang.ru/	Этимологический словарь русского языка

Литература

http://www.gramma.ru/	Культура письменной речи. Русский язык и литература/тесты, задания, тексты, темы сочинений по литературе и русскому языку
http://school-collection.edu.ru/	Единый образовательный цифровой ресурс по общеобразовательным дисциплинам

Математика

http://metodsovet.su/dir/fiz_kultura/9	Методический портал учителя физической культуры

Физика

www.n-t.ru/nl/fz	Характеристика известных физиков, их труды
https://onlinetestpad.com/ru/tests/physics	Тесты по физике онлайн

История

http://www.hrono.ru/	Всемирная история в интернете
http://www.praviteli.org/	Правители России

Астрономия

https://www.roscosmos.ru/	Новости космической техники и объектов космической инфраструктуры

Информатика

http://school-collection.edu.ru/	Единый образовательный цифровой ресурс

Иностранный язык

http://school-collection.edu.ru/	Единый образовательный цифровой ресурс

География/Биология

http://school-collection.edu.ru/	Единый образовательный цифровой ресурс

**Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или)
профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по
тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП**

http://www.gramota.ru/	Справочный информационный портал

**13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание
электрического и электромеханического оборудования (по
отраслям)
общепрофессиональный цикл**

ОП.01 Инженерная графика	-Электронный учебник Основы инженерной графики, под ред. АА. Рывлиной, ООО «Издат. КноРус», 2010. -Электронный фонд правовой и нормативно – технической документации. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://docs.cntd.ru/document
ОП.02. Электротехника и электроника	- http://www.microsoft.com - Содержание лекций по дисциплине "Электротехника и электроника"). - http://vk.com/ - Лекций, учебные пособия по теоретическим основам электротехники» - http://www.levap.ru/category/theory/electronic/ - Электроника и программирование - http://ktf.krsk.ru/foet/ - Содержание информации по разделу «Электроника»
ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация	- Правовой сайт Консультант Плюс: оф. сайт компании. – Форма доступа: www.consultant.ru - Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии: РОССТАНДАРТ. Форма доступа: www.gost.ru - Сайт Международной организации по стандартизации ISO. Форма доступа: www.iso.org
ОП.04 Техническая механика	- http://technical-mechanics.narod.ru/ Техническая механика - http://www.twirpx.com/files/machinery/ptm/ Прикладная техническая механика - http://www.softholm.com/download-software-free18339.htm Информативные ответы на все вопросы курса по Технической механике - http://www.ostemex.ru/ Техническая механика. Основы технической механики - http://otvety.google.ru/otvety/label?lid=7ef0747ce1adf465 Техническая механика. Вопросы и ответы
ОП.05 Материаловедение	-Электронный ресурс «Глоссарий». Форма доступа: www.glossary.ru 2.Электронный ресурс «Студенческая электронная библиотека «ВЕДА». Форма доступа: www.lib.ua-gu.net 3.Научно-технический журнал «Металловедение и

	термическая обработка металлов». Форма доступа: http://mitom.folium.ru
ОП.06 Правовые основы профессиональной деятельности	-Правовая система «Гарант». Форма доступа: www.garant.ru . - Правовая система «Кодекс». Форма доступа: www.kodeks.ru . - Правовая система «Консультант». Форма доступа: www.consultant.ru . - Правовая система «Российское законодательство». Форма доступа: www.zakonrf.info .
ОП.07. Охрана труда	-
ОП.08 Электробезопасность	-Электронный журнал Trainclub.ru. Форма доступа: http://trainclub.ru - Правила устройства электроустановок. Форма доступа: http://docamix.ru/load/45-1-0- - Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. Форма доступа: http://sysot.ru/pravila-technicheskoy-ekspluatatsii-elektroustanovok-potrebitelej-2015/ - Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электро- установках. Форма доступа: http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/41/41349/ - Электрозащитные средства в электроустановках. Форма доступа: http://dvkuot.ru/index.php/elbes/88-elbez
ОП.09 Основы электроники и схемотехники	-Электронная электротехническая библиотека [электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.electrolibrary.info/ - Электрик. Электричество и энергетика [электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.electrik.org/ - Практическая электроника [электронный ресурс]. - Режим доступа: https://www.ruselectronic.com/ - Сайт по схемотехнике промышленной электронике [электронный ресурс]. - Режим доступа: http://pgurovich.ru/ - Научно-технический каталог [электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.lfpti.ru/lp_electronic.htm
ОП.10 Безопасность жизнедеятельности	-Электронный ресурс «Российское образование – Федеральный портал»: Режим доступа http://www.edu.ru . -Электронный ресурс «Образовательный ресурс по безопасности жизнедеятельности»: Режим доступа http://www.alleng.ru . -Электронный ресурс МО РФ http://www.mil.ru -Электронный ресурс «МЧС России»: Режим доступа http://www.mchs.gov.ru -Электронный ресурс ОБЖ: Режим доступа http://обж.рф
ОП.13 Информационные технологии в профессиональной деятельности	http://www.kodges.ru/55920-informatika-i-informacionnye-technologii.-konspekt.html - Информатика и информационные технологии конспект лекций.
<i>ОП.14 3D-моделирование</i>	-
<i>ОП.14. Мультимедиа и web-технологии</i>	Мультимедиа технология, учебное пособие. Режим доступа: https://studfiles.net/preview/3972350
<i>ОП.14 Создание анимации</i>	-
<i>ОП.14 Создание инфографики</i>	-ЭБС Академия: Гохберг Г.С. Информационные технологии.- учебник для студ. учреждений сред. проф.

	<p>образования.–М.: Издательский центр «Академия», 2017. - 240 с. Форма доступа: http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=297236</p> <p>- Электронный ресурс: Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования.–М.: Издательский центр «Академия», 2017.-416 с. Форма доступа: http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=296628</p>
<p><i>ОП.16 Агробизнес</i></p>	<p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черницов; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/</p> <p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128 Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/rn72/</p> <p>Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа:http://smb.gov.ru/</p> <p>Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/</p> <p>Государственная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/</p> <p>Центр поддержки предпринимательства[Электронный ресурс]Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>
<p><i>ОП.16. Основы предпринимательской деятельности(Расширяем горизонты.ProfilUM)</i></p>	<p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черницов; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/</p> <p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128 Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/rn72/</p> <p>Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа:http://smb.gov.ru/</p> <p>Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/</p> <p>Государственная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/</p>

	<p>Центр поддержки предпринимательства[Электронный ресурс]Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>
<p><i>ОП.16. Основы бизнес планирования</i></p>	<p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черницов; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/ Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128 Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/rn72/ Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа: http://smb.gov.ru/ Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/ Государственная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/ Центр поддержки предпринимательства[Электронный ресурс]Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>
<p><i>ОП.16. Основы финансовой грамотности</i></p>	<p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черницов; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/ Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128 Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/rn72/ Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа: http://smb.gov.ru/ Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/ Государственная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/ Центр поддержки предпринимательства[Электронный ресурс]Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>

<i>ОП.17 Энергосберегающие технологии в производственной сфере и быту</i>	http://portal-energo.ru Портал энерго, энергоэффективность и энергосбережение (Законодательная база. Стандарты в сфере энергосбережения. Программы энергосбережения. Опыт энергосбережения, Энергосберегающие материалы) www.twirpx.com/files/tek/energy_saving (лекции по энергосбережению) www.sinergi.ru /Раздел «Энергосбережение» (Законодательная и нормативно-методическая база)

профессиональный цикл

ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	1. Библиотека электроэнергетика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.elektroinf.narod.ru . 2. Интернет сайт Schneider Electric: www.schneider.electric.com 3. Интернет сайт реле защиты Sepam: www.sepamrelay.com 4. Официальный сайт ГБОУ АО СПО «АКВТ» – www.akvt.ru ; 5. Сайт для энергетиков и электриков [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.energomir.net . 6. Электроэнергетика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.naukaplus.ru . 7. Электрические сети, оборудование, документация, инструкции [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.leg.co.ua . 8. Электрические сети, оборудование электроустановок [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.forca.ru . 9. У электрика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.yelectrica.ru .
ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	-Энергетика. Электротехника. Связь. Первое отраслевое электронное СМИ ЭЛ № ФС77-70160 [электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ruscable.ru/info/pue/ - Электроснабжение: электронный учебно-методический комплекс [электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.kgau.ru/distance/2013/et2/007/vveden.htm#
ПМ. 03 Организация деятельности производственного подразделения	http://www.ecsocman.edu.ru/ http://www.aup.ru
ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	-
Преддипломная производственная практика	1. Дейнека А.В. Управление персоналом организации [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров/ Дейнека А.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2015.— 288 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52294 .— ЭБС «IPRbooks», по

	пароллю 2.Евтихов О. В. Управление персоналом организации [Электронный ресурс] : Учебное пособие / О. В. Евтихов. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014. - 297 с. – Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=446364 . - ЭБС «Znanium», по пароллю 3.Маслова В. М. Управление персоналом: Толковый словарь [Электронный ресурс] / В. М. Маслова. - Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2014. - 120 с. Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=430458 . - ЭБС «Znanium», по пароллю 4.Сотникова С. И. Управление персоналом: деловая карьера [Электронный ресурс] : Учебное пособие / С. И. Сотникова. - 2, перераб. и доп. - Москва : Издательский Центр РИОР ; Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2016. - 328 с. Режим доступа: http://znanium.com/go.php?id=501180 . – ЭБС «Znanium», по пароллю

Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП

http://www.gramota.ru/	Справочный информационный портал

**13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередачи
общепрофессиональный цикл**

ОП.01 Инженерная графика	-Электронный учебник Основы инженерной графики, под ред. АА. Рывлиной, ООО «Издат. КноРус», 2010. -Электронный фонд правовой и нормативно – технической документации. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://docs.cntd.ru/document
ОП.02. Электротехника и электроника	- http://www.microsoft.com - Содержание лекций по дисциплине "Электротехника и электроника"). - http://vk.com/ - Лекций, учебные пособия по теоретическим основам электротехники» - http://www.levap.ru/category/theory/electronic/ - Электроника и программирование - http://ktf.krk.ru/foet/ - Содержание информации по разделу «Электроника»
ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация	1. labstend.ru - учебные, наглядные пособия и презентации по курсу «Метрология, стандартизация и сертификация» (диски, плакаты, слайды) window.edu.ru 2. www.gost.ru - официальный сайт Госстандарта
ОП.04 Техническая механика	- http://technical-mechanics.narod.ru/ Техническая

	<p>механика</p> <p>-http://www.twirpx.com/files/machinery/ptm/ Прикладная техническая механика</p> <p>-http://www.softholm.com/download-software-free18339.htm Информативные ответы на все вопросы курса по Технической механике</p> <p>-http://www.ostemex.ru/ Техническая механика. Основы технической механики</p> <p>-http://otvety.google.ru/otvety/label?lid=7ef0747ce1adf465 Техническая механика. Вопросы и ответы</p>
ОП.05 Материаловедение	<p>-Материаловедение. Технология конструкционных материалов // Единое окно доступа к образовательным ресурсам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://window.edu.ru/catalog?p_rubr=2.2.75.1</p> <p>-Материаловедение [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?book</p>
ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности	<p>http://www.kodges.ru/55920-informatika-i-informacionnye-technologii.-konspekt.html - Информатика и информационные технологии конспект лекций.</p>
ОП.07 Основы экономики	<p>-Система «Гарант»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://www.garant.ru/</p> <p>-Система «Консультант плюс»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.consultant.ru</p> <p>-Электронная библиотека: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.alleng.ru/index.htm</p> <p>Федеральный образовательный портал «Экономика, Социология, Менеджмент»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: - http://www.ecsocman.edu.ru</p>
ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности	<p>-Biufd@mail.ru Справочно-правовая система «Гарант»</p> <p>-www.admtymen.ru Справочно-правовая система «Консультант +»</p> <p>-www.tyumen-city.ru Справочно-правовая система «Кодексы»</p>
ОП.09. Охрана труда	<p>-http://ohranatruda.ru/ Охрана труда в России, информационный портал</p> <p>-http://electricalschool.info/ Школа для электриков</p> <p>-http://zametkielectrika.ru/ - "Заметки электрика"</p>
ОП.10 Безопасность жизнедеятельности	<p>-Электронный ресурс «Российское образование – Федеральный портал»: Режим доступа http://www.edu.ru.</p> <p>-Электронный ресурс «Образовательный ресурс по безопасности жизнедеятельности»: Режим доступа http://www.alleng.ru.</p> <p>-Электронный ресурс МО РФ http://www.mil.ru Режим доступа http://www.mil.ru</p> <p>-Электронный ресурс «МЧС России»: Режим доступа http://www.mchs.gov.ru</p> <p>-Электронный ресурс ОБЖ: Режим доступа http://обж.рф</p>
ОП.11 Агробизнес	<p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник,</p>

	<p>А.В.Глухова, А.Е.Черницов; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/</p> <p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128</p> <p>Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/rn72/</p> <p>Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа:http://smb.gov.ru/</p> <p>Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/</p> <p>Государственная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/</p> <p>Центр поддержки предпринимательства[Электронный ресурс]Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>
<p>ОП.11. Основы предпринимательской деятельности(Расширяем горизонты.ProfilUM)</p>	<p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черницов; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/</p> <p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128</p> <p>Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/rn72/</p> <p>Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа:http://smb.gov.ru/</p> <p>Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/</p> <p>Государственная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/</p> <p>Центр поддержки предпринимательства[Электронный ресурс]Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-</p>

	<p>podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>
<p>ОП.11. Основы бизнес планирования</p>	<p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черников; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/ Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128 Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/rn72/ Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа:http://smb.gov.ru/ Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/ Государственная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/ Центр поддержки предпринимательства[Электронный ресурс]Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>
<p>ОП.11. Основы финансовой грамотности</p>	<p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черников; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/ Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128 Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/rn72/ Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа:http://smb.gov.ru/ Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/ Государственная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/</p>

	<p>Центр поддержки предпринимательства [Электронный ресурс] Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>
--	--

профессиональный цикл

<p>ПМ.01 Монтаж воздушных линий электропередачи</p>	<p>-Строительное дело: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.stroyisdat.ru. -Группа компаний ЭЛСИ. Каталог опор: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.elsi.ru. Новые конструкции опор ЛЭП для ВЛ 10-220 кВ Полный цикл разработки и производства- Энергетика. Оборудование и документация: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://forca.ru. - Правила и Нормы, Руководящие документы и материалы (РД) используемые на объектах электроэнергетики, при эксплуатации электроустановок и электрооборудования. ПУЭ, ПТЭЭ, ПТБ, МПОТ, правила эксплуатации электроустановок, нормы испытаний электрооборудования, нормы электроснабжения: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.electrocentr.info/down/. - Типовые инструкции, инструкции по обслуживанию, эксплуатации, ремонту и испытаниям электрооборудования, электроустановок. Должностные инструкции персонала электроэнергетических и электротехнических предприятий: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.electrocentr.info/down/.</p>
<p>ПМ.02 Эксплуатация и ремонт линий электропередачи</p>	<p>-Научно-техническая литература [Электронный ресурс] / Электронная библиотека. – Режим доступа: http://www.twirpx.com -Книги по электроэнергетике, электрическим сетям, оборудованию [Электронный ресурс] / Электронная библиотека. – Режим доступа: http://www.knigi.tr200.ru. -Нормативно-технические документы [Электронный ресурс] / База нормативно-технических документов. – Режим доступа: www.complexdoc.ru</p>
<p>ПМ 03 Реконструкция линий электропередачи</p>	<p>-Научно-техническая литература [Электронный ресурс] / Электронная библиотека. – Режим доступа: http://www.twirpx.com -Книги по электроэнергетике, электрическим сетям, оборудованию [Электронный ресурс] / Электронная библиотека. – Режим доступа: http://www.knigi.tr200.ru. -Нормативно-технические документы [Электронный ресурс] / База нормативно-технических документов. – Режим доступа: www.complexdoc.ru</p>
<p>ПМ.04 Управление персоналом производственного подразделения</p>	<p>-Федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых планируется осуществлять с</p>

	<p>привлечением средств федерального бюджета (по состоянию на 03.08.2021) Официальный сайт Минстроя России https://minstroyrf.gov.ru/docs/</p> <p>- Электронная библиотека сметчика: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://profsmeta3dn.ru. Дата обращения: 01.06.2022.</p> <p>- Система «Гарант»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.garant.ru. Дата обращения: 01.06.2022.</p> <p>- Система «Консультант плюс»: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.consultant.ru. Дата обращения: 01.06.2022.</p> <p>- Электронная библиотека: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.alleng.ru/index.htm Дата обращения: 01.06.2022.</p> <p>- Comlektdoc. Нормативные документы: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.complexdoc.ru Дата обращения: 01.06.2022.</p> <p>- Минстрой России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.minstroyrf.ru Дата обращения: 01.06.2022.</p>
ПМ.05 Монтаж электрических подстанций и обслуживание электрооборудования	<p>1. Энергетика. Оборудование и документация: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://forca.ru.</p> <p>2. Типовые инструкции, инструкции по обслуживанию, эксплуатации, ремонту и испытаниям электрооборудования, электроустановок. Должностные инструкции персонала электроэнергетических и электротехнических предприятий: портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.electrocentr.info/down/.</p>
ПМ 06 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	<p>https://elektromontagnik.ru/?address=lectures/part7/&page=page16_test Монтаж и эксплуатация электрических сетей</p>

Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП

общеобразовательный цикл

русский язык

http://www.gramota.ru/	Справочный информационный портал

Литература

**35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства
общепрофессиональный цикл**

Основы технического черчения

https://infourok.ru/	Образовательный портал «Инфоурок», электронный учебник
---	--

Основы материаловедения и технология общеслесарных работ

https://urait.ru/bcode/509460	Образовательная платформа «Юрайт»
---	-----------------------------------

Техническая механика с основами технических измерений

https://urait.ru/bcode/495283	Образовательная платформа «Юрайт»
---	-----------------------------------

Основы электротехники

https://urait.ru/bcode/494921	Образовательная платформа «Юрайт», сборник задач
https://urait.ru/bcode/492994	Образовательная платформа «Юрайт», сборник задач

Безопасность жизнедеятельности

http://обж.рф	Электронный ресурс ОБЖ
http://www.edu.ru	Электронный ресурс «Российское образование – Федеральный портал»

Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты.ProfilUM)

https://biblio-online.ru	Образовательная платформа «Юрайт»
www.businesspravo.ru	Портал правовой поддержки предпринимательской деятельности

Энергосберегающие технологии в профессиональной деятельности

https://znanium.com/catalog/document?id=435023#headers	Электронная библиотечная система «znanium.com»
---	--

профессиональный цикл

Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования

https://reallib.org/reader?file=636776&pg=1 http://досааф-инта.рф/wp-content/uploads/2022/02/%D0%92.%D0%90.%D0%A0%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D1%87%D0%B5%D0%B2-%D0%A2%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%8B.pdf?ysclid=lo6mhz744x501728480 https://infourok.ru/test-natemu-ustroystvo-traktorov-2416625.html?ysclid=lo6mo9dwhg859200141	Электронный учебник
https://экзон.рф/files/ekzam_bilet.php?ysclid=lo6ms5j6ni722098915	Портал дистанционного образования «ЭКЗОН»

Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования

https://znanium.com/catalog/document?id=390807	Электронная библиотечная система «znanium.com»
https://znanium.com/catalog/document?id=34703	Электронная библиотечная система «znanium.com»

Физическая культура

http://www.pervaja.nios.ru/sites/default/files/zheleznyak_sportigry_0.pdf	Электронный учебник
https://resh.edu.ru/subject/	Российская электронная школа

Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП

общеобразовательный цикл

русский язык

http://www.gramota.ru/	Справочный информационный портал

Литература

**38.01.02 Продавец, контролер-кассир
общепрофессиональный цикл**

Деловая культура

https://docviewer.yandex.ru/?tm=1696669568&tld=ru&lang=ru&name=40502225.pdf&text=психология+общения+учебник+для+спо&url=https%3A//www.litres.ru/get_pdf_trial/40502225.pdf&lr=11173&mime=pdf&110n=ru&sign=738570cf600eca97e3746a0a26fe9638&keyno=0	Электронный учебник
http://www.cfin.ru/press/marketing/2001-3/12.shtml	Электронно-библиотечная система «Библиотека управления»

Основы бухгалтерского учета

https://znanium.com/catalog/document?id=417394	Электронная библиотечная система «znanium.com»
https://znanium.com/catalog/document?id=419504	Электронная библиотечная система «znanium.com»

Организация и технология розничной торговли

https://znanium.com/catalog/document?id=358581	Электронная библиотечная система «znanium.com»
---	--

Санитария и гигиена

https://infourok.ru/lekicii-po-sanitarii-dlya-professii-prodavec-kontrolerkassir-3429516.html	Образовательный портал «Инфоурок»
---	-----------------------------------

Безопасность жизнедеятельности

http://обж.рф	Электронный ресурс ОБЖ
http://www.edu.ru	Электронный ресурс «Российское образование – Федеральный портал»

Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты.ProfilUM)

https://biblio-online.ru	Образовательная платформа «Юрайт»
www.businesspravo.ru	Портал правовой поддержки предпринимательской деятельности

Торговые вычисления

https://infourok.ru/sbornik-lekciij-po-discipline-torgovye-vychisleniya-5241674.html	Образовательный портал «Инфоурок»
---	-----------------------------------

Россия – моя история

http://www.hrono.ru/	Интернет-проект Хронос. Всемирная история в интернете
http://www.praviteli.org/	Электронный ресурс Правительства России и Советского Союза

профессиональный цикл

Продажа непродовольственных товаров

http://ggatk34.by/TNT/chapter-1/	Электронное учебное пособие
---	-----------------------------

Продажа продовольственных товаров

https://znanio.ru/media/instruktsionnye-karty-333428	Образовательный портал Знанию
https://urait.ru/book/товарный-менеджмент-513608	Образовательная платформа «Юрайт»

Работа на контрольно-кассовой технике и расчеты с покупателями

https://urait.ru/book/uchet-denezhnyh-sredstv-pri-ekspluatacii-kontrolno-kassovoy-tehniki-530813	Образовательная платформа «Юрайт»
---	-----------------------------------

Физическая культура

http://www.pervaja.nios.ru/sites/default/files/zheleznyak_sportigry_0	Электронный учебник
---	---------------------

.pdf	
https://resh.edu.ru/subject/	Российская электронная школа

Доступ к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП

23.01.17 МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ

ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	
Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ОП.01. Электротехника	http://portal-energo.ru www.twirpx.com/files/tek/energy_saving
ОП.02. Охрана труда	http://norma.org.ua/document/regulations_ohrana_truda/otraslevie/toi_r/auto/37.php http://truddoc.narod.ru/sbornic/transport/22.htm
ОП.03 Материаловедение	http://materialu-adam.blogspot.com/ http://www.twirpx.com/files/machinery/material/
ОП.04 Безопасность жизнедеятельности	http://bzhde.ru . http://www.mchs.gov.ru . http://www.magbvt.ru . http://window.edu.ru/ http://uisrussia.msu.ru/ www.goup32441 .
ОП.05 Физическая культура	http://www.pervaja.nios.ru/sites/default/files/zheleznyak_sportigry_0.pdf https://resh.edu.ru/subject/ www.openedu.ru ;
ОП.06 Иностранный язык в профессиональной деятельности	www.lingvo-online.ru www.macmillandictionary.com/dictionary/british/enjoy www.britannica.com www.ldoceonline.com
ОП.07 Энергосберегающие технологии в профессиональной деятельности	http://portal-energo.ru http://energosber.info http://interenergoportal.ru http://www.energosber18.ru www.twirpx.com/files/tek/energy_saving www.ines-ur.ru www.sinergi.ru http://solex-un.ru/energo
ОП.08 Экологические основы природопользования	http://www.en.edu.ru/ http://fcior.edu.ru/ https://www.mnr.gov.ru/
ОП.09 Основы предпринимательской деятельности (расширяя горизонты ProfiLUM)	https://biblio-online.ru http://http://znanium.com http://books.ifmo.ru/file/pdf/1909.pdf www.businesspravo.ru
ОП.10 Информационные	http://vlad-ezhov.narod.ru/zor/p6aa1.html http://iit.metodist.ru

технологии в профессиональной деятельности	http://www.intuit.ru http://www.osp.ru
ОП.11 Правовые основы профессиональной деятельности	http://www.lawportal.ru http://garant.park.ru http://www.consultant.ru
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	
ПМ.01 Определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля	http://www.ru.wikipedia.org http://www.autoezda.com/diagnostika-avto http://autoustroistvo.ru https://tezcar.ru/u-dvig-ustr.html http://ustroistvo-avtomobilya.ru
УП.01.01 Устройство автомобилей	http://amastercar.ru/ http://www.driveforce.ru http://www.zr.ru/ http://www.metod-kopilka.ru/page-1.html http://www.ed.gov.ru http://www.school.edu.ru http://www.complexdoc.ru http://www.alleng.ru/edu/comp.htm http://www.ict.edu.ru http://avtlookup.ru/
УП.01.02 Техническая диагностика автомобилей	http://www.ru.wikipedia.org http://www.autoezda.com/diagnostika-avto http://autoustroistvo.ru http://tezcar.ru http://ustroistvo-avtomobilya.ru
ПП.01	http://www.ru.wikipedia.org http://www.autoezda.com/diagnostika-avto http://autoustroistvo.ru http://tezcar.ru http://ustroistvo-avtomobilya.ru
УП.02 Техническое обслуживание автомобилей	http://amastercar.ru/ http://www.driveforce.ru http://www.zr.ru/ http://www.ed.gov.ru http://www.school.edu.ru http://www.complexdoc.ru http://www.ict.edu.ru http://avtlookup.ru/ http://www.drive.ru/ http://fcior.edu.ru http://www.razym.ru/index.php
ПП.02	http://www.ru.wikipedia.org http://www.autoezda.com/diagnostika-avto http://autoustroistvo.ru http://tezcar.ru http://ustroistvo-avtomobilya.ru
УП.03 Ремонт автомобилей	http://amastercar.ru/ http://www.driveforce.ru

	http://www.zr.ru/ http://www.ed.gov.ru http://www.school.edu.ru http://www.complexdoc.ru http://avtobook.ru/ http://www.drive.ru/ http://fcior.edu.ru http://www.razym.ru/index.php
ПП.03	http://www.complexdoc.ru http://www.ict.edu.ru http://fcior.edu.ru http://www.razym.ru/index.php

43.01.09 Повар, кондитер
43.02.15 Поварское и кондитерское дело

ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	
Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ОП.01 Основы микробиологии, физиологии питания, санитарии и гигиены	http://pravo.gov.ru/proxv/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://www.fabrikabiz.ru/1002/4/0.php-showart=2758 http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/otbiblio/normativ/datanormativ/9/9744/ http://www.pitportal.ru/ www.vseovese.ru www.gramotey.com www.rusarticles.com www.gost.prototype.ru www.lib.rus
ОП.02 Основы товароведения продовольственных товаров	http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.foodprom.ru/journalswww http://zaita.ru/kachestvo/tovarovedenie-i-ekspertiza-kachestva-potrebitelskix-tovarov.html http://www.oхранatmda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/241 http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/
ОП.03 Техническое оснащение и организация рабочего места	http://pravo.gov.ru/proxy/m\$/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://www.horeca.ru/ http://www.food-service.ru/catalog
ОП.04 Экономические и правовые основы профессиональной деятельности	http://www.fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/mge.html : http://www.easant.Ru http://www.economi.gov.ru http://www.bibliotekar.Ru http://www.consultant.ru

ОП.05 Основы калькуляции и учета	http://economy.gov.ru http://www.consultant.ru ,
ОП.06 Охрана труда	http://www.constitution.ru/ http://base.garant.ru/10164072/ http://ivo.garant.ru/#/document/12125268/paragraph/6963504:1 http://base.garant.ru/10108000/ http://festival.allbest.ru http://www.ohranatruda.ru http://www.gost.ru
ОП.07 Иностранный язык в профессиональной деятельности	www.dreameenglish.com www.ediscio.com www.cobocarde.com www.funnelbrain.com www.quizlet.com www.alleng.ru www.englishteachers.ru www.homeenglish.ru www.study.ru www.english.language.ru www.5english.com
ОП.08 Безопасность жизнедеятельности	http://bzhde.ru . http://www.mchs.gov.ru . http://www.magbvt.ru . http://window.edu.ru/ http://uisrussia.msu.ru/ www.goup32441 .
ОП.09 Физическая культура	http://www.pervaja.nios.ru/sites/default/files/zheleznyak_sportigry_0.pdf https://resh.edu.ru/subject/ www.openedu.ru ;
ОП.10 Основы предпринимательской деятельности (расширяя горизонты ProfiLUM)	https://biblio-online.ru http://http://znanium.com http://books.ifmo.ru/file/pdf/1909.pdf www.businesspravo.ru
ОП.11 Основы диетического и детского питания	http://www.dreamchef.ru http://www.apfi.ru/alliance/members/akr ; http://www.frio.ru ; http://www.gastronom.ru ;
ОП.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности	http://vlad-ezhov.narod.ru/zor/p6aa1.html http://iit.metodist.ru http://www.intuit.ru http://www.osp.ru
ОП.13 Контроль качества приготовления кулинарной продукции	http://www.xn--iui_ur_-elg.ru/i_oumals/iur22/index.html http://www.eda-server.ru/gastronom/ http://www.eda-server.ru/cuHnarv-schooi/ http://www.pitportal.ru/
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	

<p>ПМ.01 Приготовление и подготовка к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий разнообразного ассортимента</p>	<p>http://www.fabrikabiz.ru/1002/4/0.php-show_art=2758. http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/</p>
<p>УП.01</p>	<p>http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/</p>
<p>ПП.01</p>	<p>http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/</p>
<p>ПМ.02 Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента</p>	<p>http://www.fabrikabiz.ru/1002/4/0.php-show_art=2758. http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/</p>
<p>УП.02</p>	<p>http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/;</p>

	http://www.eda-server.ru/culinary-school/
ПП.02	http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html ; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html ; http://www.eda-server.ru/gastronom/ ; http://www.eda-server.ru/culinary-school/
ПМ.03 Приготовление, оформление и подготовка к реализации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента	http://www.fabrikabiz.ru/1002/4/0.php-show_art=2758. http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html ; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html ; http://www.eda-server.ru/gastronom/ ; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/
УП.03	http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html ; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html ; http://www.eda-server.ru/gastronom/ ; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/
ПП.03	http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html ; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html ; http://www.eda-server.ru/gastronom/ ; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/
ПМ.04 Приготовление, оформление и подготовка к реализации холодных и горячих сладких блюд, десертов,	http://www.fabrikabiz.ru/1002/4/0.php-show_art=2758. http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html ; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html ; http://www.eda-server.ru/gastronom/ ; http://www.eda-server.ru/culinary-school/

напитков разнообразного ассортимента	http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/
УП.04	http://www.fabrikabiz.ru/1002/4/0.php-show_art=2758 http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/
ПП.04	http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/
ПМ. 05. Приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента	http://www.fabrikabiz.ru/1002/4/0.php-show_art=2758 http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/
УП.05	http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html http://www.oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://oхранatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html; http://www.eda-server.ru/gastronom/; http://www.eda-server.ru/culinary-school/
ПП.05	http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1 http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html

	http://www.ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/ http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html ; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html ; http://www.eda-server.ru/gastronom/ ; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://fcior.edu.ru/catalog/meta/5/p/page.html ; http://www.jur-jur.ru/journals/jur22/index.html ; http://www.eda-server.ru/gastronom/ ; http://www.eda-server.ru/culinary-school/ http://www.pitportal.ru/
--	---

**Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или)
профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по
тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП
35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства
социально-гуманитарный цикл**

СГ.01 История России

	Справочный информационный портал
https://e.lanbook.com/book/247391	Тропов, И. А. История : учебник для спо / И. А. Тропов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-8114-9976-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://urait.ru/bcode/488818	Карпачев, С. П. История России : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. П. Карпачев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 248 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08753-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

СГ.02 Иностраный язык в профессиональной деятельности

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/492283	Английский язык. Экология, почвоведение и природопользование : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. А. Егорова, О. Н. Козлова, Е. Э. Кожарская ; ответственный редактор Л. В. Полубиченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 112 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08000-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/178059	Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык. Основы разговорной практики : учебник для спо / Ю. Б. Кузьменкова, А. П. Кузьменков. — Санкт-Петербург : Лань,

	2021. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-7946-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
--	---

СГ.03 Безопасность жизнедеятельности

	Справочный информационный портал
: https://e.lanbook.com/book/279821	Безопасность жизнедеятельности / Н. В. Горькова, А. Г. Фетисов, Е. М. Мессинева, Н. Б. Мануйлова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 220 с. — ISBN 978-5-507-45693-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://urait.ru/bcode/471297	Беляков, Г. И. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в сельском хозяйстве : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 359 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04907-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

СГ.04 Физическая культура

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/495018	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, 2022. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13554-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://urait.ru/bcode/496336	Элективные курсы по физической культуре. Практическая подготовка : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Зайцев, В. Ф. Зайцева, С. Я. Луценко, Э. В. Мануйленко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 227 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13379-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

СГ.05 Основы бережливого производства

	Справочный информационный портал
https://e.lanbook.com/book/271253	Бурнашева, Э. П. Основы бережливого производства / Э. П. Бурнашева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 76 с. — ISBN 978-5-507-45505-8. — Текст : электронный // Лань :

	электронно-библиотечная система.
https://e.lanbook.com/book/266690	Основы бережливого производства в АПК / В. Т. Водяников, Е. В. Худякова, Н. В. Сергеева, М. Н. Степанцевич ; Под ред.: Водяников В. Т.. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 196 с. — ISBN 978-5-507-44779-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

СГ.06 Основы финансовой грамотности

	Справочный информационный портал
https://e.lanbook.com/book/185907	Вазим, А. А. Основы экономики : учебник для спо / А. А. Вазим. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-8953-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://urait.ru/bcode/433776	Шимко, П. Д. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П. Д. Шимко. — Москва : Юрайт, 2019. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01368-9. - Текст : электронный // Электронно-библиотечная система Юрайт.

обще профессиональный цикл

ОП 01. Основы инженерной графики

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/489723	Чекмарев, А. А. Инженерная графика : учебник для среднего профессионального образования / А. А. Чекмарев. — 13-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 389 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07112-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://urait.ru/bcode/498893	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. Пшеничновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 246 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02971-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/233186 .	Ивлев, А. Н. Инженерная компьютерная графика : учебник для спо / А. Н. Ивлев, О. В. Терновская. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 260 с. — ISBN 978-5-8114-9506-

	1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://e.lanbook.com/book/153640 .	Панасенко, В. Е. Инженерная графика : учебник для спо / В. Е. Панасенко. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 168 с. — ISBN 978-5-8114-6828-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

ОП.02 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/490217	Бондаренко, Г. Г. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / Г. Г. Бондаренко, Т. А. Кабанова, В. В. Рыбалко ; под редакцией Г. Г. Бондаренко. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 329 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08682-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/185923 .	Материаловедение для транспортного машиностроения : учебное пособие для спо / Э. Р. Галимов, Л. В. Тарасенко, М. В. Унчикова, А. Л. Абдуллин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 444 с. — ISBN 978-5-8114-8955-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://urait.ru/bcode/509460	Плошкин, В. В. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 408 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15697-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/233195 .	Радченко, М. В. Электротехническое материаловедение : учебник для спо / М. В. Радченко. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 116 с. — ISBN 978-5-8114-9417-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

ОП.03 Техническая механика с основами технических измерений

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/495281	Техническая механика : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Джамай, Е. А. Самойлов, А. И. Станкевич, Т. Ю. Чуркина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 360 с. — (Профессиональное образование). —

	ISBN 978-5-534-14636-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://urait.ru/bcode/495280	Гребенкин, В. З. Техническая механика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. З. Гребенкин, Р. П. Заднепровский, В. А. Летягин ; под редакцией В. З. Гребенкина, Р. П. Заднепровского. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 390 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10337-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://urait.ru/bcode/495283	Зиомковский, В. М. Техническая механика : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Зиомковский, И. В. Троицкий ; под научной редакцией В. И. Вешкурцева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 288 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10334-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/209138	Лукьянчикова, И. А. Техническая механика. Примеры и задания для самостоятельной работы / И. А. Лукьянчикова, И. В. Бабичева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 236 с. — ISBN 978-5-507-44165-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система

ОП.04 Основы электротехники

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/490149	Кузовкин, В. А. Электротехника и электроника : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Кузовкин, В. В. Филатов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 431 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07727-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/171409 .	Основы электротехники : учебник для спо / Г. И. Кольниченко, Я. В. Тарлаков, А. В. Сиротов, И. Н. Кравченко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 204 с. — ISBN 978-5-8114-8050-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://urait.ru/bcode/494921	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, 2022. — 245 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09581-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/271310 .	Потапов, Л. А. Основы электротехники / Л. А. Потапов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 376 с. — ISBN 978-5-507-45525-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

ОП.05 Основы агрономии

	Справочный информационный портал
https://e.lanbook.com/book/183230 .	Основы агрономии : учебник для спо / И. Н. Гаспарян, В. И. Трухачев, В. Г. Сычев [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-8873-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://urait.ru/bcode/492013	Таланов, И. П. Растениеводство. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. П. Таланов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 288 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08153-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

ОП.06 Основы зоотехнии

	Справочный информационный портал
https://e.lanbook.com/book/173800	Гигиена и технологии содержания животных : учебник для спо / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.] ; Под редакцией А. Ф. Кузнецова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 380 с. — ISBN 978-5-8114-8253-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://e.lanbook.com/book/224693	Шевхужев, А. Ф. Основы зоотехнии / А. Ф. Шевхужев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-507-44458-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

ОП.07 Основы микробиологии, санитарии и гигиены

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/491852	Емцев, В. Т. Микробиология : учебник для среднего профессионального образования / В. Т. Емцев,

	Е. Н. Мишустин. — 8-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 428 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09738-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/223427 .	Микробиология, санитария и гигиена : учебное пособие для спо / А. К. Галиуллин, Р. Г. Госманов, В. Г. Гумеров [и др.]. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 152 с. — ISBN 978-5-507-44326-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

ОП.08 Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты.ProfilUM)

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/491909	Кузьмина, Е. Е. Предпринимательская деятельность : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Е. Кузьмина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 455 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14369-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/221180	Лапина, Е. Н. Основы предпринимательской деятельности : учебное пособие для СПО / Е. Н. Лапина, Е. А. Остапенко, М. Н. Татарина. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 248 с. — ISBN 978-5-8114-9064-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

ОП.09 Правовые основы профессиональной деятельности

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/489836	Волков, А. М. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина ; под общей редакцией А. М. Волкова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 279 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15088-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

ОП.10 Основы экологии

https://e.lanbook.com/book/245579	Основы экологии и природопользования : учеб.пособие для СПО / М. П. Грушко, Э. И. Мелякина, И. В. Волкова, В. Ф. Зайцев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 268 с. — ISBN 978-5-507-
---	---

	44819-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://urait.ru/bcode/489614	Хван, Т. А. Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / Т. А. Хван. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 253 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05092-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].
https://e.lanbook.com/book/215783	Яцков, И. Б. Экологические основы природопользования : учебное пособие для спо / И. Б. Яцков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-507-44177-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

ОП.11 Охрана труда

	Справочный информационный портал
https://urait.ru/bcode/471297	Беляков, Г. И. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в сельском хозяйстве : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 359 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04907-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт].

ОП.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности

	Справочный информационный портал
-	

профессиональный цикл

ПМ.01 Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования

	Справочный информационный портал
https://e.lanbook.com/book/284012	Гуляев, В. П. Сельскохозяйственные машины / В. П. Гуляев, Т. Ф. Гаврильева. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 140 с. — ISBN 978-5-507-45782-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://e.lanbook.com/book/144285	Жирков, Е. А. Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов : учебное пособие / Е. А. Жирков. — Рязань : РГАТУ, 2019. — 74 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

https://e.lanbook.com/book/284069	Смирнов, Ю. А. Эксплуатация автомобилей, машин и тракторов / Ю. А. Смирнов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 236 с. — ISBN 978-5-507-45806-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
---	---

ПМ. 02 Выполнение работ по профессии 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

	Справочный информационный портал
https://e.lanbook.com/book/166513	Технологии механизированных работ в растениеводстве : учебное пособие / О. А. Чехунов, Е. А. Мартынов, А. Н. Макаренко [и др.]. — Белгород : БелГАУ им.В.Я.Горина, 2019. — 85 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://e.lanbook.com/book/171850 .	Технология механизированных работ в сельском хозяйстве : учебник для спо / Л. И. Высочкина, М. В. Данилов, И. В. Капустин, Д. И. Грицай. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-8106-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.
https://e.lanbook.com/book/152435	Современные почвообрабатывающие машины: регулировка, настройка и эксплуатация : учебное пособие для спо / А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин, Ф. Ф. Мухамадьяров [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 264 с. — ISBN 978-5-8114-6777-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП

**09.02.06 Сетевое и системное администрирование
общепрофессиональный цикл**

ОП.01. Операционные системы и среды	«Операционные системы и среды» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Операционные системы и среды Учебник для СПО
ОП.02.	https://znanium.com/catalog/product/1136788	Архитектура

Архитектура аппаратных средств		ЭВМ
ОП.03. Информационные технологии	«Информационные технологии» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Информационные технологии
ОП.04. Основы алгоритмизации и программирования	«Основы алгоритмизации и программирования» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	http://www.garant.ru/ http://www.consultant.ru/	Информационно-правовой портал Гарант.ру КонсультантПлюс
ОП.06. Безопасность жизнедеятельности	Федеральный портал «Российское образование»: новости, статьи, экспертные комментарии о развитии системы образования и воспитания (www.edu.ru) http://www.mil.ru Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (mchs.gov.ru) http://обж.пф	Федеральный портал Российское образование Министерство обороны Российской Федерации (Минобороны России) МЧС России ОБЖ: Основы безопасности жизнедеятельности
ОП.07. Экономика отрасли	Экономические ресурсы в сети Интернет (nlr.ru)	Экономические ресурсы в сети Интернет
ОП.08. Основы проектирования баз данных	Илюшечкин В. М. Основы использования и проектирования баз данных — купить, читать онлайн. «Юрайт» (urait.ru)	Основы использования и проектирования баз данных
ОП.09. Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	https://znanium.com/catalog/product/991962 https://znanium.com/catalog/product/995625	Основы метрологии, стандартизации и сертификации
ОП.10. Основы электротехники	http://www.college.ru/enportal/physics/content/chapter4/paragraph8/theory.html	Подготовка к ЕГЭ
ОП.11. Инженерная и	https://urait.ru/bcode/433398	Инженерная графика

компьютерная графика		
ОП.12. Основы теории информации	https://e.lanbook.com/book/130180	Основы теории информации: учебное пособие
ОП.13. Технологии физического уровня передачи данных	https://znanium.com/catalog/product/1072042	Технологии физического уровня передачи данных
ОП.14. Создание инфографики	http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=296628	Учебник Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.14. Создание анимации	«Создание приложений для Windows 8 с помощью HTML5 и JavaScript : подробное руководство» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Создание приложений для Windows 8 с помощью HTML5 и JavaScript: подробное руководство
ОП.14. Мультимедиа и веб технологии	«Веб-самоделкин. Как самому создать сайт быстро и профессионально» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Веб-самоделкин. Как самому создать сайт быстро и профессионально
ОП.14. 3D моделирование	Технологии разработки 3D-моделей. Учебное пособие. – СПб: Университет ИТМО, 2018 (ifmo.ru)	Технологии разработки 3D -моделей
ОП.15. Основы разработки мобильных приложений	https://www.book.ru	ЭБС BOOK.ru Основы разработки приложений для мобильных устройств на платформе Windows Phone
ОП.15. Облачные технологии хранения данных	«Введение в облачные вычисления и технологии» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Введение в облачные вычисления и технологии
ОП.15. Основы конструирования и программирования робототехнических устройств	Новости и события - robot-help.ru	Помощь начинающим робототехникам
ОП.16.	«Бизнес-планирование» — читать в электронно-	Бизнес-

Агробизнес	библиотечной система Znanium «Основы предпринимательской деятельности» — читать в электронно-библиотечной система Znanium Федеральная налоговая служба (nalog.gov.ru) Центр поддержки предпринимательства, начинающих предпринимателей - Фонд «Инвестиционное агентство Тюменской области» - поддержка и развитие бизнеса (iato.ru)	планирование Основы предпринимательской деятельности Федеральная налоговая служба Центр поддержки предпринимательства
ОП.16. Основы бизнеспланирования	«Бизнес-планирование» — читать в электронно-библиотечной система Znanium https://www.iato.ru/podderzhka-biznesa/finansovaya/garantiyny-fond/	Бизнес-планирование Гарантийный фонд
ОП.16. Основы предпринимательской деятельности Профиум	«Бизнес-планирование» — читать в электронно-библиотечной система Znanium https://www.iato.ru/podderzhka-biznesa/finansovaya/garantiyny-fond/	Бизнес-планирование Гарантийный фонд
ОП.16. Основы финансовой грамотности	Федеральная налоговая служба (nalog.gov.ru) Микрозаймы для бизнеса, микрозаймы на открытие бизнеса в Тюмени - Фонд «Инвестиционное агентство Тюменской области» - поддержка и развитие бизнеса (iato.ru) Портал финансовой грамотности «Ваши личные финансы» (vlfm.ru)	Федеральная налоговая служба Микрозаймы Журнал Ваши личные финансы
ОП.17. Энергосберегающие технологии в машиностроении	«Энергосберегающие технологии в промышленности» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Энергосберегающие технологии в промышленности
ОП.17. Энергосберегающие технологии в ЖКХ	«Энергосберегающие технологии в электроэнергетике» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Энергосберегающие технологии в электроэнергетике
ОП.17. Энергосберегающие технологии в АПК	«Энергосберегающие технологии в электроэнергетике» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Энергосберегающие технологии в электроэнергетике
ОП.17. Энергосберегающие технологии в производственной сфере и в быту	«Энергосберегающие технологии в электроэнергетике» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Энергосберегающие технологии в электроэнергетике
ОП.18. Сетевые языки	«Сетевые информационные технологии. Моделирование и основные протоколы компьютерных сетей» — читать в электронно-библиотечной система	Сетевые информационные технологии.

	Znanium	Моделирование и основные протоколы компьютерных сетей
ОП.18. Организация администрирования операционных систем Linux	Учебник Linux - CoderLessons.com	Учебник Linux
ОП.18. Проектирование электрических цепей	«Проектирование электрических сетей» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Проектирование электрических сетей
ОП.18. Монтаж кабеленесущих систем	«Монтаж и эксплуатация электрооборудования систем электроснабжения» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Монтаж и эксплуатация электрооборудования систем электроснабжения
ОП.19. Конфигурирование сетевого оборудования Cisco	«Сетевая защита на базе технологий фирмы Cisco Systems. Практический курс» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Сетевая защита на базе технологий фирмы Cisco Systems. Практический курс
ОП.19. Диагностика неисправностей систем автоматики	«Специзмерения в системах автоматики и телемеханики. Мониторинг и техническая диагностика систем автоматики и телемеханики» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Специзмерения в системах автоматики и телемеханики. Мониторинг и техническая диагностика систем автоматики и телемеханики
ОП.19. Коммутация компонентов автоматики	«Специзмерения в системах автоматики и телемеханики. Мониторинг и техническая диагностика систем автоматики и телемеханики» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Специзмерения в системах автоматики и телемеханики. Мониторинг и техническая диагностика систем автоматики и телемеханики
ОП.19. Организация администрирования	«Администрирование серверных операционных систем семейства Windows» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Администрирование серверных операционных

ния операционных систем Windows		систем семейства Windows
---------------------------------------	--	-----------------------------

профессиональный цикл

ПМ.01. Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	https://urait.ru/bcode/437357 https://znanium.com/catalog/product/1189333	Компьютерные сети и телекоммуникации. Маршрутизация в IP сетях. Компьютерные сети
ПМ.02. Организация сетевого администрирования	https://znanium.com/catalog/product/1069157	Организация сетевого администрирования
ПМ.03. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	https://znanium.com/catalog/product/1071722	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры

Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП

**15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)
общепрофессиональный цикл**

ОП.01 Технологии автоматизированного машиностроения	Марголит, Р. Б. Технология машиностроения : учебник для вузов / Р. Б. Марголит. — Москва : Издательство Юрайт, 2023	Образовательная платформа Юрайт
ОП.02 Метрология, стандартизация и сертификация	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=452862	Электронно-библиотечная система Znanium.com
	Сергеев А. Г., Терегеря В. В. Стандартизация и сертификация — купить, читать онлайн. «Юрайт» (urait.ru)	Образовательная платформа Юрайт
ОП.03 Технологическое оборудование и приспособления	Сибикин, М. Ю. Технологическое оборудование. Металлорежущие станки и инструмент : учебник / М.Ю. Сибикин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 512 с	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.04 Инженерная графика	Чекмарев, А. А. Черчение. Справочник : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Чекмарев, В. К. Осипов. — 9-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021	Образовательная платформа Юрайт
ОП.05 Материаловедение	Технология конструкционных материалов : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. С. Корытов [и др.] ; под редакцией М. С.	Образовательная платформа Юрайт

	Корытова. — 2-е изд., перераб. и доп	
ОП.06 Программирование ЧПУ для автоматизированного оборудования	Мирошин, Д. Г. Технология работы на станках с ЧПУ : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин, Е. В. Тюгаева, О. В. Костина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023	Образовательная платформа Юрайт
ОП.07 Экономика организации	Васильев В. П., Холоденко Ю. А. Экономика — купить, читать онлайн. «Юрайт» (urait.ru)	Образовательная платформа Юрайт
	Нетесова О. Ю. Информационные технологии в экономике — купить, читать онлайн. «Юрайт» (urait.ru)	Образовательная платформа Юрайт
ОП.08 Охрана труда	Информационный портал "ОХРАНА ТРУДА В РОССИИ" (ohranatruda.ru)	Интернет-ресурс для инженеров по охране труда
ОП.09 Техническая механика	Серета, Н. А. Техническая механика. Структура и геометрия механизмов электрических приборов : учебное пособие для вузов / Н. А. Серета. — Москва : Издательство Юрайт, 2023	Образовательная платформа Юрайт
ОП.10 Процессы формообразования и инструменты	Процессы формообразования и инструменты. Лабораторные работы	Электронно-библиотечная система Лань
ОП.11 САПР технологических процессов и информационные технологии в профессиональной деятельности	Берлинер, Э. М. САПР технолога машиностроителя : учебник / Ю.М. Берлинер, О.В. Таратынов. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.12 Моделирование технологических процессов	Лукинских, С. В. Компьютерное моделирование и инженерный анализ в конструкторско-технологической подготовке производства : учебное пособие / С. В. Лукинских ; М-во науки и высш. обр. РФ. - Екатеринбург : Изд-во Уральского ун-та, 2020	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.13 Основы электротехники и электроники	Марченко, А. Л. Электротехника и электроника : учебник : в 2 томах. Том 1. Электротехника / А. Л. Марченко, Ю. Ф. Опачий. — Москва : ИНФРА-М, 2023	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.14 Основы проектирования технологической оснастки	Справочник технолога-машиностроителя в 2-х тт : справочник / В. И. Аверченков, А. В. Аверченков, Б. М. Базров [и др.] ; под редакцией А. С. Васильева, А. А. Кутина. — 7-е изд. испр. — Москва : Машиностроение, 2023	Электронно-библиотечная система Лань
ОП.15 Безопасность жизнедеятельности	http://www.edu.ru/	Российское образование Федеральный

	http://www.mil.ru	портал Министерство обороны Российской Федерации
	http://обж.рф	ОБЖ.РФ
ОП.16 Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты.ProfilUM)/Основы финансовой грамотности/Основы бизнес планирования/ Агробизнес	Купцова, Е. В. Бизнес-планирование : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. В. Купцова, А. А. Степанов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 435 с.	Образовательная платформа Юрайт
ОП.18 "Сетевые языки/Организация администрирования операционных систем Linux//Проектирование электрических цепей/Монтаж кабеленесущих систем	Кравец, А. В. Учебное пособие по курсу «Схемотехника аналоговых электронных устройств» / А. В. Кравец ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018.	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.19 "Конфигурирование сетевого оборудования Cisco/Организация администрирования операционных систем Windows/Коммутация компонентов автоматики/Диагностика неисправностей систем автоматики	Организация сетевого администрирования : учебник / А.И. Баранчиков, П.А. Баранчиков, А.Ю. Громов, О.А. Ломтева. — Москва : КУРС : ИНФРА-М	Электронно-библиотечная система Znanium.com

профессиональный цикл

ПМ.01 Разработка и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	Бородин, И. Ф. Автоматизация технологических процессов и системы автоматического управления : учебник для вузов / И. Ф. Бородин, С. А. Андреев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023.	Образовательная платформа Юрайт
ПМ.02 Осуществление сборки и апробации моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	Ившин, В. П. Современная автоматика в системах управления технологическими процессами : учебник / В.П. Ившин, М.Ю. Перухин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ПМ.03 Организация	Евгеньев, Г. Б. Основы автоматизации	Электронно-библиотечная система Znanium.com

монтажа, наладки и технического обслуживание систем и средств автоматизации	технологических процессов и производств : учебное пособие : в 2 томах. Том 2. Методы проектирования и управления / Г. Б. Евгеньев, С. С. Гаврюшин, Е. Н. Хоботов ; под ред. Г. Б. Евгенева. - Москва : МГТУ им. Баумана, 2015.	
ПМ.04 Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации	Латышенко, К. П. Автоматизация измерений, контроля и испытаний. Практикум : учебное пособие для вузов / К. П. Латышенко, В. В. Головин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023.	Образовательная платформа Юрайт
ПМ.05 Освоение рабочей профессии 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	Калиниченко, А. В. Справочник инженера по контрольно-измерительным приборам и автоматике : учебное пособие / А. В. Калиниченко, Н. В. Уваров, В. В. Дойников. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2020	Электронно-библиотечная система Znanium.com

Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП

http://www.gramota.ru/	Справочный информационный портал

**08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
общепрофессиональный цикл**

ОП.01 Инженерная графика	-Информационная система МЕГАНОРМ [Электронный ресурс]—Режим доступа http://meganorm.ru/ -Каталог государственных стандартов [Электронный ресурс]—Режим доступа : http://www.stroyinf.ru/
ОП.02. Техническая механика	-Электронная библиотека bookz.ru [Электронный ресурс] – режим доступа : http://bookz.ru/authors/aurika-lukovkina/tehni4es_545/1-tehni4es_545.html , -Учебники и задачки по теоретической механике ru [Электронный ресурс] – режим доступа : http://teormex.net/knigi.html -Издательский центр Акадкмия[Электронный ресурс] – режим доступа: http://www.academia-moscow.ru/ftp_share/_books/fragments/fragment_23153.pdf

ОП.03. Основы электротехники	-Основы электротехники [Электронный ресурс]. URL: http://stoom.ru/content/category/4/15/83 -Основы электротехники [Электронный ресурс]. URL: http://www.radio-scheme.ru/beginner/lesson-radio/485-lesson4-radio.html
ОП.04 Основы геодезии	Журнал "Геодезия и картография" [Электронный портал]. - Режим доступа: http://geocartography.ru
ОП.05 Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	- http:// www.window.edu.ru Единое окно доступа к образовательным ресурсам - https://www.c-o-k.ru Журнал Сантехника, Отопление, Кондиционирование
ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	
ОП.07 Экономика отрасли	-Голов, Р. С. Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р. С, Агарков А. П., Мыльник А. В. - М. Дашков и К, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров) . - Режим доступа http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837 -Экономика, организация и управление промышленным предприятием [Электронный ресурс] : учебник / Е. Д. Коршунова и др. - М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. - 272 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=635023 -Экономика отрасли (строительство) : учебник / ВВ. Акимов, А.Г. Герасимова, Т.Н. Макарова, В.Ф. Мерзляков, К.А. Огай. — 2-е изд. — М. : ИНФРАОМ, 2018. — 300 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com].
ОП.08 Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты. ProfilUM)/Основы финансовой грамотности/ Основы бизнес планирования/ Агробизнес	Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черницов; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/ Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128 Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/m72/ Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа: http://smb.gov.ru/ Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа:

	<p>http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/ Государственная финансовая поддержка [Электронный ресурс] Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/</p> <p>Центр поддержки предпринимательства [Электронный ресурс] Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>
ОП.09. Безопасность жизнедеятельности	<p>-Электронный ресурс «Российское образование – Федеральный портал»: Режим доступа http://www.edu.ru.</p> <p>-Электронный ресурс «Образовательный ресурс по безопасности жизнедеятельности»: Режим доступа http://www.alleng.ru.</p> <p>-Электронный ресурс МО РФ http://www.mil.ru Режим доступа</p> <p>-Электронный ресурс «МЧС России»: Режим доступа http://www.mchs.gov.ru</p> <p>-Электронный ресурс ОБЖ: Режим доступа http://обж.рф</p>
ОП.11 Профессиональная пропедевтика	<p>-http://www.bibliotekar.ru/spravochnik-35/ - строительное дело.</p> <p>-http://www.tpribor.ru/stroymat2.html - строительные материалы. Основные понятия.</p> <p>-Biufd@mail.ru Справочно-правовая система «Гарант»</p> <p>-www.admtyumen.ru Справочно-правовая система «Консультант +»</p> <p>-www.tyumen-city.ru Справочно-правовая система «Кодексы»</p> <p>-http://kitatry.com/stroitel'naya_geodeziya - Строительная геодезия</p>
ОП.13 Правовое обеспечение профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	<p>-http://www.lawportal.ru – Юридическая Россия – образовательный правовой портал</p> <p>-http://garant.park.ru – интернет-версия правовой системы «Гарант»</p> <p>-http://www.consultant.ru интернет-версия правовой системы «Консультант-плюс»</p>
ОП.14. Современные ресурсосберегающие технологии / Энергосберегающие технологии в машиностроении/ Энергосберегающие технологии в производственной сфере и в быту/ Энергосберегающие технологии в АПК/Энергосберегающие технологии в ЖКХ	<p>-http://www.energobert8.ru/ АНО «Агентство по энергосбережению Удмуртской Республики»</p> <p>-http://energportal.ru Информационно-аналитический портал энергетической отрасли России ИнтерЭнерго (Документы. Новости. Статьи. Конференции)</p> <p>-www.twirpx.com/files/tek/energi_saving (лекции по энергосбережению)</p> <p>-www.ines-ur.ru/ Институт энергосбережения Свердловской области</p> <p>-Качественный информационный ресурс, статьи, фотоматериалы, презентации</p> <p>-www.sinergi.ru/ Раздел энергосбережения (законодательная и нормативно-</p>

	методическая база - http://solex-un/ru/energo/ Тематическое сообщество «Энергоэффективность и Энергосбережение»
ОП.18. Облачные технологии хранения баз данных/Основы информационной безопасности и защиты информации/Трёхмерное моделирование в программе Компас 3D /Трёхмерное моделирование в программе ArchiCAD	

профессиональный цикл

ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений	<p>-Архитектурные конструкции [Электронный ресурс]. – Режим доступа:http://archkonstrukt.narod.ru/Index.html</p> <p>-Всё о строительных материалах [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.stroykat.com/stroitelnye-materialy/</p> <p>-Герашенко В.Н. Строительные машины и оборудование. [Электронный ресурс]: лабораторный практикум/ Герашенко В.Н., Щиенко А.Н.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 128 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/55029.html.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>-Дьячкова О.Н. Технология строительного производства . [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Дьячкова О.Н.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 117 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30015.html.— ЭБС «IPRbooks</p> <p>-Железобетонные конструкции. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т.А. Журавская. — М. : ФОРУМ :ИНФРА-М, 2018. — 152 с. + Доп. материалы _Режим доступа: http://www.znaniium.com]</p> <p>-Материалы для проектировщиков [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.dwg.ru</p> <p>-Сайт ЦНИИСК им. Кучеренко[Электронный ресурс]. – Режим доступа : www.cniisk.ru</p> <p>-Сетков В.И., Сербин Е.П. - Строительные конструкции. Расчет и проектирование [Электронный ресурс]. – Режим доступа : www.zodchii.ws/books/info-1076.html</p> <p>-Строительный портал «Бест-строй» [Электронный ресурс]. – Режим доступа : www.best-stroy.ru/gost</p> <p>-Расчет строительных конструкций[Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://saitinpro.ru/glavnaya/raschety/</p>

	<p>-Техническая литература [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.tehlit.ru/</p> <p>-Юдина А.Ф. Технология строительного производства в задачах и примерах (Производство земляных работ) . [Электронный ресурс] :учебное пособие/ Юдина А.Ф., Котрин А.Ф., Лихачев В.Д.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 90 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26880.html .— ЭБС «IPRbooks»</p>
<p>ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства</p>	<p>-Автоматизация технологических процессов и инженерных систем . [Электронный ресурс]: сборник научных трудов, посвященный 50-летию кафедры "Автоматизация инженерно-строительных технологий" / В.А. Завьялов [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. :Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2010. — 96 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16402.html</p> <p>-Зорина, М.А. Разработка технологических карт. [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / М.А. Зорина. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 48 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20508.html</p> <p>-Кашкинбаев, И.З. Организация строительного производства. [Электронный ресурс]: методическая разработка / И.З. Кашкинбаев, Т.И. Кашкинбаев. — Электрон. текстовые данные. — Алматы: Нур-Принт, Казахский национальный технический университет имени К. И. Сатпаева, 2016. — 50 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69153.html</p> <p>-Лебедев, В.М. Технология строительного производства. [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.М. Лебедев, Е.С. Глаголев. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2015. — 350 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/66685.html</p> <p>-Николенко, Ю.В. Технология возведения зданий и сооружений. Часть 2. [Электронный ресурс].: учебное пособие / Ю.В. Николенко. — Электрон. текстовые данные. — М. : Российский университет дружбы народов, 2010. — 188 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/11447.html</p> <p>-Проектирование технологических процессов производства земляных работ. [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Карпов [и др.]. — Электрон. Текстовые данные. — СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 132 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30013.html</p>

-Разработка и построение графиков строительных работ. [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Технология и организация строительства объектов городской инфраструктуры и ЖКК» для студентов бакалавриата всех форм обучения направления подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Техническая эксплуатация объектов жилищно-коммунального хозяйства и городской инфраструктуры» / . — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 24 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/60806.html>

-Радионенко, В.П. Технологические процессы в строительстве. [Электронный ресурс]: курс лекций / В.П. Радионенко. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 251 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/30851.html>

-Рыжевская, М.П. Организация строительного производства. [Электронный ресурс]: учебник / М.П. Рыжевская. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 308 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67685.html>

-Рыжевская, М.П. Технология и организация строительного производства. Курсовое и дипломное проектирование. [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.П. Рыжевская. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 292 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67754.html>

-Рязанова, Г.Н. Основы технологии возведения зданий и сооружений. [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г.Н. Рязанова, А.Ю. Давиденко. — Электрон. Текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 230 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/58831.html>

- Сабанчиев, З.М. Справочник технолога и механизатора строительного-монтажных работ /З.М. Сабанчиев, А.Л. Маилян. — Электрон. текстовые данные. — [Электронный ресурс]— Ростов-на-Дону: Феникс, 2012. — 248 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/59016.html>

- Стаценко, А.С. Технология каменных работ в строительстве [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.С. Стаценко. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Высшая школа, 2010. — 255 с. —[Электронный ресурс] — Режим доступа:

	<p>http://www.iprbookshop.ru/20150.html</p> <p>- Строительство.RU. Всероссийский отраслевой Интернет журнал. — [Электронный ресурс] — Режим доступа: http://rcmm.ru</p> <p>- Технология возведения фундаментов из монолитного железобетона. [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине «Технология и механизация строительного производства» для студентов направления подготовки 270800.62 – «Строительство», профиль «Промышленное и гражданское строительство» очной формы обучения / . — Электрон. текстовые данные. — Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 46 с.]— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54973.html</p> <p>- Федеральная государственная информационная система ценообразования в строительстве— [Электронный ресурс]— Режим доступа: https://fgiscs.minstroyrf.ru/#/</p> <p>- Юдина, А.Ф. Технология строительного производства в задачах и примерах. Производство монтажных работ [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Ф. Юдина, В.Д. Лихачев. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 88 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74387.html</p>
<p>ПМ 03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>-Графкина, М. В. Охрана труда [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М. В. Графкина. –2-е изд., перераб. и доп. –М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. –298 с. – (Среднее профессиональное образование). - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=944362</p> <p>-Гринёв, В. П. Безопасность и саморегулирование в строительстве: новое в порядке допуска к работам, влияющим на безопасность объектов капитального строительства; анализ становления и развития института саморегулирования [Электронный ресурс]: науч.-практ. пособие / В. П. Гринёв.–М. : ИНФРА-М, 2017. – 266 с.- Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=757108</p> <p>-Голов, Р. С. Организация производства, экономика и управление в промышленности– [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р. С., Агарков А. П., Мыльник А. В. – М.:Дашков и К, 2017. – 858 с. – (Учебные издания для бакалавров) . --Режим доступа:http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837</p> <p>-Информационный портал "Охрана труда в России"-[Электронный ресурс] -Режим доступа: https://ohranatruda.ru</p> <p>-Туровец, О. Г. Организация производства и управление предприятием [Электронный ресурс] :</p>

	<p>учебник / О. Г. Туровец, В. Б. Родионов, М. И. Бухалков; под ред. О. Г. Туровеца. – 3-е изд. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 506 с. —Режим доступа : http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=472411 -Экономика, организация и управление промышленным предприятием—[Электронный ресурс] : учебник / Е. Д. Коршунова и др. – М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. – 272 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=635023</p>
<p>ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов</p>	<p>-Волков, А.А. Основы проектирования, строительства, эксплуатации зданий и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие.— М.: Московский государственный строительный университет, 2015.— 492с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30437.html -Кочерженко, В.В. Технология производства работ при реконструкции [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, 2015. — 311с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/70258.html -Лебедев, В.М. Технология ремонтных работ зданий и их инженерных систем [Электронный ресурс]: учебное пособие. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, 2014. — 183с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.m/28413.html -Надршина, Л.Н. Архитектурно-ландшафтная организация территории жилого микрорайона [Электронный ресурс]; учебно-методическое пособие.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, 2014. — 41с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30795.html -Техническая эксплуатация зданий и сооружений : учебник / В.А. Комков, В.Б. Акимов, Н. С. Тимахова. — 2-е изд., перераб. и доп. —[Электронный ресурс] :М.:ИНФРА-М, 2018. — 338с. — (Среднее профессиональное образование). — Режим доступа :www.dx.doi.org/10J2737/22806 -Хлистуя, Ю.В. Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений (зданий, инженерных и транспортных сооружений и коммуникаций) [Электронный ресурс].— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015. — 472с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30273.html -Хлистуя, Ю.В. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства. Нормативные документы по строительству зданий и сооружений. Жилые, общественные и производственные здания и сооружения [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов.— Саратов: Ай Пи</p>

	Эр Медиа, 2015. — 500с. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30231.html
ПМ.05 Выполнение работ по профессии 12680 Каменщик, 16054 Монтажник каркасно-обшивных конструкций	- http://referats.inform-online.ru/globalreferats.shtml - Коллекция рефератов в свободном доступе. - HTTP://WWW.BIBLIOTEKAR.RU/SPRAVOCHNIK-35/ - СТРОИТЕЛЬНОЕ ДЕЛО. - http://www.tpribor.ru/stroymat2.html - строительные материалы. Основные понятия. - Biufd@mail.ru Справочно-правовая система «Гарант» - www.admtyumen.ru Справочно-правовая система «Консультант +» - www.tymen-city.ru Справочно-правовая система «Кодексы» - http://kitatry.com/stroitelnaya_geodeziya - Строительная геодезия

19.02.12 Технология продуктов питания животного происхождения

19.02.08 Технология мяса и мясных продуктов

СГ.00 Социально-гуманитарный цикл

Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	britannica.com lingvo-online.ru
СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	www.edu.ru www.alleng.ru http://www.mil.ru http://обж.пф
СГ.05 Основы финансовой грамотности	http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_330652/ https://legalacts.ru/doc/FZ-o-strahovanii-vkladov-fizicheskikh-lic-v-bankah-rossijskoj-federacii/#:~:text=%
СГ.06 Основы бережливого производства	https://assistentus.ru/vedenie-biznesa/berezhlivoye-proizvodstvo/ https://www.unisender.com/ru/glossary/berezhli-voe-proizvodstvo-ego-principy-i-instrumenty/#anchor-1

ОП.00 Общепрофессиональный цикл

Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ОП.01 Коммуникативные технологии в профессиональной деятельности	https://urait.ru/bcode/498969 https://urait.ru/bcode/410461
ОП.02 Процессы и аппараты	https://e.lanbook.com/book/276377 https://e.lanbook.com/book/220457
ОП.03 Метрология и стандартизация	https://znanium.com/catalog/document?pid=1817037 https://znanium.com/catalog/document?pid=1141784
ОП.04 Автоматизация технологических процессов	https://urait.ru/bcode/425998 https://urait.ru/bcode/415406 http://www.kgau.ru/new/student/43/content/63.pdf

	https://e.lanbook.com/
ОП.05 Прикладные компьютерные программы в профессиональной	https://znanium.com/catalog/document?pid=1764799
	http://www.pravo.gov.ru
	www.garant.ru
	www.consultant.ru
ОП.06 Охрана труда	http://festival.allbest.ru/articles/55682
	http://www.ohranatruda.ru
ОП.07 Биохимия и микробиология мяса и мясных продуктов	https://bio-x.ru/
	http://docs.cntd.ru/document/1200087716/
ОП.08 Анатомия и физиология сельскохозяйственных животных	http://www.bestreferat.ru/referat-221005.html
	https://books.ifmo.ru/file/pdf/2454.pdf pdf
ОП.09 Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты. ProfiIUM)/Основы финансовой грамотности/Основы бизнес планирования/Агробизнес	https://eruditor.io/file/3047966/
	http://znanium.com/bookread2.php?book=948128
	https://www.nalog.ru/rn72/
	http://smb.gov.ru/
	http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/
	http://ru.wikibooks.org/wiki
ОП.10 Мультимедиа и Web-технологии/3D Моделирование/Создание анимации/Облачные технологии хранения данных/Создание сайтов	http://iit.metodist.ru
	http://test.specialist.ru
ОП.11 Экологическая безопасность в строительстве/Экологическая безопасность в сельском хозяйстве/Экологическая безопасность в энергетической области/Экологическая безопасность в пищевом производстве	http://legalacts.ru/doc/FZ-ob-ohrane-okruzhajuwej-sredy
	http://www.tehlit.ru/1lib_norma_doc/7/7598
	https://studfiles.net/preview/5849491
	http://bio23.ru/sites/default/files/zakon/174-FZ.pdf
	www.ecosystema.ru
ОП.12 Товароведение растительного сырья для консервного производства/Основы применения растительных пищевых концентратов в производстве мясной продукции/Основы оценки и качества сырья животного происхождения для хлебобулочного производства	http://www.iprbookshop.ru/22253.html
	https://e.lanbook.com/
	https://biblio-online.ru/
	http://www.iprbookshop.ru/

ПМ. 00 Профессиональный цикл

Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ПМ. 01 Организация и ведение технологического процесса производства продукции на автоматизированных технологических линиях производства пищевой продукции из мясного сырья	https://urait.ru/bcode/468221
	https://urait.ru/bcode/474136
	http://www.kgau.ru/new/student/43/content/63.pdf
	https://urait.ru/bcode/471840
	https://e.lanbook.com/book/179632
	https://e.lanbook.com/book/173099
ПМ.02 Обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества пищевой	https://e.lanbook.com/
	https://biblio-online.ru/

продукции из мясного сырья на всех этапах ее производства и обращения на рынке	http://www.iprbookshop.ru/
	https://profspo.ru/books/66122
ПМ.03 Обеспечение деятельности структурного подразделения	http://www.consultant.ru
	www.Management-Portal.ru
	www.Economi.gov.ru
	www.Minfin.ru
ПМ. 04 Производство колбасных изделий, копченых изделий и полуфабрикатов	http://eknigi.org/professii/121349-texnologiya-myasa-i-myasnyx-produktov.html
	http://sinref.ru/000_uchebniki
	http://www.meat-club.ru
	http://specknigi.ru
ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащим 110117 Аппаратчик термической обработки мясопродуктов 11953 Жиловец мяса и субпродуктов	http://www.meat-club.ru/
	http://www.comodity.ru/
	http://www.knigafund.ru/

35.02.05 Агрономия

ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл

Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ОГСЭ.01 Основы философии	www.alleg.ru/edu/philos1.htm
	www.Alleg.ru/edu/philos1.Htm
	www.diplom-inet.ru/resursfilos
	ru.Wikipedia.org/wiki/
ОГСЭ.03 Иностранный язык	https://www.britannica.com
	https://www.lingvolive.com
ОГСЭ.05 Психология общения	https://yandex.ru/search/?text=1.%20www.%20azps.ru%20%D0%B0.%D1%8F.&clid=2233627&lr=11173
	https://syntone.ru/book/etnopsihologiya/
	http://www.psychology-online.net/

ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл

Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ЕН.01 Экологические основы природопользования	http://legalacts.ru/doc/FZ-ob-ohrane-okruzhajuwej-sredy
	http://www.tehlit.ru/1lib_norma_doc/7/7598
	https://studfiles.net/preview/5849491
	http://base.garant.ru/10104313
	http://bio23.ru/sites/default/files/zakon/174-FZ.pdf
ЕН.03 Основы экономики, менеджмента и маркетинга	http://www.consultant.ru
	http://www.Management-Portal.ru
	http://www.Minfin.ru
	http://www.aup.ru

ОП.00 Общеобразовательные дисциплины

Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ОП.01 Ботаника и физиология растений	http://www.dendrolog-build.ru/index.php
	https://studfile.net/preview/9546325/page:7/
ОП.02 Основы агрономии	www.studentlibrary.ru/book/

ОП.03 Основы механизации, электрофикации и автоматизация сельскохозяйственного производства	https://urait.ru/bcode/437824 www.studentlibrary.ru/book/
ОП.04 Микробиология, санитария и гигиена	http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1
ОП.05 Правовые основы профессиональной деятельности/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	www.lawportal.ru www.Consultant.ru
ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	http://window.edu.ru
ОП.08 Охрана труда	http://biblioclub.ru http://e.lanbook.com
ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	http://www.mchs.gov.ru/dop/info/individual
ОП.14 Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты. ProfiIUM)/ Основы финансовой грамотности/ Основы бизнес планирования /Агробизнес	https://eruditor.io/file/3047966/ http://znanium.com/bookread2.php?book=948128 http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/
ОП.16 Основы переработки продукции растениеводства/ Основы переработки зерновых культур/Основы переработки плодовых и ягодных культур/ Основы переработки овощных культур	http://konservirovanie.su/books/item/f00/s00/z0000001/ http://megapoisk.com/selskoe-hozyaystvo_sites http://konservirovanie.su/books/item/f00/s00/z0000001/
ОП.17 Земледелие/Органическое земледелие/Земледелие с основами почвоведения/Общее земледелие/Адаптивное земледелие	https://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=696752 https://dachamechty.ru/pochva/zapadno-sibirskoj-ravniny.html
ОП.18 Мультимедиа и Web-технологии/3D моделирование/создание анимации/облачные технологии хранения данных/Создание сайтов	http://ru.wikibooks.org/wiki http://iit.metodist.ru http://test.specialist.ru

ПМ.00 Профессиональные модули

Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ПМ.01 Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур	http://www.tstu.ru/book/elib2/pdf/2014/pavlov.pdf http://k-a-t.ru/agro/1-vvedenie/index.shtml https://static.my-shop.ru/product/pdf/254/2533479.pdf
ПМ.02 Контроль процесса развития растений в течение вегетации	http://k-a-t.ru/agro/1-vvedenie/index.shtml http://agrofak.com/plodovodstvo http://www.kgsha.ru/files/docs/svedeniya/obrazovanie/agronomiya/Metod.%20ukaz.%20kurs.%20rab._Rasteniievodstvo._35.03.04%20Agronomiya_2015.pdf https://www.rulit.me/books/osnovy-agronomii-read-454486-142.html
ПМ.03 Освоение профессии 18103	https://www.botanichka.ru/article/8-osnovnyih-

Садовник	vidov-tsvetnikov/
	https://good-tips.pro/index.php/flowers/flowers-growing-plants-in-greenhouses
	https://studopedia.ru/10_246962_harakteristika-komnatnih-rasteniy.html

**19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья
35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции**

ОП.00 Общепрофессиональный цикл

Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ОП.01 Микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве	http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1
ОП.02 Процессы и аппараты пищевых производств	https://e.lanbook.com/book/148196
	https://e.lanbook.com/book/323618
	https://e.lanbook.com/book/155690
	https://e.lanbook.com/book/276377
ОП.03 Автоматизация технологических процессов	https://urait.ru/bcode/415406
	http://www.iprbookshop.ru/
	https://e.lanbook.com/
ОП.04 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	https://znanium.com/catalog/product/1764799
	https://e.lanbook.com/book/193370
	https://e.lanbook.com/book/218852
ОП.05 Охран труда	https://pandia.ru/text/85/502/86205-5.php
	http://www.gost.ru
ОП.06 Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты.ProfilUM)/ Основы финансовой грамотности/Основы бизнес планирования/Агробизнес	http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/
	https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp
	https://www.nalog.ru/rn72/
ОП.07 Мультимедиа и Web-технологии/ 3D Моделирование/ Создание анимации/ Создание инфографики	http://iit.metodist.ru
	http://www.osp.ru
	http://www.npstoik.ru/vio
ОП.10 Облачные технологии хранения данных/ Основы прототипирования/ Основы разработки мобильных приложений/Технологии создания сайтов	http://iit.metodist.ru
	http://www.osp.ru
	http://www.npstoik.ru/vio

ОП.11 Товароведение растительного сырья для консервного производства/Основы применения растительных пищевых концентратов в производстве мясной продукции/Основы оценки и качества сырья животного происхождения для хлебобулочного производства	http://www.iprbookshop.ru/
	https://e.lanbook.com/
	https://biblio-online.ru/

ПМ.00 Профессиональный цикл

ПМ.03 Ведение технологического процесса производства хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий на автоматизированных технологических линиях (по выбору)	https://e.lanbook.com/book/316973
	https://znanium.com/catalog/product/1149631
	https://e.lanbook.com/book/291203
ПМ.05 Лабораторный контроль качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе производства продуктов питания из растительного сырья	https://e.lanbook.com/book/147355
	https://e.lanbook.com/book/165817
	https://znanium.com/catalog/product/1406643
ПМ.06. Обеспечение деятельности структурного подразделения	www.aup.ru
	http://college.ru
	www.uproizvod.ru
ПМ.07 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 17280 Приемщик-сдатчик пищевой продукции	https://e.lanbook.com/book/339803
	https://e.lanbook.com/book/181788
	https://e.lanbook.com/book/210731

Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП)

10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем общепрофессиональный цикл

ОП.01 Основы информационной безопасности	https://elibrary.ru/	Научная электронная библиотека
	"КонсультантПлюс" - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты (consultant.ru)	СПС Консультант
	ГАРАНТ - Законодательство (кодексы, законы, указы, постановления) РФ, аналитика, комментарии, практика. (garant.ru)	СПС Гарант
	http://window.edu.ru/resource/775/77775	Информационная безопасность
	http://nashol.com/20100513532/osnovi-informacionnoi-bezopasnosti-uchebnoe-posobie-dlya-	Информационная безопасность

	vuzov-belov-e-b-los-v-p-mescheryakov-r-v-shelupanov-a-a-2006.html	
	http://www.telecomlaw.ru/studyguides/Stepanov_ibzi.pdf	Информационная безопасность
	http://www.metod-kopilka.ru/page-1.html	Методическая копилка учителя информатики
ОП.02 Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	Правовое обеспечение профессиональной деятельности: ЭУМК (academia-moscow.ru)	Издательский центр «Академия»
	Николюкин С. В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Образовательная платформа Юрайт
ОП.03 Основы алгоритмизации и программирования	https://metanit.com/	Сайт о программировании
	Трофимов В. В., Павловская Т. А. Основы алгоритмизации и программирования — купить, читать онлайн. «Юрайт» (urait.ru)	Образовательная платформа Юрайт
	Кудрина Е. В., Огнева М. В. Основы алгоритмизации и программирования на языке C# — купить, читать онлайн. «Юрайт» (urait.ru)	Образовательная платформа Юрайт
ОП.04 Электроника и схемотехника	http://www.edu.ru	Федеральный портал – Российское образование
	http://www.toe.stf.mrsu.ru/demoversia/book/index.htm	Электронный учебник
ОП.05 Экономика и управление	Васильев В. П., Холоденко Ю. А. Экономика — купить, читать онлайн. «Юрайт» (urait.ru)	Образовательная платформа Юрайт
	Нетесова О. Ю. Информационные технологии в экономике (urait.ru)	Образовательная платформа Юрайт
ОП.06 Безопасность жизнедеятельности	http://www.mil.ru	Министерство обороны Российской Федерации
	http://обж.рф	ОБЖ.РФ
	Каракеян В. И., Никулина И. М. Безопасность жизнедеятельности — купить, читать онлайн. «Юрайт» (urait.ru)	Образовательная платформа Юрайт
	«Безопасность жизнедеятельности» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.07 Технические средства информатизации	https://e.lanbook.com/	ЭБС Лань
	https://znanium.com/	ЭБС Знаниум
ОП.08 Моделирование автоматизированных информационных систем/ Основы криптографии/Методы шифрования/Основ	https://e.lanbook.com/	ЭБС Лань

ы использования электронной цифровой подписи		
ОП.09 Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адапт ивные информационные и коммуникационные технологии	https://e.lanbook.com/	ЭБС Лань
ОП.14 Мультимедиа и Web-технологии/ 3D Моделирование/ Создание анимации/ Создание инфографики	http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=297236	Издательский центр «Академия»
	http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=296628	Издательский центр «Академия»
ОП.15 Облачные технологии хранения данных/ Основы прототипирования/ Основы разработки мобильных приложений/Техно логии создания сайтов	https://e.lanbook.com/	ЭБС Лань
ОП.16 Основы предпринимательск ой деятельности (Расширяем горизонты.ProfilUM) /Основы финансовой грамотности/Основ ы бизнес планирования/Агро бизнес		

Профессиональный цикл

ПМ.01 Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищённом исполнении	https://fstec.ru/	Федеральная служба по техническому и экспортному контролю
	https://elibrary.ru/	Научная электронная библиотека
	"КонсультантПлюс" - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты (consultant.ru)	СПС Консультант
	ГАРАНТ - Законодательство (кодексы, законы, указы, постановления) РФ, аналитика,	СПС Гарант

	комментарии, практика. (garant.ru)	
	http://www.edu.ru	Федеральный портал – Российское образование
ПМ.02 Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами	https://fstec.ru/	Федеральная служба по техническому и экспортному контролю
	https://www.rst.gov.ru/portal/gost	Госстандарт
	https://elibrary.ru/	Научная электронная библиотека
	"КонсультантПлюс" - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты (consultant.ru)	СПС Консультант
	ГАРАНТ - Законодательство (кодексы, законы, указы, постановления) РФ, аналитика, комментарии, практика. (garant.ru)	СПС Гарант
	http://www.edu.ru	Федеральный портал – Российское образование
ПМ.03 Защита информации техническими средствами	https://fstec.ru/	Федеральная служба по техническому и экспортному контролю
	https://elibrary.ru/	Научная электронная библиотека
	"КонсультантПлюс" - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты (consultant.ru)	СПС Консультант
	ГАРАНТ - Законодательство (кодексы, законы, указы, постановления) РФ, аналитика, комментарии, практика. (garant.ru)	СПС Гарант
	http://www.edu.ru	Федеральный портал – Российское образование
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	https://academia-library.ru/	ЭБС Академия
	https://e.lanbook.com/	ЭБС Лань

**Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или)
профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по
тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП
15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики**

общепрофессиональный цикл

ОП.01 Основы электротехники и электроники	Фарнасов, Г. А. Электротехника, электроника, электрооборудование: электротехника : учебник / Г. А. Фарнасов. - Москва : Изд. Дом МИСиС, 2012	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.02 Технические измерения	Завистовский, В. Э. Допуски, посадки и технические измерения : учебное пособие / В.Э. Завистовский, С.Э. Завистовский. — Москва : ИНФРА-М, 2023	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.03 Основы автоматизации технологических процессов	Шишмарёв, В. Ю. Автоматика : учебник для среднего профессионального образования / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023	Образовательная платформа Юрайт
ОП.04 Безопасность жизнедеятельности	http://www.edu.ru/	Российское образование Федеральный портал
	http://www.mil.ru	Министерство обороны Российской Федерации
	http://обж.рф	ОБЖ.РФ
ОП.05 Физическая культура	Аллянов, Ю. Н. Физическая культура : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. — 3-е изд., испр. — Москва : Издательство Юрайт, 2023	Образовательная платформа Юрайт
ОП.06 Иностранный язык в профессиональной деятельности	Яшина, Т. А. Английский язык для делового общения : учебное пособие / Т. А. Яшина, Д. Н. Жаткин. - 3-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2021	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	http://www.academia-moscow.ru/reader/?id=296628	Издательский центр «Академия»
	https://znanium.com/catalog/document?pid=1088261	Электронно-библиотечная система Znanium.com
	«Информационные технологии» — читать в электронно-библиотечной система Znanium	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.08 Основы слесарного дела	Мирошин, Д. Г. Слесарное дело. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Г. Мирошин. — Москва : Издательство Юрайт, 2023	Образовательная платформа Юрайт
ОП.09 Основы материаловедения	Безбородов, Ю. Н. Лабораторный практикум по материаловедению: Учебное пособие / Безбородов Ю.Н., Галиахметов Р.Н., Чалкин И.А. - Краснояр.:СФУ, 2015.	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ОП.10 "Основы	Купцова, Е. В. Бизнес-планирование : учебник	Образовательная

предпринимательско й деятельности (Расширяем горизонты. ProfilUM)/Основы финансовой грамотности/ Основы бизнес планирования/ Агробизнес	и практикум для среднего профессионального образования / Е. В. Купцова, А. А. Степанов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 435 с.	я платформа Юрайт
ОП.11 Создание локальной сети /3Д- Моделирование/ Создание сайтов	Колошкина, И. Е. Инженерная графика. CAD : учебник и практикум для вузов / И. Е. Колошкина, В. А. Селезнев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023.	Образовательна я платформа Юрайт
ОП.12 Основы компьютерного черчения	Шамина, Е. Н. Основы компьютерной графики в среде AutoCAD : учебное пособие / Е. Н. Шамина. — Волгоград : ВолГМУ, 2019	Электронно- библиотечная система Лань

профессиональный цикл

ПМ.01 Выполнение монтажа приборов и электрических схем систем автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	Калиниченко, А. В. Калиниченко, А.В. Справочник инженера по контрольно-измерительным приборам в автоматике [Электронный ресурс] / А.В. Калиниченко, Н.В. Уваров, В.В. Дойников. - Москва : Инфра-Инженерия, 2015.	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ПМ.02 Ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации	Бабёр, А. И. Основы автоматики : учебное пособие / А. И. Бабёр. - Минск : РИПО, 2022	Электронно-библиотечная система Znanium.com
ПМ.03 "Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережливого производства и экологической безопасности"	Грунтович, Н. В. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования : учебное пособие / Н.В. Грунтович. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2023	Электронно-библиотечная система Znanium.com

**15.01.05 СВАРЩИК (РУЧНОЙ И ЧАСТИЧНО МЕХАНИЗИРОВАННОЙ СВАРКИ
(НАПЛАВКИ))**

Наименование дисциплины	Справочный информационный портал
ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	

ОП.01 Основы инженерной графики	http://fcior.edu.ru ; http://studyspace.ru / http://subscribe.ru/ .
ОП.02 Основы электротехники	http://portal-energo.ru ; www.twirpx.com/files/tek/energy_saving ;
ОП.03 Основы материаловедения	http://materiall.ru/ http://supermetalloved.narod.ru/
ОП.04 Допуски и технические измерения	http://www.labstend.ru/site/index/uch_tech/index_full.php?mode=full&id=377&id_cat=1562 http://cde.tsogu.ru/labrabs/9.html .
ОП.05 Основы экономики	http://znanium.com/bookread2.php?book=652953&spec=1 http://znanium.com/bookread2.php?book=489804
ОП.06 Безопасность жизнедеятельности	http://bzhde.ru . http://www.mchs.gov.ru . http://www.magbvt.ru . http://window.edu.ru/ http://uisrussia.msu.ru/ www.goup32441
ОП.10 Основы предпринимательской деятельности (расширяя горизонты ProfiLUM)	https://biblio-online.ru http://http://znanium.com http://books.ifmo.ru/file/pdf/1909.pdf www.businesspravo.ru
ФК.01 Физическая культура	http://www.pervaja.nios.ru/sites/default/files/zheleznyak_sportigry_0.pdf https://resh.edu.ru/subject/ www.openedu.ru
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	
ПМ.01 Подготовительные сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	www.svarka.net www.svarka-reska.ru www.weldering.com
УП.01.01.Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=509392 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=484830 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=453352 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=484830 www.edd.ru eLibrary.ru www.polpred.com uisrussia.msu.ru www.znanium.com www.biblio-online.ru
ПП.01.01. Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=509392 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=484830 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=453352 http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=484830 www.edd.ru eLibrary.ru www.polpred.com uisrussia.msu.ru www.znanium.com

	www.biblio-online.ru
ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) неплавящимся электродом в защитном газе	www.svarka-reska.ru www.svarka.net www.svarka-reska.ru www.weldering.com
УП 02.01 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	www.svarka-reska.ru www.svarka.net www.svarka-reska.ru www.weldering.com
УП 02.02. Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе.	www.svarka-reska.ru www.svarka.net www.svarka-reska.ru www.weldering.com
ПП 02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	www.svarka-reska.ru www.svarka.net www.svarka-reska.ru www.weldering.com
ПМ.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	www.svarka-reska.ru www.svarka.net www.svarka-reska.ru www.weldering.com
УП 04 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе.	www.svarka-reska.ru www.svarka.net www.svarka-reska.ru www.weldering.com
ПП 04 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе.	www.svarka-reska.ru www.svarka.net www.svarka-reska.ru www.weldering.com

Доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой ОП

http://www.gramota.ru/	Справочный информационный портал

**35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования
общепрофессиональный цикл**

ОП.01 Инженерная графика	-Информационная система МЕГ АНОРМ [Электронный ресурс]— Режим доступа http://meganorm.ru/ -Каталог государственных стандартов [Электронный ресурс]— Режим доступа : http://www.stroyinf.ru/
ОП.02. Техническая механика	-Электронная библиотека bookz.ru [Электронный ресурс] – режим доступа : http://bookz.ru/authors/aurika-lukovkina/tehni4es_545/1-tehni4es_545.html , -Учебники и задачки по теоретической механике ru [Электронный ресурс] – режим доступа : http://teormex.net/knigi.html -Издательский центр Акадкмия[Электронный ресурс] – режим доступа: http://www.academia-moscow.ru/ftp_share/_books/fragments/fragment_23153.pdf
ОП.03. Материаловедение	– база данных www.POLPRED.com (ежедневное обновление – единая лента новостей и аналитики на русском языке из 600 источников); – электронно-библиотечная система: "БИБЛИОТЕХ" г. Москва http://bibliotech.ru ; – отечественные электронные библиотечные ресурсы: http://www.cnsnb.ru/AKDiL/0048/default.shtm - Электронные ресурс «Материаловедение» Форма доступа: http://metallhandling.ru - Электронные библиотеки России /pdf учебники студентам [Электронный ресурс]: сайт:// http://www.gaudeamus.omskcity.com/my_PDF_library.htm - Материаловедение. Бесплатный образовательный ресурс http://supermetalloved/narod.ru/lectures/htm
ОП.04 Электротехника и электроника	-Основы электротехники [Электронный ресурс]. URL: http://stoom.ru/content/category/4/15/83 -Основы электротехники [Электронный ресурс]. URL: http://www.radio-schemy.ru/beginner/lesson-radio/485-lesson4-radio.html
ОП. 05. Основы гидравлики и теплотехники	Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс]. – Санкт-Петербург, 2010-2016. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/ ; Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн [Электронный ресурс]. – Москва, 2001-2016. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/ ; Издательский центр «Академия» [Электронный ресурс] : сайт. – Москва, 2016. – Режим доступа: http://www.academia-moscow.ru/ ;
ОП.06 Основы агрономии	http://yadyra.ru/skachat/ - книги по биологии и сельскому хозяйству http://agronomiy.ru/predmet_i_zadachi_rasteniievodstva.html http://webfermer.ru/publ/rasteniievodstvo/obshhie_voprosy_po_rasteniievodstvu/47 http://yadyra.ru/skachat/ С.И. Лебедева. Физиология растений
ОП.07. Основы зоотехнии	- Сельскохозяйственные вести: журнал для специалистов агропромышленного комплекса. – URL: https://agri-news.ru

	- Энциклопедия животноводства: Выращивание молодняка птицы. – URL: http://zhivotnovodstvo.net.ru
ОП.08 Информационные технологии	
ОП.09 Метрология	Веремеевич, А.Н. Метрология, стандартизация и сертификация. Основы взаимозаменяемости. Курс лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : МИСИС, 2004. — 99 с. https://e.lanbook.com/book/1852 2. Крюков, Р.В. Стандартизация, метрология, сертификация. Конспект лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : А-Приор, 2009. 192с. https://e.lanbook.com/book/3125
ОП.10 Основы экономики	-Голов, Р. С. Организация производства, экономика и управление в промышленности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / Голов Р. С, Агарков А. П., Мильник А. В. - М. Дашков и К, 2017. - 858 с. - (Учебные издания для бакалавров) . - Режим доступа http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=935837 -Экономика, организация и управление промышленным предприятием [Электронный ресурс] : учебник / Е. Д. Коршунова и др. - М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. - 272 с. -Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=635023 -Экономика отрасли (строительство) : учебник / ВВ. Акимов, А.Г. Герасимова, Т.Н. Макарова, В.Ф. Мерзляков, К.А. Огай. — 2-е изд. — М. : ИНФРАОМ, 2018. — 300 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа http://www.znanium.com] .
ОП.11 Правовое обеспечение профессиональной деятельности/ Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	- http://www.lawportal.ru – Юридическая Россия – образовательный правовой портал - http://garant.park.ru – интернет-версия правовой системы «Гарант» - http://www.consultant.ru интернет-версия правовой системы «Консультант-плюс»
ОП.12 Охрана труда	Сайты: www.ohranatruda.ru ; www.wikipedia.org Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс]. – Санкт-Петербург, 2010-2016. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/ Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн [Электронный ресурс]. – Москва, 2001-2016. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/
ОП.13 Безопасность жизнедеятельности	-Электронный ресурс «Российское образование – Федеральный портал»: Режим доступа http://www.edu.ru . -Электронный ресурс «Образовательный ресурс по безопасности жизнедеятельности»: Режим доступа http://www.alleng.ru . -Электронный ресурс МО РФ http://www.mil.ru -Электронный ресурс «МЧС России»: Режим доступа http://www.mchs.gov.ru -Электронный ресурс ОБЖ: Режим доступа http://обж.рф
ОП.14 Энергосберегающие	- http://.energportal.ru Информационно-аналитический портал энергетической отрасли России ИнтерЭнерго (Документы. Новости.

технологии	<p>Статьи. Конференции)</p> <p>-www.twirpx.com/files/tek/energi saving (лекции по энергосбережению)</p> <p>-www.ines-ur.ru /Институт энергосбережения Свердловской области</p> <p>-Качественный информационный ресурс, статьи , фотоматериалы, презентации</p> <p>-www/sinergi.ru/ Раздел энергосбережения(законодательная и нормативно-методическая база</p> <p>-http://solex-un.ru/energo/ Тематическое сообщество «Энергоэффективность и Энергосбережение»</p>
<p>ОП.15 Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты. ProfilUM)/Основы финансовой грамотности/ Основы бизнес планирования/ Агробизнес</p>	<p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: Учебник/С.Д.Резник, А.В.Глухова, А.Е.Черницов; под общ.ред. С.Д.Резника - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2020 с.- Режим доступа: https://eruditor.io/file/3047966/</p> <p>Основы предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимова О.О., - 2-е изд. - Мн.:РИПО, 2019.- http://znanium.com/bookread2.php?book=948128</p> <p>Nalog.ru[Электронный ресурс] Режим доступа: https://www.nalog.ru/rn72/</p> <p>Федеральный портал малого и среднего предпринимательства платформа знаний и сервисов для бизнеса[Электронный ресурс]Режим доступа:http://smb.gov.ru/</p> <p>Муниципальная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://tmb72.ru/content/finansovaja-podderzhka/municipalnaja-finansovaja-podderzhka/</p> <p>Государственная финансовая поддержка[Электронный ресурс]Режим доступа: http://www.tyumen-region.ru/support/</p> <p>Центр поддержки предпринимательства[Электронный ресурс]Режим доступа: https://iato.ru/podderzhka-biznesa/informatsionnaya/tsentr-podderzhki-predprinimatelstva/#meropriyatiya-i-konsultatsii-cpp</p>

профессиональный цикл

<p>ПМ.01. Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц</p>	<p>Сельскохозяйственные машины [Единое окно доступа к информационным ресурсам]. - Режим доступа: http://window.edu.ru/resource/565/77565</p> <p>Технологии ремонта автомобилей, тракторов и сельскохозяйственных машин [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.kodges.ru/nauka/tehnika1/324147-tehnologii-remonta-avtomobiley-traktorov-i-selskohozyaystvennyh-mashin.html</p> <p>Техническая литература (Электронный ресурс). – Режим доступа: http://www.tehlit.ru, свободный.-Загл. С экрана.</p> <p>2. Порта нормативно-технической документации (Электронный ресурс). – Режим доступа: http://www.pntdoc.ru, свободный. – Загл.с экрана.</p> <p>3. Автомобильный транспорт (Электронный ресурс).- Режим доступа: http://www/at/asmar.ru, свободный. http://www.viamobile.ru/index.php - библиотека автомобилиста</p>
---	---

<p>ПМ.02 Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования</p>	<p>academia-moskow.ru > off-line/_book/ А.Д. Ананьин. Диагностирование и техническое обслуживание машин: учебник. - М.: Академия, 2008-432с. gosniti.ru > documents/artikles/3.pdf Филиппова Е.М. зав. лаб., старший научный сотрудник, Ивлева И.Б., научный сотрудник ГНУ ГОСНИТИ. Новые разработки ГОСНИТИ по диагностированию сельскохозяйственной техники. irkfair.ru > ru/artikes/diagnostirovanie В.Н. Хабардин, Н.В. Степанов, кандидаты тех. наук. Новые средства и методы диагностирования рулевого управления тракторов и комбайнов. https://www.triumph.ru/html/serv/poisk-isbn.html</p>
<p>ПМ 03 Выполнение работ по профессии 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства</p>	<p>Электронно-библиотечная система издательства «Лань» [Электронный ресурс]. – Санкт-Петербург, 2010-2016. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/; (дата обращения: 04.08.2016). – Доступ по логину и паролю. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн [Электронный ресурс]. – Москва, 2001-2016. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/; (дата обращения: 04.08.2016). – Доступ по логину и паролю. Режим доступа: http://www.slesarnoedelo.ru</p>