Электронные образовательные ресурсы

Электронная библиотечная система https://book.ru/
(по логину и паролю для каждого пользователя)

Электронные образовательные ресурсы по специальности 15.02.08 Технология машиностроения

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Ссылка на электронный ресурс
ОУД.01	Русский язык	1. Грамматика русского языка – электронная версия. Академия грамматики русского языка, составленной АН РФ. Электронный ресурс. Форма доступа: http://russgram.narod.ru 2. Учительский портал. Уроки, презентации, контрольные работы, тесты, компьютерные программы, методические разработки по русскому языку и литературе. Электронный ресурс. Форма доступа: www.uchportal.ru 3. Учительский портал. Уроки, презентации, контрольные работы, тесты, компьютерные программы, методические разработки по русскому языку и литературе. Электронный ресурс. Форма доступа: www.uchportal.ru 4. Образовательный портал «Учеба»: «Уроки» (www.uroki.ru). Электронный ресурс . Форма доступа: www.Ucheba.com/
ОУД.02	Литература	1. Русские писатели и поэты. Электронный ресурс. Форма доступа: https://rosuchebnik.ru/material/russkie-pisateli-izvestnye-za-rubezhom/ 2. Фригато – развитие и досуг для детей и их родителей. Электронный ресурс. Форма доступа: https://frigato.ru/detskie.html 3. Полезные ссылки ля филолога. Электронный ресурс. Форма доступа: https://nnov.hse.ru/ba/philology/links
ОУД.03	Иностранный язык	1. englishteachers.ru портал для учителей английского языка. Электронный ресурс. – Форма доступа: www.englishteachers.ru 2. MELTS. Мониторинг образовательных достижений учащихся. Интернет-ресурс с практическими материалами для формирования и совершенствования всех видо-речевых умений и навыков. Форма доступа: www.macmillanenglish.com 3. 30 англо-русских, русско-английских и толковых словарей общей и отраслевой лексики. Электронный ресурс. Форма доступа: www.lingvo-online.ru.
ОУД.04	Математика	1.Математика: Уроки . Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.uchportal.ru/load/24 2. Видео уроки по математике . Электронный ресурс. Форма доступа: http://mirurokov.ru/videouroki-po-matematike-

		algebra-10-11-klass.html. 3. Федеральный Портал "Российское Образование". Математическое Бюро: Решение задач по высшей математике, теории вероятностей, статистике, экономике. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.matburo.ru/
ОУД.05	История	1. Иллюстрированный материал. Карта по истории Древнего мира. Флаги. Исторические личности. Религии. Презентации по истории Древнего мира и Средних веков. Форма доступа: http://www.raremaps.ru/. 2. Конспекты уроков в 11 кл. Тесты. Познавательные задания. Вопросы по истории. Форма доступа: www// teacher.historichka.ru
ОУД.06	Физическая культура	1. Сайт учителя физической культуры. Электронный ресурс: Форма доступа: http://www.trainer.h1.ru/ 2. Физическая культура: воспитание, образование, тренировка. Ежеквартальный научно – методический журнал Российской Академии образования. Российской Государственной Академии Физической Культуры. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.infosport.ru/press/fkvot/ 3. Рефераты на спортивную тематику – Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.sportreferats.narod.ru/ 4. Всероссийский физкультурно – спортивный комплекс «Готов к труду и обороне («ГТО»). Методические рекомендации к выполнению упражнений, нормативы. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.gto.ru/
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	1. Афанасьев Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности. Защита населения при ЧС в условиях мирного и военного времени. Электронный ресурс. Форма доступа: www.bti.secna.ru. 2. Рефераты, тесты, шпаргалки по ОБЖ 11кл. Форма доступа: http://risk-net.ru. 3. Сайт Минобороны. Форма доступа: www.mil.ru. 4. Государственные символы России. История и реальность. Форма доступа: http://www.monino.ru.
ОУД.08	Астрономия	1.Астрономия. Виртуальный методический кабинет учителя физики и астрономии. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.gomulina.orc.ru 2. Российская Астрономическая Сеть. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.astronet.ru. 3.Новости космоса, астрономии и космонавтики. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.astronews.ru
ОУД.09	Информатика	Открытые Интернет-курсы «Интуит» по курсу «Информатика». Электронный ресурс. Форма доступа http://www.intuit.ru/studies/courses Открытые электронные курсы «ИИТО ЮНЕСКО» по информационным технологиям Электронный ресурс. Форма доступа http://lms.iite.unesco.org Портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании». Электронный ресурс. Форма доступа http://www.ict.edu.ru

		Учебники и пособия по Linux. Электронный ресурс. Форма доступа http://heap.altlinux.org/issues/textbooks
ОУД.10	Физика	1. Всероссийский образовательный «Портал педагога». Электронный ресурс. Форма доступа: https://portalpedagoga.ru/ 2. Сообщество взаимопомощи учителей «Pedsovet.su». Электронный ресурс. Форма доступа: https://pedsovet.su/.
ОУД.11	Химия	1. Информационно — справочные материалы «Химия». Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.chimia.ru 2. «Химия. Образовательный сайт для школьников». Электронный ресурс. Форма доступа: hemi.wallst.ru. 3. Электронная библиотека по химии. Электронный ресурс. Форма доступа: chem.msu.su. 4. Единая коллекция ЦОР: Электронный ресурс. Дата обращения: 09.07.2020. 5. Предметная коллекция «Химия». Электронный ресурс. Форма доступа:http://school-collection.edu.ru/collection/chemistry 6. Химия для всех: иллюстрированные материалы по общей, органической и неорганической химии. Электронный ресурс. Форма доступа:http://school-sector.relarn.ru/nsm
ОУД.12	Обществознание	1. «ГАРАНТ» Информационно правовое обеспечение. Электронный ресурс. Форма доступа: http://ivo.garant.ru/ 2. Закон РФ от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей» // СЗ РФ. — 1992. http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_305/ 3. КонсультантПлюс http://www.consultant.ru/
ОУД.13	Родной язык	1.Русский язык: говорим и пишем правильно – ресурс о культуре письменной и устной речи. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.gramma.ru 2.Грамматика русского языка – электронная версия. Академия грамматики русского языка, составленной АН РФ. Электронный ресурс. Форма доступа: http://russgram.narod.ru. 3. Ликбез. Русский язык. ЕГЭ. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.lik-bez.com
ОУД.14	Экология	1. Каталог экологических сайтов. Электронный ресурс. Форма доступа: www.ecologysite.ru 2. Информационно-аналитический сайт о природе России и экологии. Электронный ресурс. Форма доступа: biodat.ru – BioDat 3. Основы экологии. Электронный ресурс. Форма доступа: gymn415.spb.ru 4. Словарь по прикладной экологии, рациональному природопользованию и природообустройству (on-line версия). Форма доступа: msuee.ru
ОУД.15	Исследовательская (проектная деятельность)	Электронный научный журнал. Электронный ресурс. Форма доступа: http://psystudy.ru/
ОГСЭ.01	Философия	1. Журнал «Грани эпохи» http://grani.agni-age.net/appeal.htm 2. Журнал «Философия и общество» http://www.socionauki.ru/journal/fio 3. Журнал «Философия образования»

		http://www.sibran.ru/phyledu.htm
ОГСЭ.02	История	1. Виртуальный кабинет истории: материалы к урокам истории, видео-уроки по истории. Форма доступа: www. ant-m.ucoz.ru 2. Виртуальный кабинет истории: материалы к урокам истории, видео-уроки по истории. Форма доступа: www. ant-m.ucoz.ru
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1. Longman Dictionary of Contemporary English. Электронный ресурс. – Форма доступа: www.ldoceonline.com 2. Щербакова Ж.В. Английский язык для профессий СПО. Электронный ресурс. Форма доступа: http://profobrazovanie.org.ru 3. Macmillan Dictionary с возможностью прослушать произношение слов Электронный ресурс. – Форма доступа:www.macmillandictionary.com/dictionary/british/enjoy
ОГСЭ.04	Физическая культура	1. Национальная информационная сеть «Спортивная Россия». http://www/infosport.ru/xml/t/default.xmlgov/ru.- 2. Физическая культура: воспитание, образование, тренировка. Ежеквартальный научно – методический журнал Российской Академии образования. Российской Государственной Академии Физической Культуры. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.infosport.ru/press/fkvot/ 3. Национальная информационная сеть «Спортивная Россия» http://www/infosport.ru/xml/t/default.xmlgov/ru.-
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	1. Русский филологический портал Электронный ресурс. Форма доступа: http://philology.ru 2. ГРАМОТА.РУ Электронный ресурс. – Форма доступа: http://www.gramota.ru/ 3. Культура письменной речи Электронный ресурс. – Форма доступа: http://www.gramma.ru/
ЕН.01	Математика	1. Математика: Уроки . Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.uchportal.ru/load/24 2. Геометрический смысл производной. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.youtube.com/watch?v=TxFmRLiSpKo 3. Теория вероятности. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.youtube.com/watch?v=C_7clQcJP-c. 4. Комплексные числа Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.youtube.com/watch?v=dZPRzB1Nj08
ЕН.02	Информатика	1. Портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании». Электронный ресурс. Форма доступа http://www.ict.edu.ru 2. Справочник образовательных ресурсов «Портал цифрового образования» Электронный ресурс. Форма доступа http://digital-edu.ru/ 3. Портал Свободного программного обеспечения. Электронный ресурс. Форма доступа http://freeschool.altlinux.ru
ЕН.03	Экологические основы природопользования	1.Экология. Курс лекций. Электронный ресурс. Форма доступа: *ispu.ru* 2.Словарь по прикладной экологии, рациональному

		природопользованию и природообустройству (on-line версия). Электронный ресурс. Форма доступа: *msuee.ru* 3.Информационно-аналитический сайт о природе России и экологии. Электронный ресурс. Форма доступа: *biodat.ru – BioDat*
ОП.01	Инженерная графика	1. Электронная версия журнала «САПР и графика», посвящённого вопросам автоматизации проектирования, компьютерного анализа, технического документооборота. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.sapr.ru 2. Инженерная графика. Электронный ресурс: учебное пособие/ И.Ю. Скобелева (и др.).— Электрон. Текстовые данные.— Ростов-на-Дону: Феникс, 2014.— 300c. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58932.html 3. Учимся создавать чертежи. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.mysapr.com 4. Черчение – Техническое черчение. Электронный ресурс. Форма доступа: http://nacherchy.ru/
ОП.03 ОП.11	Компьютерная графика Информационные технологии в профессиональной деятельности	1.Информатика, информационные технологии, интернет-технологии, WEB-дизайн, основы теории баз данных, программирование, алгоритмизация, оффисные технологии, создание презентаций и мультимедийных проектов, методические разработки, тематические планирования. Материалы к урокам - www.infoschool.narod.ru 2. Материалы для занятий по информатике, учебники, справочники, пособия по информационным технологиям www.alleng.ru
ОП.03	Техническая механика	1.Техническая механика. Электронный ресурс. Форма доступа: http://technical-mechanics.narod.ru. 2. Прикладная и техническая механика. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.isopromat.ru/
ОП.04	Материаловедение	1. Издательство «Наука и технологии». Электронный ресурс. Форма доступа: 9http://www.nait.ru
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	1. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии: РОССТАНДАРТ. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.gost.ru/wps/portal/ 2.Законодательная и прикладная метрология. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.rsk-k.ru 3.Российский научно-технический центр информации по стандартизации, метрологии и оценке соответствия («Стандартинформ»). Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.vniiki.ru
ОП.06	Процессы формообразования и инструменты	1.Базров Б.М. Основы технологии машиностроения: Учебник для вузов. Электронный ресурс. Форма доступа: http://lib-bkm.ru/load/11-1-0-38 2.Морозов И.М., Гузеев И.И. (2003) Техническое нормирование операций механической обработки деталей: Учебное пособие. Компьютерная версия. Электронный ресурс. Форма доступа: http://lib-bkm.ru/load/83-1-0-116 3.Технология машиностроения. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.bestreferat.ru/referat-189375.html.Дата обращения 15.08.2020
ОП.07	Технологическое	1.Станки с ЧПУ в машиностроительном производстве. Часть

	оборудование	1. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.iprbookshop.ru/7009 2. Библиотека машиностроителя. Для ознакомительного использования доступны ссылки на техническую, учебную и справочную литературу. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.lib-bkm.ru
ОП.08	Технология машиностроения	1.Технология машиностроения. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.bestreferat.ru/referat-189375.html 2.Технология изготовления валов. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.kazedu.kz/referat/188305 3.Грузоподъемные машины. Электронный ресурс. Форма доступа: http://scbist.com/scb/uploaded/tgs/3-1.htm.
ОП.09	Технологическая оснастка	1.Морозов, И.М., Гузеев И.И. Техническое нормирование операций механической обработки деталей: Учебное пособие. Компьютерная версия. Электронный ресурс. Форма доступа: http://lib-bkm.ru/load/83-1-0-116
ОП.10	Программирование для автоматизированного оборудования	1.Морозов, И.М., Гузеев И.И. Техническое нормирование операций механической обработки деталей: Учебное пособие. Компьютерная версия. Электронный ресурс. Форма доступа: http://lib-bkm.ru/load/83-1-0-116 2.Сайт по ГАП, РТК, автоматизированному оборудованию для машиностроения. Электронный ресурс. Форма доступа:http://grigor.volnet.ru/NewFiles/1.html 3.Сайт по ГАП, РТК, автоматизированному оборудованию для машиностроения. Электронный ресурс. Форма доступа:http://grigor.volnet.ru/NewFiles/1.html 4. Управляющие программы для станков с ЧПУ и технологическая подготовка производства. Электронный ресурс. Форма доступа:http://www.clio-soft.ru/
ОП.12	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	1.Электронная библиотека. Право России» Электронный ресурс. Форма доступаhttp://www/allpravo.ru/library 2.Справочная система «Консультант-плюс». Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.cons-plus.ru. 3. Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент» Электронный ресурс. Форма доступа: https://ecsocman.hse.ru/
ОП.13	Охрана труда	1.Охрана труда в России. Электронный ресурс. Форма доступа: http://ohranatruda.ru/ 2.Нормативные документы по охране труда. Электронный ресурс. Форма доступа: www.znakcomplect.ru 3.Библиотека специалиста по охране труда// Нормативные документы по охране труда. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.znakcomplect.ru 4. Российская энциклопедия по охране труда// Яндекс-словари. Электронный ресурс. Форма доступа: http://slovari.yandex.ru/~книги/Охранатруда
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности	1.Афанасьев Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности. Защита населения при ЧС в условиях мирного и военного времени. Электронный ресурс. Форма доступа: www.bti.secna.ru 2. «Образовательный ресурс по безопасности жизнедеятельности». Электронный ресурс. Форма доступа:

		http//www.alleng.ru
ОП.15	Правила и нормы оформления конструкторской документации по специальности	1. Федеральное агентство по техническому регулированию и мерологии. Электронный ресурс. Форма доступ: http://www.gost.ru/wps/portal/ 2.Библиотека всех ГОСТов и нормативных документов. Электронный ресурс. Форма доступа: http://libgost.ru
ОУД.16	Основы предпринимательской деятельности и эффективное поведение на рынке труда	1.Построение карьеры студентов. Электронный ресурс. Форма доступа: www.career.ru 2. Как грамотно составить и разместить резюме. Электронный ресурс. Форма доступа: www.jobs.ru 3. Собеседование при устройстве на работу. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.allpravo.ru
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	1.Станочные приспособления и оснастка. Электронный ресурс. Форма доступа: http://pereosnastka.ru/articles/stanochnye-prisposobleniya-i-ikh-klassifikatsiya 2.Морозов И.М., Гузеев И.И. (2003) Техническое нормирование операций механической обработки деталей: Учебное пособие. Компьютерная версия. Электронный ресурс. Форма доступа: http://lib-bkm.ru/load/83-1-0-116 3.Базров Б.М. (2005) Основы технологии машиностроения: Учебник для вузов. Электронный ресурс. Форма доступа: http://lib-bkm.ru/load/11-1-0-38.
ПМ.02	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	1.Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Основы экономики и управления производством: конспект лекций. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.aup.ru/books/m47 2.Административно - управленческий портал. Электронный ресурс. Форма доступа: http://www.aup.ru/management 3.Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Производственный менеджмент: практикум. Электронный ресурс. Форма доступа: http://window.edu.ru/resource/548/27548
ПМ.03	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля	1.Метрология, стандартизация, сертификация. Учебное пособие. Электронный ресурс. Форма доступа http://vzf.mstu.edu.ru/materials/method_36/06.shtml 2.ГОСТ на калибры от 1-68 мм для цилиндрической резьбы. Электронный ресурс. Форма доступа http://www.g-ost.ru/17268.html 3. ГОСТ на калибры от 1-68 мм для цилиндрической резьбы. Электронный ресурс. Форма доступа http://www.g-ost.ru/17268.html
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1.Резцы с механическим креплением: расчет Электронный ресурс. Форма доступа: http://vunivere.ru/work8061 2. Сверла, зенкеры, развертки Электронный ресурс. Форма доступа: http://spravochnik-tehnologa.ru/konstruktsii-rezhushchego-instrumenta/sverla-zenkery-razvertki 3.Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Приспособления для металлорежущих станков: Учебное пособие. Форма доступа: http://window.edu.ru/resource/773/64773