**Электронные образовательные ресурсы по специальности 09.02.07**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование УД** | **СПБД и ИСС** |
| **ОУД.00** | **Общеобразовательный цикл** |  |
| ОУД.01 | Русский язык  | Научная электронная библиотека Elibrary [https://elibrary.ru/](https://elibrary.ru/defaultx.asp?amp&amp&ysclid=lnucmnngr5258312590)  |
| Главная страница | Институт русского языка им. В. В. Виноградова РАН <http://www.ruslang.ru>  |
| Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. ФЭБ: Фундаментальная электронная библиотека "Русская литература и фольклор" <http://feb-web.ru/> |
|  Linguistic.ru - всё о языках, лингвистике, переводе, образовании... <https://linguistic.ru/> |
| Энциклопедия «Языкознание» <https://jazykoznanie.ru/> |
| Библиотека. Общее языкознание<http://genling.ru/books/> |
| Национальный корпус русского языка – информационно-справочная система, основанная на собрании русских текстов в электронной форме <https://ruscorpora.ru/> |
| Этимология и история русского языка <https://etymolog.ruslang.ru/> |
| Электронная версия газеты «Русский язык» <https://gcro.ru/rus-opyt/rus-gaz> |
| Учительский портал - международное сообщество учителей<https://www.uchportal.ru/> |
| Главная - «Грамота.ру» – справочно-информационный Интернет-портал «Русский язык»<http://gramota.ru/> |
| РУССКИЙ ЯЗЫК И ЛИТЕРАТУРА. Говорим и пишем правильно: культура письменной речи. <http://gramma.ru/> |
| СЛОВАРИ.РУ | ГЛАВНАЯ (с новостями)<https://slovari.ru/start.aspx?s=0&p=3050> |
| ОУД.02 | Литература | ФЭБ: Фундаментальная электронная библиотека "Русская литература и фольклор"<http://www.feb-web.ru/> |
| Электронная библиотека, скачать электронную книгу бесплатно в формате epub, fb2, rtf, mobi, pdf на телефон, андроид, айфон, ipad или читать книги онлайн<https://aldebaran.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/> |
| Школа цифрового века<https://ds.1sept.ru/#resources> |
| Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. ФЭБ: Фундаментальная электронная библиотека "Русская литература и фольклор" <http://feb-web.ru/> |
| Библиотека Гумер – художественная литература <https://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Fiction/index.php> |
| Журнальный зал — Русский толстый журнал как эстетический феномен<https://magazines.gorky.media/> |
| Избушка на курьих ножках - мифологическая энциклопедия<http://izbakurnog.historic.ru/> |
| РУССКИЙ ЯЗЫК И ЛИТЕРАТУРА. Говорим и пишем правильно: культура письменной речи. <http://gramma.ru/> |
| ОУД.03 | Математика | Math-Net.Ru Общероссийский математический портал (информационная система) <https://www.mathnet.ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Наука и техника - электронная библиотека–<https://n-t.ru> |
| Портал Math.ru: библиотека, медиатека, олимпиады, задачи, научные школы, учительская, история математики<https://math.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование<https://exponenta.ru/> |
| Вся математика в одном месте <http://allmath.ru/> |
| МОСКОВСКИЙ ЦЕНТРНЕПРЕРЫВНОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ Free books <https://mccme.ru/free-books/> |
| MATH NOTEBOOK Образовательный портал: математика, кибернетика и программирование <http://www.artspb.com/> |
| Библиотека Mathedu.Ru Математическое образование. Общедоступная электронная библиотека <https://www.mathedu.ru/> |
| Math.ru Сайт для всех, кто интересуется математикой <https://math.ru/lib/> |
| AlgoList - алгоритмы, методы, исходники Алгоритмы. Методы. Задачи. Исходники <http://algolist.manual.ru/> |
| Материалы по математике в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online) <http://mathtest.ru/> |
| Electronic Library of Mathematics Электронная библиотека математики (ELibM)<https://www.emis.de/ELibM.html> |
| Математический портал. Практические занятия по высшей математике <http://mathportal.net/index.php> |
| Математика, образовательные сайты | Формулы и расчеты онлайн - Fxyz.ru [https://www.fxyz.ru/образовательные\_сайты/математика/](https://www.fxyz.ru/%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D1%81%D0%B0%D0%B9%D1%82%D1%8B/%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0/) |
| Полезные сайты по математике. Ссылки на библиотеки, форумы, блоги, занимательные сайты по математике <https://www.matburo.ru/sites.php> |
| ОУД.04 | Иностранный язык | Focus on English: ESL Conversation Online Информационная система Everyday English in Conversation – <http://www.focusenglish.com/> |
| Journals | Oxford AcademicБаза данных Oxford Journals Оксфордская открытая инициатива –<https://academic.oup.com/journals/> |
| Cambridge Dictionary | Английский словарь, переводы и тезаурус–<https://dictionary.cambridge.org/ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Материалы для подготовки занятий по английскому | British Council<https://www.britishcouncil.ru/teach/resources/online> |
| Cообщество учителей английского языка | Englishteachers<https://www.englishteachers.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/> |
| Школа цифрового века<https://ds.1sept.ru/#resources> |
| Linguistic.ru - всё о языках, лингвистике, переводе, образовании...<https://linguistic.ru/> |
| Инновационные лингвистические двуязычные словари Оксфордского университета (англо-немецкий, англо-французский, англо-испанский, англо-итальянский, англо-русский, англо-китайский) Oxford Learner's Dictionaries | Find definitions, translations, and grammar explanations at Oxford Learner's Dictionaries <https://www.oxfordlearnersdictionaries.com/> |
| Лингвистика. Филология. Языкознание <https://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Linguist/Index_Ling.php> |
| actualbooks.ru | ИЗУЧЕНИЕ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ + СЕКРЕТЫ ПСИХОЛИНГВИСТИКИ<https://actualbooks.ru/> |
|  Linguistic.ru - всё о языках, лингвистике, переводе, образовании... <https://linguistic.ru/> |
| Энциклопедия «Языкознание» <https://jazykoznanie.ru/> |
| СЛОВАРИ.РУ | ГЛАВНАЯ (с новостями) <https://slovari.ru/start.aspx?s=0&p=3050> |
| Словарь Glosbe - все языки в одном месте<https://ru.glosbe.com/> |
| Библиотека. Общее языкознание <http://genling.ru/books/> |
| Грамматика английского языка. Английская грамматика.<https://www.native-english.ru/grammar> |
| [bnc] British National CorpusКорпус английского языка. Корпус текстов из 100 млн слов, содержащий образцы письменного и разговорного британского английского языка из широкого круга источников <http://www.natcorp.ox.ac.uk/> |
| Lingualeo Иностранные языки онлайн <https://lingualeo.com/leocity_e/> |
| ОУД.05 | Информатика | Наука и техника - электронная библиотека <https://n-t.ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Информатика | Образовательные тесты <https://testedu.ru/test/informatika/11-klass/> |
| Электронное приложение к учебнику «Информатика» для 11 класса <https://lbz.ru/metodist/authors/informatika/3/eor11.php> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| ОУД.06 | Физика |  Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. Физика. Электронные библиотеки. Каталог научных сайтов. <https://elementy.ru/catalog/t2/Fizika/g31/elektronnye_biblioteki> |
| Наука и техника - электронная библиотека <https://n-t.ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| ИФП РАН – Публикации <http://www.kapitza.ras.ru/index.php?cont=journ&lang=ru> |
| Новости космоса, астрономии и космонавтики <https://www.astronews.ru/> |
| Астрономия.РФ - общероссийский астрономический портал - Звёзды, Планеты, Галактика, Вселенная! <http://астрономия.рф/> |
| Российская Астрономическая Сеть. <http://www.astronet.ru/> |
| Раздел «Астрономия» | Энциклопедия Кругосвет <https://www.krugosvet.ru/enc/astronomiya> |
| ОУД.07 | Химия | Химия и Жизнь - Октябрь 2023 | Научно-популярный журнал «Химия и жизнь» <http://www.hij.ru/> |
| Электронная библиотека по химии <http://www.chem.msu.su/rus/elibrary/> |
| Периодическая система элементов <http://chemistry.narod.ru/> |
| Химические наука и образование в России Добро пожаловать на сервер "ChemNet" <http://www.chem.msu.su/rus/> |
| Курсы - страница 1 из 5 | Открытые видеолекции учебных курсов МГУ <https://teach-in.ru/course?category=chem> |
| О химии и химиках Главная - Mendeleev.info <https://mendeleev.info/> |
| Журнал АЛХИМИК <http://www.alhimik.ru/> |
| Periodic Table of Elements <https://periodic.artlebedev.ru/?gshl=5ThB> |
| Практическая химия:: <http://chemfiles.narod.ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| ОУД.08 | Биология | Биология человека <http://medbiol.ru/medbiol/00095524.htm> |
| Вся биология – Современная биология, научные обзоры, новости науки <https://sbio.info/> |
| База знаний по биологии человека <http://humbio.ru/> |
| «Элементы большой науки» — популярный сайт о фундаментальной науке: физика, биология, химия, математика, лингвистика <https://elementy.ru/> |
| Библиотека "Флора и фауна" <http://herba.msu.ru/shipunov/school/sch-ru.htm> |
| Красная Книга России <http://www.biodat.ru/db/rb/> |
| Журнал общей биологии • Неофициальный сайт на «Элементах» <https://elementy.ru/genbio> |
| Журнал "Природа" <https://www.ras.ru/publishing/nature.aspx> |
| Эволюция человека. Происхождение человечества - Антропогенез.РУ <https://antropogenez.ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| ОУД.09 | История | Государственный архив Российской Федерации - ГАРФ - Главная страница <https://statearchive.ru/> |
| Федеральный портал Истории России– <https://histrf.ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа  <https://cyberleninka.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов[http ://school-collection.edu.ru/](http://school-collection.edu.ru/)  |
| Общероссийский проект "Школа цифрового века" <https://ds.1sept.ru/> |
| Российский Государственный Исторический архив (РГИА) <https://fgurgia.ru/> |
| Библиотека электронных ресурсов исторического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова <http://www.hist.msu.ru/ER/index.html> |
| Государственная публичная историческая библиотека России <http://elib.shpl.ru/ru/nodes/9347-elektronnaya-biblioteka-gpib> |
| Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина <https://www.prlib.ru/> |
| Веб-Архив — Каталог архивных Интернет-ресурсов <https://web-archiv.ru/> |
| Археология <https://arheologija.ru/> |
| Электронные библиотеки открытого доступа <https://www.shpl.ru/readers/helpful_links/free_ebooks/> |
| Хронос. Всемирная история в интернете <http://www.hrono.ru/index.php> |
| Книги по русской и западной истории - История России. Всемирная, мировая история <http://www.istorya.ru/book/book.php> |
| Источники — Римская Слава. Информационный сайт по истории Древнего Рима <https://www.roman-glory.com/source> |
| ОУД.10 | Обществознание | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа  <https://cyberleninka.ru/> |
| Конституция России ∙ Документы ∙ Президент России <http://www.kremlin.ru/acts/constitution> |
| Основные международные акты о правах человека <https://constitution.garant.ru/act/right/megdunar/> |
| ГАРАНТ - Законодательство (кодексы, законы, указы, постановления) РФ, аналитика, комментарии, практика. <https://www.garant.ru/> |
| Обществознание в интернете <https://danur-w.narod.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов[http ://school-collection.edu.ru/](http://school-collection.edu.ru/)  |
| Economicus.Ru - Мир и Россия <http://wnr.economicus.ru/> |
| Информационное общество <http://infosoc.iis.ru/> |
| Научно-образовательный портал «Наука и образование»  <http://originweb.info/> |
| Российская Федерация сегодня | Парламентская газета <https://www.pnp.ru/russia-today/?from=russia-today> |
| Социология <https://socio.rin.ru/> |
| Всероссийский центр изучения общественного мнения  <https://wciom.ru/> |
| ОУД.11 | География | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа  <https://cyberleninka.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов[http ://school-collection.edu.ru/](http://school-collection.edu.ru/)  |
| География <http://geoman.ru/> |
|  Планета Земля <http://www.myplanet-earth.com/> |
| GeoPublisher - база научных публикаций географического факультета МГУ <http://geopub.narod.ru/gmh.htm> |
| Национальное географическое общество - Загадки планеты Земля <https://rusngo.ru/> |
| Клуб путешествий – Geografia <https://geografia.ru/> |
| Русское географическое общество - Официальный сайт <https://rgo.ru/> |
| ОУД.12 | Физическая культура / Адаптивная физическая культура | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| Открытые уроки по физкультуре. Видео открытых уроков по физкультуре. <https://pculture.ru/uroki/otkritie_uroki/> |
| Видеоуроки\Рекомендации для дистанционного обучения ЭК по ФКиС - Казанский (Приволжский) федеральный университет <https://kpfu.ru/physical/rekomendacii-dlya-distancionnogo-obucheniya-fk/videouroki> |
| ОУД.13 | Основы безопасности жизнедеятельности  | Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий –<https://mchs.gov.ru/> |
| akot.rosmintrud.ru Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда <https://akot.rosmintrud.ru/> |
| "КонсультантПлюс" - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты<https://www.consultant.ru/> |
| rospotrebnadzor.ru База данных Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека <https://rospotrebnadzor.ru/> |
| Международная академия наук экологии, безопасности человека и природы | МАНЭБ - Международная академия наук экологии, безопасности человека и природы <https://www.maneb.ru/> |
| ОБЖ.ру Федеральный образовательный портал по Основам безопасности жизнедеятельности <http://www.obzh.ru/> |
| SHERLOC Home ШЕРЛОК – информационный портал открытого доступа, на котором размещены правовые материалы по вопросам борьбы с организованной преступностью и терроризмом <https://sherloc.unodc.org/cld/en/st/home.html> |
| УПВ.01 | Родная литература |  РУССКИЙ ЯЗЫК И ЛИТЕРАТУРА. Говорим и пишем правильно: культура письменной речи. <http://gramma.ru/> |
| ФЭБ: Фундаментальная электронная библиотека "Русская литература и фольклор"<http://www.feb-web.ru/> |
| Электронная библиотека, скачать электронную книгу бесплатно в формате epub, fb2, rtf, mobi, pdf на телефон, андроид, айфон, ipad или читать книги онлайн<https://aldebaran.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/> |
| Школа цифрового века<https://ds.1sept.ru/#resources> |
| Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. ФЭБ: Фундаментальная электронная библиотека "Русская литература и фольклор" <http://feb-web.ru/> |
| Библиотека Гумер – художественная литература <https://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Fiction/index.php> |
| Журнальный зал — Русский толстый журнал как эстетический феномен<https://magazines.gorky.media/> |
| Избушка на курьих ножках - мифологическая энциклопедия<http://izbakurnog.historic.ru/> |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** |  |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | Институт философии РАН (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт философии Российской академии наук) <https://iphras.ru/>  |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Учебные материалы по философии в электронном виде<http://www.gumfak.ru/filosof.shtml> |
| Цифровая библиотека по философии <http://filosof.historic.ru/> |
| Philosophy.ru Стэнфордская философская энциклопедия <https://philosophy.ru/> |
| Национальная философская энциклопедия<https://terme.ru/> |
| ОГСЭ.02 | История | Государственный архив Российской Федерации - ГАРФ - Главная страница <https://statearchive.ru/> |
| Федеральный портал Истории России– <https://histrf.ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов[http ://school-collection.edu.ru/](http://school-collection.edu.ru/)  |
| Общероссийский проект "Школа цифрового века" <https://ds.1sept.ru/> |
| Российский Государственный Исторический архив (РГИА) <https://fgurgia.ru/> |
| Библиотека электронных ресурсов исторического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова <http://www.hist.msu.ru/ER/index.html> |
| Государственная публичная историческая библиотека России <http://elib.shpl.ru/ru/nodes/9347-elektronnaya-biblioteka-gpib> |
| Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина <https://www.prlib.ru/> |
| Археология <https://arheologija.ru/> |
| Электронные библиотеки открытого доступа <https://www.shpl.ru/readers/helpful_links/free_ebooks/> |
| Хронос. Всемирная история в интернете <http://www.hrono.ru/index.php> |
| Книги по русской и западной истории - История России. Всемирная, мировая история <http://www.istorya.ru/book/book.php> |
| Источники — Римская Слава. Информационный сайт по истории Древнего Рима <https://www.roman-glory.com/source> |
| ОГСЭ.03 | Психология общения | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Мир Психологии <http://psychology.net.ru/> |
| Библиотека Института психологии Российской академии наук [http://www.ipras.ru](http://www.ipras.ru/) |
| Психологическая библиотека: книги, статьи, тесты, методические и научно-исследовательские материалы по детской психологии и педагогике [http://childpsy.ru](http://childpsy.ru/) |
| Библиотека учебной и научной литературы отечественных и зарубежных психологов;  психодиагностическая лаборатория [https://www.psychology.ru](https://www.psychology.ru/) |
| Сайт о психологии с точки зрения психоанализа <https://www.psychoanalyst.ru/babies.php> |
| Библиотека по психологии <http://flogiston.ru/library> |
| Библиотека My Word.ru. Психологическая библиотека <http://www.psylib.org.ua/books/index.htm> |
| Психологический журнал [https://psychojournal.ru](https://psychojournal.ru/) |
| ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | Lingualeo Иностранные языки онлайн <https://lingualeo.com/leocity_e/> |
| Focus on English: ESL Conversation Online Информационная система Everyday English in Conversation  <http://www.focusenglish.com/> |
| Journals | Oxford AcademicБаза данных Oxford Journals Оксфордская открытая инициатива –<https://academic.oup.com/journals/> |
| Cambridge Dictionary | Английский словарь, переводы и тезаурус–<https://dictionary.cambridge.org/ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Материалы для подготовки занятий по английскому | British Council<https://www.britishcouncil.ru/teach/resources/online> |
| Cообщество учителей английского языка | Englishteachers<https://www.englishteachers.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/> |
| Школа цифрового века<https://ds.1sept.ru/#resources> |
| Linguistic.ru - всё о языках, лингвистике, переводе, образовании... <https://linguistic.ru/> |
| Инновационные лингвистические двуязычные словари Оксфордского университета (англо-немецкий, англо-французский, англо-испанский, англо-итальянский, англо-русский, англо-китайский) Oxford Learner's Dictionaries | Find definitions, translations, and grammar explanations at Oxford Learner's Dictionaries <https://www.oxfordlearnersdictionaries.com/> |
| Лингвистика. Филология. Языкознание <https://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Linguist/Index_Ling.php> |
| actualbooks.ru | ИЗУЧЕНИЕ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ + СЕКРЕТЫ ПСИХОЛИНГВИСТИКИ<https://actualbooks.ru/> |
|  Linguistic.ru - всё о языках, лингвистике, переводе, образовании... <https://linguistic.ru/> |
| Энциклопедия «Языкознание» <https://jazykoznanie.ru/> |
| СЛОВАРИ.РУ | ГЛАВНАЯ (с новостями) <https://slovari.ru/start.aspx?s=0&p=3050> |
| Словарь Glosbe - все языки в одном месте<https://ru.glosbe.com/> |
| Библиотека. Общее языкознание <http://genling.ru/books/> |
| Грамматика английского языка. Английская грамматика.<https://www.native-english.ru/grammar> |
| [bnc] British National CorpusКорпус английского языка. Корпус текстов из 100 млн слов, содержащий образцы письменного и разговорного британского английского языка из широкого круга источников <http://www.natcorp.ox.ac.uk/> |
| ОГСЭ.05 | Физическая культура/ Адаптивная физическая культура | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| Открытые уроки по физкультуре. Видео открытых уроков по физкультуре. <https://pculture.ru/uroki/otkritie_uroki/> |
| Видеоуроки\Рекомендации для дистанционного обучения ЭК по ФКиС - Казанский (Приволжский) федеральный университет <https://kpfu.ru/physical/rekomendacii-dlya-distancionnogo-obucheniya-fk/videouroki> |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный цикл** |  |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики | Math-Net.Ru Общероссийский математический портал (информационная система) <https://www.mathnet.ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Наука и техника - электронная библиотека–<https://n-t.ru> |
| Портал Math.ru: библиотека, медиатека, олимпиады, задачи, научные школы, учительская, история математики<https://math.ru/> |
| Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование<https://exponenta.ru/> |
| Вся математика в одном месте <http://allmath.ru/> |
| МОСКОВСКИЙ ЦЕНТРНЕПРЕРЫВНОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ Free books <https://mccme.ru/free-books/> |
| MATH NOTEBOOK Образовательный портал: математика, кибернетика и программирование <http://www.artspb.com/> |
| Библиотека Mathedu.Ru Математическое образование. Общедоступная электронная библиотека <https://www.mathedu.ru/> |
| Math.ru Сайт для всех, кто интересуется математикой <https://math.ru/lib/> |
| AlgoList - алгоритмы, методы, исходники Алгоритмы. Методы. Задачи. Исходники <http://algolist.manual.ru/> |
| Материалы по математике в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online) <http://mathtest.ru/> |
| Electronic Library of Mathematics Электронная библиотека математики (ELibM)<https://www.emis.de/ELibM.html> |
| Математический портал. Практические занятия по высшей математике <http://mathportal.net/index.php> |
| Математика, образовательные сайты | Формулы и расчеты онлайн - Fxyz.ru [https://www.fxyz.ru/образовательные\_сайты/математика/](https://www.fxyz.ru/%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D1%81%D0%B0%D0%B9%D1%82%D1%8B/%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0/) |
| Полезные сайты по математике. Ссылки на библиотеки, форумы, блоги, занимательные сайты по математике <https://www.matburo.ru/sites.php> |
| ЕН. 02 | Дискретная математика с элементами математической логики |  Наука и техника - электронная библиотека - <https://n-t.ru/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование<https://exponenta.ru/> |
| Вся математика в одном месте <http://allmath.ru/> |
| МОСКОВСКИЙ ЦЕНТРНЕПРЕРЫВНОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ Free books <https://mccme.ru/free-books/> |
| MATH NOTEBOOK Образовательный портал: математика, кибернетика и программирование <http://www.artspb.com/> |
| Библиотека Mathedu.Ru Математическое образование. Общедоступная электронная библиотека <https://www.mathedu.ru/> |
| Math.ru Сайт для всех, кто интересуется математикой <https://math.ru/lib/> |
| AlgoList - алгоритмы, методы, исходники Алгоритмы. Методы. Задачи. Исходники <http://algolist.manual.ru/> |
| Материалы по математике в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online) <http://mathtest.ru/> |
| Electronic Library of Mathematics Электронная библиотека математики (ELibM)<https://www.emis.de/ELibM.html> |
| Математический портал. Практические занятия по высшей математике <http://mathportal.net/index.php> |
| Математика, образовательные сайты | Формулы и расчеты онлайн - Fxyz.ru [https://www.fxyz.ru/образовательные\_сайты/математика/](https://www.fxyz.ru/%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D1%81%D0%B0%D0%B9%D1%82%D1%8B/%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0/) |
| Полезные сайты по математике. Ссылки на библиотеки, форумы, блоги, занимательные сайты по математике <https://www.matburo.ru/sites.php> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование<https://exponenta.ru/> |
| [Математическое Бюро. Примеры по теории вероятностей](http://www.matburo.ru/ex_subject.php?p=tv)<https://www.matburo.ru/ex_subject.php?p=tv> |
| Вся математика в одном месте <http://allmath.ru/> |
| МОСКОВСКИЙ ЦЕНТРНЕПРЕРЫВНОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ Free books <https://mccme.ru/free-books/> |
| MATH NOTEBOOK Образовательный портал: математика, кибернетика и программирование <http://www.artspb.com/> |
| Библиотека Mathedu.Ru Математическое образование. Общедоступная электронная библиотека <https://www.mathedu.ru/> |
| Math.ru Сайт для всех, кто интересуется математикой <https://math.ru/lib/> |
| AlgoList - алгоритмы, методы, исходники Алгоритмы. Методы. Задачи. Исходники <http://algolist.manual.ru/> |
| Материалы по математике в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online) <http://mathtest.ru/> |
| Electronic Library of Mathematics Электронная библиотека математики (ELibM)<https://www.emis.de/ELibM.html> |
| Математический портал. Практические занятия по высшей математике <http://mathportal.net/index.php> |
| Математика, образовательные сайты | Формулы и расчеты онлайн - Fxyz.ru [https://www.fxyz.ru/образовательные\_сайты/математика/](https://www.fxyz.ru/%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D1%81%D0%B0%D0%B9%D1%82%D1%8B/%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0/) |
| ТеорВер-Онлайн - интернет-учебник по теории вероятностей и математической статистике - более 10 лет на NAROD.ru! <http://teorver-online.narod.ru/> |
| Web-версия учебного курса Петрозаводского ГУ <https://dfe.petrsu.ru/koi/posob/PT/index.html> |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** |  |
| ОП.01 | Операционные системы и среды | Операционные системы и среды. Файловый архив. StudFiles <https://studfile.net/all-vuz/osis/> |
| Учебные работы по предмету Операционные системы на СтудИзбе <https://studizba.com/files/operacionnye-sistemy/> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Операционные системы. Файловый архив. StudFiles <https://studfile.net/all-vuz/os/> |
| Операционные системы <http://citforum.ru/operating_systems/> |
| Операционные системы » Интернет помощник - Comp-Rom <https://comp-rom.ru/operatcionnye-sistemy/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Лекционный материал по дисциплине "Архитектура аппаратных средств" <https://znanio.ru/media/lektsionnyj_material_po_distsipline_arhitektura_apparatnyh_sredstv-320796> |
| сборник практических работ по дисциплине архитектура аппаратных средств | Методическая разработка: | Образовательная социальная сеть <https://nsportal.ru/npo-spo/informatika-i-vychislitelnaya-tekhnika/library/2022/12/26/sbornik-prakticheskih-rabot-po> |
| Архитектура аппаратных средств. Лекции. 2020.pdf [http://bpk.brstu.ru/docs/bpk-metodich-razrabotki/ISP/ОП.02%20Архитектура%20аппаратных%20средств/Архитектура%20аппаратных%20средств.%20Лекции.%202020.pdf](http://bpk.brstu.ru/docs/bpk-metodich-razrabotki/ISP/%D0%9E%D0%9F.02%20%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0%20%D0%B0%D0%BF%D0%BF%D0%B0%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2/%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0%20%D0%B0%D0%BF%D0%BF%D0%B0%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2.%20%D0%9B%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8.%202020.pdf) |
| Архитектура аппаратных средств [https://studfile.net/preview/9725800/page:2/](https://studfile.net/preview/9725800/page%3A2/) |
| Архитектура аппаратных средств – Учебные Базы <https://learn.ppkslavyanova.ru/type_/all/for_css_group/aas> |
| ОП.03 | Информационные технологии | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких спеисов. |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких специасов. |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| akot.rosmintrud.ru Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда –<https://akot.rosmintrud.ru/> |
| "КонсультантПлюс" - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты<https://www.consultant.ru/> |
| rospotrebnadzor.ru База данных Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека <https://rospotrebnadzor.ru/> |
| ОБЖ.ру Федеральный образовательный портал по Основам безопасности жизнедеятельности <http://www.obzh.ru/> |
| Информационный портал "ОХРАНА ТРУДА В РОССИИ" <https://ohranatruda.ru/> |
| Инструкции по охране труда и технике безопасности, библиотека инструкций на ohranatruda.ru <https://ohranatruda.ru/ot_biblio/instructions/> |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий<https://mchs.gov.ru/> |
| akot.rosmintrud.ru Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда –<https://akot.rosmintrud.ru/> |
| "КонсультантПлюс" - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты<https://www.consultant.ru/> |
| rospotrebnadzor.ru База данных Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека <https://rospotrebnadzor.ru/> |
| Международная академия наук экологии, безопасности человека и природы | МАНЭБ - Международная академия наук экологии, безопасности человека и природы <https://www.maneb.ru/> |
| ОБЖ.ру Федеральный образовательный портал по Основам безопасности жизнедеятельности <http://www.obzh.ru/> |
| SHERLOC Home ШЕРЛОК – информационный портал открытого доступа, на котором размещены правовые материалы по вопросам борьбы с организованной преступностью и терроризмом <https://sherloc.unodc.org/cld/en/st/home.html> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| ОП.07 | Экономика отрасли | EUP.RU - Экономика и управление на предприятиях: новости, статьи, книги по экономике и управлению, экономические рефераты (рефераты по экономике) <http://eup.ru/> |
| "КонсультантПлюс" - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты<https://www.consultant.ru/> |
| ГАРАНТ - Законодательство (кодексы, законы, указы, постановления) РФ, аналитика, комментарии, практика.<https://www.garant.ru/> |
| Министерство экономического развития Российской Федерации<https://www.economy.gov.ru/> |
| Экономика и финансы - публикции, статьи, книги, обзоры, аналитика, прогнозы, диссертации <http://www.finansy.ru/> |
| CatBack.ru - Справочник для экономистов <http://www.catback.ru/> |
| Электронная библиотека экономического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова<https://www.econ.msu.ru/elibrary/> |
| EUP.RU: статьи, книги, учебники, монографии, рефераты по экономике и управлению (экономические рефераты)<http://eup.ru/Catalog/All-All.asp> |
| Электронная библиотека экономической и деловой литературы<http://www.aup.ru/library/> |
| Периодические издания по экономике и праву <https://nlr.ru/lawcenter/ec_period/index.php> |
| Электронная библиотека журналов Издательского дома Гребенникова<https://grebennikon.ru/> |
| Экономика России и мира - Экономический портал <https://institutiones.com/> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| ОП.8 | Основы проектирования баз данных | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| Наука и техника - электронная библиотека - <https://n-t.ru/> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Музей истории информатики и вычислительной техники ANT-Soft <http://museum.comp-school.ru/project.php?do=museums> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких специасов. |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии. Стандарты и регламенты <https://www.rst.gov.ru/portal/gost/home/standarts> |
| Метрология, стандартизация и сертификация (МСиС) - книги на СтудИзбе <https://studizba.com/files/metrologiya-standartizaciya-i-sertifikaciya-msis/book/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| ОП.10 | Численные методы | Численные методы / Высшая математика и не только / Библиотека МатПрофи.ком <https://mathprofi.com/matematika/chislennye-metody/> |
| Научно-образовательный Интернет-ресурс НИВЦ МГУ по численному анализу <http://num-anal.srcc.msu.ru/> |
| Вычислительная математика, численные методы – EqWorld <https://eqworld.ipmnet.ru/ru/library/mathematics/numerics.htm> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| ОП.11 | Компьютерные сети | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Студопедия - лекционный материал для студентов <https://studopedia.su/> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ОП.12 | Менеджмент в профессиональной деятельности | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| Административно-Управленческий Портал - основой AUP.Ru является бесплатная электронная библиотека по вопросам экономики, финансов, менеджмента и маркетинга на предприятии. <http://www.aup.ru> |
| Informika - государственное научное предприятие, созданное для обеспечения всестороннего развития и продвижения новых информационных технологий в сферах образования и науки России. <http://www.informika.ru> |
| Корпоративный менеджмент - независимый проект, направленный на сбор и предоставление методической и аналитической информации, относящейся к управлению компаниями, инвестициям, финансам и маркетингу. <http://www.cfin.ru> |
| Финансы.ru - здесь вы найдете экономические новости и сможете проследить тенденции в экономике, прочитаете актуальные публикации по экономике и финансам.<http://www.finansy.ru> |
| Экономика, Социология, Менеджмент - федеральный образовательный портал. [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) |
| MySocrat: Бесплатная электронная библиотека<https://mysocrat.com/> |
| ОП.13 | Практические основы финансовой грамотности и предпринимательства | Министерство финансов Российской Федерации<https://minfin.gov.ru/> |
| Единый портал бюджетной системы Российской Федерации [https://budget.gov.ru/Главная-страница?regionId=45000000](https://budget.gov.ru/%D0%93%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B0%D1%8F-%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%86%D0%B0?regionId=45000000) |
| "КонсультантПлюс" - законодательство РФ: кодексы, законы, указы, постановления Правительства Российской Федерации, нормативные акты<https://www.consultant.ru/> |
| ГАРАНТ - Законодательство (кодексы, законы, указы, постановления) РФ, аналитика, комментарии, практика.<https://www.garant.ru/> |
| Экономика и финансы - публикции, статьи, книги, обзоры, аналитика, прогнозы, диссертации<http://www.finansy.ru/> |
| Финансовая библиотека Миркин.ру<http://www.mirkin.ru/> |
| Бюджет РФ - Бюджет РФ<https://budgetrf.ru/> |
| Аналитика Банка России<https://www.cbr.ru/analytics/?PrtId=msfo_23217_41739> |
| ОП.14 | Основы построения карьеры / АОП.01 Психология личности и профессиональное самоопределение | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Мир Психологии <http://psychology.net.ru/> |
| Библиотека Института психологии Российской академии наук [http://www.ipras.ru](http://www.ipras.ru/) |
| Психологическая библиотека: книги, статьи, тесты, методические и научно-исследовательские материалы по детской психологии и педагогике [http://childpsy.ru](http://childpsy.ru/) |
| Библиотека учебной и научной литературы отечественных и зарубежных психологов;  психодиагностическая лаборатория [https://www.psychology.ru](https://www.psychology.ru/) |
| Сайт о психологии с точки зрения психоанализа <https://www.psychoanalyst.ru/babies.php> |
| Библиотека по психологии <http://flogiston.ru/library> |
| Библиотека My Word.ru. Психологическая библиотека <http://www.psylib.org.ua/books/index.htm> |
| Психологический журнал [https://psychojournal.ru](https://psychojournal.ru/) |
| ВПД.1 | Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем |  |
| МДК.01.01. | Разработка программных модулей | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких  |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| МДК.01.02 | Поддержка и тестирование программных модулей | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| МДК.01.03  | Разработка мобильных приложений | Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких  |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Science Direct –<https://www.sciencedirect.com/#open-access> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r\_simplesite/cgiirbis\_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK |
| МДК.01.04   | Системное программирование | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| УП.01 | Учебная практика | ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| ПП.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| ПМ.02 | Осуществление интеграции программных модулей |  |
| МДК.02.01 | Технология разработки программного обеспечения | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| МДК.02.02 | Инструментальные средства разработки программного обеспечения | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| МДК.02.03 | Математическое моделирование | Математическое моделирование. Программное обеспечение для математиков. Каталог научных сайтов <https://elementy.ru/catalog?sort=weight_desc&type=32> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| МОСКОВСКИЙ ЦЕНТРНЕПРЕРЫВНОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ Free books <https://mccme.ru/free-books/> |
| MATH NOTEBOOK Образовательный портал: математика, кибернетика и программирование <http://www.artspb.com/> |
| Библиотека Mathedu.Ru Математическое образование. Общедоступная электронная библиотека <https://www.mathedu.ru/> |
| Math.ru Сайт для всех, кто интересуется математикой <https://math.ru/lib/> |
| AlgoList - алгоритмы, методы, исходники Алгоритмы. Методы. Задачи. Исходники <http://algolist.manual.ru/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| УП.02 | Учебная практика | ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| ПП.02 | Производственная практика (по профилю специальности) | ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| ВПД3 | Ревьюирование программных модулей |  |
| МДК.03.01 | Моделирование и анализ программного обеспечения | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких спеисов. |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| МДК.03.02   | Управление проектами | СОВНЕТ - Национальная ассоциация управления проектами | Национальная ассоциация управления проектами СОВНЕТ <https://sovnet.ru/> |
| ﻿Управление проектами в России <https://www.projectmanagement.ru/> |
| Наука и техника - электронная библиотека - <https://n-t.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| Science Direct –<https://www.sciencedirect.com/#open-access> |
| УП.03 | Учебная практика | Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| ПП.03 | Производственная практика | Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| ВПД4 | Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем |  |
| МДК.04.01 | Внедрение и поддержка компьютерных систем | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| МДК.04.02 | Обеспечение качества функционирования компьютерных систем | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| УП.04ПП.04 | Учебная практикаПроизводственная практика (по профилю специальности) | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Наука и техника - электронная библиотека - <https://n-t.ru/> |
| ПМ.05 | Проектирование и разработка информационных систем |  |
| МДК.05.01 | Проектирование и дизайн информационных систем | Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких  |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Science Direct –<https://www.sciencedirect.com/#open-access> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r\_simplesite/cgiirbis\_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких спеисов. |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| МДК.05.02 | Разработка кода информационных систем | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| МДК.05.03 | Тестирование информационных систем | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| УП.05 | Учебная практика | КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| ПП.05 | Производственная практика | КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| ПМ.06 | Сопровождение информационных систем |  |
| МДК.06.01 | Внедрение ИС | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| МДК.06.02 | Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| МДК.06.03 | Устройство и функционирование информационной системы | Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| МДК.06.04 | Интеллектуальные системы и технологии | Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| УП.06 | Учебная практика | КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| ПП.06 | Производственная практика | КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| ПМ.07 | Соадминистрирование баз данных и серверов | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| МДК.07.01 | Управление и автоматизация баз данных | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| МДК.07.02 | Сертификация информационных систем | Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии. Стандарты и регламенты <https://www.rst.gov.ru/portal/gost/home/standarts> |
| Метрология, стандартизация и сертификация (МСиС) - книги на СтудИзбе <https://studizba.com/files/metrologiya-standartizaciya-i-sertifikaciya-msis/book/> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких салисов |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| УП.07 | Учебная практика | ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| ПП.07 | Производственная практика (по профилю специальности) | ЦИТМ Экспонента - MATLAB&Simulink, Инженерные сервисы, Модельно-ориентированное проектирование <https://exponenta.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России–<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| ПМ.08 | Разработка дизайна веб-приложений |  |
| МДК.08.01 | Проектирование и разработка интерфейсов пользователя | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких спеисов. |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| МДК.08.02 | Графический дизайн и мультимедиа | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких спеисов. |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| УП.08 | Учебная практика | Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| ПП.08 | Производственная практика | Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| ПМ.09 | Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений |  |
| МДК.09.01 | Проектирование и разработка веб-приложений | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких спеисов. |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| МДК.09.02 | Оптимизация веб-приложений | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа – <https://cyberleninka.ru/> |
| База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| Учебники и пособия по Linux <http://heap.altlinux.org/issues/textbooks/> |
| Центр Инженерных Технологий и Моделирования «Экспонента» [https://exponenta.ru](https://exponenta.ru/) |
| Проект OpenNet с информацией о Unix системах и открытых технологиях для администраторов, программистов и пользователей [https://www.opennet.ru](https://www.opennet.ru/) |
| Библиотека программиста [https://proglib.io](https://proglib.io/) |
| Домашняя страница документации и учебных ресурсов Майкрософт для разработчиков  <https://docs.microsoft.com/ru-ru/>ких спеисов. |
| Мировые web-дизайнеры и креативщики [https://dribbble.com](https://dribbble.com/) |
| Новости для дизайнеров и web-разработчиков по всему миру <https://www.noupe.com/> |
| Практические рекомендации, включающие общие методы web -разработки и web -дизайна.<https://tympanus.net/codrops/category/tutorials/> |
| Российская электронная школа<https://resh.edu.ru/class/10/>[https://resh.edu.ru./class /11/](https://resh.edu.ru./class%20/11/) |
| Урок цифры <https://урокцифры.рф/> |
| Открытый колледж: Информатика <http://college.ru/informatika/> |
| МДК.09.03 | Обеспечение безопасности веб-приложений | Наука и техника - электронная библиотека - <https://n-t.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Издательство журналов | РИА «Стандарты и качество»<https://ria-stk.ru/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| УП. 09 | Учебная практика | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| ПП.09 | Производственная практика | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| ПМ.11 | Разработка администрирование и защита баз данных | Наука и техника - электронная библиотека - <https://n-t.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Издательство журналов | РИА «Стандарты и качество»<https://ria-stk.ru/> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| МДК.11.01 | Технология разработки и защиты баз данных | Наука и техника - электронная библиотека - <https://n-t.ru/> |
| Web ИРБИС Государственная публичная научно-техническая библиотека России<http://library.gpntb.ru/cgi-bin/irbis64r_simplesite/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RSK&P21DBN=RSK> |
| eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |
| КиберЛенинка: Электронная научная библиотека открытого доступа <https://cyberleninka.ru/> |
| Мир ПК | Издательство «Открытые системы»<https://www.osp.ru/pcworld> |
| Издательство журналов | РИА «Стандарты и качество»<https://ria-stk.ru/> |
| Сириус.Курсы — Открытая онлайн-школа развития таланта <https://edu.sirius.online/#/> |
| Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам(дидактические материалы по информатике и математике) [http://comp-science.narod.ru](http://comp-science.narod.ru/) |
| УП.11 ПП.11 | Учебная практикаПроизводственная практика (по профилю специальности) | База книг и публикаций Электронной библиотеки «Наука и Техника» – <http://www.n-t.ru> |
| ПДП. | Производственная практика (преддипломная) | eLIBRARY.RU - НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА <https://www.elibrary.ru/defaultx.asp> |