Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС) по дисциплинам (модулям) программы СПО по направлению подготовки 09.02.07 – Информационные системы и программирование (приложение к рабочим программам дисциплин)

|  |  |
| --- | --- |
| Индекс и наименование дисциплины (модуля) | СПБД и ИСС |
| ОУД.01 Русский язык | [http://rusgram.narod.ru](http://rusgram.narod.ru/) Грамматика русского языка – ресурс, содержащий электронную версию Академической грамматики русского языка, составленной Академией наук СССР (Институт русского языка)  <http://teneta.rinet.ru/rus/rj_ogl.htm> Русский язык - ресурс для лингвистов, филологов, семиологов, учителей русского языка и литературы  [http://pushkin.edu.ru](http://pushkin.edu.ru/) Сайт Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина  [http://www.ruslang.ru](http://www.ruslang.ru/)Сайт Института русского языка имени В.В. Виноградова – (ИРЯ РАН)  <http://gramota.ru/> Справочно-информационный портал ГРАМОТА.РУ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/> Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОУД.02 Литература | <http://www.feb-web.ru/> Фундаментальная электронная библиотека «Русская литература и фольклор»  <http://window.edu.ru/>Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/>Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОУД.03 Иностранный язык | <https://www.britishcouncil.ru/teach/resources/online> Отдел культуры и образования Посольства Великобритании в Москве. [Преподавателям английского языка](https://www.britishcouncil.ru/teach)  [Englishteachers.ru Образовательный портал для учителей английского языка](http://window.edu.ru/resource/224/51224)  <http://window.edu.ru/>Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/>Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОУД.04 История | <http://window.edu.ru/>Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/> Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОУД.05 Физическая культура | https://www.minsport.gov.ru/sport/physicalculture/statisticheskaya-inf/ База статистических данных по развитию физической культуры и спорта в РФ  <http://digital.1september.ru/> Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОУД.06 Основы безопасности жизнедеятельности | <http://window.edu.ru/>Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/> Общероссийский проект "Школа цифрового века"  <http://www.obzh.ru/> Веб-сайт о безопасности жизнедеятельности. |
| ОУД.07 Астрономия | <http://www.astronet.ru/-> Астронет  <http://window.edu.ru/>Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/> Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОУД.08 Родная литература | <http://window.edu.ru/>Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/>Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОУД.09 Математика | http://www.math.ru Портал Math.ru: библиотека, медиатека, олимпиады, задачи, научные школы, учительская, история математики  http://school-collection.edu.ru/collection/matematika Материалы по математике в Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов  <http://www.athedu.ru> Математическое образование: прошлое и настоящее. Интернет-библиотека по методике преподавания математики  http://www.mccme.ru Московский центр непрерывного математического образования  http://www.exponenta.ru Образовательный математический сайт Exponenta.ru  http://www.allmath.ru Портал Allmath.ru — Вся математика в одном ме месте |
| ОУД.10 Информатика | http://www.ict.edu.ru Информационно-коммуникационные технологии в образовании: федеральный образовательный портал http://www.iot.ru Информационные образовательные технологии: блог-портал  http://mo.itdrom.com Виртуальное методическое объединение учителей информатики и ИКТ на портале «Школьный университет»  http://www.problems.ru/inf Задачи по информатике  http://iit.metodist.ru Информатика и информационные технологии: сайт лаборатории информатики МИОО |
| ОУД.11 Физика | [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/> Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/>Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОУД.12 Химия | http://www.chemistry.ru Открытый колледж: Химия  [http://www.uchportal.ru/load/143](http://vk.com/away.php?to=http%3A%2F%2Fwww.uchportal.ru%2Fload%2F143) Учительский [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/> Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/>Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОГСЭ.01 Основы философии | [philosophy.ru](http://philosophy.ru/)  Философский портал  http://filosof.historic.ru/ Цифровая библиотека по философии  http://www.gumer.info/ Библиотека Гумер |
| ОГСЭ.02 История | <http://window.edu.ru/>Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/> Общероссийский проект "Школа цифрового века"  http://www.gumer.info/ Библиотека Гумер |
| ОГСЭ.В. 03 Психология общения | http://www.gumer.info/ Библиотека Гумер  <http://univertv.ru/lekcii_po_psihologii/> Открытый образовательный видеопортал  http://sbiblio.com/biblio/video.aspx?gid=12. Т Библиотека учебной и научной литературы Русского гуманитарного интернет-университета  <http://flogiston.ru/library> Флогистон: Психология из первых рук  <http://www.psychology.ru/Library> Психология на русском языке |
| ОГСЭ.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности | [Englishteachers.ru Образовательный портал для учителей английского языка](http://window.edu.ru/resource/224/51224)  <http://window.edu.ru/>Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/>Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОГСЭ.05 Физическая культура/Адаптивная физическая культура | https://www.minsport.gov.ru/sport/physicalculture/statisticheskaya-inf/ База статистических данных по развитию физической культуры и спорта в РФ  <http://digital.1september.ru/> Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОГСЭ.В. 06 Общие компетенции профессионала | http://www.seonews.ru/masterclasses/detail/29812.php Технология поиска информации в Интернете: информационные поисковые системы Интернета  www.Grandars.ru Энциклопедия Экономиста  http://psyfactor.org/lib/orator1.htm Пси-фактор — сайт о современных психотехнологиях |
| ОГСЭ.В. 07 Социально значимая деятельность | http://sonko.samregion.ru/ Социально ориентированные некоммерческие организации и органы власти Самарской области  <https://www.asi.org.ru/> Агентство социальной информации |
| ЕН.01 Элементы высшей математики | http://www.mathematics.ru Математика в Открытом колледже  http :// www. allmath. ru Вся математика в одном месте  [www.math.ru](http://www.math.ru) Библиотека математической литературы  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал |
| ЕН.02 Дискретная математика с элементами математической логики | [www.math.ru](http://www.math.ru) Библиотека математической литературы  <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал |
| ЕН.03 Теория вероятностей и математическая статистика | <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал  [www.math.ru](http://www.math.ru) Библиотека математической литературы |
| ОП.01 Операционные системы и среды | <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал |
| ОП.02 Архитектура аппаратных средств | <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал |
| ОП.03  Информационные технологии | <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал http://iit.metodist.ru Информатика и информационные технологии: сайт лаборатории информатики МИОО  http://www.intuit.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру)  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования | <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал |
| ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности | <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| ОП.06 Безопасность жизнедеятельности | <http://www.obzh.ru/> Веб-сайт о безопасности жизнедеятельности.  https://www.mchs.gov.ru/[Сайт МЧС России](http://www.mchs.gov.ru/) |
| ОП.07 Экономика отрасли | <http://ecsocman.hse.ru/> Федеральный портал "Экономика. Социология. Менеджмент"  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к образовательным ресурсам  <http://school-collection.edu.ru/> Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов  <http://digital.1september.ru/>Общероссийский проект "Школа цифрового века" |
| ОП.08 Основы проектирования баз данных | <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал http://iit.metodist.ru Информатика и информационные технологии: сайт лаборатории информатики МИОО  http://www.intuit.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) |
| ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | <http://klubok.net/gost> ГОСТ - Стандарты России https://easc.by/ Официальный сайт Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации  http://standard.gost.ru/wps/portal/ Информационный портал по стандартизации  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| ОП.10  Численные методы | <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал |
| ОП.11  Компьютерные сети | <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал |
| ОП.12  Менеджмент в профессиональной деятельности | [http://ecsocman.edu.ru](http://ecsocman.edu.ru/) Федеральный образовательный портал <http://www.cfin.ru> Корпоративный менеджмент  [www.uisrussia.msu.ru](http://www.uisrussia.msu.ru/)  Университетская информационная система Россия |
| ОП.В.13 Основы предпринимательства | http://www.businesslearning.ru - система дистанционного бизнес образования малого и среднего предпринимательства  http://www.aup.ru – Административно-управленческий портал  http://smallbusiness.ru – Портал начинающих предпринимателей  https://мойбизнес.рф Национальный онлайн-портал для предпринимателей  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| МДК.05.01  Проектирование и дизайн информационных систем | http://standartgost.ru/0/757-programmnoe\_obespechenie Общероссийский классификатор стандартов. Программное обеспечение  <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  http://www.intuit.ru/ Национальный открытый университет «ИНТУИТ»  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| МДК.05.02  Разработка кода информационных систем | http://standartgost.ru/0/757-programmnoe\_obespechenie Общероссийский классификатор стандартов. Программное обеспечение  <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  http://www.intuit.ru/ Национальный открытый университет «ИНТУИТ»  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| МДК.05.03  Тестирование информационных систем | http://standartgost.ru/0/757-programmnoe\_obespechenie Общероссийский классификатор стандартов. Программное обеспечение  <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  http://www.intuit.ru/ Национальный открытый университет «ИНТУИТ»  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| МДК.08.01  Проектирование и разработка интерфейсов пользователя | http://standartgost.ru/0/757-programmnoe\_obespechenie Общероссийский классификатор стандартов. Программное обеспечение  <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  http://www.intuit.ru/ Национальный открытый университет «ИНТУИТ»  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| МДК.08.02  Графический дизайн и мультимедиа | <https://graficheskijdizajn.wordpress.com/> [Цифровой образовательный ресурс по МДК 08.02. «Графический дизайн и мультимедиа»](https://graficheskijdizajn.wordpress.com/)  <http://www.render.ru> Информационный ресурс по компьютерной графике и анимации  https://htmlacademy.ru/ «Интерактивные обучающие технологии»  <http://htmlbook.ru> HTML Academy  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| МДК.09.01  Проектирование и разработка веб-приложений | <https://urait.ru/info/stat> Образовательная платформа Юрайт  <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  http://www.intuit.ru/ Национальный открытый университет «ИНТУИТ»  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| МДК.09.02  Оптимизация веб-приложений | <https://urait.ru/info/stat> Образовательная платформа Юрайт  <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  http://www.intuit.ru/ Национальный открытый университет «ИНТУИТ»  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |
| МДК.09.03  Обеспечение безопасности веб-приложений | <https://urait.ru/info/stat> Образовательная платформа Юрайт  <http://algolist.manual.ru/> Портал ресурсов по математике, алгоритмике и ИТ  <http://window.edu.ru/> Единое окно доступа к информационным ресурсам  http://www.intuit.ru/ Национальный открытый университет «ИНТУИТ»  <http://www.garant.ru> Справочно - правовая система Гарант.  <http://www.consultant.ru> Справочно - правовая система КонсультантПлюс. |