

Сведения о сторонних электронных образовательных и информационных ресурсах, к которым обеспечивается доступ обучающихся при реализации образовательной программы

09.02.03 Программирование в компьютерных системах

№ п/п	Дисциплина	Адрес
1.	ОГСЭ.01 Основы философии	<ol style="list-style-type: none"> 1. www.philosophy.ru 2. www.intencia.ru 3. www.anthropology.ru 4. www.iph.ras.ru 5. www.book.ru
2.	ОГСЭ.02 История	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://www.history.ru/ 2. http://www.worldhist.ru/ 3. Библиотека военно-исторической литературы на сайте: http://militera.lib.ru/index.html. 4. Журнал «Россия в глобальной политике» на сайте: http://www.globalaffairs.ru. 5. Исторический портал: http://www.hrono.ru. 6. Официальный сайт Совета безопасности России: http://www.scrf.gov.ru 7. Портал МИД России http://www.mid.ru. 8. Портал Правительства России: http://government.ru 9. Портал Президента России: http://kremlin.ru 10. Публикации научно-образовательного форума по международным отношениям на сайте: http://www.obraforum.ru/pubs.htm. 11. Текст Конституции России на сайте: http://www.constitution.ru. 12. www.book.ru
3.	ОГСЭ.03 Иностранный язык	<ol style="list-style-type: none"> 1 Электронная библиотечная система book.ru, https://www.book.ru/ 2 CambridgeDictionary. Англо-английский словарь. - URL: https://dictionary.cambridge.org/dictionary/british/ 3 CambridgeDictionary. Grammar Статьи по грамматике английского языка. - URL: https://dictionary.cambridge.org/dictionary/british/ 4 Learn how to speak English fast like a native speaker. Подборка аудиофайлов по деловому английскому языку. - URL: http://www.teacherphilenglish.com/englishphil/video_list.php?catid=9 5 BritishCouncil. Сайт обучения английскому. - URL: http://learnenglish.britishcouncil.org/en/listening
4.	ОГСЭ.04 Физическая культура	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://zdd.1september.ru 2. http://spo.1september.ru 3. http://www.infosport.ru
4.	ОГСЭ.05 Основы социологии	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://ecsocman.hse.ru/ 2. www.socio.msu.ru 3. www.isn.ru

		4. www.book.ru
5.	ОГСЭ.06 Культурология	<ol style="list-style-type: none"> 1. Библиотека по культурологии http://www.countries.ru/library 2. Учебно-методический проект http://kulturoznanie.ru/ 3. \Музеи мира http://www.museum.ru/wm/ 4. Музеи мира в Интернете http://www.hist.msu.ru/ER/museum.htm 5. Музеи мира. Информационный портал http://museums.artyx.ru/ 6. Сайты музеев всего мира http://supercook.ru/spr-01-mus.html 7. «Русская культура» (Информационно-аналитический публицистический портал) http://www.rusculture.ru/ 8. «Русская культура» (История русской культуры) http://ruskult.ru/ 9. Портал «Культура России» http://www.russianculture.ru/ 10. «Энциклопедия изобразительного искусства» http://jivopis.ru/gallery/ 11. http://www.book.ru
6.	ОГСЭ.07 Русский язык и культура речи	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://mon.gov.ru/ - Сайт Министерства образования и науки РФ 2. http://www.firo.ru/ - Федеральный институт развития образования 3. http://www.hi-edu.ru учебники и учебные пособия. методические материалы для студентов и преподавателей. работы студентов, интерактивные тесты по русскому языку и др. тесты он-лайн. 4. http://www.odele.ru/edu/26.htm - словари, учебники, репетиторы, реклама 5. http://www.vedu.ru/expdic - толковый словарь русского языка, точный поиск словарной статьи, поиск по части словарной статьи, полнотекстовый поиск по содержанию статьи. 6. http://www.grammar.ru/rus/ - справочно-информационный интернет-портал «культура письменной речи» 7. www.edu.ru - Российский образовательный портал Сайт ФГОУ
7.	ОГСЭ.08 Основы этики	Электронно-библиотечная система BOOK.RU https://www.book.ru
8.	ЕН.01 Элементы высшей математики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Электронные издание физико-математической литературы djvu - http://review3d.ru/n-s-piskunov-differencialnoe-i-integralnoe-ischisleniya 2. Учебники по высшей математике - http://www.matburo.ru/st_subject.php?p=vm 3. Высшая математика – студентам в помощь http://vmate.ru/load/uchebniki/uchebnye_materialy/3
9.	ЕН.02 Элементы математической логики	Электронно-библиотечная система BOOK.RU https://www.book.ru
10.	ЕН.03 Теория вероятностей и математическая	Электронно-библиотечная система BOOK.RU https://www.book.ru

	статистика	
11.	ОП.01 Операционные системы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Электронная библиотека Book.ru 2. https://www.intuit.ru 3. Примеры решения задач по дисциплине Операционные системы: http://wiki.iteach.ru/images/f...B7%D0%B0%D0%B4%D0%B0%D1%87.pdf 4. Кодирование информации в операционных системах http://school497.ru/download/u/02/les14/les.html 5. Решение практических задач по представлению и кодированию информации в операционных системах http://project68.narod.ru/Integ/1/681/pages/b6.htm 6. Информационно-коммуникационные технологии в образовании: http://www.ict.edu.ru
12.	ОП.02 Архитектура компьютерных систем	<ol style="list-style-type: none"> 1. www.intuit.ru 2. www.book.ru 3. Информационно-коммуникационные технологии в образовании: http://www.ict.edu.ru
13.	ОП.03 Технические средства информатизации	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://iit.metodist.ru - Информатика - и информационные технологии: сайт лаборатории информатики МИОО 2. http://www.intuit.ru - Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) 3. http://test.specialist.ru - Онлайн-тестирование и сертификация по информационным технологиям 4. http://www.iteach.ru - Программа Intel «Обучение для будущего» 5. http://www.osp.ru - Открытые системы: издания по информационным технологиям. 6. Технические средства информатизации. [Электронный ресурс] // Интернет-Университет Информационных Технологий http://www.INTUIT.ru 7. Информационно-коммуникационные технологии в образовании: http://www.ict.edu.ru
14.	ОП.04 Информационные технологии	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://www.book.ru 2. http://www.intuit.ru 3. Журнал: НОВЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ Криворожский национальный университет https://elibrary.ru 4. Журнал: СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИТ-ОБРАЗОВАНИЕ Фонд содействия развитию интернет-медиа, ИТ-образования, человеческого потенциала «Лига интернет-медиа» https://elibrary.ru 5. ВЕСТНИК КОМПЬЮТЕРНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Издательский дом «Спектр» Год: 2019 https://elibrary.ru 6. Информационно-коммуникационные технологии в образовании: http://www.ict.edu.ru
15.	ОП.05 Основы программирования	Электронно-библиотечная система BOOK.RU https://www.book.ru

16.	ОП.06 Основы экономики	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://www.twirpx.com – бесплатная учебная литература. 2. http://www.delo-press.ru - социальная поддержка безработных граждан. 3. http://www.consultant.ru - справочно-правовая система «Консультант плюс».
17.	ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://www.alleng.ru - образовательные ресурсы интернета – юриспруденция 2. http://www.2blanka.ru – бесплатные бланки и формы заявлений для индивидуальных предпринимателей и юридических лиц. 3. http://www.consultant.ru - справочно-правовая система «Консультант плюс». 4. http://www.delo-press.ru - социальная поддержка безработных граждан. <p>http://www.twirpx.com – бесплатная учебная литература</p>
18.	ОП.08 Теория алгоритмов	<ol style="list-style-type: none"> 4. Электронные издание физико-математической литературы djvu - http://review3d.ru/n-s-piskunov-differencialnoe-i-integralnoe-ischisleniya 5. Учебники по высшей математике - http://www.matburo.ru/st_subject.php?p=vm 6. Высшая математика – студентам в помощь http://vmate.ru/load/uchebniki/uchebnye_materialy/3
19.	ОП.09 Безопасность жизнедеятельности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Культура безопасности жизнедеятельности / Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [Электронный ресурс]. URL: http://www.culture.mchs.gov.ru/testing/?SID=4&ID=5951. 2. Портал МЧС России [Электронный ресурс]. URL: http://www.mchs.gov.ru/ 3. Энциклопедия безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс]. URL: http://bzhde.ru 4. Интернет журнал Безопасность в техносфере [Электронный ресурс]. URL: http://www.magbvt.ru 5. Электронная библиотека учебников и учебно-методических материалов [Электронный ресурс]. URL: http://window.edu.ru/ 6. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» [Электронный ресурс]. URL: http://нэб.рф/ 7. Университетская информационная система «РОССИЯ» – URL: http://uisrussia.msu.ru/ [Электронный ресурс]. 8. Учебно-методические пособия «Общевойсковая подготовка». Наставление по физической подготовке в Вооруженных Силах Российской Федерации (НФП-2009) [Электронный ресурс]. URL: www.goup32441.narod.ru 9. Электронная библиотечная система book.ru, https://www.book.ru/:
20.	ОП.10 Экономика организации	<ol style="list-style-type: none"> 1. http://www.rbc.ru — РосБизнесКонсалтинг (материалы аналитического и обзорного характера) 2. http://www.e-rej.ru/ (Российский экономический

		<p>интернет журнал)</p> <p>3. http://www.aup.ru/ (Административно-управленческий портал с электронной библиотекой)</p> <p>4. www.eur.ru - Экономика и управление на предприятиях: научно-образовательный портал</p> <p>5. www.aup.ru – административно-управленческий портал</p> <p>6. СПС Консультант Плюс</p>
21.	ОП.11 Менеджмент	<p>1. http://www.e-rej.ru/ (Российский экономический интернет журнал)</p> <p>2. http://www.uptp.ru/ (Международный журнал «Проблемы теории и практики управления»)</p> <p>3. http://www.mevriz.ru/ (Журнал «Менеджмент в России и за рубежом»)</p> <p>4. http://www.cfin.ru/(Сайт «Корпоративный менеджмент»)</p> <p>5. http://www.aup.ru/ (Административно-управленческий портал с электронной библиотекой)</p> <p>6. http://www.finofficer.ru/Information/wwwfinance.htm (Интернет-ресурсы по финансам и финансовому менеджменту)</p> <p>7. www.cfin.ru - Корпоративный менеджмент</p> <p>8. www.eur.ru - Экономика и управление на предприятиях: научно-образовательный портал</p> <p>9. www.aup.ru – административно-управленческий портал</p> <p>10. www.gaap.ru – Теория и практика управленческого учета</p>
22.	ОП.12 Маркетинг	<p>1. http://www.rbc.ru — РосБизнесКонсалтинг (материалы аналитического и обзорного характера)</p> <p>2. http://www.e-rej.ru/ (Российский экономический интернет журнал)</p> <p>3. http://www.aup.ru/ (Административно-управленческий портал с электронной библиотекой)</p> <p>4. СПС Консультант Плюс</p>
23.	ОП.13 Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	<p>1. http://www.citforum.ru/ (Новейшие компьютерные технологии)</p> <p>2. http://www.iXBT.ru (Последние новости в компьютерном мире)</p> <p>3. www.supercomputers.ru (Достижения суперкомпьютерной техники)</p>
24.	ОП.14 Высокоуровневые методы информатики и программирования	<p>1. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://window.edu.ru/resource/192/77192/</p> <p>2. Научно-технический и научно-производственный журнал «Информационные технологии», раздел Программирование и CASE-технологии // http://novtex.ru/IT/</p> <p>3. Программирование Realcoding.Net - Программирование линейное, C++, Delphi, C#, .NET, 1с, системы, языки, обучение: Программирование для</p>

		чайников и начинающих // www.realcoding.net . 4. Центр Информационных технологий / Библиотека on-line // http://www.citforum.ru
25.	ОП.15 Охрана труда и техника безопасности	1. http://www.consultant.ru - справочно-правовая система «Консультант плюс» 2. Электронно-библиотечная система BOOK.RU https://www.book.ru
26.	ОП.16 Психология профессиональной деятельности	1. http://Psychology/net.ru (сайт Мир психологии) 2. http://azps.ru/handbook/k/koif429.html (сайт Психология) 3. http://www.psychologynn.chat.ru/conflict.htm (сайт Психологическая консультация) 4. http://www.conflictologynarod.ru (сайт Конфликтология) 5. http://www.prometeus.nsc.ru/biblio/conflict (сайт Теория и практика конфликтологии)
27.	ПМ.01 Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем	1. Сайт статей и новостей связанных с информационными технологиями и бизнесом в интернете https://habr.com/ru/articles/ 2. Интернет-издание о компьютерной технике, информационных технологиях и программных продуктах https://www.ixbt.com/live/ 3. Все о программировании https://tproger.ru/ 4. Ресурс разработчиков https://coderwall.com/ 5. Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки https://github.com 6. Форум программистов и сисадминов “Киберфорум” https://www.cyberforum.ru 7. Различные математические алгоритмы (Представлены обычно несколькими языками программирования (C++, Java, Python, C#, PHP)). https://www.geeksforgeeks.org/ 8. Библиотека программиста https://proglib.io 9. Электронно-библиотечная система BOOK.RU https://www.book.ru
28.	ПМ.02 Разработка и администрирование баз данных	1. Сайт статей и новостей связанных с информационными технологиями и бизнесом в интернете https://habr.com/ru/articles/ 2. Интернет-издание о компьютерной технике, информационных технологиях и программных продуктах https://www.ixbt.com/live/ 3. Все о программировании https://tproger.ru/ 4. Ресурс разработчиков https://coderwall.com/ 5. Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки https://github.com 6. Форум программистов и сисадминов “Киберфорум” https://www.cyberforum.ru 7. Различные математические алгоритмы (Представлены обычно несколькими языками программирования (C++, Java, Python, C#, PHP)). https://www.geeksforgeeks.org/ 8. Библиотека программиста https://proglib.io 9. Электронно-библиотечная система BOOK.RU https://www.book.ru
29.	ПМ.03 Участие в	1. Сайт статей и новостей связанных с информационными

	интеграции программных модулей	<p>технологиями и бизнесом в интернете https://habr.com/ru/articles/ 2. Интернет-издание о компьютерной технике, информационных технологиях и программных продуктах https://www.ixbt.com/live/ 3. Все о программировании https://tproger.ru/ 4. Ресурс разработчиков https://coderwall.com/ 5. Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки https://github.com 6. Форум программистов и сисадминов “Киберфорум” https://www.cyberforum.ru 7. Различные математические алгоритмы (Представлены обычно несколькими языками программирования (C++, Java, Python, C#, PHP)).https://www.geeksforgeeks.org/ 8. Библиотека программиста https://proglib.io 9. Электронно-библиотечная система BOOK.RU https://www.book.ru</p>
30.	ПМ.04 Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"	<p>Электронно-библиотечная система BOOK.RU https://www.book.ru</p>