

Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС) по дисциплинам (модулям) программы бакалавриата
09.03.02 Информационные системы и технологии
(профиль «Информационные системы и технологии»)

Ресурсы на основе лицензионных договоров/соглашений для всех дисциплин:

№	Наименование	Ссылка на источник, основание, доступ
1	Университетская библиотека ONLINE [Электронный ресурс] : [сайт] / Электронно-библиотечная система. – Электрон. дан. – Москва : ООО «Издательство “Директ-Медиа”», сор. 2001-. – on-line	Ссылка: https://biblioclub.ru/index.php?page=book_blocks&view=main_ub Основание: Договор № 1-Б от 16.04.2026 Срок действия: 25.04.2026 – 24.04.2027 Доступ: доступ по индивидуальному логину и паролю
2	ЛАНЬ [Электронный ресурс] : [сайт] / Электронно-библиотечная система. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург : ООО «Издательство “Лань”», сор. 2011-. – on-line	Ссылка: https://e.lanbook.com/ Основание: Договор № ЭБС-02 от 11.02.2026 Срок действия: 11.02.2026 – 11.02.2027 Доступ: доступ по индивидуальному логину и паролю
3	eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : [сайт] / Научная электронная библиотека. – Электрон. дан. – Москва : ООО «Научная электронная библиотека», сор. 2000-. – on-line	Ссылка: https://www.elibrary.ru/ Основание: Соглашение № 2093 от 29.09.2022 Срок действия: бессрочно Доступ: свободный. Необходима индивидуальная регистрация в локальной сети вуза
4	eLIBRARY.RU (Архив журналов РАН) [Электронный ресурс] : [сайт] / Научная электронная библиотека. – Электрон. дан. – Москва : ООО «Научная электронная библиотека», сор. 2000-. – on-line	Ссылка: https://www.elibrary.ru/ Основание: Соглашение № 2093 от 29.09.2022 Срок действия: бессрочно Доступ: свободный. Необходима индивидуальная регистрация в локальной сети вуза
5	Polpred.com. Обзор СМИ. Россия и зарубежье [Электронный ресурс] : [сайт] / Электронная библиотечная система. – Электрон. дан. – Москва : ООО «ПОЛПРЕД Справочники», сор. 1997-. – on-line	Ссылка: https://polpred.com/ Основание: Соглашение № 32 от 29.09.2022 Срок действия: бессрочно Доступ: свободный
6	Архив научных журналов НЭИКОН [Электронный ресурс] : [сайт] / Электронная библиотечная система. – Электрон. дан. – Москва : Национальный электронно-информационный консорциум (НП НЭИКОН), сор. 2013-20XX. – on-line Архивы зарубежных издательств: • Архивы журнала Nature 1869-2011 издательства Nature Publishing Group • Oxford Journals Digital Archive издательства Oxford	Ссылка: https://arch.neicon.ru/xmlui/ Основание: Соглашение № ДС 208-2019 от 31.03.2013 Срок действия: бессрочно Доступ: доступ в компьютерных классах вуза и в электронном читальном зале библиотеки . Возможна индивидуальная регистрация

	University Press с 1849 по 1995 г.г. • Cambridge Journals Digital Archive издательства Cambridge University Press с 1827 по 2011 г.г. • Annual Reviews. Electronic Back Volume Collection 1932-2006 издательства Annual Reviews • Historic Archive 1874-2000 издательства The Institute of Physics (IOP) с 1874 по 2011 г.г. • Архив журналов Королевского химического общества (Royal Society of Chemistry) 1841-2007	
7	НЭБ [Электронный ресурс] : [сайт] / Национальная электронная библиотека. – Электрон. дан. – Москва : ООО «Российская государственная библиотека», сор. 2008-. – on-line	Ссылка: https://rusneb.ru/ Основание: Договор № 101/НЭБ/3080 от 21.10.2022 Срок действия: до 21.10.2027 с дальнейшей пролонгацией Доступ: доступ в компьютерных классах вуза и в электронном читальном зале библиотеки. Возможна индивидуальная регистрация
8	Справочно-правовая система Консультант+ [Электронный ресурс] : [база данных] / Справочно-правовая система. – Электрон. дан. – Москва : ЗАО «Консультант Плюс», сор. 1997-. – эл. жестк. диск	Основание: Договор № РДД/БУЗ/2014/043 от 01.09.2014 Срок действия: бессрочно Доступ: доступ в компьютерных классах вуза и в электронном читальном зале библиотеки

Ресурсы открытого доступа для всех дисциплин:

№	Наименование ресурса
1	КиберЛенинка [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://cyberleninka.ru
2	Электронный каталог библиотеки Сыктывкарского лесного института [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://lib.sfi.komi.com/cgi-bin/irbis64r_11/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS&S21CNR=&Z21ID=
3.	Электронный каталог Национальной библиотеки Республики Коми [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://opac.nbrkomi.ru/cgiopac/opacg/opac.exe?arg0=NBK&arg1=NBK&iddb=15&TypeAccess=PayAccess

Ресурсы открытого доступа по разным дисциплинам:

Название дисциплины	Наименование ресурса
История России	Библиотека электронных ресурсов Исторического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://hist.msu.ru/ER/index.html История.РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://histrf.ru Проблемы истории, филологии, культуры : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://pifk.magtu.ru
Философия	Институт философии РАН [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://iphras.ru
Иностранный язык	On-line словарь и тезаурус Cambridge Dictionary [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://dictionary.cambridge.org/ru Курс на английском языке [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://cyber.harvard.edu/copyrightforlibrarians/Main_Page

Безопасность жизнедеятельности	Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://eisot.rosmintrud.ru Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.mchs.gov.ru Управление противопожарной службы и гражданской защиты [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://ppsrk.ru/kollektiv/umc
Физическая культура и спорт	Краткая история олимпийского движения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://olympichistory.info Министерство спорта Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://minsport.gov.ru Спортивная Россия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://infosport.ru
Правоведение	Государственная система правовой информации: официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://pravo.gov.ru
Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	iXBT.com – актуальные новости из сферы IT, обзоры смартфонов, планшетов, персональных компьютеров, компьютерных комплектующих, программного обеспечения и периферийных устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ixbt.com Журнал «Хакер» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://haker.ru ИД «Connect» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.connect-wit.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Компьютер пресс : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://compress.ru Компьютерра : новости про компьютеры, железо, новые технологии, информационные технологии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.computerra.ru Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Психология управления	База профессиональных данных «Мир психологии» – http://psychology.net.ru
Культура речи и деловое общение	Портал популяризации культурного наследия и традиций народов России «Культура.РФ» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.culture.ru Справочно-информационный портал ГРАМОТА.РУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://gramota.ru
Химия	Наносистемы: физика, химия, математика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nanojournal.ifmo.ru Промплейс.ру: техника и оборудование [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://promplace.ru Химическая техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://chemtech.ru Химические науки и образование в России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.chem.msu.ru
Математика	Сообщество экспонента: образовательный математический сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://hub.exponenta.ru

	Общероссийский математический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.mathnet.ru Реферативная база данных математических статей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://zbmath.org
Физика	Наука и Техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru Лекторий Физтеха [Электронный ресурс]. – Режим доступа: open-https://education.net Наносистемы: физика, химия, математика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nanojournal.ifmo.ru Физика для всех [Электронный ресурс]. – Режим доступа: questions-physics.ru
Основы автоматизированных систем управления	SciGuide. Научные ресурсы в открытом доступе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.prometeus.nsc.ru/sciguide Инженерный портал в масштабе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vmasshtabe.ru/category/mashinostroenie-i-mehnika Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tr Современные технологии управления [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://sovman.ru
Введение в профессиональную деятельность	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru Компьютерра : новости про компьютеры, железо, новые технологии, информационные технологии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.computerra.ru Компьютер пресс : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://compress.ru Журнал «Хакер» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://xaker.ru Новые технологии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru ИД «Connect» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.connect-wit.ru iXBT.com – актуальные новости из сферы IT, обзоры смартфонов, планшетов, персональных компьютеров, компьютерных комплектующих, программного обеспечения и периферийных устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ixbt.com
Управление ИТ- проектами	База знаний по проектной деятельности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://pm.center/bazaznaniy Журнал «Управление Проектами» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://pmmagazine.ru Корпоративный менеджмент [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.cfin.ru Сириус.Лето : начни свой проект [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://siriusleto.ru Управление проектами, управление бизнесом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.pmjournals.ru
Экономика	Институт экономики РАН [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://inecon.org Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://economy.gov.ru Мультистат: многофункциональный статистический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.multistat.ru Национальное агентство финансовых исследований НАФИ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nafi.ru

	Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.cbr.ru Центр правовой информации РНБ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nlr.ru/lawcenter/ec_period Финансы.ru: экономические новости, актуальные публикации по экономике и финансам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.finansy.ru
Охрана труда	Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://eisot.rosmintrud.ru
Теория информационных процессов и систем	iXBT.com – актуальные новости из сферы IT, обзоры смартфонов, планшетов, персональных компьютеров, компьютерных комплектующих, программного обеспечения и периферийных устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ixbt.com ИД «Connect» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.connect-wit.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Компьютер пресс : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://compress.ru Компьютерра : новости про компьютеры, железо, новые технологии, информационные технологии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.computerra.ru Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Основы финансовой грамотности	Административно-управленческий портал : портал по менеджменту, маркетингу и рекламе, финансам, инвестициям, управлению персоналом, экономической теории [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.aup.ru Национальное агентство финансовых исследований НАФИ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nafir.ru Портал «Финансовые науки» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.mirkin.ru Финансы.ru : экономические новости, актуальные публикации по экономике и финансам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.finansy.ru Ваши финансы.РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://vashifinansy.ru Финансовая культура [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://fincult.info Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.rosпотребнадзор.ru Fingramota.org [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://fingramota.org Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.cbr.ru
Численные методы	Сообщество экспонента: образовательный математический сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://hub.exponenta.ru Общероссийский математический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.mathnet.ru Реферативная база данных математических статей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://zbmath.org

Инструментальные средства информационных систем	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Технологии программирования	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Инфокоммуникационные системы и сети	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Технологии обработки информации	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Архитектура информационных систем	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Теория информации	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm

	Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Операционные системы	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Технологии Интернет	Web-технологии: HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL, Ajax, Api, БД [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://htmlweb.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Мультимедийные технологии	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Язык SQL и реляционная система управления базами данных (РСУБД)	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Руководство по SQL (полная версия) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://proselyte.net/tutorials/sql
Представление знаний в информационных системах	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Компьютерная геометрия и графика	Росстандарт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.gost.ru/portal/gost/home/standarts Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://docs.cntd.ru/ Компьютерная графика: основы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://stepik.org/course/419/promo

	Компьютерная графика: уроки, алгоритмы, программы, примеры [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://cgraph.ru
Моделирование систем	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Информационная безопасность и защита информации	Anti-Malware.ru [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.anti-malware.ru Information Security – Информационная безопасность [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.itsec.ru Securitylab.ru by Positive Technologies [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.securitylab.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационная безопасность [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://searchinform.ru Информационная безопасность. Безопасность Интернет [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://bugtraq.ru Искусство управления информационной безопасностью [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://infosecportal.ru
Основы научных исследований	Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://github.com Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp Сириус.Лето : начни свой проект [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://siriusleto.ru Управление проектами, управление бизнесом [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.pmjournal.ru
Корпоративные информационные системы	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Геоинформационные системы	Геоинформационные системы «Esri Global» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.esri-cis.com/ru-ru/ Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru
Основы российской государственности	Библиотека электронных ресурсов Исторического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://hist.msu.ru/ER/index.html История.РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://histrf.ru Проблемы истории, филологии, культуры : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://pifk.magtu.ru

Дополнительные главы высшей математики	Сообщество экспонента: образовательный математический сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://hub.exponenta.ru Общероссийский математический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.mathnet.ru Реферативная база данных математических статей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://zbmath.org
Математическое программирование	Сообщество экспонента: образовательный математический сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://hub.exponenta.ru Общероссийский математический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.mathnet.ru Реферативная база данных математических статей [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://zbmath.org Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru
Системы искусственного интеллекта	GigaChat – русскоязычная нейросеть от Сбера [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://giga.chat Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Компьютерра : новости про компьютеры, железо, новые технологии, информационные технологии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.computerra.ru Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Обучение служением	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Элективные курсы по физической культуре и спорту	Краткая история олимпийского движения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://olympichistory.info Министерство спорта Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://minsport.gov.ru Спортивная Россия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://infosport.ru
Общая физическая подготовка	Краткая история олимпийского движения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://olympichistory.info Министерство спорта Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://minsport.gov.ru Спортивная Россия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://infosport.ru
Управление данными	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Информационное право и защита интеллектуальной собственности	Федеральная служба по интеллектуальной собственности «Роспатент» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://rospatent.gov.ru/ru

	Федеральный институт промышленной собственности [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://fips.ru
Надежность информационных систем	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Информатика	iXBT.com – актуальные новости из сферы IT, обзоры смартфонов, планшетов, персональных компьютеров, компьютерных комплектующих, программного обеспечения и периферийных устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ixbt.com Журнал «Хакер» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://xakep.ru ИД «Connect» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.connect-wit.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Компьютер пресс : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://compress.ru Компьютерра : новости про компьютеры, железо, новые технологии, информационные технологии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.computerra.ru Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Конфигурирование и администрирование платформы 1С:Предприятие 8.0	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp Информационная система 1С:ИТС [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://its.1c.ru

Программирование в Python	Python.org [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.python.org Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tr
Объектно-ориентированное программирование	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tr
Администрирование в информационных системах	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tr
Управление IT услугами	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tr
Электронно-вычислительная машина (ЭВМ) и микропроцессоры	iXBT.com – актуальные новости из сферы IT, обзоры смартфонов, планшетов, персональных компьютеров, компьютерных комплектующих, программного обеспечения и периферийных устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ixbt.com Журнал «Хакер» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://xaker.ru ИД «Connect» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.connect-wit.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Компьютер пресс : журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://compress.ru

	Компьютерра : новости про компьютеры, железо, новые технологии, информационные технологии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.computerra.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Глобальные информационные сети	Web-технологии: HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL, Ajax, Api, БД [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://htmlweb.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Информационные технологии : научно-практический журнал устройств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://novtex.ru/IT/index.htm Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Информационный менеджмент	Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://economy.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp Финансы.ru : экономические новости, актуальные публикации по экономике и финансам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.finansy.ru Центр правовой информации РНБ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nlr.ru/lawcenter/ec_period
Имитационное моделирование	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Ознакомительная практика	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://github.com Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Технологическая (проектно-технологическая) практика	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://github.com Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Технологическая (проектно-технологическая) практика. Web-технологии	Web-технологии: HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL, Ajax, Api, БД [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://htmlweb.ru Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://github.com

	Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Преддипломная практика	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://github.com Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://github.com Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Рынок ценных бумаг	Портал о банках и финансовом секторе [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://nbj.ru Система раскрытия информации на рынке ценных бумаг [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://disclosure.ru Финансово-экономический портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://quote.ru Центральный банк Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.cbr.ru
Методика подготовки выпускной квалификационной работы	Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://github.com Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://digital.gov.ru Наука и техника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://n-t.ru/tp
Введение в беспилотные авиационные системы	Геоинформационные системы «Esri Global» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.esri-cis.com/ru-ru/ Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://intuit.ru Правительство Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://government.ru