

**Учебно-методическое и информационное обеспечение
образовательного процесса по основной образовательной программе по направлению подготовки 08.03.01,
направленность образовательной программы Проектирование зданий (очная форма обучения),
уровень бакалавриата**

№ п/п	Предметы, дисциплины (модули) в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров на бумажном носителе и/или ссылка на электронное издание	Число обучающихся, воспитанников, одновременно изучающих предмет, дисциплину (модуль)
1	2	3	4	5
Блок 1 Базовая часть				
Б.1.1.1	Физическая культура и спорт	Основная: 1.Чеснова Е.Л. Физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие для студ. высш. учеб. заведений / Е.Л. Чеснова. – М: Директ-Медиа, 2013. – 160 с. Дополнительная: 1. Григорьева, И.В. Физическая культура. Основы спортивной тренировки [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Григорьева, Е.Г. Волкова, Ю.С. Водолазов; М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО «ВГЛТА». – Воронеж, 2012. - 87 с. 2. Гилязиева, С.Р. Терминология общеразвивающих упражнений [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.Р. Гилязиева, Т.В. Нурматова, М.Р. Валетов; Оренбургский гос. ун-т. – Оренбург: ОГУ, 2015. – 120 с.	http://www.knigafund.ru/books/184738 http://www.knigafund.ru/books/187247 http://www.knigafund.ru/books/182748	7
Б.1.1.2	История	Основная: 1. Орлов А.С. История России: Учеб. – М.: Проспект, 2002; 2003; 2004; 2006; 2009; 2011; 2012; 2013; 2015 – 520с. 2. Кузнецов И.Н. Отечественная история: Учеб.- [Электронный ресурс].- М.: Дашков и К, 2016.- 416 с. Дополнительная: 1. Девлетов О. У. Курс отечественной истории: учебное пособие.3-е изд./ О.У. Девлетов.- М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015.-460 с. 2. Сахаров А. Н. История России с древнейших времен до начала XXI века: учебное пособие, Ч. I. М- Директ-Медиа, 2014.- 666 с. 3. Отечественная история: учебное пособие / И.В. Ермаков, С.А. Сафронов, Е.В. Болонкина и др.; под ред. А.Г. Аникевича, В.К. Нагорной.- Красноярск, Сиб. фед. ун-т, 2011г.- 243 с.	180 http://www.knigafund.ru/authors/46284 http://www.knigafund.ru/books/181546 http://www.knigafund.ru/books/184407 http://www.knigafund.ru/books/180734	7

		4. Моисеев В. В. История Отечества: учебник. Т. 1. Изд. Директ-Медиа, 2014. - 326 с. 5. Моисеев В. В. История Отечества: учебник. Т. 2. Изд. Директ-Медиа, 2014.- 348 с. 6. Моисеев В. В. История России: учебник / В.В. Моисеев. – М.: Директ-Медиа, 2014. – 901с.	http://www.knigafund.ru/books/181046 http://www.knigafund.ru/books/182503 http://www.knigafund.ru/books/181145	
Б.1.1.3	Философия	Основная: 1. Борисов С. В. Основы философии: учебное пособие/ С.Б. Борисов. – М.: Флинта: Наука, 2010. - 424 с.:илл. 2. Крюков В.В. Философия: учебник для студентов технических вузов / В.В. Крюков. – 3-е изд., испр. и доп. Новосибирск: Изд. НГТУ, 2014. - 212 с.- (Серия «Учебники НГТУ»). 3. Зеленев, Л.А. История и философия науки [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.А. Зеленев, А.А. Владимиров, В.А. Щуров. — Электрон. дан. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 472 с. Дополнительная: 1. Бучило Н. Ф., Чумаков А. Н. Философия: учебное пособие. М.: ПЕР СЭ, 2001.- 448 с.1. 2. Ямпольская Д. Ю., Болотова У. В. Философия: учебное пособие.- Ставрополь. Изд-во СКФУ, 2016. - 172 с. 3. История философии: курс лекций/ Голышева М. О.- М. – национальный открытый университет «ИНТУИТ», 2011 4. Южанинова Е. Р. Философия : практикум /Е.Р. Южанинова, Оренбургский гос. ун-т. Оренбург: ОГУ, 2013.-138 с.	http://www.knigafund.ru/books/179033 http://www.knigafund.ru/books/185800 http://www.knigafund.ru/books/179026 http://www.knigafund.ru/books/178266 http://www.knigafund.ru/books/208755 http://www.knigafund.ru/books/176094 http://www.knigafund.ru/books/185009	23
Б.1.1.4	Иностранный язык	Основная: 1. Безручко Е.Н. Английский для архитекторов: Учеб. пособие для вузов.- М.: ИКЙ «МарТ», 2004.- 192с. 2. Шарафутдинова, Н.С. Английский язык [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / Ульянов. гос. техн. ун-т. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 212с. 3. Ваганова, Т.П. Английский язык для неязыковых факультетов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.П. Ваганова. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. -169 с. Дополнительная: 1. Зарицкая Л.А. Английский язык для архитектора и градостроителя: Учеб. пособие [Электронный ресурс].- Оренбургский гос. ун-т.- Оренбург: ОГУ, 2013.- 116с. 2. Дудорова, Э.С. Разговорный английский [Электронный ресурс]: практический курс / Э. С. Дудорова. – Санкт-Петербург : КАРО, 2017. 384 с.	56 http://www.knigafund.ru/books/184541 http://www.knigafund.ru/books/185094 http://www.knigafund.ru/books/181655 http://www.knigafund.ru/books/207216	7

		1.Кишик Ю.Н. Архитектурная композиция. Учеб. Пособие / Ю.Н. Кишик. –Минск: РИПИ, 2015. - 172 с. Дополнительная: 1. Пилявский В.И. и др. История русской архитектуры: Учеб. – М.: Архитектура-С, 2004; 2007.- 512с. 2. Коробко В.И., Коробко Г.Н. Золотая пропорция и человек. - М.: АСВ, 2002.- 394с. 3. Осина Н.А., Осин Е.Е. Архитектурные ордера: Учеб. пособие для студентов направления «Строительство» профиль подготовки «Проектирование зданий» 270800.62 очной формы обучения / Сост. Н.А. Осина, Е.Е. Осин.- Рязань:Узорочье, 2014.-80с.	http://www.knigafund.ru/books/207949 32 10 45	7
Б.1.1.30	История архитектуры и строительной техники	Основная: 1. Соловьев, К.А. История архитектуры и строительной техники [Электронный ресурс] : учеб. пособие / К.А. Соловьев, Д.С. Степанова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 544 с. 4. Маклакова Т.Г. История архитектуры и строительной техники. Часть 2. Зодчество индустриальной эпохи: Учеб. – М.: АСВ, 2003. - 256с. Дополнительная: 1. Пилявский В.И. и др. История русской архитектуры: Учеб. – М.: «Архитектура-С», 2004; 2007. – 512с. 2. Газарьянц С.К. Краткий словарь художественных и архитектурных терминов (Архитектура, рисунок, живопись, скульптура, графика).- М., 2012.- 128с. 3. Айналов, Д.В. Эллинистические основы византийского искусства [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 238 с. 4. Айналов, Д.В. Древние памятники искусства Киева [Электронный ресурс] / Д.В. Айналов, Е.К. Редин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 60 с. 5. Андреев, А.А. Памятники древнего Рима [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 295 с. 6. Борзова Е. П., Никонов А В. История мировой культуры в художественных памятниках –СПб.: Изд-во «СПбКО», 2010.-216 с. 7. Палладио А. Четыре книги об архитектуре / Под ред. А.Г. Габричевского. – М.: «Архитектура-С», 2007. – 352с. 8. Виньола Д.Б. Правило пяти ордеров архитектуры. – М.: «Архитектура-С», 2005. – 168 с.	https://e.lanbook.com/book/71734. 68 32 110 https://e.lanbook.com/book/51589. https://e.lanbook.com/book/56573. https://e.lanbook.com/book/32054. http://www.knigafund.ru/books/182611 10 15	18
Б.1.1.31	История искусств	Основная: 1. Гнедич, П.П. История искусств в 3 томах. Зодчество, живопись, ваяние. Том 1 - От древности до эпохи Возрождения [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 321 с. 2. Гнедич, П.П. История искусств в 3 томах. Зодчество, живопись, ваяние. Том 2 - Эпоха Возрождения [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 691 с. 3. Гнедич, П.П. История искусств в 3 томах. Зодчество, живопись, ваяние. Том 3 - От Эпохи Возрождения до наших дней [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 870 с. Дополнительная: 1. Ильина Т.В. История искусств. Западноевропейское искусство: Учеб. – М.: Высш. шк., 2008. – 368с	https://e.lanbook.com/book/32034. https://e.lanbook.com/book/32035. https://e.lanbook.com/book/32133. 41	7

		2. Айналов, Д.В. Эллинистические основы византийского искусства [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 238 с. 3. Винкельман, И.И. История искусства древности [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 788 с. 4. Муртазина С. А. История искусства XVII века: учебное пособие / С.А. Муртазина, В. В. Хамматова; М-во образ. и науки России, Казан. научн. исслед. технол. ун-т Казань: Издательство КНИТУ, 2013. - 116 с. 5. Садохин А.П., Грушевицкая Т.Г. История мировой культуры : учебное пособие, Ч. 2. – М.-Берлин, Директ-Медиа, 2015.- 767 с.	https://e.lanbook.com/book/51589. https://e.lanbook.com/book/46382. http://www.knigafund.ru/books/185504 http://www.knigafund.ru/books/183074	
Вариативная часть				
Б.1.2.1	Проектирование зданий и сооружений в особых климатических условиях	Основная: 1. Савин, С.Н. Сейсмобезопасность зданий и территорий [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.Н. Савин, И.Л. Данилов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 240 с. 2. Поздникин В.М., Голубева Е.А. Архитектурно-конструктивное проектирование многоэтажных зданий: Учеб. пособие [Электронный ресурс].- Екатеринбург: Архитектон, 2015.- 60с. 3. Архитектурное проектирование жилых зданий: Учеб. пособие / Лисициан М.В.и др.; Под ред. М.В. Лисициана, Е.С.Пронина. - М.: «Архитектура-С», 2006. - 488с.: ил. Дополнительная: 1. Верстов, В.В. Технологии устройства ограждений котлованов в условиях городской застройки и акваторий [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.В. Верстов, А.Н. Гайдо, Я.В. Иванов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 368 с. 2. Сычёв, С.А. Перспективные технологии строительства и реконструкции зданий [Электронный ресурс] : монография / С.А. Сычёв, Г.М. Бадьин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 292 с.	https://e.lanbook.com/book/67467. http://www.knigafund.ru/books/19940454 https://e.lanbook.com/book/53695. https://e.lanbook.com/book/96869.	17
Б.1.2.2	Ландшафтная архитектура	Основная: 1. Сокольская, О.Б. Специализированные объекты ландшафтной архитектуры: проектирование, строительство, содержание [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.Б. Сокольская, В.С. Теодоронский. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 720 с. 2. Кругляк В. В. Современные тенденции развития ландшафтной архитектуры: учебное пособие / Кругляк В. В.? Перелыгина Е. Н., Дарковская А. С.: Фед. Агенство по образоваию. ГОУ ВПО «ВГЛА», 2009. - 276 с. 3. Сафин Р. Р., Белякова Е. А., Валеев И. А. Садово-парковое искусство: учебное пособие/ Р. Р. Сафин, Е. А. Белякова, И. А. Валееву – Казань: Издательство КНИТУ. 2009. - 115 с. Дополнительная: 1. Дормидонтова В.В. История садово-парковых стилей: Учеб. пособие. – М.: «Архитектура- С», 2004. – 208 с. 2. Забелина Е.В. Поиск новых форм в ландшафтной архитектуре: Учебное пособие. – М.: «Архитектура-С», 2005. – 160с. 3. Лукина, И.К. Архитектурная графика и основы композиции [Текст] : тексты лекций / И.К. Лукина; Фед. агентство по образованию ГОУ ПВО «ВГЛТА» - 92 с.	https://e.lanbook.com/book/56172. http://www.knigafund.ru/books/187156 http://www.knigafund.ru/sections/147 10 15 http://www.knigafund.ru/sections/146	18

Б.1.2.17	Типология и архитектурно-конструктивного проектирования (Клаузура на тему выпускной квалификационной работы. Проектная деятельность)	Основная: 1. Правоторова, А.А. Социально-культурные основы архитектурного проектирования [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 320 с. 2. Поздникин В.М., Голубева Е.А. Архитектурно-конструктивное проектирование многоэтажных зданий: Учеб. пособие [Электронный ресурс].- Екатеринбург: Архитектон, 2015.- 60с. 3. Меренков А. В. Структура общественного здания: учебное пособие для ВУЗов / А. В., Меренков, Ю. С.Янковская.- Екатеринбург: Архитектон, 2012.-128 с. Дополнительная: 1. Сафин Р. Р., Белякова Е. А., Кайнов П. А. Градостроительство с основами архитектуры /Р.Р. Сафин, Е.А. Белякова, П.А. Кайнов.- Казань. Издательство КНИТУ, 2009 - 120 с. 2. Шимко В.Т. Основы дизайна и средовое проектирование: Учеб. пособие. Рек. УМО.-М.: Изд-во "Архитектура-С", 2005.-160с.:ил. 3. Шимко В.Т., Гаврилина А.А. Типологические основы художественного проектирования архитектурной среды: Учеб. пособ. -М.: "Архитектура-С", 2004.-104с.:ил.	https://e.lanbook.com/book/4235 http://www.knigafund.ru/books/199404 http://www.knigafund.ru/books/199427 http://www.knigafund.ru/books/186850 15 30	23
Б.1.2.18	Экономика строительства	Основная: 1. Крылова, А.А. Экономика строительства: конспект лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2014. — 172 с. 2. . Голубова, О.С. Экономика строительства [Электронный ресурс] : учеб. / О.С. Голубова, Л.К. Корбан, С.В. Валицкий. — Электрон. дан. — Минск : Новое знание, 2015. — 568 с. 3. Экономика строительства. Практикум: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.Н. Кочурко [и др.]. — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2017. — 120 с. Дополнительная: 1. Пермякова, Л.В. Экономика строительства: практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.В. Пермякова, А.А. Крылова, Е.В. Мосеев. — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2011. — 192 с. 2. Кияткина, Е.П. Экономика строительства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е.П. Кияткина, С.В. Федорова.- Электрон. дан. - Самара : АСИ СамГТУ, 2012. — 64 с. 3. Методические указания к разработке экономической части дипломного проекта. Направление подготовки – 270800 «Строительство», профиль подготовки – «Промышленное и гражданское строительство», квалификация – бакалавр, формы обучения – очная и заочная [Электронный ресурс] : метод. указ. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2013. — 32 с.	https://e.lanbook.com/book/63174 https://e.lanbook.com/book/64767 https://e.lanbook.com/book/97322 https://e.lanbook.com/book/50190 https://e.lanbook.com/book/73876 https://e.lanbook.com/book/71230 .	
Б.1.2.0	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	Основная: 1.Чеснова Е.Л. Физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие для студ. высш. учеб. заведений / Е.Л. Чеснова. – М: Директ-Медиа, 2013. – 160 с. 1. Чеснова Е.Л. Практикум по физической культуре: учебно-методическое пособие / Е.Л. Чеснова, В.В. Варинов. М.-Директ-Медиа, 2013.- 68 с. Дополнительная:	http://www.knigafund.ru/books/184738 http://www.knigafund.ru/books/182369 http://www.knigafund.ru/books/182369	

		1. Григорьева, И.В. Физическая культура. Основы спортивной тренировки [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Григорьева, Е.Г. Волкова, Ю.С. Водолазов; М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВПО «ВГЛТА». – Воронеж, 2012. - 87 с. 2. Гилязиева, С.Р. Терминология общеразвивающих упражнений [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.Р. Гилязиева, Т.В. Нурматова, М.Р. Валетов; Оренбургский гос. ун-т. – Оренбург: ОГУ, 2015. – 120 с. 3. Манжелей И. В. Инновации в физическом воспитании: учебное пособие / И.В. Манжелей, - М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 144 с. 4. Алхасов Д. С. Теория и история физической культуры (в таблицах и схемах): методическое пособие /Д.С. Алхасов. М.-Берлин: Директ-Медиа, 2014.-100 с. 5. Современные оздоровительные системы и виды кондиционной тренировки: практикум / сост. Н.Н. Грудницкая, Т.В. Мазаква. – Ставрополь: Изд-во СКФУ, 2016.- 122 с.	und.ru/books/187247 http://www.knigafund.ru/books/182748 http://www.knigafund.ru/books/184520 http://www.knigafund.ru/books/182232 http://www.knigafund.ru/books/205619	
Дисциплины по выбору студента				
Б.1.3.1	Архитектурная пластика	Основная: 1. Кишик Ю.Н. Архитектурная композиция Учеб. Пособие /Ю.Н. Кишик. –Минск: РИПИ, 2015. - 172 с. 2. Лысенкова, Л.Ф. Пластические средства в архитектурном проектировании: учебно-методическое пособие [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Л.Ф. Лысенкова, А.Ю. Лысенков. — Электрон. дан. — Самара : АСИ СамГТУ, 2016. — 104 с. Дополнительная: 1. Кудряшев К.В. Архитектурная графика: Учеб. пособие.- М.: «Архитектура-С», 2004; 2006.-312с. 2. Газарьянц С.К. Краткий словарь художественных и архитектурных терминов (Архитектура, рисунок, живопись, скульптура, графика).- М., 2012.- 128с. 3. Ли Н.Г. Рисунок. Основы учебного академического рисунка: Учеб.- М.: Эксмо, 2011.- 480с.	http://www.knigafund.ru/books/207949 https://e.lanbook.com/book/90102 31 110 3	7
Б.1.3.1	Макетирование	Основная: 1. Перельгина Е. Н. Макетирование: учебное пособие для студентов / Мин-во образ. и науки РФ, ГОУ ВПО «ВГЛТА» - Воронеж, 2010 г. 110 с. 2. Бородов, В.Е. Макетирование и моделирование в проектировании: методические указания к практическим занятиям [Электронный ресурс] : метод. указ. — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2011. — 68 с. Дополнительная: 1. Кудряшев К.В. Архитектурная графика: Учеб. пособие.- М.: «Архитектура-С», 2004; 2006.-312с. 2. Калмыкова Н.В., Максимова И.А. Макетирование: Учеб. пособие.- М.: Изд-во Архитектура-С, 2004.- 96с. 3. Газарьянц С.К. Краткий словарь художественных и архитектурных терминов (Архитектура, рисунок, живопись, скульптура, графика).- М., 2012.- 128с.	http://www.knigafund.ru/books/187251 https://e.lanbook.com/book/50200 31 31 110	7

	реставрация зданий и сооружений	1. Сычёв, С.А. Перспективные технологии строительства и реконструкции зданий [Электронный ресурс] : монография / С.А. Сычёв, Г.М. Бадьин. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 292 с. 2. Ананьин, М.Ю. Модернизация жилого многоэтажного здания: учеб. пособие [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Екатеринбург : УрФУ, 2013. — 144 с. Дополнительная: 1. Шепелев Н.П., Шумилов М.С. Реконструкция городской застройки: Учеб.- М: АВС, 2012.-271с. 2. Иванов Ю.В. Реконструкция зданий и сооружений: усиление, восстановление, ремонт: Учеб. пособие для вузов.- М.: АСВ, 2009.- 312с. 3. Касьянов В.Ф. Реконструкция жилой застройки городов: Учеб. – М.: АВС, 2005.- 224 с. 4. Реконструкция и обновление сложившейся застройки города: Учеб. пособие / Под ред. П.Г. Грабового.- М.: АСВ, 2005.-624 с.	https://e.lanbook.com/book/96869. https://e.lanbook.com/book/98945. 10 30 20 30	23
Б.1.3.11	Реставрация памятников архитектуры	Основная: 1. Бородов, В.Е. Основы реконструкции и реставрации. Укрепление памятников архитектуры: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. — 180 с. 2. Бородов, В.Е. Основы реконструкции и реставрации: фиксация и обмеры: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2011. — 103 с. Дополнительная: 1. Шепелев Н.П., Шумилов М.С. Реконструкция городской застройки: Учеб.- М: АВС, 2012.-271с. 2. Реконструкция и обновление сложившейся застройки города: Учеб. пособие / Под ред. П.Г. Грабового.- М.: АСВ, 2005.-624 с. 3. Иванов Ю.В. Реконструкция зданий и сооружений: усиление, восстановление, ремонт: Учеб. пособие для вузов.- М.: АСВ, 2009.- 312с. 4. Касьянов В.Ф. Реконструкция жилой застройки городов: Учеб. – М.: АВС, 2005.- 224 с.	https://e.lanbook.com/book/76505. https://e.lanbook.com/book/51693. 10 30 30 20	

Периодические издания:

1. Вестник МГСУ. Научно-технический журнал;
2. Архитектура и строительство России;
3. Архитектура. Строительство. Дизайн;
4. Высотные здания;
5. Строительные материалы. Оборудование. Технологии XXI века;
6. Строительная механика и расчет сооружений;
7. Строительство: новые технологии - новое оборудование;
8. Промышленное и гражданское строительство;