

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
факультета «Магистратура»

 О.А. Корчагина

« 30 » июня 20 17 г.

Вводится в действие с

« 01 » сентября 20 17 г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ
ПО РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Направление

07.04.03 " Дизайн архитектурной среды "

(шифр и наименование)

Магистерская программа

«Дизайн городской среды и интерьера»

(направленность образовательной программы)

Тамбов 2017

Методические материалы по реализации основной профессиональной образовательной программы размещены в том числе в электронно-образовательной среде вуза, которая включает в себя:

- систему VitaLMS, содержащую учебно-методические материалы реализуемых учебных курсов и поддерживающую дистанционные технологии обучения, в том числе на базе мультимедиа-технологий;
- репозиторий учебных объектов VitaLOR, содержащий в электронной форме учебно-методические материалы (прежде всего текстовые) реализуемых учебных курсов;
- электронную вузовскую библиотеку, включающую, в том числе, подписку на различные электронно-библиотечные системы, электронные журналы и т.п.
- личные кабинеты обучающихся и преподавателей, обеспечивающие, наряду со многими другими функциями, поддержку системы мониторинга подготовки и аттестации обучающихся;
- систему тестирования «АСТ-тест», включающую обширные банки тестовых заданий по дисциплинам, предназначенные для входного, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Каждый обучающийся обеспечен информационно-справочной, учебной и учебно-методической литературой, учебными пособиями, научной литературой и периодическими изданиями, необходимыми для осуществления образовательного процесса по всем дисциплинам профессиональных образовательных программ в соответствии с требованиями образовательных стандартов.

Деятельность научной библиотеки направлена на содействие нововведениям в организации учебного и научно-исследовательского процессов, введению инноваций, потребностям региональной экономики и гуманизации образования в условиях многоуровневой модульной системы непрерывного профессионального образования.

В библиотеке работает электронный читальный зал, который предназначен для обеспечения доступа к информационным ресурсам, имеющим научное и образовательное значение, а также оказания информационно-библиографических и сервисных услуг на основе современных компьютерных технологий.

Сведения об учебно-методическом и информационном обеспечении учебного процесса приведены в Приложении.

СВЕДЕНИЯ О МЕТОДИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

07.04.03 "Дизайн архитектурной среды"

(программа магистратуры «Дизайн городской среды и интерьера»)

Раздел 1. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1	2	3	4
1	Б1.Б.1 Международная профессиональная коммуникация	<p>Основная литература</p> <p>1. Бессонова Е.В. <i>Professional English in Use [Электронный ресурс] : учебно-практическое пособие</i> / Е.В. Бессонова, Е.А. Раковская. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 64 с. — 978-5-7264-1407-2. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/62611.html</p> <p>2. Мильруд, Р.П. <i>Английский для международной коммуникации</i> /Р.П. Мильруд, Л.Ю. Королева. - Учебное электронное издание на компакт-диске. Номер гос. регистрации 0321602072 ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2016. - 80с. – Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&id=5&year=2016.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Кисель Л.Н. <i>Профессиональный английский язык. Автосервис = Professional English. Car Service [Электронный ресурс] : учебное пособие</i> / Л.Н. Кисель. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 296 с. — 978-985-503-626-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67722.html</p> <p>2. Королева, Л.Ю. <i>Английский для международной коммуникации [Электронный ресурс]</i> /Л.Ю. Королева, Р.П. Мильруд. - Тамбов: Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016. - 35с. Электрон. дан. (14,3 Мб). - Тамбов: ФГБОУ ВО "ТГТУ", 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска. -</p> <p>3. Лукина Л.В. <i>Иностранный язык и межкультурная коммуникация. Foreign Language & Intercultural Communication [Электронный ресурс] : цикл лекций для магистрантов, обучающихся по программам «Экономика», «Менеджмент», и студентов, обучающихся по специальности «Связи с общественностью» и «Реклама и связи с общественностью».</i> / Л.В. Лукина. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013. — 134 с. — 978-5-89040-447-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22659.html</p>	35

1	2	3	4
		<p>4. Щербакова М.В. <i>Professional English for Engineers [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.В. Щербакова. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 117 с. — 978-5-7410-1213-0. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52313.htm</i></p>	
2	<p>Б1.Б.2 Организация архитектурно-дизайнерской деятельности, маркетинг и профессиональная этика</p>	<p>Основная литература 1. Крашенинников, А.В. <i>Управление проектом в архитектурной практике [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Крашенинников А.В., Токарев Н.В. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2013. — 132 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13576. — ЭБС «IPRbooks»</i> 2. Тарасова, О.П. <i>Организация проектной деятельности дизайнера [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тарасова О.П. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013. — 133 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30066. — ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 3. <i>Организация, планирование и управление хозяйственной деятельностью малого предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.М. Афанасьев [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 266 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20491. — ЭБС «IPRbooks»</i> Дополнительная литература 1. <i>Стратегическое планирование развития строительной организации [Электронный ресурс]/ А.Н. Асаул [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Институт проблем экономического возрождения, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, 2009. — 166 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/18214. — ЭБС «IPRbooks»</i> 2. <i>Управление инвестиционной деятельностью в сфере городского хозяйства [Электронный ресурс]: учебное пособие/ О.Я. Гилева [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011. — 130 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20529. — ЭБС «IPRbooks»</i> 3. Приходько, А.Н. <i>Документирование управленческой деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Приходько А.Н. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013. — 270 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26872. — ЭБС «IPRbooks»</i></p>	
3	<p>Б1.Б.3 Творческий процесс архитектора-дизайнера</p>	<p>Основная литература 1. Колпацников, Л.С. <i>Дизайн. Три методики проектирования [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений и практикующих дизайнеров/ Колпацников Л.С. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, 2013. — 56 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21444. — ЭБС «IPRbooks»</i> 2. Леденева, Г.Л. <i>Творческий процесс архитектора: возникновение замысла (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Учебное пособие. Тамбов. Издательство ФГБОУ ВПО "ТГТУ", 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска. - ISBN 978-5-8265-1306-4.</i> Дополнительная литература 1. Иванов, Н.Г. <i>Техническое творчество [Электронный ресурс]: методические рекомендации для руково-</i></p>	

1	2	3	4
		<p>дителей творческих объединений технического профиля/ Иванов Н.Г., Иванова И.В.— Электрон. текстовые данные.— Калуга: Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского, 2016. — 206 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57862.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Меерович, М. Технология творческого мышления [Электронный ресурс]/ Меерович М., Шрагина Л.— Электрон. текстовые данные.— М.: Альпина Паблишер, 2017.— 506 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58565.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Попов, А.Д. Методика архитектурно-дизайнерского проектирования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Попов А.Д.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014.— 134 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57275.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>4. Тарасова, О.П. Организация проектной деятельности дизайнера [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тарасова О.П.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 133 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30066.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>5. Формальная композиция. Творческий практикум по основам дизайна [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.В. Жердев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 255 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/33666.— ЭБС «IPRbooks»</p>	
4	<p>Б1.Б.4 Компьютерные технологии в дизайне и научной деятельности</p>	<p>Основная литература</p> <p>1. Информационные системы и технологии в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.А. Волков [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 424 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40193.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Системы автоматизации проектирования в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.В. Гинзбург [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 664 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30356.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Синенко, С.А. Компьютерные методы проектирования [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие/ Синенко С.А., Славин А.М., Жадановский Б.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015.— 138 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40571.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>4. Стасышин, В.М. Проектирование информационных систем и баз данных [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Стасышин В.М.— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2012.— 100 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/45001.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Кочетов, В.И. Инженерная и компьютерная графика (часть 1). [Электронный ресурс] / В.И. Кочетов [и др.]. - Тамбов: Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2010. - 80 с. - Загл. с экрана. - Режим доступа:</p>	

1	2	3	4
		<p>http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2010/viazovov.pdf</p> <p>2. <i>Инженерная и компьютерная графика: учебное пособие [Электронный ресурс] / В.И. Кочетов, С.И. Лазарев, С.А. Вязовов, С.В. Ковалев. – Тамбов: Изд-во ГОУ ВПО ТГТУ, 2010. – 80 с. - Загл. с экрана. - Режим доступа: http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf</i></p> <p>3. <i>Денисов, А.В. Автоматизированное проектирование строительных конструкций [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие/ Денисов А.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 160 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57034.— ЭБС «IPRbooks»</i></p> <p>4. <i>Пастухова, Я.З. Компьютерная графика в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Пастухова Я.З.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 116 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57368.— ЭБС «IPRbooks»</i></p> <p>6. <i>Кузнецова, Н.В. Графическое оформление архитектурно-строительных чертежей: учебное пособие / Н.В. Кузнецова, М.В. Долженкова. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2011. – 84 с. – 100 экз. – ISBN 978-5-8265-1061-2. – Режим доступа: http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/kuznecova1-a.pdf.</i></p> <p>10. <i>Изюмов, А.А. Компьютерные технологии в науке и образовании [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Изюмов А.А., Коцубинский В.П.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2012.— 150 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13885.— ЭБС «IPRbooks»</i></p>	
5	<p>Б1.Б.5 Проектный анализ и методика научных исследований</p>	<p>Основная литература</p> <p>1. <i>Вайнштейн, М.З. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Вайнштейн М.З., Вайнштейн В.М., Кононова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, Поволжский государственный технологический университет, ЭБС АСВ, 2011.— 216 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22586.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i></p> <p>2. <i>Овчинникова, Н.П. Основы науковедения архитектуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Овчинникова Н.П.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 288 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19021.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i></p> <p>3. <i>Скворцова, Л.М. Методология научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.М. Скворцова ; М-во образования и науки Росс. Федерации, Моск. гос.строит. ун-т. — Электрон. дан. и прогр. (4,5 Мбайт). — Москва : МГСУ, 2014. — Учебное электронное издание комбинированного распространения: 1 Электрон. опт. диск (CD-ROM). — Систем. требования: Intel; Microsoft Windows (XP, Vista, Windows 7); дисковод CD-ROM, 512 Мб ОЗУ; разрешение экрана не ниже 1024×768; ПО Adobe Air, ПО IPRbooks Reader, мышь; ЭБС IPRbooks. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27036.html. — Загл. с титул. экрана</i></p> <p>Дополнительная литература</p>	

1	2	3	4
		<ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Техническая эстетика и дизайн [Электронный ресурс]: словарь/ Е.С. Гамов [и др.]— Электрон. текстовые данные.— М.: Академический Проект, Культура, 2015.— 389 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/60041.— ЭБС «IPRbooks»</i> 2. <i>Требования к разработке, оформлению и защите магистерских диссертаций [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие к выполнению магистерских диссертаций/ — Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016.— 51 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/59137.— ЭБС «IPRbooks»</i> 3. <i>Чесноков, Г.А. Архитектура. Градостроительство. Реставрация. Дизайн [Электронный ресурс]: учебный русско-украинско-англо-немецко-французский терминологический словарь-справочник/ Чесноков Г.А., Лапынина Н.Н., Ковалева Л.В.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 304 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22649.— ЭБС «IPRbooks»</i> 4. <i>Шамрук, А.С. Традиция в проектных стратегиях современной архитектуры [Электронный ресурс]/ Шамрук А.С.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Белорусская наука, 2014.— 316 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29568.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</i> 5. <i>Шаповал, А.В. Анализ в теории формальной композиции. Признаки элементов [Электронный ресурс]: методические указания/ Шаповал А.В.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 25 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/15975.— ЭБС «IPRbooks»</i> 	
6	<p>Б1.Б.6 Современные конструкции и материалы в архитектуре и дизайне</p>	<p>Основная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Капустинская, И.Ю. Архитектурно-дизайнерское материаловедение. Материаловедение в дизайне. Часть 3. Отделочные и облицовочные материалы [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Капустинская И.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2014.— 160 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32784.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i> 2. <i>Капустинская, И.Ю. Архитектурно-дизайнерское материаловедение. Материаловедение в дизайне. Часть 2. Строительные материалы. Керамические материалы. Материалы на основе стеклянных расплавов. Минеральные вяжущие и материалы на основе полимеров [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Капустинская И.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2013.— 93 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26679.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i> 3. <i>Современные материалы для отделки фасадов зданий [Электронный ресурс]: учебное пособие/ С.Н. Кислицына [и др.]— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2014.— 109 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19522.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i> 4. <i>Ельчищева, Т.Ф. Современные материалы в дизайне [Электронный ресурс, мультимедиа] : учебное пособие / Т. Ф. Ельчищева. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Системные требования : ПК не ниже класса Pentium II ; CD-ROM-дисковод ; 56,8 Mb; RAM ; Windows 95/98/XP ; мышь. – Загл. с экрана. ISBN 978-5-8265-1753-6. Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=1.</i> 	

1	2	3	4
		<p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Береговой, А.М. Энергоэкономичные и энергоактивные здания в архитектурно-строительном проектировании [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Береговой А.М., Гречишкин А.В., Береговой В.А.— Электрон. текстовые данные.— Пенза: Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, ЭБС АСВ, 2012.— 204 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23107.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 2. Воронцов, В.М. Полимерные, изоляционные и лакокрасочные материалы для архитекторов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Воронцов В.М.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2011.— 120 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28366.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 3. Гурьева, В.А. Отделочные материалы для строительства и реконструкции зданий [Электронный ресурс]: методические указания для выполнения курсового проекта/ Гурьева В.А.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2006.— 46 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21764.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 4. Кононова, О.В. Современные отделочные материалы [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кононова О.В.— Электрон. текстовые данные.— Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, Поволжский государственный технологический университет, ЭБС АСВ, 2010.— 97 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22595.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 5. Фридкин, В.М. Формообразование строительных конструкций [Электронный ресурс]: монография/ Фридкин В.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 171 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16318.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 	
7	Б1.В.ОД.1 Проектирование объектов архитектурной среды	<p>Основная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Матюнина Д.С. История интерьера [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов по специальности «Дизайн архитектурной среды»/ Матюнина Д.С.— Электрон. текстовые данные.— М.: Академический Проект, Парадигма, 2015.— 558 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/36745.— ЭБС «IPRbooks», по паролю; 2. Михальченко М.С. Организация художественно-образного средового пространства жилого интерьера [Электронный ресурс]/ Михальченко М.С., Щербакова Е.А.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2014.— 86 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26688.— ЭБС «IPRbooks», по паролю; 3. Капустинская И.Ю. Архитектурно-дизайнерское материаловедение. Материаловедение в дизайне. Часть 2. Строительные материалы. Керамические материалы. Материалы на основе стеклянных расплавов. Минеральные вяжущие и материалы на основе полимеров [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Капустинская И.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2013.— 93 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26679.— ЭБС «IPRbooks», по паролю; 	

1	2	3	4
		<p>4. Ельчищева, Т.Ф. <i>Современные материалы в дизайне [Электронный ресурс, мультимедиа] : учебное пособие / Т. Ф. Ельчищева. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Системные требования : ПК не ниже класса Pentium II ; CD-ROM-дисковод ; 56,8 Mb; RAM ; Windows 95/98/XP ; мышь. – Загл. с экрана. ISBN 978-5-8265-1753-6. – Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=1.</i></p> <p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Архитектурно-строительное проектирование. Обеспечение доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 487 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30227.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 2. <i>Архитектурно-строительное проектирование. Проектирование архитектурных, конструктивных и объемно-планировочных решений зданий, строений, сооружений [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 412 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30285</i> 3. <i>Береговой, А.М. Энергоэкономичные и энергоактивные здания в архитектурно-строительном проектировании [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Береговой А.М., Гречишкин А.В., Береговой В.А.— Электрон. текстовые данные.— Пенза: Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, ЭБС АСВ, 2012.— 204 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23107.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 4. <i>Алгазина Н.В. Цветоведение и колористика. Часть II. Гармония цвета [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Алгазина Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2015.— 188 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32799.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i> 5. <i>Алгазина Н.В. Цветоведение и колористика. Часть II. Гармония цвета [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Алгазина Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2015.— 188 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32799.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i> 6. <i>Средовой объект (парк, сквер) [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие по предмету «Проектирование внутренней и внешней архитектурной среды» для студентов 5 курса специальности 270302 «Дизайн архитектурной среды» и направления 270300 «Ди-зайн архитектурной среды»/ — Электрон. текстовые данные.— Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2014.— 50 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23965.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i> 7. <i>Чесноков Г.А. Архитектура. Градостроительство. Реставрация. Дизайн [Электронный ресурс]: учебный русско-украинско-англо-немецко-французский терминологический словарь-справочник/ Чесноков Г.А., Лапынина Н.Н., Ковалева Л.В.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 304 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22649.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i> 8. <i>Колористика города [Электронный ресурс]: методические указания/ — Электрон. тек-стовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный уни-верситет, ЭБС АСВ, 2013.— 84</i> 	

1	2	3	4
		<p>с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22621.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>9. Маршалкович А.С. Экология городской среды [Электронный ресурс]: курс лекций/ Маршалкович А.С., Афонина М.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 319 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46051.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p> <p>10. Потуенко Н.Д. Проектирование искусственного освещения помещений общественного назначения [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Потуенко Н.Д.— Электрон. тексто-вые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 196 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20503.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p>	
8	<p>Б1.В.ОД.2 Экономические и правовые основы архитектурно-дизайнерской деятельности</p>	<p>Основная литература</p> <p>1. Смелик, Р.Г. Экономика предприятия (организации) [Электронный ресурс]: учебник/ Смелик Р.Г., Левицкая Л.А.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014.— 296 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24961.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Ефимов, О.Н. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ефимов О.Н.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2014.— 732 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23085.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>3. Душенькина, Е.А. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Душенькина Е.А.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Научная книга, 2012.— 159 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/6269.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>4. Маляк, С.С. Правоведение: Учебник для студентов вузов неюридического профиля. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 415 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52046 — Загл. с экрана.</p> <p>5. Мамонтова, Э.А., Дмитриевцева, А.А., Дик, А.А., Блом, А.В. Правоведение [Электронный ресурс]. Учебное пособие. Тамбов. Издательство ФГБОУ ВПО "ТГТУ", 2016. — Режим доступа: http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Mamontova.exe — Загл. с экрана.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Николаев, Ю.Н. Экономика предприятия (фирмы). Базовые условия и экономические основы деятельности предприятия [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Николаев Ю.Н.— Электрон. текстовые данные.— Волгоград: Волгоградский институт бизнеса, Вузовское образование, 2011.— 166 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/11365.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Русак, Е.С. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: ответы на экзаменационные вопросы/ Русак Е.С., Сапёлкина Е.И.— Электрон. текстовые данные.— Минск: ТетраСистемс, 2013.— 141 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28297.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>3. Трухина, Н.И. Экономика предприятия и производства [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Трухина Н.И., Макаров Е.И., Чугунов А.В.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государ-</p>	

1	2	3	4
		<p>ственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 123 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30855.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>4. Мухаев, Р.Т. Правоведение: Учебник для студентов, обучающихся по неюридическим специальностям [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2013. — 431 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20988— Загл. с экрана.</p> <p>5. Чащин, А.Н. Правоведение: Учебник [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Саратов: Вузовское образование, 2012. — 552 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/9710— Загл. с экрана.</p>	
9	<p>Б1.В.ОД.3 Актуальные проблемы истории и теории дизайна</p>	<p>Основная литература</p> <p>1. Береговой, А.М. Энергоэкономичные и энергоактивные здания в архитектурно-строительном проектировании [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Береговой А.М., Гречишкин А.В., Береговой В.А. — Электрон. текстовые данные. — Пенза: Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, ЭБС АСВ, 2012.— 204 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23107.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>2. Основы и язык визуальной культуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2014.— 64 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24040.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>3. Ельчищева, Т.Ф. Современные материалы в дизайне [Электронный ресурс, мультимедиа] : учебное пособие / Т. Ф. Ельчищева. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Системные требования : ПК не ниже класса Pentium II ; CD-ROM-дисковод ; 56,8 Mb; RAM ; Windows 95/98/XP ; мышь. – Загл. с экрана. ISBN 978-5-8265-1753-6. Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=1.</p> <p>4. Маршалкович А.С. Экология городской среды [Электронный ресурс]: курс лекций/ Маршалкович А.С., Афонина М.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 319 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46051.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p> <p>5. Колпащиков Л.С. Дизайн. Три методики проектирования [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений и практикующих дизайнеров/ Колпащиков Л.С.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, 2013.— 56 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21444.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Архитектура и социальный мир [Электронный ресурс]/ В.И. Аришинов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Прогресс-Традиция, 2012.— 312 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21499.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Леденева, Г.Л. Творческий процесс архитектора: возникновение замысла (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Учебное пособие. Тамбов. Издательство ФГБОУ ВПО "ТГТУ", 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска. - ISBN 978-5-8265-1306-4. – Режим доступа:</p>	

1	2	3	4
		<p>http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Ledeneva/</p> <p>3. Локотко, А.И. <i>Архитектура: авангард, абсурд, фантастика</i>. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Минск : , 2012. — 206 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/90518 — Загл. с экрана.</p> <p>4. Шамрук, А.С. <i>Традиция в проектных стратегиях современной архитектуры</i> [Электронный ресурс]/ Шамрук А.С.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Белорусская наука, 2014.— 316 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29568.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>5. Чесноков, Г.А. <i>Архитектура. Градостроительство. Реставрация. Дизайн</i> [Электронный ресурс]: учебный русско-украинско-англо-немецко-французский терминологический словарь-справочник/ Чесноков Г.А., Лапынина Н.Н., Ковалева Л.В.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 304 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22649.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>6. Алгазина Н.В. <i>Цветоведение и колористика. Часть II. Гармония цвета</i> [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Алгазина Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2015.— 188 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32799.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p> <p>7. <i>2. Архитектура и социальный мир</i> [Электронный ресурс]/ В.И. Аршинов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Прогресс-Традиция, 2012.— 312 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21499.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p> <p>8. <i>3. Дущев М.В. Концепция художественной интеграции в новейшей архитектуре</i> [Электронный ресурс]: монография/ Дущев М.В.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 233 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20789.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p> <p>9. <i>4. Колористика города</i> [Электронный ресурс]: методические указания/ — Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 84 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22621.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p> <p>10. <i>5. Основы и язык визуальной культуры</i> [Электронный ресурс]: учебное пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2014.— 64 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24040.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p>	
10	Б1.В.ОД.4 Проблемы формообразования в архитектуре и дизайне	<p>Основная литература</p> <p>1. Казарина, Т.Ю. <i>Пропедевтика</i> [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс для студентов очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 54.03.01 (072500) «Дизайн», профиль «Графический дизайн», квалификация (степень) выпускника «бакалавр»/ Казарина Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Кемерово: Кемеровский государственный институт культуры, 2014.— 64 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/55253.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Михальченко, М.С. <i>Организация художественно-образного средового пространства жилого интерьера</i> [Электронный ресурс]/ Михальченко М.С., Щербакова Е.А.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2014.— 86 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26688.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	

1	2	3	4
		<p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Шаповал, А.В. Анализ в теории формальной композиции. Признаки элементов [Электронный ресурс]: методические указания/ Шаповал А.В.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 25 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/15975.— ЭБС «IPRbooks» 2. Фридкин, В.М. Формообразование строительных конструкций [Электронный ресурс]: монография/ Фридкин В.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 171 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16318.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 3. Формальная композиция. Творческий практикум по основам дизайна [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.В. Жердев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 255 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/33666.— ЭБС «IPRbooks» 4. Ситар С. Архитектура внешнего мира [Электронный ресурс]: искусство проектирования и становление европейских физических представлений/ Ситар С.— Электрон. текстовые данные.— М.: Новое издательство, 2013.— 272 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49462.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 5. Давыдова О.С. Человек в искусстве. Антропология визуальности [Электронный ресурс]/ Давыдова О.С.— Электрон. текстовые данные.— М.: Прогресс-Традиция, 2015.— 151 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27913.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 	
11	Б1.В.ОД.5 Социально-экологические аспекты в дизайне архитектурной среды	<p>Основная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Иванова, З.И. Социологические методы для устойчивого развития города [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки 07.03.01 Архитектура, 38.03.04 Государственное и муниципальное управление, 38.03.02 Менеджмент, 07.03.04 Градостроительство, и студентов магистратуры направления подготовки 07.04.01 Архитектура / З.И. Иванова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Нац. исследоват. Моск. гос. строит.ун-т. — Электрон.дан. и прогр. (5,5 Мб). — Москва : НИУ МГСУ, 2016.— Режим доступа:http://www.iprbookshop.ru/. — Загл. с титул.экрана 2. Экология городской среды [Электронный ресурс]: курс лекций/ Маршалкович А.С., Афонина М.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 319 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46051.— ЭБС «IPRbooks», по паролю; 3. Правоторова, А.А. Социально-культурные основы архитектурного проектирования. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 320 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4235 — Загл. с экрана. 4. Ельчищева, Т.Ф. Современные материалы в дизайне [Электронный ресурс, мультимедиа] : учебное пособие / Т. Ф. Ельчищева. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – 	

1	2	3	4
		<p><i>Системные требования : ПК не ниже класса Pentium II ; CD-ROM-дисковод ; 56,8 Mb; RAM ; Windows 95/98/XP ; мышь. – Загл. с экрана. ISBN 978-5-8265-1753-6. Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=1.</i></p> <p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Архитектура и социальный мир [Электронный ресурс]/ В.И. Аршинов [и др.]— Электрон. текстовые данные.— М.: Прогресс-Традиция, 2012.— 312 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21499.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i> 2. <i>Береговой, А.М. Энергоэкономичные и энергоактивные здания в архитектурно-строительном проектировании [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Береговой А.М., Гречишкин А.В., Береговой В.А.— Электрон. текстовые данные.— Пенза: Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, ЭБС АСВ, 2012.— 204 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23107.— ЭБС «IPRbooks», по паролю. Маршалкович А.С.</i> 3. <i>Правоторова, А.А. Социально-культурные основы архитектурного проектирования. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 320 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4235 — Загл. с экрана.</i> 4. <i>Шамрук, А.С. Традиция в проектных стратегиях современной архитектуры [Электронный ресурс]/ Шамрук А.С.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Белорусская наука, 2014.— 316 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29568.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 5. <i>Овчинникова Н.П. Основы науковедения архитектуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Овчинникова Н.П.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 288 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19021.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 6. <i>Кориунова Е.М. Техничко-экономические расчеты строительства новых и рекон-струкции зданий различного назначения (на стадии технико-экономического обоснования) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кориунова Е.М., Малинина Н.А., Малинина К.В.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 105 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19060.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 7. <i>Дуцев М.В. Концепция художественной интеграции в новейшей архитектуре [Электронный ресурс]: монография/ Дуцев М.В.— Электрон. текстовые данные.— Ниж-ний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 233 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20789.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 8. <i>Крылова С.В. Реконструкция производственного здания в исторической застройке [Электронный ресурс]: методические указания/ Крылова С.В.— Электрон. текстовые дан-ные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный универ-ситет, ЭБС АСВ, 2015.— 33 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49963.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 9. <i>Котенко И.А. Основные этапы планировки городских территорий [Электронный ресурс]: учебное посо-бие/ Котенко И.А.— Электрон. текстовые данные.— Самара: Самар-ский государственный архитек-</i> 	

1	2	3	4
		<p>турно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012.— 59 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20446.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p>	
12	<p>Б1.В.ДВ.1.1 Инженерная инфраструктура объектов городской среды</p>	<p>Основная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Реконструкция систем водоотведения [Электронный ресурс]: учебное пособие/ В.П. Саломеев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 233 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/42911. 2. Штокман, Е.А. Теплогазоснабжение и вентиляция: учебное пособие для вузов / Е. А. Штокман, Ю. Н. Карагодин. - М.: АСВ, 2013. - 176 с. - ISBN 978-5-93093-737-4. (20 экз.). 3. Балашов, А.А. Проектирование систем отопления и вентиляции зданий [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Балашов, Н.Ю. Полунина, В.А. Ивановский, Д.С. Кацуба – Тамбов: Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. – 172 с. Режим доступа : http://www.lib.tstu.ru/catalog. 4. Жерлыкина, М.Н. Системы обеспечения микроклимата зданий и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Жерлыкина М.Н., Яременко С.А.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 162 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22669. 5. . Теплоснабжение и вентиляция. Курсовое и дипломное проектирование: учебное пособие для вузов / Б. М. Хрусталева [и др.]; под общ. ред. Б. М. Хрусталева. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: АСВ, 2012. - 183 с. – ISBN 978-5-93093-394-9. (20 экз.). <p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Ляшков, В.И. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии [Электронный ресурс]: учебное пособие. / В.И Ляшков, С.Н. Кузьмин. – Тамбов. Изд.-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2012. – 96 с. – Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&id=13&year=2012. 2.Теоретические основы теплогазоснабжения и вентиляции [Электронный ресурс]: сборник докладов V Международной научно-технической конференции/ А.О. Борисюк [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 409 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23751. 3.Чирков В.П., Латушкин С.Н., Павлов Ю.А. Строительные конструкции. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/59138/ - book_name. 4.Житинев Б.Н., Волкова Г.А., Сторожук Н.Ю. Санитарно-техническое оборудование зданий. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/65600/#authors 5.Балашов, А.А. Проектирование систем отопления и вентиляции гражданских зданий : учебное пособие / А.А. Балашов, Н.Ю. Полунина. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2011. ISBN 978-5-8265-1030-8 – Режим доступа : http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/balashov.pdf. 6.Бирюзова, Е.А. Теплоснабжение. Часть 1. Горячее водоснабжение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Бирюзова Е.А.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012.— 192 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19046. 7.Кудинов, И.В. Теоретические основы теплотехники. Часть I. Термодинамика [Электронный ресурс]: 	<p>20</p> <p>20</p>

1	2	3	4
		<p>учебное пособие/ Кудинов И.В., Стефанюк Е.В.— Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 172 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22626.</p> <p>8.Ильина, Т.Н. Кондиционирование воздуха и холодоснабжение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ильина Т.Н.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2012.— 200 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28350.</p>	
13	<p>Б1.В.ДВ.1.2 Инженерное оборудование в интерьере</p>	<p>Основная литература</p> <p>1. Реконструкция систем водоотведения [Электронный ресурс]: учебное пособие/ В.П. Саломеев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 233 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/42911.</p> <p>2. Штокман, Е.А. Теплогазоснабжение и вентиляция: учебное пособие для вузов / Е. А. Штокман, Ю. Н. Карагодин. - М.: АСВ, 2013. - 176 с. - ISBN 978-5-93093-737-4. (20 экз.).</p> <p>3. Балашов, А.А. Проектирование систем отопления и вентиляции зданий [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Балашов, Н.Ю. Полунина, В.А. Ивановский, Д.С. Кацуба – Тамбов: Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. – 172 с. Режим доступа : http://www.lib.tstu.ru/katalog.</p> <p>4. Жерлыкина, М.Н. Системы обеспечения микроклимата зданий и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Жерлыкина М.Н., Яременко С.А.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 162 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22669.</p> <p>5. . Теплообеспечение и вентиляция. Курсовое и дипломное проектирование: учебное пособие для вузов / Б. М. Хрусталева [и др.]; под общ. ред. Б. М. Хрусталева. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: АСВ, 2012. - 183 с. – ISBN 978-5-93093-394-9. (20 экз.).</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1.Ляшков, В.И. <u>Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии</u> [Электронный ресурс]: учебное пособие. / В.И Ляшков, С.Н. Кузьмин. – Тамбов. Изд.-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2012. – 96 с. – Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&id=13&year=2012.</p> <p>2.Теоретические основы теплогазоснабжения и вентиляции [Электронный ресурс]: сборник докладов V Международной научно-технической конференции/ А.О. Борисюк [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 409 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23751.</p> <p>3.Чирков, В.П., Латушкин С.Н., Павлов Ю.А. Строительные конструкции. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/59138/ - book_name.</p> <p>4.Житинев Б.Н., Волкова Г.А., Сторожук Н.Ю. Санитарно-техническое оборудование зданий. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/65600/#authors</p> <p>5.Балашов, А.А. Проектирование систем отопления и вентиляции гражданских зданий : учебное пособие / А.А. Балашов, Н.Ю. Полунина. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2011. ISBN 978-5-8265-1030-8 – Режим доступа : http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/balashov.pdf.</p>	<p>20</p> <p>20</p>

1	2	3	4
		<p>6. Бирюзова, Е.А. Теплоснабжение. Часть 1. Горячее водоснабжение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Бирюзова Е.А.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012.— 192 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19046.</p> <p>7. Кудинов, И.В. Теоретические основы теплотехники. Часть 1. Термодинамика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кудинов И.В., Стефанюк Е.В.— Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 172 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22626.</p> <p>8. Ильина, Т.Н. Кондиционирование воздуха и холодоснабжение [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ильина Т.Н.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2012.— 200 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28350...</p>	
14	<p>Б1.В.ДВ.2.1 Дизайн при реконструкции зданий и городской среды</p>	<p>Основная литература</p> <p>1. Маршалкович, А.С. Экология городской среды [Электронный ресурс]: курс лекций/ Маршалкович А.С., Афонина М.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 319 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46051.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p> <p>2. Основы и язык визуальной культуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2014.— 64 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24040.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>3. Ельчищева, Т.Ф. Современные материалы в дизайне [Электронный ресурс, мультимедиа] : учебное пособие / Т. Ф. Ельчищева. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Системные требования : ПК не ниже класса Pentium II ; CD-ROM-дисковод ; 56,8 Mb; RAM ; Windows 95/98/XP ; мышь. – Загл. с экрана. ISBN 978-5-8265-1753-6. Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=1.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Вологодина, Н.Н. Реконструкция исторически сложившихся территорий центра крупнейшего города. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Самара : СГАСУ, 2012. — 50 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/73848 — Загл. с экрана.</p> <p>2. Каранетов, Э.Д. Содержание и реконструкция городских транспортных сооружений. [Электронный ресурс] / Э.Д. Каранетов, В.Н. Мячин, Ю.С. Фролов. — Электрон. дан. — М. : УМЦ ЖДТ, 2013. — 300 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/59059 — Загл. с экрана.</p> <p>3. Колористика города [Электронный ресурс]: методические указания/ — Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 84 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22621.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p> <p>4. Крылова, С.В. Реконструкция производственного здания в исторической застройке [Электронный ре-</p>	

1	2	3	4
		<p>курс]: методические указания/ Крылова С.В.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 33 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49963.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>5. Плешивцев, А.А. История архитектуры [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов 1-го курса/ Плешивцев А.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015.— 398 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32240.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p>	
15	Б1.В.ДВ.2.2 Светоцветовая организация городской среды	<p>Основная литература</p> <p>1. Алгазина, Н.В. Цветоведение и колористика. Часть II. Гармония цвета [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Алгазина Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2015.— 188 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32799.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>2. Капустинская, И.Ю. Архитектурно-дизайнерское материаловедение. Материаловедение в дизайне. Часть 3. Отделочные и облицовочные материалы [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Капустинская И.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2014.— 160 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32784.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Дуцев, М.В. Концепция художественной интеграции в новейшей архитектуре [Электронный ресурс]: монография/ Дуцев М.В.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 233 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20789.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>2. Колористика города [Электронный ресурс]: методические указания/ — Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 84 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22621.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>3. Архитектура и социальный мир [Электронный ресурс]/ В.И. Аришинов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Прогресс-Традиция, 2012.— 312 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21499.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>4. Основы и язык визуальной культуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2014.— 64 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24040.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>5. Афанасьев В.В. Эргодизайн промышленных изделий и предметно-пространственной среды [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Дизайн» и «Эргономика»/ Афанасьев В.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Владос, 2009.— 312 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/3711.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>6. Маршалкович А.С. Экология городской среды [Электронный ресурс]: курс лекций/ Маршалкович А.С., Афонина М.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 319 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46051.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p>	

1	2	3	4
		<p>7. Шамрук А.С. Традиция в проектных стратегиях современной архитектуры [Электронный ресурс]/ Шамрук А.С.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Белорусская наука, 2014.— 316 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29568.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p>	
16	<p>Б1.В.ДВ.3.1 Визуальные коммуникации</p>	<p>Основная литература 1.Кишик, Ю.Н. Архитектурная композиция. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2015. — 208 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/75132 — Загл. с экрана. 2.Маршалкович, А.С. Экология городской среды [Электронный ресурс]: курс лекций/ Маршалкович А.С., Афонина М.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 319 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46051.— ЭБС «IPRbooks», по паролю; 3.Основы и язык визуальной культуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2014.— 64 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24040.— ЭБС «IPRbooks», по паролю. Дополнительная литература 1.Дуцев, М.В. Концепция художественной интеграции в новейшей архитектуре [Электронный ресурс]: монография/ Дуцев М.В.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 233 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20789.— ЭБС «IPRbooks», по паролю. 2.Колористика города [Электронный ресурс]: методические указания/ — Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 84 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22621.— ЭБС «IPRbooks», по паролю. 3.Макарова Т.В. Компьютерные технологии в сфере визуальных коммуникаций. Работа с растровой графикой в Adobe Photoshop [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.В. Макарова. — Электрон. текстовые данные. — Омск: Омский государственный технический университет, 2015. — 239 с. — 978-5-8149-2115-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58090.html</p>	
17	<p>Б1.В.ДВ.3.2 Эргономика</p>	<p>Основная литература 1. Березкина, Л.В. Эргономика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2013. — 432 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/65549 — Загл. с экрана. 2. Рыбакова, Г.С. Основы архитектуры. [Электронный ресурс] / Г.С. Рыбакова, А.С. Першина, Э.Н. Бородачёва. — Электрон. дан. — Самара : СГАСУ, 2015. — 128 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/73858 — Загл. с экрана. 3.Ельчищева, Т.Ф. Современные материалы в дизайне [Электронный ресурс, мультимедиа] : учебное пособие / Т. Ф. Ельчищева. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Системные требования : ПК не ниже класса Pentium II ; CD-ROM-дисковод ; 56,8 Mb; RAM ; Windows 95/98/XP ; мышь. – Загл. с экрана. ISBN 978-5-8265-1753-6. Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=1.</p>	

1	2	3	4
		<p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Афанасьев, В.В. <i>Эргодизайн промышленных изделий и предметно-пространственной среды [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Дизайн» и «Эргономика»/ Афанасьев В.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Владос, 2009.— 312 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/3711.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 2. .Иодо, И.А. <i>Теоретические основы архитектуры. [Электронный ресурс] / И.А. Иодо, Ю.А. Протасова, В.А. Сысоева. — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2015. — 114 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/75124 — Загл. с экрана</i> 3. <i>Техническая эстетика и дизайн [Электронный ресурс]: словарь/ Е.С. Гамов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Академический Проект, Культура, 2015.— 389 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/60041.— ЭБС «IPRbooks»</i> 4. Макарова Т.В. <i>Компьютерные технологии в сфере визуальных коммуникаций. Работа с растровой графикой в Adobe Photoshop [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.В. Макарова. — Электрон. текстовые данные. — Омск: Омский государственный технический университет, 2015. — 239 с. — 978-5-8149-2115-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58090.html</i> 	
18	Б1.В.ДВ.3 Социальная адаптация к профессиональной деятельности	<p>Основная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Береговой, А.М. <i>Энергоэкономичные и энергоактивные здания в архитектурно-строительном проектировании [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Береговой А.М., Гречишкин А.В., Береговой В.А.— Электрон. текстовые данные.— Пенза: Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, ЭБС АСВ, 2012.— 204 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23107.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</i> 2.Правоторова, А.А. <i>Социально-культурные основы архитектурного проектирования. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 320 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4235 — Загл. с экрана.</i> 3. Иванова З.И. <i>Социологические методы для устойчивого развития города [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки 07.03.01 Архитектура, 38.03.04 Государственное и муниципальное управление, 38.03.02 Менеджмент, 07.03.04 Градостроительство, и студентов магистратуры направления подготовки 07.04.01 Архитектура / З.И. Иванова. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016. — 202 с. — 978-5-7264-1297-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/48041.html.</i> <p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Архитектурно-строительное проектирование. Проектирование архитектурных, конструктивных и объемно-планировочных решений зданий, строений, сооружений [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 412 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30285.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</i> 	

1	2	3	4
		<p>2. Овчинникова, Н.П. Основы науковедения архитектуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Овчинникова Н.П.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 288 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19021.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>3. Шамрук, А.С. Традиция в проектных стратегиях современной архитектуры [Электронный ресурс]/ Шамрук А.С.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Белорусская наука, 2014.— 316 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29568.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p>	
19	<p>Б2.У.1 Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков</p>	<p>Основная литература</p> <p>1. Колпацников, Л.С. Дизайн. Три методики проектирования [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений и практикующих дизайнеров/ Колпацников Л.С.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, 2013.— 56 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21444.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Кузнецова, Н.В. Графическое оформление архитектурно-строительных чертежей: учебное пособие / Н.В. Кузнецова, М.В. Долженкова. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2011. – 84 с. – 100 экз. – ISBN 978-5-8265-1061-2. – Режим доступа: http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/kuznecova1-a.pdf.</p> <p>3. Попов, А.Д. Методика архитектурно-дизайнерского проектирования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Попов А.Д.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014.— 134 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57275.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>4. Тарасова, О.П. Организация проектной деятельности дизайнера [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тарасова О.П.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 133 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30066.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>5. Ельчищева, Т.Ф. Современные материалы в дизайне [Электронный ресурс, мультимедиа] : учебное пособие / Т. Ф. Ельчищева. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Системные требования : ПК не ниже класса Pentium II ; CD-ROM-дискковод ; 56,8 Mb; RAM ; Windows 95/98/XP ; мышь. – Загл. с экрана. ISBN 978-5-8265-1753-6. Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=1.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Архитектурно-строительное проектирование. Проектирование архитектурных, конструктивных и объемно-планировочных решений зданий, строений, сооружений [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 412 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30285.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>2. Архитектурно-строительное проектирование. Обеспечение доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 487 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30227.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p>	

1	2	3	4
		<p>3. Забалуева, Т.Р. Основы архитектурно-конструктивного проектирования [Электронный ресурс]: учебник/ Забалуева Т.Р.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 196 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30436.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>4. Захарова, С.А. Архитектурное проектирование. Многофункциональный жилой комплекс [Электронный ресурс]: методические указания/ Захарова С.А., Динеева А.М., Токмаков А.А.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 26 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21563.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>5. Савченко, Ф.М. Проектирование жилых зданий [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Савченко Ф.М., Семенова Э.Е.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 151 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/55023.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p>	
20	Б2.Н.1 Научно-исследовательская работа в семестре	<p>Основная литература</p> <p>1. Овчинникова, Н.П. Основы науковедения архитектуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Овчинникова Н.П.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 288 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19021.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Скворцова, Л.М. Методология научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.М. Скворцова ; М-во образования и науки Росс. Федерации, Моск. гос. строит. ун-т. — Электрон. дан. и прогр. (4,5 Мбайт). — Москва : МГСУ, 2014. — Учебное электронное издание комбинированного распространения: 1 Электрон. опт. диск (CD-ROM). — Систем. требования: Intel; Microsoft Windows (XP, Vista, Windows 7); дисковод CD-ROM, 512 Мб ОЗУ; разрешение экрана не ниже 1024×768; ПО Adobe Air, ПО IPRbooks Reader, мышь; ЭБСИРbooks. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27036.html. — Загл. с титул. экрана</p> <p>3. Требования к разработке, оформлению и защите магистерских диссертаций [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие к выполнению магистерских диссертаций/ — Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016.— 51 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/59137.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Архитектурно-строительное проектирование. Проектирование архитектурных, конструктивных и объемно-планировочных решений зданий, строений, сооружений [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 412 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30285.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>2. Чесноков, Г.А. Архитектура. Градостроительство. Реставрация. Дизайн [Электронный ресурс]: учебный русско-украинско-англо-немецко-французский терминологический словарь-справочник/ Чесноков Г.А., Лапынина Н.Н., Ковалева Л.В.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 304 с.— Режим доступа:</p>	

1	2	3	4
		<p>http://www.iprbookshop.ru/22649.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Шаповал, А.В. Анализ в теории формальной композиции. Признаки элементов [Электронный ресурс]: методические указания/ Шаповал А.В.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 25 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/15975.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>4. Дизайн-проектирование. Термины и определения [Электронный ресурс]: терминологический словарь/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Московский городской педагогический университет, 2011.— 212 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26469.— ЭБС «IPRbooks», по паролю;</p>	
21	Б2.П.1 Проектная	<p>Основная литература</p> <p>1. Колпацников, Л.С. Дизайн. Три методики проектирования [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для студентов высших учебных заведений и практикующих дизайнеров/ Колпацников Л.С.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, 2013.— 56 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21444.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Попов, А.Д. Методика архитектурно-дизайнерского проектирования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Попов А.Д.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014.— 134 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57275.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3.Тарасова, О.П. Организация проектной деятельности дизайнера [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тарасова О.П.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 133 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30066.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>4.Ельчищева, Т.Ф. Современные материалы в дизайне [Электронный ресурс, мультимедиа] : учебное пособие / Т. Ф. Ельчищева. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Системные требования : ПК не ниже класса Pentium II ; CD-ROM-дисковод ; 56,8 Mb; RAM ; Windows 95/98/XP ; мышь. – Загл. с экрана. ISBN 978-5-8265-1753-6. Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=1.</p> <p>5 Леденева, Г.Л. <u>Творческий процесс архитектора: возникновение замысла</u> (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Учебное пособие. Тамбов. Издательство ФГБОУ ВПО "ТГТУ", 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска. - ISBN 978-5-8265-1306-4.– Режим доступа: http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Ledeneva/</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1.Архитектурно-строительное проектирование. Обеспечение доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 487 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30227.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>2.Архитектурно-строительное проектирование. Проектирование архитектурных, конструктивных и объемно-планировочных решений зданий, строений, сооружений [Электронный ресурс]: сборник норматив-</p>	

1	2	3	4
		<p>ных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 412 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30285</p> <p>3. Кузнецова, Н.В. Графическое оформление архитектурно-строительных чертежей: учебное пособие / Н.В. Кузнецова, М.В. Долженкова. — Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2011. — 84 с. — 100 экз. — ISBN 978-5-8265-1061-2. — Режим доступа: http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/kuznecova1-a.pdf</p> <p>4. Формальная композиция. Творческий практикум по основам дизайна [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.В. Жердев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 255 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/33666.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>5. Крашенинников, А.В. Управление проектом в архитектурной практике [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Крашенинников А.В., Токарев Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 132 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13576.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	
22	Б2.П.2 Преддипломная практика	<p>Основная литература</p> <p>1. Волков, А.А. Основы проектирования, строительства, эксплуатации зданий и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Волков А.А., Теличенко В.И., Лейбман М.Е.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 492 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30437.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Попов, А.Д. Методика архитектурно-дизайнерского проектирования [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Попов А.Д.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014.— 134 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57275.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Ельчищева, Т.Ф. Современные материалы в дизайне [Электронный ресурс, мультимедиа] : учебное пособие / Т. Ф. Ельчищева. — Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). — Системные требования : ПК не ниже класса Pentium II ; CD-ROM-дисковод ; 56,8 Mb; RAM ; Windows 95/98/XP ; мышь. — Загл. с экрана. ISBN 978-5-8265-1753-6. Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=1.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Архитектурно-строительное проектирование. Проектирование архитектурных, конструктивных и объемно-планировочных решений зданий, строений, сооружений [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 412 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30285.— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Архитектурно-строительное проектирование. Обеспечение доступной среды жизнедеятельности для инвалидов и других маломобильных групп населения [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 487 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30227.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>3. Береговой, А.М. Энергоэкономичные и энергоактивные здания в архитектурно-строительном проектировании [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Береговой А.М., Гречишкин А.В., Береговой В.А.—</p>	

1	2	3	4
		<p><i>Электрон. текстовые данные.</i>— Пенза: Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, ЭБС АСВ, 2012.— 204 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/23107.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>4.Болотин, С.А. Совместное архитектурно-строительное и организационно-технологическое энергоресурсосберегающее проектирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Болотин С.А.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 127 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19039.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>5.Требования к разработке, оформлению и защите магистерских диссертаций [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие к выполнению магистерских диссертаций/ — Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016.— 51 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/59137.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>6.Шаповал, А.В. Анализ в теории формальной композиции. Признаки элементов [Электронный ресурс]: методические указания/ Шаповал А.В.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 25 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/15975.— ЭБС «IPRbooks»</p>	
23	ГИА	<p>Основная литература</p> <p>1. Алгазина, Н.В. Цветоведение и колористика. Часть II. Гармония цвета [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Алгазина Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2015.— 188 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32799.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>2. Березкина, Л.В. Эргономика. [Электронный ресурс] : Учебные пособия — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2013. — 432 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/65549 — Загл. с экрана.</p> <p>3. Выпускная квалификационная работа. Структура, содержание, оформление [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 61 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54996.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>4. Городков, А.В. Экология визуальной среды. [Электронный ресурс] : Учебные пособия / А.В. Городков, С.И. Салтанова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 192 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4868 — Загл. с экрана.</p> <p>5. Капустинская, И.Ю. Материаловедение в дизайне. Часть 1. Свойства материалов. Материалы на основе древесины. Природные каменные материалы. Материалы на основе металлов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Капустинская И.Ю., Михальченко М.С.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2012.— 100 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/12719.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>6. Капустинская, И.Ю. Архитектурно-дизайнерское материаловедение. Материаловедение в дизайне. Часть 2. Строительные материалы. Керамические материалы. Материалы на основе стеклянных расплавов. Минеральные вяжущие и материалы на основе полимеров [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Капустинская И.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт</p>	

1	2	3	4
		<p>сервиса, 2013.— 93 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26679.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>7. Капустинская, И.Ю. Архитектурно-дизайнерское материаловедение. Материаловедение в дизайне. Часть 3. Отделочные и облицовочные материалы [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Капустинская И.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2014.— 160 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32784.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>8. Крашенинников, А.В. Управление проектом в архитектурной практике [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Крашенинников А.В., Токарев Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2013.— 132 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13576.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>9. Митина, Н. Маркетинг для дизайнеров интерьера [Электронный ресурс]: 57 способов привлечь клиентов/ Митина Н., Горский К.— Электрон. текстовые данные.— М.: Альпина Паблишер, 2015.— 168 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/34785.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>10. Овчинникова, Н.П. Основы науковедения архитектуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Овчинникова Н.П.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 288 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19021.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>11. Правоторова, А.А. Социально-культурные основы архитектурного проектирования. [Электронный ресурс] : Учебные пособия — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 320 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4235 — Загл. с экрана.</p> <p>12. Тарасова, О.П. Организация проектной деятельности дизайнера [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тарасова О.П.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 133 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30066.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>13. Требования к разработке, оформлению и защите магистерских диссертаций [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие к выполнению магистерских диссертаций/ — Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016.— 51 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/59137.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Архитектура и социальный мир [Электронный ресурс]/ В.И. Аршинов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Прогресс-Традиция, 2012.— 312 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21499.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>2. Афанасьев, В.В. Эргодизайн промышленных изделий и предметно-пространственной среды [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Дизайн» и «Эргономика»/ Афанасьев В.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Владос, 2009.— 312 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/3711.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>3. Гвоздкова, И.Н. Современные отделочные материалы в интерьере [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Гвоздкова И.Н., Худякова Н.В.— Электрон. текстовые данные.— Волгоград: Волгоградский институт бизнеса, Вузовское образование, 2011.— 74 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/11345.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p>	

1	2	3	4
		<p>4. Дуцев, М.В. Концепция художественной интеграции в новейшей архитектуре [Электронный ресурс]: монография/ Дуцев М.В.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 233 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20789.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>5. Иодо, И.А. Теоретические основы архитектуры. [Электронный ресурс] : Учебные пособия / И.А. Иодо, Ю.А. Протасова, В.А. Сысоева. — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2015. — 114 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/75124 — Загл. с экрана.</p> <p>6. Курило, Л.В. История архитектурных стилей [Электронный ресурс]: учебник/ Курило Л.В., Смирнова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— Химки: Российская международная академия туризма, 2011.— 215 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/14281.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>7. Крундышев, Б.Л. Архитектурное проектирование жилых зданий, адаптированных к специфическим потребностям маломобильной группы населения. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 208 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/3734 — Загл. с экрана.</p> <p>8. Маршалкович, А.С. Экология городской среды [Электронный ресурс]: курс лекций/ Маршалкович А.С., Афонина М.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 319 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46051.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>9. Матюнина, Д.С. История интерьера [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов по специальности «Дизайн архитектурной среды»/ Матюнина Д.С.— Электрон. текстовые данные.— М.: Академический Проект, Парадигма, 2015.— 558 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/36745.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>10. Митина, Н. Дизайн интерьера [Электронный ресурс]/ Митина Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Альпина Паблишер, 2014.— 304 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22847.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>11. Михальченко, М.С. Организация художественно-образного средового пространства жилого интерьера [Электронный ресурс]/ Михальченко М.С., Щербакова Е.А.— Электрон. текстовые данные.— Омск: Омский государственный институт сервиса, 2014.— 86 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26688.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>12. Основы и язык визуальной культуры [Электронный ресурс]: учебное пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2014.— 64 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24040.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>13. Потуенко, Н.Д. Проектирование искусственного освещения помещений общественного назначения [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Потуенко Н.Д.— Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 196 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20503.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>14. Правоторова, А.А. Социально-культурные основы архитектурного проектирования. [Электронный ресурс] : Учебные пособия — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 320 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4235 — Загл. с экрана.</p>	

1	2	3	4
		<p>15. Традиции и инновации в строительстве и архитектуре. Архитектура и дизайн: сборник статей. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — Самара : СГАСУ, 2015. — 407 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/73905 — Загл. с экрана.</p> <p>16. Халиуллина, О.Р. Проектные технологии современного дизайна с учётом гендерного фактора [Электронный ресурс]: монография/ Халиуллина О.Р.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, Всероссийский научно-исследовательский институт технической эстетики, 2015.— 153 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54146.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>17. Шаповал, А.В. Анализ в теории формальной композиции. Признаки элементов [Электронный ресурс]: методические указания/ Шаповал А.В.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 25 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/15975.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p> <p>18. Дизайн-проектирование. Термины и определения [Электронный ресурс]: терминологический словарь/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Московский городской педагогический университет, 2011.— 212 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26469.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.</p>	
24	<p>ФТД.1 Деловой иностранный язык</p>	<p>Основная литература</p> <p>1. Деловой английский: вводный курс: учебное пособие / Е.Ю. Воякина [и др.]. – Тамбов: Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2013. – 116 с. (35 экз.)</p> <p>2. Мильруд, Р.П. Английский для международной коммуникации /Р.П. Мильруд, Л.Ю. Королева. - Учебное электронное издание на компакт-диске. Номер гос. регистрации 0321602072 ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2016. - 80с. – Режим доступа: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&id=5&year=2016.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Королева, Л.Ю. Английский для международной коммуникации /Л.Ю. Королева, Р.П. Мильруд. - Учебное электронное издание на компакт-диске. Номер гос. регистрации 0321602071 ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2016. - 35с.</p> <p>2. Эффективная коммуникация: учебное пособие /Е.Ю. Воякина [и др.]. –Учебное электронное мультимедийное издание на компакт-диске. Номер гос. регистрации 0321401404ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. – 116 с. (7.25 н.л.) доступна: http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3&id=3&year=2014</p> <p>3. Business English in brief: учебное пособие / Н.А. Гунина [и др.]. – Тамбов: Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2012. - 80 с. Режим доступа: http://www.lib.tstu.ru/katalog</p>	35
25	<p>ФТД.2 Педагогика высшей школы</p>	<p>Основная литература</p> <p>1. Кручинин, В.А. Психология и педагогика высшей школы. Часть I [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Кручинин В.А., Комарова Н.Ф.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 197 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20793.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Кручинин, В.А. Психология и педагогика высшей школы. Часть II [Электронный ресурс]: учебно-</p>	

1	2	3	4
		<p><i>методическое пособие/ Кручинин В.А., Комарова Н.Ф.— Электрон. текстовые данные.— Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 196 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54959.— ЭБС «IPRbooks»</i></p> <p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Громкова, М.Т. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов педагогических вузов/ Громкова М.Т.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.— 446 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52045.— ЭБС «IPRbooks» 2. Садовская, Е.А. Профессиональная компетентность будущих преподавателей-исследователей университета [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Педагогика высшей школы»/ Садовская Е.А.— Электрон. текстовые данные.— Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2004.— 55 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21766.— ЭБС «IPRbooks» 3. Шарипов, Ф.В. Педагогика и психология высшей школы [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Шарипов Ф.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Логос, 2012.— 448 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/9147.— ЭБС «IPRbooks» 	
26	ФТД.3 Организационно-управленческая деятельность	<p>Основная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теория и практика современного менеджмента [Электронный ресурс]: научное издание/ В.Д. Андреев [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2017.— 265 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58323.— ЭБС «IPRbooks» 2. Мумладзе Р.Г. Основы управления персоналом [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Мумладзе Р.Г., Васильева И.В., Алёшина Т.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Русайнс, 2015.— 151 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/48929.— ЭБС «IPRbooks» 3. Соколова Н.Г. Основы маркетинга [Электронный ресурс]: практикум/ Соколова Н.Г.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 266 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54505.— ЭБС «IPRbooks» <p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ополченова Е.В. Стратегический менеджмент [Электронный ресурс]: методические рекомендации по выполнению курсовой работы/ Ополченова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Российская международная академия туризма, Университетская книга, 2016.— 80 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/51870.— ЭБС «IPRbooks» 2. Коробко В.И. Теория управления [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Государственное и муниципальное управление», «Менеджмент организации»/ Коробко В.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.— 383 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52574.— ЭБС «IPRbooks» 3. Трусъ А.А. Психология управления. Практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Трусъ А.А.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Вышэйшая школа, 2015.— 350 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/48016.— ЭБС «IPRbooks» 	

**Раздел 2. Обеспечение образовательного процесса
официальными, периодическими, справочно-библиографическими
изданиями, научной литературой**

№ п/п	Типы изданий	Количество наименований	Количество однотомных экземпляров, годовых и (или) многотомных комплектов
1	2	3	4
1.	Официальные издания (сборники законодательных актов, нормативных правовых актов и кодексов Российской Федерации (отдельно изданные, продолжающиеся и периодические))	359	6960
2.	Общественно-политические и научно-популярные периодические издания (журналы и газеты)	133	2071
3.	Научные периодические издания (по профилю (направленности) образовательных программ)	231	3134
4.	Справочно-библиографические издания:	2194	38861
4.1.	энциклопедии (энциклопедические словари)	1531	16585
4.2.	отраслевые словари и справочники (по профилю (направленности) образовательных программ)	411	1550
4.3.	текущие и ретроспективные отраслевые библиографические пособия (по профилю (направленности) образовательных программ)	252	20726
5.	Научная литература	66949	312675

Раздел 3. Сведения о наличии договоров с поставщиками электронно-библиотечных и информационных систем и электронных баз данных, используемых при реализации образовательной программы

№ п/п	Наименование информационного ресурса	Принадлежность	Наименование организации-владельца	Адрес в сети интернет	Реквизиты и сроки действия договора		Стоимость ресурса согласно договора	Количество ключей
					реквизиты	сроки действия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2017-2018 учебный год								
электронно-библиотечные системы								
1.	«Издательство Лань. Электронно-библиотечная система»	сторонняя	ООО «Издательство Лань»	https://e.lanbook.com/	№ 169 от 14.12.2016г.	с 14.12.2016 г. по 13.12.2017 г.	842 000	без ограничений
					№ 170 от 30.12.2016г.	с 30.12.2016 г. по 29.12.2017 г.	75 000	
					№ 189 от 18.12.2017г.	с 30.12.2017г. по 29.12.2018г.	75000	
					№ 184 от 13.12.2017г.	с 14.12.2017г. по 13.12.2018г.	842000	
2.	IPRbooks	сторонняя	ООО «Ай Пи Эр Медиа»	http://www.iprbookshop.ru/	№ 2902-17 от 02.06.2017г.	с 02.06.2017г. по 02.06.2018г.	440000	12000
3.	elibrary	сторонняя	ООО «РУНЭБ»	http://elibrary.ru/	№ 175 от 09.12.2016 г.	с 10.12.2016 г. по 10.12.2017 г.	1 001 880,70	без ограничений
4.	Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ» www.biblio-online	сторонняя	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»	www.biblio-online	№1 от 13.07.2017г.	с 13.07.2017 по 12.07.2018г.	без оплаты	без ограничений
					№2991 от 10.07.2017г.	с 10.07.2017г. по 09.07.2018г.	198000	без ограничений
5.	Электронно-библиотечная система ТГТУ	собственная	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего обра-	http://elib.tstu.ru/	—			

№ п/п	Наименование информационного ресурса	Принадлежность	Наименование организации-владельца	Адрес в сети интернет	Реквизиты и сроки действия договора		Стоимость ресурса согласно договору	Количество ключей
					реквизиты	сроки действия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			зования «Тамбовский государственный технический университет»					
информационные системы								
6.	Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»	сторонняя	Правительство Российской Федерации	http://нэб.пф/	№101/НЭБ/0361 от 14.07.2015 г.	с 14.07.2015 г. (бессрочно)	без оплаты	1
7.	Университетская информационная система «РОССИЯ»	сторонняя	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»	http://uisrussia.msu.ru/	№01-21/47 от 10.01.2013г.	бессрочно	без оплаты	без ограничений
электронные справочные системы								
8.	Консультант +	сторонняя	ЗАО «Консультант-Юрист»	http://www.consultant-urist.ru/	№ 4019/866600/РДД-БИБЛ от 11.01.2012	с 11.01.2012 г. (бессрочно)	без оплаты	47
9.	Гарант	сторонняя	ООО «Научно-производственное предприятие «Гарант-Сервис-Университет»»	http://www.garant.ru/	Соглашение об информационном сотрудничестве между ООО «Плюс Гарант» и ТГТУ от 23.06.2005 г.		без оплаты	без ограничений
10.	Многофункциональная система «Информио»	Сторонняя	ООО «Региональный информационный индекс цитирования»	www.informio.ru	№О 620 от 29.03.2017г.	с 27.03.2017г. по 27.03.2018г.	21700	без ограничений

№ п/п	Наименование информационного ресурса	Принадлежность	Наименование организации-владельца	Адрес в сети интернет	Реквизиты и сроки действия договора		Стоимость ресурса согласно договора	Количество ключей
					реквизиты	сроки действия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
электронная образовательная среда								
1	Национальный портал онлайн обучения «От- крытое образование»	сторонняя	Ассоциация «Нацио- нальная платформа от- крытого образования»	https://openedu.ru	№ 06- НПОО/2015 от 30.10.2015 г.	с 30.10.2015 г. по 30.10.2017 г.	—	без ограни- чений

Раздел 4. Перечень лицензионного программного обеспечения, используемого в организации и реализации образовательного процесса

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответ- ствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количе- ство клю- чей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
1.	Б1.Б.1 Международная профессио- нальная коммуникация	Windows	базовое	1166	операционная система
		OpenOffice	базовое	без огра- ничений	офисный пакет
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Rus- sian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
2.	Б1.Б.2 Организация архитектурной деятельности, маркетинг и профессиональная этика	Справочная правовая система КонсультантПлюс	прикладное		справочная система, обеспечивающая большое количество возможностей и удобств при работе с текстовыми правовыми документами
		Справочная правовая система ГАРАНТ	прикладное		справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
		MS Office		1106	офисный пакет приложений, созданных корпора- цией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
		Far Manager	базовое	без огра- ничений	консольный файловый менеджер для операцион- ных систем семейства Windows
		7-Zip	сервисное	без огра-	файловый архиватор

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
				ничений	
3.	Б1.Б.3 Творческий процесс архитектора-дизайнера	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
4.	Б1.Б.4 Компьютерные технологии в дизайне и научной деятельности	AutoCAD 2009-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		УПРЗА «Эколог» вер. 3.0, вариант «Стандарт»	прикладное	20	программа для расчета концентраций загрязняющих веществ в атмосфере
		MS Office		1106	офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
		Windows	базовое	1166	операционная система
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
5.	Б1.Б.5 Проектный анализ и методика научных исследований	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
6.	Б1.Б.6 Современные конструкции и	Программные продукты Autodesk 2013-2017	прикладное	125	Вся линейка программных продуктов Autodesk по программе стратегического партнерства в сфере

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
	материалы в архитектуре и дизайне				образования между корпорацией Autodesk и образовательным учреждением
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS4 Web Premium	прикладное	20	пакет для работы с графикой
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X3	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
		PROMT Translation Server Intranet Edition	прикладное	51	сервер перевода
		Справочная правовая система КонсультантПлюс	прикладное		справочная система, обеспечивающая большое количество возможностей и удобств при работе с текстовыми правовыми документами
		Справочная правовая система ГАРАНТ	прикладное		справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
		MS Office		1106	офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
		Windows	базовое	1166	операционная система
		Windows Server	базовое	8	операционная система
		Windows Server - Device CAL	базовое	260	клиентские лицензии для устройств, подключающихся к <i>Windows Server</i>
		OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
	Far Manager	базовое	без огра-	консольный файловый менеджер для операцион-	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
				ничений	ных систем семейства Windows
		7-Zip	сервисное	без ограничений	файловый архиватор
7.	Б1.В.ОД.1 Проектирование объектов архитектурной среды	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
8.	Б1.В.ОД.2 Экономические и правовые основы архитектурно-дизайнерской деятельности	Справочная правовая система КонсультантПлюс	прикладное		справочная система, обеспечивающая большое количество возможностей и удобств при работе с текстовыми правовыми документами
		Справочная правовая система ГАРАНТ	прикладное		справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
		MS Office		1106	офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
		Windows	базовое	1166	операционная система
		Windows Server	базовое	8	операционная система
		Windows Server - Device CAL	базовое	260	клиентские лицензии для устройств, подключающихся к <i>Windows Server</i>
		OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
Far Manager	базовое	без ограничений	консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Windows		

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
		7-Zip	сервисное	без ограничений	файловый архиватор
9.	Б1.В.ОД.3 Актуальные проблемы истории и теории дизайна	Программные продукты Autodesk 2013-2017	прикладное	125	Вся линейка программных продуктов Autodesk по программе стратегического партнерства в сфере образования между корпорацией Autodesk и образовательным учреждением
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
		OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
		7-Zip	сервисное	без ограничений	файловый архиватор
10.	Б1.В.ОД.4 Проблемы формообразования в архитектуре и дизайне	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
11.	Б1.В.ОД.5 Социально-экологические аспекты в дизайне архитектурной среды	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
12.	Б1.В.ДВ.1.1 Инженерная инфраструктура объектов городской среды	AutoCAD 2009-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		MS Office		1106	офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
		Windows	базовое	1166	операционная система
		OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
		Far Manager	базовое	без ограничений	консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Windows
13.	Б1.В.ДВ.1.2 Инженерное оборудование в интерьере	7-Zip	сервисное	без ограничений	файловый архиватор
		AutoCAD 2009-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		MS Office		1106	офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
		Windows	базовое	1166	операционная система
OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет		

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
		Far Manager	базовое	без ограничений	консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Windows
		7-Zip	сервисное	без ограничений	файловый архиватор
14.	Б1.В.ДВ.2.1 Дизайн при реконструкции зданий и городской среды	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
15.	Б1.В.ДВ.2.2 Светоцветовая организация городской среды	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
16.	Б1.В.ДВ.3.1 Визуальные коммуникации	OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
17.	Б1.В.ДВ.3.2 Эргономика	OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
18.	Б2.У.1 Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без огра-	САПР (архитектура) лицензия представлена ком-

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
				ничений	паниейGRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
19.	Б2.Н.1 Научно-исследовательская работа в семестре	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура)лицензия представлена компаниейGRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
20.	Б2.П.1 Проектная	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура)лицензия представлена компаниейGRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
21.	Б2.П.2 Преддипломная	AutoCAD Inventor Professional Suite 2010-2011	прикладное	40	Система автоматизированного проектирования изделий

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
		ArchiCAD 18	прикладное	без ограничений	САПР (архитектура) лицензия представлена компанией GRAPHISOFT бесплатно для учебных и испытательных целей
		Adobe CS5 Web Premium	прикладное	14	пакет для работы с графикой
		CorelDRAW Graphics Suite X4	прикладное	30	пакет для работы с графикой
22.	ГИА	Справочная правовая система КонсультантПлюс	прикладное		справочная система, обеспечивающая большое количество возможностей и удобств при работе с текстовыми правовыми документами
		Справочная правовая система ГАРАНТ	прикладное		справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
		MS Office		1106	офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
		Windows	базовое	1166	операционная система
		Windows Server	базовое	8	операционная система
		Windows Server - Device CAL	базовое	260	клиентские лицензии для устройств, подключающихся к <i>Windows Server</i>
		OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
		Far Manager	базовое	без ограничений	консольный файловый менеджер для операционных систем семейства Windows
		7-Zip	сервисное	без ограничений	файловый архиватор
22.	ФТД.1	Windows	базовое	1166	операционная система

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
	Деловой иностранный язык	OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
23.	ФТД.2 Педагогика высшей школы	Windows	базовое	1166	операционная система
		OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
24.	ФТД.3 Организационно-управленческая деятельность	Справочная правовая система КонсультантПлюс	прикладное		справочная система, обеспечивающая большое количество возможностей и удобств при работе с текстовыми правовыми документами
		Справочная правовая система ГАРАНТ	прикладное		справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
		MS Office		1106	офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft для операционных систем Microsoft Windows
		Windows	базовое	1166	операционная система
		Windows Server	базовое	8	операционная система
		Windows Server - Device CAL	базовое	260	клиентские лицензии для устройств, подключающихся к <i>Windows Server</i>
		OpenOffice	базовое	без ограничений	офисный пакет
		Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	сервисное	1100	антивирусная защита
		Far Manager	базовое	без огра-	консольный файловый менеджер для операцион-

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Характеристики лицензионного (или свободно распространяемого) программного обеспечения (ПО)			
		наименование ПО	классификация ПО	количество ключей	краткая характеристика
1		2	3	4	5
				ничений	ных систем семейства Windows
		7-Zip	сервисное	без ограничений	файловый архиватор