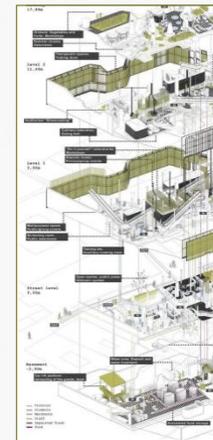




ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ

ДЛЯ СТУДЕНТОВ ФКС



Проектирование городской среды представляет собой сложный научный процесс, в котором принимают участие профильные институты, архитекторы, социологи, органы власти. Их общие усилия направлены на решение текущих проблем, создание комфортного городского пространства, единого архитектурного дизайна.

Городская среда сегодня - это сложная система, включающая различные градостроительные и инфраструктурные объекты. В нее входят самые разные жилые, инженерные и транспортные сооружения: улицы, проспекты, площади, конструкты прикладного и монументального искусства, здания, различные точки благоустройства и т. д.

Все они должны быть связаны между собой и подчинены единому замыслу, рассчитанному на обеспечение комфортной жизни в условиях жилой среды.

Материалы выставки включают книги по проектированию архитектурной среды, планированию городского пространства, организации культурных ландшафтов.



Печатные издания



Авдотьян, Л. Н. Градостроительное проектирование : учебник для студ. архит. спец. вузов / Л. Н. Авдотьян, И. Г. Лежава, И. М. Смоляр. – Санкт-Петербург : Техкнига, 2011. – 287 с. : ил.

Представлены общие данные по проблеме расселения. Изложены основные положения разработки схемы и проектов районной планировки. Рассмотрено содержание понятия жилой и производственной среды города. Освещена планировочная организация городских парков и зон массового отдыха. Приведены основные сведения по архитектурной композиции города, организации и технологии градостроительного проектирования.

Печатные издания



Алексеев, Ю. В. Градостроительное планирование достопримечательных мест : монография. В 2 т. Т. 1 : Основы планирования / Ю. В. Алексеев, Г. Ю. Сомов, Э. А. Шевченко. – Москва : Изд-во АСВ, 2012. – 223 с. : ил.

Алексеев, Ю. В. Градостроительное планирование достопримечательных мест : монография. В 2 т. Т. 2 : Методы и приёмы планирования / Ю. В. Алексеев, Г. Ю. Сомов, Э. А. Шевченко. – Москва : Изд-во АСВ, 2012. – 176 с.: ил.

Рассмотрены проблемы воссоздания исторической городской среды. Систематизированы подходы в исследованиях и разработках по формированию исторической среды городов, разработаны модели и понятия описания и обоснования эффективных средств регенерации. Выявлены перспективные направления исследований и разработок для решения проблем сохранения и воссоздания исторической среды достопримечательных мест. Сформулированы специфические особенности функционально-планировочной организации, использования принципов композиции, традиционных построений пространства и различных знаковых средств в воссоздании исторической среды.

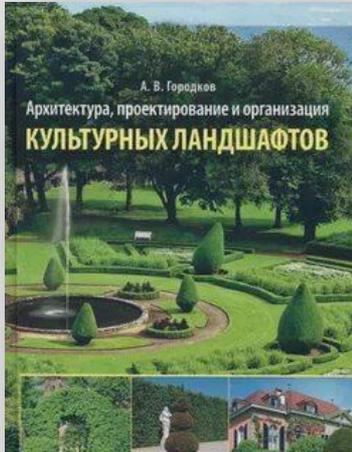
Печатные издания



Волшаник, В. В. Классификация городских водных объектов : учебное пособие для вузов / В. В. Волшаник, А. А. Суздалева. – Москва : Изд-во АСВ, 2008. – 111 с.

Рассмотрены инженерно-экологические признаки классификации городских водных объектов, которые необходимо учитывать при разработке проектов реконструкции малых рек и прудов на урбанизированных территориях.

Печатные издания



Городков, А. В. Архитектура, проектирование и организация культурных ландшафтов : учебное пособие для вузов / А. В. Городков. – Санкт-Петербург : Проспект Науки, 2013. – 415 с. : ил.

Освещена история становления и развития садово-паркового искусства. Рассмотрены основные стили и примеры планировочных решений исторических парков и садов. Представлены сведения по типологии и классификации различных категорий культурных ландшафтов. Особое внимание уделено проектированию культурных ландшафтов парков, садов, скверов и жилых микрорайонов. Раскрыты основные положения теории ландшафтно-средозащитного озеленения культурных ландшафтов, направленной на формирование оптимальной экологической среды обитания человека.

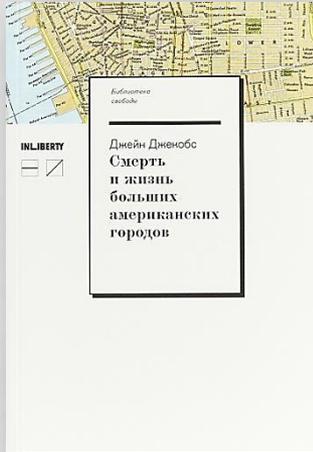
Печатные издания



Градостроительство и планировка населённых мест : учебник для вузов / под ред. А. В. Севостьянова, Н. Г. Конокотина. – Москва : КолосС, 2012. – 398 с. : ил.

Рассмотрены теоретические основы градостроительства и применение его принципов к разработке градостроительных документов территориального планирования, градостроительного зонирования, планировке территории и застройке городских и сельских поселений.

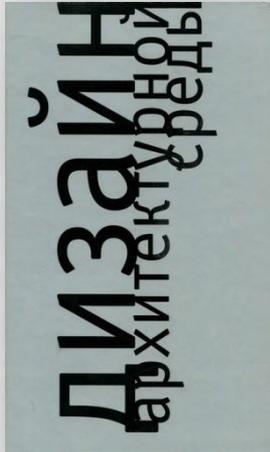
Печатные издания



Джекобс, Д. Смерть и жизнь больших американских городов / Д. Джекобс; пер. с англ. Л. Мотылева. – 3-е изд., испр. – Москва : Новое издательство, 2019. – 512 с.

Книга Джейн Джекобс уже давно стала классической, но до сих пор не утратила своего революционного значения в истории осмысления города и городской жизни. Именно здесь впервые были последовательно сформулированы аргументы против городского планирования, руководствующегося абстрактными идеями и игнорирующего повседневную жизнь горожан.

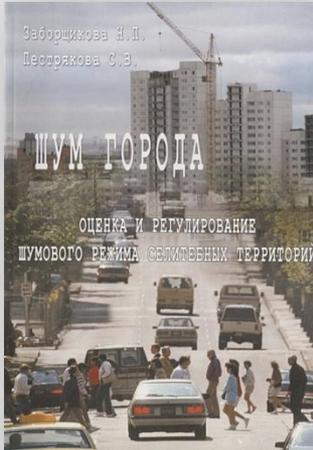
Печатные издания



Дизайн архитектурной среды : учебник для вузов / Г. Б. Минервин, А. П. Ермолаев, В. Т. Шимко и др. – Москва : Архитектура-С, 2004. – 504 с.: ил. – (Специальность «Архитектура»).

Содержатся общие сведения, специальные указания и рекомендации, необходимые для освоения архитектурно-дизайнерского проектирования. Даны представления о предмете проектирования – среде, её типологии, задачах и особенностях организации проектного процесса в целом и при работе с наиболее часто встречающимися формами среды – интерьером и городским пространством. Книга проиллюстрирована многочисленными примерами предметно-пространственных решений в отечественной и зарубежной практике.

Печатные издания



Заборщикова, Н. П. Шум города. Оценка и регулирование шумового режима жилых территорий : учебное пособие для вузов / Н. П. Заборщикова, С. В. Пестрякова. – Москва : Изд-во АСВ; Изд-во Санкт-Петербургского гос. архит.-строит. ун-та, 2004. – 112 с. : ил.

Изложены сведения об основных источниках шума в населённых пунктах, определении их шумовых характеристик, оценке состояния шумового загрязнения территории. Предложены мероприятия по снижению уровня шума.

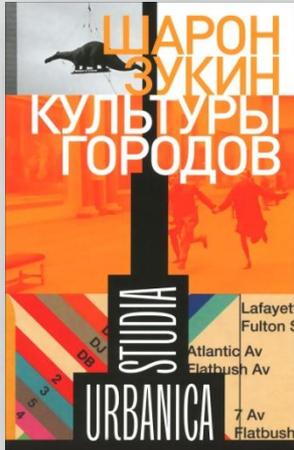
Печатные издания



Забелина, Е. В. Поиск новых форм в ландшафтной архитектуре : учебное пособие / Е. В. Забелина. – Москва : Архитектура-С, 2005. – 158 с.: ил. – (Специальность «Архитектура»).

Раскрыта принципиальная связь между современными тенденциями в ландшафтной архитектуре и другими видами искусства, прежде всего живописью.

Печатные издания

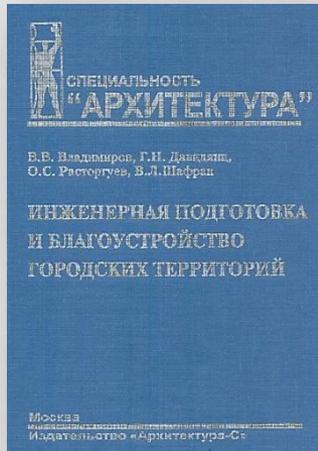


Зукин, Ш. Культуры городов / Ш. Зукин; пер. с англ. Д. Симановского. – 2-е изд. – Москва : Новое литературное обозрение, 2018. – 424 с. : ил. – (STUDIA URBANICA).

Детально разобрано явление Диснейленда, создающего превратное впечатление о нормах городской жизни. Описаны музеи современного искусства, экзотический мир этнических ресторанов и блошиных рынков, создающих колорит города.

Книга будет интересна и полезна всем, кто интересуется феноменом городской культуры.

Печатные издания



Инженерная подготовка и благоустройство городских территорий : учебник для вузов / В. В. Владимиров, Г. Н. Давидянц, О. С. Расторгуев, В. Л. Шафран. – Москва : Архитектура-С, 2013. – 239 с. : ил.

Рассмотрен комплекс вопросов, составляющих сущность инженерной подготовки и благоустройства городских территорий, включая основы охраны природной среды. Освещены мероприятия по улучшению функциональных и эстетических свойств территории (озеленение, освещение, рельеф), а также гидрологических и инженерно-геологических условий.

Печатные издания



Казнов, С. Д. Благоустройство жилых зон городских территорий : учебное пособие / С. Д. Казнов, С. С. Казнов. – Москва : Изд-во АСВ, 2009. – 221 с. : ил.

Рассмотрены основные положения и методы проектирования инженерного благоустройства жилых зон городских территорий. Основное внимание уделено проектированию пешеходно-транспортных связей, организации рельефа и водоотвода с территории, внутриквартальным инженерным сетям, озеленению территории и размещению малых архитектурных форм, вопросам санитарного благоустройства территории. Даны рекомендации по правилам оформления проектной рабочей документации в области инженерного благоустройства жилых зон городских территорий.

Печатные издания



Лайдон, М. Тактический урбанизм. Краткосрочные действия – долгосрочные перемены / М. Лайдон, Э. Гарсиа; пер. с англ. Л. Сумм, А. Огнев. – Москва : Strelka Press, 2019. – 304 с. : ил.

Тактический урбанизм – это теория малых дел в сфере городского развития, и, судя по всему, в современном мире она намного эффективнее, чем проекты масштабных изменений, которые почти никогда не доходят до реализации. Описывая различные подходы к дизайну городской среды, американские архитекторы Майк Лайдон и Энтони Гарсиа доказывают: чтобы двигаться вперед, достаточно и небольших усилий.

Печатные издания



Максименко, А. П. Ландшафтное проектирование объектов озеленения : учебное пособие / А. П. Максименко. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 188 с. : ил.

Рассмотрены вопросы благоустройства и озеленения территории объектов ландшафтной архитектуры различных категорий и типов в городах и населённых местах, планировочные, экологические и социальные вопросы их создания. Приведены отдельные аспекты проектирования городских парков с точки зрения современных функциональных технических, эстетических, экономических требований. Освещены порядок и организация проектирования объектов ландшафтной архитектуры, приведены состав и содержание проектных материалов.

Печатные издания



Массовое жилище как объект творчества. Роль социальной инженерии и художественных идей в проектировании жилой среды. Опыт XX и проблемы XXI века / отв. ред. Т. Г. Малинина. – Москва : БуксМАрт, 2015. – 496 с. : ил.

Авторами проведён анализ отечественного и зарубежного опыта проектирования и строительства доступного комфортного жилья. Массовое жилище рассматривается как объект творчества архитекторов, художников, дизайнеров. В издании обобщён мировой опыт реализации масштабных проектов социального и массового жилья в XX - начале XXI века.

Печатные издания



Миколайт, А. Код города. 100 наблюдений, которые помогут понять город / А. Миколайт, М. Пюркхауэр; пер. с англ. А. Тарасенко. – Москва : Strelka Press, 2020. – 152 с. : ил.

Цель книги – выявить скрытые взаимосвязи, невидимые силы и неписанные правила, которые влияют на то, как горожане перемещаются, отдыхают, собираются вместе и подстраиваются под городскую среду. Проведя серию наблюдений в нью-йоркском районе Сохо и обозначив закономерности, лежащие за сотней разных моментов, швейцарские исследователи Анне Миколайт и Мориц Пюркхауэр пытаются раскрыть внутреннюю логику города – его код.

Печатные издания



Нефедов, В. А. Городской ландшафтный дизайн / В. А. Нефедов. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Любавич, 2020. – 320 с. : ил.

Рассмотрены возможности ландшафтного дизайна: в интеграции архитектурных объектов с их природным окружением, в трактовке компонентов городского ландшафта, в организации открытых пространств и жилой среды. Дан анализ приёмам ландшафтного дизайна поверхности земли, форм растительности и рельефа, светового дизайна, водных устройств, скульптуры и лэнд-арта.

Печатные издания



Нойферт, Э. Строительное проектирование / Э. Нойферт; пер. с нем. – 42-е изд., перераб. и доп. – Москва : Архитектура-С, 2020. – 612 с. : ил.

В новом издании справочника отражены последние достижения мировой практики строительного проектирования. Ряд разделов значительно расширен и переработан с учётом применения новых строительных материалов, конструкций и деталей, совершенствования технологии организации строительства и требований технических норм и мировых стандартов.

Печатные издания



Правоторова, А. А. Социально-культурные основы архитектурного проектирования : учебное пособие для вузов / А. А. Правоторова. – Санкт-Петербург : Лань, 2012. – 287 с. : ил.

Подробно рассмотрены основные социокультурные принципы проектирования различного типа зданий и сооружений как элементов городской среды. Проанализированы социально-функциональные особенности динамики городского пространства с учётом процессов урбанизации и глобализации. Описаны социальные предпосылки изменения архитектурных объектов в процессе эволюции планировочной структуры города, архитектурное проектирование интерпретировано как средство развития городской среды. Приведены критерии диагностики степени зрелости отдельных элементов пространственно-функционального каркаса крупного города.

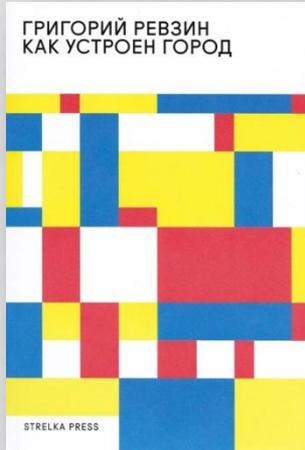
Печатные издания



Проектирование архитектурной среды : учебно-практическое пособие для вузов / И. Г. Мухнурова, Е. Г. Галина, Н. В. Гринкруг, Д. Г. Сохацкая; под общ. ред. И. Г. Мухнуровой. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. ун-та, 2021. – 150 с. : ил.

Пособие содержит материалы по основным особенностям градостроительного анализа исходной ситуации при проектировании территории жилой и общественной среды и методику выполнения практических заданий. Рассмотрены принятые в архитектурных школах всего мира методы архитектурного анализа градостроительного позиционирования проектируемого объекта, исследования и анализа исходной ситуации при выборе и обосновании места для проектирования, основы визуального осмотра территории, ее фотофиксации и обмеров, сбора нормативной и специальной информации, работы с зарубежными и отечественными аналогами.

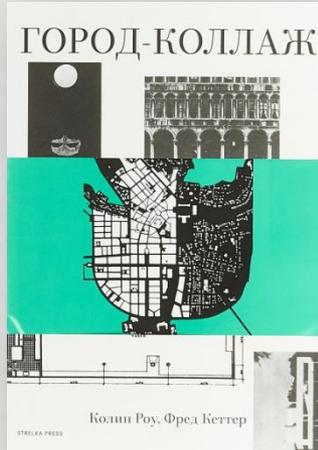
Печатные издания



Ревзин, Г. И. Как устроен город: 36 эссе по философии урбанистики / Г. И. Ревзин. – Москва : Strelka Press, 2019. – 270 с.

Город полезно уметь видеть и понимать, без этого от него трудно получать удовольствие. Иногда это касается даже родного города. Из чего состоит город? Что такое улица, переулок, площадь, бульвар, сквер, что такое зелень и вода в городе, как живут в городе власть, бизнес, культура, производство, торговля, как возникли кварталы и микрорайоны? Ответы на эти вопросы – в новой книге Григория Ревзина.

Печатные издания



Роу, К. Город-коллаж / К. Роу, Ф. Кеттер; пер. с англ. И. Третьякова. – Москва : Strelka Press, 2018. – 208 с. : ил.

Авторы книги противопоставили идее тотального городского планирования реабилитацию исторического, естественно сложившегося города – города-коллажа, где здания и градостроительные решения разных эпох соседствуют друг с другом, создавая сложную городскую ткань, способную объединять память о прошлом, внимание к настоящему и фантастические видения будущего.

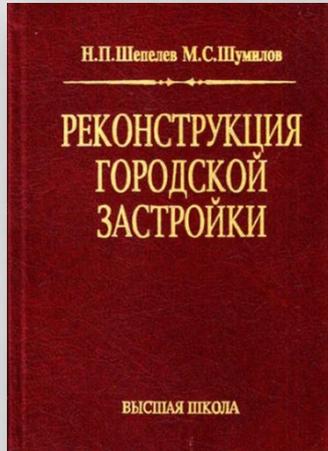
Печатные издания



Трипольский, А. С. Формирование колористики города : учебное пособие для вузов / А. С. Трипольский, Е. М. Димитриади. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. ун-та, 2021. – 60 с. : ил.

Раскрыты понятия цвета и цветовых отношений, представлены примеры цветовых акцентов, цветовых иллюзий, цветовых ассоциаций и их влияние на человека. Рассмотрены влияние цвета и тона на статику и динамику композиции, этапы создания комплексного цветового решения фасадов и зданий улиц г. Комсомольска-на-Амуре. Приведены примеры цветовых гармоний.

Печатные издания



Шепелев, Н. П. Реконструкция городской застройки : учебник для вузов / Н. П. Шепелев, М. С. Шумилов. – Москва : Высшая школа, 2000. – 272 с.

В книге изложены особенности городской застройки и инженерных изысканий, проводимых при её реконструкции. Освещены принципы планировки и инженерного благоустройства территорий, санации и озеленения, организации движения и социально-бытового обслуживания. Рассмотрены методы защиты от опасных природных процессов. Приведены приёмы модернизации жилых квартир, ремонта и реконструкции зданий.

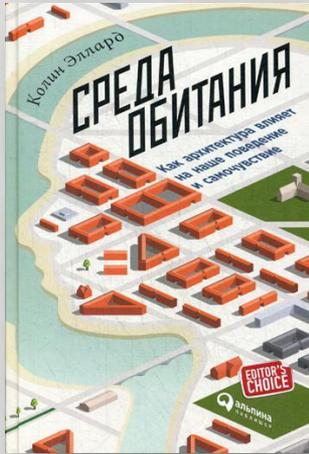
Печатные издания



Шимко, В. Т. Основы дизайна и средовое проектирование : учебное пособие для сред. спец. учеб. заведений / В. Т. Шимко. – Москва : Архитектура-С, 2004. – 160 с.: ил.

Обобщены современные представления о дизайне среды как новом виде пространственного искусства, сформулированы принципы и методы проектного синтеза архитектурных и дизайнерских слагаемых нашего окружения в функционально-художественную целостность, представлены сведения о типологии форм архитектурной среды, их композиции, раскрыты технологии средового проектирования.

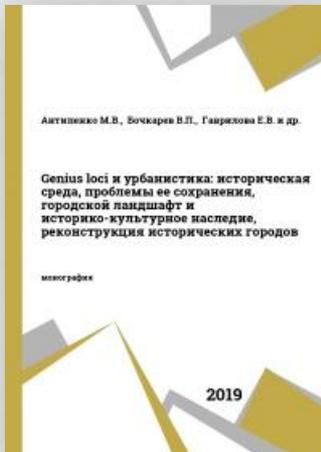
Печатные издания



Эллард, К. Среда обитания : как архитектура влияет на наше поведение и самочувствие / К. Эллард; пер. с англ. – 3-е изд. – Москва : Альпина Паблицер, 2020. – 288 с.

Известный психолог и специалист по психогеографии рассуждает о том, как окружающая среда воздействует на психику и поведение человека. Отчего вид скучных серых зданий вредит здоровью, а простые маленькие домики так притягивают нас? Автор помогает по-новому взглянуть на отношения людей с пространством и говорит о том, что надо сделать, чтобы наши дома и города стали лучше.

Электронные ресурсы из ЭБС IPR SMART



Genius loci и урбанистика: историческая среда, проблемы ее сохранения, городской ландшафт и историко-культурное наследие, реконструкция исторических городов : коллективная монография / М. В. Антипенко, В. П. Бочкарев, Е. В. Гаврилова [и др.] ; под ред. Г. Д. Забродина, В. В. Кудрявцев, И. Я. Эльфонд. – Саратов : СГТУ им. Ю. А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2019. – 160 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/117199.html> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Монография посвящена современным проблемам урбанистики: развитие исторического города, особенности городской исторической среды и её сохранение. Представлен опыт развития городов региона, изменения традиционного городского ландшафта, правовые аспекты сохранения исторического города и новые подходы к архитектурным решениям в городском пространстве.

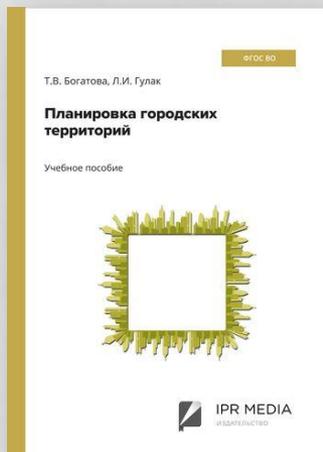
Электронные ресурсы из ЭБС IPR SMART



Бахарев, В. В. Формирование колористики городской среды : монография / В. В. Бахарев. – Белгород : БелГТУ им. В. Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2020. – 398 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/110199.html> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Рассмотрена история становления и развития колористики города, теоретико-методологические основы формирования колористически комфортной городской среды. Уделено внимание композиционно-колористическим аспектам проектирования архитектурных и ландшафтных пространств города. Приведены результаты исследования цветового климата городских пространств. Представлены содержание и последовательность исследовательских и проектных стадий формирования колористики города, проведён анализ цветовых решений конкретных цветоносителей, предложена концепция и принципы формирования колористически комфортной городской среды.

Электронные ресурсы из ЭБС IPR SMART

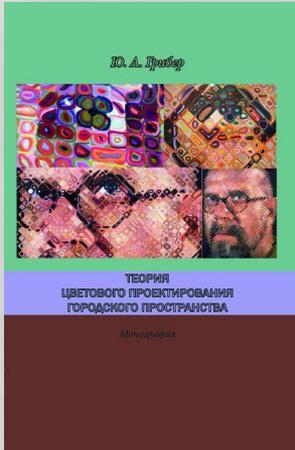


Богатова, Т. В. Планировка городских территорий : учебное пособие / Т. В. Богатова, Л. И. Гулак. – Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 239 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/108323.html> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Приведены общие сведения о классификации городов, выборе территории для проектирования и строительства, функциональном зонировании, а также о планировочной структуре города. Рассмотрены различные варианты планировочных структур городской территории; освещены вопросы зонирования жилых микрорайонов: размещения общественных центров, жилой зоны, детских учреждений, предприятий общественного обслуживания и зон отдыха. Особое внимание уделено противопожарным требованиям, вопросам инсоляции, условиям комфортного проживания.



Электронные ресурсы из ЭБС IPR SMART



Грибер, Ю. А. Теория цветового проектирования городского пространства : монография / Ю. А. Грибер. – Москва : Согласие, 2018. – 178 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/75845.html> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Представлено комплексное теоретическое обоснование культуры цветового проектирования городского пространства, основу которого составили философия, логика, психология, этика, эстетика городской колористики. Рассмотрены пространственные нормы, временная структура и базисные принципы организации цветового пространства города. Приведены результаты практической экспертизы цветowych рисунков городов, анализ основных моделей городской колористики (японской, монохромной, адаптивной) и оценка антропологических перспектив применения искусственных цветовых палитр.

Электронные ресурсы из ЭБС IPR SMART



Данилова, Э. В. Постмодернизм: теория города : учебное пособие / Э. В. Данилова. – Самара : СГТУ, ЭБС АСВ, 2021. – 92 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/111707.html> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Пособие посвящено теоретическим концепциям города, разработанным в рамках постмодернистской парадигмы. Рассмотрены три ключевых теории, изложенных архитекторами в своих книгах: «Архитектура города» Альдо Росси, «Нью-Йорк вне себя» Рема Колхаса, «Город-коллаж» Колина Роу и Фреда Кеттера. Проанализирован профессиональный и культурный контекст каждой книги. Уделено внимание ключевым идеям и концепциям, которые легли в основу современного градостроительного мышления. Приведено сравнение модернистской и постмодернистской теории города.

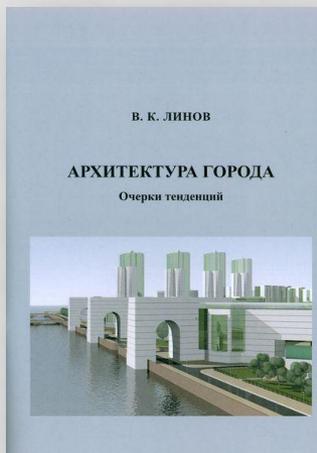
Электронные ресурсы из ЭБС IPR SMART



Задворьянская, Т. И. Городские пространства: дизайн поверхности земли : учебное пособие / Т. И. Задворьянская. – Воронеж : ВГТУ, ЭБС АСВ, 2020. – 118 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/111465.html> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Рассмотрены основные принципы и приёмы работы с поверхностью земли при проектировании открытых городских пространств. Материал иллюстрируется примерами.

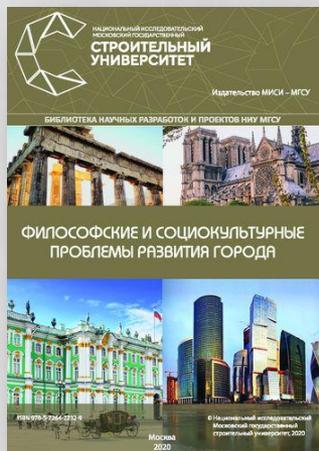
Электронные ресурсы из ЭБС IPR SMART



Линов, В. К. Архитектура города. Очерки тенденций : учебное пособие / В. К. Линов. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский гос. арх.-стр. ун-т, ЭБС АСВ, 2017. – 104 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/74360.html> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Содержатся сведения об актуальных тенденциях в архитектурных решениях городской застройки. Освещено развитие взглядов на архитектуру города. Приведена авторская классификация методов работы архитектора по созданию городской среды. Рассмотрена роль архитектора в разработке функциональной структуры города, объёмно-пространственном решении застройки, создании архитектурного образа города, реконструкции промышленных территорий, внедрении методов энергосбережения.

Электронные ресурсы из ЭБС IPR SMART



Философские и социокультурные проблемы развития города : монография / Т. В. Бернюкевич, А. А. Волков, К. Н. Гацунаев [и др.] ; под ред. С. Д. Мезенцева, Т. А. Молоковой. – Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2020. – 256 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/101887.html> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Рассмотрены философские и социокультурные проблемы, связанные с теоретическим осмыслением концепций феномена города. Представлен опыт строительства и развития города в различные исторические эпохи. Раскрыты взаимосвязи идей создания городов и их исторического и современного облика, определена роль социокультурных факторов в планировании и обустройстве городов, выявлены современные проблемы урбанизации, основные социокультурные проблемы градостроительства.



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM

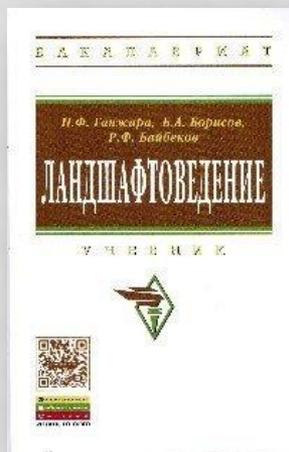


Веретенников, Д. Б. Структурно-планировочная реорганизация современных городов : учебное пособие / Д. Б. Веретенников. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 88 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1068799> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Предложен метод выявления структурно-планировочной основы исторически сложившихся городов. Метод разработан на основе результатов проведенного историко-генетического анализа последовательных этапов структурных преобразований крупнейших городов Поволжья: Ульяновска, Самары, Саратова и Волгограда. Предложена методика перспективного преобразования сложившихся планировочных структур перечисленных городов.



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM

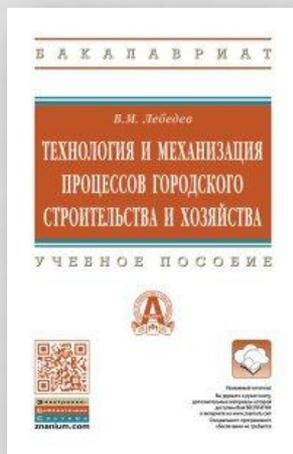


Ганжара, Н. Ф. Ландшафтоведение : учебник / Н. Ф. Ганжара, Б. А. Борисов, Р. Ф. Байбеков. – 2-е изд. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 240 с. : ил. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1758030> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Изложены вопросы строения естественных и природно-антропогенных ландшафтов, их генезиса, функционирования, динамики и устойчивости. Приведена характеристика компонентов ландшафта: литогенной основы, в том числе основных типов рельефа, элементов и форм мезорельефа, почв, биоты, нижних слоев тропосферы, природных вод. Изложены основные законы и факторы ландшафтной дифференциации. Даны основы ландшафтного планирования.



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM

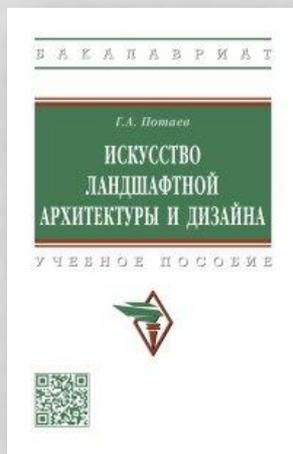


Лебедев, В. М. Технология и механизация процессов городского строительства и хозяйства : учебное пособие / В. М. Лебедев. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 330 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1846434> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Изложены сведения о строительных машинах и механизмах, технологии и механизации погрузочно-разгрузочных, земляных работ, возведении бетонных и железобетонных конструкций, монтаже строительных конструкций, возведении многоэтажных кирпичных зданий и выполнении кровельных работ. В приложениях приведены технические характеристики строительной техники и монтажных приспособлений.



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM

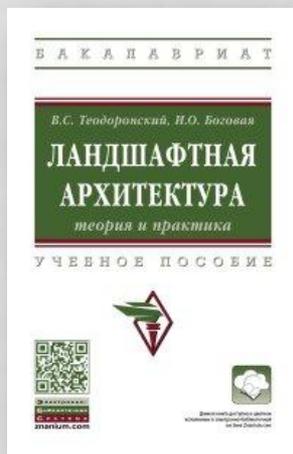


Потаев, Г. А. Искусство ландшафтной архитектуры и дизайна : учебное пособие / Г. А. Потаев. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 429 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1318618> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Даны практические рекомендации по формированию и развитию озелененных территорий городов, пригородных зон, систем городского и сельского расселения; по архитектурно-ландшафтной организации открытых пространств общественных, жилых, производственных, городских и загородных ландшафтно-рекреационных территорий. Рассмотрены методические подходы, принципы и методы проектирования объектов ландшафтной архитектуры и дизайна; современные художественные средства, закономерности и приёмы архитектурно-ландшафтной композиции.



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM

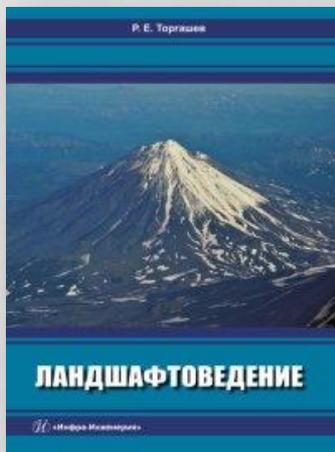


Теодоронский, В. С. Ландшафтная архитектура: теория и практика : учебное пособие / В. С. Теодоронский, И. О. Боговая ; под общ. ред. В.С. Теодоронского. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 389 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1172013> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Рассмотрены актуальные проблемы создания объектов ландшафтной архитектуры и организации открытых пространств в урбанизированной среде. Раскрыты особенности формирования озеленённых территорий на стадии генеральных планов развития городов, приведены данные по созданию лесопарков и зон отдыха на межселённых территориях, парков различного функционального назначения в городах и поселках. Освещены вопросы благоустройства, озеленения порядка и организации создания объектов ландшафтной архитектуры.



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM



Торгашев, Р. Е. Ландшафтоведение : учебник / Р. Е. Торгашев. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. – 192 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1902083> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Дана комплексная физико-географическая характеристика ландшафтов, раскрыты основные понятия, виды, физико-географические и геологические процессы, прогнозы, влияние деятельности человека и др. Приведены некоторые статистические и исторические сведения о физико-географических и геологических процессах Земли. Представлены современные сведения, связанные с ландшафтоведением и эпигеосферой.



Электронные ресурсы из ЭБС Юрайт



Булатова, Е. К. Ландшафтный урбанизм в контексте современной городской среды : монография / Е. К. Булатова, О. А. Ульчицкий. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 129 с. – (Актуальные монографии). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: <https://urait.ru/bcode/486426> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Рассмотрен современный этап проектирования объектов архитектуры и городской среды. Представлены результаты формирования облика современных уральских городов.



Электронные ресурсы из ЭБС Юрайт



Клиорина, Г. И. Инженерная подготовка городских территорий : учебник для вузов / Г. И. Клиорина, В. А. Осин, М. С. Шумилов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 331 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – [URL: https://urait.ru/bcode/491612](https://urait.ru/bcode/491612) (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Изложены вопросы градостроительной оценки природных условий территории, описаны принципы и методика мероприятий инженерной подготовки, включая защиту от опасных физико-геологических процессов. Рассмотрены особенности строительства и эксплуатации инженерных сооружений. Раскрыты общие и специальные мероприятия по инженерной подготовке: земляные работы, планировка улиц, территорий промышленных предприятий, проектирование дождевой сети, защита от подтопления, подготовка заторфованных территорий, инженерная подготовка местности с оползневыми явлениями, особенности освоения территорий с сейсмическими явлениями и др.



Электронные ресурсы из ЭБС Юрайт



Перцик, Е. Н. Теоретические основы проектирования городов : учебное пособие для вузов / Е. Н. Перцик. – 2-е изд., стер. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 170 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: <https://urait.ru/bcode/490875> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Учебное пособие является модулем к дисциплине «Геоурбанистика». Рассмотрены наиболее важные подходы к проектированию городов и систем расселения, к поиску решений по управлению ими в разных условиях.

Электронные ресурсы из ЭБС Юрайт



Хайрутдинов, З. Н. Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования : учебное пособие для вузов / З. Н. Хайрутдинов. – 2-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2022 ; Мичуринск : Изд-во Мичуринского ГАУ. – 239 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – [URL: https://urait.ru/bcode/495820](https://urait.ru/bcode/495820) (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: по подписке.

Рассмотрены вопросы теории ландшафтной архитектуры, дана полная классификация объектов, входящих в сферу ландшафтной архитектуры и ландшафтного строительства, представлен материал по методологии проектирования основных объектов ландшафтной архитектуры, раскрыты современные проблемы ландшафтной архитектуры.



Электронные ресурсы из НЭБ eLIBRARY.RU

Аксёнова, Е. Г. Принципы размещения и проектирования функциональных зон в городской среде / Е. Г. Аксёнова, А. А. Ковшикова, Е. В. Бугаенко // Вестник современных исследований. – 2018. – № 12.9 (27). – С. 8-11. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=36873207> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Вигурская, А. Е. Архитектурно-строительное проектирование городской среды в условиях трансформации социально-экономических отношений / А. Е. Вигурская, Т. Х. Аблязов, А. Ф. Коршунов // Международный научно-исследовательский журнал. – 2022. – № 2-1 (116). – С. 61-65. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=48026513> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Гамурак, А. В. К вопросу о трансформации городской среды методами тактического урбанизма и соучаствующего проектирования / А. В. Гамурак // Социальная компетентность. – 2019. – Т. 4, № 3 (13). – С. 266-271. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=40890035> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Электронные ресурсы из НЭБ eLIBRARY.RU

Горгорова, Ю. В. Методика проектирования городской среды на основе концепции территориального бренда / Ю. В. Горгорова // Архитектон: известия вузов. – 2022. – № 1 (77). – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=48226453> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Зверев, А. И. Подходы к организации проектирования городской среды развития: город для детей / А. И. Зверев, Е. В. Алешина, С. М. Карачков // Векторы благополучия: экономика и социум. – 2021. – № 2 (41). – С. 115-124. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=46591487> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Карпенко, В. Е. Световое проектирование городской среды / В. Е. Карпенко // Вестник Инженерной школы Дальневосточного федерального университета. – 2016. – № 1 (26). – С. 78-93. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=25681226> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Электронные ресурсы из НЭБ eLIBRARY.RU

Курсанова, Ю. А. Проектирование новой городской среды: опыт российских инногородов (Иннополис и Сколково) / Ю. А. Курсанова // Современный город: власть, управление, экономика. – 2017. – Т. 1. – С. 98-109. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=30731200> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Крашенинников, А. В. Сценарное проектирование городской среды / А. В. Крашенинников // Архитектура и современные информационные технологии. – 2017. – № 4 (41). – С. 242-256. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=30537211> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Кравченко, С. Н. Ландшафтный дизайн: особенности проектирования общественных пространств городской среды / С. Н. Кравченко, М. М. Новикова, Н. А. Кошелева // Интерактивная наука. – 2022. – № 6 (71). – С. 33-35. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=49169260> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Электронные ресурсы из НЭБ eLIBRARY.RU

Ландшафтно-экологический подход при проектировании городской среды / Л. А. Орловская, В. Е. Карпенко, Р. Е. Тлустый, В. В. Чиртик // Архитектура и дизайн: история, теория, инновации. – 2017. – № 2.- С. 227-230. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=29656223> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Мананникова, С. А. Основные факторы качества среды при проектировании открытых городских общественных пространств / С. А. Мананникова, В. И. Гринберг // Вестник науки. – 2021. – Т. 3, № 5-1 (38). – С. 163-166. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=45719919> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Проектирование городской среды: новые методологические подходы на основе парадигмы биосферной совместимости (часть 1) / В. А. Ильичев, В. И. Колчунов, Г. А. Птичникова, А. А. Кормина // Научный журнал строительства и архитектуры. – 2020. – № 2 (58). – С. 121-133. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=43936492> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Электронные ресурсы из НЭБ eLIBRARY.RU

Проектирование городской среды: новые методологические подходы на основе парадигмы биосферной совместимости (часть 2) / В. А. Ильичев, В. И. Колчунов, Г. А. Птичникова, А. А. Кормина // Научный журнал строительства и архитектуры. – 2021. – № 4 (64). – С. 159-173. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=47371571> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Щербина, Е. Ю. Соучастующее проектирование как инструмент развития городской среды / Е. Ю. Щербина, Е. Р. Ключкова // Управленческое консультирование. – 2021. – № 7 (151). – С. 68-79. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=46521462> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Ячменёва, В. В. Компьютерные и информационные технологии как безопасная информационная среда в процессе проектирования объектов городской среды / В. В. Ячменёва, Э. П. Чернышова, В. В. Королева // Философские, социологические и психолого-педагогические проблемы современного образования. – 2021. – № 3. – С. 195-198. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=47175889> (дата обращения: 26.10.2022). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!