

Научные издания 2009



Е.Н. Поляков

Образ Вселенной в культовом зодчестве Древнего мира

Издательство:	ТГАСУ
Год издания:	2009
Страниц:	434
ISBN:	978-5-93057-290-2
Гриф:	нет
Тип обложки:	переплет
Формат:	84x108/16

Монография посвящена истории зарождения и дальнейшего развития «космологического» направления в архитектуре и градостроительстве IV–I тыс. до нашей эры.

Культовое зодчество изначально служило «каменной книгой», на страницах которой были увековечены накопленные знания об окружающем мире. Это было время активного познания законов природы, которые были крайне необходимы для развития сельского хозяйства, строительства, судоходства, торговли, военного дела. Жрецы были не только хранителями древних традиций и организаторами религиозных обрядов и праздников, но и выдающимися философами, зодчими, математиками, астрономами. Возведенные по их проектам города и отдельные постройки нередко отображали специфику космологических воззрений своих народов, социальную структуру первых государств, уровень их военного и финансового состояния. Накопленные знания преподносились непосвященным в виде ярко раскрашенных фресок, рельефов, круглой скульптуры. Это были изображения священных животных, растений, человекообразных богов и героев, которые являлись символическими имитациями тех или иных космических

стихий и явлений. В то же время информация, предназначенная «для служебного пользования», тщательно маскировалась от посторонних глаз. Эти «тайные знания» были заложены в пространственную ориентацию городских улиц и зданий, в числовую или цветовую символику их составных элементов и деталей, в характер взаимосвязи построек с ландшафтом (рельефом, водными источниками, характером растительности) и климатическими особенностями местности (силой и направлением преобладающих ветров, количеством осадков, характером инсоляции и т. п.). Знание этих природных закономерностей находило свое выражение во внешнем облике зданий, в характере используемых строительных материалов и конструкций, в учете визуальных искажений и т. д.

Книга предназначена для архитекторов, искусствоведов и широкого круга читателей.



В.П. Бойко

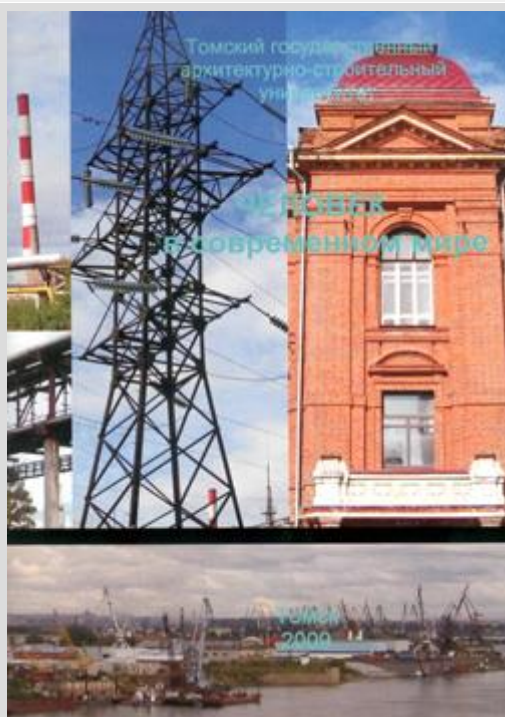
Купечество Западной Сибири в конце XVIII–XIX в. Очерки социальной, отраслевой и ментальной истории

Издательство:	ТГАСУ
Год издания:	2009
Страниц:	308
ISBN:	978-5-93057-297-1
Гриф:	нет
Тип обложки:	переплет
Формат:	84x108/16

Монография посвящена проблемам формирования и функционирования купечества на территории Западной Сибири в условиях традиционного феодального и нового буржуазного общества. Анализируется динамика численности, эволюция социального, отраслевого, воз-

растного состава и образовательного уровня купечества, его социально-психологический облик и менталитет, показаны сильные стороны и историческая ограниченность сибирского купечества на протяжении более чем века.

Книга предназначена для профессиональных историков, архитекторов и реставраторов и всех интересующихся историей Сибири.



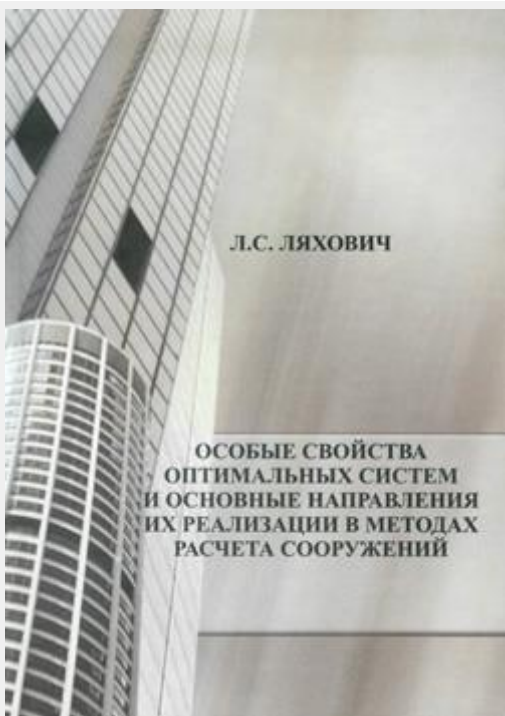
Под ред. В.В. Чешева

Человек в современном мире: материалы региональной научно-практической конференции

Издательство:	ТГАСУ
Год издания:	2009
Страниц:	91
ISBN:	978-5-93057-307-7
Гриф:	нет
Тип обложки:	обложка
Формат:	60x84/16

Сборник отражает результаты исследований по современным вопросам философской антропологии. Материалы сборника обращены к вопросам положения человека в техносфере постиндустриального общества и к ряду проблем, возникающих в связи с изменением поведения человека в современных условиях.

Материалы региональной научно-практической конференции даны в авторской редакции.



Л.С. Ляхович

Особые свойства оптимальных систем и основные направления их реализации в методах расчета сооружений

Издательство:	ТГАСУ
Год издания	2009
Страниц:	372
ISBN:	978-5-93057-318-3
Гриф:	нет
Тип обложки:	переплет
Формат:	60x84/16

В монографии продолжено выявление особых свойств для некоторых типов оптимальных систем, сформулированы соответствующие им критерии, а затем на основе этих и ранее известных критериев намечены направления построения алгоритмов синтеза оптимальных конструкций, как методов проектирования сооружений с заранее заданными свойствами.

Монография может использоваться научно-исследовательскими и проектными организациями, а также в вузах при подготовке спецкурсов для строительных специальностей.