# ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ МОСКОМАРХИТЕКТУРА

## МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по составлению московских городских строительных норм проектирования зданий и сооружений (территориальные строительные нормы г.Москвы)

# ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ МОСКОМАРХИТЕКТУРА

# МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по составлению московских городских строительных норм проектирования зданий и сооружений (территориальные строительные нормы г.Москвы)

#### ПРЕДИСЛОВИЕ

- 1. РАЗРАБОТАНЫ ФГУП "Центр методологии нормирования и стандартизации в строительстве" (ФГУП ЦНС)
- 2. ПОДГОТОВЛЕНЫ К УТВЕРЖДЕНИЮ И ИЗДАНИЮ Управлением перспективного проектирования, нормативов и координации проектно-изыскательских работ Москомархитектуры
  - 3. СОГЛАСОВАНЫ с Москомархитектурой
- 4. ПРИНЯТЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ приказом Москомархитектуры от 08.08.2005 г № 102

## Содержание

	Стр
1 Область применения	4
2 Нормативные ссылки	4
3 Термины и определения	4
4 Общие положения	5
5 Планирование разработки московских городских строительных норм	7
6 Порядок разработки московских городских строи-	8
7 Утверждение и введение в действие МГСН	11
8 Внесение изменений в МГСН	12
9 Хранение подлинников МГСН, изменений и поправок к МГСН	12
Приложение Типовые формы листов московских городских строительных норм	13

#### 1 Область применения

Настоящие Методические указания распространяются на территориальные строительные нормы г. Москвы (московские городские строительные нормы – МГСН) по проектированию зданий и сооружений различного назначения для строительства в г. Москве. Методические указания содержат требования к содержанию, построению и изложению московских городских строительных норм, а также к планированию разработки, к порядку разработки, согласования, экспертизы, утверждения и введения в действие этих документов.

Настоящие методические указания не распространяются на Московские городские нормы градостроительного проектирования, которые разрабатываются в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", Градостроительным кодексом Российской Федерации и Законом огорода Москвы "О градостроительных нормативах и правилах города Москвы".

#### 2 Нормативные ссылки

В настоящих Методических указаниях приведены ссылки на следующие нормативные документы:

ГОСТ Р 1.5-2004 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения

#### 3 Термины и определения

В настоящих Методических указаниях применены термины, определения которых приведены в Градостроительном кодексе Российской Федерации, в Федеральном законе "О техническом регулировании", а также в настоящем разделе.

**Территориальные строительные нормы** - нормативный документ, принятый органом власти субъекта Российской Федерации и устанавливающий предназначенные для применения на соответствующей территории нормы и правила в области строительства.

Московские городские строительные нормы - нормативный документ, принятый Правительством Москвы, устанавливающий предназначенные для применения на территории г. Москвы нормы и правила в области строительства.

**Продукция строительства** - законченные строительством здания и другие строительные сооружения, а также их комплексы.

Строительное сооружение - единичный результат строительной деятельности, предназначенный для осуществления определенных потребительских функций.

Здание - наземное строительное сооружение с помещениями для проживания и (или) деятельности людей, размещения производств, хранения продукции или содержания животных

Помещение - пространство внутри здания, имеющее определенное функциональное назначение и ограниченное строительными конструкциями

**Строительная конструкция** - Часть здания или другого строительного сооружения, выполняющая определенные несущие, ограждающие и (или) эстетические функции

Система инженерного оборудовання - часть здания или другого строительного сооружения, представляющая собой совокупность оборудования, приборов и арматуры и для водоснабжения, канализации, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, газо- и электроснабжения, а также для обеспечения связи.

Строительное изделие - изделие, предназначенное для применения в качестве элемента строительных конструкций или систем инженерного оборудования зданий и сооружений.

Строительный материал - материал (в т ч штучный), предназначенный для создания строительных конструкций зданий и сооружений и изготовления строительных изделий

#### 4 Общие положения

- 4 1 Территориальные строительные нормы г Москвы (московские городские строительные нормы МГСН) разрабатываются в интересах обеспечения безопасности и защиты здоровья населения Москвы, удовлетворения потребностей населения в благоприятной жизненной среде, охраны окружающей урбанистической и природной среды Разработка московских городских строительных норм осуществляется с учетом целей социальной и экономической политики, проводимой законодательными и исполнительными органами государственной власти г Москвы
- 4 2 В московских городских строительных нормах устанавливают в соответствии с законодательством Российской Федерации и г Москвы нормы и правила организационного, типологического, социально-экономического и технического характера с учетом природноклиматических, социально-демографических, экономических и иных особенностей Москвы как субъекта Российской Федерации

В обоснованных случаях в московских городских строительных нормах могут также приводиться конкретные методические положения в части

организации производства, способов и методов производства работ при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений,

методов расчета и проектирования строительных конструкций, оснований зданий и сооружений и их инженерных систем, прогнозирования срока службы, обеспечения долговечности и ремонтопригодности зданий, сооружений и их элементов,

выбора типологических, объемно-планировочных и конструктивных решений зданий и сооружений различного назначения и их частей,

применения новых материалов, изделий и оборудования, элементов строительных конструкций и инженерных систем при строительстве зданий и сооружений.

- 4.3 Положения московских городских строительных нори должны соответствовать требованиям или разрабатываться в обеспечение выполнения требований технических регламентов 
  в области строительства, а также строительных норм и правил (в части требований к безопасности строительной продукции и территорий застройки, которые, согласно Федеральному закону 
  "О техническом регулировании", до 2010 г. являются обязательными для применения и исполнения). Эти положения должны устанавливаться с учетом природно-климатических, социально-демографических, экономических и иных особенностей Москвы как субъекта Российской 
  Федерации.
  - 4.4 Московские городские строительные нормы должны разрабатываться в случаях:
- отсутствия в нормативных документах федерального уровня положений, которые необходимы для эффективной реализации политики Правительства Москвы в области строительства;
- несоответствия положений действующих нормативных документов федерального уровня вновь введенным в действие законодательным актам Российской Федерации и города Москвы;
- необходимости конкретизации или детализации отдельных положений нормативных актов федерального уровня с учетом конкретных природно-климатических условий, характера застройки, применяемых конструкций, материалов и изделий, задач, связанных с реализацией конкретных программ Правительства Москвы, а также особенностей структуры управления строительством г. Москвы.
- 4.5 При составлении московских городских строительных норм при необходимости приводятся ссылки на положения нормативных документов федерального уровня, а также на государственные и межгосударственные стандарты и другие вормативные документы в строительстве, действующие на территории г. Москвы. Цитирование или изложение этих положений не допускается.

Ссылки на положения международных или региональных (в частности, европейских) стандартов допускается приводить только в случае, если эти документы официально изданы на русском языке. В то же время сведения о гармонизации московских городских строительных норм с международными или региональными стандартами, если она осуществлена, должны приводиться во введении к этим нормам.

4.6 Московские городские строительные нормы разрабатываются по направлениям, указанным в следующей таблице

Объект нормирования в территориальных строительных нормах	Обоснование необходимости разработки территориальных
reppropriational or portional normal	разрасотки территориальных строительных норм
Нормы и правила относящиеся к проектированию, строительству и эксплуатации зданий и сооружений различного назначения	Отсутствие нормативной базы федерального уровня по отношению к проектированию, строительству и эксплуатации зданий и сооружений определенного функционального назначения, предназначенных для осуществления определенных технологических процессов Целесообразность в конкретном учете требований нормативных документов различных органов государственного надзора, на которые в нормативных документах федерального уровня, как правило, приводятся явные или скрытые ссылки
Нормы и правила в отношении учитываемых нагру- зок и воздействий, климатических, гидрографиче- ских, инженерно-геологических особенностей ре- гионов	Необходимость в конкретизации и развитии положений нормативных документов федерального уровня применительно к условиям конкретного субъекта РФ
Нормы в области энергопотребления и тепловой защиты зданий	Необходимость в конкретизации и развитии положений нормативных документов федерального уровня применительно к условиям конкретного субъекта РФ
Прочие нормы, относящиеся в основном к определенным конструктивным элементам зданий или к их защите от климатических воздействий	Отсутствие или недостаточность нормативной базы федерального уровня Создание благоприятных инвестиционных условий в отдельных конкретных сферах строительного комплекса

4.7 Московские городские строительные нормы разрабатывают научноисследовательские, проектные и другие организации и объединения, а также творческие коллективы, обладающие научным потенциалом и необходимым опытом практической работы в соответствующей области.

К разработке могут привлекаться общественные строительные, архитектурные и проектные союзы и ассоциации

- 4.8 Заказчиком на разработку московских городских строительных норм,как правило, является Москомархитектура, но могут быть также отраслевые департаменты и другие подразделения Правительства Москвы или любая другая организация (предприятие), заинтересованная в разработке городских строительных норм
- 4.9 Финансирование разработки московских городских строительных норм осуществляется, как правило, за счет бюджетных средств Правительства Москвы К финансированию могут быть привлечены также заинтересованные инвестиционные, строительные и страховые компании

# 5 Планирование разработки московских городских строительных норм

5 1 Разработка московских городских строительных норм в основном осуществляется в соответствии с ежегодными тематическими планами по пересмотру действующих и разработке новых нормативных документов по проектированию и строительству по Москомархитектуре (государственный заказчик).

5.2 Заявки на включение тем в тематический план по пересмотру действующих и разработке новых нормативных документов по проектированию и строительству должны содержать обоснование необходимости разработки МГСН. Если заявка вносится от имени организации, которая предлагает себя в качестве разработчика, то в ней должны быть указаны цели и задачи разработки, этапы работ, сроки их выполнения, ориентировочный объем финансирования. В заявке должны быть приведены аргументы, доказывающие: невозможность или нецелесообразность решения вопросов, которым предполагается посвятить планируемые к разработке МГСН, на основе использования нормативных документов федерального уровня; эффективность затраты средств на разработку МГСН с учетом прогнозируемого эффекта от их введения в действие.

Примеры обоснований для включения тем в тематический план по пересмотру действующих и разработке новых нормативных документов по проектированию и строительству приведены в таблице п. 4.6.

5.3 Заявки на включение в тематический план по пересмотру действующих и разработке новых нормативных документов по проектированию и строительству вносятся в Департамент экономической политики и развития города и Москомархитектуру.

#### 6 Порядок разработки московских городских строительных норм

- 6.1 Разработка Московских городских строительных норм (далее МГСН), как правило, состоит из следующих стадий:
  - 1-я стадия организация разработки МГСН;
- 2-я стадия разработка проекта МГСН в первой редакции, получение отзывов и заключения головной организации по соответствующему направлению нормирования, проведение согласительного совещания по первой редакции МГСН;
- 3-я стадия подготовка проекта МГСН в окончательной редакции разработчика, согласование проекта, получение результатов научно-технической экспертизы и представление проекта заказчику;
- 4-я стадия рассмотрение, согласование с заинтересованными городскими организациями, принятие заказчиком, утверждение МГСН Правительством Москвы;
- 5-я стадия регистрация МГСН в Министерстве регионального развития Российской Федерации и направление на издание.

Допускается совмещение стадий или выделение отдельных этапов в составе стадии, например, разработка макета (основных положений, концепций); опытное проектирование и др

6.2 Организация разработки документа включает в себя определение содержания и объ-

емов работ и заключение договоров на их выполнение между заказчиком, основным разработчиком и, при необходимости, сонсполнителями

При заключении договора заказчик совместно с разработчиком подготавливает, согласовывает и представляет на утверждение Первому заместителю Мэра Москвы задание на разработку МГСН, в котором указаны основные цели и задачи разработки, структура документа, требования к содержанию работы и сроки ее выполнения, наименования организаций-соисполнителей, а также организаций, которым документ направляют на отзыв и на согласование.

Информация о начале разработки МГСН публикуется в периодической печати города Москвы На основе этой информации заинтересованные организации и предприятия могут направлять разработчику заявки о направлении им на отзыв разрабатываемого проекта документа (первой редакции)

6 3 Изложение проекта МГСН должно соответствовать правилам изложения стандартов по ГОСТ Р 1 5

В состав проекта МГСН в обязательном порядке должны включаться разделы.

- 1 область применения,
- 2 -- нормативные ссылки,
- 3 термины и определения,
- 4 общие положения

Наименования остальных разделов документа принимаются разработчиком в зависимости от содержания документа

Оформление титульного листа и первого листа МГСН, а также предисловия - согласно приложению 1 к настоящим методическим указаниям

6.4 Разработка первой редакции проекта МГСН организуется основным разработчиком и соисполнителями в согласованном между ними порядке, обеспечивающем качественную подготовку документа в сроки, установленные договором

Подготовленную первую редакцию проекта документа рассматривают на научнотехническом совете основного разработчика и рассылают на отзыв с пояснительной запиской

В пояснительной записке к первой редакции проекта указывают

- основание для разработки норм с указанием заказчика разработки,
- краткую характеристику объекта нормирования,
- обоснование целесообразности разработки,
- описание ожидаемой экономической, социальной и/или иной эффективности от применения норм,

- сведения о соответствии проекта норм федеральным законам, техническим регламентам и иным нормативным правовым актам Российской Федерации и города Москвы, которые содержат требования к объекту и/или аспекту нормирования;
- перечень исходных документов и другие источники информации, использованные при разработке проекта норм, в том числе информацию об использовании документов, относящихся к объектам патентного или авторского права;
- сведения о разработчике норм с указанием его почтового адреса, номера контактного телефона и адреса электронной почты (при его наличии у разработчика).

Отзыв по проекту документа направляют разработчику не позднее, чем через месяц со дня получения проекта.

6.5 Подготовку проекта МГСН в окончательной редакции для представления его на утверждение и согласование разработчик осуществляет с учетом полученных отзывов.

Для рассмотрения замечаний и предложений согласующих организаций по проекту документа основной разработчик при необходимости рассмотрения разногласий проводит согласительное совещание с ответственными представителями этих организаций. Принятые на совешании решения оформляются протоколом и отражаются в сводке замечаний.

- 6.6 Разработчик до представления документа заказчику согласовывает проект МГСН с органами государственного надзора и другими организациями, указанными в техническом задании на его разработку.
- 6.7 Проект МГСН направляется на отзывы и согласование с сопроводительным письмом заказчика. Копии отзывов и согласований заказчик передает разработчику для составления сводки отзывов и замечаний, проведения согласительных совещаний и подготовки окончательной редакции.

Рассмотрение проекта осуществляют в срок до 30 дней со дня его поступления. Согласование оформляют письмом. Запись «Согласовано с замечаниями» не допускается.

- 6.8 Разногласия, возникшие при согласовании проекта документа, оформляют совместным протоколом. Решения по разногласиям после их дополнительного рассмотрения с заинтересованными организациями принимает Заместитель Мэра Москвы, вносящий документ в Правительство Москвы на утверждение.
- 6.9 Подготовленный к утверждению проект МГСН, согласованный со всеми заинтересованными организациями, направляется на экспертизу в ФГУП ЦНС («Центр методологии нормирования и стандартизации в строительстве») Экспертиза проводится на предмет соответствия документа действующему законодательству, требованиям технических регламентов и нормативных документов федерального уровня в части обеспечения безопасности, а также целесообразности включения документов в федеральную систему нормативных документов в об-

#### ласти строительства.

Решение не включать документ в федеральную систему нормативных документов в области строительства не является препятствием для его применения на территории г. Москвы.

Экспертиза осуществляется на договорной основе. Договор на проведение экспертизы заключается с заказчиком (см. 4.8) или, если это предусмотрено договором на разработку МГСН, основным разработчиком.

- 6.10 Согласованный и отредактированный для публикации проект МГСН представляется основным разработчиком заказчику нормативного документа в 4 экземплярах, а также в электронном виде, если иное не определено договором.
- 6.11 Рассмотрение и принятие заказчиком проекта МГСН осуществляется в порядке, предусмотренном договором между заказчиком и разработчиком.

#### 7 Утверждение и введение в действие МГСН

- 7.1 Московские городские строительные нормы утверждаются Правительством Москвы в установленном им порядке.
  - 7.2 Проект МГСН представляется на утверждение заказчиком разработки документа.
- 7.3 На утверждение проект МГСН направляется с подлинниками согласований и экспертным заключением ФГУП ЦНС.
- 7.4 Утвержденный документ с экспертным заключением ФГУП ЦНС направляется в Министерство регионального развития Российской Федерации на регистрацию в качестве территориальных строительных норм и включение в Указатель нормативных документов в области строительства, действующих на территории Российской Федерации.

При регистрации московских городских строительных норм им присваивается обозначение. включающее:

аббревиатуру МГСН и регистрационный номер согласно порядку, принятому для московских нормативных документов в области строительства;

в скобках - аббревиатуру ТСН (территориальные строительные нормы) и регистрационный номер согласно порядку, принятому для нормативных документов в области строительства Министерстьом регионального развития РФ; после регистрационного номера добавляются слова "т. Москвы").

- 7.5 Утвержденные и зарегистрированные московские городские строительные нормы направляются для официального издания в порядке, установленном Правительством Москвы.
- 7.6 Московские городские строительные нормы вступают в действие в порядке, установленном Законом города Москвы «О градостроительных нормативах и правилах города Москвы»

7.7 Московские городские строительные нормы отменяются Правительством Москвы по обоснованному предоставлению Москомархитектуры или другого заказчика.

#### 8 Внесение изменений в МГСН

8.1 Изменения к московским городским строительным нормам разрабатывают и принимают в порядке, аналогичном порядку разработки, согласования и утверждения основного документа (МГСН), приведенному в настоящих Методических указаниях.

В случаях, предусмотренных техническим заданием, порядок разработки изменений может быть упрощен.

8.2 Внесение изменений в московские городские строительные нормы в ином порядке не допускается.

#### 9 Хранение подлинников МГСН, изменений и поправок к МГСН

Хранение утвержденного подлинника МГСН, изменений и поправок к ним, прошедших регистрацию в Министерстве регионального развития РФ, а также писем о согласовании и регистрации МГСН осуществляет протокольный отдел Правительства Москвы.

#### Приложение 1

## Типовые формы листов московских городских строительных норм

а) Титульный лист



#### ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

# **СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**МОСКОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ

(наименование документа)		
	-	
МГСН (ТСНг. МОСКВЫ)		

**МОСКВА** – .... г.

# б) Первый лист

ПРАВИТЕЛЬСТВО	<b>МОСКОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ</b>	МГСН
москвы	СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ	РАЗРАБОТАНЫ ВПЕРВЫЕ

(наименование документа)	
МГСН	
(ТСН г. МОСКВЫ)	

	<b>УТВЕРЖДЕНЫ</b>
ВНЕСЕНЫ	Правительством Москвы
*********	постановлением
	ОТ Г. №

СРОК ВВЕ**дения** в дейстике с .....т.

#### в) ПРЕДИСЛОВИЕ

1. РАЗРАБОТАНЫ
2. ВНЕСЕНЫ
3. ПОДГОТОВЛЕНЫ к утверждению и изданию
4. СОГЛАСОВАНЫ
5. ПРИНЯТЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с г. постановлением Правительства Москвы от г. №
6. Зарегистрированы Министерством регионального развития РФ в качестве территернальных строительных норм - ТСНг. Москвы (письмо от №

УДК 006.05:006.354

OKC 01.120

Ключевые слова: территориальные строительные нормы, московские государственные строительные нормы, разработка, согласование, утверждение, регистрация

#### Научно-техническое издание

#### МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по составлению московских городских строительных норм проектирования зданий и сооружений (территориальные строительные нормы г.Москвы)

Ответственная за выпуск Л.А.Бычкова

ГУП города Москвы «Управление экономических исследований, информатизации и координации проектных работ» ГУП города Москвы «НИАЦ»

125047, Москва, Триумфальная пл , д 1

Подписано к печати 09.08.2005г

Бумага писчая. Формат 60х84 1/16

Право распространения указанного сборника принадлежит ГУП города Москвы «НИАЦ».

Любые другие организации, распространяющие сборник нелегально,
тем самым нарушают авторские права разработчиков.

Материалы издания не могут быть переведены или изданы в любой форме
(электронной или механической, включая фотокопию, репринтное
воспроизведение, запись или использование в любой информационной системе)
без получения разрешения от издателя.

За информацией о приобретении нормативно-методической литературы обращаться в ГУП «НИАЦ» (Триумфальная пл., д.1, здание Москомархитектуры, 5 этаж, ком. 517Б) Тел.: (095) 251-99-58. Факс: (095) 250-99-28 e-mail: salamova@mka.mos.ru http://mka.mos.ru/orgs/njac/mgsn.htm

ГУП «НИАЦ» принимает заказы на разработку методических рекомендаций по ценообразованию. Тел.: (095) 250-99-28

Краткий перечень нормативно-методической литературы, распространяемой ГУП «НИАЦ» Постановление от 28 09 04 № 671-ПП «Об обеспечении реализации Закона г Москвы от 09 07 03 №50» (включает «Порядок подготовки Акта разрешенного использования участка территории градостроительного объекта для строительства») МГСН 1 01-99 Нормы и правила проектирования планировки и застройки МГСН 1 02-02 Нормы и правила проектирования комплексного благоустройства на территории города Москвы МГСН 2 01-99 Энергосбережение в зданиях. Нормативы по теплозациите и тепловодозлектроснабжению Пособие к МГСН 2 01-99 МГСН 2 04-97 Допустимые уровни шума, вибрации и требования к звукоизоляции Пособие к МГСН 2 04-97 (Выпуски 1-3) МГСН 2 07-01 Основания, фундаменты и подземные сооружения Пособие к МГСН 2 07-01 МГСН 2 08-01 Защита от коррозии бетонных и железобетонных конструкций жилых и общественных зданий МГСН 3 01-01 Жилые здания Дополнения №1 к МГСН 3 01 01 Пособие МГСН 3 01-01 МГСН 4 06-03 Общеобразовательные учреждения, Пособие МГСН 4 06-03 МГСН 4 08-97 Массовые тилы физкультурно-оздоровительных учреждений, Пособие к МГСН 4 08-97 (Выпуски 1 3) 10 МГСН 4 12 97 Лечебно-профилактические учреждения, Изменения №1 к МГСН 4 12-97, Пособие к МГСН 4 12-97 (Выпуски 1-4) МГСН 4 13-97 Предприятия розничной торговли, Изменения №1, №2, №2 к МГСН 4 13-97 МГСН 4 14-98 Предприятия общественного питания, Изменения №1 к МГСН 4 14-98 13 МГСН 4 16-98 Гостиницы 14 МГСН 4 17 98 Культурно-зрелищные учреждения 15 МГСН 4 18-99 Предприятия бытового обслуживания населения, Пособие к МГСН 4 18-99 (Выпуски 1 и 2) 16 МГСН 5 01-01 Стоянки легковых автомобилей, Дополнения №1 к МГСН 5 01-01 МГСН 8 01-00 Приемка и ввод в эксплуатацию законченных строительством объектов Основные положения 18 19 МРР 2 2 04 02 01 Рекомендации по заключению договоров подряда на выполнение проектных работ МРР-3 1 10-97 Нормы продолжительности проектирования объектов строительства в Москве, Дополиения к МРР 3 1 10-97 21 МРР-3 1 12 96 Нормы продолжительности разработки предпроектной градостроительной и ИРД МРР-3 2 03 1-2000 Временный порядок определения стоимости разработки проектов планировки территории 23 МРР 3 2 04 02 04 Рекомендации по определению продолжительности выполнения изыскательских работ для строительства 24 МРР-3 2 05 02-00 Порядок определения стоимости работ по техническому обследованию строительных конструкций зданий МРР-3.2.06.05-03 Сборник базовых цен на проектные работы для строительства в г. Москве на основе натуральных показателей (2004) МРР-3 2 07 02-02 Методика определения стоимости авторского надзора за строительством зданий, сооружений и предприятий МРР-3 2 09 02-00 Рекомендации по определению стоимости работ, связанных с согласованием ПЛД и ПД для строительства МРР 3 2 16 02 02 Методика определения стоимости разработки ИРД в проектировании 29 МРР-3 2 38-02 Сборник цен на проектные работы для капитального ремонта жилых домов, ДДУ и школ 30 МРР-3 2 39 03 Временная методика определения стоимости разработки градостроительного обоснования размещения объекта 31 МРР-3 2 40-04 Рекомендации по определению стоимости изготовления демонстрационных материалов (макеты буклеты и пр 32 МРР-3 2 41-04 Методика определения стоимости разработки архитектурно градостроительного решения МРР-3 2 43-03 Методика определения стоимости работ по экологическому сопровождению проектно-инвестиционной деятельности 33 34 МРР-3 2 44-04 Сборник базовых цен на проектные работы по организации дорожного движения 35 МРР 3 2 45-05 Рек-ции по расчету стримости разработки технологических регламентов обращения с отходами, строительства и сноса 36 Общие положения к техническим требованиям по проектированию жилых зданий высотой более 75 м (2002) Положение о едином порядке предпроектной и проектной подготовки строительства в г Москве (2-я редакция) (2000) Правила определения размера вознаграждения (гонорара) автора (творческого коплектива) за создание произведений изобразительного искусства, художественного проектирования и конструирования, сценариев произведений Правила подготовки и производства земляных работ, обустройства и содержания строительных площадок в г Москве (2004) 40 Примерные формы заданий на разработку проектной документации (2000) Рекомендации по проектированию и применению фасадных систем с вентилируемым воздушным зазором «КраспанВст» 2003.

[44 | Эталон градостроительного обоснования размещения (реконструкции) отдельного градостроительного объекта (2004)

Также в продаже имеются протожолы заседаний Межеедомственного совета по ценовой политике в строительстве

«Гранитогрес», «Марморок», «Метроспецстрой» «Интерал», «Триол», «Цият 2000», «Сем-Система», «SPIDI»

Справочник стоимости объектов строительства в зависимости от объекно-планировочных и конструктивных решений. Выпуски 1 - 2

Руководство по комплексному освоению подземного пространства крупных городов (2004)

42

Информация о приобретении (095) 251-99-58, местный тел: 389, факс: 250-99-28 Консультации по применению: тел. (095) 250-99-28

м Маяковская, Триумфальная пл., д. 1 Главный вход в здание Москомархитектуры, направо по лестнице вниз, далее прямо через гардероб до лифта, 5 этаж, ком. 517s.

<u>ПРИЕМНЫЕ ДНИ: ПОНЕДЕЛЬНИК И ЧЕТВЕРГ</u> Часы работы с 10 до 17. Обед с 13 до 13<sup>⊈</sup>. Для приобретения литературы в приемные дни необходимо предварительно (за день) заказать пропуск по тел. 251-99-58