

**Открытое акционерное общество
Проектно-конструкторский и технологический
институт промышленного строительства
ОАО ПКТИпромстрой**



**Примерный перечень
законодательно-правовых, нормативных,
справочно-методических и других документов,
необходимых при проектировании, строительстве
и эксплуатации инженерных сетей и систем**

2007 г.

Оглавление

Общая часть	3
1. Законодательно- правовые акты РФ, регулирующие строительную деятельность	
1.1 Законы Российской Федерации	4
1.2 Указы Президента Российской Федерации	4
1.3 Постановления Правительства Российской Федерации	4
2. Документы министерств и ведомств РФ, регулирующие строительную деятельность	
2.1 Документы Госстроя России.....	5
2.2 Документы Минтопэнерго России	6
2.3 Документы Минздрава России	6
3. Нормативные и рекомендательные документы по вопросам строительства	
3.1 Строительные нормы и правила - СНиП	6
3.2 Своды правил по проектированию и строительству - СП.....	7
3.3 Нормативные документы, утвержденные Госстроем СССР и Госстроем РСФСР – СН, РСН.....	8
3.4 Ведомственные строительные нормы – ВСН.....	8
3.5 Документы жилищно-коммунального комплекса.....	10
3.6 Документы Госгортехнадзора России.....	11
3.7 Документы Минтруда России.....	12
4. Сметы. Ценообразование. Экономика.....	12
5. Материальные и трудовые ресурсы.....	13
6. Государственные стандарты.....	13
7. Документы правительства Москвы и мэрии.....	16

Общая часть

Настоящий “Примерный перечень законодательно-правовых, нормативных, справочно-методических и других документов, необходимых при проектировании, строительстве и эксплуатации инженерных сетей и систем” включает законодательно-правовые акты Российской Федерации и Правительства России, документы Министерств и ведомств, строительные и ведомственные стандарты, нормы и правила, нормативные документы, утвержденные Госстроем России и его подразделениями, а также нормативные документы Правительства Москвы и Мэрии.

“Примерный перечень” составлен на основании действующего Общероссийского строительного каталога СК-1 “Нормативные и методические документы по строительству”. Перечень 2007 г., изданий серии “Вестник мэрии” и других источников.

Настоящий “Примерный перечень” будет корректироваться по мере выхода новых документов или их изменения, а также окончания сроков их действия.

Примерный перечень документов, необходимых при проектировании, строительстве и эксплуатации инженерных сетей и систем подготовлен техническим отделом ОАО ПКТИпромстрой.

Контактные телефон: (495) 614-48-07

Факс: (495) 614-95-53

**Примерный перечень документов,
необходимых при проектировании, строительстве и эксплуатации инженерных сетей и систем.**

№ п/п	Обозначение	Наименование документа	Примечание
1	2	3	4
1. Законодательно-правовые акты Российской Федерации, регулирующие строительную деятельность			
<u>1.1. Законы Российской Федерации</u>			
1.1.1		Гражданский кодекс Российской Федерации, часть 1. Федеральный закон от 30.11.1994г. №51-ФЗ с изменениями и дополнениями.	
1.1.2		Гражданский кодекс Российской Федерации, часть 2. Федеральный закон от 26.01.1996г. №14-ФЗ с изменениями и дополнениями.	
1.1.3		Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. Федеральный закон от 30.12.2001 г. №1 96-ФЗ с изменениями и дополнениями.	
1.1.4		Об инвестиционной деятельности в РСФСР. Закон РСФСР от 26.06.1991г. №1448-1 с изменениями и дополнениями.	
1.1.5		Об охране окружающей среды. Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ с изменениями и дополнениями.	
1.1.6		Об основах охраны труда в Российской Федерации. Федеральный закон от 17.07.1999г. № 181-ФЗ (в редакции от 09.05.2005 г. № 45-ФЗ)	
1.1.7		О пожарной безопасности. Федеральный закон от 21.12.1994г. №69-ФЗ с изменениями.	
<u>1.2. Указы Президента Российской Федерации</u>			
1.2.1		О дополнительных мерах по реформированию жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации. Указ Президента РФ от 27.05.1997г. №528 с изменениями.	
<u>1.3. Постановления Правительства Российской Федерации (Совета Министров)</u>			
1.3.1		Об утверждении Порядка определения платы и ее предельных размеров за загрязнение окружающей природной среды, размещение отходов, других видов вредного воздействия. Постановление Правительства Российской Федерации от 28.08.1992 г. № 632 с изменениями.	
1.3.2		О взимании платы за сброс сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализации населенных пунктов. Постановление Правительства РФ от 31.12.1995 № 1310.	

2. Документы министерств и ведомств Российской Федерации, регулирующие строительную деятельность

2.1. Документы Госстроя России (Минстроя, Госкомархстроя, Госархстройнадзора)

2.1.1		Об утверждении порядка оценки строений, помещений и сооружений, принадлежащих гражданам на праве собственности. Приказ Минстроя России от 04.04.1992г. №87 с дополнениями.	
2.1.2		О порядке расследования причин аварий зданий и сооружений на территории Российской Федерации. Приказ Минстроя России от 06.12.1994г. №17-48.	
2.1.3.		«Акт приема-передачи объекта социально-культурного и коммунально-бытового назначения приватизируемого предприятия», «Акт передачи средств на финансирование капитального ремонта жилого фонда». Приказ Минстроя России, Минфина России от 06.06.1995г. №17-72.	
2.1.4		О правилах пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации. Приказ Госстроя от 19.02.1999г. №36.	
2.1.5		Об утверждении Примерного перечня строительных машин, оборудования стройиндустрии и оборудования для жилищно-коммунального хозяйства, к которым применяется механизм ускоренной амортизации. Приказ Минстроя России от 27.11.1995г. №17-126 с приложением Примерного перечня.	
2.1.6		О дополнении Примерного перечня строительных машин, оборудования стройиндустрии и оборудования для жилищно-коммунального хозяйства, к которым применяется механизм ускоренной амортизации. Приказ Минстроя России от 13.03.1996г. №17-32.	
2.1.7		Об утверждении положения о формировании договорных отношений в жилищно-коммунальном хозяйстве. Приказ Минстроя России от 20.08.1996 г. №17-113.	
2.1.8		Об утверждении «Нормативно-методических документов по организации лицензирования деятельности по эксплуатации инженерных систем городов и населенных пунктов». Приказ Минстроя России от 30.08.1996г. №17-115.	
2.1.9		О соблюдении норм и правил содержания и ремонта жилищного фонда. Письмо Госстроя России от 06.08.1997г. №БЕ-19-35/3.	
2.1.10		О возмещении расходов по техническому обслуживанию водопроводных, канализационных, теплоснабжающих и электрических сетей и устройств. Письмо Минстроя России от 11.04.1996г. №БЕ-19-13/28.	

2.2. Документы Минтопэнерго России

2.2.1	РД 34.20.501-95	Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации. Минэнерго России, 2003г.	
2.2.2		Об утверждении правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок. Приказ Минэнерго РФ от 24.03.2003г. №115.	
2.2.3		О внесении изменений в третье издание Правил эксплуатации теплотребляющих установок и тепловых сетей потребителей и правил техники безопасности при эксплуатации теплотребляющих установок и тепловых сетей потребителей. Письмо Минтопэнерго России от 25.12.1994г. №42-6/40-ЭТ.	
2.3. Документы Минздрава России			
2.3.1	ГН 2.1.5.1315-03	Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.	
2.3.2	ГН 2.1.5.1316-03	Ориентировочно допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. (с дополнениями).	
3. Нормативные и рекомендательные документы			
3.1. Строительные нормы и правила - СНиП			
3.1.1	СНиП 2.04.01-85*	Внутренний водопровод и канализация зданий.	
3.1.2	СНиП 2.04.02-84*	Водоснабжение. Наружные сети и сооружения.	
3.1.3	СНиП 2.04.03-85	Канализация. Наружные сети и сооружения.	
3.1.4	СНиП 3.01.04-87	Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения	
3.1.5	СНиП 3.05.01-85	Внутренние санитарно-технические системы.	
3.1.6	СНиП 3.05.03-85	Тепловые сети.	
3.1.7	СНиП 3.05.04-85*	Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации.	
3.1.8	СНиП 12-01-2004	Организация строительства.	
3.1.9	СНиП 12-03-2001	Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования.	
3.1.10	СНиП 12-04-2002	Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство.	
3.1.11	СНиП 21-01-97*	Пожарная безопасность зданий и сооружений.	
3.1.12	СНиП 41-01-2003	Отопление, вентиляция и кондиционирование.	
3.1.13	СНиП 41-02-2003	Тепловые сети.	
3.1.14	СНиП 41-03-2003	Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов.	
3.1.15	СНиП 42-01-2002	Газораспределительные системы.	
3.2 Своды правил по проектированию и строительству - СП			

3.2.1	СП 12-106-2004	Проверка персонала сварочного производства для допуска к выполнению работ по сварке в строительстве, промышленности строительных материалов и жилищно-коммунального комплекса.	
3.2.2	СП 12-133-2000	Безопасность труда в строительстве. Положение о порядке аттестации рабочих мест по условиям труда в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве	
3.2.3	СП 12-135-2005	Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда.	
3.2.4	СП 12-136-2002	Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ.	
3.2.5	СП 31-106-2002	Проектирование и строительство инженерных систем многоквартирных жилых домов.	
3.2.6	СП 31-108-2002	Мусоропроводы жилых и общественных зданий и сооружений.	
3.2.7	СП 31-114-2003	Правила проектирования жилых и общественных зданий для строительства в сейсмических районах.	
3.2.8	СП 40-101-96	Проектирование и монтаж трубопроводов из полипропилена «Рандом сополимер».	
3.2.9	СП 40-102-2000	Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов. Общие требования.	
3.2.10	СП 40-103-98	Проектирование и монтаж трубопроводов систем холодного и горячего внутреннего водоснабжения с использованием металлополимерных труб. Письмо Госстроя России от 26.06.1998г. №13-362.	
3.2.11	СП 40-104-2001	Проектирование и монтаж подземных трубопроводов водоснабжения из стеклопластиковых труб.	
3.2.12	СП 40-105-2001	Проектирование и монтаж подземных трубопроводов канализации из стеклопластиковых труб.	
3.2.13	СП 40-106-2002	Проектирование и монтаж подземных трубопроводов водоснабжения с использованием труб из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом.	
3.2.14	СП 40-107-2003	Проектирование, монтаж и эксплуатация систем внутренней канализации из полипропиленовых труб.	
3.2.15	СП 40-108-2004	Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий из медных труб.	
3.2.16	СП 41-101-95	Проектирование тепловых пунктов.	
3.2.17	СП 41-102-98	Проектирование и монтаж трубопроводов систем отопления с использованием металлополимерных труб.	
3.2.18	СП 41-103-2000	Проектирование тепловой изоляции оборудования и трубопроводов.	
3.2.19	СП 41-104-2000	Проектирование автономных источников теплоснабжения.	
3.2.20	СП 41-105-2002	Проектирование и строительство тепловых сетей бесканальной прокладки из стальных	

		труб с индустриальной тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке.	
3.2.21	СП 41-106-2004	Проектирование и монтаж подземных трубопроводов теплоснабжения и горячего водоснабжения из асбестоцементных труб.	
3.2.22	СП 41-107-2004	Проектирование и монтаж подземных трубопроводов горячего водоснабжения из труб ПЭ-С с тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке.	
3.2.23	СП 41-108-2004	Поквартирное теплоснабжение жилых зданий с теплогенераторами на газовом топливе.	
3.2.24	СП 41-109-2005	Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий с использованием труб из «сшитого» полиэтилена.	
3.2.25	СП 42-101-2003	Общие положения по проектированию строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб.	
3.2.26	СП 42-102-2004	Проектирование и строительство газопроводов из металлических труб.	
3.2.27	СП 42-103-2003	Проектирование и строительство газопроводов из полиэтиленовых труб и реконструкция изношенных газопроводов.	
<u>3.3. Нормативные документы, утвержденные Госстроем СССР и Госстроем РСФСР – СН, РСН</u>			
3.3.1	СН 456-73	Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов и канализационных коллекторов. Постановление Госстроя СССР от 28.12.1973г.	
<u>3.4. Ведомственные строительные нормы – ВСН</u>			
3.4.1	ВСН 39-83(р)	Инструкция по повторному использованию изделий, оборудования и материалов в жилищно-коммунальном хозяйстве. Госстрой СССР, Госгражданстрой, ЦНИИЭП жилища.	
3.4.2	ВСН 60-89	Устройство связи, сигнализация и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий. Нормы проектирования. Госкомархитектура, ЦНИИЭП инженерного оборудования и др.	
3.4.3	ВСН 61-89(р)	Реконструкция и капитальный ремонт жилых зданий. Нормы проектирования. Госкомархитектура, ЦНИИЭП жилища.	
3.4.4		Примерный перечень строительных машин, оборудования стройиндустрии и оборудования для жилищно-коммунального хозяйства, к которым применяется механизм ускоренной амортизации. Приказ Минстроя России от 27.11.1995г. №17-126.	
3.4.5		Руководство по проектированию коммуникационных тоннелей и каналов. ЦНИИ-Промзданий, 1979г.	
3.4.6		Российское и зарубежное оборудование, рекомендуемое для строительства систем водоснабжения, канализации, теплоснабжения и электроснабжения. Каталог. Госстрой России, Торговый дом «Инженерное оборудование», 1997г.	

3.4.7	МДС 40-2.2000	Пособие по проектированию автономных инженерных систем многоквартирных и блокированных жилых домов (водоснабжение, канализация, теплоснабжение и вентиляция, газоснабжение, электроснабжение). Госстрой России, Торговый дом «Инженерное оборудование», 1997г.	
3.4.8		Установка приборов коммерческого учета тепловой энергии, холодной и горячей воды, газа, электроэнергии в жилых, общественных зданиях и у индивидуальных потребителей. Технические решения. Госстрой России, Консорциум, «Сервисинжстрой», 1997г.	
3.4.9		Российские и зарубежные приборы коммерческого учета тепловой энергии, холодной и горячей воды, газа, электроэнергии. Каталог. Госстрой России, Консорциум «Сервисинжстрой», 1997г.	
3.4.10		Пособие по проектированию автоматизации и диспетчеризации систем водоснабжения. СоюзводоканалНИИпроект, 1985г.	
3.4.11		Пособие по объему и содержанию технической документации внеплощадочных систем водоснабжения и канализации. Союзводоканал, 1986г.	
3.4.12		Пособие по определению толщины стенок стальных труб, выбору марок, групп и категорий сталей для наружных сетей водоснабжения и канализации, Союзводоканал, 1986г.	
3.4.13	МДК 3-01.2001	Методические рекомендации по расчету количества и качества принимаемых сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализации населенных пунктов.	
3.4.14		Рекомендации по проектированию и монтажу наружных трубопроводных и канализационных сетей из поливинилхлоридных раструбных труб. ЦНИИЭП инженерного оборудования Госгражданстроя, 1984г.	
3.4.15		Технические указания по проектированию и строительству дождевой канализации. Минжилкомхоз РСФСР, АКХ им. Панфилова, 1985г.	
3.4.16	МДС 41-2.2000	Инструкция по размещению тепловых агрегатов, предназначенных для отопления и горячего водоснабжения многоквартирных или блокированных жилых домов. МосгазНИИ-проект с участием органов Госгортехнадзора, Постановление Минстроя России от 03.09.1996г. №18-69.	
3.4.17		Отопление и вентиляция жилых зданий. Справочное пособие. ЦНИИЭП инженерного оборудования, 1990г.	
3.4.18		Руководство по эксплуатации систем вентиляции защитных сооружений гражданской обороны. Письмо Госстроя России от 29.07.1993г. №06-54.	
3.4.19		Пособие по применению стальных труб для строительства систем газоснабжения. Минжилкомхоз РСФСР, 1984г.	

3.5. Документы жилищно-коммунального комплекса

3.5.1	МДК 4-02.2001	Типовая инструкция по технической эксплуатации тепловых сетей систем коммунального теплоснабжения.	
3.5.2		Инструкция о порядке расчетов за электрическую и тепловую энергию.	
3.5.3		Инструкция по оценке и нормированию неучтенных расходов воды в системах коммунального водоснабжения.	
3.5.4	МДК 2-04.2004	Методическое пособие по содержанию и ремонту жилищного фонда.	
3.5.5	МДК 4-05.2004	Методика определения потребности в топливе, электрической энергии и воде при производстве и передаче тепловой энергии и теплоносителей в системах коммунального теплоснабжения.	
3.5.6	МДК 4-07.2004	Методика распределения общедомового потребления тепловой энергии на отопление между индивидуальными потребителями на основе показаний квартирных приборов учета теплоты.	
3.5.7	МДС 13-16.2000	Нормативы и методические указания по определению потребности в машинах и механизмах для эксплуатации и ремонта коммунальных электрических и тепловых сетей.	
3.5.8	МДС 13-19.2001	Положение об ограничении или временном прекращении подачи электрической энергии (мощности) потребителям при возникновении или угрозе возникновения аварии в работе систем электроснабжения.	
3.5.9	МДС 41-4.2000	Методика определения количества тепловой энергии и теплоносителей в водяных системах коммунального теплоснабжения.	
3.5.10	МДК 4-03.2001	Методика определения нормативных значений показателей функционирования водяных тепловых сетей систем коммунального теплоснабжения.	
3.5.11	МДК 2-03.2003	Правила и нормы технической эксплуатации жилищного фонда.	
3.5.12	МДК 3-02.2001	Правила технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации.	
3.5.13	МДС 40-1.2000	Правила пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации.	
3.5.14		Правила по охране труда при эксплуатации коммунального водопроводно-канализационного хозяйства.	
3.5.15		Правила техники безопасности при эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения населенных мест.	
3.5.16		Правила техники безопасности при эксплуатации электропотребляющих установок и тепловых сетей потребителей.	
3.5.17		Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не бо-	

		лее 0,07 МПа (0,7 кгс/см ²), водогрейных котлов и водонагревателей с температурой нагрева воды не выше 388 К (115 С°).	
3.5.18		Правила эксплуатации теплотеплопотребляющих установок и тепловых сетей потребителей.	
3.5.19		Правила эксплуатации электроустановок потребителей.	
3.5.20		Установка приборов коммерческого учета тепловой энергии, холодной и горячей воды, газа, электроэнергии в жилых, общественных зданиях и у индивидуальных потребителей. Технические решения.	
3.5.21	МДС 42-1.2000	Положение о диагностировании технического состояния внутренних газопроводов жилых и общественных зданий.	
<u>3.6. Документы Госгортехнадзора России</u>			
3.6.1	РД 03-29-93	Методические указания по проведению технического освидетельствования паровых котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды.	
3.6.2	РД 10-96-95	Методические указания о порядке составления паспортов (дубликатов) паровых и водогрейных котлов.	
3.6.3	РД 10-249-98	Нормы расчета на прочность стационарных котлов и трубопроводов пара и горячей воды (внесено изменение №1 (РДИ 10-413(249)-01).	
3.6.4	РД 10-400-01	Нормы расчета на прочность трубопроводов тепловых сетей.	
3.6.5	РД 07-226-98	Инструкция по производству геодезическо-маркшейдерских работ при строительстве коммунальных тоннелей и инженерных коммуникаций подземным способом	
3.6.6	ПБ 03-273-99	Правила Аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства.	
3.6.7	ПБ 03-576-03	Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.	
3.6.8	ПБ 03-581-03	Правила устройства и безопасной эксплуатации стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов.	
3.6.9	ПБ 03-584-03	Правила проектирования, изготовления и приемки сосудов и аппаратов стальных сварных.	
3.6.10	ПБ 10-573-03	Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды.	
3.6.11	ПБ 10-574-03	Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов.	
3.6.12	ПБ 10-575-03	Правила устройства и безопасной эксплуатации электрических котлов и электродогревательных.	
3.6.13	ПБ 12-529-03	Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления.	
<u>3.7. Документы Минтруда России</u>			
3.7.1	ПОТ РМ-007-98	Межотраслевые правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов.	

3.7.2	ПОТ РМ-012-2000	Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте.	
3.7.3	ПОТ РМ-016-2001	Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок.	
3.7.4	ПОТ РМ-020-2001	Межотраслевые правила по охране труда при электросварочных и газосварочных работах.	
3.7.5	ПОТ РМ-025-2002	Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства.	
3.7.6	ПОТ РМ-026-2003	Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации газового хозяйства организаций.	
4. Сметы. Ценообразование. Экономика			
4.1		Сборник базовых цен на проектные работы для строительства «Объекты водоснабжения и канализации».	
4.2		Федеральные сметные цены на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (Сборник, части I-V).	
4.3	СНиП IV-15-84 Приложения	Прейскуранты на строительство зданий и сооружений межотраслевого назначения	
4.4	ГСН 81-05-01-2001	Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений. Постановление Госстроя России от 07.05.2001 № 45	
4.5	ГСН 81-05-02-2001	Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время. Постановление Госстроя России от 19.06.2001 № 62	
4.6	ГСНр 81-05-01-2001	Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений при производстве ремонтно-строительных работ. Постановление Госстроя от 07.05.2001 № 46	
4.7	ГЭСН – 2001 (сборники 17,18,20,22,23,24).	Государственные элементные сметные нормы на общестроительные работы. Постановление Госстроя России от 26.04.2000 № 36	
4.8	ГЭСНм – 2001 (сборник 36)	Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования. Постановление Госстроя России от 13.11.2000 № 110	
4.9	ГЭСНп – 2001 (сборники 03,09).	Государственные элементные сметные нормы на пусконаладочные работы. Постановление Госстроя России от 13.11.2000 № 110	
4.10	ГЭСНр – 2001 (сборники 65,66).	Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы. Постановление Госстроя России от 17.12.99 № 77	
4.11	ФЕР – 2001 (сборники 16,17,18,20,22, 23,24).	Федеральные единичные расценки на общестроительные работы. Постановление Госстроя России от 22.02.2001 № 12	

4.12	ФЕРм – 2001 (сборник 07).	Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования. Постановление Госстроя России от 07.08.2001 № 92	
4.13	ФЕРп – 2001 (сборники 03,06,09).	Федеральные единичные расценки на пусконаладочные работы. Постановление Госстроя России от 16.04.2003 № 35	
4.14	ФЕРр – 2001 (сборники 65,66).	Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы. Постановление Госстроя России от 17.10.2000 № 104	
4.15	ПВР	Сборники показателей стоимости на виды работ (ПВР). Сборники 29,31,32,40,50,60.	
5. Материальные и трудовые ресурсы			
5.1	ЕНиР	Единые нормы и расценки на строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы. Сборники 9,10,20.	
5.2		Сборники нормативных показателей расхода материалов в строительстве (НПРМ). Сборники 16,17,18,19,20,22,23,24.	
5.3	ЕТКС	Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. Выпуск 3. Раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы». Госкомтруд СССР, ВЦСПС, 1989	
6. Государственные стандарты			
6.1	ГОСТ 4.225-83	СПКП. Строительство. Трубы керамические канализационные и дренажные. Номенклатура показателей.	
6.2	ГОСТ 12.0.003-74*	ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация.	
6.3	ГОСТ 12.0.004-90	ССБТ. Организация обучения работающих безопасности труда. Общие положения	
6.4	ГОСТ 12.1.004-91*	ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.	
6.5	ГОСТ 12.1.007-76*	ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.	
6.6	ГОСТ 12.1.008-76	ССБТ. Биологическая безопасность. Общие требования.	
6.7	ГОСТ 12.1.033-81*	ССБТ. Пожарная безопасность. Термины и определения.	
6.8	ГОСТ 12.1.044-89*	ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.	
6.9	ГОСТ 12.2.047-86	ССБТ. Пожарная техника. Термины и определения.	
6.10	ГОСТ 12.3.003-86*	ССБТ. Работы электросварочные. Требования безопасности	
6.11	ГОСТ 12.3.005-75*	ССБТ. Работы окрасочные. Общие требования безопасности.	
6.12	ГОСТ 12.3.009-76*	ССБТ. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности	
6.13	ГОСТ 12.3.033-84	ССБТ. Строительные машины. Общие требования безопасности при эксплуатации	
6.14	ГОСТ 12.3.016-87	ССБТ. Строительство. Работы антикоррозийные. Требования безопасности.	
6.15	ГОСТ 12.4.023-84*	ССБТ. Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля.	

6.16	ГОСТ 12.4.035-78*	ССБТ. Щитки защитные лицевые для электросварщиков. Технические условия.	
6.17	ГОСТ 12.4.059-89	ССБТ. Строительство. Ограждения предохранительные инвентарные. Общие технические условия.	
6.18	ГОСТ 21.205-93	СПДС. Условные обозначения элементов санитарно-технических систем.	
6.19	ГОСТ 21.206-93	СПДС. Условные обозначения трубопроводов.	
6.20	ГОСТ 21.601-79*	СПДС. Водопровод и канализация. Рабочие чертежи.	
6.21	ГОСТ 21.602-2003	СПДС. Правила выполнения рабочей документации отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха.	
6.22	ГОСТ 21.604-82	СПДС. Водоснабжение и канализация. Наружные сети. Рабочие чертежи.	
6.23	ГОСТ 286-82	Трубы керамические канализационные. Технические условия.	
6.24	ГОСТ 356-80	Арматура и детали трубопроводов. Давления условные, пробные и рабочие. Ряды.	
6.25	ГОСТ 539-80*	Трубы и муфты асбестоцементные напорные. Технические условия.	
6.26	ГОСТ 1153-76*	Кронштейны для умывальников и моек. Технические условия.	
6.27	ГОСТ 1811-97	СПКП. Строительство. Приборы санитарно-технические. Номенклатура показателей.	
6.28	ГОСТ 1839-80*	Трубы и муфты асбестоцементные для безнапорных трубопроводов. Технические условия.	
6.29	ГОСТ 3262-75*	Трубы стальные водогазопроводные. Технические условия.	
6.30	ГОСТ 3326-86	Клапаны запорные, клапаны и затворы обратные. Строительные длины.	
6.31	ГОСТ 3634-99	Люки чугунные для смотровых колодцев. Технические условия.	
6.32	ГОСТ 3706-93	Задвижки. Строительные длины.	
6.33	ГОСТ 5260-75*	Маховики чугунные для трубопроводной арматуры. Типы, основные размеры и технические требования.	
6.34	ГОСТ 6019-83*	Счетчики холодной воды крыльчатые. Общие технические условия.	
6.35	ГОСТ 6127-52	Краны банные. Технические условия.	
6.36	ГОСТ 6942-98	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним. Общие технические условия.	
6.37	ГОСТ 8696-74*	Трубы стальные электросварные со спиральным швом общего назначения. Технические условия.	
6.38	ГОСТ 8731-74*	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Технические условия.	
6.39	ГОСТ 8732-78*	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент.	
6.40	ГОСТ 8733-74*	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные и тепलोдеформированные. Технические требования.	
6.41	ГОСТ 8734-75*	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные. Сортамент.	
6.42	ГОСТ 9544-93	Арматура трубопроводная запорная. Нормы герметичности затворов.	

6.43	ГОСТ 9567-75*	Трубы стальные прецизионные. Сортамент.	
6.44	ГОСТ 9583-75*	Трубы чугунные напорные, изготовленные методами центробежного и полунепрерывного литья. Технические условия.	
6.45	ГОСТ 9940-81*	Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия.	
6.46	ГОСТ 9941-81*	Трубы бесшовные холодно- и теплодеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия.	
6.47	ГОСТ 10704-91	Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент.	
6.48	ГОСТ 10705-80*	Трубы стальные электросварные. Технические условия.	
6.49	ГОСТ 10706-76*	Трубы стальные электросварные прямошовные. Технические требования.	
6.50	ГОСТ 10707-80*	Трубы стальные электросварные холоднодеформированные. Технические условия.	
6.51	ГОСТ 11017-80*	Трубы стальные бесшовные высокого давления. Технические условия.	
6.52	ГОСТ 11068-81*	Трубы электросварные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия.	
6.53	ГОСТ 12547-76	Указатели уровня с запорным устройством. Типы и параметры.	
6.54	ГОСТ 13663-86*	Трубы стальные профильные. Технические требования.	
6.55	ГОСТ 14167-83*	Счетчики холодной воды турбинные. Технические условия.	
6.56	ГОСТ 22689.0-89 – 22690.2-89	Трубы полиэтиленовые канализационные и фасонные части к ним. Общие технические условия. Сортамент. Конструкция.	
6.57	ГОСТ 24258-88	Средства подмащивания. Общие технические условия.	
6.58	ГОСТ 24950-81	Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных магистральных трубопроводов. Технические условия.	
6.59	ГОСТ 25032-81	Средства грузозахватные. Классификация и общетехнические требования.	
6.60	ГОСТ 25150-82	Канализация. Термины и определения.	
6.61	ГОСТ 25151-82	Водоснабжение. Термины и определения.	
6.62	ГОСТ 26349-84*	Соединения трубопроводов и арматура. Давления номинальные (условные). Ряды.	
6.63	ГОСТ 26887-86	Площадки и лестницы для строительно-монтажных работ. Общие технические условия.	
6.64	ГОСТ 27065-86	Качество воды. Термины и определения.	
6.65	ГОСТ 27321-87	Леса стоечные приставные для строительно-монтажных работ. Технические условия.	
6.66	ГОСТ 28012-89	Подмости передвижные сборно-разборные. Технические условия	
6.67	ГОСТ 28066-89	Счетчики жидкости камерные ГСП. Общие технические условия.	
6.68	ГОСТ 28338-89*	Соединения трубопроводов и арматура. Проходы условные. (размеры номинальные). Ряды.	
6.69	ГОСТ 28347-89	Подмости передвижные с перемещаемым рабочим местом. Технические условия.	

6.70	ГОСТ 28548-90	Трубы стальные. Термины и определения.	
6.71	ГОСТ 28723-90	Расходомеры скоростные, электромагнитные и вихревые. Общие технические требования и методы испытаний.	
6.72	ГОСТ 28724-90	Счетчики газа скоростные. Общие технические требования и методы испытаний.	
6.73	ГОСТ 28725-90	Приборы для измерения уровня жидкостей и сыпучих материалов. Общие технические требования и методы испытаний.	
6.74	ГОСТ 30493-96	Изделия санитарные керамические. Термины и определения.	
7. Документы Правительства Москвы и Мэрии			
7.1		Правила подготовки и производства земляных работ, обустройства и содержания строительных площадок в г. Москве. Постановление Правительства Москвы от 07.12.2004г. №857-ПП (в ред. от 13.03.2007г. №173-ПП).	
7.2		Пособие по приемке и вводу в эксплуатацию объектов инженерной инфраструктуры коммунального хозяйства в г. Москве.	
7.3	МГСН 8-01-00 (ТСН12-309-2000)	Приемка и ввод в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения.	
7.4	МГСН 2.07-01	Основания, фундаменты и подземные сооружения, Москва, 2001г.	
7.5	МГСН 6.01-03 (ТСН 40-303-2003)	Бестраншейная прокладка коммуникаций с применением микротоннелепроходческих комплексов и реконструкция трубопроводов с применением специального оборудования.	
7.6	МГСН 6.03-03 (ТСН 41-307-2003)	Проектирование и строительство тепловых сетей с промышленной теплоизоляцией из пенополиуретана.	
7.7		О порядке приемки жилых домов в эксплуатацию и возмещения убытков жилищных организаций от несвоевременной реализации и распределения жилой и нежилой площади. Постановление Правительства Москвы от 08.12.1998г. №942..	
7.8		О мерах по предотвращению повреждений инженерных коммуникаций при производстве земляных и строительных работ. Постановление Правительства Москвы от 18.06.1996 г. № 525	
7.9		Об упорядочении подготовки предпроектной документации для проведения строительных работ на территории г. Москвы и о составе пакета документов, передаваемых инвестору для этих целей. Распоряжение Мэра от 08.04.1997г. №273-РМ (с изменением от 10.04.2000г. №372-РМ).	
7.10		Положение о едином порядке предпроектной и проектной подготовки строительства в г. Москве. 2-я редакция. Распоряжение Мэра Москвы от 11.04.2000г. №378-РМ (в ред. от 11.07.2006г. №500-ПП).	

7.11		О неотложных мерах по защите и сохранности подземных коллекторов, инженерных коммуникаций и сооружений. Постановление Правительства Москвы от 04.02.97 № 55 (с разъяснениями от 17.02.1998г №125).	
7.12		Положение о едином порядке предпроектной и проектной подготовки строительства инженерных коммуникаций, сооружений и объектов дорожно-транспортного обеспечения в г. Москве. Постановление Правительства Москвы от 30.07.2002г. №586-ПП (в ред. от 31.12.2002г.№1074-ПП).	
7.13		О мерах по предупреждению аварий на коммуникациях, проходящих в коллекторах. Постановление Правительства Москвы от 12.03.96 № 232	