

ГОССТРОЙ РОССИИ

**П Е Р Е Ч Е Н Ь**  
**ОСНОВНОЙ НОРМАТИВНОЙ**  
**И МЕТОДИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ,**  
**ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ**  
**ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ,**  
**СТРОИТЕЛЬСТВУ И ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ**  
**ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**ИД 29.2002**

Москва  
2003



Перечень основной нормативной и методической документации, используемой при осуществлении деятельности по проектированию, строительству и инженерным изысканиям для строительства — ИД 29.2002 (далее — Перечень) составлен Государственным унитарным предприятием — Центр проектной продукции в строительстве (ГУП ЦПП) и ГУ «Федеральный лицензионный центр при Госстрое России».

Перечень составлен во исполнение приказов Госстроя России от 03.06.02 № 93 «Об организации работы по лицензированию видов деятельности, отнесенных к компетенции Госстроя России» и от 19.06.02 № 107 «О мерах по обеспечению контроля за соблюдением лицензиатами лицензионных требований и условий».

Перечень разработан по отдельным позициям Составов видов деятельности по проектированию, строительству и инженерным изысканиям, лицензирование которых отнесено к компетенции Госстроя России, утвержденного Председателем Госстроя России 7 октября 2002 года.

В Перечень включены основные нормативно-технические документы, действующие по состоянию на 1 января 2003 г., которыми следует руководствоваться при осуществлении лицензируемых видов деятельности для строительства.

По вопросам приобретения включенных в Перечень документов обращаться в ГУП ЦПП по адресу: 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2, тел.: 482-42-94, 482-42-97, 482-41-12, факс 482-42-65.

Кроме этого, ГУП ЦПП издает и распространяет:

- Перечень нормативных документов по строительству, в котором приведены сведения о всех действующих на территории Российской Федерации нормативных и методических документах, выпускаемых Госстроем России и другими министерствами и ведомствами;

- Информационный бюллетень о нормативной, методической и типовой проектной документации, выпускаемый ежемесячно;

- Ежеквартально издаваемый Прейскурант на нормативную, методическую и типовую проектную документацию, распространяемую ГУП ЦПП.



# А. ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ I И II УРОВНЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСУДАРСТВЕННЫМ СТАНДАРТОМ

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                     |
|--------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                          |
| 1      | СНиП 11-04-2003       | Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации                                                     |
| 2      | СНиП 2.07.01-89*      | Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений                                                                                  |
| 3      | МДС 13.1-99           | Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий. (Взамен ВСН 55-87р) |
| 4      | ГОСТ 21.001—93        | СПДС. Общие положения                                                                                                                                      |
| 5      | ГОСТ 21.101—97        | СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации                                                                                               |

## I. РАЗРАБОТКА РАЗДЕЛОВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ И ИХ КОМПЛЕКСОВ

### 1. Генеральный план и транспорт

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                             |
|--------|-----------------------|----------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                  |
| 1      | СНиП II-89-80*        | Генеральные планы промышленных предприятий         |
| 2      | СНиП II-97-76         | Генеральные планы сельскохозяйственных предприятий |
| 3      | СНиП 2.04.02-84*      | Водоснабжение. Наружные сети и сооружения          |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                  |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                       |
| 4         | СНиП 2.04.03-85          | Канализация. Наружные сети и сооружения                                                                                 |
| 5         | СНиП 2.04.07-86*         | Тепловые сети. (С изменением № 2 — вкладыш)                                                                             |
| 6         | СНиП 42-01-2002          | Газораспределительные системы                                                                                           |
| 7         | СНиП 2.05.02-85          | Автомобильные дороги                                                                                                    |
| 8         | СНиП 2.05.03-84*         | Мосты и трубы                                                                                                           |
| 9         | СНиП 2.05.06-85*         | Магистральные трубопроводы                                                                                              |
| 10        | СНиП 2.05.07-91*         | Промышленный транспорт                                                                                                  |
| 11        | СНиП 2.05.09-90          | Трамвайные и троллейбусные линии                                                                                        |
| 12        | СНиП 2.05.11-83          | Внутрихозяйственные автомобильные дороги в колхозах, совхозах и других сельскохозяйственных предприятиях и организациях |
| 13        | СНиП 2.05.13-90          | Нефтепродуктопроводы, прокладываемые на территории городов и других населенных пунктов                                  |
| 14        | СНиП 30-02-97*           | Планировка и застройка территорий садоводческих объединений граждан, здания и сооружения (с изменением № 1)             |
| 15        | СНиП 35-01-2001          | Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения                                                       |
| 16        | ГОСТ 21.204—93           | СПДС. Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта               |
| 17        | ГОСТ 21.508—93           | СПДС. Правила выполнения рабочих чертежей генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов     |
| 18        | ГОСТ 21.604—82           | СПДС. Водоснабжение и канализация. Наружные сети. Рабочие чертежи                                                       |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                                   |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                        |
| 19        | ГОСТ 21.607—82           | СПДС. Электрическое освещение территории промышленных предприятий. Рабочие чертежи                                                                                       |
| 20        | ГОСТ 21.610—85           | СПДС. Газоснабжение. Наружные газопроводы. Рабочие чертежи                                                                                                               |
| 21        | ГОСТ Р 21.1207—97        | СПДС. Условные графические обозначения на чертежах автомобильных дорог                                                                                                   |
| 22        | ГОСТ 9238—83             | Габариты приближения строений и подвижного состава железных дорог колеи 1520 (1524) мм                                                                                   |
| 23        | ГОСТ 9720—76             | Габариты приближения строений и подвижного состава железных дорог колеи 750 мм                                                                                           |
| 24        | СТ СЭВ 4940—84           | Дороги автомобильные. Учет интенсивности движения                                                                                                                        |
| 25        | СП 11-106-97*            | Разработка, согласование, утверждение и состав проектно-планировочной документации на застройку территорий садоводческих (дачных) объединений граждан (с изменением № 1) |
| 26        | СП 30-101-98             | Методические указания по расчету нормативных размеров земельных участков в кондоминиумах                                                                                 |
| 27        | СП 30-102-99             | Планировка и застройка территорий малоэтажного жилищного строительства                                                                                                   |
| 28        | СП 31-102-99             | Требования доступности общественных зданий и сооружений для инвалидов и других маломобильных посетителей                                                                 |
| 29        | СП 35-102-2001           | Жилая среда с планировочными элементами, доступными инвалидам                                                                                                            |
| 30        | СН 387-78                | Инструкция по разработке схем генеральных планов групп предприятий с общими объектами (промышленных узлов)                                                               |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа                           | Наименование документа                                                                                                                                      |
|-----------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                                                  | 3                                                                                                                                                           |
| 31        | СН 441-72*                                         | Указания по проектированию ограждений площадок и участков предприятий, зданий и сооружений                                                                  |
| 32        | СН 456-73                                          | Нормы отвода земель для магистральных водопроводов и канализационных коллекторов                                                                            |
| 33        | СН 467-74                                          | Нормы отвода земель для автомобильных дорог                                                                                                                 |
| 34        | СН 541-82                                          | Инструкция по проектированию наружного освещения городов, поселков и сельских населенных пунктов                                                            |
| 35        | РДС 30-201-98                                      | Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации                                         |
| 36        | РДС 35-201-99                                      | Порядок реализации требований доступности для инвалидов к объектам социальной инфраструктуры. (Взамен РДС 35-201-98)                                        |
| 37        | ВСН 16-73<br>Минавтодор РСФСР                      | Указания по размещению зданий и сооружений дорожной и автотранспортной служб на автомобильных дорогах                                                       |
| 38        | СанПиН 2.2.1/<br>/2.1.1.1031-01<br>Минздрав России | Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. (Взамен СанПиН 2.2.1/2.1.1.984-00)                              |
| 39        | СанПиН 2.2.1/<br>/2.1.1.1076-01<br>Минздрав России | Гигиенические требования к инсоляции и солнцезащите помещений жилых и общественных зданий и территорий. (Взамен № 2605-82 и раздела 5 СанПиН 2.1.2.1002-00) |
| 40        | МДС 32-2.2000                                      | Рекомендации по проектированию общественно-транспортных центров (узлов) в крупных городах                                                                   |



## 2. Архитектурно-строительные решения

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                       |
|-----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                            |
| 1         | СНиП 2.08.01-89*         | Жилые здания (с изменениями № 1, 2, 3, 4)                                    |
| 2         | СНиП 2.08.02-89*         | Общественные здания (с изменениями № 1, 2, 3, 4)                             |
| 3         | СНиП 2.09.03-85          | Сооружения промышленных предприятий                                          |
| 4         | СНиП 2.09.04-87*         | Административные и бытовые здания (с изменениями № 1, 2, 3)                  |
| 5         | СНиП 2.10.02-84          | Здания и помещения для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции |
| 6         | СНиП 2.10.03-84          | Животноводческие, птицеводческие и звероводческие здания и помещения         |
| 7         | СНиП 2.10.04-85          | Теплицы и парники                                                            |
| 8         | СНиП 2.10.05-85          | Предприятия, здания и сооружения по хранению и переработке зерна             |
| 9         | СНиП 2.11.02-87          | Холодильники                                                                 |
| 10        | СНиП 2.11.03-93          | Склады нефти и нефтепродуктов. Противопожарные нормы                         |
| 11        | СНиП 2.11.06-91          | Склады лесных материалов. Противопожарные нормы проектирования               |
| 12        | СНиП 31-02-2001          | Дома жилые многоквартирные                                                   |
| 13        | СНиП 31-03-2001          | Производственные здания                                                      |
| 14        | СНиП 31-04-2001          | Складские здания                                                             |
| 15        | СНиП 2.05.02-85          | Автомобильные дороги                                                         |
| 16        | СНиП 2.05.03-84*         | Мосты и трубы                                                                |
| 17        | СНиП 32-01-95            | Железные дороги колеи 1520 мм                                                |
| 18        | СНиП 32-03-96            | Аэродромы                                                                    |
| 19        | СНиП 32-04-97            | Тоннели железнодорожные и автодорожные                                       |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                  |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                       |
| 20        | СНиП 34-02-99            | Подземные хранилища газа, нефти и продуктов их переработки                                                              |
| 21        | СНиП 35-01-2001          | Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения                                                       |
| 22        | СНиП 21-02-99            | Стоянки автомобилей                                                                                                     |
| 23        | СНиП 2.05.06-85*         | Магистральные трубопроводы                                                                                              |
| 24        | СНиП 2.05.07-91*         | Промышленный транспорт                                                                                                  |
| 25        | СНиП 2.05.09-90          | Трамвайные и троллейбусные линии                                                                                        |
| 26        | СНиП 2.06.01-86          | Гидротехнические сооружения. Основные положения проектирования                                                          |
| 27        | СНиП 2.01.07-85*         | Нагрузки и воздействия                                                                                                  |
| 28        | СНиП 2.01.09-91          | Здания и сооружения на подрабатываемых территориях и просадочных грунтах                                                |
| 29        | СНиП 2.01.15-90          | Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения проектирования |
| 30        | СНиП 2.02.01-83*         | Основания зданий и сооружений                                                                                           |
| 31        | СНиП 2.02.02-85          | Основания гидротехнических сооружений                                                                                   |
| 32        | СНиП 2.02.03-85          | Свайные фундаменты                                                                                                      |
| 33        | СНиП 2.02.04-88          | Основания и фундаменты на вечномерзлых грунтах                                                                          |
| 34        | СНиП 2.02.05-87          | Фундаменты машин с динамическими нагрузками                                                                             |
| 35        | СНиП 2.03.01-84*         | Бетонные и железобетонные конструкции                                                                                   |
| 36        | СНиП 2.03.02-86          | Бетонные и железобетонные конструкции из плотного силикатного бетона                                                    |
| 37        | СНиП 2.03.03-85          | Армоцементные конструкции                                                                                               |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                   |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                        |
| 38        | СНиП 2.03.04-84          | Бетонные и железобетонные конструкции, предназначенные для работы в условиях воздействия повышенных и высоких температур |
| 39        | СНиП 2.03.06-85          | Алюминиевые конструкции                                                                                                  |
| 40        | СНиП 2.03.09-85          | Асбестоцементные конструкции                                                                                             |
| 41        | СНиП 2.03.11-85          | Защита строительных конструкций от коррозии                                                                              |
| 42        | СНиП 2.03.13-88          | Полы                                                                                                                     |
| 43        | СНиП 2.06.04-82*         | Нагрузки и воздействия на гидротехнические сооружения (волновые, ледовые и от судов)                                     |
| 44        | СНиП 2.06.08-87          | Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений                                                        |
| 45        | СНиП 3.02.01-87          | Земляные сооружения, основания и фундаменты                                                                              |
| 46        | СНиП 3.03.01-87          | Несущие и ограждающие конструкции                                                                                        |
| 47        | СНиП II-22-81            | Каменные и армокаменные конструкции                                                                                      |
| 48        | СНиП II-23-81*           | Стальные конструкции                                                                                                     |
| 49        | СНиП II-25-80            | Деревянные конструкции                                                                                                   |
| 50        | СНиП II-26-76            | Кровли                                                                                                                   |
| 51        | СП 23-101-2000           | Проектирование тепловой защиты зданий                                                                                    |
| 52        | СП 31-102-99             | Требования доступности общественных зданий и сооружений для инвалидов и других маломобильных посетителей                 |
| 53        | СП 31-103-99             | Здания, сооружения и комплексы православных храмов                                                                       |
| 54        | СП 31-104-2000           | Здания районных (городских) судов                                                                                        |
| 55        | СП 31-108-2002           | Мусоропроводы жилых и общественных зданий и сооружений                                                                   |
| 56        | СП 32-104-98             | Проектирование земляного полотна железных дорог колеи 1520 мм                                                            |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                    |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                         |
| 57        | СП 34-106-98             | Подземные хранилища газа, нефти и продуктов их переработки                                                                                                |
| 58        | СП 35-101-2001           | Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения                                                |
| 59        | СП 35-103-2001           | Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным посетителям                                                                                     |
| 60        | СП 35-104-2001           | Здания и помещения с местами труда для инвалидов                                                                                                          |
| 61        | СП 35-105-2002           | Реконструкция городской застройки с учетом доступности для инвалидов и других маломобильных групп населения                                               |
| 62        | СП 55-101-2000           | Ограждающие конструкции с применением гипсокартонных листов                                                                                               |
| 63        | СНиП 21-01-97*           | Пожарная безопасность зданий и сооружений (с изменениями № 1 и 2)                                                                                         |
| 64        | СНиП 23-01-99            | Строительная климатология                                                                                                                                 |
| 65        | СНиП 23-05-95            | Естественное и искусственное освещение                                                                                                                    |
| 66        | СНиП II-3-79*            | Строительная теплотехника                                                                                                                                 |
| 67        | СНиП II-7-81*            | Строительство в сейсмических районах (с изменением № 5, включая комплект карт общего сейсмического районирования территории Российской Федерации, ОСР-97) |
| 68        | СНиП II-12-77            | Защита от шума                                                                                                                                            |
| 69        | ГОСТ 27751—81            | Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету (с изменением № 1)                                                         |
| 70        | ГОСТ 4.226—83            | СПКП. Строительство. Окна, двери и ворота деревянные. Номенклатура показателей                                                                            |
| 71        | ГОСТ 6629—88             | Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий. Типы и конструкции                                                                           |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                      |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                           |
| 72     | ГОСТ 11214—86         | Окна и балконные двери деревянные с двойным остеклением для жилых и общественных зданий. Типы, конструкция и размеры        |
| 73     | ГОСТ 12506—81         | Окна деревянные для производственных зданий. Типы, конструкции и размеры                                                    |
| 74     | ГОСТ 14624—84         | Двери деревянные для производственных зданий. Типы, конструкция и размеры                                                   |
| 75     | ГОСТ 16289—86         | Окна и балконные двери деревянные с тройным остеклением для жилых и общественных зданий. Типы, конструкции и размеры        |
| 76     | ГОСТ 18853—73         | Ворота деревянные распашные для животноводческих и птицеводческих зданий                                                    |
| 77     | ГОСТ 24698—81         | Двери деревянные наружные для жилых и общественных зданий. Типы, конструкция и размеры                                      |
| 78     | ГОСТ 24699—81         | Окна и балконные двери деревянные со стеклопакетами и стеклами для жилых и общественных зданий. Типы, конструкция и размеры |
| 79     | ГОСТ 24700—99         | Блоки оконные деревянные со стеклопакетами. Технические условия                                                             |
| 80     | ГОСТ 26601—85         | Окна и балконные двери деревянные для малоэтажных жилых домов. Типы, конструкция и размеры                                  |
| 81     | ГОСТ 26602.1—99       | Блоки оконные деревянные. Методы определения сопротивления теплопередаче                                                    |
| 82     | ГОСТ 30494—96         | Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях                                                            |
| 83     | ГОСТ 30674—99         | Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия                                                           |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                    |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                         |
| 84        | ГОСТ 30734—2000          | Блоки оконные деревянные мансардные. Технические условия                                                  |
| 85        | ГОСТ 26602.2—99          | Блоки оконные и дверные. Методы определения воздухо- и водопроницаемости                                  |
| 86        | ГОСТ 26602.3—99          | Блоки оконные и дверные. Метод определения звукоизоляции                                                  |
| 87        | ГОСТ 26602.4—99          | Блоки оконные и дверные. Метод определения общего коэффициента пропускания света                          |
| 88        | ГОСТ 26892—86            | Двери деревянные. Метод испытания на сопротивление ударной нагрузке, действующей в направлении открывания |
| 89        | ГОСТ 27751—88            | Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету (с изменением № 1)         |
| 90        | ГОСТ 28786—90            | Двери деревянные. Метод определения сопротивления воздействию климатических факторов                      |
| 91        | ГОСТ 30673—99            | Профили поливинилхлоридные для оконных и деревянных блоков. Технические условия                           |
| 92        | ГОСТ 21.001—93           | СПДС. Общие положения                                                                                     |
| 93        | ГОСТ 21.101—97           | СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации                                              |
| 94        | ГОСТ 21.110—95           | СПДС. Правила выполнения спецификации оборудования, изделий и материалов                                  |
| 95        | ГОСТ 21.204—93           | СПДС. Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта |
| 96        | ГОСТ 21.501—93           | СПДС. Правила выполнения архитектурно-строительных рабочих чертежей                                       |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                            |
|-----------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                 |
| 97        | ГОСТ 21.507—81           | СПДС. Интерьеры. Рабочие чертежи                                                                                                                  |
| 98        | ГОСТ 21.508—93           | СПДС. Правила выполнения рабочих чертежей генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов                               |
| 99        | ГОСТ Р 21.1207—97        | СПДС. Условные графические обозначения на чертежах автомобильных дорог                                                                            |
| 100       | ГОСТ Р 21.1701—97        | СПДС. Правила выполнения рабочей документации автомобильных дорог                                                                                 |
| 101       | ГОСТ Р 21.1702—96        | СПДС. Правила выполнения рабочей документации железнодорожных путей                                                                               |
| 102       | ГОСТ Р 51631—2000        | Лифты пассажирские. Технические требования доступности для инвалидов                                                                              |
| 103       | ГОСТ 14098—91            | Соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Типы, конструкции и размеры                                           |
| 104       | ГОСТ 23118—99            | Конструкции стальные строительные. Общие технические условия                                                                                      |
| 105       | ГОСТ 24839—81            | Конструкции строительные стальные. Расположение отверстий в прокатных профилях. Размеры                                                           |
| 106       | ГОСТ 26047—83            | Конструкции строительные стальные. Условные обозначения (марки)                                                                                   |
| 107       | СН 460-74                | Временная инструкция о составе и оформлении строительных рабочих чертежей зданий и сооружений (Раздел 5. «Конструкции металлические. Чертежи КМ») |
| 108       | СН 512-78                | Инструкция по проектированию зданий и помещений для электронно-вычислительных машин (с изменениями № 1, 2)                                        |
| 109       | СТ СЭВ 3976-83           | Здания жилые и общественные. Основные положения проектирования                                                                                    |
| 110       | СТ СЭВ 3977—83           | Здания производственных промышленных предприятий. Основные положения проектирования                                                               |



| № п.п. | Обозначение документа                   | Наименование документа                                                                                                                                                                                                             |
|--------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                                       | 3                                                                                                                                                                                                                                  |
| 111    | НПБ 103-95                              | Торговые павильоны и киоски. Противопожарные требования                                                                                                                                                                            |
| 112    | НПБ 105-95                              | Определение категорий помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности                                                                                                                                                    |
| 113    | —                                       | Пособие по применению НПБ 105-95 «Определение категорий помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности» при рассмотрении проектно-сметной документации                                                                  |
| 114    | НПБ 106-95                              | Индивидуальные жилые дома. Противопожарные требования                                                                                                                                                                              |
| 115    | НПБ 108-96                              | Культурные сооружения. Противопожарные требования                                                                                                                                                                                  |
| 116    | НПБ 111-98*                             | Автозаправочные станции. Требования пожарной безопасности (с изменениями № 1, 2 и 3)                                                                                                                                               |
| 117    | ППБ 01-93**                             | Правила пожарной безопасности в Российской Федерации (с изменениями)                                                                                                                                                               |
| 118    | ВСН 61-89(р)<br>Госкомархитектуры       | Реконструкция и капитальный ремонт жилых зданий. Нормы проектирования                                                                                                                                                              |
| 119    | ВСН 62-91*                              | Проектирование среды жизнедеятельности с учетом потребностей инвалидов и маломобильных групп населения (заменен СНиП 35-01-2001, кроме требований к специализированным зданиям, постановлением Госстроя России от 16.07.2001 № 73) |
| 120    | СанПиН 2.1.2.729-99<br>Минздрав России  | Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности                                                                                                                |
| 121    | СанПиН 2.1.2.1002-00<br>Минздрав России | Санитарно-эпидемиологические требования к жилым зданиям и помещениям                                                                                                                                                               |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа                  | Наименование документа                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                                         | 3                                                                                                                                                                                                                                             |
| 122       | СанПиН<br>2.2.1/2.1.1.1076-01             | Гигиенические требования к инсоляции и солнцезащите помещений жилых и общественных зданий и территорий                                                                                                                                        |
| 123       | ГН 2.1.2/2.2.1.1009-00<br>Минздрав России | Перечень асбестоцементных материалов и конструкций, разрешенных к применению в строительстве                                                                                                                                                  |
| 124       | МДС 31-1.98                               | Рекомендации по проектированию полов (в развитие СНиП 2.03.13-88 «Полы»)                                                                                                                                                                      |
| 125       | МДС 31-3.2000                             | Методические рекомендации по проектированию зданий прокуратур                                                                                                                                                                                 |
| 126       | МДС 31-5.2000                             | Рекомендации по проектированию объектов ритуального назначения                                                                                                                                                                                |
| 127       | МДС 32-1.2000                             | Рекомендации по проектированию вокзалов                                                                                                                                                                                                       |
| 128       | МДС 32-2.2000                             | Рекомендации по проектированию общественно-транспортных центров (узлов) в крупных городах<br><br>Рекомендации по проектированию окружающей среды, зданий и сооружений с учетом потребностей инвалидов и других маломобильных групп населения: |
| 129       | МДС 35-1.2000                             | Выпуск 1. Общие положения                                                                                                                                                                                                                     |
| 130       | МДС 35-3.2000                             | Выпуск 3. Жилые здания и комплексы                                                                                                                                                                                                            |
| 131       | МДС 35-4.2000                             | Выпуск 7, часть 1. Проектирование новых и адаптация существующих зданий для воспитания, обучения и реабилитации детей-инвалидов                                                                                                               |
| 132       | МДС 35-5.2000                             | Выпуск 10. Общественные здания и сооружения. Учреждения лечебно-профилактические: поликлиники, амбулатории, аптеки                                                                                                                            |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                           |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                |
| 133       | МДС 35-6.2000            | Выпуск 12. Общественные здания и сооружения. Спортивные сооружения                               |
| 134       | МДС 35-7.2000            | Выпуск 13. Общественные здания и сооружения. Физкультурно-оздоровительные сооружения             |
| 135       | МДС 35-8.2000            | Выпуск 14. Общественные здания и сооружения. Кинотеатры, клубы, библиотеки, музеи                |
| 136       | МДС 35-9.2000            | Выпуск 19. Общественные здания и сооружения. Здания и сооружения транспортного назначения        |
| 137       | МДС 35-10.2000           | Выпуск 20. Промышленные предприятия, здания и сооружения для труда инвалидов различных категорий |

### 3. Технологические решения

Разработка разделов «Технологические решения» выполняется в соответствии с требованиями нормативно-технических документов технологического проектирования (ОНТП, ВНТП, НТП, РД) согласно Перечню позиций отдельных разделов Состава видов деятельности, лицензирование которых отнесено к компетенции Госстроя России.

### 4. Инженерное оборудование, сети и системы

#### 4.1. Отопление, вентиляция, кондиционирование

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                    |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                         |
| 1         | СНиП 2.04.05-91*         | Отопление, вентиляция и кондиционирование |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                           |
|-----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                |
| 2         | СНиП 2.04.12-86          | Расчет на прочность стальных трубопроводов                                                                       |
| 3         | СНиП 2.04.14-88*         | Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов                                                                   |
| 4         | СНиП II-35-76            | Котельные установки<br>Изменение № 1 к СНиП II-35-76                                                             |
| 5         | ГОСТ 21.205—93           | СПДС. Условные обозначения элементов санитарно-технических систем                                                |
| 6         | ГОСТ 21.206—93           | СПДС. Условные обозначения трубопроводов                                                                         |
| 7         | ГОСТ 21.405—93           | СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепловой изоляции оборудования и трубопроводов                     |
| 8         | ГОСТ 21.602—79           | СПДС. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Рабочие чертежи                                         |
| 9         | ГОСТ 21.605—82           | СПДС. Сети тепловые (тепломеханическая часть). Рабочие чертежи                                                   |
| 10        | ГОСТ 21.606—95           | СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепломеханических решений котельных                                |
| 11        | ГОСТ 30815—2002          | Терморегуляторы автоматические отопительных приборов систем водяного отопления зданий. Общие технические условия |
| 12        | СП 41-101-95             | Проектирование тепловых пунктов                                                                                  |
| 13        | СП 41-102-98             | Проектирование и монтаж трубопроводов систем отопления с использованием металлополимерных труб                   |
| 14        | СП 41-103-2000           | Проектирование тепловой изоляции оборудования и трубопроводов                                                    |
| 15        | СП 41-104-2000           | Проектирование автономных источников теплоснабжения                                                              |



| № п.п. | Обозначение документа   | Наименование документа                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                            |
| 16     | СП 41-105-2002          | Проектирование и строительство тепловых сетей бесканальной прокладки из стальных труб с индустриальной изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке                                                                                |
| 17     | СН 531-80               | Инструкция о составе, порядке разработки и утверждения схем теплоснабжения населенных пунктов с суммарной тепловой нагрузкой до 116 МВт (1000 Гкал/ч)                                                                                        |
| 18     | РД 153-34.0-20.518-2003 | Типовая инструкция по защите трубопроводов, тепловых сетей от наружной коррозии                                                                                                                                                              |
| 19     | МДС 41-1.99             | Рекомендации по противодымной защите при пожаре (к СНиП 2.04.05-91* «Отопление, вентиляция и кондиционирование»)                                                                                                                             |
| 20     | —                       | Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,7 МПа (0,7 кгс/см <sup>2</sup> ), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 388 К (115 °С) с изменениями № 1, 2, 3 |

#### 4.2. Водоснабжение и канализация

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                         |
|--------|-----------------------|------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                              |
| 1      | СНиП 2.04.01-85*      | Внутренний водопровод и канализация зданий     |
| 2      | СНиП 2.04.02-84*      | Водоснабжение. Наружные сети и сооружения      |
| 3      | СНиП 2.04.03-85       | Канализация. Наружные сети и сооружения        |
| 4      | СНиП 2.04.12-86       | Расчет на прочность стальных трубопроводов     |
| 5      | СНиП 2.04.11-88*      | Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов |
| 6      | СНиП 3.05.01-85       | Внутренние санитарно-технические системы       |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                              |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                   |
| 7         | СНиП 3.05.04-85*         | Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации                                                                              |
| 8         | ГОСТ 21.205—93           | СПДС. Условные обозначения элементов санитарно-технических систем                                                                   |
| 9         | ГОСТ 21.206—93           | СПДС. Условные обозначения трубопроводов                                                                                            |
| 10        | ГОСТ 21.405—93           | СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепловой изоляции оборудования и трубопроводов                                        |
| 11        | ГОСТ 21.601—79           | СПДС. Водопровод и канализация. Рабочие чертежи (с изменениями № 1 и 2)                                                             |
| 12        | ГОСТ 21.604—82           | СПДС. Водоснабжение и канализация. Наружные сети. Рабочие чертежи                                                                   |
| 13        | СП 40-101-96             | Проектирование и монтаж трубопроводов из полипропилена «Рандом сополимер»                                                           |
| 14        | СП 40-102-2000           | Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов. Общие требования                 |
| 15        | СП 40-103-98             | Проектирование и монтаж трубопроводов систем холодного и горячего внутреннего водоснабжения с использованием металлополимерных труб |
| 16        | СП 40-104-2001           | Проектирование и монтаж подземных трубопроводов водоснабжения из стеклопластиковых труб                                             |
| 17        | СП 40-105-2001           | Проектирование и монтаж подземных трубопроводов канализации из стеклопластиковых труб                                               |
| 18        | СП 40-106-2002           | Проектирование и монтаж подземных трубопроводов водоснабжения с использованием труб из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом  |
| 19        | СП 41-103-2000           | Проектирование тепловой изоляции оборудования и трубопроводов                                                                       |



### 4.3. Теплоснабжение

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                           |
|-----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                |
| 1         | СНиП 2.04.07-86*         | Тепловые сети                                                                                                    |
| 2         | СНиП 2.04.12-86          | Расчет на прочность стальных трубопроводов                                                                       |
| 3         | СНиП 2.04.14-88*         | Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов                                                                   |
| 4         | СНиП 2.05.06-85*         | Магистральные трубопроводы                                                                                       |
| 5         | СНиП 3.05.01-85          | Внутренние санитарно-технические системы                                                                         |
| 6         | СНиП 3.05.03-85          | Тепловые сети                                                                                                    |
| 7         | ГОСТ 21.205—93           | СПДС. Условные обозначения элементов санитарно-технических систем                                                |
| 8         | ГОСТ 21.206—93           | СПДС. Условные обозначения трубопроводов                                                                         |
| 9         | ГОСТ 21.405—93           | СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепловой изоляции оборудования и трубопроводов                     |
| 10        | ГОСТ 21.605—82           | СПДС. Сети тепловые (тепломеханическая часть). Рабочие чертежи                                                   |
| 11        | ГОСТ 21.606—95           | СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепломеханических решений котельных                                |
| 12        | ГОСТ 30815—2002          | Терморегуляторы автоматические отопительных приборов систем водяного отопления зданий. Общие технические условия |
| 13        | СП 41-101-95             | Проектирование тепловых пунктов                                                                                  |
| 14        | СП 41-102-98             | Проектирование и монтаж трубопроводов систем отопления с использованием металлополимерных труб                   |
| 15        | СП 41-103-2000           | Проектирование тепловой изоляции оборудования и трубопроводов                                                    |
| 16        | СП 41-104-2000           | Проектирование автономных источников теплоснабжения                                                              |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа     | Наименование документа                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                            | 3                                                                                                                                                                                                                                             |
| 17        | СП 41-105-2002               | Проектирование и строительство тепловых сетей бесканальной прокладки из стальных труб с индустриальной изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке                                                                                 |
| 18        | СН 531-80                    | Инструкция о составе, порядке разработки и утверждения схем теплоснабжения населенных пунктов с суммарной тепловой нагрузкой до 116 МВт (1000 Гкал/ч)                                                                                         |
| 19        | РД 153-34.0-20.518-2003      | Типовая инструкция по защите трубопроводов, тепловых сетей от наружной коррозии                                                                                                                                                               |
| 20        | ВСН 56-87<br>Госгражданстрой | Геотермальное теплохладоснабжение жилых и общественных зданий и сооружений. Нормы проектирования                                                                                                                                              |
| 21        | —                            | Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см <sup>2</sup> ), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 388 К (115 °С) с изменениями № 1, 2, 3 |

#### 4.4. Газоснабжение

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                         |
|-----------|--------------------------|------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                              |
| 1         | СНиП 42-01-2002          | Газораспределительные системы                  |
| 2         | СНиП 2.04.12-86          | Расчет на прочность стальных трубопроводов     |
| 3         | СНиП 2.04.14-88*         | Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов |
| 4         | СНиП 2.05.06-85*         | Магистральные трубопроводы                     |
| 5         | ГОСТ 21.206—93           | СПДС. Условные обозначения трубопроводов       |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                               |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                    |
| 6         | ГОСТ 21.405—93           | СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепловой изоляции оборудования и трубопроводов                                         |
| 7         | ГОСТ 21.609—83           | СПДС. Газоснабжение. Внутренние устройства. Рабочие чертежи                                                                          |
| 8         | ГОСТ 21.610—85           | СПДС. Газоснабжение. Наружные газопроводы. Рабочие чертежи                                                                           |
| 9         | СП 42-103-97             | Восстановление стальных подземных газопроводов с использованием синтетических тканевых шлангов и специального двухкомпонентного клея |

## 4.5. Холодоснабжение

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа     | Наименование документа                                                                           |
|-----------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                            | 3                                                                                                |
| 1         | СНиП 2.04.12-86              | Расчет на прочность стальных трубопроводов                                                       |
| 2         | СНиП 2.04.14-88*             | Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов                                                   |
| 3         | СНиП 2.05.06-85*             | Магистральные трубопроводы                                                                       |
| 4         | СНиП 2.11.02-87              | Холодильники                                                                                     |
| 5         | СНиП 3.05.05-84              | Технологическое оборудование и технологические трубопроводы                                      |
| 6         | СНиП III-42-80*              | Магистральные трубопроводы                                                                       |
| 7         | ГОСТ 21.206—93               | СПДС. Условные обозначения трубопроводов                                                         |
| 8         | ГОСТ 21.405—93               | СПДС. Правила выполнения рабочей документации тепловой изоляции оборудования и трубопроводов     |
| 9         | ВСН 56-87<br>Госгражданстрой | Геотермальное теплохладоснабжение жилых и общественных зданий и сооружений. Нормы проектирования |



**4.6. Электроснабжение (до 1,0 кВ; до 10 кВ; до 35 кВ;  
до 110 кВ включительно; свыше 110 кВ)**

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                                         |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                              |
| 1         | СНиП 3.05.06-85          | Электротехнические устройства                                                                                                                                                  |
| 2         | ГОСТ 12.1.019—79         | ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты                                                                                                        |
| 3         | ГОСТ 12.1.030—81         | ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление                                                                                                                      |
| 4         | ГОСТ 12.1.038—82         | ССБТ. Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов                                                                                      |
| 5         | ГОСТ 12.1.051—90         | ССБТ. Электробезопасность. Расстояние безопасности в охранной зоне линий электропередачи напряжением свыше 1000 В                                                              |
| 6         | ГОСТ 21.611—85           | СПДС. Централизованное управление энергоснабжением. Условные графические и буквенные обозначения вида и содержания информации                                                  |
| 7         | ГОСТ 721—77              | Системы электроснабжения, сети, источники, преобразователи и приемники электрической энергии. Номинальные напряжения свыше 1000 В                                              |
| 8         | ГОСТ 6697—83             | Системы электроснабжения, сети, источники, преобразователи и приемники электрической энергии переменного тока. Номинальные частоты от 0,1 до 10000 Гц и допускаемые отклонения |
| 9         | ГОСТ 21128—83            | Системы электроснабжения, сети, источники, преобразователи и приемники электрической энергии. Номинальные напряжения до 1000 В                                                 |
| 10        | ПУЭ (издание 6-е)        | Правила устройства электроустановок                                                                                                                                            |
| 11        | ПУЭ (издание 7-е)        | Правила устройства электроустановок                                                                                                                                            |



#### 4.7. Электрооборудование, электроосвещение

| № п.п. | Обозначение документа          | Наименование документа                                                                    |
|--------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                              | 3                                                                                         |
| 1      | СНиП 3.05.06-85                | Электротехнические устройства                                                             |
| 2      | СНиП 23-05-95                  | Естественное и искусственное освещение                                                    |
| 3      | ГОСТ 12.1.019—79               | ССБТ. Электробезопасность. Общие требования. (С изменением № 1)                           |
| 4      | ГОСТ 12.1.030—81               | ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление. (С изменением № 1)             |
| 5      | ГОСТ 12.1.038—82               | ССБТ. Электробезопасность. Предельно допустимые значения напряжений прикосновения и токов |
| 6      | ГОСТ 21.403—80                 | СПДС. Обозначения условные графические в схемах. Оборудование энергетическое              |
| 7      | ГОСТ 21.607—82                 | СПДС. Электрическое освещение территории промышленных предприятий. Рабочие чертежи        |
| 8      | ГОСТ 21.608—84                 | СПДС. Внутреннее электрическое освещение. Рабочие чертежи                                 |
| 9      | ГОСТ 21.613—88                 | СПДС. Силовое электрооборудование. Рабочие чертежи                                        |
| 10     | ГОСТ 21.614—88                 | СПДС. Изображения условные графические электрооборудования и проводок на планах           |
| 11     | ВСН 59-88<br>Госкомархитектуры | Электрооборудование жилых и общественных зданий. Нормы проектирования                     |
| 12     | ПУЭ (издание 6-е)              | Правила устройства электроустановок                                                       |
| 13     | ПУЭ (издание 7-е)              | Правила устройства электроустановок                                                       |

#### 4.8. Связь и сигнализация

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                 |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                      |
| 1      | ГОСТ 21.406—88        | СПДС. Проводные средства связи. Обозначения условные графические на схемах и планах (с изменением № 1) |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                      |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                           |
| 2         | ВСН 60-89                | Устройства связи, сигнализации и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий. Нормы проектирования |
| 3         | ВСН 116-93               | Инструкция по проектированию линейно-кабельных сооружений связи                                                             |
| 4         | ВСН 333-93               | Инструкция по проектированию. Проводные средства связи и почтовая связь. Производственные здания                            |
| 5         | НПБ 88-2001              | Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования                                                      |
| 6         | НПБ 104-95               | Проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях                                                     |
| 7         | НПБ 243-97               | Устройства защитного отключения. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний (с изменением № 1)                      |

#### 4.9. Радиофикация и телевидение

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                       |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                            |
| 1         | ВНТП 114-93              | Станции проводного вещания                                                                                   |
| 2         | ВНТП 212-93              | Передающие и приемные радиостанции, радиотелевизионные передающие станции и радиотелевизионные ретрансляторы |
| 3         | ВНТП 213-93              | Радиорелейные линии передач прямой видимости                                                                 |
| 4         | ВСН 1-93                 | Инструкция по проектированию молниезащиты радиообъектов                                                      |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа                         | Наименование документа                                                                                                               |
|-----------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                                                | 3                                                                                                                                    |
| 5         | ВСН 332-93                                       | Инструкция по проектированию электроустановок предприятий и сооружений, электросвязи, проводного вещания, радиовещания и телевидения |
| 6         | СанПиН 2.2.4/<br>2.1.8.055-96<br>Минздрав России | Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона (ЭМИ РЧ)                                                                        |
| 7         | СанПиН 2.2.4/<br>2.1.8.989-00<br>Минздрав России | Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона (ЭМИ РЧ). Изменение № 1 к СанПиН 2.2.4/2.1.8.055-96                             |

#### **4.10. Диспетчеризация, автоматизация и управление**

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                        |
|-----------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                             |
| 1         | СНиП 3.05.07-85          | Системы автоматизации                                                                                         |
| 2         | ГОСТ 21.404—85           | СПДС. Автоматизация технологических процессов. Обозначения условные приборов и средств автоматизации в схемах |
| 3         | ГОСТ 13033—84Е           | ГСП. Приборы и средства автоматизации электрические аналоговые. Общие технические условия                     |
| 4         | ГОСТ 13418—79Е           | Средства автоматизации и устройства электрические дискретные ГСП. Общие технические условия                   |
| 5         | ГОСТ 27883—88            | Средства измерения и управления технологическими процессами. Надежность. Общие требования и методы испытаний  |



#### 4.11. Механизация и внутриобъектный транспорт

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                   |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                        |
| 1      | СНиП 2.05.07-91*      | Промышленный транспорт                                                                                                   |
| 2      | ГОСТ 12.2.011—75      | ССБТ. Машины строительные и дорожные. Общие требования безопасности                                                      |
| 3      | ГОСТ 12.2.022—88      | ССБТ. Конвейеры. Общие требования безопасности                                                                           |
| 4      | ГОСТ 12.2.058—81      | ССБТ. Краны грузоподъемные. Требования к цветному обозначению частей крана, опасных при эксплуатации. (С изменением № 1) |
| 5      | ГОСТ 12.2.071—90      | ССБТ. Краны грузоподъемные. Краны контейнерные. Требования безопасности                                                  |
| 6      | ГОСТ 12.3.033—84      | ССБТ. Строительные машины. Общие требования безопасности при эксплуатации                                                |
| 7      | ГОСТ 21.112—87        | СПДС. Подъемно-транспортное оборудование. Условные изображения                                                           |
| 8      | ГОСТ Р 1701—96        | СПДС. Правила выполнения рабочей документации автомобильных дорог                                                        |
| 9      | ГОСТ Р 1702—96        | СПДС. Правила выполнения рабочей документации железнодорожных путей                                                      |
| 10     | ГОСТ Р 21.1207—97     | СПДС. Условные графические обозначения на чертежах автомобильных дорог                                                   |
| 11     | ГОСТ 534—78           | Краны мостовые опорные. Пролеты                                                                                          |
| 12     | ГОСТ 1575—87          | Краны грузоподъемные. Ряды основных параметров                                                                           |
| 13     | ГОСТ 2103—89Е         | Конвейеры ленточные передвижные общего назначения. Технические условия                                                   |
| 14     | ГОСТ 7352—88          | Краны козловые электрические. Типы                                                                                       |



| №<br>п.п | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                       |
|----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                        | 3                                                                                                                            |
| 15       | ГОСТ 7890—93             | Краны мостовые однобалочные подвесные. Технические условия                                                                   |
| 16       | ГОСТ 12847—67            | Тележки грузовые с подъемными устройствами. Типы, основные параметры и размеры                                               |
| 17       | ГОСТ 13188—67            | Тележки грузовые. Типы, основные параметры и размеры                                                                         |
| 18       | ГОСТ 13531—74            | Бетоноукладчики для заводов сборного железобетона. Технические условия                                                       |
| 19       | ГОСТ 13556—91            | Краны башенные строительные. Общие технические условия                                                                       |
| 20       | ГОСТ 16215—80Е           | Автопогрузчики вилочные общего назначения. Общие технические условия                                                         |
| 21       | ГОСТ 16469—79            | Экскаваторы-каналокопатели. Общие технические условия                                                                        |
| 22       | ГОСТ 18962—97            | Машины напольного безрельсового электрифицированного транспорта. Общие технические условия                                   |
| 23       | ГОСТ 28771—90            | Машины землеройные. Тракторы с бульдозерным оборудованием, автогрейдеры, самоходные скреперы, ножи. Основные формы и размеры |
| 24       | ГОСТ Р 50981—96          | Насосы ручные бытовые. Общие требования безопасности                                                                         |
| 25       | ГОСТ Р 51354—99          | Транспорт напольный безрельсовый. Требования безопасности                                                                    |
| 26       | ГОСТ Р 51042—97          | Конвейеры шахтные ленточные. Методы испытаний                                                                                |
| 27       | ГОСТ Р 51601—2000        | Погрузчики строительные фронтальные одноковшовые. Общие технические условия                                                  |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                    |
|-----------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                         |
| 28        | МДС 12-8.2000            | Рекомендации по организации технического обслуживания и ремонта строительных машин                                        |
| 29        | МДС 12-10.2001           | Типовые нормы периодичности, трудоемкости и продолжительности технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов   |
| 30        | МДС 12-12.2002           | Методические указания по разработке и внедрению системы управления качеством эксплуатации строительных машин              |
| 31        | МДС 81-3.99              | Методические указания по разработке сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств |
| 32        | СН 494-77                | Нормы потребности в строительных машинах                                                                                  |
| 33        | СП 12-134-2001           | Механизация строительства. Расчет расхода топлива на работу строительных и дорожных машин                                 |
| 34        | СП 12-103-2002           | Пути наземные рельсовые крановые                                                                                          |
| 35        | СП 12-104-2002           | Механизация строительства. Эксплуатация строительных машин в зимний период                                                |
| 36        | МДС 12-13.2003           | Механизация строительства. Годовые режимы работы строительных машин                                                       |
| 37        | ГОСТ 21398—89            | Автомобили грузовые. Общие технические требования                                                                         |
| 38        | ГОСТ 21915—93            | Асфальтоукладчики. Общие технические условия                                                                              |
| 39        | ГОСТ 22045—89Е           | Краны мостовые электрические однобалочные опорные. Технические условия                                                    |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                   |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                        |
| 40        | ГОСТ 22247—96            | Насосы центробежные консольные для воды. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля          |
| 41        | ГОСТ 22584—96            | Тали электрические канатные. Общие технические условия                                                                   |
| 42        | ГОСТ 22644—77            | Конвейеры ленточные. Основные параметры и размеры                                                                        |
| 43        | ГОСТ 22827—85            | Краны стреловые самоходные общего назначения. Технические условия                                                        |
| 44        | ГОСТ 25646—95            | Эксплуатация строительных машин. Общие требования                                                                        |
| 45        | ГОСТ 25835—83            | Краны грузоподъемные. Классификация механизмов по режимам работы                                                         |
| 46        | ГОСТ 27249—87            | Машины землеройные. Землевозы. Термины, определения и техническая характеристика для коммерческой документации           |
| 47        | ГОСТ 27434—87            | Тракторы промышленные. Общие технические условия                                                                         |
| 48        | ГОСТ 27535—87            | Машины землеройные. Автогрейдеры. Термины, определения и техническая характеристика для коммерческой документации        |
| 49        | ГОСТ 27536—87            | Машины землеройные. Самоходные скреперы. Термины, определения и техническая характеристика для коммерческой документации |
| 50        | ГОСТ 27553—87            | Краны стреловые самоходные. Классификация по режимам работы                                                              |
| 51        | ГОСТ 27584—88            | Краны мостовые и козловые электрические. Общие технические условия                                                       |
| 52        | ГОСТ 28408—89Е           | Тали ручные и кошки. Общие технические условия                                                                           |



## 5. Специальные разделы проектной документации

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                   |
|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                        |
| 1         | СНиП 2.01.09-91          | Здания и сооружения на подрабатываемых территориях и просадочных грунтах                                                                                 |
| 2         | СНиП 2.01.15-90          | Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения проектирования                                  |
| 3         | СНиП 2.03.11-85          | Защита строительных конструкций от коррозии                                                                                                              |
| 4         | СНиП 2.06.14-85          | Защита горных выработок от подземных и поверхностных вод                                                                                                 |
| 5         | СНиП 2.06.15-85          | Инженерная защита территорий от затопления и подтопления                                                                                                 |
| 6         | СНиП 2.01.51-90          | Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны                                                                                                    |
| 7         | СНиП 2.01.53-84          | Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства                                                                                    |
| 8         | СНиП 2.01.54-84          | Защитные сооружения гражданской обороны в подземных горных выработках                                                                                    |
| 9         | СНиП 2.01.57-85          | Приспособление объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, специальной обработки одежды и подвижного состава автотранспорта |
| 10        | СНиП 3.01.01-85*         | Организация строительного производства                                                                                                                   |
| 11        | СНиП 3.04.01-87          | Изоляционные и отделочные покрытия                                                                                                                       |
| 12        | СНиП 3.04.03-85          | Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии                                                                                                 |
| 13        | СНиП 22-01-95            | Геофизика опасных природных воздействий                                                                                                                  |
| 14        | СНиП 35-01-2001          | Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения                                                                                        |
| 15        | СНиП II-11-77*           | Защитные сооружения гражданской обороны                                                                                                                  |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                               |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                    |
| 16        | СНиП II-12-77            | Защита от шума                                                                                                                       |
| 17        | ГОСТ 17.0.0.01—76        | Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения (с изменениями № 1 и 2) |
| 18        | ГОСТ 17.1.1.01—77        | Охрана природы. Гидросреда. Использование и охрана вод. Основные термины и определения (с изменениями № 1 и 2)                       |
| 19        | ГОСТ 17.2.3.01—86        | Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов                                                      |
| 20        | ГОСТ 17.2.3.02—78        | Охрана природы. Атмосфера. Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями                      |
| 21        | ГОСТ 21.401—88           | СПДС. Технология производства. Основные требования к рабочим чертежам                                                                |
| 22        | ГОСТ 21.513—83           | СПДС. Антикоррозийная защита конструкций зданий и сооружений. Рабочие чертежи                                                        |
| 23        | ГОСТ Р 22.0.02—94        | Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий. (С изменением № 1)                                    |
| 24        | ГОСТ Р 22.0.05—94        | Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения                                      |
| 25        | ГОСТ Р 22.3.01—94        | Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Общие требования                         |
| 26        | ГОСТ Р 22.3.03—94        | Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита населения. Основные положения                                                          |
| 27        | ГОСТ Р 22.3.05—96        | Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения                    |



| №<br>п п | Обозначение<br>документа               | Наименование документа                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 28       | СП 11-107-98                           | Порядок разработки и состав раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» проектов строительства                                                                                                                   |
| 29       | СП 11-112-2001                         | Порядок разработки и состав раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» градостроительной документации для территорий городских и сельских поселений, других муниципальных образований (ДСП) Взамен ВСН ГО 38-83 |
| 30       | РДС 35-201-99                          | Порядок реализации требований доступности для инвалидов к объектам социальной инфраструктуры (Взамен РДС 35-201-98)                                                                                                                                                                      |
| 31       | НПБ 88-2001                            | Установки пожаротушения и сигнализации Нормы и правила проектирования (Взамен СНиП 2 04 09-84, НПБ 21-98, НПБ 22-96, НПБ 56-96 — с 01 01 02)                                                                                                                                             |
| 32       | НПБ 104-95                             | Проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях                                                                                                                                                                                                                  |
| 33       | НПБ 110-99                             | Перечень зданий, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией (с изменением № 1)                                                                                                                        |
| 34       | ВСН ВК4-90<br>Госстрой РСФСР           | Инструкция по подготовке и работе систем хозяйственно-питьевого водоснабжения в чрезвычайных ситуациях                                                                                                                                                                                   |
| 35       | ОНД-86<br>Госкомгидромет               | Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий                                                                                                                                                                                 |
| 36       | СанПиН 2 1 2 568-96<br>Минздрав России | Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды плавательных бассейнов                                                                                                                                                                                               |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа                          | Наименование документа                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 37        | СанПиН 2.1.4.1110-02<br>Минздрав России           | Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения                                                                                                                                                                                               |
| 38        | СанПиН 2.1.4.1074-01<br>Минздрав России           | Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества (взамен СанПиН 2.1.4.559-96)                                                                                                                           |
| 39        | СанПиН 2.1.5.980-00<br>Минздрав России            | Гигиенические требования к охране поверхностных вод                                                                                                                                                                                                                               |
| 40        | СанПиН 2.1.6.1032-01<br>Минздрав России           | Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест. (Взамен СанПиН 2.1.6.983—00)                                                                                                                                                                |
| 41        | СанПиН 2.2.1/<br>2.1.1.1031-01<br>Минздрав России | Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. (Взамен СанПиН 2.2.1/<br>2.1.1.984-00)                                                                                                                                                |
| 42        | СанПиН 2.2.4.548-96<br>Минздрав России            | Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений                                                                                                                                                                                                                |
| 43        | СанПиН 5179-90<br>Минздрав России                 | Санитарные правила устройства, оборудования и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных учреждений                                                                                                                                                                  |
| 44        | СН 2.2.4/2.1.8.566-96<br>Минздрав России          | Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий                                                                                                                                                                                                      |
| 45        | СП 2.1.5.1059-01                                  | Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения                                                                                                                                                                                                                    |
| 46        | СП 2.1.7.1038-01                                  | Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов                                                                                                                                                                                          |
| 47        | МДС 11-16.2002                                    | Методические рекомендации по составлению раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» проектов строительства предприятий, зданий и сооружений (на примере проектов строительства автозаправочных станций) |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                         |
|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                              |
| 48        | МДС 21-1.98              | Пособие «Предотвращение распространения пожара». (К СНиП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений») |
| 49        | МДС 21-3.2001            | Методика и примеры технико-экономического обоснования противопожарных мероприятий. (К СНиП 21-01-97*)          |

### 6. Сметная документация

| №<br>п.п.                           | Обозначение<br>документа                  | Наименование документа                                                                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   | 2                                         | 3                                                                                                                |
| 1                                   | СНиП 4.02-91 <sup>1</sup><br>СНиП 4.05-91 | Сборники сметных норм и расценок на строительные работы (47 сборников)                                           |
| 2                                   | СНиР-91Р <sup>1</sup>                     | Сборники сметных норм и расценок на ремонтно-строительные работы (20 сборников)                                  |
| 3                                   | СНиП 4.03-91 <sup>1</sup>                 | Сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин                                               |
| 4                                   | СНиП 4.04-91 <sup>1</sup>                 | Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции                                                          |
| 5                                   | СНиП 4.06-91 <sup>1</sup>                 | Сборники расценок на монтаж оборудования (36 сборников)                                                          |
| 6                                   | СНиП 4.07-91 <sup>1</sup>                 | Сборники сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ-91) |
| 7                                   | СНиП 4.09-91 <sup>1</sup>                 | Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений                                       |
| 8                                   | СП 81-01-94                               | Свод правил по определению стоимости строительства в составе предпроектной и проектно-сметной документации       |
| <sup>1</sup> Действуют до 01.09.03. |                                           |                                                                                                                  |



| №<br>п.п.                                         | Обозначение<br>документа                    | Наименование документа                                                                                                  |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                 | 2                                           | 3                                                                                                                       |
| 9                                                 | —                                           | Сборники ресурсных сметных норм (РСН) на специальные строительные работы (12 сборников)                                 |
| 10                                                | —                                           | Сборники ресурсных сметных норм (РСН) на монтаж оборудования (51 сборник, с учетом выпусков)                            |
| 11                                                | —                                           | Сборники ресурсных сметных норм на пусконаладочные работы (13 сборников)                                                |
| 12                                                | ГЭСН-2001 <sup>2</sup>                      | Государственные элементные сметные нормы на общестроительные работы                                                     |
| 13                                                | ГЭСНм-2001 <sup>1</sup>                     | Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования                                                         |
| 14                                                | ГЭСНп-2001 <sup>1</sup>                     | Государственные элементные сметные нормы на пусконаладочные работы                                                      |
| 15                                                | ГЭСНр-2001                                  | Сборники государственных элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы (часть I, часть II) — 19 сборников     |
| 16                                                | ГСН 81-05-01-2001                           | Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений                                              |
| 17                                                | ГСНр-81-05-01-2001                          | Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений при производстве ремонтно-строительных работ |
| 18                                                | ФЕР-2001 <sup>2</sup>                       | Федеральные единичные расценки на строительные работы                                                                   |
| 19                                                | ФЕРр-2001                                   | Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы. (В уровне цен на 01.01.2000 г.) — 19 сборников          |
| 20                                                | Федеральный сборник сметных норм и расценок | Федеральный сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств               |
| <sup>1</sup> Действуют до 01.09.03.               |                                             |                                                                                                                         |
| <sup>2</sup> Поэтапный ввод в действие сборников. |                                             |                                                                                                                         |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                                                                                     |
|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                                          |
| 21        | —                        | Сборники показателей стоимости на виды работ (ПВР) (28 сборников)                                                                                                                                                          |
| 22        | МДС 81-2.99              | Методические указания по разработке сборников (каталогов) сметных цен на материалы, изделия, конструкции и сборников сметных цен на перевозку грузов для строительства и капитального ремонта зданий и сооружений          |
| 23        | МДС 81-3.99              | Методические указания по разработке сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств                                                                                                  |
| 24        | МДС 81-4.99              | Методические указания по определению величины накладных расходов в строительстве                                                                                                                                           |
| 25        | МДС 81-5.99              | Методические указания по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве, осуществляемом в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним                                              |
| 26        | МДС 81-6.2000            | Методическое пособие по определению сметной стоимости капитального ремонта жилых домов, объектов коммунального и социально-культурного назначения                                                                          |
| 27        | МДС 81-7.2000            | Методическое пособие по расчету затрат на службу заказчика-застройщика                                                                                                                                                     |
| 28        | МДС 81-8.2000            | Методическое пособие по составлению смет на пусконаладочные работы в текущем уровне цен базисно-индексным и ресурсным методами                                                                                             |
| 29        | МДС 81-9.2000            | Методические рекомендации по использованию текущих и прогнозных индексов стоимости при составлении сметной документации, определении свободных (договорных) цен на строительную продукцию и расчетах за выполненные работы |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                                                           |
| 30        | МДС 81-15.2000           | Методические рекомендации по составу и учету затрат, включаемых в себестоимость проектной и издательской продукции (работ, услуг) для строительства, и формированию финансовых результатов                                                  |
| 31        | МДС 81-16.2000           | Методические рекомендации по формированию и использованию укрупненных показателей базисной стоимости (УПБС) строительства зданий и сооружений производственного назначения                                                                  |
| 32        | МДС 81-17.2000           | Методические рекомендации по формированию и использованию укрупненных показателей базисной стоимости (УПБС) с учетом потребительских свойств строительной продукции для объектов жилищно-гражданского назначения                            |
| 33        | МДС 81-18.2000           | Методические рекомендации по формированию укрупненных показателей базовой стоимости на виды работ и порядку их применения для составления инвесторских смет и предложений подрядчика (УПБС ВР)                                              |
| 34        | МДС 81-19.2000           | Методические указания о порядке разработки государственных элементных сметных норм на строительные, монтажные, специальные строительные и пусконаладочные работы                                                                            |
| 35        | МДС 81-20.2000           | Методические указания по разработке единичных расценок на строительные, монтажные, специальные строительные и ремонтно-строительные работы                                                                                                  |
| 36        | МДС 81-21.2000           | Порядок определения расчетной стоимости строительства и расчетных затрат в составе технико-экономических обоснований и технико-экономических предложений по строительству объектов за границей при участии организаций Российской Федерации |



*Продолжение*

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 37        | МДС 81-22.2000           | Порядок определения стоимости строительства, осуществляемого в Российской Федерации с участием иностранных фирм                                                                                                                                                                                                                                 |
| 38        | МДС 81-23.2000           | Пособие по учету налогов в сметной документации на строительство                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 39        | МДС 81-24.2000           | Сборник укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ (УПБС ВР)                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 40        | МДС 81-25.2001           | Методические указания по определению величины сметной прибыли в строительстве. (Взамен раздела 3 Методических указаний по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (МДС 81-5.99) и Методических рекомендаций по определению величины сметной прибыли при формировании свободных цен на строительную продукцию) |
| 41        | МДС 81-26.2001           | Методические указания по разработке государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования                                                                                                                                                                                                                                              |
| 42        | МДС 81-27.2001           | Указания по применению элементных сметных норм на пусконаладочные работы (ГЭСНп-2001)                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 43        | МДС 81-28.2001           | Указания по применению элементных сметных норм на строительные и специальные строительные работы (ГЭСН-2001)                                                                                                                                                                                                                                    |
| 44        | МДС 81-29.2001           | Указания по применению государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования (ГЭСНм-2001)                                                                                                                                                                                                                                              |
| 45        | МДС 81-30.2002           | Временные методические указания по определению стоимости работ по строительству и ремонту автомобильных дорог                                                                                                                                                                                                                                   |
| 46        | МДС 83-1.99              | Методические рекомендации по определению размера средств на оплату труда в договорных ценах и сметах на строительство и оплате труда работников строительного-монтажных и ремонтно-строительных организаций                                                                                                                                     |



## 7. Обследование технического состояния зданий и сооружений

| №<br>п.п | Обозначение<br>документа          | Наименование документа                                                                                                                             |
|----------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                 | 3                                                                                                                                                  |
| 1        | ГОСТ 25380—82                     | Здания и сооружения. Метод измерения плотности тепловых потоков, проходящих через ограждающие конструкции                                          |
| 2        | ГОСТ 26602.1—99                   | Блоки оконные и дверные. Методы определения сопротивления теплопередаче                                                                            |
| 3        | ГОСТ 26602.2—99                   | Блоки оконные и дверные. Методы определения воздухо- и водопроницаемости                                                                           |
| 4        | ГОСТ 26602.3—99                   | Блоки оконные и дверные. Методы определения звукоизоляции                                                                                          |
| 5        | ГОСТ 26602.4—99                   | Блоки оконные и дверные. Методы определения общего коэффициента пропускания света                                                                  |
| 6        | ГОСТ 26602.5—2001                 | Блоки оконные и дверные. Методы определения сопротивления ветровой нагрузке                                                                        |
| 7        | ГОСТ 27296—87                     | Защита от шума в строительстве. Звукоизоляция ограждающих конструкций зданий. Методы измерения                                                     |
| 8        | СП 13-101-99                      | Правила надзора, измерения, проведения технологического обслуживания и ремонта промышленных дымовых и вентиляционных труб                          |
| 9        | ВСН 48-86(р)<br>Госгражданстрой   | Правила безопасности при проведении обследований жилых зданий для проектирования капитального ремонта                                              |
| 10       | ВСН 53-86(р)<br>Госгражданстрой   | Правила оценки физического износа жилых зданий                                                                                                     |
| 11       | ВСН 57-88(р)<br>Госкомархитектуры | Положение по техническому обследованию жилых зданий                                                                                                |
| 12       | МДС 12-4.2000                     | Положение о порядке обследования причин аварий зданий и сооружений, их частей и конструктивных элементов на территории Российской Федерации        |
| 13       | МДС 42-1.2000                     | Положение о диагностировании технического состояния внутренних газопроводов жилых и общественных зданий. Общие требования. Методы диагностирования |



## II. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ФУНКЦИЙ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВЩИКА

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                         |
|-----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                              |
| 1         | СНиП 1.05.03-87          | Нормы задела в жилищном строительстве с учетом комплексной застройки                                                                           |
| 2         | СНиП 1.06.04-85          | Положение о главном инженере (главном архитекторе) проекта                                                                                     |
| 3         | СНиП 10-01-94            | Система нормативных документов в строительстве. Основные положения                                                                             |
| 4         | СНиП 11-04-2003          | Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации                                         |
| 5         | СНиП 14-01-96            | Основные положения создания и ведения Государственного градостроительного кадастра Российской Федерации                                        |
| 6         | СНиП 3.01.04-87          | Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения                                                                 |
| 7         | СНиП 82-01-95            | Разработка и применение норм и нормативов расхода материальных ресурсов в строительстве. Основные положения                                    |
| 8         | ГОСТ 3.1102—81           | ЕСТД. Стадии разработки и виды документов. (С изменением № 1)                                                                                  |
| 9         | СП 11-110-99             | Авторский надзор за строительством зданий и сооружений                                                                                         |
| 10        | СП 11-111-99             | Разработка, согласование, утверждение, состав проектно-планировочной документации на застройку территорий малоэтажного жилищного строительства |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                                                                         |
|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                              |
| 11        | РДС 11-201-95            | Инструкция о порядке проведения государственной экспертизы проектов строительства. (С изменением № 1)                                                                                                          |
| 12        | ППБ 01-93**              | Правила пожарной безопасности в Российской Федерации. (С изменениями)                                                                                                                                          |
| 13        | МДС 11-2.99              | Рекомендации по деятельности управляющего проектом при разработке и реализации проектной и рабочей документации на строительство предприятий, зданий и сооружений                                              |
| 14        | МДС 11-3.99              | Методические рекомендации по проведению экспертизы технико-экономических обоснований (проектов) на строительство объектов жилищно-гражданского назначения                                                      |
| 15        | МДС 11-4.99              | Методические рекомендации по проведению экспертизы технико-экономических обоснований (проектов) на строительство предприятий, зданий и сооружений промышленного назначения                                     |
| 16        | МДС 11-5.99              | Методические рекомендации по проведению экспертизы материалов инженерных изысканий для технико-экономических обоснований (проектов, рабочих проектов) строительства объектов                                   |
| 17        | МДС 11-6.2000            | Временная инструкция о порядке согласования и утверждения заданий на обследование, заданий на проектирование и проектной документации первоочередных объектов восстановления в г. Грозном Чеченской Республики |
| 18        | МДС 11-11.2000           | Организация работы управляющего проектом (ГИПа, ГАПа) в условиях рынка                                                                                                                                         |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                 |
|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                      |
| 19        | МДС 11-12.2000           | Рекомендации по защите интеллектуальной собственности — проектной продукции — в процессе создания и реализации инвестиционных проектов |
| 20        | МДС 80-2.2000            | Использование конкуренции между работниками проектной организации для выживания на рынке. Руководство для директора                    |
| 21        | МДС 80-3.2000            | Методические рекомендации по оценке ofert и выбору лучшего предложения из представленных на подрядные торги                            |
| 22        | МДС 80-4.2000            | Методические рекомендации по подготовке тендерной документации при проведении подрядных торгов                                         |
| 23        | МДС 80-5.2000            | Методические рекомендации по проведению предварительной квалификации претендентов на участие в подрядных торгах                        |
| 24        | МДС 80-6.2000            | Методические рекомендации по процедуре подрядных торгов                                                                                |
| 25        | МДС 80-7.2000            | Методические рекомендации по разработке коммерческой части тендерной документации и оферты претендента                                 |
| 26        | МДС 80-8.2000            | Методические рекомендации по разработке технической части тендерной документации и оферты претендента                                  |
| 27        | МДС 80-12.2000           | Методические рекомендации по разработке условий (требований) инвестора (заказчика) при подготовке подрядных торгов                     |
| 28        | МДС 80-13.2000           | Положение о подрядных торгах в Российской Федерации                                                                                    |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                               |
|--------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                                    |
| 29     | МДС 80-14.2000        | Регламент работы тендерного комитета                                                                                                                                 |
| 30     | МДС 80-15.2000        | Рекомендации по организации работы руководителя проектной организации в новых экономических условиях хозяйствования                                                  |
| 31     | МДС 80-16.2000        | Типовые формы контрактов (договоров) между заказчиком и проектировщиком (изыскателем) с рекомендациями по их применению                                              |
| 32     | МДС 80-17.01          | Методические рекомендации о порядке проведения конкурсов на выполнение работ, оказание услуг в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве в Российской Федерации |
| 33     | ИД 28.2002            | Краткий словарь базовых терминов и понятий в современной инвестиционно-строительной деятельности                                                                     |
| 34     | —                     | Справочники базовых цен на проектные работы для строительства                                                                                                        |



## Б. СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ I И II УРОВНЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСУДАРСТВЕННЫМ СТАНДАРТОМ

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа                                           | Наименование документа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                                                                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1         | СНиП 3.01.01-85*                                                   | Организация строительного производства                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2         | СНиП 12-03-2001                                                    | Безопасность труда в строительстве. Часть 1<br>Общие требования                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3         | СНиП 12-04-2002                                                    | Безопасность труда в строительстве. Часть 2<br>Строительное производство                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4         | СП 12-133-2000                                                     | Безопасность труда в строительстве. Положе-<br>ние о порядке аттестации рабочих мест по<br>условиям и охране труда в строительстве и<br>жилищно-коммунальном хозяйстве                                                                                                                                                                            |
| 5         | СП 12-135-2002                                                     | Безопасность труда в строительстве. Отрасле-<br>вые типовые инструкции по охране труда.<br>(Взамен ТОИ Р 66-01-95 — ТОИ Р 66-60-95<br>— с 01.03.02)                                                                                                                                                                                               |
| 6         | СП 12-136-2002                                                     | Решения по охране труда и промышленной<br>безопасности в проектах организации строи-<br>тельства и проектах производства работ. Спра-<br>вочное пособие к СП 12-136-2002                                                                                                                                                                          |
| 7         | СП 12-137-2002                                                     | Безопасность труда в строительстве. Органи-<br>зация работы службы охраны труда в строи-<br>тельстве                                                                                                                                                                                                                                              |
| 8         | Каталог спецодежды<br>Выпуск 1                                     | Сборник нормативных документов и инфор-<br>мационных материалов «Охрана труда в стро-<br>ительстве».<br>Серия: Каталог спецодежды, спецобуви и<br>других средств индивидуальной защиты для<br>работников строительства, строительной ин-<br>дустрии, промышленности строительных ма-<br>териалов и жилищно-коммунального хозяй-<br>ства. Выпуск 1 |
| 9         | Методические реко-<br>мендации по выбору<br>спецодежды<br>Выпуск 2 | Сборник нормативных документов и инфор-<br>мационных материалов «Охрана труда в стро-<br>ительстве».<br>Серия: Методические рекомендации по вы-<br>бору спецодежды, спецобуви и других средств                                                                                                                                                    |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                         |
|--------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                              |
|        |                       | индивидуальной защиты для работников строительства, строительной индустрии, промышленности строительных материалов и жилищно-коммунального хозяйства. Выпуск 2 |

## І. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

### 1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                              |
|--------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                   |
| 1      | СНиП 3.01.03-84       | Геодезические работы в строительстве                                                                                                |
| 2      | ГОСТ 21778—81         | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Основные положения                                          |
| 3      | ГОСТ 21780—83         | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Расчет точности                                             |
| 4      | ГОСТ 23615—79         | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Статистический анализ точности (с изменением № 1)           |
| 5      | ГОСТ 23616—79         | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Контроль точности (с изменением № 1)                        |
| 6      | ГОСТ 26433.0—85       | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения               |
| 7      | ГОСТ 26433.2—94       | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений |
| 8      | ГОСТ 26607—85         | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Функциональные допуски                                      |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                                                       |
|--------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                                                            |
| 9      | ГОСТ Р ИСО 9001—96    | Система качества. Модель обеспечения качества при проектировании, разработке, производстве, монтаже и обслуживании. (Текст стандарта аутентичен тексту Международного стандарта ИСО 9001-94) |
| 10     | ГОСТ Р 51872—2002     | Документация исполнительная геодезическая. Правила выполнения                                                                                                                                |

## 2. Подготовительные работы

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                     |
| 1      | ГОСТ Р 51248—99       | Наземные рельсовые крановые пути. Общие технические требования        |
| 2      | ГОСТ 19240—73         | Рельсы для наземных и подвесных путей. Сор-тамент. (С изменением № 1) |

## 3. Земляные работы

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                          |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                               |
| 1      | СНиП 2.01.09-91       | Здания и сооружения на подрабатываемых территориях и просадочных грунтах                                                        |
| 2      | СНиП 2.02.01-83*      | Основания зданий и сооружений                                                                                                   |
| 3      | СНиП 2.02.04-88       | Основания и фундаменты на вечномерзлых грунтах                                                                                  |
| 4      | СНиП 3.02.01-87       | Земляные сооружения, основания и фунда-менты. (С 01.06.02 утрачивают силу пп. 5.7, 5.8, 5.50 и заменяется ГОСТ Р 12.3.048—2002) |



| № п.п | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                                                              |
|-------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                   |
| 5     | СНиП 5.02.02-86       | Нормы потребности в строительном инструменте                                                                                                                                                        |
| 6     | ГОСТ Р 12.3.048—2002  | ССТБ. Строительство. Производство земляных работ способом гидромеханизации. Требования безопасности. (Взамен п. 9.26 СНиП III-4-80*, пп. 5.7, 5.8, 5.50 СНиП 3.02.01-87, ОСТ 35-18-83 — с 01.06.02) |

#### 4. Каменные работы

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                         |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                              |
| 1      | СНиП II-22-81         | Каменные и армокаменные конструкции                                            |
| 2      | СНиП III-24-75        | Промышленные печи и кирпичные трубы                                            |
| 3      | СНиП 3.03.01-87       | Несущие и ограждающие конструкции                                              |
| 4      | ГОСТ 3.1502—85        | ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технический контроль            |
| 5      | ГОСТ 4.206—83         | СПКП. Строительство. Материалы стеновые каменные. Номенклатура показателей     |
| 6      | ГОСТ 4.233—86         | СПКП. Строительство. Растворы строительные. Номенклатура показателей           |
| 7      | ГОСТ 12.4.011—89      | ССБТ. Средства защиты работающих Общие требования и классификация              |
| 8      | ГОСТ 379—95           | Кирпич и камни силикатные. Технические условия                                 |
| 9      | ГОСТ 530—95           | Кирпич и камни керамические. Технические условия. (С изменением № 1)           |
| 10     | ГОСТ 948—84           | Перекрышки железобетонные для зданий с кирпичными стенами. Технические условия |
| 11     | ГОСТ 5802—86          | Растворы строительные. Методы испытаний                                        |
| 12     | ГОСТ 7484—78          | Кирпич и камни керамические лицевые. Технические условия                       |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                   |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                        |
| 13        | ГОСТ 7948—80             | Отвесы стальные строительные. Технические условия                                                                        |
| 14        | ГОСТ 18343—80            | Поддоны для кирпича и керамических камней. Технические условия                                                           |
| 15        | ГОСТ 23732—79            | Вода для бетонов и растворов. Технические условия                                                                        |
| 16        | ГОСТ 24259—80            | Оснастка монтажная для временного закрепления и выверки конструкций зданий. Классификация и общие технические требования |
| 17        | ГОСТ 24992—81            | Конструкции каменные. Метод определения прочности сцепления в каменной кладке                                            |
| 18        | ГОСТ 25032—81            | Средства грузозахватные. Классификация и общие технические требования                                                    |
| 19        | ГОСТ 25328—82            | Цемент для строительных растворов. Технические условия                                                                   |
| 20        | ГОСТ 25573—82            | Стропы грузовые канатные для строительства. Технические условия. (С изменениями № 1 и 2)                                 |
| 21        | ГОСТ 26887—86            | Площадки и лестницы для строительно-монтажных работ. Общие технические условия                                           |
| 22        | ГОСТ 27296—87            | Защита от шума в строительстве. Звукоизоляция ограждающих конструкций зданий. Методы измерения                           |
| 23        | ГОСТ 27321—87            | Леса стоечные приставные для строительно-монтажных работ. Технические условия                                            |
| 24        | ГОСТ 27372—87            | Люльки для строительно-монтажных работ. Технические условия                                                              |
| 25        | ГОСТ 27384—87            | Вода. Нормы погрешности измерений показателей состава и свойств                                                          |
| 26        | ГОСТ 28012—89            | Подмости передвижные сборно-разборные. Технические условия                                                               |
| 27        | ГОСТ 28013—98            | Растворы строительные. Общие технические условия. (С изменением № 1)                                                     |



| № п.п. | Обозначение документа          | Наименование документа                                                                                            |
|--------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                              | 3                                                                                                                 |
| 28     | Изменение № 1<br>ГОСТ 28013—98 | Изменение № 1 ГОСТ 28013—98. Растворы<br>строительные. Общие технические условия                                  |
| 29     | ГОСТ 28089—89                  | Конструкции строительные стеновые. Метод<br>определения прочности сцепления облицо-<br>вочных плиток с основанием |
| 30     | ГОСТ 28100—89                  | Защита от шума в строительстве. Глушители<br>шума. Методы определения акустических ха-<br>рактеристик             |
| 31     | ГОСТ 28347—89                  | Подмости передвижные с перемещаемым<br>рабочим местом. Технические условия                                        |
| 32     | ГОСТ 30515—97                  | Цементы. Общие технические условия                                                                                |
| 33     | СП 82-101-98                   | Приготовление и применение растворов стро-<br>ительных                                                            |
| 34     | МДС 51-1.2000                  | Методическое пособие. Основы технологии<br>кирпичной кладки                                                       |

## 5. Устройство бетонных и железобетонных конструкций

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                     |
| 1      | СНиП 3.03.01-87       | Несущие и ограждающие конструкции                                                                                     |
| 2      | ГОСТ 4.212—80         | СПКП. Строительство. Бетоны. Номенклатура<br>показателей. (С изменением № 1)                                          |
| 3      | ГОСТ 4.217—81         | СПКП. Строительство. Формы для изготовле-<br>ния железобетонных изделий. Номенклатура<br>показателей                  |
| 4      | ГОСТ 5264—80          | Ручная дуговая сварка. Соединения сварные.<br>Основные типы, конструктивные элементы<br>и размеры. (С изменением № 1) |
| 5      | ГОСТ 7473—94          | Смеси бетонные. Технические условия                                                                                   |
| 6      | ГОСТ 8736—93          | Песок для строительных работ. Технические<br>условия. (С изменениями № 1 и 2)                                         |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                        |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                             |
| 7      | ГОСТ 10060.0—95       | Бетоны. Методы определения морозостойкости. Общие требования                                                                                  |
| 8      | ГОСТ 10922—90         | Арматурные и закладные изделия сварные, соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Общие технические условия |
| 9      | ГОСТ 12730.0—78       | Бетоны. Общие требования к методам определения плотности, пористости и водонепроницаемости                                                    |
| 10     | ГОСТ 12730.1—78       | Бетоны. Методы определения плотности                                                                                                          |
| 11     | ГОСТ 12730.2—78       | Бетоны. Методы определения влажности                                                                                                          |
| 12     | ГОСТ 12730.3—78       | Бетоны. Методы определения водопоглощения                                                                                                     |
| 13     | ГОСТ 12730.4—78       | Бетоны. Методы определения показателей пористости                                                                                             |
| 14     | ГОСТ 12730.5—84       | Бетоны. Методы определения водонепроницаемости. (С изменением № 1)                                                                            |
| 15     | ГОСТ 14771—76         | Дуговая сварка в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. (С изменениями № 1, 2, 3)               |
| 16     | ГОСТ 14776—79         | Дуговая сварка. Соединения сварные точечные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры                                                 |
| 17     | ГОСТ 15878—79         | Контактная сварка. Соединения сварные. Конструктивные элементы и размеры                                                                      |
| 18     | ГОСТ 18105—86         | Бетоны. Правила контроля прочности. (С изменением № 1)                                                                                        |
| 19     | ГОСТ 22690—88         | Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля                                                                  |
| 20     | ГОСТ 22783—77         | Бетоны. Метод ускоренного определения прочности на сжатие                                                                                     |



| № п.п. | Обозначение документа          | Наименование документа                                                                                                                      |
|--------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                              | 3                                                                                                                                           |
| 21     | ГОСТ 23477—79                  | Опалубка разборно-переставная мелкощитовая инвентарная для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций. Технические условия |
| 22     | ГОСТ 23478—78                  | Опалубка для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций. Классификация и общие технические требования                      |
| 23     | ГОСТ 23732—79                  | Вода для бетонов и растворов. Технические условия                                                                                           |
| 24     | ГОСТ 23735—79                  | Смеси песчано-гравийные для строительных работ. Технические условия. (С изменением № 1)                                                     |
| 25     | ГОСТ 24452—80                  | Бетоны. Методы определения призмочной прочности, модуля упругости и коэффициента Пуассона                                                   |
| 26     | ГОСТ 24544—81                  | Бетоны. Методы определения деформаций усадки и ползучести                                                                                   |
| 27     | ГОСТ 24545—81                  | Бетоны. Методы испытаний на выносливость                                                                                                    |
| 28     | ГОСТ 25192—82                  | Бетоны. Классификация и общие технические требования. (С изменением № 1)                                                                    |
| 29     | ГОСТ 26134—84                  | Бетоны. Ультразвуковой метод определения морозостойкости. (С изменением № 1)                                                                |
| 30     | ГОСТ 26633—91                  | Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия. (С изменением № 1)                                                                    |
| 31     | Изменение № 1<br>ГОСТ 26633—91 | Изменение № 1 ГОСТ 26633—91. Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия                                                           |
| 32     | ГОСТ 27006—86                  | Бетоны. Правила подбора состава                                                                                                             |
| 33     | ГОСТ 27384—87                  | Вода. Нормы погрешности измерений показателей состава и свойств                                                                             |
| 34     | ГОСТ 28570—90                  | Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобраным из конструкций                                                                  |
| 35     | ГОСТ 30515—97                  | Цементы. Общие технические условия                                                                                                          |



| № п.п. | Обозначение документа                  | Наименование документа                                                                                |
|--------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                                      | 3                                                                                                     |
| 36     | СанПиН 2.2.2.540-96<br>Минздрав России | Гигиенические требования к ручным инструментам и организации работ                                    |
| 37     | ГОСТ 12.4.011—89                       | ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация                                    |
| 38     | ГОСТ 12.4.023—84                       | ССБТ. Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля. (С изменениями № 1 и 2) |

## 6. Монтаж бетонных и железобетонных конструкций

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                          |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                               |
| 1      | СНиП 3.03.01-87       | Несущие и ограждающие конструкции                                                                                               |
| 2      | ГОСТ 3.1502—85        | ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технический контроль                                                             |
| 3      | ГОСТ 5264—80          | Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. (С изменением № 1)                 |
| 4      | ГОСТ 7948—80          | Отвесы стальные строительные. Технические условия                                                                               |
| 5      | ГОСТ 14771—76         | Дуговая сварка в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. (С изменениями № 1, 2, 3) |
| 6      | ГОСТ 14776—79         | Дуговая сварка. Соединения сварные точечные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры                                   |
| 7      | ГОСТ 14782—86         | Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые                                                               |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                 |
|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                      |
| 8         | ГОСТ 15878—79            | Контактная сварка. Соединения сварные. Конструктивные элементы и размеры                                                               |
| 9         | ГОСТ 23407—78            | Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства строительномонтажных работ. Технические условия                   |
| 10        | ГОСТ 23518—79            | Дуговая сварка в защитных газах. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры      |
| 11        | ГОСТ 23615—79            | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Статистический анализ точности. (С изменением № 1)             |
| 12        | ГОСТ 23616—79            | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Контроль точности. (С изменением № 1)                          |
| 13        | ГОСТ 24259—80            | Оснастка монтажная для временного закрепления и выверки конструкций зданий. Классификация и общие технические требования               |
| 14        | ГОСТ 25032—81            | Средства грузозахватные. Классификация и общие технические требования                                                                  |
| 15        | ГОСТ 25573—82            | Стропы грузовые канатные для строительства. Технические условия. (С изменениями № 1 и 2)                                               |
| 16        | ГОСТ 26433.0—85          | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения                  |
| 17        | ГОСТ 26433.1—89          | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления |
| 18        | ГОСТ 26433.2—94          | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений    |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа         | Наименование документа                                                                                 |
|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                                | 3                                                                                                      |
| 19        | ГОСТ 26607—85                    | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Функциональные допуски         |
| 20        | ГОСТ 26887—86                    | Площадки и лестницы для строительно-монтажных работ. Общие технические условия                         |
| 21        | ГОСТ 27321—87                    | Леса стоечные приставные для строительно-монтажных работ. Технические условия                          |
| 22        | ГОСТ 27372—87                    | Люльки для строительно-монтажных работ. Технические условия                                            |
| 23        | ГОСТ 28012—89                    | Подмости передвижные сборно-разборные. Технические условия                                             |
| 24        | ГОСТ 28013—98                    | Растворы строительные. Общие технические условия. (С изменением № 1)                                   |
| 25        | Изменение № 1<br>ГОСТ 28013—98   | Изменение № 1 ГОСТ 28013—98. Растворы строительные. Общие технические условия                          |
| 26        | ГОСТ 28347—89                    | Подмости передвижные с перемещаемым рабочим местом. Технические условия                                |
| 27        | ГОСТ Р 50849—96*                 | Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия. Методы испытаний. (С изменением № 1)  |
| 28        | СП 82-101-98                     | Приготовление и применение растворов строительных                                                      |
| 29        | СН 494-77                        | Нормы потребности в строительных машинах                                                               |
| 30        | ВСН 123-90<br>Минмонтажспецстрой | Инструкция по оформлению приемосдаточной документации по электромонтажным работам. (Взамен ВСН 123-79) |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа               | Наименование документа                                                                                                    |
|-----------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                                      | 3                                                                                                                         |
| 31        | СанПиН 2.2.2.540-96<br>Минздрав России | Гигиенические требования к ручным инструментам и организации работ                                                        |
| 32        | МДС 12-1.98                            | Рекомендации по созданию систем качества в строительно-монтажных организациях (на базе стандартов ИСО 9000)               |
| 33        | МДС 12-8.2000                          | Рекомендации по организации технического обслуживания и ремонта строительных машин                                        |
| 34        | МДС 12-10.2001                         | Типовые нормы периодичности, трудоемкости и продолжительности технического обслуживания и ремонта грузоподъемных кранов   |
| 35        | МДС 12-12.2002                         | Методические указания по разработке и внедрению системы управления качеством эксплуатации строительных машин              |
| 36        | ГОСТ 12.2.058—81                       | ССБТ. Краны грузоподъемные. Требования к цветовому обозначению частей крана, опасных при эксплуатации. (С изменением № 1) |
| 37        | ГОСТ 12.3.003—86                       | ССБТ. Работы электросварочные. Требования безопасности. (С изменением № 1)                                                |
| 38        | ГОСТ 12.3.009—76                       | ССБТ. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности. (С изменением № 1)                                   |
| 39        | ГОСТ 12.3.033—84                       | ССБТ. Строительные машины. Общие требования безопасности при эксплуатации                                                 |



## 7. Монтаж деревянных конструкций

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                 |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                      |
| 1      | СНиП II-25-80         | Деревянные конструкции                                                                                 |
| 2      | СНиП 3.03.01-87       | Несущие и ограждающие конструкции                                                                      |
| 3      | ГОСТ 3.1502—85        | ЕСТД. Формы и правила оформления документов на технический контроль                                    |
| 4      | ГОСТ 4.208—79         | СПКП. Строительство. Конструкции деревянные клееные. Номенклатура показателей                          |
| 5      | ГОСТ 2695—83          | Пиломатериалы лиственных пород. Технические условия. (С изменениями № 1 и 2)                           |
| 6      | ГОСТ 7948—80          | Отвесы стальные строительные. Технические условия.                                                     |
| 7      | ГОСТ 8486—86Е         | Пиломатериалы хвойных пород. Технические условия. (С изменениями № 1, 2 и 3)                           |
| 8      | ГОСТ 9462—88          | Лесоматериалы круглые лиственных пород. Технические условия.                                           |
| 9      | ГОСТ 9463—88          | Лесоматериалы круглых хвойных пород. Технические условия. (С изменением № 1)                           |
| 10     | ГОСТ 10632—89         | Плиты древесностружечные. Технические условия. (С изменением № 1)                                      |
| 11     | ГОСТ 20022.1—90       | Защита древесины. Термины и определения                                                                |
| 12     | ГОСТ 20850—84         | Конструкции деревянные клееные. Общие технические условия                                              |
| 13     | ГОСТ 21778—81         | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Основные положения             |
| 14     | ГОСТ 23615—79         | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Статистический анализ точности |
| 15     | ГОСТ 23616—79         | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Контроль точности              |



| № п.п. | Обозначение документа                  | Наименование документа                                                                                |
|--------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                                      | 3                                                                                                     |
| 16     | ГОСТ 24454—80                          | Пиломатериалы хвойных пород. (С изменениями № 1 и 2)                                                  |
| 17     | ГОСТ 26887—86                          | Площадки и лестницы для строительно-монтажных работ. Общие технические условия                        |
| 18     | ГОСТ 27321—87                          | Леса стоечные приставные для строительно-монтажных работ. Технические условия                         |
| 19     | ГОСТ 27372—87                          | Люльки для строительно-монтажных работ. Технические условия                                           |
| 20     | ГОСТ 28012—89                          | Подмости передвижные сборно-разборные. Технические условия                                            |
| 21     | ГОСТ 28347—89                          | Подмости передвижные с перемещаемым рабочим местом. Технические условия                               |
| 22     | ГОСТ Р 50849—96*                       | Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия. Методы испытаний. (С изменением № 1) |
| 23     | СанПиН 2.2.2.540-96<br>Минздрав России | Гигиенические требования к ручным инструментам и организации работ                                    |

### 8. Монтаж легких ограждающих конструкций

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                               |
|--------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                    |
| 1      | СНиП 3.03.01-87       | Несущие и ограждающие конструкции                                                                    |
| 2      | ГОСТ 3.1502—85        | ЕСТД. Форма и правила оформления документов на технический контроль                                  |
| 3      | ГОСТ 4.220—82         | СПКП. Строительство. Панели легкие ограждающие с утеплителем из пенопласта. Номенклатура показателей |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                          |
|-----------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                               |
| 4         | ГОСТ 2601—84             | Сварка металлов. Термины и определения основных понятий. (С изменениями № 1 и 2)                                                |
| 5         | ГОСТ 6996—66             | Сварные соединения. Методы определения механических свойств. (С изменениями № 1, 2, 3)                                          |
| 6         | ГОСТ 7948—80             | Отвесы стальные строительные. Технические условия                                                                               |
| 7         | ГОСТ 14771—76            | Дуговая сварка в защитном газе. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры. (С изменениями № 1, 2, 3) |
| 8         | ГОСТ 14776—79            | Дуговая сварка. Соединения сварные точечные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры                                   |
| 9         | ОСТ 14782—86             | Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые                                                               |
| 10        | ГОСТ 15878—79            | Контактная сварка. Соединения сварные. Конструктивные элементы и размеры                                                        |
| 11        | ГОСТ 19521—74            | Сварка металлов. Классификация                                                                                                  |
| 12        | ГОСТ 21519—84            | Окна и двери балконные, витрины и витражи из алюминиевых сплавов. Общие технические условия. (С изменениями № 1 и 2)            |
| 13        | ГОСТ 21562—76            | Панели металлические с утеплителем из пенопласта. Общие технические условия                                                     |
| 14        | ГОСТ 21778—81            | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Основные положения                                      |
| 15        | ГОСТ 21779—82            | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Технологические допуски                                 |
| 16        | ГОСТ 23055—78            | Классификация сварных соединений по результатам радиографического контроля. (С изменениями № 1 и 2)                             |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                            |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                 |
| 17        | ГОСТ 23344—78            | Окна стальные. Общие технические условия                                                                                          |
| 18        | ГОСТ 23486—79            | Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из пенополиуретана. Технические условия                                   |
| 19        | ГОСТ 23518—79            | Дуговая сварка в защитных газах. Соединения сварные под острыми и тупыми углами. Основные типы, конструктивные элементы и размеры |
| 20        | ГОСТ 23616—79            | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Контроль точности. (С изменением № 1)                     |
| 21        | ГОСТ 24259—80            | Оснастка монтажная для временного закрепления и выверки конструкций зданий. Классификация и общие технические требования          |
| 22        | ГОСТ 24866—99            | Стеклопакеты клееные строительного назначения. Технические условия                                                                |
| 23        | ГОСТ 25032—81            | Средства грузозахватные. Классификация и общие технические требования                                                             |
| 24        | ГОСТ 25573—82            | Стропы грузовые канатные для строительства. Технические условия. (С изменениями № 1 и 2)                                          |
| 25        | ГОСТ 25621—83            | Материалы и изделия полимерные строительные герметизирующие и уплотняющие. Классификация и общие технические требования           |
| 26        | ГОСТ 25772—83            | Ограждения лестниц, балконов и крыш стальные. Общие технические условия. (С изменением № 1)                                       |
| 27        | ГОСТ 26047—83            | Конструкции строительные стальные. Условные обозначения (марки)                                                                   |
| 28        | ГОСТ 26433.0—85          | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения             |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                 |
|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                      |
| 29        | ГОСТ 26433.1—89          | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления |
| 30        | ГОСТ 26443.2—94          | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений    |
| 31        | ГОСТ 26607—85            | Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Функциональные допуски                                         |
| 32        | ГОСТ 26887—86            | Площадки и лестницы для строительно-монтажных работ. Общие технические условия                                                         |
| 33        | ГОСТ 27321—87            | Леса стоечные приставные для строительно-монтажных работ. Технические условия                                                          |
| 34        | ГОСТ 27372—87            | Люльки строительно-монтажных работ. Технические условия                                                                                |
| 35        | ГОСТ 28012—89            | Подмости передвижные сборно-разборные. Технические условия                                                                             |
| 36        | ГОСТ 28347—89            | Подмости передвижные с перемещаемым рабочим местом. Технические условия                                                                |
| 37        | ГОСТ 30674—99            | Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия                                                                      |
| 38        | ГОСТ 30778—2001          | Прокладки уплотняющие из эластомерных материалов для оконных и дверных блоков. Технические условия (Введен в действие с 01.07.02)      |
| 39        | ГОСТ Р 50849—96*         | Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия. Методы испытаний. (С изменением № 1)                                  |
| 40        | СП 53-101-98             | Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций                                                                     |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа               | Наименование документа                                                                                                    |
|-----------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                                      | 3                                                                                                                         |
| 41        | СН 494-77                              | Нормы потребности в строительных машинах                                                                                  |
| 42        | СанПиН 2.2.2.540-96<br>Минздрав России | Гигиенические требования к ручным инструментам и организации работ                                                        |
| 43        | МДС 12-1.98                            | Рекомендации по созданию систем качества в строительно-монтажных организациях (на базе стандартов ИСО 9000)               |
| 44        | МДС 12-8.2000                          | Рекомендации по организации технического обслуживания и ремонта строительных машин                                        |
| 45        | МДС 12-12.2002                         | Методические указания по разработке и внедрению системы управления качеством эксплуатации строительных машин              |
| 46        | МДС 53-1.2001                          | Рекомендации по монтажу стальных строительных конструкций (к СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции»)         |
| 47        | МДС 56-1.2000                          | Рекомендации по выбору и устройству современных конструкций окон                                                          |
| 48        | ГОСТ 12.2.058—81                       | ССБТ. Краны грузоподъемные. Требования к цветовому обозначению частей крана, опасных при эксплуатации. (С изменением № 1) |
| 49        | ГОСТ 12.3.003—86                       | ССБТ. Работы электросварочные. Требования безопасности. (С изменением № 1)                                                |
| 50        | ГОСТ 12.3.009—76                       | ССБТ. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности (С изменением № 1)                                    |
| 51        | ГОСТ 12.3.033—84                       | ССБТ. Строительные машины. Общие требования безопасности при эксплуатации                                                 |
| 52        | ГОСТ 12.4.011—89                       | ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация                                                        |



| №<br>п.п | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                |
|----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                        | 3                                                                                                     |
| 53       | ГОСТ 12.4.023—84         | ССБТ. Щитки защитные лицевые. Общие технические требования и методы контроля. (С изменениями № 1 и 2) |
| 54       | ГОСТ 12.4.035—78         | ССБТ. Щитки защитные лицевые для электросварщиков. Технические условия. (С изменениями № 1, 2, 3 и 4) |
| 55       | ГОСТ 12.4.059—89         | ССБТ. Строительство. Ограждения защитные инвентарные. Общие технические условия                       |
| 56       | ГОСТ 12.4.087—84         | ССБТ. Строительство. Каски строительные. Технические условия                                          |
| 57       | ГОСТ 12.4.107—82         | ССБТ. Строительство. Канаты страховочные. Общие технические требования                                |

## 9. Изоляционные работы

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                               |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                    |
| 1         | СНиП 3.04.01-87          | Изоляционные и отделочные покрытия                                                   |
| 2         | ГОСТ 3.1502—85           | ЕСТД Формы и правила оформления документов на технический контроль                   |
| 3         | ГОСТ 4.201—79            | СПКП. Строительство. Материалы и изделия теплоизоляционные. Номенклатура показателей |
| 4         | ГОСТ 2694—78             | Изделия пенодиатомитовые и диатомитовые теплоизоляционные. Технические условия       |
| 5         | ГОСТ 4640—93             | Вата минеральная. Технические условия. (С изменением № 1)                            |
| 6         | ГОСТ 5742—76             | Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные                                        |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                               |
|--------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                    |
| 7      | ГОСТ 9573—96          | Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные. Технические условия                          |
| 8      | ГОСТ 10140—80         | Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем. Технические условия                               |
| 9      | ГОСТ 10499—95         | Изделия теплоизоляционные из стеклянного штапельного волокна. Технические условия                                    |
| 10     | ГОСТ 15588—86         | Плиты пенополистирольные. Технические условия                                                                        |
| 11     | ГОСТ 16136—80         | Плиты перлитобитумные теплоизоляционные. Технические условия                                                         |
| 12     | ГОСТ 16381—77         | Материалы и изделия строительные теплоизоляционные. Классификация и общие технические требования. (С изменением № 1) |
| 13     | ГОСТ 20916—87         | Плиты теплоизоляционные из пенопласта на основе резольных фенолформальдегидных смол. Технические условия             |
| 14     | ГОСТ 12880—94         | Маты прошивные из минеральной ваты теплоизоляционные. Технические условия. (С изменением № 1)                        |
| 15     | ГОСТ 23307—78         | Маты теплоизоляционные из минеральной ваты вертикально-слоистые. Технические условия. (С изменениями № 1 и 2)        |
| 16     | ГОСТ 24748—81         | Изделия известково-кремнеземистые теплоизоляционные. Технические условия                                             |
| 17     | ГОСТ 27321—87         | Леса стоечные приставные для строительно-монтажных работ. Технические условия                                        |
| 18     | ГОСТ 27372—87         | Люльки для строительно-монтажных работ. Технические условия                                                          |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                   |
|--------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                        |
| 19     | ГОСТ 30547—97         | Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия                             |
| 20     | ГОСТ 30693—2000       | Мастики кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия. (Взамен ГОСТ 25591—83, ГОСТ 4.222—83) |
| 21     | ГОСТ Р 51829—2001     | Листы гипсоволокнистые. Технические условия. (Введен в действие с 01.07.02)                              |
| 22     | СП 12-101-98          | Технические правила производства наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю        |
| 23     | МДС 31-6.2000         | Рекомендации по устройству полов. (В развитие СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия»)      |
| 24     | ГОСТ 12.4.011—89      | ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация                                       |
| 25     | ГОСТ 12.4.087—84      | ССБТ. Строительство. Каски строительные. Технические условия                                             |
| 26     | ГОСТ 12.4.107—82      | ССБТ. Строительство. Канаты страховочные. Общие технические требования                                   |

## 10. Кровельные работы

| № п.п | Обозначение документа | Наименование документа                                                              |
|-------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 2                     | 3                                                                                   |
| 1     | СНиП II-26-76         | Кровли                                                                              |
| 2     | СНиП 3.04.01-87       | Изоляционные и отделочные покрытия                                                  |
| 3     | ГОСТ 4.251—79         | СПКП. Строительство. Кровли. Номенклатура показателей                               |
| 4     | ГОСТ 12.3.040—86      | ССБТ. Строительство. Работы кровельные и гидроизоляционные. Требования безопасности |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                       |
|-----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                            |
| 5         | ГОСТ 2697—83             | Пергамин кровельный. Технические условия. (С изменением № 1)                 |
| 6         | ГОСТ 2889—80             | Мастика битумная кровельная горячая. Технические условия                     |
| 7         | ГОСТ 10923—93            | Рубероид. Технические условия. (С изменением № 1)                            |
| 8         | ГОСТ 30340—95            | Изделия асбестоцементные волнистые. Технические условия                      |
| 9         | ГОСТ 30547—97            | Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия |
| 10        | ГОСТ 30693—2000          | Мастики кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия            |

## 11. Благоустройство территории

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа      | Наименование документа                                                                   |
|-----------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                             | 3                                                                                        |
| 1         | СНиП III-10-75                | Благоустройство территорий                                                               |
| 2         | СанПиН 2.1.6.1032-01          | Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест     |
| 3         | СП 2.1.7.1038-01              | Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов |
| 4         | ВСН 7-89<br>Минавтодор РСФСР  | Указания по строительству, ремонту и содержанию гравийных покрытий                       |
| 5         | ВСН 19-89<br>Минавтодор РСФСР | Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог                    |
| 6         | ВСН 37-84<br>Минавтодор РСФСР | Инструкция по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ         |
| 7         | ВСН 38-90<br>Минавтодор РСФСР | Технические указания по устройству дорожных покрытий с шероховатой поверхностью          |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                      |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                           |
| 8      | МДС 12-8.2000         | Рекомендации по организации технического обслуживания и ремонта строительных машин                                          |
| 9      | МДС 13-5.2000         | Правила создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах Российской Федерации                                     |
| 10     | НПРМ<br>Сборник 47    | Нормативные показатели расхода материалов. Сборник 47. Озеленение, защитные лесонасаждения. Многолетние плодовые насаждения |
| 11     | СП 12-134-2001        | Механизация строительства. Расчет расхода топлива на работу строительных и дорожных машин                                   |
| 12     | ГОСТ 12.0.001—82      | ССБТ. Основные положения. (С изменением № 1)                                                                                |
| 13     | ГОСТ 12.0.004—90      | ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения                                                              |
| 14     | ГОСТ 12.1.004—91      | ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования. (С изменением № 1)                                                           |
| 15     | ГОСТ 12.1.010—76      | ССБТ. Взрывобезопасность. Общие требования. (С изменением № 1)                                                              |
| 16     | ГОСТ 12.1.012—90      | ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования                                                                           |
| 17     | ГОСТ 12.1.018—93      | ССБТ. Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования                                                 |
| 18     | ГОСТ 12.1.019—79      | ССБТ. Электробезопасность. Общие требования. (С изменением № 1)                                                             |
| 19     | ГОСТ 12.3.003—84      | ССБТ. Строительные машины. Общие требования безопасности при эксплуатации                                                   |
| 20     | ГОСТ 12.3.005—75      | ССБТ. Работы окрасочные. Общие требования безопасности. (С изменениями № 1, 2 и 3)                                          |
| 21     | ГОСТ 12.3.032—84      | ССБТ. Работы электромонтажные. Общие требования безопасности. (С изменением № 1)                                            |
| 22     | ГОСТ 12.3.035—84      | ССБТ. Строительство. Работы окрасочные. Требования безопасности                                                             |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                     |
| 23     | ГОСТ 12.4.010—75      | ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Рукавицы специальные. Технические условия. (С изменениями № 1, 2 и 3)                           |
| 24     | ГОСТ 12.4.011—89      | ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация                                                                    |
| 25     | ГОСТ 12.4.087—84      | ССБТ. Строительство. Каски строительные. Технические условия                                                                          |
| 26     | ГОСТ 17.0.0.01—76     | Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения. (С изменениями № 1 и 2) |

## 12. Осуществление функций генерального подрядчика

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                      |
|--------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                           |
| 1      | СНиП 3.01.04-87       | Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения                              |
| 2      | СНиП 11-04-2003       | Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации      |
| 3      | МДС 11-1.99           | Методические рекомендации о порядке выдачи разрешений на строительство                                      |
| 4      | МДС 80-3.2000         | Методические рекомендации по оценке ofert и выбору лучшего предложения из представленных на подрядные торги |
| 5      | МДС 80-4.2000         | Методические рекомендации по подготовке тендерной документации при проведении подрядных торгов              |



*Продолжение*

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                        |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                             |
| 6         | МДС 80-5.2000            | Методические рекомендации по проведению предварительной квалификации претендентов на участие в подрядных торгах               |
| 7         | МДС 80-6.2000            | Методические рекомендации по процедуре подрядных торгов                                                                       |
| 8         | МДС 80-9.2000            | Методические рекомендации по разработке условий договоров подряда на строительство по гарантиям и поручительствам. Том II     |
| 9         | МДС 80-10.2000           | Методические рекомендации по разработке условий договора подряда по разделу «Производство работ». Том III                     |
| 10        | МДС 80-11.2000           | Методические рекомендации по разработке условий договора подряда по мерам имущественной ответственности. Том IV               |
| 11        | МДС 80-12.2000           | Методические рекомендации по разработке условий (требований) инвестора (заказчика) при подготовке подрядных торгов            |
| 12        | МДС 80-13.2000           | Положение о подрядных торгах в Российской Федерации                                                                           |
| 13        | МДС 81-11.2000           | Методические рекомендации по определению стоимости затрат, связанных с проведением подрядных торгов в Российской Федерации    |
| 14        | МДС 81-14.2000           | Методические рекомендации по расчету индексов цен на строительную продукцию для подрядных строительно-монтажных организаций   |
| 15        | НПБ 04-93                | Порядок государственного пожарного надзора за строительством объектов иностранными фирмами на территории Российской Федерации |
| 16        | ППБ 01-93**              | Правила пожарной безопасности в Российской Федерации                                                                          |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                                                                    |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                         |
| 17        | СП 81-01-94              | Свод правил по определению стоимости строительства в составе предпроектной и проектно-сметной документации                                                                                                |
| 18        | —                        | Основные положения порядка организации и проведения подрядных торгов (конкурсов) на строительство объектов (выполнение строительно-монтажных и проектных работ)                                           |
| 19        | МДС 12-4.2000            | Положение о порядке расследования причин аварий зданий и сооружений, их частей и конструктивных элементов на территории Российской Федерации                                                              |
| 20        | МДС 12-7.2000            | Рекомендации о порядке осуществления государственного контроля за соблюдением требований строительных норм и правил при производстве строительно-монтажных работ на объектах производственного назначения |
| 21        | ГОСТ 12.0.001—82         | ССБТ. Основные положения (С изменением № 1)                                                                                                                                                               |
| 22        | ГОСТ 12.0.004—90         | ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения                                                                                                                                            |
| 23        | ГОСТ 12.1.004—91         | ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования. (С изменением № 1)                                                                                                                                         |
| 24        | ГОСТ 12.1.019—79         | ССБТ. Электробезопасность. Общие требования. (С изменением № 1)                                                                                                                                           |
| 25        | ГОСТ 12.3.002—75         | ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности. (С изменениями № 1 и 2)                                                                                                                   |



## II. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                        |
|-----------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                             |
| 1         | СНиП 3.04.01-87          | Изоляционные и отделочные покрытия                                                                            |
| 2         | ГОСТ 4.204—79            | СПКП. Строительство. Материалы вяжущие: известь, гипс и вещества вяжущие на основе. Номенклатура показателей. |
| 3         | ГОСТ 4.205—79            | СПКП. Строительство. Стекло строительное и изделия из стекла и шлакоситалла. Номенклатура показателей         |
| 4         | ГОСТ 4.210—79            | СПКП. Строительство. Материалы керамические отделочные и облицовочные. Номенклатура показателей               |
| 5         | ГОСТ 111—2001            | Стекло листовое. Технические условия                                                                          |
| 6         | ГОСТ 6141—91             | Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен. Технические условия                          |
| 7         | ГОСТ 6266—97             | Листы гипсокартонные. Технические условия                                                                     |
| 8         | ГОСТ 7481—78             | Стекло армированное листовое. Технические условия                                                             |
| 9         | ГОСТ 9480—89             | Плиты облицовочные пиленные из природного камня. Технические условия                                          |
| 10        | ГОСТ 13996—93            | Плиты керамические фасадные и ковры из них. Технические условия                                               |
| 11        | СП 55-101-2000           | Ограждающие конструкции с применением гипсокартонных листов                                                   |
| 12        | СП 55-102-2001           | Конструкции с применением гипсоволокнистых листов                                                             |
| 13        | ГОСТ 12.3.005—75         | ССБТ. Работы окрасочные. Общие требования безопасности                                                        |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                       |
|--------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                            |
| 14     | ГОСТ 12.3.035—84      | ССБТ. Строительство. Работы окрасочные. Требования безопасности                              |
| 15     | ГОСТ 12.4.059—89      | ССБТ. Строительство. Ограждения защитные инвентарные. Общие технические условия              |
| 16     | ГОСТ 30826—2001       | Стекло многослойное строительного назначения. Технические условия                            |
| 17     | ГОСТ 19111—2001       | Изделия погонажные профильные поливинилхлоридные для внутренней отделки. Технические условия |
| 18     | ГОСТ 538—2001         | Изделия замочные и скобяные. Общие технические условия                                       |
| 19     | СП 12-135-2002        | Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда            |
| 20     | СНиП 2.03.13-88       | Полы                                                                                         |
| 21     | ГОСТ 4.223—83         | СПКП. Строительство. Изделия паркетные. Номенклатура показателей                             |
| 22     | ГОСТ 862.1—85         | Изделия паркетные. Паркет штучный. Технические условия                                       |
| 23     | ГОСТ 862.2—85         | Изделия паркетные. Паркет мозаичный. Технические условия                                     |
| 24     | ГОСТ 862.3—86         | Изделия паркетные. Доски паркетные. Технические условия                                      |
| 25     | ГОСТ 862.4—87         | Изделия паркетные. Щиты паркетные. Технические условия                                       |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                 |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                      |
| 26        | ГОСТ 6787—2001           | Плитки керамические для полов. Технические условия                                                     |
| 27        | ГОСТ 7251—77             | Линолеум поливинилхлоридный на тканой и нетканой подоснове. Технические условия                        |
| 28        | ГОСТ 17241—71            | Материалы и изделия полимерные для покрытия полов. Квалификация                                        |
| 29        | ГОСТ 18108—80            | Линолеум поливинилхлоридный на теплозвукоизолирующей подоснове. Технические условия                    |
| 30        | ГОСТ 27023—86            | Ковры сварные из поливинилхлоридного линолеума на теплозвукоизолирующей подоснове. Технические условия |
| 31        | ГОСТ 30353—95            | Полы. Метод испытания на стойкость к ударным воздействиям                                              |
| 32        | МДС 31-1.98              | Рекомендации по проектированию полов (в развитие СНиП 2.03.13-88 «Полы»)                               |



### III. САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

#### 1. Работы по устройству наружных инженерных сетей и коммуникаций

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                       |
|-----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                            |
| 1         | СНиП 3.01.03-84          | Геодезические работы в строительстве                                                                                         |
| 2         | СНиП 3.04.01-87          | Изоляционные и отделочные покрытия                                                                                           |
| 3         | СНиП 3.04.03-85          | Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии                                                                     |
| 4         | СНиП 3.05.03-85          | Тепловые сети                                                                                                                |
| 5         | СНиП 3.05.04-85*         | Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации                                                                       |
| 6         | СНиП III-24-75           | Промышленные печи и кирпичные трубы                                                                                          |
| 7         | СНиП III-42-80*          | Магистральные трубопроводы                                                                                                   |
| 8         | ГОСТ 286—82              | Трубы керамические канализационные. Технические условия                                                                      |
| 9         | ГОСТ 539—80              | Трубы и муфты асбестоцементные напорные. Технические условия                                                                 |
| 10        | ГОСТ 1839—80             | Трубы и муфты асбестоцементные для безнапорных трубопроводов. Технические условия                                            |
| 11        | ГОСТ 3634—99             | Люки смотровых колодцев и дождеприемники ливнесточных колодцев. Технические условия                                          |
| 12        | ГОСТ 8020—90             | Конструкции бетонные и железобетонные для колодцев канализационных, водопроводных и газопроводных сетей. Технические условия |
| 13        | ГОСТ 25150—82            | Канализация. Термины и определения                                                                                           |
| 14        | ГОСТ 25101—82            | Водоснабжение. Термины и определения                                                                                         |
| 15        | СП 40-101-96             | Проектирование и монтаж трубопроводов из полипропилена «Рандом сополимер»                                                    |



*Продолжение*

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                               |
|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                    |
| 16        | СП 40-102-2000           | Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов. Общие требования. (Взамен СН 478-80)                              |
| 17        | СП 40-103-98             | Проектирование и монтаж трубопроводов систем холодного и горячего внутреннего водоснабжения с использованием металлополимерных труб                                  |
| 18        | СП 40-104-2001           | Проектирование и монтаж подземных трубопроводов водоснабжения из стеклопластиковых труб                                                                              |
| 19        | СП 40-105-2001           | Проектирование и монтаж подземных трубопроводов канализации из стеклопластиковых труб                                                                                |
| 20        | СП 40-106-2002           | Проектирование и монтаж подземных трубопроводов водоснабжения с использованием труб из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом                                   |
| 21        | СП 41-102-98             | Проектирование и монтаж трубопроводов систем отопления с использованием металлополимерных труб                                                                       |
| 22        | СП 41-105-2002           | Проектирование и строительство тепловых сетей бесканальной прокладки из стальных труб с промышленной тепловой изоляцией из пенополиуретана в полиэтиленовой оболочке |
| 23        | —                        | Пособие по монтажу трубопроводов. Водогазопроводные трубы и фитинги из полипропилена                                                                                 |
| 24        | ГОСТ 12.1.046—85         | ССБТ. Строительство. Нормы освещения строительных площадок                                                                                                           |
| 25        | ГОСТ 12.3.038—85         | ССБТ. Строительство. Работы по тепловой изоляции оборудования и трубопроводов. Требования безопасности                                                               |



## 2. Работы по устройству внутренних инженерных систем и оборудования

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                               |
|-----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                    |
| 1         | СНиП 3.05.01-85          | Внутренние санитарно-технические системы                                                             |
| 2         | ГОСТ 1811—97             | Трапы для систем канализации. Технические условия                                                    |
| 3         | ГОСТ 6942—98             | Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним. Технические условия                           |
| 4         | ГОСТ 8870—79             | Колонки водогрейные для ванн. Технические условия                                                    |
| 5         | ГОСТ 8894—86             | Трубы стеклянные и фасонные части к ним. Технические условия                                         |
| 6         | ГОСТ 10944—97            | Краны регулирующие и запорные ручные для систем водяного отопления зданий. Общие технические условия |
| 7         | ГОСТ 11614—94            | Краны сливные полуавтоматические. Технические условия                                                |
| 8         | ГОСТ 17079—88            | Блоки вентиляционные железобетонные. Технические условия                                             |
| 9         | ГОСТ 18297—96            | Приборы санитарно-технические чугунные эмалированные. Технические условия                            |
| 10        | ГОСТ 19681—94            | Арматура санитарно-техническая водоразборная. Общие технические условия                              |
| 11        | ГОСТ 20849—94            | Конвекторы отопительные. Технические условия                                                         |
| 12        | ГОСТ 21485—94            | Бачки сливные и арматура к ним. Общие технические условия                                            |
| 13        | ГОСТ 23289—94            | Арматура санитарно-техническая. Технические условия                                                  |
| 14        | ГОСТ 23695—94            | Приборы санитарно-технические стальные эмалированные. Технические условия                            |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                              |
|--------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                   |
| 15     | ГОСТ 30815—2002       | Терморегуляторы автоматические отопительных приборов систем водяного отопления зданий. Общие технические условия                    |
| 16     | СП 40-103-98          | Проектирование и монтаж трубопроводов систем холодного и горячего внутреннего водоснабжения с использованием металлополимерных труб |
| 17     | СП 41-102-98          | Проектирование и монтаж трубопроводов систем отопления с использованием металлополимерных труб                                      |

#### **IV. СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

##### **1. Специальные работы в грунтах**

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                              |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                   |
| 1      | СНиП 3.02.01-87       | Земляные сооружения, основания и фундаменты                                                         |
| 2      | ГОСТ Р 12.3.048—2002  | ССБТ. Строительство. Производство земляных работ способом гидромеханизации. Требования безопасности |
| 3      | СНиП 3.07.03-85*      | Мелиоративные системы и сооружения                                                                  |

##### **2. Буровзрывные работы**

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                     |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                          |
| 1      | СНиП 3.02.03-84       | Подземные горные выработки                 |
| 2      | ГОСТ 12.1.010—76      | ССБТ. Взрывобезопасность. Общие требования |



| №<br>п.п | Обозначение<br>документа    | Наименование документа                                                                  |
|----------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                           | 3                                                                                       |
| 3        | ПБ 13-01-92                 | Единые правила безопасности при взрывных работах                                        |
| 4        | —                           | Типовая инструкция по безопасному проведению массовых взрывов в подземных выработках    |
| 5        | ВСН 178-91<br>Минтрансстрой | Нормы проектирования и производства буровзрывных работ при сооружении земляного полотна |

### 3. Свайные работы

| №<br>п п | Обозначение<br>документа    | Наименование документа                                                                              |
|----------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                           | 3                                                                                                   |
| 1        | СНиП 3.02.01-87             | Земляные сооружения, основания и фундаменты                                                         |
| 2        | СНиП 3.03.01-87             | Несущие и ограждающие конструкции                                                                   |
| 3        | ГОСТ 19804.3—80             | Сваи забивные железобетонные квадратного сечения с круглой полостью. Конструкции и размеры          |
| 4        | ГОСТ 19804.4—78             | Сваи забивные железобетонные квадратного сечения без поперечного армирования. Конструкции и размеры |
| 5        | ВСН 165-85<br>Минтрансстрой | Устройство свайных фундаментов мостов (из буровых свай)                                             |



#### 4. Специальные бетонные работы

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                      |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                           |
| 1      | СНиП 3.02.01-87       | Земляные сооружения, основания и фундаменты |
| 2      | СНиП 3.03.01-87       | Несущие и ограждающие конструкции           |

#### 5. Монтаж стальных конструкций

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                   |
|--------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                        |
| 1      | СНиП 3.03.01-87       | Несущие и ограждающие конструкции                                                                                                        |
| 2      | ГОСТ 17032—71         | Резервуары стальные горизонтальные для нефтепродуктов. Типы и основные размеры                                                           |
| 3      | ГОСТ 23118—99         | Конструкции стальные строительные. Общие технические условия                                                                             |
| 4      | ГОСТ 24259—80         | Оснастка монтажная для временного закрепления и выверки конструкций зданий. Классификация и общие технические требования                 |
| 5      | ГОСТ 25032—81         | Средства грузозахватные. Классификация и общие технические требования                                                                    |
| 6      | ГОСТ 12.3.003—86      | ССБТ. Работы электросварочные. Требования безопасности                                                                                   |
| 7      | ГОСТ 5264—80          | Ручная дуговая сварка. Соединения сварные. Основные типы, конструктивные элементы и размеры                                              |
| 8      | ОСТ 36-143-88         | Монтаж технологического оборудования и технологических трубопроводов. Проект производства работ. Порядок разработки, состав и содержание |
| 9      | СП 53-101-98          | Изготовление и контроль качества стальных строительных конструкций                                                                       |



## 6. Устройство специальных видов полов

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                     |
| 1      | СНиП 3.04.01-87       | Изоляционные и отделочные покрытия                                    |
| 2      | СНиП 3.04.03-85       | Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии              |
| 3      | ГОСТ 30353—95         | Полы. Метод испытания на стойкость к ударным воздействиям             |
| 4      | МДС 31-6.2000         | Рекомендации по устройству полов (в развитие СНиП 3.04.01-87)         |
| 5      | ГОСТ 12.3.016—87      | ССБТ. Строительство. Работы антикоррозионные. Требования безопасности |

## 7. Защита конструкций, технологического оборудования и трубопроводов

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                    |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                         |
| 1      | СНиП 3.04.01-87       | Изоляционные и отделочные покрытия                                                                        |
| 2      | СНиП 3.04.03-85       | Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии                                                  |
| 3      | СНиП 2.04.14-88*      | Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов                                                            |
| 4      | СНиП 3.05.03-85       | Тепловые сети                                                                                             |
| 5      | СНиП 3.05.05-84       | Технологическое оборудование и технологические трубопроводы                                               |
| 6      | СНиП 3.03.01-87       | Несущие и ограждающие конструкции                                                                         |
| 7      | СНиП III-42-80*       | Магистральные трубопроводы                                                                                |
| 8      | ГОСТ 4.224—83         | СПКП. Материалы и изделия полимерные строительные герметизирующие и уплотняющие. Номенклатура показателей |



*Продолжение*

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                 |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                      |
| 9         | ГОСТ 10140—80            | Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем. Технические условия                 |
| 10        | ГОСТ 20022.1—90          | Защита древесины. Термины и определения                                                                |
| 11        | ГОСТ 21880—94            | Маты прошивные из минеральной ваты теплоизоляционные. Технические условия                              |
| 12        | ГОСТ 22950—95            | Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем. Технические условия              |
| 13        | ГОСТ 27296—87            | Защита от шума в строительстве. Звукоизоляция ограждающих конструкций зданий. Методы измерения         |
| 14        | ГОСТ 27677—88            | Защита от коррозии в строительстве. Бетоны. Общие требования к проведению испытаний                    |
| 15        | ГОСТ 28100—89            | Защита от шума в строительстве. Глушители шума Методы определения акустических характеристик           |
| 16        | ГОСТ 12 3.016—87         | ССБТ. Строительство. Работы антикоррозионные. Требования безопасности                                  |
| 17        | ГОСТ 12.3.038—85         | ССБТ. Строительство. Работы по тепловой изоляции оборудования и трубопроводов. Требования безопасности |

**8. Гидротехнические работы при возведении  
морских и речных гидротехнических сооружений  
на защищенных и открытых акваториях**

| №<br>п п | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                    |
|----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1        | 2                        | 3                                                         |
| 1        | СНиП 3.07 01-85          | Гидротехнические сооружения речные                        |
| 2        | СНиП 3.07.02-87          | Гидротехнические морские и речные транспортные сооружения |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                           |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                |
| 3         | СНиП 3.03.01-87          | Несущие и ограждающие конструкции                |
| 4         | СНиП 3.02.01-87          | Земляные сооружения, основания и фунда-<br>менты |
| 5         | ГОСТ 12.1.010—76         | ССБТ. Взрывобезопасность. Общие требова-<br>ния  |

### 9. Возведение подземных сооружений

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                     |
| 1         | СНиП 3.02.03-84          | Подземные горные выработки                                                                                            |
| 2         | СНиП II-94-80            | Подземные горные выработки                                                                                            |
| 3         | СНиП 32-04-97            | Тоннели железнодорожные и автодорожные                                                                                |
| 4         | СНиП 34-02-99            | Подземные хранилища газа, нефти и продук-<br>тов их переработки                                                       |
| 5         | ГОСТ 25100—95            | Грунты. Классификация                                                                                                 |
| 6         | ПБ 13-01-92              | Единые правила безопасности при взрывных<br>работах                                                                   |
| 7         | РД 05-350-00             | Инструкция по безопасному ведению горных<br>работ на пластах, опасных по внезапным выб-<br>росам угля (породы) и газа |
| 8         | —                        | Инструкция по производству маркшейдерс-<br>ких работ                                                                  |
| 9         | —                        | Правила безопасности при строительстве мет-<br>рополитенов и подземных сооружений                                     |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                          |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                               |
| 10     | —                     | Положение о порядке и контроле безопасного ведения горных работ в опасных зонах |

## 10. Транспортное строительство

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                                                                              |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                                   |
| 1      | СНиП 2.05.02-85       | Автомобильные дороги                                                                                                                                                                                                |
| 2      | СНиП 2.05.03-84*      | Мосты и трубы                                                                                                                                                                                                       |
| 3      | СНиП 2.05.07-91*      | Промышленный транспорт                                                                                                                                                                                              |
| 4      | СНиП 3.01.03-84       | Геодезические работы в строительстве                                                                                                                                                                                |
| 5      | СНиП 3.06.03-85       | Автомобильные дороги                                                                                                                                                                                                |
| 6      | СНиП 3.06.04-91       | Мосты и трубы                                                                                                                                                                                                       |
| 7      | СНиП III-39-76        | Трамвайные пути                                                                                                                                                                                                     |
| 8      | СНиП III-41-76        | Контактные сети электрифицированного транспорта                                                                                                                                                                     |
| 9      | СНиП III-44-77        | Тоннели железнодорожные, автодорожные и гидротехнические. Метрополитены. (Утратили силу разделы в части железнодорожных и автодорожных тоннелей, исключая приемку, — постановление Госстроя РФ от 29.07.97 № 18-41) |
| 10     | СНиП III-10-75        | Благоустройство территорий                                                                                                                                                                                          |
| 11     | СНиП 32-01-95         | Железные дороги колеи 1520 мм                                                                                                                                                                                       |
| 12     | СНиП 32-03-96         | Аэродромы                                                                                                                                                                                                           |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                    |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                         |
| 13     | СНиП 32-04-97         | Тоннели железнодорожные и автодорожные                                                                                    |
| 14     | ГОСТ 6665—91          | Камни бетонные и железобетонные бортовые. Технические условия                                                             |
| 15     | ГОСТ 7394—85          | Балласт гравийный и гравийно-песчаный для железнодорожного пути. Технические условия. (С изменением № 1)                  |
| 16     | ГОСТ 8267—93          | Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия. (С изменениями № 1, 2 и 3)           |
| 17     | ГОСТ 9238—83          | Габариты приближения строений и подвижного состава железных дорог колеи 1520 (1524) мм                                    |
| 18     | ГОСТ 9720—76          | Габариты приближения строений и подвижного состава железных дорог колеи 750 мм                                            |
| 19     | ГОСТ 12801—98         | Материалы на основе органических вяжущих для дорожного и аэродромного строительства. Методы испытаний. (С изменением № 1) |
| 20     | ГОСТ 17608—91         | Плиты бетонные тротуарные. Технические условия. (С изменением № 1)                                                        |
| 21     | ГОСТ 19330—99         | Стойки железобетонные для опор контактной сети железных дорог. Технические условия                                        |
| 22     | ГОСТ 23668—79         | Камень брусчатый для дорожных покрытий. Технические условия. (С изменением № 1)                                           |
| 23     | ГОСТ 30412—96         | Дороги автомобильные и аэродромы. Методы измерения неровностей оснований и покрытий                                       |
| 24     | ГОСТ 30413—96         | Дороги автомобильные. Методы определения коэффициента сцепления колеса автомобиля с дорожным покрытием                    |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа      | Наименование документа                                                                                                                                    |
|-----------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                             | 3                                                                                                                                                         |
| 25        | ГОСТ 30491—97                 | Смеси органоминеральные и грунты, укрепленные органическими вяжущими, для дорожного и аэродромного строительства. Технические условия. (С изменением № 1) |
| 26        | ГОСТ 30740—2000               | Материалы герметизирующие для швов аэродромных покрытий. Общие технические условия                                                                        |
| 27        | ВСН 4-81<br>Минавтодор РСФСР  | Инструкция по проведению осмотров мостов и труб на автомобильных дорогах                                                                                  |
| 28        | ВСН 5-81<br>Минавтодор РСФСР  | Инструкция по разбивочным работам при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и искусственных сооружений                   |
| 29        | ВСН 6-90<br>Минавтодор РСФСР  | Правила диагностики и оценки состояния автомобильных дорог                                                                                                |
| 30        | ВСН 7-89<br>Минавтодор РСФСР  | Указания по строительству, ремонту и содержанию гравийных покрытий                                                                                        |
| 31        | ВСН 8-89<br>Минавтодор РСФСР  | Инструкция по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог                                                          |
| 32        | ВСН 12-73<br>Минавтодор РСФСР | Указания по определению грузоподъемности деревянных мостов с учетом их технического состояния                                                             |
| 33        | ВСН 19-89<br>Минавтодор РСФСР | Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог                                                                                     |
| 34        | ВСН 32-89<br>Минавтодор РСФСР | Инструкция по определению грузоподъемности железобетонных балочных пролетных строений эксплуатируемых автодорожных мостов                                 |
| 35        | ВСН 38-90<br>Минавтодор РСФСР | Технические указания по устройству дорожных покрытий с шероховатой поверхностью                                                                           |



| № п.п. | Обозначение документа         | Наименование документа                                                                                                            |
|--------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                             | 3                                                                                                                                 |
| 36     | ВСН 39-79<br>Минавтодор РСФСР | Технические указания по укреплению обочин автомобильных дорог                                                                     |
| 37     | —                             | Временное руководство по оценке уровня содержания автомобильных дорог. (Взамен ВН 10-87)                                          |
| 38     | ВСН 123-77<br>Минтрансстрой   | Инструкция по устройству покрытий и оснований из щебеночных, гравийных и песчаных материалов, обработанных органическими вяжущими |
| 39     | ВСН 165-85<br>Минтрансстрой   | Устройство свайных фундаментов мостов (из буровых свай)                                                                           |
| 40     | ВСН 178-91<br>Минтрансстрой   | Нормы проектирования и производства буровзрывных работ при сооружении земляного полотна. (Взамен ВСН 178-74)                      |
| 41     | СП 32-104-98                  | Проектирование земляного полотна железных дорог колеи 1520 мм                                                                     |

### 11. Возведение специальных сооружений межотраслевого хозяйства

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                         |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                              |
| 1      | СНиП 3.03.01-87       | Несущие и ограждающие конструкции                                              |
| 2      | СНиП 34-02-99         | Подземные хранилища газа, нефти и продуктов их переработки                     |
| 3      | СНиП III-24-75        | Промышленные печи и кирпичные трубы                                            |
| 4      | ГОСТ 17032—71         | Резервуары стальные горизонтальные для нефтепродуктов. Типы и основные размеры |
| 5      | ВСН 10-88             | Рекомендации по строительству сборных элеваторов (ЦНИИЭПсельстрой)             |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                           |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                |
| 6      | ВСН 311-89            | Монтаж вертикальных цилиндрических резервуаров для хранения нефти и нефтепродуктов объемом от 100 до 50000 м <sup>3</sup> (Гипронефтеспецмонтаж) |
| 7      | ВСН 351-88            | Монтаж сосудов и аппаратов колонного типа (Гипронефтеспецмонтаж)                                                                                 |
| 8      | ВСН 430-82            | Инструкция по возведению монолитных железобетонных промышленных труб и башенных градирен (ВНИПИтеплопроект)                                      |
| 9      | ГОСТ 12.4.087—84      | ССБТ. Строительство. Каски строительные. Технические условия                                                                                     |
| 10     | ГОСТ 12.4.107—82      | ССБТ. Строительство. Канаты страховочные. Общие технические требования                                                                           |

## 12. Работы по устройству наружных инженерных сетей и коммуникаций

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                         |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                              |
| 1      | СНиП 3.01.03-84       | Геодезические работы в строительстве                                           |
| 2      | СНиП 3.01.04-87       | Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения |
| 3      | СНиП 3.02.01-87       | Земляные сооружения, основания и фундаменты                                    |
| 4      | СНиП 3.04.03-85       | Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии                       |
| 5      | СНиП 3.05.02-88*      | Газоснабжение                                                                  |
| 6      | СНиП 3.05.06-85       | Электротехнические устройства                                                  |
| 7      | СНиП III-42-80*       | Магистральные трубопроводы                                                     |
| 8      | ГОСТ 6996—66          | Сварные соединения. Методы определения механических свойств                    |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                  |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                       |
| 9      | ВСН 004-88            | Строительство магистральных трубопроводов. Технология и организация (ВНИИСТ)                                                                            |
| 10     | ВСН 005-88            | Строительство промышленных трубопроводов. Технология и организация (ВНИИСТ)                                                                             |
| 11     | —                     | Правила устройства воздушных линий электропередачи напряжением до 1 кВ с самонесущими изолированными проводами (ПУ ВЛИ до 1 кВ). РАО «ЕЭС России», 1997 |
| 12     | —                     | Правила устройства воздушных линий электропередачи напряжением 6—20 кВ с защищенными проводами (ПУ ВЛИ 6—20 кВ). Минтопэнерго России                    |

### 13. Работы по устройству внутренних инженерных систем и оборудования

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                        |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                             |
| 1      | СНиП 3.05.01-85       | Внутренние санитарно-технические системы                                                      |
| 2      | СНиП 3.05.02-88*      | Газоснабжение                                                                                 |
| 3      | СНиП 3.05.06-85       | Электротехнические устройства                                                                 |
| 4      | СНиП 2.04.14-88*      | Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов                                                |
| 5      | СНиП 3.05.05-84       | Технологическое оборудование и технологические трубопроводы                                   |
| 6      | —                     | Правила устройства электроустановок (6-е издание, переработанное и дополненное с изменениями) |
| 7      | —                     | Правила устройства электроустановок (7-е издание. Раздел 6. Раздел 7, глава 7.1, глава 7.2)   |
| 8      | ВСН 362-87            | Изготовление и монтаж технологических трубопроводов на $P_y$ до 10 МПа. ВНИИМонтаж-спецстрой  |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                        |
|--------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                             |
| 9      | НПБ 246-97            | Арматура электромонтажная. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний |

## **V. РАБОТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТЬЮ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРОИЗВОДСТВ И ОБЪЕКТОВ\***

## **VI. МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ\***

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                      |
|--------|-----------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                           |
| 1      | СНиП 3.05.05-84       | Технологическое оборудование и технологические трубопроводы |

## **VII. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ\***

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                      |
|--------|-----------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                           |
| 1      | СНиП 3.05.05-84       | Технологическое оборудование и технологические трубопроводы |

\* При необходимости выполнения работ, связанных с повышенной опасностью промышленных производств и объектов, монтажом технологического оборудования и пусконаладочными работами, следует руководствоваться требованиями нормативно-технических документов (ОНТП, ВНТП, НТП, РД и др.).

## **VIII. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЗДАНИЙ**

В данном разделе используются документы по видам работ, указанных в разделах I — IV настоящего Перечня.



## IX. ВЫПОЛНЕНИЕ ФУНКЦИЙ ЗАКАЗЧИКА-ЗАСТРОЙЩИКА

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                                         |
|--------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                                              |
| 1      | СНиП 1.05.03-87       | Нормы задела в жилищном строительстве с учетом комплексной застройки                                                                                                           |
| 2      | СНиП 3.01.01-85*      | Организация строительного производства                                                                                                                                         |
| 3      | СНиП 3.01.04-87       | Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения                                                                                                 |
| 4      | СНиП 11-04-2003       | Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации                                                                         |
| 5      | СНиП 11-02-96         | Инженерные изыскания для строительства. Основные положения                                                                                                                     |
| 6      | СНиП 21-01-97*        | Пожарная безопасность зданий и сооружений                                                                                                                                      |
| 7      | СНиП III-10-75        | Благоустройство территорий                                                                                                                                                     |
| 8      | ГОСТ 21.001—93        | СПДС. Общие положения                                                                                                                                                          |
| 9      | СН 456-73             | Нормы отвода земель для магистральных водопроводов и канализационных коллекторов                                                                                               |
| 10     | СН 467-74             | Нормы отвода земель для автомобильных дорог                                                                                                                                    |
| 11     | РДС 11-201-95         | Инструкция о порядке проведения государственной экспертизы проектов строительства. (С изменением № 1)                                                                          |
| 12     | МДС 11-1.99           | Методические рекомендации о порядке выдачи разрешений на строительство                                                                                                         |
| 13     | МДС 11-3.99           | Методические рекомендации по проведению экспертизы технико-экономических обоснований (проектов) на строительство объектов жилищно-гражданского назначения                      |
| 14     | МДС 11-4.99           | Методические рекомендации по проведению экспертизы технико-экономических обоснований (проектов) на строительство предприятий, зданий и сооружений производственного назначения |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 15        | МДС 11-5.99              | Методические рекомендации по проведению экспертизы материалов инженерных изысканий для технико-экономических обоснований (проектов, рабочих проектов) строительства объектов                                                                                          |
| 16        | МДС 11-8.2000            | Временная инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектов планировки пригородных зон городов Российской Федерации. (Дополнение к «Инструкции о составе, порядке разработки, согласования и утверждения градостроительной документации») |
| 17        | МДС 11-15.2001           | Методическое пособие по организации деятельности государственного заказчика на строительство и заказчика-застройщика                                                                                                                                                  |
| 18        | МДС 12-9.2001            | Положение о заказчике при строительстве объектов для государственных нужд на территории Российской Федерации. (Взамен МДС 12-3.2000)                                                                                                                                  |
| 19        | МДС 15-1.99              | Методические рекомендации по разработке Порядка участия граждан в обсуждении и принятии решений по вопросам застройки и использования территорий городов и иных поселений                                                                                             |
| 20        | МДС 80-3.2000            | Методические рекомендации по оценке ofert и выбору лучшего предложения из представленных на подрядные торги                                                                                                                                                           |
| 21        | МДС 80-4.2000            | Методические рекомендации по подготовке тендерной документации при проведении подрядных торгов                                                                                                                                                                        |
| 22        | МДС 80-5.2000            | Методические рекомендации по проведению предварительной квалификации претендентов на участие в подрядных торгах                                                                                                                                                       |
| 23        | МДС 80-6.2000            | Методические рекомендации по процедуре подрядных торгов                                                                                                                                                                                                               |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                          |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                               |
| 24        | МДС 80-7.2000            | Методические рекомендации по разработке коммерческой части тендерной документации и оферты претендента                                                          |
| 25        | МДС 80-8.2000            | Методические рекомендации по разработке технической части тендерной документации и оферты претендента                                                           |
| 26        | МДС 80-9.2000            | Методические рекомендации по разработке условий договоров подряда на строительство по гарантиям и поручительствам. Том II                                       |
| 27        | МДС 80-10.2000           | Методические рекомендации по разработке условий договора подряда по разделу «Производство работ». Том III                                                       |
| 28        | МДС 80-11.2000           | Методические рекомендации по разработке условий договора подряда по мерам имущественной ответственности. Том IV                                                 |
| 29        | МДС 80-12.2000           | Методические рекомендации по разработке условий (требований) инвестора (заказчика) при подготовке подрядных торгов                                              |
| 30        | МДС 80-13.2000           | Положение о подрядных торгах в Российской Федерации                                                                                                             |
| 31        | МДС 80-14.2000           | Регламент работы тендерного комитета                                                                                                                            |
| 32        | МДС 80-16.2000           | Типовые формы контрактов (договоров) между заказчиком и проектировщиком (изыскателем) с рекомендациями по их применению                                         |
| 33        | МДС 81-7.2000            | Методическое пособие по расчету затрат на службу заказчика-застройщика                                                                                          |
| 34        | —                        | Методические рекомендации по составлению договоров подряда на строительство в Российской Федерации. (Издание 1999 г.)                                           |
| 35        | —                        | Основные положения порядка организации и проведения подрядных торгов (конкурсов) на строительство объектов (выполнение строительно-монтажных и проектных работ) |



**В. ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ  
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ  
I И II УРОВНЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СООТВЕТСТВИИ  
С ГОСУДАРСТВЕННЫМ СТАНДАРТОМ**

| №<br>п п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                         |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                              |
| 1         | СНиП 11-02-96            | Инженерные изыскания для строительства. Основные положения                     |
| 2         | СНиП 2.07.01-89*         | Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений      |
| 3         | СНиП 2.06.15-85          | Инженерная защита территорий от затопления и подтопления                       |
| 4         | СНиП 22-01-95            | Геофизика опасных природных воздействий                                        |
| 5         | СНиП 23-01-99            | Строительная климатология. Взамен СНиП 2.01.01-82                              |
| 6         | СНиП II-7-81*            | Строительство в сейсмических районах                                           |
| 7         | ГОСТ 27751—88            | Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету |

**I. ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ**

| №<br>п п | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                           |
|----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                        | 3                                                                                                                                                                |
| 1        | СП 11-104-97             | Инженерно-геодезические изыскания для строительства                                                                                                              |
| 2        | СП 11-104-97<br>Часть II | Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Часть II. Выполнение съемки подземных коммуникаций при инженерно-геодезических изысканиях для строительства |
| 3        | СНиП 2.01.14-83          | Определение расчетных гидрологических характеристик                                                                                                              |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                                                  |
|--------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                                                       |
| 4      | СНиП 2.01.15-90       | Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения проектирования                                                                 |
| 5      | СНиП 3.01.03-84       | Геодезические работы в строительстве                                                                                                                                                    |
| 6      | ГОСТ 24846—81         | Грунты. Методы измерений деформаций оснований зданий и сооружений                                                                                                                       |
| 7      | ГОСТ 22268—76         | Геодезия. Термины и определения                                                                                                                                                         |
| 8      | ГОСТ 22651—77         | Картография. Термины и определения                                                                                                                                                      |
| 9      | ГОСТ 21830—76         | Приборы геодезические. Термины и определения                                                                                                                                            |
| 10     | ГОСТ Р 51794—2001     | Аппаратура радионавигационная глобальной навигационной спутниковой системы и глобальной системы позиционирования. Системы координат. Методы преобразований координат определяемых точек |
| 11     | ГОСТ Р 51872—2002     | Документация исполнительная геодезическая. Правила выполнения                                                                                                                           |
| 12     | ВСН 208-89            | Инженерно-геодезические изыскания железных и автомобильных дорог                                                                                                                        |

## II. ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ

| № п.п. | Обозначение документа  | Наименование документа                                                                                                                                                 |
|--------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                      | 3                                                                                                                                                                      |
| 1      | СП 11-105-97. Часть I  | Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть I. Общие правила производства работ                                                                         |
| 2      | СН 11-105-97. Часть II | Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть II. Правила производства работ в районах развития опасных геологических и инженерно-геологических процессов |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                        |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                             |
| 3         | СП 11-105-97. Часть III  | Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть III. Правила производства работ в районах распространения специфических грунтов    |
| 4         | СП 11-105-97. Часть IV   | Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть IV. Правила производства работ в районах распространения многолетнемерзлых грунтов |
| 5         | СНиП 2.01.09-91          | Здания и сооружения на подрабатываемых территориях и просадочных грунтах                                                                      |
| 6         | ГОСТ 21.302—96           | СПДС. Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям                                                   |
| 7         | ГОСТ 3351—74             | Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности                                                                         |
| 8         | ГОСТ 4011—72             | Вода питьевая. Метод определения общего железа                                                                                                |
| 9         | ГОСТ 4151—72             | Вода питьевая. Метод определения общей жесткости                                                                                              |
| 10        | ГОСТ 4192—82             | Вода питьевая. Метод определения минеральных азотсодержащих веществ                                                                           |
| 11        | ГОСТ 4245—72             | Вода питьевая. Метод определения содержания хлоридов                                                                                          |
| 12        | ГОСТ 4386—89             | Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации фторидов                                                                               |
| 13        | ГОСТ 4389—72             | Вода питьевая. Метод определения содержания сульфатов                                                                                         |
| 14        | ГОСТ 5180—84             | Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик                                                                             |
| 15        | ГОСТ 5686—94             | Грунты. Методы полевых испытаний сваями                                                                                                       |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                              |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                   |
| 16        | ГОСТ 12071—2000          | Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов                                      |
| 17        | ГОСТ 12248—96            | Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости                  |
| 18        | ГОСТ 12536—79            | Грунты. Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава |
| 19        | ГОСТ 18164—72            | Вода питьевая. Метод определения сухого остатка                                                     |
| 20        | ГОСТ 18826—73            | Вода питьевая. Метод определения содержания нитратов                                                |
| 21        | ГОСТ 19912—2001          | Грунты. Методы полевых испытаний статическим и динамическим зондированием                           |
| 22        | ГОСТ 20276—99            | Грунты. Методы полевого определения характеристик прочности и деформируемости                       |
| 23        | ГОСТ 20522—96            | Грунты. Метод статистической обработки результатов испытаний                                        |
| 24        | ГОСТ 22733—77            | Грунты. Метод лабораторного определения максимальной плотности                                      |
| 25        | ГОСТ 23161—78            | Грунты. Методы лабораторного определения характеристик просадочности                                |
| 26        | ГОСТ 23278—78            | Грунты. Методы полевых испытаний проницаемости                                                      |
| 27        | ГОСТ 23740—79            | Грунты. Методы лабораторного определения содержания органических веществ                            |
| 28        | ГОСТ 24143—80            | Грунты. Методы лабораторного определения характеристик набухания и усадки                           |
| 29        | ГОСТ 24846—81            | Грунты. Методы измерения деформаций оснований зданий и сооружений                                   |



| <b>№<br/>п.п.</b> | <b>Обозначение<br/>документа</b> | <b>Наименование документа</b>                                                               |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b>          | <b>2</b>                         | <b>3</b>                                                                                    |
| 30                | ГОСТ 25100—95                    | Грунты. Классификация                                                                       |
| 31                | ГОСТ 25584—90                    | Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации                            |
| 32                | ГОСТ 27751—88                    | Надежность строительных конструкций оснований. Основные положения по расчету. Изменение № 1 |
| 33                | ГОСТ 30416—96                    | Грунты. Лабораторные изыскания. Общие положения                                             |



### III. ИНЖЕНЕРНО-ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ

| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                                        |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                                             |
| 1      | СП 11-103-97          | Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства                                                                                                  |
| 2      | ГОСТ 16350—80         | Климат СССР. Районирование и статистические параметры климатических факторов для технических целей                                                            |
| 3      | ГОСТ 24482—80         | Макроклиматические районы земного шара с тропическим климатом. Районирование и статистические параметры климатических факторов для технических целей          |
| 4      | ГОСТ 24728—81         | Ветер. Пространственное и временное распределение характеристик                                                                                               |
| 5      | ГОСТ 25870—83         | Макроклиматические районы земного шара с холодным и умеренным климатом. Районирование и статистические параметры климатических факторов для технических целей |
| 6      | ГОСТ 17.1.5.04—81     | Охрана природы. Гидросфера. Приборы и устройства для отбора, первичной обработки и хранения проб природных вод. Общие технические условия                     |
| 7      | ГОСТ 6359—75          | Барографы метеорологические aneroidные. Технические условия                                                                                                   |
| 8      | ГОСТ 6416—75          | Термографы метеорологические с биметаллическим чувствительным элементом. Технические условия                                                                  |
| 9      | ГОСТ 19179—73         | Гидрология суши. Термины и определения                                                                                                                        |
| 10     | ГОСТ 26463—85         | Ледники. Термины и определения                                                                                                                                |
| 11     | ГОСТ 17.1.1.01—77     | Охрана природы. Гидросфера. Использование и охрана вод. Основные термины и определения.                                                                       |
| 12     | ГОСТ 17.2.1.03—84     | Охрана природы. Атмосфера. Термины и определения контроля загрязнения                                                                                         |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                                            |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                                                 |
| 13        | ГОСТ 17.2.1.04—77        | Охрана природы. Атмосфера. Источники и метеорологические факторы загрязнения, промышленные выбросы. Термины и определения                                         |
| 14        | ГОСТ 17.1.2.04—77        | Охрана природы. Гидросфера. Показатели состояния и правила таксации рыбохозяйственных водных объектов                                                             |
| 15        | ГОСТ 17.1.3.07—82        | Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля и качества воды водоемов и водотоков                                                                                 |
| 16        | ГОСТ Р 22.1.07—99        | Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных метеорологических явлений и процессов. Общие требования                               |
| 17        | ГОСТ Р 22.1.08—99        | Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование опасных гидрологических явлений и процессов. Общие требования                                 |
| 18        | ГОСТ 17.2.1.04—77        | Охрана природы. Атмосфера. Источники и метеорологические факторы загрязнения, промышленные выбросы. Термины и определения                                         |
| 19        | ГОСТ 17.1.1.02—77        | Охрана природы. Гидросфера. Классификация водных объектов                                                                                                         |
| 20        | ГОСТ 17.1.1.03—86        | Охрана природы. Гидросфера. Классификация водопользования                                                                                                         |
| 21        | ГОСТ 17.1.3.05—82        | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения нефтью и нефтепродуктами                                       |
| 22        | ГОСТ 17.1.3.10—83        | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения нефтью и нефтепродуктами при транспортировании по трубопроводу |



| № п.п. | Обозначение документа | Наименование документа                                                                                                                    |
|--------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | 2                     | 3                                                                                                                                         |
| 23     | ГОСТ 17.1.3.13—86     | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных вод от загрязнения                                                    |
| 24     | ГОСТ 17.1.5.01.80     | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб донных отложений водных объектов для анализа на загрязненность                 |
| 25     | ГОСТ 17.1.3.08—82     | Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества морских вод                                                                         |
| 26     | ГОСТ 17.1.5.04—81     | Охрана природы. Гидросфера. Приборы и устройства для отбора, первичной обработки и хранения проб природных вод. Общие технические условия |
| 27     | ГОСТ 7.1.5.05—85      | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб поверхностных и морских вод, льда и атмосферных осадков                        |
| 28     | ГОСТ Р 51592—2000     | Вода. Общие требования к отбору проб                                                                                                      |
| 29     | ГОСТ 17.1.4.01—80     | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к методам определения нефтепродуктов в природных и сточных водах                             |
| 30     | ГОСТ 25855—83         | Уровень и расход поверхностных вод. Общие требования к измерению                                                                          |
| 31     | ГОСТ 19185—73         | Гидротехника. Основные понятия. Термины и определения                                                                                     |
| 32     | ГОСТ 28168—89         | Почвы. Отбор проб                                                                                                                         |
| 33     | СанПиН 2.1.4.1110-02  | Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения                                                       |
| 34     | СанПиН 2.1.4.1175-02  | Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников                                  |
| 35     | СанПиН 4631-88        | Санитарные правила и нормы охраны прибрежных вод морей от загрязнения в местах водопользования населения                                  |



#### IV. ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                      |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                           |
| 1         | СП 11-102-97             | Инженерно-экологические изыскания для строительства                                                                         |
| 2         | ГОСТ 17.0.0.01—76        | Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения                |
| 3         | ГОСТ 17.0.0.02—79        | Метрологическое обеспечение контроля загрязнения атмосферы, поверхностных вод и почвы                                       |
| 4         | ГОСТ 17.1.1.03—86        | Охрана природы. Гидросфера. Классификация водопользований                                                                   |
| 5         | ГОСТ 17.1.1.04—80        | Охрана природы. Гидросфера. Классификация подземных вод по целям водопользования                                            |
| 6         | ГОСТ 17.1.2.04—77        | Охрана природы. Гидросфера. Показатели состояния и правила таксации рыбохозяйственных водных объектов                       |
| 7         | ГОСТ 17.1.3.04—82        | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения пестицидами              |
| 8         | ГОСТ 17.1.3.05—82        | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения нефтью и нефтепродуктами |
| 9         | ГОСТ 17.1.3.06—82        | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране подземных вод                                                         |
| 10        | ГОСТ 17.1.3.07—82        | Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества воды водоемов и водотоков                                             |
| 11        | ГОСТ 17.1.3.08—82        | Охрана природы. Гидросфера. Правила контроля качества морских вод                                                           |
| 12        | ГОСТ 17.1.3.11—84        | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных и подземных вод от загрязнения минеральными удобрениями |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                        |
|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                             |
| 13        | ГОСТ 17.1.3.13—86        | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране поверхностных вод от загрязнений                                                        |
| 14        | ГОСТ 17.1.4.01—80        | Общие требования к методам определения нефтепродуктов в природных и сточных водах                                                             |
| 15        | ГОСТ 17.1.5.02—80        | Охрана природы. Гидросфера. Гигиенические требования к зонам рекреации водных объектов                                                        |
| 16        | ГОСТ 17.1.5.04—81        | Охрана природы. Гидросфера. Приборы и устройства для отбора, первичной обработки и хранения проб природной воды. Общие технические требования |
| 17        | ГОСТ 17.1.5.05—85        | Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к отбору проб поверхностных и морских вод, льда и атмосферных осадков                            |
| 18        | ГОСТ 17.2.1.03—84        | Охрана природы. Атмосфера. Термины и определения контроля загрязнения                                                                         |
| 19        | ГОСТ 17.2.3.01—86        | Охрана природы. Атмосфера. Правила контроля качества воздуха населенных пунктов                                                               |
| 20        | ГОСТ 17.2.4.02—81        | Охрана природы. Атмосфера. Общие требования к методам определения загрязняющих веществ                                                        |
| 21        | ГОСТ 17.2.6.01—86        | Охрана природы. Атмосфера. Приборы для отбора проб воздуха населенных пунктов                                                                 |
| 22        | ГОСТ 17.2.6.02—85        | Охрана природы. Атмосфера. Газоанализаторы автоматические для контроля загрязнения атмосферы                                                  |
| 23        | ГОСТ 17.4.1.02—83        | Охрана природы. Почвы. Классификация химических веществ для контроля загрязнения                                                              |
| 24        | ГОСТ 17.4.2.01—81        | Охрана природы. Почвы. Номенклатура показателей санитарного состояния                                                                         |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                   |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                        |
| 25        | ГОСТ 17.4.2.03—86        | Паспорт почв                                                                                                             |
| 26        | ГОСТ 17.4.3.01—83        | Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб                                                                    |
| 27        | ГОСТ 17.4.3.03—85        | Охрана природы. Почвы. Общие требования к методам определения загрязняющих веществ                                       |
| 28        | ГОСТ 17.4.3.04—85        | Охрана природы. Почвы. Общие требования к контролю и охране от загрязнения                                               |
| 29        | ГОСТ 17.4.3.06—86        | Охрана природы. Почвы. Общие требования к классификации почв по влиянию на них химических загрязняющих веществ           |
| 30        | ГОСТ 17.4.4.02—84        | Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического бактериологического, гельминтологического анализа |
| 31        | ГОСТ 17.4.4.03—86        | Охрана природы. Почвы. Метод определения потенциальной опасности эрозии под воздействием дождей                          |
| 32        | СанПиН 2.1.4.1110-02     | Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения                                      |
| 33        | СанПиН 2.1.4.1175-02     | Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников                 |
| 34        | СанПиН 4631-88           | Санитарные правила и нормы охраны прибрежных вод морей от загрязнения в местах водопользования населения                 |



## V. ИЗЫСКАНИЯ ГРУНТОВЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                    |
|-----------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                         |
| 1         | СП 11-109-98             | Изыскания грунтовых строительных материалов                                                                                               |
| 2         | ГОСТ 4.211—80            | СПКП. Строительство. Материалы строительные нерудные и заполнители для бетона пористые. Номенклатура показателей                          |
| 3         | ГОСТ 7392—85             | Щебень из природного камня для балластного слоя железнодорожного пути. Технические условия                                                |
| 4         | ГОСТ 7394—85             | Балласт гравийный и гравийно-песчаный для железнодорожного пути. Технические условия                                                      |
| 5         | ГОСТ 8267—93             | Щебень из природного камня для строительных работ. Технические условия                                                                    |
| 6         | ГОСТ 8269.0—97           | Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний |
| 7         | ГОСТ 8269.1—97           | Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы химического анализа           |
| 8         | ГОСТ 8735—88             | Песок для строительных работ. Методы испытаний                                                                                            |
| 9         | ГОСТ 8736—93             | Песок для строительных работ. Технические условия                                                                                         |
| 10        | ГОСТ 9757—90             | Гравий, щебень и песок искусственные, пористые. Технические условия                                                                       |
| 11        | ГОСТ 9758—86             | Заполнители пористые неорганические для строительных работ. Методы испытаний                                                              |
| 12        | ГОСТ 10832—91            | Песок и щебень вспученные. Технические условия                                                                                            |
| 13        | ГОСТ 12865—67            | Вермикулит вспученный                                                                                                                     |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                                   |
|-----------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                                        |
| 14        | ГОСТ 22263—76            | Щебень и песок из пористых горных пород. Технические условия                                                                             |
| 15        | ГОСТ 22856—89            | Щебень и песок декоративные из природного камня. Технические условия                                                                     |
| 16        | ГОСТ 23558—94            | Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами для дорожного и аэродромного строительства |
| 17        | ГОСТ 23735—79            | Смеси песчано-гравийные для строительных работ. Технические условия                                                                      |
| 18        | ГОСТ 25607—94            | Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов. Технические условия                         |
| 19        | ГОСТ 27751—88            | Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения по расчету                                                           |
| 20        | ГОСТ 30108—94            | Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов                                 |

## **VI. ИЗЫСКАНИЯ ИСТОЧНИКОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ НА БАЗЕ ПОДЗЕМНЫХ ВОД**

| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                   |
|-----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                        |
| 1         | СП 11-108-98             | Изыскания источников водоснабжения на базе подземных вод                                                                 |
| 2         | ГОСТ 17.1.1.04—80        | Охрана природы. Гидросфера. Классификация подземных вод по целям водопользования                                         |
| 3         | ГОСТ 2761—84             | Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора |



| №<br>п.п. | Обозначение<br>документа | Наименование документа                                                                                                     |
|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                        | 3                                                                                                                          |
| 4         | ГОСТ 23278—78            | Методы полевых испытаний проницаемости                                                                                     |
| 5         | ГОСТ 27065—86            | Качество вод. Термины и определения                                                                                        |
| 6         | ГОСТ Р 51593—2000        | Вода питьевая. Отбор проб                                                                                                  |
| 7         | СанПиН 2.1.4.1110-02     | Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения                                        |
| 8         | СанПиН 2.1.4.1175-02     | Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников                   |
| 9         | СанПиН 2.1.4.1074-01     | Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества |