

Опубликовано 26 апреля 2010 г.

Вступает в силу: 1 июля 2010 г.

**Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 30 декабря 2009 г. N 624 "Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства"**

Зарегистрирован в Минюсте РФ 15 апреля 2010 г. Регистрационный N 16902

Во исполнение части 5 статьи 8 Федерального закона от 22 июля 2008 г. N 148-ФЗ "О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 30 (ч. 1), ст. 3604) и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2008 г. N 864 "О мерах по реализации Федерального закона от 22 июля 2008 г. N 148-ФЗ "О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 48, ст.5612), **приказываю:**

1. Утвердить прилагаемый Перечень видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (*далее - Перечень*).
2. Установить, что Перечень не включает в себя виды работ по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту в отношении объектов, для которых не требуется выдача разрешения на строительство в соответствии с частью 17 статьи 51 Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, N 1, ст. 16; 2008, N 30 (ч. 2), ст. 3616), а также в отношении объектов индивидуального жилищного строительства (отдельно стоящих жилых домов с количеством этажей не более чем три, предназначенных для проживания не более чем двух семей); жилых домов с количеством этажей не более чем три, состоящих из нескольких блоков, количество которых не превышает десять и каждый из которых предназначен для проживания одной семьи, имеет общую стену (общие стены) без проемов с соседним блоком или соседними блоками, расположен на отдельном земельном участке и имеет выход на территорию общего пользования (жилые дома блокированной застройки); многоквартирных домов с количеством этажей не более чем три, состоящих из одной или нескольких блок-секций, количество которых не превышает четыре, в каждой из которых находятся несколько квартир и помещения общего пользования и каждая из которых имеет отдельный подъезд с выходом на территорию общего пользования.
3. Признать утратившим силу приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 9 декабря 2008 г. N 274 "Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства" (зарегистрирован в Минюсте России 16 января 2009 N 13086), а также приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 21 октября 2009 г. N 480 "О внесении изменений в приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 9 декабря 2008 г. N 274 "Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства" (зарегистрирован в Минюсте России 22 декабря 2009 г. N 15789) с момента вступления в силу настоящего приказа.
4. Настоящий Приказ вступает в силу с 1 июля 2010 г.
5. Контроль исполнения настоящего Приказа возложить на заместителя Министра регионального развития Российской Федерации В.А. Токарева.

**Министр В. Басаргин**

# **Перечень видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства**

## **I. Виды работ по инженерным изысканиям**

### 1. Работы в составе инженерно-геодезических изысканий

#### 1.1. Создание опорных геодезических сетей

1.2. Геодезические наблюдения за деформациями и осадками зданий и сооружений, движениями земной поверхности и опасными природными процессами

1.3. Создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 - 1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений

#### 1.4. Трассирование линейных объектов

#### 1.5. Инженерно-гидрографические работы

1.6. Специальные геодезические и топографические работы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений

### 2. Работы в составе инженерно-геологических изысканий

#### 2.1. Инженерно-геологическая съемка в масштабах 1:500 - 1:25000

2.2. Проходка горных выработок с их опробованием, лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб подземных вод

2.3. Изучение опасных геологических и инженерно-геологических процессов с разработкой рекомендаций по инженерной защите территории

#### 2.4. Гидрогеологические исследования

#### 2.5. Инженерно-геофизические исследования

#### 2.6. Инженерно-геокриологические исследования

2.7. Сейсмологические и сейсмотектонические исследования территории, сейсмическое микрорайонирование

### 3. Работы в составе инженерно-гидрометеорологических изысканий

#### 3.1. Метеорологические наблюдения и изучение гидрологического режима водных объектов

3.2. Изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений с расчетами их характеристик

3.3. Изучение русловых процессов водных объектов, деформаций и переработки берегов

#### 3.4. Исследования ледового режима водных объектов

### 4. Работы в составе инженерно-экологических изысканий

#### 4.1. Инженерно-экологическая съемка территории

4.2. Исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения

- 4.3. Лабораторные химико-аналитические и газохимические исследования образцов и проб почвогрунтов и воды
- 4.4. Исследования и оценка физических воздействий и радиационной обстановки на территории
- 4.5. Изучение растительности, животного мира, санитарно-эпидемиологические и медико-биологические исследования территории\*

#### 5. Работы в составе инженерно-геотехнических изысканий

(Выполняются в составе инженерно-геологических изысканий или отдельно на изученной в инженерно-геологическом отношении территории под отдельные здания и сооружения)

- 5.1. Проходка горных выработок с их опробованием и лабораторные исследования механических свойств грунтов с определением характеристик для конкретных схем расчета оснований фундаментов
  - 5.2. Полевые испытания грунтов с определением их стандартных прочностных и деформационных характеристик (штамповые, сдвиговые, прессиометрические, срезные). Испытания эталонных и натуральных свай
  - 5.3. Определение стандартных механических характеристик грунтов методами статического, динамического и бурового зондирования
  - 5.4. Физическое и математическое моделирование взаимодействия зданий и сооружений с геологической средой
  - 5.5. Специальные исследования характеристик грунтов по отдельным программам для нестандартных, в том числе нелинейных методов расчета оснований фундаментов и конструкций зданий и сооружений
  - 5.6. Геотехнический контроль строительства зданий, сооружений и прилегающих территорий
6. Обследование состояния грунтов основания зданий и сооружений
7. Работы по организации инженерных изысканий привлекаемым на основании договора застройщиком или уполномоченным им юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком)

## **II. Виды работ по подготовке проектной документации**

- 1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка:
  - 1.1 .Работы по подготовке генерального плана земельного участка
  - 1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта
  - 1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения
- 2. Работы по подготовке архитектурных решений
- 3. Работы по подготовке конструктивных решений
- 4. Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий:
  - 4.1. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения
  - 4.2. Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации
  - 4.3. Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения\*
  - 4.4. Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем\*
  - 4.5. Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными

системами

4.6. Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения

5. Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий:

5.1. Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений

5.2. Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений

5.3. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений

5.4. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений

5.5. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений

5.6. Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем

5.7. Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений

6. Работы по подготовке технологических решений:

6.1. Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов

6.2. Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов

6.3. Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов

6.4. Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов

6.5. Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов

6.6. Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов

6.7. Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов

6.8. Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов

6.9. Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов

6.10. Работы по подготовке технологических решений объектов атомной энергетики и промышленности и их комплексов

6.11. Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов

6.12. Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов

7. Работы по разработке специальных разделов проектной документации:

7.1. Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне

7.2. Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

7.3. Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов

- 7.4. Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений
- 7.5. Разработка обоснования радиационной и ядерной защиты
- 8. Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации\*
- 9. Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды
- 10. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности
- 11. Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения
- 12. Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений
- 13. Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)

### **III. Виды работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

- 1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках
  - 1.1. Разбивочные работы в процессе строительства\*
  - 1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений\*
- 2. Подготовительные работы
  - 2.1. Разборка (демонтаж) зданий и сооружений, стен, перекрытий, лестничных маршей и иных конструктивных и связанных с ними элементов или их частей\*
  - 2.2. Строительство временных: дорог; площадок; инженерных сетей и сооружений\*
  - 2.3. Устройство рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опоры) стационарных кранов
  - 2.4. Установка и демонтаж инвентарных наружных и внутренних лесов, технологических мусоропроводов\*
- 3. Земляные работы
  - 3.1. Механизированная разработка грунта\*
  - 3.2. Разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве
  - 3.3. Разработка грунта методом гидромеханизации
  - 3.4. Работы по искусственному замораживанию грунтов
  - 3.5. Уплотнение грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками\*
  - 3.6. Механизированное рыхление и разработка вечномерзлых грунтов
  - 3.7. Работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода
- 4. Устройство скважин
  - 4.1. Бурение, строительство и монтаж нефтяных и газовых скважин
  - 4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)

- 4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин
- 4.4. Тампонажные работы
- 4.5. Сооружение шахтных колодцев
- 5. Свайные работы. Закрепление грунтов
  - 5.1. Свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях
  - 5.2. Свайные работы, выполняемые в мерзлых и вечномёрзлых грунтах
  - 5.3. Устройство ростверков
  - 5.4. Устройство забивных и буронабивных свай
  - 5.5. Термическое укрепление грунтов
  - 5.6. Цементация грунтовых оснований с забивкой инъекторов
  - 5.7. Силикатизация и смолизация грунтов
  - 5.8. Работы по возведению сооружений способом "стена в грунте".
  - 5.9. Погружение и подъем стальных и шпунтованных свай
- 6. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций
  - 6.1. Опалубочные работы
  - 6.2. Арматурные работы
  - 6.3. Устройство монолитных бетонных и железобетонных конструкций
- 7. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций
  - 7.1. Монтаж фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений
  - 7.2. Монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок
  - 7.3. Монтаж объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин
- 8. Буровзрывные работы при строительстве
- 9. Работы по устройству каменных конструкций
  - 9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой\*
  - 9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой\*
  - 9.3. Устройство отопительных печей и очагов\*
- 10. Монтаж металлических конструкций
  - 10.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений
  - 10.2. Монтаж, усиление и демонтаж конструкций транспортных галерей

- 10.3. Монтаж, усиление и демонтаж резервуарных конструкций
- 10.4. Монтаж, усиление и демонтаж мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб
- 10.5. Монтаж, усиление и демонтаж технологических конструкций
- 10.6. Монтаж и демонтаж тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие)
- 11. Монтаж деревянных конструкций
  - 11.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений, в том числе из клееных конструкций \*
  - 11.2. Сборка жилых и общественных зданий из деталей заводского изготовления комплектной поставки\*
- 12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промысловых трубопроводов)
  - 12.1. Футеровочные работы
  - 12.2. Кладка из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий
  - 12.3. Защитное покрытие лакокрасочными материалами\*
  - 12.4. Гуммирование (обкладка листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями)
  - 12.5. Устройство оклеечной изоляции
  - 12.6. Устройство металлизационных покрытий
  - 12.7. Нанесение лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами
  - 12.8. Антисептирование деревянных конструкций
  - 12.9. Гидроизоляция строительных конструкций
  - 12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования
  - 12.11. Работы по теплоизоляции трубопроводов\*
  - 12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования
- 13. Устройство кровель
  - 13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов\*
  - 13.2. Устройство кровель из рулонных материалов\*
  - 13.3. Устройство наливных кровель\*
- 14. Фасадные работы
  - 14.1. Облицовка поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями\*
  - 14.2. Устройство вентилируемых фасадов\*
- 15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений
  - 15.1. Устройство и демонтаж системы водопровода и канализации\*

- 15.2. Устройство и демонтаж системы отопления\*
- 15.3. Устройство и демонтаж системы газоснабжения
- 15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха\*
- 15.5. Устройство системы электроснабжения\*
- 15.6. Устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений\*
- 16. Устройство наружных сетей водопровода
  - 16.1. Укладка трубопроводов водопроводных
  - 16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей
  - 16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов
  - 16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода
- 17. Устройство наружных сетей канализации
  - 17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных
  - 17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных
  - 17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей
  - 17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев
  - 17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации
  - 17.6. Укладка дренажных труб на иловых площадках
  - 17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации
- 18. Устройство наружных сетей теплоснабжения
  - 18.1. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия
  - 18.2. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше
  - 18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения
  - 18.4. Устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения
  - 18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения
- 19. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных
  - 19.1. Укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно
  - 19.2. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно
  - 19.3. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа)
  - 19.4. Установка сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах



- 19.5. Монтаж и демонтаж газорегуляторных пунктов и установок
- 19.6. Монтаж и демонтаж резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа
- 19.7. Ввод газопровода в здания и сооружения
- 19.8. Монтаж и демонтаж газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ
- 19.9. Врезка под давлением в действующие газопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих газопроводов
- 19.10. Очистка полости и испытание газопроводов
- 20. Устройство наружных электрических сетей
  - 20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1кВ включительно\*
  - 20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно
  - 20.3. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно
  - 20.4. Устройство сетей электроснабжения напряжением более 330 кВ
  - 20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ
  - 20.6. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ
  - 20.7. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением более 500 кВ
  - 20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно
  - 20.9. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ
  - 20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно
  - 20.11. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ
  - 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты
- 21. Устройство наружных линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения\*
- 22. Устройство объектов нефтяной и газовой промышленности
  - 22.1. Монтаж магистральных и промысловых трубопроводов
  - 22.2. Работы по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту
  - 22.3. Устройство нефтебаз и газохранилищ
  - 22.4. Устройство сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения
  - 22.5. Работы по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения
  - 22.6. Устройство электрохимической защиты трубопроводов

- 22.7. Врезка под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промышленных трубопроводов
- 22.8. Выполнение антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промышленных трубопроводов
- 22.9. Работы по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа
- 22.10. Работы по строительству газонаполнительных компрессорных станций
- 22.11. Контроль качества сварных соединений и их изоляция
- 22.12. Очистка полости и испытание магистральных и промышленных трубопроводов
23. Монтажные работы
- 23.1. Монтаж подъемно-транспортного оборудования
- 23.2. Монтаж лифтов
- 23.3. Монтаж оборудования тепловых электростанций
- 23.4. Монтаж оборудования котельных
- 23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов\*
- 23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации\*
- 23.7. Монтаж оборудования атомных электрических станций
- 23.8. Монтаж оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти
- 23.9. Монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов
- 23.10. Монтаж оборудования по сжижению природного газа
- 23.11. Монтаж оборудования автозаправочных станций
- 23.12. Монтаж оборудования предприятий черной металлургии
- 23.13. Монтаж оборудования предприятий цветной металлургии
- 23.14. Монтаж оборудования химической и нефтеперерабатывающей промышленности
- 23.15. Монтаж горнодобывающего и горно-обогатительного оборудования
- 23.16. Монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта
- 23.17. Монтаж оборудования метрополитенов и тоннелей
- 23.18. Монтаж оборудования гидроэлектрических станций и иных гидротехнических сооружений
- 23.19. Монтаж оборудования предприятий электротехнической промышленности
- 23.20. Монтаж оборудования предприятий промышленности строительных материалов
- 23.21. Монтаж оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности
- 23.22. Монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности

- 23.23. Монтаж оборудования предприятий полиграфической промышленности
- 23.24. Монтаж оборудования предприятий пищевой промышленности\*
- 23.25. Монтаж оборудования театрально-зрелищных предприятий
- 23.26. Монтаж оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна
- 23.27. Монтаж оборудования предприятий кинематографии\*
- 23.28. Монтаж оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи\*
- 23.29. Монтаж оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности\*
- 23.30. Монтаж оборудования сельскохозяйственных производств, в том числе рыбопереработки и хранения рыбы\*
- 23.31. Монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства\*
- 23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений
- 23.33. Монтаж оборудования сооружений связи\*
- 23.34. Монтаж оборудования объектов космической инфраструктуры
- 23.35. Монтаж оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры
- 23.36. Монтаж оборудования морских и речных портов
- 24. Пусконаладочные работы
  - 24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования
  - 24.2. Пусконаладочные работы лифтов
  - 24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения
  - 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов
  - 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов
  - 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты
  - 24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении\*
  - 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока
  - 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов
  - 24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств\*
  - 24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем\*
  - 24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем\*
  - 24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики\*
  - 24.14. Наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха\*

- 24.15. Пусконаладочные работы автоматических станочных линий
- 24.16. Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ
- 24.17. Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т
- 24.18. Пусконаладочные работы холодильных установок\*
- 24.19. Пусконаладочные работы компрессорных установок
- 24.20. Пусконаладочные работы паровых котлов
- 24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов\*
- 24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования\*
- 24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки
- 24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства
- 24.25. Пусконаладочные работы газовоздушного тракта
- 24.26. Пусконаладочные работы общеотельных систем и инженерных коммуникаций
- 24.27. Пусконаладочные работы оборудования для обработки и отделки древесины
- 24.28. Пусконаладочные работы сушильных установок
- 24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения
- 24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации
- 24.31. Пусконаладочные работы на сооружениях нефтегазового комплекса
- 25. Устройство автомобильных дорог и аэродромов
  - 25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек
  - 25.2. Устройство оснований автомобильных дорог
  - 25.3. Устройство оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек
  - 25.4. Устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами
  - 25.5. Устройства покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек
  - 25.6. Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств
  - 25.7. Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог
  - 25.8. Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог
- 26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей
  - 26.1. Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей
  - 26.2. Работы по устройству земляного полотна для трамвайных путей

- 26.3. Устройство верхнего строения железнодорожного пути
- 26.4. Устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути
- 26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог
- 26.6. Электрификация железных дорог
- 26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги
- 26.8. Устройство железнодорожных переездов
- 27. Устройство тоннелей, метрополитенов
  - 27.1. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки
  - 27.2. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания
  - 27.3. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа
  - 27.4. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления
  - 27.5. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи
  - 27.6. Устройство внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов
  - 27.7. Устройство пути метрополитена
- 28. Устройство шахтных сооружений
  - 28.1. Проходка выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки
  - 28.2. Проходка выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания
  - 28.3. Проходка выработки шахтных сооружений с применением тампонажа
  - 28.4. Проходка выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления
  - 28.5. Проходка выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи
- 29. Устройство мостов, эстакад и путепроводов
  - 29.1. Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов
  - 29.2. Устройство сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов
  - 29.3. Устройство конструкций пешеходных мостов
  - 29.4. Монтаж стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов
  - 29.5. Устройство деревянных мостов, эстакад и путепроводов
  - 29.6. Устройство каменных мостов, эстакад и путепроводов
  - 29.7. Укладка труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных
- 30. Гидротехнические работы, водолазные работы

- 30.1. Разработка и перемещение грунта гидромониторными и плавучими земснарядами
- 30.2. Рыхление и разработка грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства
- 30.3. Бурение и обустройство скважин под водой
- 30.4. Свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек
- 30.5. Свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек
- 30.6. Возведение сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов
- 30.7. Возведение дамб
- 30.8. Монтаж, демонтаж строительных конструкций в подводных условиях
- 30.9. Укладка трубопроводов в подводных условиях
- 30.10. Укладка кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи
- 30.11. Водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой
- 31. Промышленные печи и дымовые трубы
  - 31.1. Кладка доменных печей
  - 31.2. Кладка верхнего строения ванн стекловаренных печей
  - 31.3. Монтаж печей из сборных элементов повышенной заводской готовности
  - 31.4. Электролизеры для алюминиевой промышленности
  - 31.5. Футеровка промышленных дымовых и вентиляционных печей и труб
- 32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем
  - 32.1. Строительный контроль за общестроительными работами (группы видов работ N 1-3, 5-7, 9-14)
  - 32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ N 4)
  - 32.3. Строительный контроль за буровзрывными работами (группа видов работ N 8)
  - 32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ N 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ N 16, 17)
  - 32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ N 15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.14, 24.19, 24.20, 24.21, 24.22, 24.24, 24.25, 24.26, группы видов работ N 18, 19)
  - 32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ N 12.3, 12.12, 23.6, 24.10-24.12)
  - 32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ N 15.5, 15.6, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ N 20)
  - 32.8. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ N 23.33, группа видов работ N 21)
  - 32.9. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой

промышленности (вид работ N 23.9, 23.10, группа видов работ N 22)

32.10. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ N 23.35, группы видов работ N 25, 29)

32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ N 23.16, группа видов работ N 26)

32.12. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях (виды работ N 23.17, группы видов работ N 27, 28)

32.13. Строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами (группа видов работ N 30)

32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ N 31)

32.15. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов использования атомной энергии (23.7)

33. Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком):

33.1. Промышленное строительство

33.1.1. Предприятия и объекты топливной промышленности

33.1.2. Предприятия и объекты угольной промышленности

33.1.3. Предприятия и объекты черной металлургии

33.1.4. Предприятия и объекты цветной металлургии

33.1.5. Предприятия и объекты химической и нефтехимической промышленности

33.1.6. Предприятия и объекты машиностроения и металлообработки

33.1.7. Предприятия и объекты лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности

33.1.8. Предприятия и объекты легкой промышленности\*

33.1.9. Предприятия и объекты пищевой промышленности\*

33.1.10. Предприятия и объекты сельского и лесного хозяйства\*

33.1.11. Тепловые электростанции

33.1.12. Объекты использования атомной энергии

33.1.13. Объекты электроснабжения свыше 110 кВ

33.1.14. Объекты нефтегазового комплекса

33.2. Транспортное строительство

33.2.1. Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта

33.2.2. Железные дороги и объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта

33.2.3. Аэропорты и иные объекты авиационной инфраструктуры

33.2.4. Тоннели автомобильные и железнодорожные

33.2.5. Метрополитены

33.2.6. Мосты (большие и средние)

33.2.7. Предприятия и объекты общественного транспорта\*

33.3. Жилищно-гражданское строительство

33.4. Объекты электроснабжения до 110 кВ включительно

33.5. Объекты теплоснабжения

33.6. Объекты газоснабжения

33.7. Объекты водоснабжения и канализации

33.8. Здания и сооружения объектов связи

33.9. Объекты морского транспорта

33.10. Объекты речного транспорта

33.11. Объекты гидроэнергетики

33.12. Дамбы, плотины, каналы, берегоукрепительные сооружения, водохранилища (за исключением объектов гидроэнергетики)

33.13. Гидромелиоративные объекты

*\* Данные виды и группы видов работ требуют получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющие на безопасность объекта капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации*

---