

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

Во исполнение части 5 статьи 8 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 148-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 30 (ч.1), ст. 3604) и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2008 г. № 864 «О мерах по реализации Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 148-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 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 частью 17 статьи 51 Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст.16; 2008, № 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. №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 № 13086), а также приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 21 октября 2009 г. № 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. № 15789) с момента вступления в силу настоящего приказа.

4. Контроль исполнения настоящего Приказа возложить на заместителя Министра регионального развития Российской Федерации В.А.Токарева.

Министр

В.Ф. Басаргин

Утвержден
приказом _____ Министерства
регионального развития Российской
Федерации
от « ____ » _____ 2010 г. № ____

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 Электроснабжение 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

6.13. Работы по подготовке технологических решений объектов метрополитена 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 промышленных 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 330кВ
 - 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 промысловые трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промысловых трубопроводов
 - 22.8. Выполнение антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промысловых 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 промысловых 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-обогачительного 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 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 общекотельных 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 №1-3, 5-7, 9-14)
 - 32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ №4)
 - 32.3. Строительный контроль за буровзрывными работами (группа видов работ № 8)
 - 32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ № 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ № 16, 17)

32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ №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 №18, 19.)

32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ №12.3, 12.12, 23.6, 24.10-24.12)

32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ № 15.5, 15.6, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ №20)

32.8. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ №23.33, группа видов работ №21)

32.9. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности (вид работ №23.9, 23.10, группа видов работ №22)

32.10. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ №23.35, группы видов работ №25, 29)

32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ №23.16, группа видов работ №26)

32.12. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях (виды работ №23.17, группы видов работ №27, 28)

32.13. Строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами (группа видов работ №30)

32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ №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