



**УДОКАНСКАЯ
МЕДЬ**

Приложение №7.1
к Приложению №7
к договору №9-ВН-2229

от «__» _____ 202__ г.

Требования к обозначению и нумерации технической документации

Ревизия 0

ООО «Удоканская медь»

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 02DC636500A1B155B84DD5B335C8721C69F

Владелец: ПОЛЕВОЙ МАРК ОЛЕГОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Действителен: с 02.07.2024 по 02.10.2025

Дата подписания: 29.08.2024

Передан через Диадок 29.08.2024 22:50 GMT+03:00

3d74e0c8-f398-4e26-a96c-57f9188a3071

Страница 1 из 28



Оглавление

1. Термины, сокращения и определения	3
2. Область применения	6
3. Классификаторы.....	7
4. Общие требования.....	8
5. Обозначение технической документации предпроектной стадии и базового проекта	9
6. Обозначение проектной документации	11
7. Обозначение рабочей документации	13
8. Обозначение расчетов.....	16
9. Обозначение сметной документации	17
10. Обозначение отчетной документации по инженерным изысканиям	19
11. Имя файла документации.....	21
12. Передача документов на ГЭ	24
Приложение 1. Нормативные ссылки	26
Приложение 2. Формы документов	27
Приложение 3. Стадии проектирования	27
Приложение 4. Шифры разделов/подразделов проектной документации.....	27
Приложение 5. Дисциплины (для иностранных контрагентов) и марки основных комплектов рабочих чертежей.....	27
Приложение 6. Шифры текстовых документов	27
Приложение 7. Типы документов (для иностранных контрагентов)	28
Приложение 8. Шифры прилагаемых документов	28
Приложение 9. Коды языка оформления документов.....	28
Приложение 10. Коды для комплектации в том, книгу	28
Приложение 11. Принцип присвоения кода изменений и ревизий документов	28



1. Термины, сокращения и определения

Термин (сокращение)	Определение
Главная государственная экспертиза (ГГЭ)	Экспертиза Проектной документации и результатов инженерных изысканий, проводимая федеральным автономным учреждением «Главным управлением государственной экспертизы» (Главгосэкспертизой России)
Государственная экологическая экспертиза (ГЭЭ)	Установление соответствия документов и (или) документации, обосновывающих намечаемую в связи с реализацией объекта экологической экспертизы хозяйственную и иную деятельность, экологическим требованиям, установленным техническими регламентами и законодательством в области охраны окружающей среды, в целях предотвращения негативного воздействия такой деятельности на окружающую среду
Графический документ	<p>Проектный документ, содержащий принятые архитектурные и иные технические решения зданий, сооружений, их комплексов или частей, взаимное расположение и функционирование этих частей, их внутренние и внешние связи, отображаемые в основном в виде изображений и условных графических обозначений.</p> <p>Примечание - к графическим документам относят: основные комплекты рабочих чертежей, рабочие чертежи изделий, эскизные чертежи общих видов нетиповых изделий, включаемые в состав рабочей документации; чертежи, схемы, электронные модели (изделия, здания, сооружения или их составные части), включаемые в состав проектной документации; графические материалы отчетов по инженерным изысканиям и иная техническая документация, необходимая для организации, обеспечения и осуществления строительства</p>
Заказчик	ООО «Удоканская медь» (УМ)
Изменения технической документации	Изменения, вносимые в документы, ранее переданные Заказчику и согласованные с ним, путем исправления, исключения или добавления в документы каких-либо данных без изменения обозначений этих документов
Исходно-разрешительная документация	Комплект исходных данных, необходимый для разработки проектной документации, получение которых регулируют отдельные нормативные акты и положения
Марка (чертежа)	Буквенный или буквенно-цифровой индекс, входящий в обозначение рабочей документации, а также



	<p>графической части проектной документации, определяющий ее отношение к определенному виду строительно-монтажных работ / дисциплине проектирования, или обозначающий основные отличительные особенности строительных конструкций и их элементов.</p> <p>Пример - АР; ТХ; ВК; ГР и т.д.</p>
Обозначение	Уникальный текст, сформированный для идентификации документа, книги, тома. Состоит из кодов различных элементов
Основной комплект рабочих чертежей	Графический документ, содержащий необходимую и достаточную информацию в виду чертежей и схем, предназначенный для производства строительных и монтажных работ определенного вида (марки)
Подрядчик	Организация, привлеченная по договору для выполнения части или полного объема работ по проекту
Предпроектная проработка (ПП)	Стадия ранних работ по проектированию, на которой разрабатывается совокупность текстовых и графических документов, предшествующих подготовке проектной и рабочей документации и направленных на выбор основных технологий и вариантов конструкции и проверку их осуществимости. Утвержденные на предпроектной стадии решения дорабатываются и детализируются на стадиях разработки проектной (FEED, ПД) и рабочей документации
Прилагаемый документ	<p>Проектный документ, разработанный или примененный в составе рабочей документации для строительства, необходимый для совместного использования с основным комплектом рабочих чертежей и передаваемый Заказчику документации.</p> <p>Пример - рабочий чертеж индивидуального изделия, узла; эскизный чертеж общего вида нетипового изделия; спецификация оборудования, изделий и опросный листы</p>
Проектная документация (ПД)	Документация, содержащая материалы в текстовой и графической формах и (или) в форме информационной модели и определяющая архитектурные, функционально-технологические, конструктивные и инженерно-технические решения для обеспечения строительства, реконструкции объектов капитального строительства, их частей, капитального ремонта
Рабочая документация (РД)	Совокупность текстовых и графических документов, обеспечивающих реализацию принятых в утвержденной проектной документации технических решений и доведенных до окончательного уровня детализации, что позволяет производить строительные и монтажные работы, обеспечивать строительство оборудованием,



	изделиями и материалами и/или изготавливать строительные изделия
Ревизия документа	Версия документа, необходимая для учета каждого передаваемого документа заказчику
Стороны договора (стороны-участники проекта)	Физические или юридические лица, заключившие договор подряда / оказания услуг, одно из которых является Заказчиком, другое Подрядчиком / Исполнителем по договору / Субподрядчиком
Субподрядчик / Исполнитель по договору	Организация, привлеченная Подрядчиком / Исполнителем по договору в соответствии с условиями Договора с Заказчиком для выполнения части порученных им работ
Текстовый документ	Проектный документ, содержащий в основном сплошной текст или текст, разбитый на графы. К текстовым документам относят: текстовую часть разделов проектной документации (пояснительную записку); спецификации оборудования, изделий и материалов; технические условия, текстовую часть отчета по результатам инженерных изысканий, текстовые приложения и другие документы, включаемые в содержание тома отчета и имеющие самостоятельное обозначение, др. технические документы
Техническая документация (ТД)	Комплект документов, включающий систему графических, расчетных и текстовых материалов, используемых при строительстве, реконструкции, техническом перевооружении и капитальном ремонте, а также в процессе эксплуатации зданий и сооружений. Техническую документацию подразделяют на исходную, предпроектную, проектную, рабочую, рабочую конструкторскую и т.д.
Техническое задание (ТЗ)	Документ, содержащий требования Заказчика к предмету Договора, определяющий основные условия и порядок выполнения работ / оказания услуг, технические характеристики объектов работ и условия приема выполненных работ. Является приложением к договору на выполнение работ / оказания услуг
Титульный объект (титул)	Здание или сооружение, или часть здания или сооружения (с внутренними сетями инженерного обеспечения), комплекс оборудования, входящий в технологическую цепочку, сети инженерного обеспечения / инфраструктура, автодороги в границах проектирования. Каждый титул имеет собственное обозначение в документации. Титульные объекты в границах проектирования входят в состав проекта / подпроекта



2. Область применения

2.1. Назначение документа

2.1.1. Настоящий документ устанавливает требования к обозначению технической документации и разработан с целью систематизации требований к нумерации для документов, создаваемых в ходе разработки Субподрядчиком / Исполнителем по договору и другими сторонними организациями в рамках проектирования по Техническому заданию от Заказчика.

Требования настоящего документа обязательны для применения Субпроектировщиком в рамках правоотношений с Проектировщиком.

2.1.2. Документ содержит описание правил присвоения обозначений и имен файлам документов на всех стадиях проектирования и может быть дополнен в ходе выполнения работ с целью удовлетворения новых требований Проекта и обеспечения взаимодействия надлежащим и эффективным образом.

2.2. Исключения

2.2.1. Отклонения от данного документа обсуждаются на стартовых совещаниях между Сторонами и закрепляются подписанием протоколов, запросов на отклонения с последующим обязательным документированием в процедурах проекта.

2.2.2. В случае если условия данного документа противоречат положениям Договора, приоритет имеют условия Договора.

2.2.3. Действия настоящего документа не распространяются на:

- Документы Поставщиков;
- Исходно-разрешительную документацию;
- Официальную корреспонденцию, протоколы совещаний;
- Проектную документацию в период ее передачи и проверки со стороны ГГЭ (в части комплектования и обозначения имен файлов). При передаче проектной документации на ГГЭ имена файлов должны быть приведены в соответствие требованиям ГГЭ (см. раздел ... настоящего документа);
- Обоснования безопасности опасного производственного объекта (ОПО). В данном случае идентификационный номер документа состоит из регистрационного номера ОПО согласно Государственному Реестру ОПО и дополнительных необходимых атрибутов, указанных через дефис («-») (например, А48-13233-0008-2021-08-ОБ, где «А48-13233-0008» - регистрационный номер ОПО, «2021-08-ОБ» - дополнительно указанные атрибуты).

2.3. Ответственность

2.3.1. Разработчик документации несет ответственность за то, чтобы каждому документу был присвоен уникальный идентификационный номер в соответствии с требованиями данного документа и за недопущение присвоения одного идентификационного номера различным документам, а также недопустимо повторное присвоение номера изменения и ревизии.

2.3.2. Субподрядчик / Исполнитель по договору несет ответственность перед Подрядчиком за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств привлеченным им Субсубподрядчиков в соответствии с требованиями, описанными в данном документе, если иное не предусмотрено Договором.



- 2.3.3. Субподрядчик / Исполнитель по договору обязан обеспечить осведомленность всех сотрудников своей организации, участвующих в разработке документации, о существовании и содержании настоящего документа или полученной выписки из него.

3. Классификаторы

- 3.1. Классификаторы со справочными значениями всех кодов, присутствующих в обозначениях документов, приведены в Приложениях Настоящего документа и актуальны на дату утверждения.
- 3.2. В случае отсутствия необходимого значения в классификаторе, Субподрядчик / Исполнитель по договору оформляет в адрес а официальный запрос на добавление коды в классификатор (таблица 1).

Таблица 1 – Запрос на добавление кода

Наименование классификатора, в который вносятся изменения:					
Наименование (русский язык)	Код в шифре (кириллица)	Код в шифре (латиница)	Наименование (английский язык)	Стадии, для которых данный код используется	Описание
				Стадии проектных работ, для которых данный код используется	Описание вида или типа документа, который отсутствует в классификаторе на момент подачи запроса на добавление кода

- 3.3. В рамках проектов с участием иностранных Субподрядчиков ПИР допускается применение кодов с использованием латиницы.
- 3.4. Список классификаторов (на кириллице и латинице), используемых при разработке документации представлен в таблице 2.

Таблица 2 – Список классификаторов к настоящим Требованиям

№	Наименование классификатора	Номер приложения
1	Стадии проектирования	Приложение 3
2	Шифры разделов/подразделов проектной документации	Приложение 4



3	Дисциплины (для иностранных контрагентов) и марки основных комплектов рабочих чертежей	Приложение 5
4	Шифры текстовых документов	Приложение 6
5	Типы документов (для иностранных контрагентов)	Приложение 7
6	Шифры прилагаемых документов	Приложение 8
7	Коды языка оформления документов	Приложение 9
8	Коды для комплектации в том, книгу	Приложение 10

4. Общие требования

4.1. Принципы обозначения технической документации

4.1.1. Каждому текстовому и графическому документу и/или сброшюрованному комплекту документов присваивается обозначение, которое указывается на титульных листах, в основных надписях, а также входит в состав обозначения имени документа / файла документа.

4.1.2. Обозначение документа состоит из двух частей и имеет следующий вид:

[Базовое обозначение]-[шифр тома/документа/комплекта]

Все составные части обозначения разделяются дефисом («-»).

4.1.3. При формировании обозначения документа следует придерживаться следующих правил:

- Не использовать символы, которые не могут содержаться в имени файла или папки (\ / : * ? " < > | % \$! @ + , ; { } [] # и т.п.). Вместо подобных символов использовать «_».
- Не использовать пробелы.

4.1.4. Субподрядчик имеет право использовать свою систему обозначения технической документации, в обязательном порядке согласовав данный подход с Подрядчиком. В этом случае каждый документ и ссылки между документами должны иметь двойное обозначение в соответствии с каждой системой обозначения.

4.1.5. При использовании двойного обозначения в документации систему обозначения Субподрядчик / Исполнителя по договору следует приводить над системой обозначения (над штампом) Подрядчика.

4.2. Базовое обозначение

4.2.1. Формат базового обозначения:

A(AA)N-BB.BBB-CC

где

A(AA)N – код проекта;

BB.BBB – номер договора Подрядчика на выполнение проектно-изыскательских работ;

CC – стадия проектирования (приложение 3);

4.2.2. «Код проекта» присваивается Подрядчиком и выдается индивидуально соответствующему Субподрядчику / Исполнителю по договору.



- 4.2.3. Цифровой регистрационный «Номер договора» со стороны Подрядчика (с исключением буквенных значений в префиксе номера).
- 4.2.4. «Стадия проектирования» указывается в соответствии с требованиями приложения №... к настоящему документу, при этом кириллица применяется в случае выполнения проектно-изыскательских работ без привлечения иностранных контрагентов, латиница – с привлечением иностранных контрагентов.

Примеры базового обозначения:

СК31-23.001-БП / SKZ1-23.001-BD;

СК31-23.001-ПД / SKZ1-23.001-PD;

СК32-23.002-ИИ / SKZ2-23.002-ES;

УМ2-24.002-ПД / UM2-24.002-PD;

УМ2-24.003-РД / UM2-24.003-DD

5. Обозначение технической документации предпроектной стадии и базового проекта

5.1. Обозначение документов

- 5.1.1. При обозначении документов предпроектной стадии и базового проекта, к базовому обозначению добавляются атрибуты: код комплекса/сектора, титульный номер объекта (в соответствии с WBS проекта), шифр текстового документа / тип документа (для иностранных контрагентов).
- 5.1.2. Для документации, разрабатываемой иностранными Субподрядчиком, за исключением стран СНГ:

Базовое обозначение-EEEE-FFF(F)-GG(G)-NNN

где

EEEE – титул объекта в соответствии с установленной иерархической структурой проекта (если разрабатываемый документ не относится к какому-то конкретному титулу объекта, то указывается общий титул «0000»);

FFF(F) – код дисциплины (приложение 5);

GG(G) – код типа документа (приложение 7);

NNN – порядковый номер документа данного типа.

Примеры:

SKZ1-23.001-BD-0100-PIP-LIS-001 – перечень оборудования и вспомогательных устройств;

UM2-24.002-PP-0200-PRO-PID-002 – схема трубной обвязки и КИП.

- 5.1.3. Для документации, разрабатываемой Субподрядчиками РФ и стран СНГ:

Базовое обозначение-EEEE-FF(FF)-NNN

где

EEEE – титул объекта в соответствии с установленной иерархической структурой проекта (если разрабатываемый документ не относится к какому-то конкретному титулу объекта, то указывается общий титул «0000»);

FF(FF) – код текстового документа (приложение 6);



NNN – порядковый номер документа данного типа.

Примеры:

СК31-23.001-БП-0000-ПОО-001 – Паспорт безопасности опасного объекта

- 5.1.4. При необходимости (в рамках проектов без участия иностранных Субподрядчиков) документация делится на части или книги, которые комплектуются в отдельные тома:

Базовое обозначение-EEEE-FF(FF)Y.Z

где

EEEE – титул объекта в соответствии с установленной иерархической структурой проекта (если разрабатываемый документ не относится к какому-то конкретному титулу объекта, то указывается общий титул «0000»);

FF(FF) – код текстового документа (приложение 6);

Y – порядковый номер части при делении по технологическому признаку (указывается без пробела после кода текстового документа. Если деление на части не предусмотрено, то весь код «Y.Z» не указывается.

. – разделитель точка, указывается при делении на книги, если у документа есть часть.

Z – порядковый номер книги, указывается при делении на книги из-за объема документации (листажа).

Примеры:

СК31-23.001-БП-0000-ОБ1 – материалы обследования сооружений. Книга 1.

Текстовая часть;

СК31-23.001-БП-0000-ОБ2 – материалы обследования сооружений. Книга 2.

Графические материалы.

5.2. Обозначение состава документации

Для каждой стадии может быть выпущен отдельный документ «Состав документации», которому присваивается обозначение, состоящее из базового обозначения для данной стадии и через дефис шифра «СД».

Примеры обозначения состава документации:

СК31-23.001-БП-СД;

СК32-23.002-ИИ-СД

5.3. Содержание тома

Если том документации комплектуется из нескольких документов (содержит текстовую и графическую части), то после титульного листа оформляется содержание тома.

Содержанию присваивают обозначение тома (книги), к которому добавляют через дефис код «С» в соответствии с классификатором (приложение 10).



Примеры обозначения содержания тома:

СК31-23.001-БП-0000-ОБ1-С

5.4. **Обозначение текстовой части документа**

Текстовой части документа присваивается самостоятельное обозначение, состоящее из обозначения в соответствии с п.5.1 и через дефис кода «Т».

Примеры обозначения текстовой части тома:

СК31-23.001-БП-0000-ОБ-Т

5.5. **Обозначение графических документов**

5.5.1. Графическим документам, включенным в том, присваивается собственное обозначение.

5.5.2. Если номер здания/сооружения включен в шифр тома, то после номера здания/сооружения по иерархической структуре проекта через дефис указывается марка чертежей в соответствии с классификатором Приложение 5.

Примеры обозначения графических документов:

СК31-23.001-БП-0000-ОБ-АС – материалы обследования сооружений. Архитектурно-строительные решения.

5.5.3. При делении раздела на части/книги из-за объема документации (количества листов), номер части и/или книги у графического документа не указывается.

6. **Обозначение проектной документации**

6.1. **Обозначение разделов/подразделов, частей, книг проектной документации**

6.1.1. Разделу/подразделу, части, книге, скомпонованному в отдельный том, присваивается самостоятельное обозначение по следующей схеме:

Базовое обозначение-EEEE.N

EEEE – код раздела/подраздела (приложение 4);

N – номер части, указывается при делении раздела на части по технологическому принципу;

. – разделитель точка, указывается при делении на книги;

N – номер книги, указывается при делении на книги из-за объема документации (листажа).

Примеры обозначения проектной документации:

СК31-23.001-ПД-ПЗ – Раздел 1. Пояснительная записка;

СК31-23.001-ПД-КР1.2 – Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения. Часть 1. Объекты технологического комплекса. Книга 2. Склад

УМ2-24.002-ПД-ПЗУ1 – Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка. Часть 1. Общие сведения;



УМ2-24.002-ПД-ПЗУ2 – Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка. Часть 2. Решения по внутреннему железнодорожному транспорту.

- 6.1.2. Документам ОВОС и СЗЗ присваивается обозначение по принципу проектной документации, при этом в состав проектной документации данные документы не включаются и номер тома им не присваивается.

Примеры обозначения ОВОС и СЗЗ:

СК31-23.001-ПД-ОВОС;

УМ2-24.002-ПД-СЗЗ

6.2. **Обозначение документов, необходимых при комплектовании проектной документации**

- 6.2.1. Для комплектования документации используются следующие документы:

- Состав проектной документации;
- Содержание тома.

- 6.2.2. Обозначение ведомости «Состав проектной документации» состоит из базового обозначения и через дефис шифра «СП» (приложение 4).

Примеры обозначения ведомости «Состав проектной документации»:

СК31-23.001-ПД-СП;

УМ2-24.002-ПД-СП

- 6.2.3. Содержанию тома присваивается обозначение тома (книги) справа к которому добавляется через дефис код «С» (приложение 10).

Примеры обозначения Содержания тома проектной документации:

СК31-23.001-ПД-ПЗ-С

УМ2-24.002-ПД-ПЗУ1-С

6.3. **Обозначение текстовой части раздела / подраздела / части**

Шифр текстовой части принимается «ТЧ» в соответствии с классификатором (приложение 10).

Примеры обозначения текстовой части:

СК31-23.001-ПД-ПЗ-ТЧ;

УМ2-24.002-ПД-ПЗУ1-ТЧ

6.4. **Обозначение чертежей проектной документации**

- 6.4.1. Графическим документам (чертежам), включенным в раздел/подраздел/часть проектной документации, присваивается самостоятельное обозначение, состоящее из обозначения раздела/подраздела, сформированного в соответствии с п.6.1, после которого указывается номер части (при наличии), через дефис номер объекта по иерархической структуре проекта и через дефис код марки.

Примеры обозначения чертежей проектной документации:

СК31-23.001-ПД-КР-0100-КЖ

УМ2-24.002-ПД-ИОС.ТХ-0200



- 6.4.2. При делении графических материалов на части после номера объекта по иерархической структуре проекта через дефис указывается марка в соответствии с классификатором (приложение 5) и порядковый номер комплекта одной марки.

Примеры деления графических материалов на части в проектной документации:

СК31-23.001-ПД-КР-0100-КЖ

СК31-23.001-ПД-КР-0100-КМ1

УМ2-24.002-ПД-КР-0200-КМ2

- 6.4.3. При делении раздела / подраздела на книги из-за объема документации (количества листов), номер книги у графического документа не указывается.

6.5. **Обозначение прилагаемых документов**

- 6.5.1. Для обозначения прилагаемых документов к шифру графического документа через точку добавляется обозначение прилагаемого документа (приложение 8).

Примеры обозначения прилагаемых документов в проектной документации:

УМ2-24.002-ПД-ИОС.ТХ-0200-ВС.СО - Спецификация оборудования, изделий и материалов;

СК31-23.001-ПД-КР-0100-ВС.ОЛ – Опросный лист

7. **Обозначение рабочей документации**

7.1. **Обозначение основных комплектов рабочих чертежей**

- 7.1.1. Каждому основному комплекту рабочих чертежей присваивается обозначение по следующей схеме:

Базовое обозначение-EEEE-FF(F)

где

EEEE – титул объекта в соответствии с установленной иерархической структурой проекта (если разрабатываемый документ не относится к какому-то конкретному титулу объекта, то указывается общий титул «0000»);

FF(F) – код марки в соответствии с классификатором (приложение 5).

Примеры обозначения основных комплектов рабочих чертежей:

УМ2-24.003-РД-0200-АР;

СК31-24.005-РД-0100-КМ

- 7.1.2. Основной комплект рабочих чертежей любой марки может быть разделен на несколько основных комплектов той же марки (с добавлением к ней порядкового номера) в соответствии с процессом организации строительных и монтажных работ.

Примеры обозначения основных комплектов рабочих чертежей при делении на комплекты:

УМ2-24.003-РД-0200-АР1;

УМ2-24.003-РД-0200-АР2;



СК31-24.005-РД-0100-КМ1

СК31-24.005-РД-0100-КМ2

- 7.1.3. Не допускается объединять основные комплекты рабочих чертежей разных марок.
- 7.1.4. Обозначение пояснительной записки (ПЗ) к рабочей документации состоит из обозначения основного комплекта рабочих чертежей с добавлением через дефис кода «ПЗ».

Примеры обозначения пояснительной записки для РД:

УМ2-24.003-РД-0200-АР-ПЗ;

СК31-24.005-РД-0100-КМ-ПЗ

7.2. Обозначение прилагаемых документов

- 7.2.1. Каждому прилагаемому к основному комплекту рабочих чертежей документу присваивается обозначение по следующей схеме:

Базовое обозначение-EEEE-FF(F).GG(G)

где

EEEE – титул объекта в соответствии с установленной иерархической структурой проекта (если разрабатываемый документ не относится к какому-то конкретному титулу объекта, то указывается общий титул «0000»);

FF(F) – код марки основного комплекта в соответствии с классификатором (приложение 5);

. – разделитель «точка»;

GG(G) – код прилагаемого документа (приложение 8).

- 7.2.2. Обозначение прилагаемых документов, включаемых в состав ведомости ссылочных и прилагаемых документов, состоит из обозначения соответствующего основного комплекта рабочих чертежей с добавлением к его марке через точку буквенного кода (приложение 8) и порядкового номера документа, если таких документов несколько (за исключением опросных листов – см. п.7.2.3).

Примеры обозначения прилагаемых документов в рабочей документации:

УМ2-24.003-РД-0200-АР.СО;

СК31-24.005-РД-0100-КМ.ССМ

СК31-24.005-РД-0100-ЭО.ОЛ

- 7.2.3. Если опросных листов в комплекте два и более, то они комплектуются в Выпуск опросных листов, обозначение которого состоит из обозначения соответствующего основного комплекта рабочих чертежей с добавлением к его марке через точку буквенного кода «ОЛ».

Выпуск комплектуется содержанием Выпуска, в котором перечисляются входящие в него опросные листы.

Содержанию Выпуска присваивается собственное обозначение, состоящее из обозначения Выпуска с добавлением к нему через дефис «С».



Примеры обозначения Выпуска опросных листов в рабочей документации:

СК31-24.005-РД-0000-ЭО.ОЛ – Выпуск опросных листов;

СК31-24.005-РД-0000-ЭО.ОЛ-С – Содержание Выпуска опросных листов;

СК31-24.005-РД-0000-ЭО.ОЛ1 – Опросный лист 1;

СК31-24.005-РД-0000-ЭО.ОЛ2 – Опросный лист 2.

СК31-24.005-РД-0000-ЭО.ОЛ3 – Опросный лист 3.

- 7.2.4. Обозначение изделия является также обозначением его спецификации. В обозначение изделия и его спецификации включается обозначение соответствующего основного комплекта рабочих чертежей с добавлением к его марке через точку индекса «И» (приложение 8) и через дефис марки изделия (условные обозначения (марки) строительных конструкций и изделий принимаются по ГОСТ 23009-2016) или его порядкового (позиционного) номера (без дефиса).

Примеры обозначения изделий в рабочей документации:

УМ2-24.003-РД-0200-КЖ.И1;

СК31-24.005-РД-0100-КЖ.И2

- 7.2.5. Обозначение сборочного чертежа изделия включает в себя обозначение изделия и код «СБ».

Примеры обозначения сборочного чертежа изделия в рабочей документации:

УМ2-24.003-РД-0200-КЖ.И1-СБ;

СК31-24.005-РД-0100-КЖ.И2-СБ

- 7.2.6. В обозначение технических условий на всю группу изделий включается обозначение соответствующего основного комплекта рабочих чертежей с добавлением через точку индекса «И» и через дефис кода «ТУ».

Если технические условия разрабатывают на одноименную группу изделий, по перед «ТУ» дополнительно указывается (через точку) марка изделия данной группы.

Примеры обозначения технических условий на изделия:

УМ2-24.003-РД-0200-КЖ.И1-ТУ;

СК31-24.005-РД-0100-КЖ.И2-ТУ

- 7.2.7. При выполнении к соответствующему основному комплекту рабочих чертежей более трех чертежей изделий их рекомендуется комплектовать в виде Выпуска «Чертежей строительных изделий».

Выпуску «Чертежей строительных изделий» присваивается обозначение, состоящее из обозначения соответствующего основного комплекта рабочих чертежей и через точку кода «И».

Примеры обозначения чертежей строительных изделий:

УМ2-24.003-РД-0200-КЖ.И;



- 7.2.8. Приведенный выше порядок обозначения рабочей документации на строительные изделия распространяется также на рабочую документацию электромонтажных конструкций.

8. Обозначение расчетов

- 8.1. Обозначение расчетов состоит из обозначения документа, к которому оформляется отчет (в составе предпроектной стадии и базового проекта (см. раздел 5), проектной документации (см. раздел 6), рабочей документации (см. раздел 7)), к которому через дефис добавляются код «РР» и «0» для впервые оформленного расчета.

Примеры обозначения расчетов по титулу:

СК31-23.001-БП-0000-ГМ-РР-0 – расчет «Горно-механические установки»;

СК31-23.001-ПД-АР-0100-РР-0 – расчет освещенности по титулу;

СК31-24.005-РД-0100-РР-0 – расчет освещенности по титулу;

УМ2-24.002-ВР-0200-РР-0 – расчет освещенности по титулу.

- 8.2. Для расчетов, выполненных по конкретной марке, указывается через «РР» через точку после марки.

Примеры обозначения расчетов по марке:

СК31-23.001-БП-0000-ГПР-ТХ.РР-0 – Горные подземные работы. Расчет к технологическим решениям по объекту;

УМ2-24.002-ВР-0000-ЕХV-ТН.РР-0 – Горные подземные работы. Расчет к технологическим решениям по объекту;

СК31-23.001-ПД-КР-0100-КЖ.РР-0 – расчет железобетонных конструкций по титулу;

СК31-24.005-РД-0100-КЖ.РР-0 – расчет железобетонных конструкций по титулу.

- 8.3. Допускается объединять расчеты по всем графическим материалам в одну или несколько книг. В этом случае вместо номера здания/сооружения указывается общий титул «0000».

Примеры обозначения расчетов, объединенных в одну или несколько книг:

СК31-23.001-БП-0000-ГМ-РР-0 – расчет «Горно-механические установки»;

СК31-23.001-ПД-АР-0000-РР-0 – расчет освещенности (по нескольким титулам);

СК31-24.005-РД-0000-КМ.РР-0 – расчет конструкций металлических (по нескольким титулам);

УМ2-24.002-ВР-0000-РР-0 – расчет освещенности (по нескольким титулам).

- 8.4. Если расчет делится на несколько частей, то к коду «РР» добавляется номер части.



- 8.5. Если возникает необходимость изменить расчет, то ранее выпущенный расчет аннулируется и выпускается новый документ с новым обозначением, с заменой индекса «0» в конце обозначения расчета на «1», «2», и т.д.

Примеры обозначения расчетов, оформленных взамен ранее выпущенных:

СК31-23.001-БП-0000-ГМ-РР-1;

СК31-23.001-ПД-АР-0100-РР-1;

СК31-24.005-РД-0100-РР-2;

УМ2-24.002-ВР-0200-РР-РР-1.

9. Обозначение сметной документации

9.1. Общие требования для сметной документации

- 9.1.1. Обозначение сметной документации производится в соответствии с Иерархической структурой проекта в привязке к технической части, являющейся основанием для сметной документации.

- 9.1.2. В зависимости от типа документа присваивается обозначение по следующей схеме:

Базовое обозначение-EEEE-FFF(F)-NN

где

EEEE – обобщающий титул «0000»;

FF(FF) – код текстового документа (приложение 6);

NN – порядковый номер формирования (для сводки затрат).

Примеры обозначения ССР и СЗ:

СК31-23.001-БП-0000-ССР – сводный сметный расчет на стадиях ВН, ПП, БП;

СК31-23.001-БП-0000-СЗ-01 – сводка затрат на стадиях ВН, ПП, БП;

СК31-23.001-ПД-СМ-0000-ССР – сводный сметный расчет на стадии ПД;

СК31-23.001-ПД-СМ-0000-СЗ-01 – сводка затрат на стадии ПД;

СК31-24.005-РД-0000-ССР – сводный сметный расчет на стадии РД;

СК31-24.005-РД-0000-СЗ-01 – сводка затрат на стадии РД.

9.2. Требования к обозначению сметной документации предпроектной стадии и базового проекта

- 9.2.1. Общие требования к обозначению сметной документации приведены в п.9.1. Требования к обозначению предпроектной документации и базового проекта приведены в разделе 5.

Примеры обозначения текстовой части сметной документации:

СК31-23.001-БП-СМ-Т

9.3. Требования к обозначению сметной документации на стадии проектная документация

- 9.3.1. Общие требования к обозначению сметной документации приведены в п.9.1. Требования к обозначению проектной документации приведены в разделе 6.



- 9.3.2. В рамках проектной документации при обозначении других типов сметной документации (кроме указанных в п. 9.1.2) в зависимости от разрабатываемого вида документа, добавляются следующие атрибуты:

Базовое обозначение-СМ-EEEE-FF(F)-GG(GG)

где

СМ – раздел проектной документации «СМ»;

EEEE – титул объекта в соответствии с установленной иерархической структурой проекта;

FF(F) – код марки в соответствии с классификатором (приложение 5);

GG(GG) – код текстового документа (приложение 6).

Примеры обозначения смет и иных расчетов в проектной документации:

СК31-23.001-ПД-СМ-0100-ОС – Объектная смета;

СК31-23.001-ПД-СМ-0100-КЖ.ЛС – Локальный сметный расчет;

СК31-23.001-ПД-СМ-0100-КЖ.УВР – Сметный расчет с использованием УВР;

СК31-23.001-ПД-СМ-0200-СГБ.ЛС – Сметная документация. Снегоборьба;

СК31-23.001-ПД-СМ-0200-ВХК.РСЭ – Сметная документация. Затраты, связанные с осуществлением работ вахтовым методом / командировки;

СК31-23.001-ПД-СМ-0200-МОБ.РСЭ – Сметная документация. Затраты на мобилизацию Субпроектировщика (перевозка);

СК31-23.001-ПД-СМ-0300-ПО.ЛС – Сметная документация. Первоначальная очистка от снега;

СК31-23.001-ПД-СМ-0300-СЗК.РСЭ – Сметная документация. Содержание службы Подрядчика и строительный контроль;

СК31-23.001-ПД-СМ-0400-ЗТП.РСЭ – Сметная документация. Затраты на технологические присоединения;

СК31-23.001-ПД-СМ-ТДН – Сметная документация. Тип документа не определен.

9.4. Требования к обозначению сметной документации на стадии рабочей документация

- 9.4.1. Общие требования к обозначению сметной документации приведены в п.9.1. Требования к обозначению рабочей документации приведены в разделе 7.

- 9.4.2. При обозначении сметных расчетов рабочей документации к базовому обозначению добавляются следующие атрибуты:

Базовое обозначение-EEEE-FF(F).GG(GG)

где

EEEE – титул объекта в соответствии с установленной иерархической структурой проекта;

FF(F) – код марки в соответствии с классификатором (приложение 5);

. – разделитель точка;

GG(GG) – код текстового документа (приложение 6).

- 9.4.3. Титул объекта и код марки в обозначении локальной сметы и сметного расчета наследуется из основания разработки сметной документации.



- 9.4.4. В качестве шифра основания сметы указывается шифр чертежа / ВОР / спецификации с отражением наличия / отсутствия изменений и актуальной ревизии, поименованными в имени файла основания локальной сметы (или сметного расчета, сформированного из УВР).
- 9.4.5. В объектной смете атрибут марки не указывается, так как смета формируется на титульный объект.
- 9.4.6. Обозначение локальных сметных расчетов в рабочей документации указывается через точку к основному комплекту, например – КЖ.ЛС. Иные расчеты рабочей документации обозначаются через точку к наименованию документа, например – СГБ.ЛС.

Примеры обозначения смет и иных расчетов в рабочей документации:

СК31-24.005-РД-0000-ССР – Сводный сметный расчет;

СК31-24.005-РД-0000-СЗ-01 – Сводка затрат;

СК31-24.005-РД-0100-СМ.ОС – Объектная смета;

СК31-23.001-РД-0100-КЖ.ЛС – Локальный сметный расчет;

СК31-23.001-РД-0100-КЖ.УВР – Сметный расчет с использованием УВР;

СК31-23.001-РД-0200-СГБ.ЛС – Сметная документация. Снегоборьба;

СК31-23.001-РД-0200-ВХК.РСЭ – Сметная документация. Затраты, связанные с осуществлением работ вахтовым методом / командировки;

СК31-23.001-РД-0200-МОБ.РСЭ – Сметная документация. Затраты на мобилизацию Субпроектировщика (перевозка);

СК31-23.001-РД-0300-ПО.ЛС – Сметная документация. Первоначальная очистка от снега;

СК31-23.001-РД-0300-СЗК.РСЭ – Сметная документация. Содержание службы Подрядчика и строительный контроль;

СК31-23.001-РД-0400-ЗТП.РСЭ – Сметная документация. Затраты на технологические присоединения;

СК31-23.001-РД-0400-КМ.ТДН – Сметная документация. Тип документа не определен.

10. Обозначение отчетной документации по инженерным изысканиям

10.1. Обозначение отчетов по инженерным изысканиям

- 10.1.1. Каждому техническому отчету, выполненному в соответствии с ГОСТ 21.301-2014, его части и при необходимости, книге, а также каждому текстовому и графическому документу, включенному в отчет, присваивают самостоятельное обозначение по следующей схеме:

Базовое обозначение-ЕЕ(ЕЕ)-FF(F)

где

ЕЕ(ЕЕ) – код инженерного изыскания (приложение 6);

FF(F) – код текстового документа (приложение 6) в случае необходимости деления по типу документа, разрабатываемого в рамках отчета по инженерным изысканиям.



Примеры обозначения инженерных изысканий:

СК32-23.002-ИИ-ИГИ-ТО;

СК32-23.002-ЕС-GSR-TRE

- 10.1.2. При необходимости отчет может быть разбит на части и книги, скомплектованные в отдельный том. В этом случае каждому тому присваивается самостоятельное обозначение по следующей схеме:

Базовое обозначение-ЕЕ(ЕЕ)-FF(F)N.N

где

ЕЕ(ЕЕ) – код инженерного изыскания (приложение 6).

FF(F) – код текстового документа (приложение 6) в случае необходимости деления по типу документа, разрабатываемого в рамках отчета по инженерным изысканиям
N – номер части – указывается при делении раздела на части по технологическому принципу;

. – разделитель точка – указывается при делении на книги, если у документа есть часть;

N – номер книги – указывается при делении на книги из-за объема документации (листажа).

Примеры обозначения тома по инженерным изысканиям:

СК32-23.002-ИИ-ИГИ-ТО1.1 – Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для подготовки проектной документации. Часть 1. Северный участок. Книга 1. Текстовая часть;

СК32-23.002-ИИ-ИГИ-ТО1.2 – Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для подготовки проектной документации. Часть 1. Северный участок. Книга 2. Графическая часть;

СК32-23.002-ИИ-ИГИ-ТО2 – Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для подготовки проектной документации. Часть 2. Южный участок.

10.2. Обозначение документов, необходимых при комплектовании отчета

- 10.2.1. Для комплектования документации используются следующие документы:

- Состав документации;
- Содержание тома.

- 10.2.2. Обозначение ведомости «Состав документации» состоит из базового обозначения и через дефис кода «СД» (приложение 6).

Примеры обозначения состава документации по инженерным изысканиям:

СК32-23.002-ИИ-СД

- 10.2.3. Содержанию присваивается обозначение тома (книги) с добавлением к шифру отчета через дефис кода «С» (приложение 10).



Примеры обозначения содержания по инженерным изысканиям:

СК32-23.002-ИИ-ИГИ1.1-С;

СК32-23.002-ИИ-ИГИ2-С

10.3. Обозначения текстовых документов в инженерных изысканиях

10.3.1. Обозначения текстовых документов принимаются в соответствии с классификатором текстовых документов (приложение 6).

10.3.2. Текстовой части присваивается самостоятельное обозначение, состоящее из базового обозначения, шифра отчета по инженерным изысканиям и через дефис кода «Т», согласно классификатору комплектации томов, книг (приложение 10).

Примеры обозначения текстовых документов по инженерным изысканиям:

СК32-23.002-ИИ-ИГИ1.1-Т;

СК32-23.002-ИИ-ИГИ2-Т

10.4. Обозначение графических документов

10.4.1. Графическим документам (чертежам), включенным в том отчетной документации, помимо обозначения отчета и части в соответствии с п.10.1, через дефис указывается «Г», согласно классификатору комплектации томов, книг (приложение 10).

Примеры обозначения графических документов по инженерным изысканиям:

СК32-23.002-ИИ-ИГИ1.2-Г;

СК32-23.002-ИИ-ИГИ2-Г

10.4.2. Если графическую часть выпускают несколькими документами, то к обозначению графической части добавляют через точку порядковый номер документа

Пример:

СК32-23.002-ИИ-ИГИ2-Г.1

10.4.3. При делении раздела на части/книги из-за объема документации (количества листов), номер части и/или книги у графического документа не указывается.

Пример:

СК32-23.002-ИИ-ИГИ2-Г

11. Имя файла документации

11.1. Общие принципы

11.1.1. В имени файла документации разных типов используются следующие составляющие:

- Ревизия – см. п.11.2;
- Номер изменения – см. п.11.3;
- Цель выпуска – см. п.11.4;
- Язык оформления документа – см. п.11.5.

См. также требования по п.4.1.3.



11.2. Принципы присвоения ревизионности в технической документации

11.2.1. Выделяется два вида ревизий – буквенная (А, В, С и т.д.) и цифровая (0, 1, 2 и т.д.), которые используются на этапах рассмотрения и согласования и для утвержденных версий документов соответственно.

Порядок рассмотрения и согласования документов регламентирован в Требованиях к рассмотрению технической документации по проекту.

Порядок повышения ревизий документов при рассмотрении и согласовании в рамках проекта приведен в приложении 4 к «Требования к рассмотрению технической документации по проекту».

При обозначении цифровой ревизии «0» запрещается использовать букву «О».

11.2.2. Аннулированным документам должна быть присвоена ревизия «V» (void). Номера аннулированных документов, которым присвоена ревизия «V» (void), повторно использовать запрещено. Данное требование распространяется на документацию, разрабатываемую на всех стадиях проектирования.

11.2.3. Ревизионность и изменения в технической документации на Проекте отслеживаются в MDR согласно «Требованиям к контролю прогресса разработки технической документации».

11.3. Номер изменения технической документации

11.3.1. Внесение изменений в техническую документацию осуществляется только в цифровой ревизии документов и выполняется в соответствии с ГОСТ Р 21.101-2020.

11.3.2. Принципы присвоения кода изменений, ревизий документов и целей выпуска для стадий проектирования приведены в приложении 11.

11.4. Обозначение цели выпуска документации

11.4.1. Все выпускаемые документы должны иметь соответствующую цель выпуска

Обозначение	Описание	Разъяснение	Примечание
IFR	Выпущен для рассмотрения (Issued for review)	Используется при официальном распространении документа с целью его рассмотрения	Применимо для выпуска документов на всех стадиях проектирования
IFC	Выпущен для строительства (Issued for construction)	Указывает на то, что документ согласован Подрядчиком и может быть использован Подрядчиком для передачи «В производство работ»	Применимо для стадий проектирования: РД
IFD	Выпущен для проектирования (Issued for design)	Указывает на то, что документ согласован и выпущен для проектирования	Применимо для стадий проектирования: ПД (до передачи на ГЭ), ИИ, ПП, ВН, БП
IFI	Выпущен для информации (Issued for information)	Может использоваться на любом этапе проекта, когда предоставляется информация, в отношении	Применимо для выпуска документов на всех стадиях проектирования, а



		которой не требуется предпринимать никаких действий	также для бросовых работ
IFF	Выпущен итоговый документ (Issued for final)	Указывает на то, что документ утвержден уполномоченным лицом и выпущен для использования в работе	Применимо для стадий проектирования: БП, ПП, ПД (после получения положительного заключения ГГЭ). Используется при работе с иностранными организациями
IFP	Выпущен для закупки (Issued for procurement)	Указывает на то, что документ согласован и выпущен для закупки	Применимо для стадий проектирования: ПП, ПД, РД
IFU	Выпущен для использования (Issued for use)	Указывает на то, что документ согласован для использования	Применимо для эксплуатационных документов, а также для методик, регламентов, отчетов, деклараций и т.д.
ASB	Как построено (As-built)	Указывает на то, что документ утвержден уполномоченным лицом, а содержание документа отражает фактическую ситуацию, касающуюся результатов строительства	Окончательная версия рабочей документации (исполнительная документация)
IFA	Выпущен для утверждения (Issued for approval)	Используется при официальном распространении документа с целью его утверждения	Применимо для всех стадий проектирования: Используется при работе с иностранными организациями

11.5. Код языка оформления документа

11.5.1. Требования к языку выпускаемой документации устанавливаются условиями договора и / или техническим заданием на проектирование.

11.5.2. Если условиями договора и / или техническим заданием на проектирование установлено, что документация выпускается на двух языках (русско-английском), то при присвоении обозначений документации и имен файлам применяются буквы латинского алфавита.



11.5.3. Коды языков для документов приведены в классификаторе Приложение 9.

11.5.4. Для прохождения внешней экспертизы (ГГЭ, ГЭЭ) техническая документация должна передаваться на русском языке.

11.6. Примеры имен файлов технической документации

Для буквенной ревизии:

СК31-23.001-БП-0000-ОБ1_A_O_IFR_RU;
СК31-23.001-ПД-КР-0100-КЖ_B_O_IFR_RU;
УМ2-24.002-ПД-ИОС.ТХ-0200_A_O_IFR_RU;
СК31-24.005-РД-0100-КМ_C_O_IFR_RU;
УМ2-24.003-РД-0200-АР.СО_A_O_IFR_RU;
СКЗ1-23.001-БД-0100-ПИП-ЛИС-001_A_O_IFR_BL;
УМ2-24.002-РР-0200-ПРО-ПИД-002_B_O_IFR_BL.

Для цифровой ревизии:

СК31-23.001-БП-0000-ОБ1_O_O_IFD_RU;
СК31-23.001-ПД-КР-0100-КЖ_O_1_IFD_RU;
УМ2-24.002-ПД-ИОС.ТХ-0200_O_O_IFD_RU;
СК31-24.005-РД-0100-КМ_O_O_IFC_RU;
УМ2-24.003-РД-0200-АР.СО_O_1_IFC_RU;
СКЗ1-23.001-БД-0100-ПИП-ЛИС-001_O_O_IFD_BL;
УМ2-24.002-РР-0200-ПРО-ПИД-002_O_1_IFD_BL.

Примечание:

- Если по каким-либо причинам в шифре указаны запрещенные символы, приведенные в п.4.1.3, то в имени файла на месте данного символа используется «_».
- Если в файле содержится несколько документов с различными обозначениями, то в имени файла приводится обозначение, указанное на первом листе в документе, например, на обложке или на титульном листе.

11.7. Идентификация печатного вида документации

11.7.1. Имя файла приводится в нижней части листа в колонтитуле на каждом листе документа.

11.7.2. При оформлении листов основными надписями – под основной надписью у левой границы.

12. Передача документов на ГГЭ

12.1. Формат электронных документов, представляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства должен соответствовать требованиям приказа Министерства



строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 12 мая 2017 года № 783/пр «Об утверждении требований к формату электронных документов, предоставляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства».

- 12.2. При подаче документации в ГГЭ имена файлов формируются для каждого раздела / подраздела проектной документации и должны содержать в названии слова «Раздел ПД № », «Подраздел ПД № » с указанием порядкового номера раздела / подраздела. Если размер файла превышает 80 мегабайт, то файл делят на фрагменты.
- 12.3. При подготовке файлов для ГГЭ можно использовать макрос для переименования файлов документов.
- 12.4. Практическое руководство для заявителя расположено на сайте <https://gge.ru>.



Приложение 1. Нормативные ссылки

Список источников актуален на момент утверждения документа. При работе с документом следует проверить актуальность источников и использовать их последние утвержденные ревизии или редакции документов, изданных взамен.

№	Идентификатор	Наименование источника
1	ГОСТ 21.110-2013	Система проектной документации для строительства. Спецификация оборудования, изделий и материалов
2	ГОСТ 21.114-2013	Система проектной документации для строительства. Правила выполнения эскизных чертежей общих видов нетиповых изделий
3	ГОСТ Р 21.301-2021	Система проектной документации для строительства. Правила выполнения отчетной технической документации по инженерным изысканиям
4	ГОСТ 21.501-2018	Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений
5	ГОСТ 21.608-2021	Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации внутреннего электрического освещения
6	ГОСТ 21.613-2014	Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации силового электрооборудования
7	ГОСТ 34.201-2020	Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Виды, комплектность и обозначение документов при создании автоматизированных систем
8	ГОСТ 23009-2016	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Условные обозначения (марки)
9	ГОСТ Р 21.101-2020	Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации
10	ГОСТ Р 21.1003-2009	Система проектной документации для строительства. Учет и хранение проектной документации
11	Постановление Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 года № 87	Положение о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию
12	Постановление Правительства Российской Федерации от 05 марта 2007 г. № 145	О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий
13	Приказ Министерства строительства и	Об утверждении требований к формату электронных документов, предоставляемых для проведения



	жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 12 мая 2017 года № 783/пр	государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проверки достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства
14	Приказ Минприроды России от 25 июня 2010 г. № 218	Требования к структуре и оформлению проектной документации на разработку месторождений твердых полезных ископаемых, ликвидацию и консервацию горных выработок и первичную переработку минерального сырья
15	СП 246.1325800.2016	Положение об авторском надзоре за строительством зданий и сооружений
16	Приложение №.... к договору №.... от ДД.ММ.ГГГГ	Требования к рассмотрению технической документации по проекту
17	Приложение №.... к договору №.... от ДД.ММ.ГГГГ	Требования к контролю прогресса разработки технической документации

Приложение 2. Формы документов

№	Идентификатор	Наименование	Файлы
1	-	-	-

Приложение 3. Стадии проектирования



Приложение 3.
Стадии проектирова

Приложение 4. Шифры разделов/подразделов проектной документации



Приложение 4.
Шифры разделов, по

Приложение 5. Дисциплины (для иностранных контрагентов) и марки основных комплектов рабочих чертежей



Приложение 5.
Дисциплины и марки

Приложение 6. Шифры текстовых документов





Приложение 6.
Шифры текстовых дс

Приложение 7. Типы документов (для иностранных контрагентов)



Приложение 7. Типы
документов.xlsx

Приложение 8. Шифры прилагаемых документов



Приложение 8.
Шифры прилагаемы»

Приложение 9. Коды языка оформления документов



Приложение 9. Коды
языка оформления д

Приложение 10. Коды для комплектации в том, книгу



Приложение 10.
Коды для комплекта

Приложение 11. Принцип присвоения кода изменений и ревизий документов



Приложение 11.
Принцип присвоени:

Идентификатор документа 3d74e0c8-f398-4e26-a96c-57f9188a3071



Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Организация, сотрудник		Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	ООО "РТИ-ПРОЕКТ" ПОЛЕВОЙ МАРК ОЛЕГОВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	Не требуется для подписания	02DC636500A1B155B84DDB33EC 8721C69F с 02.07.2024 08:59 по 02.10.2025 08:59 GMT+03:00	29.08.2024 22:50 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
Подписи получателя:	АО "ВНИИГ ИМ.Б.Е.ВЕДЕНЕЕВА" Виноградов Алексей Викторович, ИСПОЛНЯЮЩИЙ ОБЯЗАННОСТИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА	Не требуется для подписания	02B039B900DBB163B24C5B011A4 0E037BA с 29.08.2024 14:04 по 29.11.2025 14:04 GMT+03:00	30.08.2024 16:10 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа