

Общие данные по рабочим чертежам

ГОСТ 21.1101-2013

4.3.1. На первых листах каждого основного комплекта рабочих чертежей приводят общие данные по рабочим чертежам, в которые включают:

- [ведомость рабочих чертежей основного комплекта](#), выполняемую по [форме 1](#);
- [ведомость ссылочных и прилагаемых документов](#), выполняемую по [форме 2](#);
- [ведомость основных комплектов рабочих чертежей](#), выполняемую по [форме 2](#);
- ведомость спецификаций (при наличии в основном комплекте нескольких схем расположения), выполняемую по [форме 1](#);
- условные обозначения, не установленные национальными стандартами и значения которых не указаны на других листах основного комплекта рабочих чертежей;
- [общие указания](#);
- другие данные, предусмотренные соответствующими стандартами СПДС.

[Формы 1 и 2 с указаниями по их заполнению приведены в приложении Г](#)

Подробнее см. [ГОСТ Р 21.1101-2009](#) "СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации", раздел 4.3

ГОСТ 21.501-2011

6.2.1 В состав общих данных по рабочим чертежам конструктивных решений включают сведения, предусмотренные ГОСТ 21.101. При выполнении в составе основного комплекта чертежей фундаментов и свайных оснований в состав общих данных дополнительно включают фрагмент разбивочного плана с нанесенными осями здания или сооружения, положением инженерно-геологических выработок (скважин, шурфов, точек зондирования и др.), линий инженерно-геологических разрезов и др.

5.2.2 (АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ)

В общих указаниях в дополнение к сведениям, предусмотренным ГОСТ 21.101, приводят:

- уровень ответственности здания (сооружения);
- категорию здания (сооружения) по взрывопожарной и пожарной опасности;
- степень огнестойкости здания (сооружения);
- класс конструктивной пожарной опасности здания;
- класс функциональной пожарной опасности здания;
- класс пожарной опасности строительных конструкций;
- расчетный срок службы здания (сооружения);
- характеристику стеновых и изоляционных материалов*;
- указания по устройству гидроизоляции и отмостки*;
- указания по наружной отделке здания (сооружения)*;
- указания о мероприятиях при производстве работ в зимнее время;
- указания о мероприятиях, обеспечивающих защиту помещений от шума, вибрации и

других воздействий.



* Приводят, если нет соответствующих указаний на чертежах.

ГОСТ 21.502-2007 (КМ)

5.1.2 (КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ)

На листе «Общие данные», в общих указаниях, помимо сведений, предусмотренных ГОСТ 21.101 и ГОСТ 21.501, приводят:

- сведения о нагрузках и воздействиях для расчета конструкций здания или сооружения;
- сведения об основных конструктивных особенностях здания или сооружения;
- расчетную схему конструкций со сведениями о нагрузках и воздействиях с необходимыми пояснениями (при необходимости);
- ссылки на принятые нормы проектирования, техническое задание и нормативные документы на металлопрокат, сварные соединения и крепежные изделия;
- описание монтажных и заводских соединений;
- сведения о мероприятиях по защите металлических строительных конструкций от коррозии — в соответствии с ГОСТ 23118 и другими нормативными документами;
- требования к изготовлению и монтажу, в том числе требования к контролю сварных швов, а также точности в соответствии с действующими нормативными документами;
- технико-экономические показатели, полученные в результате разработки проекта (утверждаемой части);
- применяемые условные изображения и обозначения болтов и сварных швов, не установленные в ГОСТ 2.312 и ГОСТ 2.315;
- другие дополнительные сведения.