Проверка листа по ГОСТ и основная надпись

Геометрия А3, форма 1, чек-лист из 20 пунктов и 7 нарушений присланного листа

Лист по ГОСТ: рамка, основная надпись, обозначение

Оформление — это не вкус. Рамка, форма основной надписи и структура обозначения заданы так, чтобы лист можно было подшить, найти в ведомости и прочитать с копии. Проверка идёт по пунктам, а не «на глаз».

Геометрия листа

Параметр	Значение
Формат	А3 420 × 297 мм
Поле слева	20 мм
Поля с трёх сторон	5 мм
Основная надпись	185 × 55 мм, форма 1
Положение	правый нижний угол

Лист в кейсе собран кодом: рамка, осевые линии, контуры фундаментов, ведомость и основная надпись с графами 1–7 и подписями. Его можно открыть и проверить линейкой по краям — это и есть приёмка оформления.

Что нашлось в присланном листе

Нарушение	Норма
Рамка слева 15 мм	ГОСТ Р 21.101-2020 п. 5.1
Основная надпись не по форме 1	ГОСТ 2.104-2006
Нет графы «Листов»	ГОСТ 2.104-2006 графа 3
Шифр не по структуре	ГОСТ 2.201-80
Масштаб 1:75	ГОСТ 2.302-68
Формат А4 под надпись 185 мм	ГОСТ 2.301-68
Шрифт 3,5 мм в графе 1	ГОСТ 2.304-81

Семь нарушений, из них три блокирующих: рамка, отсутствие графы «Листов» и масштаб вне ряда. Такой лист возвращают на перевыпуск до передачи заказчику, а не после.

Честная оговорка

Чертёжного шрифта по ГОСТ 2.304-81 на машине нет: надписи набраны DejaVu Sans. Геометрия, графы и обозначения настоящие; тип шрифта — ограничение машины, и оно подписано на листе.

Данные кейса сконструированы. Нормы, формулы и структура документа — настоящие.