

ГОСТ Р 56204-2014 — Здания мобильные (инвентарные)

Документ: GOST-R-56204-2014 | Дата: 2026 г. | Редакция: актуальная

НАЗНАЧЕНИЕ СТАНДАРТА

- Национальный стандарт РФ — требования к модульным зданиям.
- Распространяется на быстровозводимые здания из объёмных модулей.
- Устанавливает классификацию, технические требования и методы контроля.

КЛАССИФИКАЦИЯ МОДУЛЬНЫХ ЗДАНИЙ

Класс А:	Административные, жилые — улучшенная отделка
Класс Б:	Производственные, складские — стандартная отделка
Класс В:	Вахтовые, полевые лагеря — упрощённая отделка
Климатическое исполнение:	У1 (умеренный), УХЛ1 (умеренно-холодный)

КЛЮЧЕВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Силовой каркас: стальной замкнутый профиль 80×80×3 мм, сталь С345.
- Угловые фитинги: ISO 1161 для стыковки и транспортировки.
- Геометрия: отклонение от прямоугольности плана ±5 мм.
- Нагрузка на угловой фитинг: не менее 150 кН (вертикаль).
- Звукоизоляция стен: $R_w \geq 43$ дБ (класс А) / 35 дБ (класс Б).
- Воздухообмен: не менее 30 м³/ч на человека по СП 60.13330.

СООТВЕТСТВИЕ М38

- Все модули М38 производятся по классу А (жилые) и классу Б (производственные).
- Климатическое исполнение: УХЛ1 (до -50°C), подтверждено испытаниями.
- Сертификат ГОСТ Р 56204-2014 № М38-2024-0115 действителен до 31.12.2026.