

## МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СИСТЕМА ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ  
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЙ  
И МАТЕРИАЛОВ**МЕЖГОСУДАРСТВЕННАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ И  
ТЕХНИЧЕСКОМУ НОРМИРОВАНИЮ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Государственным предприятием — Центром методологии, нормирования и стандартизации в строительстве (ГП ЦНС), Государственным проектным и конструкторским институтом Проект-монтажавтоматика и Государственным проектным, конструкторским и научно-исследовательским институтом СантехНИИпроект

ВНЕСЕН Минстроем России

2 ПРИНЯТ Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации и техническому нормированию в строительстве 19 апреля 1995 г.

За принятие стандарта проголосовали:

Наименование государства	Наименование органа государственного управления строительством
Республика Армения	Госупрархитектуры Республики Армения
Республика Казахстан	Минстрой Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Госстрой Кыргызской Республики
Республика Молдова	Минархстрой Республики Молдова
Российская Федерация	Минстрой России
Республика Таджикистан	Госстрой Республики Таджикистан
Республика Узбекистан	Госкомархитектстрой Республики Узбекистан
Украина	Госстрой Украины

3 ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ с 1 июня 1995 г. в качестве государственного стандарта Российской Федерации постановлением Минстроя России от 05.06.95 № 18—55

4 ВЗАМЕН ГОСТ 21.109—80, ГОСТ 21.110—82 и ГОСТ 21.111—84

## МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Система проектной документации для строительства

**ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЙ И МАТЕРИАЛОВ**

System of building design documents  
Rules of developing ipifications for equipment, products and materials

Дата введения 1995-06-01

**1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт устанавливает требования к выполнению спецификации оборудования, изделия и материалов к основным комплектам рабочих чертежей зданий и сооружений различного назначения.

## 2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем стандарте использована ссылка на ГОСТ 21.101-93 СПДС. Основные требования к рабочей документации.

## 3 ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем стандарте применяют следующий термин **Спецификация оборудования, изделий и материалов** — текстовый проектный документ, определяющий состав оборудования, изделий и материалов, предназначенный для комплектования, подготовки и осуществления строительства.

## 4 ВЫПОЛНЕНИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЙ И МАТЕРИАЛОВ

4.1 Спецификацию оборудования, изделий и материалов (далее — Спецификация) составляют по форме 1 ко всем основным комплектам рабочих чертежей (кроме основных комплектов рабочих чертежей строительных конструкций).

4.2 В спецификацию включают всё оборудование, изделия и материалы, предусмотренные рабочими чертежами соответствующего основного комплекта.

4.3 Спецификацию, как правило, составляют по разделам (подразделам), состав которых, и последовательность записи, в них оборудования, изделий и материалов устанавливаются соответствующими стандартами СПДС.

Наименование каждого раздела (подраздела) записывают в виде заголовка в графе 2 и подчеркивают.

4.4 В Спецификацию не включают отдельные виды изделий и материалы, номенклатуру и количество которых определяет строительно-монтажная организация, исходя из действующих технологических и производственных норм.

4.5 В Спецификации указывают:

- в графе 1 — позиционные обозначения оборудования, изделия, предусмотренные рабочими чертежами соответствующего основного комплекта;
- в графе 2 — наименование оборудования, изделия, материала, их техническую характеристику в соответствии с требованиями стандартов, технических условий и другой технической документации, а также другие необходимые сведения. При записи материала указывают его условное обозначение, установленное в стандарте или другом нормативном документе;
- в графе 3 — тип, марку оборудования, изделия, обозначение стандарта, технических условий или другого документа, а также обозначение опросного листа;
- в графе 4 — код оборудования, изделия, материала по классификатору продукции;
- в графе 5 — наименование завода — изготовителя оборудования (для импортного оборудования — страну, фирму);
- в графе 6 — обозначение единицы измерения;
- в графе 7 — количество оборудования, изделий, материалов;
- в графе 8 — массу единицы оборудования, изделия в килограммах. Допускается для тяжелого оборудования указывать массу в тоннах. Для оборудования (массой до 25 кг), не требующего при монтаже применения подъемно-транспортных средств, графу допускается не заполнять;
- в графе 9 — дополнительные сведения.

4.6 В Спецификации, при записи оборудования и изделий индивидуального изготовления, графы 4 и 5 не заполняют, а в графе 8 указывают ориентировочную массу единицы оборудования.

4.7 Спецификацию оборудования, изделий и материалов оформляют в качестве самостоятельного документа, которому присваивают обозначение, состоящее из обозначения соответствующего основного комплекта рабочих чертежей по ГОСТ 21.101 и, через точку, шифра С.

Пример — 2345 — 11 — ТХ.С, 2345 — 11 — ОВ.С, 2345 — 11 — — АТХ.С.

4.8 Первым листом Спецификации является титульный лист, выполняемый по форме 2.

Допускается титульный лист не выполнять. В этом случае на первом листе Спецификации вместо основной надписи по форме 5 выполняют основную надпись по форме 3 ГОСТ 21.101.

4.9 Спецификацию оборудования, изделий и материалов включают в ведомость ссылочных и прилагаемых документов (форма 2 ГОСТ 21.101), в раздел “Прилагаемые документы” и выдают заказчику в количестве, установленном для рабочих чертежей.

Форма 1

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса, кг
1	2	3	4	5	6	7	8
Дополнительные графы по ГОСТ 21.101		Основная надпись по ГОСТ 21.101					

297

5  
25  
10  
8 min

20

20

130

60

35

45

20

20

25

6

420

Форма 2

The diagram shows a rectangular form with overall dimensions of 297 (height) and 210 (width). The form is divided into several sections:

- Top section:** Contains two lines of text: "Наименование министерства (ведомства), в систему которого входит организация, составившая документ" and "Наименование организации, составившей документ".
- Middle section:** Contains three dashed rectangular boxes stacked vertically:
  - Top: "Наименование предприятия здания (сооружения)"
  - Middle: "Наименование Спецификации"
  - Bottom: "Обозначение Спецификации"
- Signature section:** A dashed rectangular box containing the text "Главный инженер проекта" on the left and a horizontal line with "Подпись" and "фамилия" below it on the right.
- Bottom section:** A dashed rectangular box containing the text "Год издания".

Dimensions and margins are indicated by arrows and numbers:

- Left margin: 20
- Right margin: 5
- Top margin: 5
- Bottom margin: 5
- Vertical label on the left: "Дополнительные графы по ГОСТ 21.101"

\* Наименование министерства (ведомства) допускается не указывать.

УДК 691:002:006:354 ОКС 01.100.30 Ж01 ОКСТУ 0021

Ключевые слова: Спецификация оборудования, изделий и материалов, выполнение