

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СИСТЕМА ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВАПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ СПЕЦИФИКАЦИИ
ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЙ
И МАТЕРИАЛОВМЕЖГОСУДАРСТВЕННАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ И
ТЕХНИЧЕСКОМУ НОРМИРОВАНИЮ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
Москва

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

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт устанавливает требования к выполнению спецификации оборудования, изделий 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

| 5 | 25 | Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|----|----|---------|---|--|--------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 10 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 8 | | | | | | | | | | |
| 20 | 20 | 130 | 60 | 35 | 45 | 20 | 20 | 25 | 40 | 5 |
| 5 | | | | | | | | | | |

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

- Top section: "Наименование министерства (ведомства), в систему которого входит организация, составившая документ" (Ministry/Agency name) and "Наименование организации, составившей документ" (Organization name).
- Middle section: Three dashed boxes for "Наименование предприятия здания (сооружения)" (Enterprise/Building name), "Наименование Спецификации" (Specification name), and "Обозначение Спецификации" (Specification designation).
- Signature section: "Главный инженер проекта" (Chief Engineer) and "Подпись фамилия" (Signature and Surname).
- Bottom section: "Год издания" (Year of issue).

Dimensions and margins are indicated: 5 units for top and bottom margins, 20 units for the left margin, and 5 units for the right margin. A vertical label on the left side reads "Дополнительные графы по ГОСТ 21.101".

* Наименование министерства (ведомства) допускается не указывать.

Ключевые слова: Спецификация оборудования, изделий и материалов, выполнение