

ГОСТ 21.110-95

**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  
(МНТКС)

**Минск 1996**

**Ключевые слова:** спецификация оборудования, изделий и материалов, выполнение.

### Предисловие

- 1 **РАЗРАБОТАН** Государственным предприятием - Центром методологии, нормирования и стандартизации в строительстве (ГП ЦНС), Государственным проектным и конструкторским институтом Проектмонтавтоматика и Государственным проектным, конструкторским и научно-исследовательским институтом СантехНИИпроект
- 2 **ПРИНЯТ** Межгосударственной научно-технической комиссией по стандартизации и техническому нормированию в строительстве (МНТКС) 19 апреля 1995 г.

#### За принятие стандарта проголосовали:

Наименование государства	Наименование органа государственного управления строительством
Республика Армения	Госупрархитектуры Республики Армения
Республика Беларусь	Минстройархитектуры Республики Беларусь
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 **ВНЕСЕН** Главным управлением строительной науки и нормативов Минстройархитектуры Республики Беларусь.
- 4 **ВЗАМЕН** ГОСТ 21.109-80, ГОСТ 21.110-82 и ГОСТ 21.111-84.
- 5 **ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** с 1 января 1997 г. в качестве государственного стандарта Республики Беларусь Приказом Минстройархитектуры Республики Беларусь от 30.09.96 № 340.

В национальном комплексе нормативно-технических документов в строительстве ГОСТ 21.110-95 "Система проектной документации для строительства. Правила выполнения спецификации оборудования, изделий и материалов" входит в блок 1.03.1.2.

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен и распространен в качестве официального издания без разрешения секретариата Межгосударственной научно-технической комиссии по стандартизации и техническому нормированию в строительстве (МНТКС).

Издан на русском языке.

© Минстройархитектуры Республики Беларусь, 1996

**Содержание**

1 Область применения .....	1
2 Нормативные ссылки.....	1
3 Определения.....	1
4 Выполнение спецификации оборудования, изделий и материалов.....	1

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

---

**Система проектной документации для строительства  
ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ СПЕЦИФИКАЦИИ  
ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЙ И МАТЕРИАЛОВ**

**System of building design documents  
RULES OF DEVELOPING SPECIFICATIONS FOR EQUIPMENT,  
PRODUCTS AND MATERIALS**

---

Дата введения 1997-01-01

### **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 следующие термины:

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 промышленной и сельскохозяйственной 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,

## ГОСТ 21.110-95

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 2

The diagram illustrates the layout of Form 2, a technical document cover, with a total width of 210 and a total height of 297. The layout is defined by several dimensions and fields:

- Dimensions:**
  - Total width: 210
  - Total height: 297
  - Top margin: 5
  - Right margin: 5
  - Bottom margin: 5
  - Left margin: 5
  - Distance from left margin to the start of the main content area: 20
- Fields (from top to bottom):**
  - Наименование министерства (ведомства), в систему которого входит организация, составившая документ
  - Наименование организации, составившей документ
  - Наименование предприятия здания (сооружения) (indicated by a dashed box)
  - Наименование Спецификации (indicated by a dashed box)
  - Обозначение Спецификации (indicated by a dashed box)
  - Главный инженер проекта (indicated by a dashed box)
    - Подпись (indicated by a solid line)
    - фамилия (indicated by a solid line)
  - Год издания (indicated by a dashed box)
- Additional Information:**
  - Дополнительные графы по ГОСТ 21.101 (located on the left side of the main content area)

\* Наименование министерства (ведомства) допускается не указывать.