

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Й Й С Т А Н Д А Р Т

**СИСТЕМА ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**

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

Издание официальное

МЕЖГОСУДАРСТВЕННАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ НОРМИРОВАНИЮ
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
М о с к в а

ГОСТ 21.110—95

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Государственным предприятием — Центром методологии, нормирования и стандартизации в строительстве (ГП ЦНС), Государственным проектным и конструкторским институтом Проектмонтажавтоматика 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 Постановлением Минстроя России от 05.06.95 № 18—55 в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июня 1995 г.

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

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Июль 2003 г.

© ИПК Издательство стандартов, 1995
© ИПК Издательство стандартов, 2003

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)

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

МКС 01.110
91.010.30

Дата введения 1995—06—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—97 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и 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 все 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 Системы проектной документации для строительства (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.

ГОСТ 21.110—95

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

ГОСТ 21.110—95

Ф о р м а 2

The diagram illustrates the layout of Form 2 according to GOST 21.110-95. The overall width is 210 mm and the height is 297 mm. The layout is as follows:

- Left margin:** 20 mm from the left edge.
- Top margin:** 5 mm from the top edge.
- Right margin:** 5 mm from the right edge.
- Bottom margin:** 5 mm from the bottom edge.
- Vertical margin on the left:** 5 mm from the left edge of the main area.
- Text fields:**
 - "Наименование министерства (ведомства), в систему которого входит организация, составившая документ*" (Ministry/Department name, to which the organization belongs, which prepared the document*)
 - "Наименование организации, составившей документ" (Name of the organization that prepared the document)
 - "Наименование предприятия, здания (сооружения)" (Name of the enterprise, building (structure))
 - "Наименование Спецификации" (Name of the Specification)
 - "Обозначение Спецификации" (Specification reference)
 - "Главный инженер проекта" (Chief Engineer of the project)
 - "подпись, фамилия" (Signature, last name)
 - "Год издания" (Year of publication)
- Vertical label:** "Дополнительные графы по ГОСТ 21.101" (Additional fields according to GOST 21.101) is positioned vertically along the left margin.

* Наименование министерства (ведомства) допускается не указывать.

УДК 691 : 002.006.354

МКС 01.110
91.010.30

Ж01

ОКСТУ 0021

Ключевые слова: Спецификация оборудования, изделий и материалов, выполнение

Редактор *Л.В. Коретникова*
Технический редактор *Л.А. Гусева*
Корректор *А.С. Черноусова*
Компьютерная верстка *С.В. Рябовой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Подписано в печать 18.07.2003. Усл. печ. л. 0,93.
Уч.-изд. л. 0,70. Тираж 140 экз. С 11458. Зак. 638.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru

Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. “Московский печатник”, 105062 Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102