

ЦНИИПромзданий Госстроя СССР

Указатель

**нормативно-технической
документации
по стандартизации бетонных
и железобетонных
конструкций и изделий**



Москва 1983

ЦНИИПромзданий Госстроя СССР

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ
ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ
И СООРУЖЕНИЙ
(ЦНИИПромзданий) ГОССТРОЯ СССР

УКАЗАТЕЛЬ

НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
ДОКУМЕНТАЦИИ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ БЕТОННЫХ
И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ



МОСКВА СТРОЙИЗДАТ 1983

Указатель нормативно-технической документации по стандартизации бетонных и железобетонных конструкций и изделий / ЦНИИПромзданий. — М.: Стройиздат, 1983.—78 с.

Составлен с целью оказания помощи предприятиям и организациям при разработке стандартов на бетонные и железобетонные конструкции и изделия, а также при подготовке материалов к аттестации этой продукции по категориям качества.

Указатель содержит перечень действующих государственных, отраслевых, республиканских стандартов, технических условий, стандартов СЭВ, международных стандартов ИСО и иностранных стандартов на конкретную продукцию из бетона и железобетона, а также стандарты по общетехническим вопросам в области железобетона по состоянию на 01.07.83 г.

Для инженерно-технических работников предприятий стандартизации, а также работников проектных и научно-исследовательских организаций.

У $\frac{3201000000-807}{047(01)-83}$ Инструкт.-нормат., II вып.— 96—82

© Стройиздат, 1983

ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящий Указатель нормативно-технической документации по стандартизации бетонных и железобетонных конструкций и изделий составлен с целью оказания практической помощи предприятиям и организациям при разработке стандартов на бетонные и железобетонные конструкции и изделия, а также при подготовке материалов к аттестации этой продукции по трем категориям качества.

Указатель включает перечень действующих государственных, отраслевых, республиканских стандартов, технических условий, стандартов СЭВ, международных стандартов ИСО и иностранных стандартов на конкретную продукцию из бетона и железобетона, методы испытаний бетона и железобетонных конструкций, а также стандарты по общетехническим вопросам в области железобетона по состоянию на 01.07.83 г.

При составлении настоящего Указателя были использованы ежегодные и информационные указатели государственных, отраслевых, республиканских стандартов и технических условий, указатели СЭВ, ИСО, информационные указатели иностранных стандартов, издаваемые ВНИИКИ Госстандарта, кроме того, Ежегодный указатель британских стандартов Британской организации по стандартизации (BSI), сборник стандартов Американского национального института (ANSI) и сборник французских стандартов (AFNOR).

Указатель состоит из 17 разделов. В каждом разделе материал расположен по видам нормативно-технических документов в порядке возрастания номеров, а иностранные стандарты, кроме того, — по странам.

Указатель составлен отделом научных основ стандартизации ЦНИИПромзданий Госстроя СССР.

Составители: / Гамынина Л. А., Куликова Н. В., Малыгина Г. И., Попова Н. П., Горячева Л. И., Пименова В. И., Замкина Г. А.

1. ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 4.212—80	Система показателей качества продукции. Строительство. Бетоны. Номенклатура показателей
ГОСТ 4.217—81	Система показателей качества продукции. Формы для изготовления железобетонных изделий. Номенклатура показателей
ГОСТ 4.250—79	Система показателей качества продукции. Строительство. Бетонные и железобетонные изделия и конструкции. Номенклатура показателей
ГОСТ 21.503—80	Система проектной документации для строительства. Конструкции бетонные и железобетонные. Рабочие чертежи
ГОСТ 13015.0—83	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Общие технические требования. Взамен ГОСТ 13015—75 в части общих технических требований. Вводится с 01.01.84
ГОСТ 13015.1—81	Изделия железобетонные и бетонные. Общие технические требования.— Взамен ГОСТ 13015—75 в части правил приемки бетонных и железобетонных изделий
ГОСТ 13015.2—81	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Правила маркировки.— Взамен ГОСТ 13015—75 в части требований к маркировке бетонных и железобетонных изделий
ГОСТ 13015.3—81	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Документ о качестве.— Взамен ГОСТ 13015—75 в части требований к паспорту
ГОСТ 23009—78	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные. Условные обозначения (марки)
ГОСТ 23521—79	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные из жаростойкого бетона. Общие технические условия

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 66-20-5-76	Изготовление панелей ОП, ПП, ПН, ОБ, ТР для домов серии I-464Д
---------------	--

СТАНДАРТЫ СЭВ

СТ СЭВ 1406-78	Конструкции бетонные и железобетонные. Основные положения проектирования
----------------	--

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

<p>Австралия AS 1475-77, ч. 1</p> <p>AS 1480-74 AS 1481-78 AS 2159-78 SAA MP28-77, разд. С 11 SAA MP28-78, разд. С 19</p> <p>SAA MP28-78, разд. С 21—С 23</p> <p>SAA MP28-78, разд. С 25</p>	<p>Блоки бетонные. Руководство. Часть 1. Неармированные бетонные блоки Использование железобетона в конструкциях Бетон предварительно-напряженный Сваи. Правила по проектированию и забивке Бетонные конструкции (пояснения к AS 1480-74). Раздел С 11. Создание напряжения в арматуре Руководство SAA по бетонным конструкциям Комментарии по AS 1480. Раздел С 19. Фундаменты Руководство SAA по бетонным конструкциям. Комментарии по AS 1480. Раздел С 21. Системы плит, содержащие множество квадратных или прямоугольных панелей. Раздел С 22. Прямоугольные плиты, имеющие опоры с четырех сторон. Раздел С 23. Специальные заготовки для пустотелых блоков, плит и бетонных балок Руководство SAA по бетонным конструкциям. Комментарии по AS 1480. Раздел С 25. Гибкие элементы сложной конструкции, встроенные в железобетон</p>
<p>Австрия ÖNORM B 4200-73, ч. 3 ÖNORM B 4200-79 ÖNORM B 4250-74 ÖNORM B 4252-75 ÖNORM B 4259-79 ÖNORM B 4500-74, ч. 2</p>	<p>Бетонные конструкции. Расчет и возведение</p> <p>Конструкции железобетонные несущие. Расчет и конструкции Балки из предварительно-напряженного бетона. Расчеты и исполнение Мосты автодорожные из предварительно-напряженного бетона. Расчет и конструкции Системы предварительно-напряженные с последующим сцеплением бетона с арматурой Конструкции железобетонные несущие. Расчет и конструкции</p>
<p>Бельгия NBN B 15-101-76 NBN B 15-103-77 NBN B 15-104-76</p>	<p>Бетон, железобетон и предварительно-напряженный бетон. Общие положения Бетон, железобетон и предварительно-напряженный бетон. Расчет Бетон, железобетон и предварительно-напряженный бетон. Производство</p>
<p>Болгария БДС 11112-73 БДС 12543-74</p>	<p>Крыши плоские с железобетонной несущей конструкцией. Классификация и основные требования для проектирования Элементы сборные бетонные и железобетонные зданий и сооружений. Допуски и отклонения размеров</p>

Великобритания	
BS 2539-54	Предпочтительные размеры железобетонных конструктивных элементов
BS 2787-56	Терминология по бетону и железобетону
BS 5337-76	Резервуары бетонные для воды. Практическое руководство
BS CP 110-72, ч. 1	Бетон. Практическое руководство по применению.
BS CP 110-72, ч. 2	Часть 1. Проектирование, материалы и качество Бетон. Практическое руководство по применению.
BS CP 110-72, ч. 3	Часть 2. Расчетные схемы для железобетонных балок с одинарной и двойной арматурой и прямоугольных колонн Бетон. Практическое руководство по применению.
BS CP 114-69	Часть 3. Расчетные схемы для круглых колонн и предварительно напряженных балок Применение железобетона в конструкциях зданий
BS CP 115-69	Применение преднапряженных железобетонных конструкций в зданиях
BS CP 116-69	Применение в строительстве железобетонных элементов заводского изготовления
BS CP 2007-70, ч. 2	Расчет и строительство железобетонных и преднапряженных железобетонных конструкций для хранения воды и других жидкостей.
BS CP 2010-74, ч. 5	Часть 2. Метрическая система Трубопроводы. Практическое руководство. Часть 5. Проектирование и конструирование напорных трубопроводов из предварительно-напряженного бетона
Венгрия	
MSZ 15022/1-71	Конструкции железобетонные. Статический расчет и проектирование
MSZ 15022/3-72	Конструкции бетонные. Статический расчет несущих конструкций зданий и сооружений
MSZ 15022/5-72	Конструкции железобетонные с жесткой арматурой. Статический расчет и проектирование
MSZ 15022/6-72	Конструкции из легкого бетона несущие.
MSZ 15033-79	Расчет и проектирование Конструкции бетонные и железобетонные.
ГДР	Термины и определения
TGL 12873-62	Допуски размеров в строительстве.
TGL 22809-68	Сборные детали из бетона и железобетона Предварительно-напряженный железобетон с последующим натяжением арматуры. Приспособления для натяжения пучка арматуры.
TGL 24778/01-75	Номинальная сила натяжения до 100 мп (мегапонт) Плиты железобетонные пустотелые для настила. Технические условия поставки

TGL 24778/03-75	Плиты железобетонные пустотелые для настила.
TGL 25551/01-75	Применение Блоки бетонные заводского изготовления.
TGL 26721/03-78	Технические условия поставки Трубы и фасонные детали из неармированного бетона для безнапорных трубопроводов.
TGL 31767/01-75	Технические условия поставки Плиты строительные древеснобетонные.
TGL 0-1045-76	Технические условия поставки Железобетонные конструкции.
TGL 200-0614/05-76	Проектирование и изготовление Опоры из железобетона и предварительно-напряженного бетона для воздушных линий электропередачи. Расчет и конструкция
ASMW- VW1184/01-74	Производство сборных железобетонных конструкций. Обзор, требования к ОТК
ASMW- VW1181/02-74	Производство сборных железобетонных конструкций. Входной контроль качества материалов
ASMW- VW1184/03-74	Производство сборных железобетонных конструкций. Промежуточный контроль качества на стадии изготовления
ASMW- VW1184/04-74	Производство сборных железобетонных конструкций. Контроль качества готовых изделий
ASMW- VW1184/05-74	Производство сборных железобетонных конструкций. Требования к лабораториям
ASMW- VW1184/06-74	Производство сборных железобетонных конструкций. Регистрация и оценка результатов контроля качества и представление отчетов
Индия	
IS 456-78	Бетон неармированный и железобетон. Практическое руководство
IS 783-59	Руководство по укладке и монтажу бетонных труб
IS 1200-74, ч. 2	Экономика гражданского строительства. Методы определения объема работ.
IS 1343-60	Часть 2. Бетонные работы Руководство по применению предварительно-напряженных железобетонных конструкций
IS 2210-72	Проектирование железобетонных каркасов и складчатых поверхностей. Нормы
IS 2794-67, ч. 3	Нормы проектирования и строительства фундаментов под машины. Часть 3. Фундаменты под машины с вращающимися частями (железобетонные фундаменты под паровые турбогенераторы)
IS 2911-73, ч. 3	Фундаменты свайные. Практическое руководство для проектирования и конструктивного исполнения. Часть 3. Фундаменты на сваях с расширенным основанием
IS 3370-65, ч. 1	Правила производства работ по возведению железобетонных хранилищ для жидкостей. Часть 1. Общие требования

IS 3370-65, ч. 2	Правила производства работ по возведению железобетонных хранилищ для жидкостей. Часть 2. Железобетонные конструкции хранилищ
IS 4090-67	Критерии расчета железобетонных арок.
IS 4998-75, ч. 1	Нормы Трубы дымовые железобетонные. Правила проектирования.
IS 5525-69	Часть 1. Нормы расчета Рекомендации по детализовке чертежей арматуры железобетонных конструкций
IS 6061-71, ч. 1	Устройство покрытий и междуэтажных перекрытий из сборных железобетонных балок с заполнителем трехпустотными бетонными блоками
IS 6461-73, ч. 2	Бетон цементный. Термины и определения.
IS 6461-72, ч. 3	Часть 2. Предварительно-напряженный бетон Словарь терминов, относящихся к цементобетону.
IS 6461-72, ч. 4	Часть 3. Железобетон Словарь терминов, относящихся к цементобетону.
IS 6461-73, ч. 7	Часть 4. Типы бетона Бетон цементный. Термины и определения. Часть 7. Смешивание, укладка, уплотнение, выдержка и другие виды работ
IS 6461-73, ч. 8	Бетон цементный. Термины и определения.
IS 6461-73, ч. 9	Часть 8. Свойства бетона Бетон цементный. Термины и определения.
IS 7321-74	Часть 9. Конструкционная часть Опоры железобетонные для воздушных линий электро- и телепередачи. Практическое руководство по выбору, транспортированию и установке
IS 7563-75	Трубопроводы бетонные. Практическое руководство по проектированию
Ирак IOS 849-78	Бетон и железобетон. Термины
Иран ISIRI CP 18-1-72, ч. 1	Бетон и железобетон. Практическое руководство. Часть 1. Условные обозначения
ISIRI CP 18-4-72, ч. 4	Бетон и железобетон. Практическое руководство. Часть 4. Требование к бетонным конструкциям
Канада CAN 3-A23.3-M77	Конструкции бетонные для строительства зданий. Руководство по проектированию
CSA A 23.3-73	Конструкции бетонные для строительства зданий. Руководство по проектированию
Новая Зеландия NZS 3151-74	Панели и плиты из легкого сборного бетона. Метрическая система единиц

NZS 3152-74	Бетон легкий конструкционный и изоляционный. Изготовление и применение. Метрическая система единиц
NZS 3153-74	Столбы и другие бетонные элементы для изгородей в сельской местности. Метрическая система единиц и система, принятая в Великобритании
Норвегия	
NS 3473-77	Конструкции бетонные. Правила проектирования
NS 3474-76	Конструкции бетонные. Материалы, сооружения и контроль
Польша	
PN B-02356-62	Координация размеров в строительстве. Допуски размеров строительных бетонных элементов
PN B-03263-77	Конструкции бетонные и железобетонные из легких бетонов на пористых заполнителях. Статический расчет и проектирование
PN B-03264-76	Конструкции бетонные и железобетонные. Статический расчет и проектирование
PN B-06280-71	Конструкции из сборных крупноразмерных железобетонных элементов. Требования по производству и приемке работ
BN 8935-02-76	Конструкции бетонные мостов. Требования к натяжению напрягаемой арматуры
BN 9191-01-74	Трубы для мелиоративных работ бетонные и железобетонные. Требования к испытанию при приемке
Румыния	
STAS 1799-81	Конструкции бетонные, железобетонные и из предварительно-напряженного железобетона. Предписания для контроля качества материалов и бетонов
STAS 1910-68	Мосты бетонные, железобетонные и из предварительно-напряженного бетона. Технические условия по производству работ и приемка
STAS 4165-81	Резервуары из железобетона и предварительно напряженного бетона для воды. Общие требования
STAS 6657/1-76	Конструкции сборные бетонные, железобетонные и предварительно-напряженные. Общие технические требования
STAS 10107/0-76	Конструкции строительные гражданские и промышленные. Расчет конструкций из бетона, железобетона и предварительно-напряженного бетона
STAS 10107/1-80	Перекрытия железобетонные и из предварительно-напряженного бетона для гражданских и сельскохозяйственных зданий. Общие требования
STAS 10107/3-77	Перекрытия железобетонные и из предварительно-напряженного бетона для гражданских,

STAS 10107/4-77	промышленных и сельскохозяйственных зданий. Нормы расчета и проектирования Перекрытия железобетонные с сетчатой арматурой.
STAS 10265/1-76	Требования к конструкции Допуски в строительстве. Допуски поверхностей облицовочного бетона
США ANSI A 158.1-70	Проектирование и строительство железобетонных дымовых труб.
ANSI A 164-1-71	Технические требования Выбор конструктивного легкого бетона. Практика
ANSI/ACI 302-69	Изготовление бетонных перекрытий и плит
ANSI/ACI 318-77	Конструкции железобетонные. Строительные нормы
/ACI 318-77/	
ANSI/ACI 322-71	Конструктивный бетон. Строительные нормы
ANSI/ACI 531.1-78	Кладка из бетонных блоков.
ANSI/ASTM C 125-79a	Бетон и заполнители для бетона.
ANSI/ASTM C 822-80	Термины и определения Трубы бетонные и аналогичные изделия.
ANSI/ASTM C 857-78	Термины и определения Конструкции из сборного бетона подземные. Рекомендуемая технология. Определение минимальных расчетных нагрузок
ANSI/ASTM C 890-78	Конструкции из монолитного или секционного сборного бетона для систем водоснабжения и канализации. Минимальные расчетные нагрузки
ANSI/ASTM C 891-78	Конструкции подземные из сборного бетона. Руководство по установке
Турция TS 500-69	Проектирование железобетонных конструкций
Франция NF P 14-101-65	Бетонные блоки для стен и перегородок. Определения
P 18-701-74	Конструкции железобетонные. Правила конструирования и расчет
P 92-701-72	Конструкции железобетонные. Методы расчета огнестойкости
ФРГ DIN 4219-79, ч. 1	Бетон и железобетон легкие с закрытой структурой. Требования, изготовление и контроль качества
DIN 4219-79, ч. 2	Бетон и железобетон легкие с закрытой структурой. Размеры и конструкции
DIN 4227-79, ч. 1	Элементы конструкций из стандартного бетона с ограниченным или полным предварительным напряжением
DIN 4227-79, ч. 5	Производство предварительно-напряженного бетона. Нагнетание цементного раствора в каналы для арматурных элементов
DIN 4232-78	Стены из легкого бетона с пористой структурой. Возведение и определение размеров

DIN 18178-72	Сводчатые каналы из бетона и железобетона. Покрытие свода и основания канала. Размеры, требования, испытание. Нормы
ФРГ	
DIN 18203-74, ч 1	Детали из бетона и железобетона. Допуски и размеры
DIN 18331-79	Порядок заключения подрядов на строительные работы. Часть С. Общие технические условия на работы с бетоном и железобетоном
DIN 18500-76	Блоки бетонные заводского изготовления. Требования, испытания и контроль качества
DIN 19695-77	Трубы бетонные, железобетонные и из предварительно-напряженного бетона, фасонные части к ним, а также кольца туннелей. Транспортирование и хранение
Финляндия	
RIL 69-70	Элементы из поробетона заводского изготовления. Строительные нормы. Правила проектирования
Чехословакия	
CSN 723000-73	Элементы сборные железобетонные строительные. Производство и контроль. Общие положения
CSN 723129-60	Бетонные и железобетонные трубы. Условия применения
CSN 731201-76	Проектирование армоцементных конструкций
CSN 731203-74	Проектирование конструкций из легкого бетона с пористым заполнителем
CSN 731221-76	Бетон ячеистый. Указания по проектированию участков, подвергаемых изгибу
CSN 731251-69	Проектирование преднапряженных железобетонных конструкций
CSN 732001-70	Проектирование железобетонных и бетонных сооружений
SCN 732004-65	Инструкция по конструкциям из предварительно-напряженного железобетона
CSN 732400-70	Изготовление, монтаж и контроль сборных железобетонных конструкций
CSN 732401-69	Производство и контроль предварительно-напряженных железобетонных конструкций
Япония	
JIS A 7201-78	Сваи бетонные, изготовленные центробежным литьем. Стандартная методика оформления документов

2. ФУНДАМЕНТЫ И СВАИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 13580—80	Плиты ленточных фундаментов железобетонные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 13580—68
ГОСТ 19804.0—78	Сваи забивные железобетонные. Общие технические условия. — Взамен ГОСТ 19804—74 и ГОСТ 17382—72

ГОСТ 19804.1—79	Сваи забивные железобетонные цельные сплошного квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой. Конструкции и размеры
ГОСТ 19804.2—79	Сваи забивные железобетонные цельные сплошного квадратного сечения с поперечным армированием ствола с напрягаемой арматурой. Конструкции и размеры
ГОСТ 19804.3—80	Сваи забивные железобетонные квадратного сечения с круглой полостью. Конструкция и размеры
ГОСТ 19804.4—78	Сваи забивные железобетонные квадратного сечения без поперечного армирования ствола. Конструкция и размеры
ГОСТ 19804.5-83	Сваи полые круглого сечения и сваи-оболочки железобетонные цельные с ненапрягаемой арматурой. Конструкция и размеры
ГОСТ 19804.7-83	Сваи-колонны железобетонные двухконсольные для сельскохозяйственных зданий. Конструкция и размеры
ГОСТ 24022—80	Фундаменты железобетонные сборные под колонны сельскохозяйственных зданий. Технические условия
ГОСТ 24476—80	Фундаменты железобетонные сборные стаканного типа под колонны общественных зданий. Технические условия

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

ОСТ 26.06-785-73	Плиты фундаментные железобетонные. Конструкция и размеры
------------------	--

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

РСТ БССР 741-78	Сваи забивные железобетонные для сельского строительства
РСТ ЛатвССР 850-79	Башмаки фундаментные железобетонные. — Взамен ТУ 21 ЛатвССР 095-77
РСТ ТаджССР 816-79	Башмаки фундаментные

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 26-06-816-73	Плиты фундаментные железобетонные для насосных агрегатов
ТУ 34-48-17308-77	Изделия железобетонные фундаментов под РВП тепловых электростанций
ТУ 34-48-17310-77	Железобетонные изделия фундаментов турбогенераторов тепловых и атомных электростанций
ТУ 34-48-17311-77	Фундаменты железобетонные сплошные под колонны зданий и сооружений тепловых и атомных электростанций
ТУ 34-48-17313-77	Фундаменты железобетонные стаканного типа для зданий и сооружений тепловых электростанций

ТУ 34-51-17337-79	Изделия железобетонные сборного роставерка на свайном основании серии 97
ТУ 34-51-17338-79	Изделия железобетонные сборного роставерка на свайном основании серии 125
ТУ 34-51-17341-79	Фундаменты железобетонные сборные стаканного типа
ТУ 35-1372-82	Сваи железобетонные предварительно-напряженные для опор мостов.— Взамен ТУ 35-700-77
ТУ 35-1009-75	Сваи железобетонные предварительно-напряженные сечением 45×45 см для свайных фундаментов причалов, зданий и других гидротехнических сооружений
ТУ 35-1011-79	Сваи анкерные АС-III и плиты анкерные АП-III
ТУ 35-1014-79	Фундаментные плиты
ТЯ 35-1110-82	Сваи восьмигранные железобетонные сечением 30×30 см для применения на БАМе
ТУ 65.07-122-79	Блоки подкрановых путей железобетонные
ТУ 65.10-66-77	Сваи железобетонные с центральным армированием на шлакощелочном вяжущем
ТУ 65.185-82	Сваи железобетонные забивные сплошного квадратного сечения без острия. Взамен ТУ 65-185-76
ТУ 65.315-79	Сваи железобетонные забивные составные сечением 30×30 см, длиной 14—20 и 35×35 см длиной 14—24 м с болтовыми стыками
ТУ 66-16-54-74	Сваи железобетонные предварительно-напряженные сплошные трапецеидального сечения
ТУ 66-232-77	Блоки унифицированные железобетонные пустотные (УПБ) для фундаментов под оборудование
ТУ 69-81-78	Колонны железобетонные для одноэтажных сельскохозяйственных зданий
ТУ 69-97-79	Сваи таврового сечения
ТУ 400-1-6-78	Изделия железобетонные для фундаментов под колонны.— Взамен ТУ 400-1-6-74
ТУ 400-1-92-76	Блоки железобетонные укрупненные ребристые для ленточных фундаментов
ТУ 223 БССР 2-78	Блоки фундаментные сборные железобетонные для полурам пролетом 18, 21 м
ТУ 21 ЛатвССР 098-77	Панели фундаментные и цокольные железобетонные
ТУ 66 ЛатвССР 088-78	Оголовки свай железобетонные сборные. Серия 119
ТУ 66 ТССР 6-78	Подушки железобетонные фундаментные
ТУ 66 ТССР 7-79	Изделия железобетонные фундаментные для жилых, общественных и промышленных зданий
ТУ 21 УССР 65-77	Блоки фундаментные ракушечно-бетонные.— Взамен ТУ 21 УССР 678-72

ТУ 66 ЭССР
51-82

Фундаменты колонн железобетонные.
Взамен ТУ 66 ЭССР 51-77

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Австрия

ÖNORM B 4200-79 Конструкции несущие железобетонные.
Расчет и конструкция

Болгария

БДС 3745-70 Плиты анкерные (для фундаментов) с одним отверстием для болтов с прямоугольной головкой. Размеры

БДС 3746-70 Плиты анкерные (для фундаментов) с двумя отверстиями для болтов с прямоугольной головкой. Размеры

БДС 8498-71 Сваи железобетонные

Венгрия

MSZ 11312/2-80 Сваи железобетонные и железобетонные предварительно-напряженные забивные. Типы

MSZ 11312/3-77 Сваи забивные из железобетона и предварительно-напряженного железобетона типа 30С

ГДР

TGL 190-151/12-74 Сваи железобетонные для стальных решетчатых опор воздушных линий электропередачи

TGL 23377/01-77 Сваи забивные железобетонные

TGL 23377/02-73 Забивные сваи. Предварительно-напряженные железобетонные забивные сваи

Нидерланды

NEN 7053-80 Сваи бетонные

Румыния

STAS 7484-74 Сваи железобетонные и из предварительно-напряженного бетона

ФРГ

DIN 4014-75, ч. 1 Сваи забивные обычной конструкции. Изготовление, размеры и допускаемая нагрузка

DIN 4026-75 Сваи забивные. Изготовление, размеры и допускаемая нагрузка

Чехословакия

CSN 723450-70 Железобетонные элементы заводского изготовления. Железобетонные сваи.

CSN 733900-70 Общие положения
Железобетонные строительные сваи. Общие положения

Швеция

SIS 811101-73, ч. 2 Железобетонные сваи квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой

SIS 811102-73 Круглые железобетонные сваи с преднапрягаемой арматурой

SIS 811191-74 Башмаки скользящие для квадратных бетонных свай

SIS 811193-72 Плоские башмаки для круглых бетонных свай

SIS 811195-72 Япония	Плоские башмаки для квадратных бетонных свай
JIS A 5310-81	Сваи железобетонные, изготовленные центробежным способом
JIS A 5325 81	Сваи шпунтовые железобетонные
JIS A 5326-78	Сваи шпунтовые из предварительно-напряженного железобетона
JIS A 5329-74	Сваи шпунтовые из прессованного железобетона
JIS A 5335-79	Сваи из предварительно-напряженного центрифугированного бетона
JIS A 5336-79	Сваи из центрифугированного бетона с последующим натяжением арматуры

3. ЭЛЕМЕНТЫ

КАРКАСОВ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 18980—73	Ригели железобетонные для зданий. Технические требования
---------------	--

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

РСТ МССР 320-77	Элементы сборные железобетонные унифицированного каркаса УК-1. — Взамен РСТ МССР 320-72
РСТ ТаджССР 795-79	Ригели железобетонные рамные РР-21/4,5
РСТ ТаджССР 815-79	Рамы железобетонные для однопролетных сельскохозяйственных зданий. Технические условия

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 34-48-17303-77	Распорки железобетонные между колоннами для шага колонн 6 и 12 м для зданий и сооружений тепловых электрических станций
ТУ 34-51-17340-79	Диафрагмы жесткости связевого каркаса серии ИИ-04-6
ТУ 35-1015-79	Ригели. Взамен ТУ 35-1015-75
ТУ 65.07-284-79	Диафрагмы жесткости. Технические условия
ТУ 65.18-16-77	Железобетонные диафрагмы жесткости марки Д2-28-33П
ТУ 66-16-128-77	Диафрагмы жесткости
ТУ 66-075-80	Ригели железобетонные для зданий серии ИИС-04
ТУ 69-82-78	Рамы железобетонные для сельскохозяйственных зданий пролетами 12, 16, 18 и 21 м с шагом в продольном направлении 3 м
ТУ 69-98-79	Рамы железобетонные для сельскохозяйственных зданий пролетами 12, 18 и 21 м с ша-

ТУ 400-1-15-79	гом в продольном направлении 6 м Ригели железобетонные для жилых, общественных и производственных зданий. — Взамен ТУ 400-1-15-74
ТУ 400-1-79-80	Стены жесткости железобетонные унифицированные
ТУ 34 ЛитССР 490097-69-78	Стойки железобетонные СНВс-1,1-9 и СНВс-2,7-11. — Взамен ТУ 34 ЛитССР 69-73
ТУ 66 ЛитССР 26-50-77	Изделия железобетонные сборные каркаса УК-1
ТУ 66 ЛитССР 26-235-78	Диафрагмы жесткости железобетонные сборные каркаса УК-2
ТУ 66 ЛитССР 26-251-78	Рамы железобетонные несущих стен подвала
ТУ 66 ЛитССР 26-289-79	Диафрагмы жесткости железобетонные каркаса серии ИИ-04
ТУ 223 ЛитССР 18-77	Полурамы сборные железобетонные для сельскохозяйственных зданий
ТУ 223 ЛитССР 26-78	Полурамы сборные железобетонные для сельскохозяйственных зданий пролетом 18,5 м
ТУ 67 УССР 318-78	Диафрагмы жесткости связевого каркаса
ТУ 223 ЭССР 1-78	Сборные железобетонные полурамы для пролета 21 и 18 м и шагом 6 м

4. КОЛОННЫ ЗДАНИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 18979—73	Колонны железобетонные для зданий. Технические требования
ГОСТ 25628-83	Колонны железобетонные для одноэтажных производственных зданий. Общие технические условия

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 21-33-7-78	Колонны железобетонные для промышленных зданий
ТУ 34-48-4631-77	Колонны железобетонные каркасов главных корпусов ГРЭС с блоками 300 000 кВт
ТУ 34-48-17307-77	Колонны железобетонные вспомогательных зданий тепловых электростанций
ТУ 69-81-78	Колонны железобетонные для одноэтажных сельскохозяйственных зданий
ТУ 400-1-78-80	Колонны железобетонные. Технические условия. — Взамен ТУ 400-1-78-76
ТУ 400-1-406-76	Колонны железобетонные с металлическим сердечником. — Взамен ТУ 400-1-406-70
ТУ 65 БССР 36-84-77	Колонны железобетонные центрифугированные кольцевого сечения

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Финляндия	
SFS 4374-79 (RT 82-10057-79)	Колонны бетонные Размеры сечений

Чехословакия
CNS 723020-70

Бетонные колонны и балки.
Общие технические требования

Швеция
SIS 812601-70

Прямоугольные бетонные колонны
Размеры поперечного сечения

5. БАЛКИ И ФЕРМЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 20213—74 Фермы стропильные железобетонные безраскосные
ГОСТ 20372—74 Балки стропильные железобетонные предварительно-напряженные для пролетов 12 м

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

РСТ ТССР 408-79 Балки железобетонные предварительно-напряженные пролетом 6, 9, 12 и 18 м для покрытий промышленных зданий. Общие технические требования
РСТ ТССР 409-79 Фермы железобетонные сборные предварительно-напряженные сегментные пролетом 18 м. Общие технические требования
РСТ ТаджССР 822-80 Балки покрытий железобетонные для производственных зданий сельского хозяйства. Технические условия

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 34-40-17325-78 Балки железобетонные предварительно-напряженные со стержневой арматурой переменной высоты пролетом 12 м для перекрытий зданий и сооружений тепловых электростанций
ТУ 34-48-4031-76 Балки железобетонные предварительно-напряженные пролетами 6 и 12 м для перекрытий зданий и сооружений тепловых электрических станций
ТУ 34-48-4035-77 Балки двускатные решетчатые железобетонные предварительно-напряженные для покрытий промышленных зданий
ТУ 34-48-17319-78 Фермы стропильные железобетонные предварительно-напряженные пролетом 24 м для покрытий зданий с плоской кровлей
ТУ 34-51-17343-79 Балки стропильные железобетонные с параллельными поясами
ТУ 34-17321-78 Сборные железобетонные предварительно-напряженные сегментные фермы
ТУ 35-1268-79 Балки железобетонные пролетом 6 и 8 м для покрытий с рулонной кровлей
ТУ 65.07-127-79 Балки железобетонные длиной 12 и 18 м серии ПК-01-06, вып. 8Э
ТУ 65.177-76 Балки сборные железобетонные предварительно-напряженные двускатные решетчатые
ТУ 66-019-78 Фермы стропильные железобетонные сегментные

ТУ 66-024-78	Балки сборные железобетонные под оборудование серии ИИ-29-3/70
ТУ 66-027-78	Фермы подстропильные железобетонные пролетом 12 м
ТУ 66-19-06-76	Балки железобетонные предварительно-напряженные двускатные
ТУ 67-241-82	Фермы безраскосные железобетонные предварительно-напряженные пролетом 18 и 24 м
ТУ 67-245-79	Балки стропильные железобетонные предварительно-напряженные для пролетов 12 м
ТУ 69-80-78	Балки железобетонные односкатные таврового сечения по сериям 1.800-2 и 4Н-79
ТУ 400-1-133-79	Балки стропильные железобетонные для жилых домов.— Взамен ТУ 400-1-133-74
ТУ 400-1-169-79	Фермы стропильные железобетонные безраскосные
ТУ 400-1-180-79	Фермы подстропильные железобетонные
ТУ 400-1-238-79	Балки железобетонные для покрытий производственных зданий с плоской и скатной кровлей.— Взамен ТУ 400-1-238-73
ТУ 400-1-430-80	Балки стропильные и подстропильные железобетонные предварительно-напряженные для покрытия промышленных зданий.— Взамен ТУ 400-1-430-71, ТУ 400-1/811-17-80
ТУ 480-1-88-77	Фермы подстропильные сборные железобетонные предварительно-напряженные.— Взамен ТУ 480-1-88-72
ТУ 480-1-140-78	Фермы сегментные железобетонные предварительно-напряженные.— Взамен ТУ 480-1-140-72
ТУ 218 БССР 21-78	Балки пролетных строений без диафрагм с каркасной арматурой длиной 12, 15 и 18 м
ТУ 218 БССР 24-78	Блоки железобетонные составных по длине балок и балки пролетных строений мостов
ТУ 21 ЛатвССР 0126-78	Балки железобетонные предварительно-напряженные двускатные решетчатые пролетом 18 м для покрытий промышленных зданий
ТУ 66 ЛитССР 26-204-77	Фермы железобетонные треугольные безраскосные пролетом 18 м
ТУ 66 ЛитССР 26-240-78	Балки железобетонные предварительно-напряженные двускатные с отверстиями
ТУ 223 ЛитССР 27-78	Балки стропильные железобетонные длиной 6 и 9 м для зданий с плоской кровлей
ТУ 67 УССР 322-78	Фермы сегментные железобетонные предварительно-напряженные стропильные
ТУ 67 УССР 324-78	Фермы безраскосные треугольные железобетонные
ТУ 67 УССР 325-78	Балки подкрановые железобетонные предварительно-напряженные
ТУ 67 УССР 327-78	Фермы подстропильные железобетонные предварительно-напряженные
ТУ 66 ЭССР 10-78	Балки сборные железобетонные для сельскохозяйственных зданий серий Vy-02-2,2; Vy-02-825 и 1.862-2.— Взамен ТУ ЭССР 10-73

ТУ 66 ЭССР 14-76	Балки покрытия односкатные и двускатные железобетонные предварительно-напряженные серий I.462-1; ПК-01-06 и ПК-01-115. — Взамен ТУ 66 ЭССР 14-71
ТУ 66 ЭССР 66-77	Фермы подстропильные предварительно-напряженные для покрытий зданий со скатной кровлей, серии ПК-01-110, вып. 1. — Взамен ТУ 66 ЭССР 66-72
ТУ 66 ЭССР 146-79	Балки железобетонные сборные прямоугольные

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГДР	
TGL 21856/04-76	Балки трапецеидального сечения складчатые из предварительно-напряженного бетона заводского изготовления для пролетов до 24 000 мм
Финляндия	
SFS 4375-79 (RT 83-10059-79)	Балки бетонные. Размеры сечений
Чехословакия	
CSN 723900-70	Железобетонные элементы заводского изготовления. Железобетонные стропильные фермы. Общие положения
Швеция	
SIS 812602-71	Прямоугольные бетонные балки. Размеры поперечного сечения

6. БАЛКИ (ПОДКРАНОВЫЕ, ОБВЯЗОЧНЫЕ, ФУНДАМЕНТНЫЕ) И ПЕРЕМЫЧКИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 948—76	Перемычки железобетонные для зданий с кирпичными стенами. Технические условия. — Взамен ГОСТ 948-66
ГОСТ 24893.0—81	Балки обвязочные железобетонные для зданий промышленных предприятий. Технические условия
ГОСТ 24893.1—81	Балки обвязочные железобетонные для зданий промышленных предприятий. Конструкция и размеры
ГОСТ 24893.2—81	Балки обвязочные железобетонные для зданий промышленных предприятий. Арматурные и закладные изделия. Конструкция и размеры

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

РСТ ЛатвССР 858-79	Балки фундаментные железобетонные для производственных зданий. — Взамен ТУ 21 ЛатвССР 0111-78
РСТ ЛатвССР 878-80	Балки железобетонные обвязочные. — Взамен ТУ 21 ЛатвССР 0104-77
РСТ ЛатвССР 880-80	Прогонь железобетонные сборные ПТ-52, ПТ-60. Технические требования
РСТ МССР 630-77	Балки фундаментные железобетонные

РСТ ТаджССР 792-79	Балки фундаментные СБФ-60
РСТ ТаджССР 794-79	Прогоны железобетонные рамные ПР-2
РСТ ЭССР 319-75	Балки железобетонные фундаментные и обвязочные. — Взамен РТУ 1560-69

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 21-33-14-78	Балки фундаментные железобетонные для стен производственных зданий
ТУ 34-51-17345-79	Прогоны железобетонные серии ИИ-03-02
ТУ 65.07-122-79	Блоки подкрановых путей железобетонные
ТУ 66-049-79	Балки покрановые железобетонные предварительно-напряженные
ТУ 66-071-80	Балки фундаментные железобетонные для стен производственных зданий
ТУ 66-15-20-76	Прогоны железобетонные
ТУ 66-19-22-12-77	Балки железобетонные фундаментные для стен производственных зданий
ТУ 400-1-125-78	Балки фундаментные железобетонные для общественных и производственных зданий
ТУ 400-1-141-78	Перемычки железобетонные
ТУ 400-1-155-77	Балки обвязочные железобетонные для производственных зданий. — Взамен ТУ 400-1-155-72
ТУ 480-2-47-79	Балки фундаментные железобетонные для стен производственных зданий
ТУ 21 ЛатвССР 097-77	Прогоны предварительно-напряженные железобетонные длиной 6 м
ТУ 21 ЛатвССР 0104-77	Балки железобетонные обвязочные
ТУ 21 ЛатвССР 0107-77	Балки подкрановые железобетонные предварительно-напряженные пролетами 6 и 12 м
ТУ 21 ЛатвССР 0129-79	Прогоны железобетонные сборные
ТУ 66 ЛатвССР 28-065-75	Блок перемычечный железобетонный
ТУ 66 ЛитССР 26-31-77	Балки железобетонные подкрановые пролетами 6 и 12 м
ТУ 66 ЛитССР 26-63-78	Балки фундаментные железобетонные сборные
ТУ 66 ЛитССР 26-162-79	Прогоны железобетонные прямоугольного сечения. — Взамен ТУ 66 ЛитССР 162-74
ТУ 66 ЛитССР 26-264-78	Балки обвязочные железобетонные
ТУ 223 ЛитССР 13-77	Балки железобетонные подкрановые для сельскохозяйственных зданий
ТУ 223 ЛитССР 30-79	Балка фундаментная железобетонная длиной 4 м для сельскохозяйственных производственных зданий пролетом 18,5 м
ТУ 223 ЛитССР 36-79	Рандбалки железобетонные для жилых и общественных зданий

- ТУ 21 МССР
46-76 Балки железобетонные предварительно-напряженные двускатные решетчатые для пролетов 12 и 18 м
- ТУ 67 УССР
325-78 Балки подкрановые железобетонные предварительно-напряженные

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Болгария

- БДС 7940-74 Перемычки железобетонные

7. ПАНЕЛИ И БЛОКИ СТЕНОВЫЕ, ПЕРЕГОРОДКИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

- ГОСТ 11024—72 Панели из легких бетонов для наружных стен жилых и общественных зданий. Технические требования. — Взамен ГОСТ 11024—65
- ГОСТ 11118—73 Панели из автоклавных ячеистых бетонов для наружных стен зданий. Технические требования. — Взамен ГОСТ 11118—65, ГОСТ 11690—66
- ГОСТ 12504—80 Панели стеновые внутренние бетонные и железобетонные для жилых и общественных зданий. Общие технические условия. — Взамен ГОСТ 12504—67, ГОСТ 19570—74, в части внутренних несущих стен и перегородок
- ГОСТ 13578—68 Панели из легких бетонов на пористых заполнителях для наружных стен производственных зданий. Технические требования
- ГОСТ 13579—78 Блоки бетонные для стен подвалов. Технические условия. — Взамен ГОСТ 13579—68
- ГОСТ 17078—71 Панели железобетонные трехслойные для наружных стен жилых и общественных зданий. Технические требования
- ГОСТ 19010—73 Блоки из легких бетонов для наружных стен зданий. Технические требования
- ГОСТ 19570—74 Панели из автоклавных ячеистых бетонов для внутренних несущих стен, перегородок и перекрытий жилых и общественных зданий. Технические требования
- ГОСТ 21520—76 Блоки из ячеистых бетонов стеновые мелкие. — Взамен МРТУ 7-20-69

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

- РСТ АрмССР
726-75 Блоки бетонные крупные стеновые на заполнителях из отходов арктического туфа. — Взамен РСТ АрмССР 59-70
- РСТ АрмССР
753-76 Импосты из легких бетонов для наружных стен зданий
- РСТ ЛатвССР
400-78 Плиты перегородочные из ячеистого бетона. — Взамен РСТ ЛатвССР 400-73
- РСТ МССР
550-78 Панели железобетонные для перегородок производственных зданий. —

РСТ МССР 606-77	Взамен РСТ МССР 550-75 Панели стеновые и перегородочные железобетонные емкостных сооружений водопровода и канализации
РСТ ТаджССР 750-77	Панели из легких бетонов для внутренних стен крупнопанельных зданий. Технические требования
РСТ ТаджССР 790-78	Панели стеновые железобетонные для трансформаторных подстанций
РСТ ТССР 414-80	Блоки и панели цокольные железобетонные для жилых крупнопанельных зданий серий IV-3-500, III-76
РСТ ТССР 415-80	Перегородки внутренние железобетонные для жилых крупнопанельных зданий серий IV-3-500, III-76
РСТ ЭССР 151-73	Панели и блоки из автоклавного сланцезольного газобетона для наружных стен сельскохозяйственных производственных зданий. — Взамен РТУ ЭССР 1223-67
РСТ ЭССР 413-78	Панели из мелкозернистого сланцезольного железобетона для внутренних стен крупнопанельных жилых домов. — Взамен РСТ ЭССР 145-73 и РСТ ЭССР 233-74

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 12-45-1-81	Панели наружных стен из керамзито-газозолобетона
ТУ 33-96-78	Блоки железобетонные Г-образные многоцелевого назначения
ТУ 34-48-17312-77	Панели стеновые из автоклавного ячеистого бетона при шаге несущих конструкций 6 и 12 м
ТУ 34-51-17333-79	Панели наружные стеновые двухмодульные для жилых зданий
ТУ 34-51-17342-79	Панели железобетонные трехслойные для наружных стен производственных зданий. Технические условия
ТУ 34-1103-78	Блоки объемные несущие для строительства пяти-девятиэтажных жилых домов
ТУ 34-17322-78	Панели железобетонные неотапливаемых производственных зданий Технические условия
ТУ 65.12-10-76	Трехслойная железобетонная стеновая панель
ТУ 66-14-05-76	Трехслойные стеновые панели с утеплителем из полистирольного пенопласта марки ПСБ-С для животноводческих зданий типовой серии 3638/И
ТУ 66-16-139-78	Панели стеновые керамзитобетонные, облицованные природным камнем
ТУ 66-20-6-76	Панели внутренних стен цокольные
ТУ 66-233-77	Электропанели железобетонные
ТУ 66-247-77	Панели керамзитобетонные сборные для перегородок многоэтажных производственных и вспомогательных зданий
ТУ 67-149-77	Унифицированные дырчатые блоки (УДБ) длиной до 6 м

ТУ 67-175-78	Панели наружных стен, отделанные стекло-крошкой на основе полимерцементов
ТУ 67-310-80	Панели карнизные железобетонные для отапливаемых производственных зданий
ТУ 69-105-79	Панели стеновые трехслойные железобетонные для производственных сельскохозяйственных зданий
ТУ 102-102-76	Панели наружных стен и блоки из керамзитобетона
ТУ 400-1-67-76	Панели внутренних стен для жилых домов ОПЖР г. Москвы
ТУ 400-1-80-77	Панели карнизные железобетонные для производственных зданий. — Взамен ТУ 400-1-80-76
ТУ 400-1-90-76	Блоки железобетонные для внутренних стен жилых и общественных зданий
ТУ 400-1-91-76	Панели железобетонные для внутренних стен жилых и общественных зданий
ТУ 400-1-103-77	Панели железобетонные наружных стен для зданий с отрицательными внутренними температурами
ТУ 400-1-111-81	Панели и блоки электротехнические железобетонные для жилых домов. — Взамен ТУ 400-1-111-76
ТУ 400-1-132-78	Панели железобетонные для наружных стен зданий Центра международной торговли в г. Москве
ТУ 400-1-139-76	Панели отопительные железобетонные. — Взамен ТУ 400-1-139-71
ТУ 400-1-497-78	Панели гипсобетонные для перегородок. — Взамен ТУ 400-1-497-74
ТУ 65 АзССР 5-79	Панели перегородок железобетонные внутренние
ТУ 7 ЛатвССР 868-80	Панели из легких бетонов на пористых заполнителях для наружных стен производственных зданий
ТУ 21 ЛатвССР 0105-77	Электропанели железобетонные
ТУ 21 ЛатвССР 0112-78	Перегородки панельные самонесущие из тяжелого бетона и легкого для одноэтажных производственных зданий
ТУ 21 ЛатвССР 958-80	Панели стеновые из отходов армированного газобетона
ТУ 66 ЛитССР 26-221-77	Панели перегородок сборные железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-231-77	Панели цокольные железобетонные для крупнопанельных зданий
ТУ 66 ЛитССР 26-235-78	Диафрагмы жесткости железобетонные сборные каркаса УК-2
ТУ 66 ЛитССР 26-252-78	Стенки зданий железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-285-79	Панели стеновые железобетонные для неотапливаемых зданий
ТУ 66 ЛитССР 26-289-79	Диафрагмы жесткости железобетонные каркаса серии ИИ-04

ТУ 223 ЛитССР 33-79	Панели стеновые двухслойные для наружных стен сельскохозяйственных производственных зданий пролетом 18,5 м
ТУ 223 ЛитССР 41-79	Панели керамзитобетонные для сборных стен подвалов
ТУ 21 УССР 52-77	Блоки стеновые крупные из легкого силикатного бетона
ТУ 21 УССР 99-77	Блоки силикатобетонные стеновые крупные. — Взамен ТУ 21 УССР 695-72
ТУ 21 УССР 131-78	Панели стеновые из ячеистого бетона для влажных условий эксплуатации
ТУ 67 УССР 318-78	Диафрагмы жесткости связевого каркаса
ТУ 67 УССР 319-78	Панели стеновые железобетонные для подземных помещений производственного назначения (ПГ)
ТУ 67 УССР 326-78	Панели стеновые сборные железобетонные предварительно-напряженные
ТУ 21 ЭССР 118-82	Панели железобетонные для стен подвалов и цоколей жилых и общественных зданий
ТУ 66 ЭССР 38-76	Блоки цокольные железобетонные для жилых и общественных зданий серии ИИ 21-02. — Взамен ТУ ЭССР 38-70
ТУ 223 ЭССР 2-81	Блоки и панели стеновые из ячеистого силикальцита. Взамен ТУ 223 ЭССР 2-77
ТУ 223 ЭССР 7-79	Плиты перегородочные из ячеистого силикальцита

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Австралия

AS 1346-73
AS 1500-74

Блоки бетонные строительные
Блоки стандартные бетонные

Австрия

ÖNORM B 3206-81
ÖNORM B 3257-75
ÖNORM B 3352-80

Блоки пустотелые строительные
Блоки бетонные заводского изготовления
Несущие бетонные стены с утеплителем

Болгария

БДС 7391-74

Блоки из автоклавного ячеистого бетона для кладки

Великобритания

BS 2028-68
BS CP 297-72

Сборные бетонные блоки
Сборное железобетонное заполнение каркаса (ненесущее)

ГДР

TGL 23374/01-71

Стеновые элементы бетона. Стеновые панели с оконными проемами каркасных зданий длиной 6000 мм

TGL 23374/02-75

Стеновые элементы из бетона. Стеновые панели для каркасного строительства. Сплошные элементы для наружных стен из легкого и тяжелого бетонов. Модульная длина до 6000 мм

TGL 23374/03-72

Стеновые элементы из бетона. Стеновые плиты для заполнения каркаса. Наружные стеновые плиты из газобетона длиной до 6000 мм

TGL 23382-76	Панели стеновые наружные заполняющие из газобетона модульной длины до 6000 мм для жилищного строительства
TGL 25553-72	Стеновые блоки из газобетона
Дания	
DS 1039-77	Панели бетонные для внутренних несущих стен. Модульные и основные размеры
Индия	
IS 3590-66	Блоки несущие из легкого бетона. Технические условия
IS 5472-69	Камни из ячеистого бетона автоклавного твердения
IS 5482-69	Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения. Технические условия
IS 6041-71	Кладка стен и перегородок из мелких блоков, изготовленных из автоклавного ячеистого бетона
IS 6042-69	Кладка стен и перегородок из мелких блоков, изготовленных из легкого бетона
IS 6072-71	Стеновые панели из газобетона автоклавного твердения
Иран	
ISIRI 70-74	Блоки бетонные
Ирландия	
I.S. 20-74	Блоки бетонные строительные
I.S. 189-74	Блоки бетонные строительные
Канада	
CSA A 165.1-72	Блоки бетонные
CSA A 165.2-72	Блоки бетонные
CSA A 165.3-73	Стеновые камни бетонные предварительно обработанные
CSA A 165.4-73	Пустотелые стеновые камни из автоклавного бетона для несущих и ненесущих конструкций
Монголия	
УСТ 831-77	Блоки стеновые небольшие из ячеистого бетона
Нидерланды	
NEN 7027-73	Блоки и камни бетонные строительные
Румыния	
STAS 6029-80	Блоки из легкого бетона небольшие
США	
ANSI/ASTM C 55-75 (R 80)	Блоки бетонные строительные
ANSI/ASTM C 90-75	Блоки бетонные пустотелые несущие
Fed. Spec. SS-B-663в-65	Блоки строительные железобетонные

Филиппины

SAO-15-68

Камни бетонные пустотелые.
Технические требования**Финляндия**SFS 4376-79
(RT 82-10058-79)

Стены бетонные. Толщина

Франция

NF P 14-301-72

Бетонные блоки сплошные и полые на тяжелом заполнителе для стен и перегородок

NF P 14-304-72

Бетонные блоки сплошные или полые на легком заполнителе для стен и перегородок

NF P 14-306-78

Блоки стеновые из ячеистого автоклавного бетона

NF P 14-402-72

Бетонные блоки для стен и перегородок.
Размеры**ФРГ**

DIN 398-76

Блоки шлакобетонные, пустотелые, дырчатые и сплошные

DIN 4165-73

Блоки крупные газобетонные

DIN 4232-78

Стены из легкого пористого бетона.
Размеры и конструкции

DIN 18148-75

Плиты строительные полые из легкого бетона для стен

DIN 18151-79

Блоки пустотелые для легкого бетона

DIN 18153-79

Блоки пустотелые из бетона

Чехословакия

CSN 723181-80

Блоки бетонные пустотелые

CSN 723565-70

Сборные железобетонные элементы.

Железобетонные стеновые панели.

Общие положения

ON 723193-70

Блоки из ячеистого бетона автоклавного твердения марки 18-500.

Отраслевой стандарт

ON 723575-75

Панели стеновые несущие железобетонные В 70.

Технические требования

ON 723607-75

Панели стеновые ограждающие железобетонные В 70. Технические требования

ON 723626-76

Панели перегородочные железобетонные В 70.
Технические требования**Швеция**

SIS 228251-76

Бетон с легким заполнителем. Стеновые блоки

SIS 812007-73

Детали стеновые горизонтальные из легкого бетона. Основные размеры

SIS 812101-71

Железобетонные слоистые панели.

Размеры

SIS 812102-73

Детали стеновые горизонтальные из автоклавного ячеистого бетона.

Размеры

SIS 812104-73	Детали вертикальные из автоклавного ячеистого бетона для несущих стен. Размеры
SIS 812201-75	Бетон на легких заполнителях. Размеры элементов горизонтальной стены
SIS 816101-73	Детали вертикальные из автоклавного ячеистого бетона для стен. Размеры
Япония	
JIS A 5406-79	Блоки бетонные пустотелые
JIS A 5407-81	Блоки бетонные декоративные
JIS A 6501-75	Элементы строительных деталей. Бетонные плиты для перегородок

8. ПАНЕЛИ И ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ, ПЕРЕКРЫТИЙ И ОБОЛОЧКИ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 9561—76	Панели железобетонные многопустотные для перекрытий зданий и сооружений. Технические условия. — Взамен ГОСТ 9561—66
ГОСТ 12767—80	Панели железобетонные сплошные для перекрытий жилых и общественных зданий. Технические условия. — Взамен ГОСТ 12767—67
ГОСТ 17077—71	Панели железобетонные для покрытий жилых и общественных зданий. Общие технические требования
ГОСТ 21506—76	Плиты железобетонные ребристые для покрытий производственных зданий с шагом несущих конструкций 6 м. Технические условия
ГОСТ 22701.0—77	Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размерами 6×3 м для покрытий производственных зданий. Технические условия
ГОСТ 22701.1—77	Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размерами 6×3 м для покрытий производственных зданий. Плиты типа ПГ.
ГОСТ 22701.2—77	Показатели и армирование Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размерами 6×3 м для покрытий производственных зданий. Плиты типа ПВ.
ГОСТ 22701.3—77	Показатели и армирование Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размерами 6×3 м для покрытий производственных зданий. Плиты типа ПЛ. Показатели и армирование

- ГОСТ 22701.4—77 Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размерами 6×3 м для покрытий производственных зданий. Плиты типа ПФ.
- ГОСТ 22701.6—79 Показатели и армирование
Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размерами 6×3 м под нагрузки свыше 1000 кгс/м² для покрытий производственных зданий. Технические условия
- ГОСТ 22701.7-81 Плиты железобетонные ребристые предварительно напряженные размерами 6×3 м для покрытий производственных зданий. Плиты типа ПФ с проемами 1,5×1,7 м. Конструкция и размеры

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

- ОСТ 66-14-78 Плиты железобетонные комплексные. Технические условия. —
Взамен ТУ 66-168-75, ТУ 66-272-77

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

- РСТ АрмССР 729-75 Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные из легкого бетона размерами 1,5×6 и 1,5×5,55 м для перекрытий производственных зданий
- РСТ АрмССР 1012-78 Плиты железобетонные предварительно-напряженные размерами 1,5×6; 3×6 и 1,5×12; 3×12 м из легкого бетона на литондной пемзе для покрытий производственных зданий
- РСТ КазССР 567-76 Панели-оболочки КЖС крупноразмерные железобетонные сводчатые
- РСТ ЛатвССР 258-76 Плиты железобетонные комплексные для покрытий промышленных зданий
- РСТ МССР 647-78 Панели железобетонные ребристые для перекрытий каркасных зданий серии ИИС-04
- РСТ ТаджССР 751-77 Панели из легких бетонов сплошные для перекрытия жилых и общественных зданий. Технические требования
- РСТ ТССР 410-79 Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные для покрытий промышленных зданий. Общие технические требования
- РСТ ЭССР 232-79 Панели покрытия из автоклавного сланцезольного газобетона для сельских зданий. —
Взамен РСТ ЭССР 232-74
- РСТ ЭССР 311-75 Панели железобетонные ребристые для перекрытий и покрытий. —
Взамен ТУ ЭССР 1565-69

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- ТУ 21-33-18-79 Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размерами 1,5×6 м для покрытий производственных зданий
- ТУ 34-40-17326-78 Плиты железобетонные крупнопанельные предварительно-напряженные со стержневой арматурой переменной высоты пролетом 12 м для перекрытий зданий и сооружений тепловых электростанций

ТУ 34-48-4028-76	Плиты железобетонные плоские для перекрытий зданий и сооружений тепловых электрических станций
ТУ 34-48-4030-76	Плиты железобетонные для перекрытий подвалов зданий и сооружений тепловых электрических станций
ТУ 34-48-17305-77	Плиты железобетонные крупнопанельные предварительно-напряженные для междуэтажных перекрытий зданий и сооружений тепловых электростанций
ТУ 34-48-17314-77	Плиты железобетонные крупнопанельные предварительно-напряженные для перекрытий зданий и сооружений тепловых электростанций с шагом несущих конструкций 12 м
ТУ 34-51-17335-79	Плиты железобетонные сплошные плоские серии ИИ-03-02
ТУ 34-51-17336-79	Плиты железобетонные сплошные плоские серии 125
ТУ 34-51-17339-79	Капители надколонные и пролетные плиты железобетонные
ТУ 34-51-17344-79	Панели перекрытий железобетонные ребристые серии ИИ-04-4
ТУ 35-1008-79	Плиты сборные железобетонные П-1 и П-2
ТУ 35-1127-82	Сборная железобетонная оболочка большого диаметра с вертикальным членением
ТУ 35-1128-82	Сборная железобетонная оболочка большого диаметра с горизонтальным членением на кольца
ТУ 65.05-31-75	Плиты комплексные для покрытия сельскохозяйственных зданий с уплотнителем из пенопласта марки ФРП-1
ТУ 65.172-76	Плиты железобетонные предварительно-напряженные размерами 3×6; 1,5×12 и 3×12 м для покрытия производственных зданий
ТУ 66-054-79	Плиты железобетонные размером 3×6 м для оболочек положительной кривизны
ТУ 66-074-80	Плиты покрытий железобетонные ребристые размерами 1,5×12 и 3×12 м для одноэтажных производственных зданий
ТУ 66-19-28-11-77	Плиты железобетонные для покрытий производственных зданий
ТУ 66-272-77	Плиты железобетонные комплексные с утеплителем из перлитобетона для покрытий производственных зданий
ТУ 67-3-8-77	Прокатные панели основания пола из бетона на гипсоцементно-пуццолановом вяжущем
ТУ 67-240-79	Плиты железобетонные предварительно-напряженные размерами 1,5×12 и 3×12 м для покрытий производственных зданий
ТУ 67-242-79	Плиты железобетонные ребристые для перекрытий производственных зданий с шагом несущих конструкций 6 м
ТУ 69-83-78	Плиты железобетонные ребристые пролетом 3 м для покрытий сельских производственных зданий

ТУ 69-99-79	Плиты покрытий железобетонные предварительно-напряженные длиной 6 м для сельскохозяйственных зданий
ТУ 400-1-4-80	Плиты покрытий железобетонные для жилых и общественных зданий. — Взамен ТУ 400-1-4-71
ТУ 400-1-14-75	Плиты железобетонные сплошные для перекрытий подвалов. — Взамен ТУ МГИ РСФСР 1-14-68
ТУ 400-1-44-78	Панели железобетонные типа «двойное Т» для перекрытий и покрытий общественных зданий. — Взамен ТУ 400-1-44-73 и ТУ 400-1-324-73
ТУ 400-1-74-78	Панели железобетонные сплошные для перекрытий жилых и общественных зданий
ТУ 400-1-118-76	Плиты железобетонные ребристые для устройства перекрытий при капитальном ремонте жилых зданий. — Взамен ТУ 400-1-118-71
ТУ 400-1-289-78	Плиты железобетонные ребристые для перекрытий зданий различного назначения. — Взамен ТУ 400-1-289-74
ТУ 400-1-443-77	Настилы и распорки железобетонные для каркасно-панельных зданий. — Взамен ТУ 400-1-443-72
ТУ 400-2-254-76	Панели железобетонные сплошные для перекрытий жилых домов
ТУ 401-08-538-76	Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные для покрытий зданий. — Взамен ТУ 401-08-538-74
ТУ 401-08-577-78	Плиты топографические железобетонные для перекрытий сельскохозяйственных зданий
ТУ 67 КазССР 12-51-76	Панели покрытия комплексные. — Взамен ТУ 67 КазССР 12-51-73
ТУ 21 ЛатвССР 094-77	Плиты армированные из автоклавного ячеистого бетона для покрытий производственных зданий
ТУ 21 ЛатвССР 0126-78	Балки железобетонные предварительно-напряженные двускатные решетчатые пролетом 18 м для покрытий промышленных зданий
ТУ 21 ЛатвССР 0148-80	Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размером 1,5×6 м для покрытий производственных зданий
ТУ 66 ЛитССР 22-73	Плиты железобетонные размерами 3×12 и 1,5×12 м
ТУ 66 ЛитССР 26-43-79	Балки покрытий железобетонные двускатные пролетами 12 и 18 м. — Взамен ТУ 66 ЛитССР 43-72
ТУ 66 ЛитССР 26-201-77	Плиты покрытий железобетонные размерами 1,5×9 и 3×9 м
ТУ 66 ЛитССР 26-216-77	Плиты железобетонные перекрытия мусоропровода
ТУ 66 ЛитССР 26-248-78	Плиты плоские сплошные для перекрытий
ТУ 66 ЛитССР 26-258-78	Плиты покрытий железобетонные размером 1,5×3 м

ТУ 66 ЛитССР 26-295-79	Панели связевые перекрытий железобетонные каркаса ИИ-04
ТУ 66 ЛитССР 26-297-79	Плиты предварительно-напряженные железобетонные для бань
ТУ 223 ЛитССР 15-77	Плиты железобетонные размерами 3×9 и 1,5×9 м
ТУ 223 ЛитССР 17-77	Плиты железобетонные размером 1,5×3 м для покрытий с рулонной кровлей
ТУ 223 ЛитССР 19-77	Панели железобетонные беспустотные для перекрытия бань
ТУ 223 ЛитССР 24-78	Плиты перекрытий железобетонные предварительно-напряженные длиной 6 м для сельскохозяйственных зданий
ТУ 223 ЛитССР 28-78	Плиты перекрытия подпольных каналов
ТУ 223 ЛитССР 29-78	Плиты покрытия железобетонные длиной 4 м для сельскохозяйственных производственных зданий пролетом 18,5 м
ТУ 21 МССР 53-78	Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размером 3×12 м для покрытий производственных зданий
ТУ 66 ТССР 10-79	Плиты кровельные железобетонные для покрытия жилых и общественных зданий
ТУ 67 УССР 320-78	Панели перекрытий ребристые железобетонные серии ИИ-04-4
ТУ 66 ЭССР 48-78	Плиты сводчатые КЖЭС 12×1,5 м. Серия R-7, 26; R-7, 27
ТУ 66 ЭССР 61-77	Панели железобетонные пустотные для перекрытий жилых и общественных зданий. — Взамен ТУ 66 ЭССР 61-71
ТУ 66 ЭССР 111-79	Плиты плоские железобетонные для покрытия подземных сооружений. Серии ИИ-24-02. — Взамен ТУ 66 ЭССР 111-73

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Болгария	
БДС 3808-73	Элементы покрытия из армированного ячеистого бетона автоклавного твердения
Венгрия	
MSZ 10798/2-78	Блоки бетонные пустотелые EB30/19, EB60/19, EB60/24 для перекрытий
MSZ 10798/3-78	Блоки бетонные пустотелые MB60/29 и MB100/29 для перекрытий
MSZ 10798/4-78	Блоки бетонные пустотелые B60 и B100 для перекрытий
MSZ 15958/2-77	Перекрытия железобетонные высотой 25 см заводского производства
Великобритания	
BS 368-71	Технические условия на сборные бетонные плиты. Метрическая система единиц
ГДР	
TGL 21856/01-71	Элементы кровли. Плоские кровельные плиты из железобетона длиной 6000 мм

TGL 21856/02-79	Элементы покрытий. Предварительно-напряженные железобетонные ребристые плиты покрытий, плоскостные. Модульная длина 12 000 мм
TGL 21856/05-77	Элементы кровельных покрытий в виде гиперболических оболочек из обычного и преднапряженного железобетона
TGL 23373-71	Элементы многоэтажных перекрытий из бетона. Железобетонные плиты покрытий и перекрытия преднапряженные ускоренного твердения
TGL 33505-76	Плиты бетонные решетчатые. Размеры, технические требования, обозначения, испытания, хранение, транспортирование и применение
Индия	
IS 6073-71	Плиты покрытий и перекрытий из ячеистого бетона автоклавного твердения
США	
ANSI A 122.1-65	Покрытия и плиты на уровне земли из вермикулитового бетона. Технические требования
ANSI/ACI 302-69	Изготовление бетонных перекрытий и плит
ANSI/ACI 512-67	Железобетонные элементы перекрытий и покрытий заводского изготовления
Финляндия	
SFS 4390-79 (PT 83-10062)	Плиты перекрытия бетонные. Основные размеры
Франция	
NF P 14-305-76	Бетонные вкладыши на тяжелом заполнителе для бетонных перекрытий в виде сборных блоков с плитой, работающей на сжатие, изготовленных на месте
NF P 52-302-72	Перекрытия бетонные с заделкой электрических проводов и кабелей для обогрева. Общие положения
ФРГ	
DIN 4158-78	Элементы промежуточные бетонные для перекрытий из железобетона и предварительно-напряженного железобетона
Чехословакия	
ON 723820-75	Плиты покрытий железобетонные В 70. Технические требования
Швеция	
SIS 812008-73	Легкий бетон. Элементы покрытий. Основные размеры
SIS 812009-73	Детали перекрытий из легкого бетона. Основные размеры

SIS 812203-75	Бетон на легких заполнителях.
SIS 812408-73	Размеры элементов перекрытий Детали перекрытий из автоклавного ячеистого бетона.
Япония	Размеры
JIS A 5412-78	Плиты с двумя ребрами жесткости из предварительно-напряженного бетона
JIS A 6508-75	Элементы строительных деталей. Бетонные плиты для кровли

9. КОНСТРУКТИВНЫЕ И АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 6785—80	Плиты подоконные железобетонные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 6785—69, ГОСТ 8484—71
ГОСТ 6786—80	Плиты парапетные железобетонные для производственных зданий. Технические условия. — Взамен ГОСТ 6786-71
ГОСТ 8484-82	Плиты подоконные железобетонные для производственных зданий. Конструкция и размеры. — Взамен ГОСТ 8484-71, кроме типов и основных размеров плит
ГОСТ 8717—80	Ступени железобетонные и бетонные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 8717—69
ГОСТ 9818.0-81	Марши и площадки лестниц железобетонные. Общие технические условия. — Взамен ГОСТ 9818-72
ГОСТ 17079—71	Панели и блоки вентиляционные бетонные и железобетонные. Технические требования
ГОСТ 17538-82	Конструкции и изделия железобетонные для шахт лифтов жилых зданий. Технические условия. — Взамен ГОСТ 17538-72
ГОСТ 18048—80	Кабины санитарно-технические железобетонные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 18048—72
ГОСТ 25697-83	Плиты балконов и лоджий железобетонные. Общие технические условия. Вводится с 01.01.84

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

РСТ АрмССР 624-80	Перила железобетонные
РСТ АрмССР 625-80	Балясины железобетонные для сборных оград
РСТ АрмССР 886-77	Блоки дымовентиляционные и вентиляционные железобетонные
РСТ КазССР 691-80	Плитка бетонная для пола. — Взамен ТУ 67-12-031-76
РСТ ЛатвССР 428-82	Кабины санитарно-технические гипсоцементо-керамзитобетонные. Технические условия. — Взамен РСТ ЛатвССР 428-78

РСТ ЛатвССР 599-80	Опоры железобетонные для скамеек. Технические условия.— Взамен ТУ ЛатвССР 599-75
РСТ ЛатвССР 826-82	Изделия железобетонные для безрулонных крыш жилых зданий. Взамен РСТ ЛатвССР 826-78
РСТ ЛатвССР 827-82	Плиты ограждения лоджий железобетонные Технические условия. Взамен РСТ ЛатвССР 827-78
РСТ ЛатвССР 830-82	Плиты балконные, плиты лоджий, входа, зонта и плиты над входом железобетонные. — Взамен РСТ ЛатвССР 830-78
РСТ МССР 84-81	Плиты железобетонные. Ограждения балконов и лоджий. Технические условия.— Взамен РСТ МССР 84-76
РСТ МССР 614-77	Плиты парапетные железобетонные для жилищного и гражданского строительства
РСТ МССР 629-77	Элементы железобетонные для сооружений гражданской обороны
РСТ МССР 670-80	Блоки поясные, перемычечные, балконные железобетонные. — Взамен ТУ 21 МССР 27-73
РСТ ТаджССР 808-79	Элементы ограждений зданий. Технические условия
РСТ ЭССР 271-79	Плиты бетонные мозаичные двухслойные для полов. — Взамен РСТ ЭССР 271-75

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 21-33-13-77	Плиты балконные для кирпичных стен
ТУ 21-33-17-79	Плиты лоджий железобетонные для жилых зданий со стенами из кирпича
ТУ 34-38-4040-77	Изделия железобетонные для архитектурного оформления балконов, лоджий и входа жилых домов комплексной серии 125
ТУ 34-48-4027-76	Панели карнизные железобетонные для зданий и сооружений тепловых электростанций
ТУ 34-4622-78	Бруски железобетонные с внешним армированием и конструкции из них
ТУ 34-17318-78	Секции быстромонтируемых зданий (БМЗ) пролетом 12 м, высотой 6 м
ТУ 35-688-77	Железобетонные конструкции элементов ограждений и лестничных сходов. — Взамен ТУ 35-688-71
ТУ 35-1007-75	Балки сборные железобетонные бортовые ББ-1, ББ-2 и ББ-3
ТУ 35-1010-75	Плиты железобетонные надстроек
ТУ 65.07-119-79	Плиты бортов фонарей железобетонные серии ПКА-95
ТУ 65.171-76	Экраны железобетонные для жилых зданий
ТУ 65.214-77	Ограждения лоджий железобетонные для жилых домов
ТУ 65.279-79	Решетки декоративные железобетонные для жилых домов
ТУ 66-142-82	Ограждения лоджий и балконов железобетонные

ТУ 66-029-78	Блоки лифтовых шахт с мусоропроводом пространственные железобетонные
ТУ 66-069-80	Плиты лоджий железобетонные
ТУ 66-070-80	Плиты балконов железобетонные
ТУ 66-16-32-79	Плиты бетонные мозаичные для пола
ТУ 66-16-97-76	Рама проема ворот сборная железобетонная
ТУ 66-134-82	Элементы входа железобетонные для жилых и общественных зданий
ТУ 66-139-82	Плиты парапетные железобетонные серии ИИ-03-02
ТУ 66-134-82	Элементы входа железобетонные для жилых и общественных зданий
ТУ 66-255-77	Плиты карнизные железобетонные серии ИИ-03-02
ТУ 67-13-08-76	Плиты балконные железобетонные (полной заводской готовности)
ТУ 67-311-80	Блоки вентиляционные железобетонные. Технические условия
ТУ 400-1-41-78	Плиты подкладные и камни опорные железобетонные для жилых и общественных зданий. — Взамен ТУ 400-1-41-73
ТУ 400-1-76-76	Элементы фасадные керамзитобетонные для жилых домов ОПЖР
ТУ 400-1-138-78	Плиты карнизные, плиты и блоки парапетные железобетонные для жилых и общественных зданий. — Взамен ТУ 400-1-138-73
ТУ 400-1-144-78	Панели-гребенки железобетонные для спортивных сооружений
ТУ 400-1-148-78	Плиты тротуарные из бетона на пористых заполнителях (керамзитобетонные)
ТУ 400-1-151-78	Ограждения лоджий декоративные
ТУ 400-1-242-76	Плиты бетонные для полов гражданских и промышленных зданий. — Взамен ТУ 400-1-242-71
ТУ 400-1-305-79	Стенки и ограждения лоджий, стенки балконов и входа железобетонные. — Взамен ТУ 400-1-305-70
ТУ 400-1-307-81	Изделия железобетонные для шахт лифтов. — Взамен ТУ 400-1-307-76
ТУ 400-1-438-79	Лестничные марши с площадками железобетонные Z-образные. — Взамен ТУ 400-1-438-76
ТУ 400-1-472-78	Ступени железобетонные плоские шлифованные для торговых зданий и кинотеатров. — Взамен ТУ 400-1-472-73
ТУ 400-1-481-78	Приямки оконные железобетонные. — Взамен ТУ 400-1-481-73
ТУ 400-1-494-79	Лестничные марши, площадки и проступи железобетонные. — Взамен ТУ 99-67
ТУ 400-2-239-76	Блоки железобетонные для шахт лифтов
ТУ 400-2-263-78	Лестничные площадки железобетонные для жилых домов
ТУ 21 АзССР 48-78	Плиты бетонные мозаичные. — Взамен ТУ 21 АзССР 24-73

ТУ 703 АзССР 1-77	Блоки железобетонные коньковые
ТУ 21 ЛатвССР 097-77	Прогоны предварительно-напряженные железобетонные длиной 6 м
ТУ 21 ЛатвССР 0103-77	Изделия архитектурно-облицовочные железобетонные из тяжелого бетона
ТУ 21 ЛатвССР 0109-78	Элементы многоэтажных промышленных зданий железобетонные с безбалочными перекрытиями
ТУ 21 ЛатвССР 0121-78	Электростояк сборный железобетонный
ТУ 21 ЛатвССР 0128-79	Элементы емкости сооружений сборные железобетонные
ТУ 21 ЛатвССР 0129-79	Прогоны железобетонные сборные
ТУ 66 ЛатвССР 075-76	Элементы дождеприемника сборного железобетонного
ТУ 66 ЛитССР 26-54-78	Панели керамзитобетонные основания пола. — Взамен ТУ 21-54-66
ТУ 66 ЛитССР 26-103-78	Элементы железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-206-77	Поддоны санузлов
ТУ 66 ЛитССР 26-216-77	Плиты железобетонные перекрытий мусоропровода
ТУ 66 ЛитССР 26-249-78	Элементы подпорных стенок железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-254-78	Приямки световые железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-294-79	Плиты вентиляционных шахт железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-303-79	Плиты карнизные железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-305-79	Элементы безбалочных перекрытий железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 283-79	Лаз на крышу железобетонный
ТУ 21 МССР 51-77	Панели керамзитобетонные оснований под полы для жилых домов серии I-464-МС
ТУ 66 ТССР 4-79	Блоки карнизные и парапетные из керамзитобетона для жилых крупнопанельных зданий серии III-76
ТУ 66 ТССР 5-79	Панели сантехнические железобетонные для жилых и общественных зданий
ТУ 67 УССР 328-78	Элементы подпорных стенок сборные железобетонные
ТУ 66 ЭССР 21-76	Днища сантехкабин железобетонные для жилых домов серий III-66 и III-133. — Взамен ТУ 66 ЭССР 21-73
ТУ 66 ЭССР 52-80	Плиты карнизов и козырьков железобетонные. — Взамен ТУ 66 ЭССР 52-76
ТУ 66 ЭССР 141-79	Панели железобетонные сборные лифтовых шахт серии ИИ-21-02
ТУ 66 ЭССР 145-79	Плиты железобетонные сборные подпорных стенок серий 3.400-3

ТУ 66 ЭССР
150-80
ТУ 223 ЭССР
40-80

Стаканы железобетонные для крепления крыш-
ных вентиляторов, дефлекторов и зонтов
Изделия железобетонные для сельских жилых
зданий

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Бельгия

NBN В 21-211-73 Плиты бетонные

Болгария

БДС 11187-73 Элементы железобетонные для пола жилых
и общественных зданий.
Технические требования

Великобритания

BS 340-63 Сборные бетонные бордюры

BS 1217-75 Камни бетонные.

BS 1289-75 Технические требования

BS 1289-75 Блоки из сборного бетона для дымовых труб
жилых зданий

ГДР

TGL 25551/03-78 Блоки бетонные для обрамления окон и две-
рей

Индия

IS 5751-69 Сборные бетонные парапетные плиты

Румыния

STAS 10832-76 Элементы из армированного ячеистого авто-
клавного бетона

США

ANSI/ASTM C
478-79 Профили железобетонные заводского изготов-
ления для смотровых колодцев

Франция

P 19-201-70 Плиты и лестничные пролеты сборные железобетонные, свободно положенные на горизон-
тальные опоры. Технические условия

P 52-301-68 Панели бетонные с заделкой металлических
труб для обогрева. Общие положения

NFP 51-321-76 Блоки бетонные малого сечения для дымоходов

NFP 87-301-76 Ступени и подступеньки из цементного бетона
для прямых лестничных маршей

NFP 98-302-71 Бетонные готовые бордюры и лотки

Чехословакия

ON 4140-72 Железобетонные изделия заводского изготов-
ления. Вспомогательные элементы.

ON 72 3220-71 Технические требования

ON 72 3220-71 Сборные железобетонные элементы. Подокон-
ные плиты

ON 72 3230-71 Дверцы бетонные для дымоходов

ON 72 3230-71 Технические требования

Швеция

SIS 227205-74	Плиты бетонные
SIS 812202-75	Бетон на легких заполнителях. Размеры элементов кровли
SIS 812401-72	Бетонные плиты. Основные размеры
SIS 812407-73	Детали кровли из автоклавного ячеистого бетона. Размеры
SIS 812603-73	Бетонные фланши. Размеры сечения
SIS 813221-67	Лестницы. Сборные элементы лестничных секций для одной лестничной клетки. Размеры
SIS 813406-73	Плиты бетонные для пола балконов. Рабочие размеры и детали

Япония

JIS A 5312-80	Стены опорные сборные железобетонные
JIS A 5323-79	Блоки бетонные для подпорных стенок и покрытий
JIS A 5338-81	Стенки подпорные железобетонные L-образные
JIS A 5416-79	Изделия из легкого автоклавного бетона
JIS A 6508-75	Элементы строительных деталей. Бетонные плиты для кровли
JIS A 6511-76	Панели из предварительно-напряженного бетона на полые с заполнителем

10. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 6665-82	Камни бортовые бетонные и железобетонные. Технические условия.— Взамен ГОСТ 6665—74
ГОСТ 8020—80	Изделия железобетонные для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей. Технические условия.— Взамен ГОСТ 8020—68
ГОСТ 14295—75	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи.— Взамен ГОСТ 14295—69
ГОСТ 17608-81	Плиты бетонные тротуарные. Технические условия.— Взамен ГОСТ 17608—72
ГОСТ 21052—75	Опоры железобетонные для наружного освещения и контактных сетей городского электрифицированного транспорта
ГОСТ 22687—77	Стойки железобетонные центрифугированные для опор высоковольтных линий электропередачи. Технические условия
ГОСТ 23444—79	Стойки железобетонные центрифугированные кольцевого сечения для производственных зданий и инженерных сооружений. Технические условия
ГОСТ 23613—79	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи. Технические условия

- ГОСТ 23674—79 Панели железобетонные для прокладки силовых кабелей на напряжение до 10 кВ.
Технические условия
- ГОСТ 24762—81 Стойки железобетонные центрифугированные для тяжело нагруженных опор высоковольтных линий электропередач. Технические условия

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

- РСТ БССР 341-77 Детали оград железобетонные. Общие технические условия. — Взамен РСТ БССР 341-73
- РСТ ЛатвССР 811-77 Элементы оград железобетонные. — Взамен ТУ 204 ЛатвССР 093-75
- РСТ ЛатвССР 812-77 Элементы каналов сборные железобетонные. — Взамен ТУ 66-28-050-74
- РСТ МССР 602-77 Элементы оград железобетонные
- РСТ МССР 607-77 Блоки железобетонные унифицированные круглых и прямоугольных сборных водопроводных труб
- РСТ МССР 629-77 Элементы железобетонные для сооружений гражданской обороны
- РСТ МССР 666-79 Плиты перекрытий тепловых сетей. Общие технические условия. — Взамен ТУ 21 МССР 17-72
- РСТ ТаджССР 788-78 Блоки бетонные для берегозащитных и ограждающих сооружений
- РСТ ТаджССР 789-78 Панели железобетонные стеновые для резервуаров
- РСТ ТССР 411-79 Лотки и плиты перекрытий теплосетей железобетонные. Технические требования
- РСТ УССР 1833-78 Столбы железобетонные для заборов. Общие технические условия. — Взамен ТУ 555/205-99-75, ТУ 568/205-19-15-72, ТУ 570/205-9-76, ТУ 576/205-37-75
- РСТ ЭССР 228-74 Изделия бетонные и железобетонные надмогильные и декоративные, изготовленные по индивидуальным заказам. Общие технические условия
- РСТ ЭССР 321-76 Элементы резервуаров железобетонные. — Взамен ТУ 66 ЭССР 36-71

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- ТУ 21-33-15-78 Лотки и плиты для каналов железобетонные
- ТУ 21-33-16-78 Элементы оград железобетонные
- ТУ 26-03-270-73 Рамы железобетонные для компрессорных агрегатов типов АВ-100/А, АВ-100/А-720, АУ-200/А и 22ФУ-200/А
- ТУ 33-106-78 Железобетонные плиты крепления каналов
- ТУ 34-38-4036-77 Плиты железобетонные для перекрытий унифицированных сборных железобетонных каналов
- ТУ 34-38-4037-77 Железобетонные изделия для строительства фундаментов опор воздушных линий электропередач

ТУ 34-48-4029-76	Плиты железобетонные для днищ подвалов зданий тепловых электрических станций
ТУ 34-48-10067-80	Элементы тоннелей железобетонные сборные
ТУ 34-48-10410-82	Элементы одноячейковых железобетонных каналов для технического водоснабжения тепловых и атомных электрических станций
ТУ 34-48-17302-77	Балки железобетонные для газоходов тепловых электростанций
ТУ 34-48-17304-77	Железобетонные изделия для каркаса водоохлаждающего устройства башенных градирен тепловых и атомных электростанций
ТУ 34-48-17306-77	Коммуникационные сборные железобетонные элементы тоннелей подземного хозяйства тепловых электрических станций
ТУ 34-48-17309-77	Плиты железобетонные для подпорных стен подвалов зданий тепловых электрических станций
ТУ 34-48-17315-77	Железобетонные вибрированные стойки для опор ВЛ 35 кВ длиной 16,4 и 19 м
ТУ 34-48-17316-78	Плиты железобетонные для перекрытия каналов
ТУ 34-48-17317-78	Лотки железобетонные сборных унифицированных каналов
ТУ 34-48-17327-78	Железобетонные вибрированные стойки СТН-2,7; СТН-3,2; СТНс-2,7; СТНс-3,2 для опор ВЛ 6—10 кВ
ТУ 34-48-17346-79	Стойки железобетонные вибрированные для опор ВЛ 0,4 кВ
ТУ 34-51-17334-79	Элементы железобетонные унифицированные серии 3.407-102
ТУ 34-4016-74	Железобетонные элементы опор ВЛ 0,4—20 кВ
ТУ 34-4629-75	Стойки железобетонные предварительно-напряженные центрифугированные ВЛ 35—500 кВ
ТУ 34-17323-78	Железобетонные приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи
ТУ 35-838-78	Блоки укреплений русел, конусов и откосов насыпи у малых мостов и водопропускных труб. — Взамен ТУ 35-838-73
ТУ 35-885-78	Стойки железобетонные центрифугированные для воздушных линий связи. — Взамен ТУ 35-885-73
ТУ 35-1012-79	Шпунт железобетонный преднапряженный
ТУ 35-1013-79	Панели двухребристые для портовых набережных эстакад на оболочках D-160 см и панели двухребристые для набережных уголкового конструкции с внутренней анкерровкой
ТУ 35-1021-80	Анкеры железобетонные двутавровые для консольных конических опор контактной сети и опор с жесткими поперечниками
ТУ 35-1217-78	Плиты сборные железобетонные подпорных стенок для укрепления береговых откосов
ТУ 35-1225-78	Элементы оград железобетонные

ТУ 35-1226-78	Блоки керамзитобетонные для линейных служебно-технических зданий
ТУ 35-1229-78	Плиты сборные железобетонные для укрепления береговых откосов
ТУ 35-1272-79	Лотки железобетонные для прокладки тепло-трасс
ТУ 35-1280-79	Элементы железобетонные стен башенных складов
ТУ 35-1318-80	Блоки бетонные облицовочные опор мостов
ТУ 36-2157-78	Плиты массивов-гигантов МГ-5,5; МГО-5,5; МГ-4,5 и МГО-4,5
ТУ 65.07-114-79	Несущие элементы очистных сооружений
ТУ 65.07-117-79	Колонны крановых эстакад серии ИС-01-08/67
ТУ 65.07-120-79	Элементы железобетонные одно- и двухъярусных эстакад под технологические трубопроводы
ТУ 65.07-124-79	Балки эстакад железобетонные серии 3.015-2
ТУ 65.07-125-79	Лотки и блоки перегородок для очистных сооружений
ТУ 65.07-126-79	Блоки железобетонные для бытовой канализации
ТУ 66-005-78	Панели железобетонные стенок террас
ТУ 66-026-78	Элементы сборные железобетонные непроходных каналов серии ИС-01-04
ТУ 66-030-78	Элементы сборные железобетонные подпорных стенок серии 3.400-3
ТУ 66-053-79	Панели стеновые резервуаров для воды
ТУ 66-16-101-76	Конструкции унифицированные сборные железобетонные водопроводных и канализационных емкостных сооружений
ТУ 66-16-137-77	Траверсы железобетонные отдельно стоящих опор
ТУ 66-17-34-76	Днища железобетонные с лотками для сборных канализационных колодцев диаметром 1000 и 1500 мм
ТУ 67-13-01-75	Трубы-кольца сборные железобетонные доборные диаметром 1500—2000 мм
ТУ 67-13-09-76	Сборные железобетонные блоки тоннелей замкнутого сечения
ТУ 102-132-77	Лотки сборные железобетонные для непроходных каналов
ТУ 102-177-78	Грузы кольцевые железобетонные типа КГ
ТУ 400-1-33-78	Блоки железобетонные коллекторных тоннелей. — Взамен ТУ 400-1-33-74
ТУ 400-1-77-78	Шпунт железобетонный. — Взамен ТУ 400-1-77-73
ТУ 400-1-115-77	Изделия железобетонные для сооружений гражданской обороны
ТУ 400-1-119-78	Плиты железобетонные для перекрытий переходных каналов трубопроводов. — Взамен ТУ 400-1-119-75
ТУ 400-1-129-77	Детали опрад железобетонные. — Взамен ТУ 400-1-129-72 и ТУ 400-1-489-73
ТУ 400-1-145-78	Изделия железобетонные для каналов и камер водосточных и канализационных сетей

ТУ 400-1-148-78	Плиты тротуарные из бетона на пористых заполнителях (керамзитобетонных)
ТУ 400-1-217-81	Кольца железобетонные для устройства балок склада. — Взамен ТУ 400-1-217-77
ТУ 400-1-224-81	Изделия железобетонные для пешеходных переходов. — Взамен ТУ 400-1-224-76
ТУ 400-1-250-78	Изделия железобетонные для коллекторов подземных коммуникаций. — Взамен ТУ 400-1-250-73
ТУ 400-1-271-77	Колодцы и коробки железобетонные телефонные. — Взамен ТУ 400-1-271-72
ТУ 400-1-336-78	Шпонки железобетонные. — Взамен ТУ 366-73
ТУ 400-1-377-77	Элементы объемные железобетонные для коллекторов. — Взамен ТУ 400-1-377-73
ТУ 400-1-397-79	Плиты железобетонные для укрепления береговых откосов. — Взамен ТУ 400-1-397-74
ТУ 400-1-439-76	Плиты перекрытий железобетонные прямоугольные для смотровых колодцев. — Взамен ТУ 400-1-439-71
ТУ 400-1-441-77	Элементы железобетонные для лотковых магистральных и разводящих тепловых сетей. — Взамен ТУ 400-1-441-72
ТУ 400-1-442-77	Изделия железобетонные для надгробий. — Взамен ТУ 400-1-442-72
ТУ 400-1-451-81	Кольца горловин смотровых колодцев железобетонные. — Взамен ТУ 400-1-451-77
ТУ 400-1-476-79	Колодцы объемные смотровые железобетонные. — Взамен ТУ 400-1-476-74
ТУ 400-1-492-79	Лотки железобетонные для жилых домов. — Взамен ТУ 400-1-492-74
ТУ 400-1-493-79	Элементы входа в техподполье объемные железобетонные. — Взамен ТУ 400-1-493-74
ТУ 21 АзССР 48-78	Плиты бетонные мозаичные. — Взамен ТУ 21 АзССР 24-73
ТУ 218 БССР 25-78	Блоки железобетонные коробчатого сечения неразрезных напряженно-армированных пролетных строений мостов
ТУ 21 ЛатвССР 0106-77	Плиты железобетонные предварительно-напряженные для сборных аэродромных покрытий
ТУ 21 ЛатвССР 0110-78	Балки железобетонные решетчатые для одноярусных унифицированных эстакад под технологические трубопроводы
ТУ 21 ЛатвССР 0116-78	Элементы сборные железобетонные колодцев кабельной канализации телефонных сетей
ТУ 21 ЛатвССР 0128-79	Элементы емкостных сооружений сборные железобетонные

ТУ 66 ЛатвССР 053-78	Изделия железобетонные для сборных колодцев газовых сетей
ТУ 66 ЛатвССР 070-76	Плиты перекрытия подпольных каналов железобетонные
ТУ 66 ЛатвССР 182-76	Панели железобетонные стеновые для емкостных сооружений водопровода и канализации. Серия 3.900-2, вып. 2, 3, 7
ТУ 66 ЛитССР 09-78	Изделия железобетонные малоемкостных канализационных сооружений
ТУ 66 ЛитССР 26-185-76	Конструкции унифицированные железобетонные для заглубленных помещений
ТУ 66 ЛитССР 26-238-78	Лотки железобетонные для емкостных сооружений водопровода и канализации
ТУ 66 ЛитССР 26-245-78	Изделия железобетонные объемные для водопроводных колодцев
ТУ 66 ЛитССР 26-250-78	Элементы рамп железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-272-78	Секции коллекторов и тоннелей железобетонные прямоугольные
ТУ 66 ЛитССР 26-277-78	Элементы железобетонные смотровых колодцев для телефонной канализации
ТУ 66 ЛитССР 26-288-79	Панели ограждения станков
ТУ 66 ЛитССР 26-291-79	Изделия для сооружений благоустройства железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-293-79	Элементы ворот железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-302-79	Плиты опорные железобетонные
ТУ 66 ЛитССР 26-311-79	Плиты железобетонные основания под трансформаторы
ТУ 69 ЛитССР 09-78	Изделия железобетонные малоемкостных канализационных сооружений
ТУ 223 ЛитССР 28-78	Плиты перекрытия подпольных каналов
ТУ 223 ЛитССР 37-79	Панели железобетонные сборные перекрытия прямоугольных колодцев, камер и железобетонных проходных тоннелей
ТУ 21 МССР 26-78	Лотки теплотрасс железобетонные. — Взамен ТУ 21 МССР 26-76
ТУ 66 ТССР 9-79	Плиты железобетонные плоские для устройства тротуаров и площадей
ТУ 21 УССР 161-78	Детали оград железобетонные
ТУ 67 УССР 321-78	Элементы тоннелей сборные железобетонные
ТУ 21 ЭССР 80-79	Стойка железобетонная для наружного освещения. — Взамен ТУ 21 ЭССР 80-72
ТУ 66 ЭССР 16-79	Элементы оград железобетонные серии 3.017-1, вып. 1 — Взамен ТУ 66 ЭССР 16-71
ТУ 66 ЭССР 17-76	Элементы рам ворот железобетонные. — Взамен ТУ 66 ЭССР 17-70

ТУ 66 ЭССР 24-82	Элементы колодцев телефонной канализации железобетонные. — Взамен ТУ 66 ЭССР 24-77
ТУ 66 ЭССР 27-77	Элементы непроходных каналов железобетонные серии ИС-01-04. — Взамен ТУ 66 ЭССР 27-71
ТУ 66 ЭССР 46-78	Изделия железобетонные для непроходных сводчатых каналов тепловых сетей серии ИИ-21-02. — Взамен ТУ 66 ЭССР 46-72
ТУ 66 ЭССР 69-77	Элементы колодцев диаметром 3 м серии 1-02-8.2. — Взамен ТУ 66 ЭССР 69-71
ТУ 66 ЭССР 108-80	Опоры железобетонные для теплотрасс. — Взамен ТУ 66 ЭССР 108-73
ТУ 66 ЭССР 121-80	Блоки тоннельной крепи железобетонные сборные. — Взамен ТУ 66 ЭССР 121-76
ТУ 66 ЭССР 131-76	Элементы опор и эстакад под трубопроводы серий 3.015-1, ИС-01-03. — Взамен ТУ 66 ЭССР 41-71 и ТУ 66 ЭССР 60-71
ТУ 66 ЭССР 140-79	Секции железобетонные инвентарные подкранового пути
ТУ 66 ЭССР 142-79	Сборные элементы железобетонные подземных сооружений
ТУ 66 ЭССР 148-80	Лотки железобетонные сборные очистных сооружений
ТУ 223 ЭССР 38-80	Кольца железобетонные для колодцев кабельной канализации

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Австрия

ÖNORM B.5072-78 Кольца крепления шахтных стволов и колодцев и шахтные конусы из бетона

Болгария

БДС 513-76 Блоки бетонные с каналами для кабелей
БДС 1463-72 Дождеприемники уличные бетонные
БДС 2795-73 Столбы железобетонные для оград
БДС 3537-74 Плиты железобетонные для верхней конструкции дорожных водостоков
БДС 5570-79 Камни бетонные для крепления шахт
БДС 5772-74 Крыши железобетонные для водопроводных канализационных колодцев и сооружений, находящихся вне улицы
БДС 5773-74 Кольца железобетонные для крышек водопроводных и канализационных колодцев и сооружений, находящихся вне улицы
БДС 5871-74 Столбы железобетонные для воздушных телеграфно-телефонных линий
БДС 6232-74 Блоки бетонные для стоек желобов
БДС 6233-74 Плиты железобетонные для фундаментов стоек под полутрубы
БДС 10679-75 Сегменты железобетонные для шахтного крепления
БДС 11483-73 Желоба бетонные водосточные дорожных насыпей

Великобритания	
BS 1308-70	Железобетонные опоры сети уличного освещения
Венгрия	
MSZ 10253/1-76	Элементы железобетонные для заборов. Общие технические требования
MSZ 10253/3-76	Элементы железобетонные плоские для заборов
ГДР	
TGL 9386-69	Размеры Сборные железобетонные элементы для круглых колодцев
TGL 20997/01-73	Предварительно-напряженные железобетонные мачты. Ассортимент. Название
TGL 20997/02-73	Мачты из предварительно-напряженного железобетона. Технические требования, обозначения, хранение и транспортирование
TGL 23381-69	Конструкции бетонные для смотровых колодцев водо- и газоснабжения
TGL 23385-69	Фасонные изделия из бетона для устройства кабельных каналов
TGL 23386-72	Сборные бетонные элементы для устройства уличных дождеприемников
TGL 23387/01-76	Столбы железобетонные для заборов
TGL 23863-72	Сборные элементы дымовых труб из бетона для жилых домов. Поперечное сечение дымоходов
Индия	
IS 4996-80	Столбы бетонные для оград Технические условия
Ирландия	
I. S. 177-72	Железобетонные столбы для ограждения
Италия	
UNI 7879-78	Столбы трубчатые из армированного бетона центрифугированные. Форма, размеры, характеристики и методы испытаний
Нидерланды	
NEN 7014-74	Плиты бетонные для дорожного покрытия
NEN 7015-74	Плиты бордюрные из бетона
NEN 7035-76	Колодцы бетонные смотровые канализационные и трубы для них
Норвегия	
NS 3125-77	Колодцы смотровые бетонные. Требования к качеству
NS 3126-77	Колодцы смотровые бетонные Элементы со шпунтом и пазом
NS 3127-77	Колодцы смотровые бетонные. Элементы с вырезом
Румыния	
STAS 2970-74	Опоры железобетонные из предварительно-напряженного бетона и принадлежности к ним для воздушных линий электропередач. Технические требования
STAS 9329-73	Крышки сборные железобетонные для внутренних каналов промышленных сооружений. Размеры

США

ANSI A73.1-64-
(72)
/ANSI/ASTM C
139-73(R 1979)

Бетонные элементы кладки для строительства дождеприемников и смотровых колодцев.
Технические требования
Блоки для строительства дождеприемников и смотровых колодцев

ANSI/ASTM C
478-79
ANSI/ASTM C
789-79

Профили железобетонные заводского изготовления для смотровых колодцев
Профили коробчатые железобетонные заводского изготовления для водопропускных канализационных и дренажных труб

ANSI/ASTM C
850M-79

Профили коробчатые из сборного железобетона для водопропускных труб, коллекторов для ливневых вод и канализационных труб с крышками размером не более 0,6 м, подвергасмых нагрузкам на шоссейных дорогах

ANSI/ASTM C
858-78
ASAE S 289-70
(79)

Конструкции подземные из сборного бетона.
Технические требования
Каналы и их бетонирование

Франция

NF C 67-250-81

Опоры из предварительно-напряженного бетона для воздушных линий электропередачи

NF P 98-303-80

Блоки бетонные для мощения.
Технические характеристики

ФРГ

DIN 485-79
DIN 4052-77,
ч. 1
DIN 4052-77,
ч. 3
DIN 19720-76

Плиты бетонные для тротуаров
Элементы из бетона и илосборники для уличных дождеприемников
Элементы из бетона для уличных дождеприемников
Плиты опорные из бетона для крышек смотровых колодцев

Чехословакия

ON 723184-73

Железобетонные изделия заводского изготовления. Железобетонные основания мачт

CSN 723376-72

Бетонные элементы для кабельных трубопроводов.

Япония

JIS A 5305-78
JIS A 5306-78

Желоба сточные железобетонные
Желоба бетонные и железобетонные для сточных канав

JIS A 5309-81

Опоры из предварительно-напряженного центрифугированного бетона

JIS A 5317-81

Блоки из армированного железобетона для канализационных люков

JIS A 5318-81

Желоба железобетонные

JIS A 5320-81

Лотки железобетонные

JIS A 5328-81

Блоки железобетонные составные для дренажа

JIS A 5341-75

Желоба из центрифугированного железобетона

JIS A 5342-75

Желоба бордюрные из центрифугированного железобетона

- JIS A 5344-75 Крышки из центрифугированного железобетона для желобов
 JIS A 5409-75 Изгороди из сборного железобетона

11. КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

- ГОСТ 10629—78 Шпалы железобетонные предварительно-напряженные для железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия.—Взамен ГОСТ 10629—71
 ГОСТ 19231.0-83 Плиты железобетонные для покрытий трамвайных путей. Технические условия.—Взамен ГОСТ 19231—73. Вводится с 01.01.84
 ГОСТ 19231.1-83 Плиты железобетонные для покрытий трамвайных путей. Конструкция и размеры.—Взамен ГОСТ 19231—73. Вводится с 01.01.84
 ГОСТ 19330—81 Стойки железобетонные для опор контактной сети железных дорог. Технические условия.—Взамен ГОСТ 19330—73
 ГОСТ 21924—76 Плиты железобетонные для покрытий городских дорог. Технические условия
 ГОСТ 21174—75 Шпалы железобетонные предварительно-напряженные для трамвайных путей широкой колеи
 ГОСТ 22131—76 Опоры железобетонные высоковольтно-сигнальных линий автоблокировки железных дорог. Технические условия
 ГОСТ 24155—80 Конструкции железобетонные высоких пассажирских платформ. Технические условия
 ГОСТ 24547—81 Звенья железобетонные водопропускных труб под насыпи автомобильных и железных дорог. Общие технические условия
 ГОСТ 25459—82 Опоры железобетонные дорожных знаков. Технические условия. Вводится с 01.01.84

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

- РСТ ТаджССР
787-78 Лотки железобетонные кюветные

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- ТУ 12-45-001-78 Тюбинги железобетонные ребристые
 ТУ 12-45-002-78 Шпалы железобетонные рудничные
 ТУ 32-ЦП-492-76 Шпалы струнбетонные типов С-73-1И и С-73-2И для магистральных железных дорог
 ТУ 32-ЦП-517-76 Шпалы железобетонные типа С-73-1 предварительно-напряженные для железных дорог широкой колеи
 ТУ 48-10067-80 Элементы тоннелей железобетонные сборные
 ТУ 34-17320-78 Плиты железобетонные для временных автомобильных дорог промышленных предприятий
 ТУ 35-698-82 Пролетные строения сборные железобетонные длиной 2,95—18,7 м и сборные из предварительно-напряженного железобетона длиной 16,5—27,6 м для железнодорожных мостов.—Взамен ТУ 35-696-77, ТУ 35-699-77

- ТУ 35-701-77 Пролетные строения для мостов и путепроводов на автомобильных дорогах
- ТУ 35-736-77 Изделия железобетонные для высоких и низких пассажирских платформ
- ТУ 35-775-77 Железобетонные изделия подземных сооружений метрополитена. —
Взамен ТУ 35-775-72
- ТУ 35-871-78 Плиты сборные железобетонные предварительно-напряженные размером 6,0×2,0×0,14 м для покрытия автомобильных дорог. —
Взамен ТУ 35-871-73
- ТУ 35-887-78 Блоки опор сборных железобетонных мостов пролетами до 15 м при высоте насыпи до 8 м под железную дорогу нормальной колес. —
Взамен ТУ 35-887-73
- ТУ 35-1132-83 Блоки опор железнодорожных мостов под пролетные строения длиной 16,5—34,2 м. Взамен ТУ 35-1132-77
- ТУ 35-1133-82 Блоки опор сборных железобетонных мостов с пролетами до 15 м под железную дорогу нормальной колес для применения в северной строительной-климатической зоне. Взамен ТУ 35-1133-77
- ТУ 35-1135-82 Блоки сборных опор железнодорожных мостов под пролетные строения длиной 33—66 м. Взамен ТУ 35-1135-77
- ТУ 35-1139-82 Сваи железобетонные призматические для мостовых опор. Взамен ТУ 35-1139-77
- ТУ 35-1140-82 Столбы железобетонные диаметром 80 см и длиной 6—15 м для опор железнодорожных мостов. Взамен ТУ 35-1140-77
- ТУ 35-1178-78 Блоки стеновые крупные керамзитобетонные полносборных, малогабаритных зданий стрелочных переездных, релейных, проходных и других пунктов
- ТУ 35-1215-78 Плиты железобетонные предварительно-напряженные типа ПАГ для сборных аэродромных покрытий
- ТУ 35-1279-79 Изделия железобетонные сборные для смотровых каналов железнодорожной колес 1520 мм
- ТУ 400-1-106-78 Плиты железобетонные для покрытий временных внутрипостроечных дорог. —
Взамен ТУ 400-1-106-73
- ТУ 400-1-117-79 Изделия железобетонные для транспортных сооружений. —
Взамен ТУ 400-1-117-74 и ТУ 400-1-124-73
- ТУ 400-1-128-78 Секции объемные железобетонные пешеходных переходов
- ТУ 400-1-298-75 Плиты железобетонные сплошные шестиугольные для постоянных автомобильных дорог. —
Взамен ТУ 400-1-298-70
- ТУ 400-1-480-73 Плиты железобетонные предварительно-напряженные типа ПАГ для сборных аэродромных покрытий

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Болгария

БДС 5402-75

Столбы железобетонные для электрифицированных железных дорог

БДС 5429-75

Шпалы железобетонные шахтные для путей шириной колеи 500 и 600 мм и осевой нагрузкой 40 кН

БДС 10285-72

Шпалы железобетонные для железных дорог

БДС 12541-74

Столбики железобетонные для дорожных знаков

Венгрия

MSZ 4710-67,
ч. 2

Шпалы железобетонные типа L предварительно-напряженные для магистральных железных дорог

MSZ 11341-76

Столбы железобетонные для ограждений дорог общественного пользования

MSZ 11343-76

Ограждения из труб и железобетонных столбов для тротуаров и велосипедных дорожек

ГДР

TGL 25746/01-77

Шпалы железобетонные с шириной колеи 1435 мм.

TGL 25746/02-77

Основные размеры

Шпалы железобетонные для ширины колеи 1435 мм.

TGL 25746/03-77

Технические требования

Шпалы железобетонные для ширины колеи 1435 мм.

TGL 28017-73

Требования к электрическим параметрам и методы испытаний

TGL 28865/02-74

Плиты железобетонные для покрытия проезжей части мостов

Настилы переездные из железобетонных плит для колеи шириной 1435 мм

Италия

UNI 7725-77

Опоры трубчатые из центрифугированного железобетона для подвесных контактных линий железных дорог, трамваев и троллейбусов

Канада

CSA A 231.1-72

Железобетонные плиты для дорожного покрытия

Польша

BN 8939-03-77

Плиты железобетонные сборные для дорожных покрытий железнодорожных проездов

BN 8939-14-79

Конструкции бетонные и железобетонные предварительно-напряженные для железнодорожных объектов. Технические требования и испытания

Румыния

STAS 6244-74

Камни бетонные бортовые

STAS 8116-80

Шпалы железобетонные предварительно-напряженные для железных дорог нормальной колеи

Франция

NF F 54-010-80

Опоры железобетонные общего назначения для железнодорожных строений

NF F 55-051-76	Элементы облегченных лотков из армированного бетона и желоба для железнодорожных путей
NF F 55-052-76	Корпусы элементов облегченных железобетонных лотков для железнодорожных путей
NF F 55-053-76	Крышки элементов облегченных железобетонных лотков для железнодорожных путей
F 55-055-76	Элементы из сборного железобетона для облегчения кабельных траншей электропроводки на железных дорогах
F 55-056-76	Элементы «дно-крышка» размером 500×1000 из сборного железобетона для стационарных железнодорожных сооружений
F 55-057-76	Элементы «дно-крышка» размером 500×500 из сборного железобетона для стационарных железнодорожных сооружений
F 55-058-76	Элементы стен 440×1000 из сборного железобетона для перегородок стационарных железнодорожных сооружений
Франция	
F 55-059-76	Элементы стен 440×500 из сборного железобетона для перегородок стационарных железнодорожных сооружений. Экспериментальный
NF F 55-100-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей оборудования железных дорог. Конструкции и прокладка
NF F 55-101-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для осветительных кабелей оборудования железных дорог. Блоки прямых элементов
NF F 55-102-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для осветительных кабелей оборудования железных дорог. Крышки блоков прямых элементов
NF F 55-103-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для осветительных кабелей оборудования железных дорог. Блоки колен 90°
NF F 55-104-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для осветительных кабелей оборудования железных дорог. Крышки блоков колен 90°
NF F 55-105-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для осветительных кабелей оборудования железных дорог. Блоки наклонных элементов
NF F 55-106-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей осветительного оборудования железных дорог. Крышки блоков наклонных элементов
NF F 55-107-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей осветительного оборудования железных дорог. Узлы крепления для крышек наклонных блоков
NF F 55-110-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей электрической тяги железных дорог. Блоки прямых элементов

NF F 55-111-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей электрической тяги железных дорог. Крышки блоков прямых элементов
NF F 55-112-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей электрической тяги железных дорог. Блоки колен 90°
NF F 55-113-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей электрической тяги железных дорог. Крышки блоков колен 90°
NF F 55-114-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей электрической тяги железных дорог. Блоки наклонных элементов
NF F 55-115-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей электрической тяги железных дорог. Крышки блоков наклонных элементов
NF F 55-116-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей электрической тяги железных дорог. Узлы крепления крышек блоков наклонных элементов
NF F 55-120-75	Каналы железобетонные уменьшенных размеров для кабелей электрической тяги железных дорог. Арматура для прокладки

Япония

JIS A 5313-80	Балки из предварительно-напряженного бетона для мостов, перекрытых плитами
JIS A 5316-80	Балки из предварительно-напряженного бетона для балочных мостов

12. КОНСТРУКЦИИ

ДЛЯ МЕЛИОРАТИВНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 20425—75	Тетраподы для берегозащитных и ограждающих сооружений
ГОСТ 21509—76	Лотки железобетонные оросительных систем
ГОСТ 22930—78	Плиты железобетонные предварительно напряженные для облицовки оросительных каналов мелиоративных систем. Технические условия
ГОСТ 23899—79	Колонны железобетонные под параболические лотки. Технические условия
ГОСТ 23972—80	Фундаменты железобетонные под параболические лотки. Технические условия
ГОСТ 24587—81	Лотки-водовыпуски железобетонные оросительных систем. Технические условия
ГОСТ 24694—81	Тройник железобетонный лотковых оросительных систем. Технические условия

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

РСТ ТССР 412-79	Лотки железобетонные ирригационные. Технические требования
--------------------	--

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 33-43-77	Опоры железобетонные параболических лотков каналов наполнением 0,4—1 м
ТУ 33-71-77	Плиты керамзитобетонные фильтрующие
ТУ 35-1299-80	Плиты для гидротехнического строительства, — лицевые причалов, крепления дна, покрытия территорий, перекрытия каналов
ТУ 38-82-78	Конструкции железобетонные для крепления осушительных каналов
ТУ 400-1-415-77	Трубофильтры керамзитобетонные дренаж- ные. — Взамен ТУ 400-1-415-71
ТУ 33 АзССР 07-77	Стенки берегоукрепительные для водохозяй- ственного строительства. Сборные железобе- тонные оградительные стенки марки БУС-7, плита БУП

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Болгария	
БДС 6234-74	Желоба параболические из обыкновенного бе- тона
БДС 6235-74	Желоба параболические из предварительно-на- пряженного железобетона
США	
ASAE S 289-74 (78)	Каналы бетонные и обкладка каналов

13. ТРУБЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 6482.0—79	Трубы железобетонные безнапорные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 6482—71
ГОСТ 6482.1—79	Трубы железобетонные безнапорные. Конструкция и размеры. — Взамен ГОСТ 6482—71
ГОСТ 12586—74	Трубы железобетонные напорные виброгидро- прессованные. — Взамен ГОСТ 12586—67
ГОСТ 16953—78	Трубы железобетонные напорные центрифуги- рованные. Технические условия. — Взамен ГОСТ 16953—71
ГОСТ 20054—82	Трубы бетонные безнапорные. Технические ус- ловия. — Взамен ГОСТ 20054—74
ГОСТ 22000—76	Трубы бетонные и железобетонные. Классификация, размеры и общие технические требования

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

РСТ МССР 607-77	Блоки железобетонные унифицированных круг- лых и прямоугольных сборных водопропускных труб
--------------------	--

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 33-5-75	Трубы дренажные из крупнопористого бетона на пористых заполнителях
ТУ 33-6-82	Трубы железобетонные напорные со стальным сердечником. — Взамен ТУ 33-6-79
ТУ 33-9-76	Трубы полимербетонные напорные
ТУ 33-10-78	Трубы железобетонные напорные с металлическим сердечником виброгидропрессованные. — Взамен ТУ 33-10-76
ТУ 33-30-76	Трубы бетонные напорные раструбные (опытные)
ТУ 33-41-77	Трубы железобетонные безнапорные диаметром 200—300 мм
ТУ 33-54-77	Трубы железобетонные низконапорные
ТУ 33-57-77	Трубы бетонные фальцевые $D_y = 200—400$ мм
ТУ 33-59-77	Трубы железобетонные напорные с металлическим сердечником виброгидропрессованные марки ТНГ-140
ТУ 34-37-17329-79	Трубы железобетонные раструбные диаметром 3,3 м безнапорные и напорные
ТУ 34-38-4039-77	Изделия железобетонные сборных водопропускных труб для автомобильных дорог серии 3.501-59
ТУ 34-40-4005-76	Трубы железобетонные напорные предварительно-напряженные диаметром 2,0 м. — Взамен ТУ 34-4005-72
ТУ 34-40-17330-79	Трубы предварительно-напряженные железобетонные раструбные диаметром 2,0 м
ТУ 35-694-82	Блоки железобетонных круглых и прямоугольных сборных водопропускных труб для железных и автомобильных дорог. — Взамен ТУ 35-694-77, ТУ 35-111-76
ТУ 35-1111-76	Блоки сборных прямоугольных железобетонных водопропускных труб
ТУ 65.10-17-42-76	Трубы железобетонные безнапорные, фальцевые, укороченные диаметром 1000, 1200 мм
ТУ 65.281-79	Трубы железобетонные напорные виброгидропрессованные из бетона на щебне из шлака фосфорного производства. — Взамен ТУ 65.191-76
ТУ 400-1-30-74	Трубы железобетонные безнапорные диаметром 400—2000 мм
ТУ 218 БССР 22-78	Элементы водопропускных труб круглого и прямоугольного сечения

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Австралия

AS 1342-73

AS 1392-74

AS 1597-74, ч. 1

Трубы бетонные дренажные

Трубы напорные из предварительно-напряженного бетона

Трубы железобетонные прямоугольные.

AS A 35-57	Часть 1. Трубы шириной не более 1200 мм и высотой 900 мм Дренажные трубы сборные из бетона и железобетона.
Австрия	Технические условия
ONORM B 5070-80	Трубы бетонные для канализации. Формы, размеры, требования к изготовлению и качеству. Методы испытаний
Бельгия	
NBN 822-70	Трубы железобетонные безнапорные
NBN B 21-011-72	Трубы бетонные безнапорные
NBN B 21-501-77	Трубы циркуляционные железобетонные безнапорные
Болгария	
БДС 895-76	Трубы бетонные безнапорные фланцевые
БДС 1462-75	Трубы круглые железобетонные водосточные для железных дорог нормальной колеи. — Взамен БДС 1462-68
БДС 5908-66	Трубы железобетонные предварительно-напряженные, напорные
БДС 10592-78	Трубы напорные раструбные железобетонные предварительно-напряженные
БДС 12157-74	Трубы бетонные дренажные
Великобритания	
BS 1194-69	Бетонные пористые трубы для подземного дренажа
BS 4625-70	Трубы и фитинги из предварительно-напряженного железобетона
BS 5178-75	Трубы дренажные канализационные из предварительно-напряженного железобетона
Венгрия	
MSZ 15450/1-81	Изделия бетонные и железобетонные для строительства каналов. Общие положения
MSZ 15450/2-61	Трубы бетонные. Трубы круглые раструбные
MSZ 15450/3-61	Трубы бетонные. Трубы безнапорные круглые раструбные с соединительным патрубком
MSZ 15450/8-61	Трубы бетонные. Колена для безнапорных труб круглые раструбные
MSZ 15450/9-81	Кольца бетонные и железобетонные для строительства канализационных колодцев
MSZ 15450/10-81	Верхняя часть канализационных колодцев сужающая из бетона и железобетона
MSZ 15450/11-61	Трубы бетонные. Переходы безнапорные круглые раструбные
MSZ 15450/12-81	Заглушки бетонные труб для каналов
ГДР	
TGL 24788/02-70	Железобетонные трубы. Напорные трубы

TGL 26721/01-75	Трубы и фасонные части из неармированного бетона для безнапорных трубопроводов. Ассортимент труб. Маркировка
Дания	
DS 400.3.1-56	Трубы бетонные
DS 400.3.2-56	Изделия бетонные. Колена
DS 400.3.3-56	Изделия бетонные. Тройники
DS 400.3.4-50	Изделия бетонные. Переход
DS 400.3.10-56	Изделия бетонные. Трубы для сельского строительства
Индия	
IS 458-71	Трубы бетонные и железобетонные. Технические условия
IS 7319-74	Трубы бетонные перфорированные
Ирландия	
I. S. 6-74	Трубы бетонные канализационные
I. S. 31-51	Бетонные дренажные трубы. Технические условия
I. S. 166-72	Трубы бетонные для дождевой канализации. Технические условия
Канада	
CSA A 257.1-74	Трубы бетонные канализационные дренажные для сточных вод и водоспусков
CSA A 257.2-74	Трубы бетонные армированные канализационные дренажные для сточных вод и водостоков
Малайзия	
MS 7.21-77	Трубы из ячеистого бетона для подземного дренажа
Нидерланды	
NEN 7025-73	Трубы круглые бетонные канализационные с резиновыми кольцевыми соединениями
NEN 7031-76	Трубы железобетонные прямоугольные
Норвегия	
NS 461-A-66	Трубы и муфты бетонные неармированные. Трубы с раструбом и фитинги из железобетона
Польша	
BN 8972-03-76	Водоснабжение и канализация. Напорные железобетонные трубы. Технические условия
BN 9191-13-76	Водосливы трубные железобетонные
Румыния	
STAS 816-80	Трубы бетонные канализационные и детали к ним
STAS 4905-72	Трубы и блоки бетонные для проводов связи
STAS 7039/I-81	Трубы напорные из предварительно напряженного бетона. Типы.— Взамен STAS 7039-71 (частично)

STAS 9530-80	Трубы железобетонные безнапорные. Общие технические требования
США	
ANSI/ACI 346-70	Трубы бетонные, неармированные, изготовленные на месте
ANSI/ASTM C 14-81	Трубы бетонные канализационные, дренажные и водопропускные
ANSI/ASTM C 76-81a	Трубы железобетонные водопропускные дренажные и канализационные
ANSI/ASTM C 118-81	Трубы бетонные для ирригации и дренажа
ANSI/ASTM C 444-79	Трубы бетонные перфорированные
ANSI/ASTM C 505-78	Трубы бетонные неармированные ирригационные с соединениями на резиновой прокладке
ANSI/ASTM C 506-79	Трубы железобетонные арочные водоспускные, дренажные и канализационные
ANSI/ASTM C 507-79	Трубы железобетонные эллиптические водопропускные, дренажные и канализационные
ANSI/ASTM C 654-79	Трубы бетонные пористые дренажные
ANSI/ASTM C 655-77	Трубы железобетонные водопропускные, канализационные и дренажные
ANSI/ASTM C 789-79	Профили коробчатые железобетонные заводского изготовления для водопропускных дренажных и канализационных труб Дюймовая серия
ANSI/ASTM C 822-80	Трубы бетонные и аналогичные изделия. Термины и определения
ASTM C 361-76	Трубы железобетонные малонапорные
AWWA C 301-72	Трубы напорные цилиндрические из предварительно-напряженного бетона для воды и других жидкостей
AWWA C 302-74	Трубы железобетонные напорные для воды и других жидкостей
Франция	
NF P 16-341-71	Канализация. Круглые бетонные и железобетонные трубы для общесплавной канализации
ФРГ	
DIN 4032-81	Трубы и фасонные детали бетонные. Размеры. Технические условия поставки
DIN 4035-76	Трубы и фитинги железобетонные. Размеры. Технические условия поставки
Чехословакия	
CNS 723162-72	Бетонные трубы. Общие технические требования
CNS 723163-72	Бетонные строительные элементы заводского изготовления. Трубы бетонные для дождевой канализации. Технические условия

Япония

JIS A 5302-81	Железобетонные трубы
JIS A 5303-79	Трубы железобетонные центрифугированные
JIS A 5322-75	Трубы железобетонные с муфтами, изготовленные методом центрифугирования
JIS A 5330-79	Трубы бетонные неармированные
JIS A 5332-80	Трубы железобетонные вальцованные
JIS A 5333-79	Трубы с раструбом из предварительно-напряженного бетона

14. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 25598—83	Стойки железобетонные предварительно напряженные для шпалер виноградников. Технические условия Вводится с 01.01.84
ГОСТ 25627—83	Изделия железобетонные для силосных сооружений элеваторов и зерноперерабатывающих предприятий. Вводится с 01.01.84

РЕСПУБЛИКАНСКИЕ СТАНДАРТЫ

РСТ АрмССР 328-77	Стойки железобетонные для шпалер укрывной и не укрывной зон поливных виноградников и пальметных садов
РСТ АрмССР 864-77	Решетки железобетонные для полов свиноводческих зданий
РСТ ЛатвССР 843-78	Кормушки и лотки сборные железобетонные для сельского хозяйства. — Взамен ТУ 21 ЛатвССР и 0102-77
РСТ МССР 83-76	Стойки железобетонные для виноградных шпалер и пальметных садов. — Взамен РСТ МССР 83-71, ТУ 7 МССР 3-73
РСТ МССР 321-77	Элементы резервуаров-амфор железобетонные. — Взамен РСТ МССР 321-72
РСТ МССР 588-76	Элементы силосов железобетонные
РСТ ТаджССР 235-80	Стойки железобетонные для шпалер поливных виноградников. — Взамен РСТ ТаджССР 235-76
РСТ ТССР 413-80	Элементы конструкций силосных сооружений железобетонные сборные. Технические требования
РСТ УССР 1557-79	Плиты железобетонные решетчатые для полов животноводческих помещений. — Взамен РСТ УССР 1557-73
РСТ УССР 5010-75	Стойки железобетонные виноградных шпалер. Конструкция и размеры. Технические условия. — Взамен ТУ 21 УССР 769-73

- РСТ УССР
5016-77 Стойки железобетонные шпалер пальметных садов. Конструкция и размеры. Технические условия. —
Взамен РЧ и ТУ «Стойки железобетонные шпалер пальметных садов»
- РСТ УзССР
435-78 Стойки железобетонные шпалер поливных виноградников и пальметных садов

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- ТУ 69-25-78 Железобетонные решетки для полов животноводческих зданий по серии 1.800-2/74
- ТУ 69-43-77 Элементы железобетонные стен силосов силосных сооружений предприятий по хранению и переработке зерна
- ТУ 69-181-81 Элементы железобетонные предварительно напряженные стен силосов 3X3 и силосных сооружений предприятий по хранению и переработке зерна. Взамен ТУ 69-44-77
- ТУ 69-52-77 Элементы днища железобетонные силосных сооружений предприятий по хранению и переработке зерна
- ТУ 69-53-77 Панели стеновые железобетонные силосных сооружений предприятий по хранению и переработке зерна
- ТУ 69-54-77 Плиты перекрытий железобетонные силосных сооружений предприятий по хранению и переработке зерна
- ТУ 69-55-77 Колонны железобетонные силосных сооружений предприятий по хранению и переработке зерна
- ТУ 69-56-77 Балки железобетонные силосных сооружений предприятий по хранению и переработке зерна
- ТУ 69-57-77 Капители железобетонные силосных сооружений предприятий по хранению и переработке зерна
- ТУ 69-86-79 Железобетонные лотки, стенки и балки каналов навозоудаления в животноводческих зданиях по сериям 3.818-1 и 1.800-2/74
- ТУ 69-87-79 Железобетонные панели и стойки ограждений станков в животноводческих зданиях по сериям 3.818-1 и 1.800-2/74
- ТУ 69-92-79 Плиты керамзитобетонные гидрофобизированные для полов животноводческих помещений. Взамен ТУ РСФСР 69-87-76
- ТУ 400-1-419-81 Изделия железобетонные для теплиц. —
Взамен ТУ 400-1-419-77
- ТУ 400-1-421-77 Стойки железобетонные для пастбищ. —
Взамен ТУ 400-1-421-71
- ТУ АрмССР
2262-79 Стойки железобетонные для виноградных шпалер
- ТУ 21 ЛатвССР
0101-77 Элементы железобетонные для наземных силосохранилищ
- ТУ 21 ЛатвССР
0122-78 Элементы зернохранилищ сборные железобетонные
- ТУ 66 ЛитССР
26-253-78 Кормушки железобетонные для животноводческих ферм

ТУ 66 ЛитССР 26-290-79	Лотки железобетонные каналов навозоудаления для животноводческих комплексов
ТУ 66 ЛитССР 26-306-79	Элементы теплиц
ТУ 223 ЛитССР 16-77	Плиты железобетонные 4,8×1,5 м для закров зернохранилищ
ТУ 223 ЛитССР 21-77	Элементы сборные железобетонные силосохранилищ
ТУ 223 ЛитССР 35-79	Лотки железобетонные каналов навозоудаления для животноводческих зданий
ТУ 223-45 РСФСР 06-78	Элементы оград железобетонные
ТУ 78 ТССР 6-77	Стойки железобетонные для шпалер поливных виноградников и пальметных садов
ТУ 66 ЭССР 130-76	Элементы силосохранилищ железобетонные. Серия ИУ-02. — Взамен ТУ ЭССР 26-70 и ТУ ЭССР 28-71
ТУ 223 ЭССР 25-79	Детали для силосохранилищ из плотного силикальцита
ТУ 223 ЭССР 28-79	Кормушки из плотного силикальцита

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Болгария

БДС 6872-73	Колья железобетонные для высокостебельной виноградной лозы
БДС 10855-73	Колья железобетонные для насаждений пальметто
БДС 10857-73	Элементы железобетонные для вьющегося винограда
БДС 10858-73	Колья и железобетонные элементы для виноградников и оград

Венгрия

MSZ 10253/2-76	Столбы железобетонные для заборов из колючей проволоки и проволочной сетки
----------------	--

ГДР

TGL 31941/01-76	Сооружение силосное горизонтальное из бетона. Основные размеры. Технические параметры
-----------------	---

Индия

IS 3370/III-67	Железобетонные резервуары для хранения жидкостей. Часть III. Предварительно-напряженные конструкции
----------------	---

ФРГ

DIN 11622/2-73	Силосохранилища. Габариты. Конструкции. Характеристика. Силосохранилища из фасонных камней, монолитного или сборного железобетона. Нормы
----------------	---

15. ФОРМЫ И ОСНАСТКА ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 12505—67	Формы стальные для изготовления железобетонных панелей наружных стен жилых и общественных зданий. Технические требования
---------------	---

ГОСТ 12805—78	Установки кассетные для изготовления железобетонных изделий жилых и общественных зданий. Технические требования. — Взамен ГОСТ 12805—67
ГОСТ 13981—77	Формы для изготовления железобетонных виброгидропрессованных напорных труб. Технические условия. — Взамен ГОСТ 13981—68
ГОСТ 18103—72	Формы стальные для изготовления железобетонных объемных санитарно-технических кабин. Технические требования
ГОСТ 18104—81	Формы стальные для изготовления железобетонных центрифугированных безнапорных труб. Технические условия. — Взамен ГОСТ 18104—72
ГОСТ 18886—73	Формы стальные для изготовления железобетонных и бетонных изделий.
ГОСТ 22685—77	Общие технические требования Формы для изготовления контрольных образцов бетона.
ГОСТ 23477—79	Технические условия Опалубка разборно-переставная мелкощитовая инвентарная для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций.
ГОСТ 23478—79	Технические условия Опалубка для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций.
ГОСТ 25781—83	Классификация и общие технические требования Формы стальные для изготовления железобетонных изделий. Общие технические условия. Вводится с 01.01.84

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ТУ 22-3648-76	Форма СМЖ-209 для изготовления железобетонных безнапорных труб диаметром 1500 мм на центрифуге
ТУ 22-3682-76Е	Формы стальные для изготовления железобетонных виброгидропрессованных напорных труб
ТУ 22-3748-76Е	Формы стальные для изготовления железобетонных и бетонных изделий
ТУ 22-3756-76	Формы для железобетонных элементов СОГН и СПГН шифров СМЖ-395 и СМЖ-396
ТУ 22-4259-78	Формы стальные для изготовления железобетонных и бетонных изделий для промышленного строительства
ТУ 22-4332-78	Формы стальные для изготовления железобетонных элементов типа СОГНО, СПГНО, СУГНО, В1 силосных элеваторов; ш. СМЖ-395; ш. СМЖ-396; ш. СМЖ-397; ш. СМЖ-398
ТУ 33-15-76	Формы стальные для изготовления плит переездов
ТУ 33-19-76	Формы стальные для изготовления устоев дрен
ТУ 33-20-76	Формы стальные для изготовления железобе-

	тонных конструкций крепления осушительных каналов
ТУ 33-31-76	Формы стальные для изготовления оголовков открытых регуляторов
ТУ 33-32-76	Формы стальные для изготовления Г-образных блоков многоцелевого назначения и блоков НГ
ТУ 33-58-77	Формы стальные для изготовления оголовков с прямыми стенками
ТУ 33-75-77	Формы стальные для изготовления железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 200 и 300 мм
ТУ 33-76-77	Формы стальные для изготовления железобетонных параболических лотков и опор
ТУ 33-77-77	Формы стальные для изготовления железобетонных безнапорных труб диаметрами 400, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1400 и 1600 мм, длиной 2500 мм (раструбных и с гладкими концами)
ТУ 33-97-78	Формы стальные для изготовления железобетонных центрифугированных безнапорных труб
ТУ 34 490000 75-76	Форма кассета ФК-9-73 для стоек СНВС-1, 9-9
ТУ 36-492-80	Опалубки скользящие и переставные для строительства промышленных железобетонных дымовых труб, копров и силосов. Взамен ТУ 36-492-76
ТУ 34 ЛитССР 490099 80-76	Форма для изготовления опор СНВс-2,7, тип ФК-11. — Взамен ТУ 34 ЛитССР 80-73
ТУ 66 ЭССР 143-79	Опалубка щитовая инвентарная разборно-переставная стальная «Монолит 76с»

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Австралия	
AS 1509-74	Опалубка для бетона. Правила проектирования и конструкция
AS 1510.1-74	Опалубка. Классификация и контроль бетонной поверхности
Болгария	
БДС 8635-78	Опалубка металлическая щитовая
ГДР	
TGL 33421/01-79	Опалубки стационарные для бетонных конструкций и сооружений
TGL 33491/01-78	Камни опалубочные из неармированного бетона
США	
ANSI A 48.1-78	Опалубка для железобетонных конструкций с балками, уложенными в одном направлении
ANSI A 48.2-78	Опалубка для железобетонных конструкций с балками, уложенными в двух направлениях, для полов и крыш
ANSI/ACI 347-78	Опалубка бетонная. Рекомендуемая технология
ANSI/ASTM C 470-79a	Формы вертикальные для изготовления цилиндрических бетонных образцов для испытаний
ANSI/SPR R 265-63	Опалубка для изготовления покрытия и перекрытий из перекрестных балок

ФРГ
DIN 18215—73

Деревянные опалубочные панели для бетонных
и железобетонных элементов

БЕТОНЫ И МЕТОДЫ ИХ ИСПЫТАНИЙ

МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 5686—78	Сваи. Методы полевых испытаний. — Взамен ГОСТ 5686—69
ГОСТ 7473—76	Смеси бетонные. Технические условия.—Взамен ГОСТ 7473—61
ГОСТ 8829—77	Конструкции и изделия железобетонные сборные. Методы испытаний и оценки прочности, жесткости и трещиностойкости. — Взамен ГОСТ 8829—66
ГОСТ 10060—76	Бетоны. Методы определения морозостойкости. — Взамен ГОСТ 10060—62
ГОСТ 10180—78	Бетоны. Методы определения прочности на сжатие и растяжение. — Взамен (в части определения прочности) ГОСТ 4800—59, 8424—72, 10180—74, 11050—64, 12852.1—77
ГОСТ 10181.0—81	Смеси бетонные. Общие требования к методам испытаний.—Взамен ГОСТ 10181—76, ГОСТ 11051—70, ГОСТ 4799—69
ГОСТ 10181.1—81	Смеси бетонные. Методы определения удобоукладываемости
ГОСТ 10181.2—81	Смеси бетонные. Методы определения плотности
ГОСТ 10181.3—81	Смеси бетонные. Методы определения пористости
ГОСТ 10181.4—81	Смеси бетонные. Методы определения расслаиваемости
ГОСТ 12730.0—78	Бетоны. Общие требования к методам определения плотности, влажности, водопоглощения, пористости и водонепроницаемости. — Взамен ГОСТ 4800—59, 11050—64, 12730—67
ГОСТ 12730.1—78	Бетоны. Метод определения плотности. — Взамен ГОСТ 12730—67, 11050—64, 12852.2—77, 4800—59
ГОСТ 12730.2—78	Бетоны. Метод определения влажности. — Взамен ГОСТ 12852.2—77, ГОСТ 11050—64
ГОСТ 12730.3—78	Бетоны. Метод определения водопоглощения. — Взамен ГОСТ 12730—67
ГОСТ 12730.4—78	Бетоны. Методы определения показателей пористости. — Взамен ГОСТ 12730—67
ГОСТ 12730.5—78	Бетоны. Метод определения водонепроницаемости. — Взамен ГОСТ 4800—59
ГОСТ 12852.0—77	Бетон ячеистый. Общие требования к методам испытаний. — Взамен ГОСТ 12852—67 в части разд. 1

ГОСТ 12852.3—77	Бетон ячеистый. Метод определения усадки при высыхании. — Взамен ГОСТ 12852—67 в части разд. 8
ГОСТ 12852.4—77	Бетон ячеистый. Метод определения морозостойкости. — Взамен ГОСТ 12852—67 в части разд. 6
ГОСТ 12852.5—77	Бетон ячеистый. Метод определения коэффициента паропроницаемости. — Взамен ГОСТ 12852—67 в части разд. 17
ГОСТ 12852.6—77	Бетон ячеистый. Метод определения сорбционной влажности. — Взамен ГОСТ 12852—67 в части разд. 14
ГОСТ 13087—81	Бетоны. Методы определения истираемости. — Взамен ГОСТ 13087—67
ГОСТ 17623—78	Бетоны. Радиоизотопный метод определения плотности. — Взамен ГОСТ 17623—72
ГОСТ 17624—78	Бетоны. Ультразвуковой метод определения прочности. — Взамен ГОСТ 17624-72
ГОСТ 17625—72	Конструкции и изделия железобетонные. Метод определения толщины защитного слоя бетона, размеров и расположений арматуры просвечиванием и ионизирующими излучениями
ГОСТ 18105.0—80	Бетоны. Правила контроля прочности. Основные положения. — Взамен ГОСТ 18105—72, ГОСТ 21217—75
ГОСТ 18105.1—80	Бетоны. Правила контроля прочности на сжатие для сборных конструкций. — Взамен ГОСТ 18105—72, ГОСТ 21217—75
ГОСТ 18105.2—80	Бетоны. Правила контроля прочности на сжатие для монолитных конструкций. — Взамен ГОСТ 18105—72, ГОСТ 21217—75
ГОСТ 19426—74	Бетоны. Метод определения коэффициента фильтрации воды
ГОСТ 20910—82	Бетоны жаростойкие. Технические условия. — Взамен ГОСТ 20910—75
ГОСТ 21243—75	Бетоны. Определение прочности методом отрыва со скалыванием
ГОСТ 21718—76	Бетоны легкие и ячеистые. Диэлькометрический метод измерения влажности
ГОСТ 22024—76	Бетоны. Метод измерения теплопроводности цилиндрическим зондом
ГОСТ 22362—77	Конструкции железобетонные. Методы измерения силы натяжения арматуры
ГОСТ 22690.0—77	Бетон тяжелый. Общие требования к методам определения прочности без разрушения приборами механического действия
ГОСТ 22690.1—77	Бетон тяжелый. Методы определения прочности по отскоку и пластической деформации
ГОСТ 22690.2—77	Бетон тяжелый. Метод определения прочности эталонным молотком Кашкарова
ГОСТ 22690.3—77	Бетон тяжелый. Метод определения прочности отрывом
ГОСТ 22690.4—77	Бетон тяжелый. Метод определения прочности скалыванием ребра конструкции

ГОСТ 22783—77	Бетоны. Метод определения прочности на сжатие
ГОСТ 22904—78	Конструкции железобетонные. Магнитный метод определения толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры
ГОСТ 23283—78	Бетоны жаростойкие. Метод определения деформаций под нагрузкой при высоких температурах
ГОСТ 24316—80	Бетоны. Метод определения тепловыделения при твердении
ГОСТ 24452—80	Бетоны. Методы определения призмочной прочности, модуля упругости и коэффициента Пуассона
ГОСТ 24467—80	Изделия бетонные и железобетонные. Ультразвуковой метод контроля твердения бетона
ГОСТ 24544—81	Бетоны. Методы определения деформаций усадки и ползучести
ГОСТ 24545—81	Бетоны. Методы испытаний на выносливость
ГОСТ 24546—81	Сван. Методы полевых испытаний в вечномерзлых грунтах
ГОСТ 24983—81	Трубы железобетонные напорные. Ультразвуковой метод контроля и оценки трещиностойкости
ГОСТ 25192—82	Бетоны. Классификация и общие технические требования
ГОСТ 25485—82	Бетоны ячеистые. Технические условия
ГОСТ 25820—83	Бетоны легкие. Технические условия. Вводится с 01.01.84

СТАНДАРТЫ СЭВ

СТ СЭВ 2046-79	Бетоны. Контроль и оценка прочности. Основные положения.
----------------	--

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ИСО

ИСО 834-75	Элементы строительных конструкций. Методы испытаний на огнестойкость. — Взамен Р 834-68
ИСО 1920-76	Бетон. Размеры, допуски и назначение образцов. — Взамен ИСО/Р 1920-76
ИСО 3893-77	Бетон. Классификация по пределу прочности на сжатие
ИСО 4012-78	Бетон. Метод определения прочности образцов на сжатие
ИСО 4013-78	Бетон. Метод определения прочности на изгиб образцов для испытания
ИСО 4108-80	Бетон. Определение сопротивления растяжению путем раскалывания образцов
ИСО 4109-80	Бетон свежеприготовленный. Определение консистенции методом сползания
ИСО 4110-79	Бетон свежеприготовленный. Определение консистенции. Метод Вебе

- ИСО 4111-79 Бетон свежеприготовленный.
Определение консистенции.
Степень уплотнения
- ИСО 4848-80 Бетон. Определение содержания воздуха свежеприготовленного бетона методом прессования

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Австралия

- AS 1012-79, ч. 15 Бетон затвердевший. Метод определения содержания портландцемента

Австрия

- ÖNORM B 3254-77 Изделия бетонные заводского изготовления. Контроль качества

Болгария

- БДС 505-78 Бетон. Методы испытаний
- БДС 2419-74 Фундаменты свайные. Пробная статическая нагрузка забивных и набивных свай
- БДС 3816-79 Бетон. Неразрушающий метод определения вероятностной прочности на сжатие
- БДС 4983-73 Изделия железобетонные сборные. Методы испытаний и оценка прочности, жесткости и трещиностойкости
- БДС 6236-74 Желоба железобетонные. Метод испытаний
- БДС 6316-81 Пожарная безопасность в строительстве. Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость
- БДС 6387-74 Бетон легкий. Методы испытаний
- БДС 7016-74 Бетон. Методы испытания бетонной смеси
- БДС 7269-74 Бетон. Метод расчета коэффициента однородности по объемной массе
- БДС 7416-74 Бетон автоклавный ячеистый. Методы испытаний
- БДС 12705-75 Бетон. Методы химического анализа

Венгрия

- MSZ 4714/2-78 Бетон свежеприготовленный. Определение соотношения смеси и состава бетона
- MSZ 4714/3-78 Бетон свежеприготовленный. Определение консистенции
- MSZ 4714/4-79 Бетон. Метод определения влияния добавок в свежеприготовленной бетонной смеси на рабочем месте
- MSZ 4715/1-72 Бетон. Общие указания по проведению испытаний
- MSZ 4715/2-72 Бетон. Метод определения плотности затвердевшего бетона
- MSZ 4715/3-72 Бетон. Методы определения гидротехнических свойств
- MSZ 4715/4-72 Бетон. Определение механических свойств методом разрушения
- MSZ 4715/5-72 Бетон. Метод неразрушающего контроля для определения механических свойств затвердевшего бетона

MSZ 4715/6-72	Бетон. Методы определения изменения форм бетона
MSZ 4715/7-72	Бетон. Методы определения содержания цемента, присадочного материала и гранулометрического состава
MSZ 10798/1-78	Блоки бетонные пустотелые для перекрытий. Методы испытаний
MSZ 15958/1-77	Перекрытия железобетонные заводского изготовления. Контроль качества
ГДР	
TGL 20997/03-73	Предварительно-напряженные железобетонные мачты. Ассортимент. Испытание
TGL 21093/01-69	Испытание свежеприготовленного бетона. Основные положения
TGL 21093/02-80	Смеси бетонные свежеприготовленные. Удобноукладываемость
TGL 21093/03-69	Испытание свежеприготовленного бетона. Определение пористости
TGL 21093/04-70	Испытание бетонной смеси. Определение объемной массы и исходного состава
TGL 21094/01-69	Испытание бетона. Основные положения
TGL 21094/02-69	Испытание затвердевшего бетона. Плотность, пористость
TGL 21094/03-69	Испытание затвердевшего бетона. Водопроницаемость
TGL 21094/04-69	Испытание бетона. Определение предела прочности при сжатии и предела прочности на растяжение при изгибе
TGL 21094/05-69	Испытание затвердевшего бетона. Водонепроницаемость
TGL 21094/06-69	Испытание затвердевшего бетона. Морозостойкость
TGL 21094/12-75	Испытание затвердевшего бетона. Истирание
TGL 21094/08-69	Испытание затвердевшего бетона. Определение деформации
TGL 21094/10-70	Испытание затвердевшего бетона. Динамические модули упругости (резонансный метод)
TGL 21094/12-75	Бетон затвердевший. Метод определения газопроницаемости
TGL 21094/13-75	Испытание затвердевшего бетона. Определение щелочности
TGL 21096/01-73	Испытание легкого бетона. Бетонная смесь
TGL 21098/02-72	Газобетон. Испытания
TGL 21100/01-70	Испытание конструкций и строительных элементов из бетона неразрушающими методами. Определение плотности с помощью гамма-лучей
TGL 21100/02-72	Испытание конструкций и строительных элементов из бетона неразрушающими методами. Определение динамического модуля упругости, прочности на сжатие и однородности с помощью ультразвука
TGL 24778/02-75	Железобетонные пустотелые настилы. Испытание

TGL 25551/02-75	Блоки бетонные заводского изготовления. Методы испытания
TGL 26720/03-73	Типовые железобетонные конструкции для многоэтажного строительства. Испытания
TGL 26721/04-75	Трубы и фасонные части из неармированного бетона для безнапорных трубопроводов. Методы испытаний
TGL 33411/01-79	Бетон тяжелый и легкий. Классификация, технические условия и испытания
TGL 33411/02-79	Бетон тяжелый и легкий. Оценка нормативной прочности и класса объемной плотности
TGL 33411/03-79	Бетон тяжелый и легкий различных марок. Метод определения прочности при сжатии на кубических образцах
TGL 33433/01-79	Бетон затвердевший. Общие требования к испытаниям
TGL 33433/04-79	Бетон затвердевший. Метод определения прочности при сжатии на кубических образцах
TGL 33433/10-79	Бетон затвердевший. Определение прочности на растяжение при изгибе и раскалывании
Дания	
DS 400.2-56	Изделия бетонные. Методы испытаний
DS 423.1-76	Бетон. Метод отбора образцов, контроля и статистическая интерпретация результатов испытаний
DS 423.2-76	Бетон. Методы отбора образцов, выдержанных в воде
DS 423.3-76	Смесь бетонная свежеприготовленная. Методы отбора образцов
DS 423.11-76	Смесь бетонная свежеприготовленная. Определение содержания пустот
DS 423.12-76	Смесь бетонная свежеприготовленная. Испытание подвижности на вибрационном стенде
DS 423.13-76	Смесь бетонная свежеприготовленная. Испытания на осадку конуса
DS 423.14-78	Смесь бетонная свежешулюженная. Метод определения содержания растворимых хлоридов
DS 423.21-76	Бетон. Приготовление и выдержка заформованных образцов цилиндрической формы
DS 423.22-76	Бетон. Приготовление и выдержка высверленных образцов цилиндрической формы
DS 423.23-76	Бетон. Испытание и сжатие образцов цилиндрической формы
DS 423.24-76	Бетон. Определение прочности при растяжении раскалыванием цилиндрических образцов
DS 423.25-78	Бетон. Метод определения зависимости деформации от напряжения
DS 433.1-77	Детали из ячеистого легкого бетона. Определение содержания влаги
DS 433.2-77	Детали из ячеистого легкого бетона. Определение плотности

DS 433.3-77	Детали из ячеистого легкого бетона. Определение прочности на сжатие
DS 433.4-77	Детали из ячеистого легкого бетона. Определение прочности на изгиб
DS 433.5-77	Детали из ячеистого легкого бетона. Определение модуля упругости
DS 433.6-77	Детали из ячеистого легкого бетона. Определение усадки
DS 433.21-77	Детали вертикальные из ячеистого легкого бетона. Определение несущей способности
DS 434.1-77	Детали из легкого бетона. Определение содержания влаги
DS 434.2-77	Детали из легкого бетона. Определение плотности
DS 434.3-77	Детали из легкого бетона. Определение прочности на сжатие
DS 434.4-77	Детали из легкого бетона. Определение прочности на изгиб
DS 434.5-77	Детали из легкого бетона. Определение модуля упругости
DS 434.6-77	Детали из легкого бетона. Определение усадки
DS 434.21-77	Детали вертикальные из легкого бетона. Определение несущей способности
DS 1051-66	Испытание на огнестойкость строительных конструкций
Индия	
IS 2770-67, ч. 1	Методы испытания на сцепление арматуры с бетоном. Часть 1. Испытание путем вытягивания стержня
IS 3085-65	Метод испытания на проницаемость цементных растворов и бетона
IS 3597-66	Трубы бетонные. Методы испытаний
IS 4969-68	Метод определения предела прочности на изгиб сборных бетонных плит для облицовки откосов каналов
IS 6441-72, ч. 2	Методы испытаний изделий из ячеистого бетона, обработанных в автоклаве. Часть 2. Определение степени усадки при высыхании
IS 6441-73, ч. 6	Изделия из ячеистого автоклавного бетона. Методы испытаний. Часть 6. Методы определения прочности, деформации и растрескивания гибких элементов при испытании на изгиб под воздействием кратковременной нагрузки
IS 6441-73, ч. 7	Изделия из ячеистого автоклавного бетона. Методы испытаний. Часть 7. Методы определения прочности деформации и растрескивания гибких элементов при испытании на изгиб под воздействием выдержанной нагрузки
IS 6441-73, ч. 8	Изделия из ячеистого автоклавного бетона. Методы испытаний. Часть 8. Методы испытаний гибких элементов при диагональном напряжении под воздействием нагрузки

IS 6441-73, ч. 9	Изделия из ячеистого автоклавного бетона. Методы испытаний. Часть 9. Методы определения прочности соединений элементов из автоклавного ячеистого бетона
IS 8142-76	Бетон. Метод определения времени схватывания испытанием на пенетрацию
Италия	
UNI 7928-78	Бетон. Метод определения проникновения ионов хлоридов
UNI 7996-79	Полы бетонные. Методы испытаний прочных заполнителей. Экспериментальный
UNI 7997-79	Полы бетонные. Методы определения механической прочности на местах. Экспериментальный
UNI 8020-79	Бетон свежеприготовленный. Определение консистенции с применением столика для испытаний бетонной смеси на осадку. Экспериментальный
Канада	
CSA A 251-71	Правила приемочных испытаний для изготовителей конструктивного сборного железобетона и монолитного бетона с рельефной поверхностью
CSA A 257.0-74	Трубы бетонные или гончарные. Методы определения физических свойств
CAN 3-A23.2-M77	Бетон. Методы испытаний
Нидерланды	
N 370-54	Трубы бетонные. Методы испытаний. Общие требования
Польша	
PN B-06270-72	Конструкции железобетонные из предварительно-напряженного бетона. Технические требования и методы испытаний при приемке
PN B-06281-73	Сборные железобетонные элементы. Методы испытаний на прочность
Португалия	
NP 261-61	Опоры железобетонные для линий электропередач. Размеры, изготовление и методы испытаний
NP 878-71	Трубы бетонные канализационные. Метод испытаний на внутреннее давление
NP 879-71	Трубы бетонные канализационные. Метод испытаний на диаметральное сжатие
NP 1383-76	Бетон. Приготовление образцов для испытаний на сжатие и изгиб
NP 1384-76	Бетон свежеприготовленный. Метод определения объемной массы
NP 1385-76	Бетон свежеприготовленный. Определение содержания компонентов
NP 1386-76	Бетон свежеприготовленный. Метод определения содержания воздуха
NP 1387-76	Бетон. Метод определения времени схватывания
NP 1469-77	Трубы бетонные неармированные. Метод определения водопоглощения

Румыния

STAS 1799-81

Конструкции из бетона, железобетона и преднапряженного железобетона. Контроль качества бетона.

STAS 6657/2-75

Элементы сборные железобетонные и из предварительно-напряженного бетона.

Приемочные испытания путем статического контроля геометрических характеристик

США

ANSI A 32.22-66

Бетон. Методы определения пределов прочности при изгибе (сосредоточенные нагрузки в $\frac{1}{3}$ пролета)

ANSI A 37.29-73

Осадка конуса бетона, приготовленного на портландцементе. Метод испытания

ANSI/ACI 214-77
(78)

Бетон. Рекомендуемая технология оценки результатов испытаний на прочность

ANSI/ASTM C
31-69 (80)

Бетон. Метод изготовления и выдержки образцов в полевых условиях

ANSI/ASTM C
39-72 (79)

Бетон. Методы испытаний на сжатие цилиндрических образцов

ANSI/ASTM C
42-77

Бетон. Методы подготовки

ANSI/ASTM C
78-75

Бетон. Метод определения прочности на изгиб с приложением нагрузки в третях пролета

ANSI/ASTM C
116-68 (80)

Бетон. Методы испытания на сжатие частей балок, разрушенных при испытании на изгиб

ANSI/ASTM C
140-80

Блоки бетонные. Методы отбора образцов и испытания

ANSI/ASTM C
157-80

Бетон и цементные растворы.

ANSI/ASTM C
172-77

Метод определения длины

ANSI/ASTM C
173-78

Бетон свежеприготовленный.

ANSI/ASTM C
192-76

Методы отбора проб

ANSI/ASTM C
215-60 (76)

Бетон свежеприготовленный. Объемный метод определения воздухопоглощения

ANSI/ASTM C
231-80

Бетон. Метод изготовления и выдержки образцов для испытаний в лабораторных условиях

ANSI/ASTM C
232-71 (77)

Бетон. Метод определения основных поперечных, продольных частот и частот при кручении в бетонных образцах

ANSI/ASTM C
234-71 (77)

Бетон. Определение содержания воздуха в свежеприготовленном бетоне методом давления

ANSI/ASTM C
293-79

Бетон свежеприготовленный.

ANSI/ASTM C
360-63 (75)

Методы определения выступления цементного молока

Бетон армированный. Метод определения влияния изменений свойств бетона на сцепление между бетоном и арматурной сталью

Бетон. Методы определения предела прочности при изгибе с приложением нагрузки в середине пролета

Бетон на портландцементе свежеприготовленный. Метод определения глубины вдавливания металлического шарика

ANSI/ASTM C 403-77	Бетон. Метод определения сроков схватывания по сопротивлению пенитрации
ANSI/ASTM C 418-76	Бетон. Метод испытания на истирание струей песка
ANSI/ASTM C 426-70 (76)	Определение усадки бетонных блоков при высыхании
ANSI/ASTM C 427-64 (72)	Бетон. Определение влажности затвердевшего бетона методом относительной влажности
ANSI/ASTM C 469-65 (75)	Бетон. Метод определения статического модуля упругости Юнга и коэффициента Пуассона при сжатии цилиндрических образцов
ANSI/ASTM C 496-71 (79)	Бетон. Метод определения предела прочности цилиндрических образцов при растяжении
ANSI/ASTM C 497-79	Трубы, профили и плитки бетонные. Методы испытаний
ANSI/ASTM C 512-76	Бетон. Определение ползучести при сжатии
ANSI/ASTM C 650-78	Бетон. Метод определения прочности при быстром замораживании и оттаивании
ANSI/ASTM C 671-77	Образцы бетона. Метод определения критического расширения при замораживании
ANSI/ASTM C 672-76	Поверхности бетонные. Метод определения сопротивления отслаиванию при химическом удалении обледенения
ANSI/ASTM C 683-76	Бетон. Метод определения прочности на сжатие и изгиб в полевых условиях
ANSI/ASTM C 684-74 (79)	Образцы бетонные для испытания на сжатие. Методы испытания и изготовления при ускоренном твердении
ANSI/ASTM C 779-76	Бетон. Метод определения прочности на истирание горизонтальных поверхностей
ANSI/ASTM C 805-79	Бетон затвердевший. Метод испытания молотком для определения показателя отскокивания
ANSI/ASTM C 856-77	Бетон затвердевший. Рекомендуемая методика петрографического исследования
ANSI/ASTM C 873-77T	Бетон. Метод определения предела прочности на сжатие цилиндрических образцов, отлитых в цилиндрические формы
ANSI/ASTM C 878-80	Бетон из компенсирующего усадку цемента. Метод определения расширения
ANSI/ASTM Д 3689-78	Сваи. Метод испытания под статическим осевым растягивающим усилием
ASTM C 234-71	Бетон армированный. Методы определения влияния изменений свойств бетона на сцепление между бетоном и арматурной сталью
ASTM C 341-79	Бетон и цементные растворы. Методы определения изменения длины высверленных или выпиленных образцов

ASTM C 457-71	Бетон затвердевший. Методы определения воздухововлечения, удельной поверхности и расстояния между пузырьками воздуха с помощью микроскопа
ASTM C 597-71 (79)	Бетон. Методы определения среднего импульса скорости распространения волн сжатия
ASTM C 642-75	Бетон затвердевший. Метод определения относительной плотности абсорбции и пористости
ASTM C 801-75	Бетон затвердевший. Рекомендуемая методика определения механических свойств при трехосной нагрузке
ASTM C 803-79	Бетон затвердевший. Метод определения сопротивления пенетрации
ФРГ	
DIN 1048-78, ч. 1	Бетон затвердевший и свежеприготовленная бетонная смесь. Испытание и приготовление образцов для испытаний
DIN 1048-76, ч. 2	Прочность бетона на сжатие в строительных конструкциях и деталях
DIN 1048-78, ч. 4	Бетон затвердевший в конструкциях и элементах конструкций. Определение прочности при сжатии и оценка результатов испытаний специальным методом. Предварительный стандарт
DIN 1084-78, ч. 1	Контроль качества в строительстве из бетона и железобетона.
DIN 1084-78, ч. 2	Бетон ВП на строительных площадках Контроль качества в строительстве из бетона и железобетона. Сборные элементы
DIN 4279-75, ч. 5	Трубы железобетонные из предварительно-напряженного бетона для напорных водопроводов. Методы испытания внутренним давлением
DIN 52170-80, ч. 1	Бетон. Определение состава (общие положения, понятия, отбор проб, плотность объемная и в сухом состоянии)
Чехословакия	
CSN 723151-70	Испытания бетонных и железобетонных труб
CSN 730545-70	Испытания сборных строительных элементов на теплостойкость методом установившегося теплового потока
CSN 731317-79	Бетон. Определение прочности при сжатии
CSN 731324-72	Бетон. Методы испытания на истираемость
CSN 731325-71	Определение морозостойкости бетона ускоренным методом
CSN 731326-71	Методы определения прочности поверхности бетона при оттаивании водой или химическими средствами
CSN 731327-71	Методы определения сорбционных свойств бетона
CSN 731328-71	Методы определения сцепления стали с бетоном

CSN 731329-76	Образцы испытательные бетонные цилиндрические. Обработка поверхности давлением
CSN 731331-74	Микроскопический анализ воздушных пор в бетоне
CSN 731350-76	Бетон ячеистый. Метод испытаний. Общие положения
CSN 731351-76	Бетон ячеистый. Метод определения объемной массы
CSN 731352-76	Бетон ячеистый. Метод определения прочности на сжатие
CSN 731353-76	Бетон ячеистый. Метод определения прочности на растяжение при изгибе
CSN 731354-76	Бетон ячеистый. Метод определения влажности
CSN 731356-76	Бетон ячеистый. Метод определения изменений длины
CSN 731357-76	Бетон ячеистый. Метод определения теплопроводности
CSN 731358-76	Бетон ячеистый. Метод определения водопоглощения
CSN 731359-76	Бетон ячеистый. Метод определения капиллярности
CSN 731360-67	Определение модуля упругости ячеистого бетона. Нормы
CSN 731361-76	Бетон ячеистый. Метод определения предела прочности при изгибе и сжатии
CSN 731376-75	Конструкции бетонные и их элементы. Методы радиографического контроля
CSN 732032-79	Испытания элементов из ячеистого бетона, работающих на изгиб
CSN 732033-80	Элементы строительные из ячеистого бетона. Методы испытаний. Общие положения
CSN 732034-75	Испытание под нагрузкой деталей из пористого бетона, напряженных при сжатии
CSN 732036-75	Бетон. Метод испытания взаимодействия и адгезии арматуры с ячеистым бетоном в участках, подвергаемых изгибу
CSN 732040-75	Сборные бетонные элементы. Испытание строительных элементов на морозостойкость. Общие положения
CSN 732041-75	Сборные бетонные элементы. Испытание строительных элементов из обычного бетона и железобетона на морозостойкость
CSN 732042-75	Сборные бетонные элементы. Испытание элементов типа «сэндвич» на морозостойкость
CSN 732043-75	Сборные бетонные элементы. Испытание элементов из легкого бетона на морозостойкость
CSN 732576-77	Изделия бетонные. Метод испытаний на прочность под нагрузкой
CSN 732411-76	Конструкции бетонные. Методы неразрушающих испытаний

Швеция

SIS 021110-74	Блоки бетонные. Маркировка точек измерения
SIS 021111-74	Блоки бетонные. Методы измерения с помощью телескопических приборов

SIS 021112-74	Блоки бетонные. Методы определения размеров
SIS 021113-74	Блоки бетонные. Методы определения несущей способности
SIS 021114-77	Блоки бетонные. Методы определения отклонения от прямолинейности и плоскостности
SIS 021115-74	Блоки бетонные. Определение воспроизводимости методов измерения
SS 137110-80	Бетон свежеуложенный. Определение консистенции
SS 137111-78	Бетон свежеуложенный. Определение процентного содержания воздуха методом давления
SS 137112-78	Бетон свежеуложенный. Определение выступающего цементного молока на поверхности
SS 137113-78	Бетон свежеуложенный. Определение плотности
SS 137114-78	Бетон свежеуложенный. Определение схватывания и затвердевания
SS 137210-78	Бетон затвердевший. Определение кубиковой прочности на сжатие
SS 137211-78	Бетон затвердевший. Цилиндровая прочность на сжатие
SS 137212-78	Бетон затвердевший. Определение прочности на изгиб
SS 137213-78	Бетон затвердевший. Определение прочности на раскалывание
SIS 137305-77	Бетон ячеистый легкий. Метод определения плотности в сухом состоянии
SIS 137306-77	Бетон ячеистый легкий. Метод определения содержания влаги
SIS 137307-77	Бетон ячеистый легкий. Метод определения прочности при сжатии
SIS 137308-77	Бетон ячеистый легкий. Метод определения прочности на изгиб
SIS 137309-77	Бетон ячеистый легкий. Метод определения модуля упругости при сжатии
SIS 137310-77	Бетон ячеистый легкий. Методы определения усадки при сушке
SIS 137311-77	Железобетон ячеистый легкий. Методы защиты арматуры от коррозии
SIS 227206-74	Плиты бетонные. Методы испытаний
SIS 812005-73	Бетонные поверхности. Методы определения шероховатости
SIS 812006-73	Методы определения поверхностных дефектов бетона
SS 137109-80	Бетон свежеприготовленный. Классификация по консистенции
SS 137115-80	Бетон свежеприготовленный. Объемный метод определения содержания воздуха
SS 137209-80	Бетон затвердевший. Метод испытания на старение
SS 137214-78	Бетон затвердевший. Определение непроницаемости

SS 137215-78	Бетон затвердевший. Определение усадки
SS 137216-78	Бетон затвердевший. Определение сопротивления замораживанию
SS 137217-80	Бетон затвердевший. Метод определения плотности
SS 137218-80	Бетон затвердевший. Метод определения прочности при вакуумной обработке

Югославия

JUS U.M 1.015-78	Бетон. Метод испытания на водонепроницаемость
JUS U.M 1.016-77	Бетон. Метод испытания на морозостойкость
JUS U.M 1.020-78	Бетон. Метод испытания образцов на сжатие, взятых из свежеприготовленного бетона
JUS U.M 1.040-78	Бетон. Метод испытания на сжатие образцов, взятых от строительных конструкций
JUS U.M 8.056-78	Бетон. Определение консистенции методом вибрации

Япония

JIS A 1101-75	Метод определения осадки конуса бетонной смеси
JIS A 1106-76	Бетон. Метод определения прочности на изгиб
JIS A 1107-78	Бетон. Метод подготовки и испытаний высверленных стержней и выпиленных балок
JIS A 1108-76	Бетон. Метод определения прочности на сжатие
JIS A 1112-75	Смеси бетонные свежееуложенные. Методы анализа
JIS A 1113-76	Бетон. Метод испытания на растяжение раскалываемого образца
JIS A 1114-76	Бетон. Метод испытания на сжатие частей балок, сломанных при испытании на изгиб
JIS A 1115-75	Смесь бетонная свежееуложенная. Методы отбора проб
JIS A 1116-75	Смесь бетонная свежееуложенная. Гравиметрический метод определения объемного веса и содержания
JIS A 1118-75	Смесь бетонная свежееуложенная. Волнометрический метод определения содержания воздуха
JIS A 1119-76	Бетон свежезамешанный. Метод испытания на изменчивость составных частей
JIS A 1123-75	Бетон. Метод определения выступления воды или цементного молока
JIS A 1127-76	Образцы бетона динамического модуля упругости и коэффициента Пуассона при резонансных колебаниях
JIS A 1128-75	Смесь бетонная свежееуложенная. Определение содержания воздуха давлением
JIS A 1136-78	Бетон центрифугированный. Метод испытания прочности на сжатие
JIS A 1139-78	Бетон. Метод испытания на двухосное сжатие
JIS A 1140-78	Дождеприемники уличные железобетонные. Метод определения прочности при сжатии

- JIS A 1161-73 Бетон ячеистый. Методы определения объемной массы, содержания воды, водопоглощения и прочности при сжатии
- JIS A 1162-73 Бетон ячеистый.
Методы определения изменения объема

17. АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МЕТОДЫ ИХ ИСПЫТАНИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ

- ГОСТ 10922—75 Арматурные изделия и закладные детали сварные для железобетонных конструкций. Технические требования и методы испытаний. —
Взамен ГОСТ 10922—64
- ГОСТ 14098—68 Соединения сварные арматуры железобетонных изделий и конструкций. Контактная и ванная сварка. Основные типы и конструктивные элементы
- ГОСТ 19292—73 Соединения сварные элементов закладных деталей сборных железобетонных конструкций. Контактная и автоматическая сварка плавлением. Основные типы и конструктивные элементы
- ГОСТ 19293—73 Соединения сварные арматуры предварительно-напряженных железобетонных конструкций. Сварка контактная и плавлением. Основные типы и конструктивные элементы
- ГОСТ 22362—77 Конструкции железобетонные. Методы измерения силы натяжения арматуры
- ГОСТ 22701.5—77 Плиты железобетонные ребристые предварительно-напряженные размерами 6×3 м для покрытий производственных зданий.
Арматурные изделия и закладные детали
- ГОСТ 23279—78 Сетки сварные из стержневой арматуры диаметром до 40 мм.
Общие технические условия
- ГОСТ 23858—79 Соединения сварные стыковые и тавровые арматуры железобетонных конструкций.
Ультразвуковые методы контроля качества.
Правила приемки

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- ТУ 65.05-06-80 Стержни арматурные упроченные вытяжкой класса А-IIIв и А-IIв.
Взамен ТУ 65.05-06-77
- ТУ 65.05-15-80 Арматура ВР-II с анкерными головками диаметром 5 мм.
Взамен ТУ 65.05.-15-77

ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ

Великобритания

BS 4447-73	Эксплуатационные характеристики анкерных устройств для предварительно-напряженного бетона
BS 4486-80	Прутки из высокопрочной легированной стали горяче- и холоднокатаные и обработанные для предварительного напряжения бетона
BS 5896-80	Проволока и пучки проволоки стальные для предварительного напряжения бетона
ГДР	
TGL 12530/08-78	Сталь арматурная горячекатаная и термически упрочненная. Технические условия
TGL 28101/07-78	Цементы. Влияние на пассивное поведение строительной стали. Показатели
TGL 33419/03-78	Арматура предварительно-напряженная для бетонных конструкций. Электротермическое натяжение
Румыния	
STAS 6605-78	Сталь арматурная, проволока и изделия из проволоки для предварительно-напряженного бетона. Метод испытания на растяжение
США	
ANSI/ASTM A 184-79	Маты из стальных прутков для армирования бетона
ANSI/ASTM C 185-79	Сетки проволочные стальные сварные для армирования бетона
ANSI/ASTM A 416-80	Арматура. 7-проволочные пряди с отпущенным напряжением без покрытий для преднапряженного железобетона
ANSI/ASTM A 421-77 (AASHTO M 204)	Арматура. Проволока стальная для армирования предварительно-напряженных железобетонных конструкций
ANSI/ASTM A 496-78	Проволока стальная деформированная для армирования бетона
ANSI/ASTM A 497-72	Арматура. Сварные сетки из проволоки периодического профиля
ANSI/ASTM A 615-78	Арматура. Прутки из рельсовой стали для армирования бетона
ANSI/ASTM A 616-79	Прутки из рельсовой стали для армирования бетона
ANSI/ASTM A 706-79	Прутки деформированные из низколегированной стали для армирования бетона
ANSI/ASTM C 876-80	Арматура для железобетонных конструкций. Метод определения электрического потенциала с помощью полупроводников
ANSI/SPR R 53-63	Арматура. Стальные спирали для железобетонных конструкций

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Предисловие	3
1. Общетехнические стандарты	4
2. Фундаменты и сваи	11
3. Элементы каркасов многоэтажных зданий	15
4. Колонны зданий	16
5. Балки и фермы покрытий и перекрытий	17
6. Балки (подкрановые, обвязочные, фундаментные) и пере- мычки	19
7. Панели и блоки стеновые, перегородки	21
8. Панели и плиты покрытий, перекрытий и оболочки	27
9. Конструктивные и архитектурно-строительные элементы зданий и сооружений	33
10. Конструкции инженерных сооружений промышленных пло- щадок и городского хозяйства	38
11. Конструкции для транспортных сооружений	47
12. Конструкции для мелиоративного строительства	51
13. Трубы	52
14. Конструкции инженерных сооружений для сельского хо- зяйства	57
15. Формы и оснастка для изготовления железобетонных кон- струкций	59
16. Бетоны и методы их испытаний. Методы испытаний желе- зобетонных конструкций	62
17. Арматурные изделия и методы их испытаний	70

ЦНИИПромзданий Госстроя СССР

**УКАЗАТЕЛЬ
НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ БЕТОННЫХ
И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
И ИЗДЕЛИЙ**

Редакция инструктивно-нормативной литературы

Зав. редакцией *Л. Г. Бальян*

Редактор *Е. А. Волкова*

Мл. редактор *Л. И. Месяцева*

Технический редактор *И. Б. Скакальская*

Корректор *И. В. Медведь*

Н/К

Сдано в набор 02.03.83 Подп. в печать 11.10.83 Формат 84×108^{1/32}
Бумага тип. № 2. Гарнитура «Литературная». Печать высокая
Усл. печ. л. 4,20 Усл. кр.-отт. 4,41 Уч.-изд. л. 5,61 Тираж 20 000
Зак. № 956. Изд. № XII—9563. Цена 30 коп.

Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская, 23а
ПО «Луч» Управления издательств, полиграфии и книжной торговли
Мосгорисполкома, Москва, Товарищеская ул., 4