



**ШИРЕТИЛГЕН АРМАТУРА ЖАНА ОРНОТУЛГАН
БУЮМДАР, АРМАТУРАНЫН ШИРЕТИЛГЕН
БАЙЛАНЫШТАРЫ ЖАНА ТЕМИР-БЕТОН
КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНЫН САЛЫНГАН БУЮМДАРЫ
Жалпы техникалык шарттар**

**АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ СВАРНЫЕ,
СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ АРМАТУРЫ И ЗАКЛАДНЫХ
ИЗДЕЛИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
Общие технические условия**

(ИДТ ГОСТ Р 57997-2017)

Издание официальное

ЦСМ

Бишкек

Предисловие

Цели, принципы и основные положения стандартизации в Кыргызской Республике установлены законом Кыргызской Республики «О техническом регулировании в Кыргызской Республике» и КМС 1.0

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Центром по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт)

2 ВНЕСЕН ОсОО Производственное предприятие “Нарын”

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт) от 12 февраля 2024 г. № 6-СТ.

4 Настоящий стандарт идентичен ГОСТ Р 57997-2017 Арматурные и закладные изделия сварные, соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Общие технические условия

5 ВВЕДЕН впервые

© Кыргызстандарт, 2025

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт)

.....

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Виды и типы арматурных и закладных изделий	2
5 Технические требования	3
6 Приемка	9
7 Методы контроля	12
8 Транспортирование и хранение	17
Приложение А (справочное) Взаимное расположение элементов закладных изделий	18
Приложение Б (справочное) Форма протокола механических испытаний на растяжение стыковых сварных соединений	19
Приложение В (справочное) Форма протокола механических испытаний крестообразных сварных соединений с нормируемой прочностью на срез	20
Приложение Г (справочное) Форма протокола механических испытаний крестообразных сварных соединений на разупрочнение сваркой арматурной стали	21

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**ШИРЕТИЛГЕН АРМАТУРА ЖАНА ОРНОТУЛГАН БУЮМДАР,
АРМАТУРАНЫН ШИРЕТИЛГЕН БАЙЛАНЫШТАРЫ ЖАНА ТЕМИР-
БЕТОН КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНЫН САЛЫНГАН БУЮМДАРЫ****Жалпы техникалык шарттар****АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ СВАРНЫЕ, СОЕДИНЕНИЯ
СВАРНЫЕ АРМАТУРЫ И ЗАКЛАДНЫХ ИЗДЕЛИЙ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ****Общие технические условия**

Welded reinforcing products and inserts, welded joints of reinforcement and inserts for reinforced concrete structures. General specifications

Дата введения 2025-08-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на сварные арматурные и закладные изделия железобетонных конструкций, сварные соединения арматурных стержней, выполняемые при изготовлении и монтаже сборных и возведении монолитных железобетонных конструкций и изделий, и устанавливает требования к арматурным изделиям из стержневой арматурной стали и арматурной проволоки.

Настоящий стандарт не распространяется на закладные изделия, не имеющие анкерных стержней из арматуры.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 166—89 (ИСО 3599—76) Штангенциркули. Технические условия

ГОСТ 380—2005 Сталь углеродистая обыкновенного качества. Марки

ГОСТ 427—75 Линейки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 535—2005 Прокат сортовой и фасонный из стали углеродистой обыкновенного качества.

Общие технические условия

ГОСТ 2601—84 Сварка металлов. Термины и определения основных понятий

ГОСТ 3749—77 Угольники поверочные 90°. Технические условия

ГОСТ 6727—80 Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая для армирования

железобетонных конструкций. Технические условия

ГОСТ 7502—98 Рулетки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 8828—89 Бумага-основа и бумага двухслойная водонепроницаемая упаковочная.

Технические условия

ГОСТ 12004—81 Сталь арматурная. Методы испытания на растяжение

ГОСТ 14019—2003 (ИСО 7438:1985) Материалы металлические. Метод испытания на изгиб

ГОСТ 14098—2014 Соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных

конструкций. Типы, конструкции и размеры ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 21779—82 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве.

Технологические допуски

ГОСТ 23279—2012 Сетки арматурные сварные для железобетонных конструкций и изделий.

Общие технические условия