



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
21519—
2022

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ

Технические условия

(EN 14351-1:2006+A2:2016, NEQ)

Зарегистрирован
№ 16101
1 марта 2022 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 465 «Строительство», Частным учреждением «Центр по сертификации оконной и дверной техники» (ЦС ОДТ), ФГБОУ ВПО «Национальный исследовательский московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ), Обществом с ограниченной ответственностью «МасТТех» (ООО «МасТТех») при участии Акционерного общества «Шуко Интернационал Москва» (АО «Шуко Интернационал Москва»), Автономной некоммерческой организации «Красноярскстройсертификация» (АНО «Красноярскстройсертификация»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 28 февраля 2022 г. №148-П)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	ЗАО "Национальный орган по стандартизации и метрологии" Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт разработан с учетом основных нормативных положений европейского стандарта EN 14351-1:2006+A2:2016 «Окна и двери. Стандарт на продукцию, эксплуатируемые характеристики. Часть 1. Окна и наружные дверные проемы» («Windows and doors – Product standard, performance characteristics – Part 1: Windows and external pedestrian doorsets», NEQ).

© Кыргызстандарт, 2022

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 22 декабря 2022 г. № 53-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 21519–2022 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

6 ВЗАМЕН ГОСТ 21519-2003

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	3
4 Типы и условные обозначения	3
5 Технические требования и характеристики	4
5.1 Общие требования	4
5.2 Требования к конструкции	5
5.3 Размеры и предельные отклонения	13
5.4 Характеристики	14
5.5 Требования к материалам и комплектующим деталям	14
5.6 Системный паспорт	15
5.7 Заводская готовность и комплектация	15
5.8 Маркировка	16
5.9 Упаковка	16
6 Требования к безопасной эксплуатации	16
7 Правила приемки	16
8 Методы контроля	17
9 Транспортирование и хранение	20
10 Общие требования к монтажу	20
11 Требования к входному контролю при поставке готовых изделий на строительный объект	21
12 Гарантии изготовителя	21
Приложение А (справочное) Примеры конструкций угловых соединений профилей и узлов крепления импоста при сборке изделий	22
Приложение Б (справочное) Примеры конструктивного решения алюминиевых профилей	28
Приложение В (рекомендуемое) Схемы приложения нагрузки при испытании прочности угловых соединений на сжатие и растяжение	31
Приложение Г (справочное) Примеры типов угловых соединений при сборке испытательных образцов	32