



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
34058—
2017

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Инженерные сети зданий
и сооружений внутренние

**МОНТАЖ И ПУСКОНАЛАДКА
ИСПАРИТЕЛЬНЫХ И КОМПРЕССОРНО-
КОНДЕНСАТОРНЫХ БЛОКОВ
БЫТОВЫХ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ**

Общие технические требования

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 13566
30 августа 2017 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—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Закрытым акционерным обществом «ИСЗС-Консалт» (ЗАО «ИСЗС-Консалт»), Техническим комитетом по стандартизации ТК 400 «Производство работ в строительстве, типовые технологические, организационные процессы»

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 30 августа 2017 г. №102-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
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

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»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	3
4 Обозначения и сокращения	5
5 Общие положения	5
6 Монтажные работы	8
6.1 Общие требования к выполнению монтажных работ	8
6.2 Подготовительные работы	8
6.3 Монтаж испарительного и компрессорно-конденсаторного блоков	9
6.4 Монтаж трубопроводов холодильного контура	12
6.5 Монтаж трубопроводов системы удаления конденсата	14
6.6 Монтаж системы электропитания и управления	15
7 Пусконаладочные работы	17
7.1 Общие требования к выполнению пусконаладочных работ	17
7.2 Подготовительные работы	17
7.3 Проведение испытаний	17
7.4 Комплексная наладка	20
Приложение А (рекомендуемое) Форма акта приемки объекта (помещения) под монтаж	21
Приложение Б (рекомендуемое) Инструмент, оборудование и принадлежности	24
Приложение В (рекомендуемое) Форма протокола измерения сопротивления изоляции	26
Приложение Г (рекомендуемое) Технологические операции, подлежащие контролю при проведении монтажных работ по установке испарительного и компрессорно- конденсаторного блоков бытовой системы кондиционирования воздуха	27
Приложение Д (рекомендуемое) Форма паспорта системы вентиляции (системы кондиционирования воздуха)	33
Приложение Е (рекомендуемое) Форма протокола испытаний	35
Библиография	36

