

СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ

СТАНДАРТ СЭВ
СТ СЭВ 1404—78

ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Цена 3 коп.

1979

gost.e-ecolog.ru

Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 16 апреля 1979 г. № 58 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 1404—78 «Здания промышленных предприятий. Геометрические параметры» введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР

в договорно-правовых отношениях по сотрудничеству с 01.01. 1980 г.

в народном хозяйстве СССР с 01.01. 1980 г.

УДК 658.2

СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ	СТАНДАРТ СЭВ	СТ СЭВ 1404—78
	ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ Геометрические параметры	Взамен РС 4844—74
		Группа Ж50

Настоящий стандарт СЭВ является обязательным в рамках Конвенции о применении стандартов СЭВ

Настоящий стандарт СЭВ распространяется на геометрические параметры (основные координационные размеры) одноэтажных и многоэтажных производственных, вспомогательных и складских зданий промышленных предприятий и соответствует СТ СЭВ 1001—78.

Стандарт СЭВ устанавливает модульные шаги и модульные высоты этажей зданий с прямоугольной системой модульных координат.

Стандарт СЭВ обязателен при разработке:

норм, стандартов, нормалей и других нормативных документов;

типовых, индивидуальных и экспериментальных проектов зданий;

сортаментов, номенклатур, каталогов и проектов типовых конструкций и строительных изделий;

сортаментов, номенклатур, каталогов и проектов оборудования, заменяющего конструктивные элементы зданий или составляющего с ними единое целое, а также оборудования, размеры которого должны быть согласованы с размерами объемно-планировочных и конструктивных элементов зданий.

Отдельные отступления от требований настоящего стандарта СЭВ допускаются в случаях, предусмотренных СТ СЭВ 1001—78.

1. МОДУЛЬНЫЕ ШАГИ

1.1. Модульные шаги B_0, L_0 зданий промышленных предприятий следует принимать в соответствии с табл. 1.

Утвержден Постоянной Комиссией по стандартизации
Берлин, декабрь 1978 г.

Таблица 1

Тип здания	Модульный шаг B_0, L_0, мм	Модуль	
		принимаемый	допускаемый
Одноэтажное	До 12000	30*M*	15*M*
	Св. 12000 до 36000	60*M*	30*M*
	„ 36000	60*M*	—
Многоэтажное	До 12000	30*M*	15*M*, 12*M*
	Св. 12000 до 18000	60*M*	30*M*
	„ 18000	60*M*	—

1.2. Допускается применение для одноэтажных зданий модульных шагов, кратных модулю 12*M*, в пределах до 7200 мм.

1.3. В верхнем этаже многоэтажных зданий допускается применять модульные шаги, укрупненные по отношению к модульным шагам нижних этажей.

2. МОДУЛЬНЫЕ ВЫСОТЫ ЭТАЖЕЙ

2.1. Модульные высоты этажей H_0 зданий промышленных предприятий следует принимать в соответствии с табл. 2.

Таблица 2

Тип здания	Модульная высота этажа H_0, мм	Модуль	
		принимаемый	допускаемый
Одноэтажное	До 7200	6*M*	3*M*
	Св. 7200	12*M*	6*M*
Многоэтажное	До 3600	3*M*	—
	Св. 3600	6*M*	3*M*

2.2. Величину перепада высот здания следует принимать кратной модулю 6*M*, но не менее 1200 мм.

Конец

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. Автор — делегация СССР в Постоянной Комиссии по строительству
2. Тема 22 200.07—77.
3. Стандарт СЭВ утвержден на 44-м заседании ПКС
4. Сроки начала применения стандарта СЭВ:

Страны—члены СЭВ	Срок начала применения стандарта СЭВ в договорно-правовых отношениях по экономическому и научно-техническому сотрудничеству	Срок начала применения стандарта СЭВ в народном хозяйстве
НРБ	Январь 1980 г.	Январь 1980 г.
ВНР	Январь 1980 г.	Январь 1982 г.
ГДР	Январь 1981 г.	Январь 1984 г.
Республика Куба		
МНР	Январь 1980 г.	
ПНР	Январь 1980 г.	Январь 1982 г.
СРР	—	—
СССР	Январь 1980 г.	Январь 1980 г.
ЧССР	Январь 1981 г.	Июль 1981 г.

5. Срок первой проверки — 1985 г., периодичность проверки — 5 лет

Сдано в наб. 05.07.79 Подп. в печ. 27.07.79 0,375 п. л. 0,21 уч.-изд. л. Тир. 16000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, 123557, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 971

gost.e-ecolog.ru