

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 19 марта 1981 г. N 41
О ПРАВИЛАХ УЧЕТА СТЕПЕНИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗДАНИЙ И
СООРУЖЕНИЙ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ КОНСТРУКЦИЙ

В целях снижения стоимости и материалоемкости **строительства** Государственный комитет СССР по делам строительства постановляет:

Утвердить и ввести в действие с 1 июля 1981 г. Правила учета степени ответственности **зданий** и **сооружений** при **проектировании** конструкций согласно Приложению.

Министерствам и ведомствам СССР, Советам Министров союзных республик обобщить в 1983 году результаты применения настоящих Правил при *проектировании* объектов проектными организациями и до 1 января 1984 г. представить в Госстрой СССР перечни указанных объектов с предложениями о целесообразности уточнения этих Правил.

Председатель Госстроя СССР

И.НОВИКОВ

Приложение

к Постановлению Госстроя СССР

от 19 марта 1981 г. N 41

ПРАВИЛА УЧЕТА СТЕПЕНИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ
ПРОЕКТИРОВАНИИ КОНСТРУКЦИЙ

1. Настоящие Правила применяются при проектировании конструкций *зданий* и *сооружений* объектов промышленности, сельского хозяйства, энергетики, транспорта, связи, водного хозяйства и жилищно-гражданского назначения, кроме объектов, для которых порядок учета степени их

Не официальная версия документа (однако достоверная) бесплатно предоставляется клиентам компании ДревГрад смотреших на сайте [фахверковые дома](#).

ответственности установлен в соответствующих главах части II СНиП "Нормы проектирования".

2. При проектировании конструкций степень ответственности зданий и сооружений следует учитывать коэффициентом надежности по назначению γ_n согласно стандарту Совета Экономической

Взаимопомощи СТ СЭВ 384-76 "Строительные конструкции и основания".

Степень ответственности зданий и сооружений определяется размером материального и социального ущерба, возможного при достижении конструкциями предельных состояний.

3. На коэффициент надежности по назначению γ_n следует делить: предельные значения несущей способности, расчетные значения сопротивлений, предельные значения деформаций, раскрытия трещин; или умножать: расчетные значения нагрузок, усилий или иных воздействий.

4. Значения коэффициента надежности по назначению γ_n устанавливаются в зависимости от класса ответственности зданий и сооружений по прилагаемой таблице.

Таблица

Класс ответственности зданий и сооружений	Коэффициент надежности по назначению γ_n
Класс I Основные здания и сооружения объектов, имеющих особое важное народнохозяйственное и (или) социальное значение, такие как:	1

	главные корпуса ТЭС, АЭС, центральные узлы доменных печей, дымовые трубы высотой бо- лее 200 м, телевизионные башни, сооружения магистральной первичной сети ЕАСС, резер- вуары для нефти и нефтепродуктов емкостью более 10 тыс. куб. м, крытые спортивные сооружения с трибунами, здания театров, кинотеатров, цирков, крытых рынков, учеб- ных заведений, детских дошкольных учрежде- ний, больниц, родильных домов, музеев, го- сударственных архивов и т.п.	
Класс II	Здания и сооружения объектов, имеющих важ- ное народнохозяйственное и (или) социаль- ное значение (объекты промышленного, сель- скохозяйственного, жилищно-гражданского назначения и связи, не вошедшие в I и III классы)	0,95
Класс III	Здания и сооружения объектов, имеющих ог- раниченное народнохозяйственное и (или) социальное значение, такие как: склады без процессов сортировки и упаковки для хране- ния сельскохозяйственных продуктов, удоб- рений, химикатов, угля, торфа и др., теп- лицы, парники, одноэтажные жилые дома, опоры проводной связи, опоры освещения на- селенных пунктов, ограды, временные здания и сооружения <*> и т.п.	0,9
L-----+-----+-----		

<*> Для временных зданий и сооружений со сроком службы до 5 лет допускается принимать $\gamma_n = 0,8$.

n