

**ПРАВИЛА УЧЕТА СТЕПЕНИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ
 ПРОЕКТИРОВАНИИ КОНСТРУКЦИЙ
 (в ред. Дополнения, утв. Постановлением Госстроя СССР от 29.07.1982 N 196)**

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 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

-----Т-----Т-----

	Класс ответственности зданий и сооружений	Коэффициент
	надежности	
	по назначе-	
	нию гамма	
	n	

+-----+-----+

Класс I	Основные здания и сооружения объектов,	1
	имеющих особо важное народнохозяйственное	
	и (или) социальное значение, такие как:	
	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-	0,95			
	ное народнохозяйственное и (или) социаль-				
	ное значение (объекты промышленного, сель-				
	скохозяйственного, жилищно-гражданского				
	назначения и связи, не вошедшие в I и III				
	классы)				

Класс III	Здания и сооружения объектов, имеющих ог-	0,9	
	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.		

L-----+-----+-----

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

Примечание. Для ненесущих кирпичных стен, самонесущих панелей, перегородок, перемычек над проемами в стенах из штучных материалов, фундаментных балок, заполнений оконных проемов, переплетов светоаэрационных фонарей, конструкций ворот, вентиляционных шахт и коробов, полов на грунте, сборных конструкций в процессе перевозки и монтажа, всех видов конструкций при расчете в стадии монтажа следует все значения коэффициента γ_n , приведенные в таблице, умножать на 0,95.

(примечание введено Дополнением, утв. Постановлением Госстроя СССР от 29.07.1982 N 196)