

# СНиП 2.04.01-85. Внутренний водопровод и канализация зданий. СНиП 2.04.01-85 (2000)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

### ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ ЗДАНИЙ

СНиП 2.04.01-85\*

#### ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Обязательное

#### НОРМЫ РАСХОДА ВОДЫ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ

Водопотребитель	Измеритель	Норма расхода воды, л						Расход воды прибором, л/с (л/ч)	
		в средние сутки		в сутки наибольшего		в час наибольшего		общий (холодной и горячей)	холодной или горячей
		общая (в том числе горячей)	горячей	водопотребления		водопотребления			
				$q_{u,ж}^{tot}$	$q_{u,ж}^h$	общая (в том числе горячей)	горячей	общая (в том числе горячей)	горячей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Гостиницы, пансионаты и мотели с	"	120	70	120	70	12,5	8,2	0,3 (300)	0,2 (200)



<p>работающими на полуфабрикатах со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованным и автоматическим и стиральными машинами с круглосуточным пребыванием детей:</p>	то же	75	25	105	35	18	8	0,2 (100)	0,14 (60)
<p>со столовыми, работающими на полуфабрикатах со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованным и автоматическим и стиральными машинами</p>	"	39	21,4	55	30	10	4,5	0,14 (100)	0,1 (60)
<p>10. Пионерские лагеря (в том числе круглогодичного действия):</p>	1 ребенок	93	28,5	130	40	18	8	0,2 (100)	0,14 (60)
<p>со столовыми, работающими на сырье и прачечными, оборудованным и автоматическим и стиральными машинами</p>	1 место	200	40	200	40	18	8	0,2 (100)	0,14 (60)
<p>со столовыми, работающими на полуфабрикатах и стиркой белья в централизованн</p>	то же	55	30	55	30	10	4,5	0,14 (100)	0,1 (60)



на полуфабрикатах										
17. Школы-интернаты с помещениями:										
учебными (с душевыми при гимнастических залах)	„	9	2,7	10,5	3,2	3,1	1	0,14 (100)	0,1 (60)	
спальными	1 место	70	30	70	30	9	6	0,14 (100)	0,1 (60)	
18. Научно-исследовательские институты и лаборатории:										
химического профиля	1 работающи	460	60	570	80	55,6	8	0,2 (300)	0,2 (200)	
биологического профиля	й то же	310	55	370	75	32	8,2	0,2 (300)	0,2 (200)	
физического профиля	"	125	15	155	20	12,9	1,7	0,2 (300)	0,2 (200)	
естественных наук	"	12	5	16	7	3,5	1,7	0,14 (80)	0,1 (60)	
19. Аптеки:										
торговый зал и подсобные помещения	"	12	5	16	7	4	2	0,14 (60)	0,1 (40)	
лаборатория приготовления лекарств	"	310	55	370	75	32	8,2	0,2 (300)	0,2 (200)	
20. Предприятия общественного питания:										
для приготовления пищи:	1 условное блюдо	12	4	12	4	12	4	0,3 (300)	0,2 (200)	
реализуемой в обеденном зале продаваемой на дом	то же	10	3	10	3	10	3	0,3 (300)	0,2 (200)	
выпускающие полуфабрикаты:										
мясные	1 т	-	-	6700	3100	-	-	0,3 (300)	0,2 (200)	
рыбные	то же	-	-	6400	700	-	-	0,3 (300)	0,2 (200)	

овощные	„	-	-	4400	800	-	-	0,3 (300)	0,2 (200)
кулинарные	„	-	-	7700	1200	-	-	0,3 (300)	0,2 (200)
21. Магазины:									
продовольственные	1 работающих	250	65	250	65	37	9,6	0,3 (300)	0,2 (200)
продовольственные	в смену (20 м <sup>2</sup> торгового зала)								
промтоварные	1 работающих	12	5	16	7	4	2	0,14 (80)	0,1 (60)
22. Парикмахерские	в смену 1 рабочее место в смену	56	33	60	35	9	4,7	0,14 (60)	0,1 (40)
23. Кинотеатры	1 место	4	1,5	4	1,5	0,5	0,2	0,14 (80)	0,1 (50)
24. Клубы	то же	8,6	2,6	10	3	0,9	0,4	0,14 (80)	0,1 (50)
25. Театры:									
для зрителей	„	10	5	10	5	0,9	0,3	0,14 (60)	0,1 (40)
„ артистов	1 артист	40	25	40	25	3,4	2,2	0,14 (80)	0,1 (50)
26. Стадионы и спортзалы:									
для зрителей	1 место	3	1	3	1	0,3	0,1	0,14 (60)	0,1 (40)
„ физкультурники в (с учетом приема душа)	1 физкультурник	50	30	50	30	4,5	2,5	0,2 (80)	0,14 (50)
для спортсменов	1 спортсмен	100	60	100	60	9	5	0,2 (80)	0,14 (50)
27. Плавательные бассейны:									
пополнение бассейна	% вместимост и бассейна	10	-	-	-	-	-	-	-
для зрителей	в сутки 1 место	3	1	3	1	0,3	0,1	0,14 (60)	0,1 (40)
„ спортсменов	1	100	60	100	60	9	5	0,2 (80)	0,14 (50)

(с учетом приема душа)	спортсмен								
	(1 физкультурник)								
28. Бани:									
для мытья в мыльной с тазами на скамьях и ополаскиванием в душе	1 посетитель	-	-	180	120	180	120	0,4 (180)	0,4 (120)
то же, с приемом оздоровительных процедур и ополаскиванием в душе:	то же	-	-	290	190	290	190	0,4 (290)	0,4 (190)
душевая кабина	„	-	-	360	240	360	240	0,2 (360)	0,14 (240)
ванная кабина	„	-	-	540	360	540	360	0,3 (540)	0,2 (360)
29. Душевые в бытовых помещениях промышленных предприятий	1 душевая сетка в смену	-	-	500	230	500	230	0,2 (500)	0,14 (270)
30. Цехи с тепловыделениями св. 84 кДж на 1 м <sup>3</sup> /ч	1 чел. в смену	-	-	45	24	14,1	8,4	0,14 (60)	0,1 (40)
31. Остальные цехи	то же	-	-	25	11	9,4	4,4	0,14 (60)	0,1 (40)
32. Расход воды на поливку:									
травяного покрова	1 м <sup>2</sup>	3	-	3	-	-	-	-	-
футбольного поля	то же	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-
остальных спортивных сооружений	„	1,5	-	1,5	-	-	-	-	-
усовершенствованных покрытий, тротуаров, площадей, заводских проездов	1 м <sup>2</sup>	0,4 - 0,5	-	0,4 - 0,5	-	-	-	-	-
зеленых	то же	3 - 6	-	3 - 6	-	-	-	-	-

насаждений, газонов и цветников 33. Заливка поверхности катка	„	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-
--	---	-----	---	-----	---	---	---	---	---