|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | Нормы расхода воды, л | Расход воды прибором, л/с (л/ч) |
|   |   | в средние сутки | в сутки наибольшего водопотребления | в час наибольшего водопотребления |   |
| Водопотребители | Измеритель | общая (в том числе горячей)http://www.stelmarket.ru/img2/image174.gif | горячейhttp://www.stelmarket.ru/img2/image175.gif | общая (в том числе горячей)http://www.stelmarket.ru/img2/image176.gif | горячейhttp://www.stelmarket.ru/img2/image177.gif | общая (в том числе горячей)http://www.stelmarket.ru/img2/image178.gif | горячейhttp://www.stelmarket.ru/img2/image179.gif | общий (холодной и горячей) http://www.stelmarket.ru/img2/image180.gif | холодной или горячей http://www.stelmarket.ru/img2/image181.gif |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Жилые дома квартирного типа: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| с водопроводом и канализацией без ванн  | 1житель  | 95 | - | 120 | - | 6,5 | - | 0,2 (50) | 0,2 (50) |
| с газоснабжением | то же | 120 | - | 150 | - | 7 | - | 0,2 (50) | 0,2 (50) |
| с водопроводом, канализацией и ваннами с водонагревателями, работающими на твердом топливе | " | 150 | - | 180 | - | 8,1 | - | 0,3 (300) | 0,3 (300) |
| с водопроводом, канализацией и ваннами с газовыми водонагревателями | " | 190 | - | 225 | - | 10,5 | - | 0,3 (300) | 0,3 (300) |
| с быстродействующими газовыми нагревателями и многоточечным водоразбором | " | 210 | - | 250 | - | 13 | - | 0,3 (300) | 0,3 (300) |
| с централизованным горячим водоснабжением, оборудованные умывальниками, мойками и душами | " | 195 | 85 | 230 | 100 | 12,5 | 7,9 | 0,2 (100) | 0,14 (60) |
| с сидячими ваннами, оборудованными душами | " | 230 | 90 | 275 | 110 | 14,3 | 9,2 | 0,3 (300) | 0,2 (200) |
| с ваннами длиной от 1500 до 1700 мм, оборудованными душами | " | 250 | 105 | 300 | 120 | 15,6 | 10 | 0,3 (300) | 0,2 (200) |
| высотой св. 12 этажей с централизованным горячим водоснабжением и повышенными требованиями к их благоустройству | " | 360 | 115 | 400 | 130 | 20 | 10,9 | 0,3 (300) | 0,2 (200) |
| 2. Общежития: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| с общими душевыми | " | 85 | 50 | 100 | 60 | 10,4 | 6,3 | 0,2 (100) | 0,14 (60) |
| с душами при всех жилых комнатах | " | 110 | 60 | 120 | 70 | 12,5 | 8,2 | 0,12-0,2 (100) | 0,14 (60) |
| с общими кухнями и блоками душевых на этажах при жилых комнатах в каждой секции здания | " | 140 | 80 | 160 | 90 | 12 | 7,5 | 0,2 (100) | 0,14 (60) |
| 3. Гостиницы, пансионаты и мотели с общими ваннами и душами | " | 120 | 70 | 120 | 70 | 12,5 | 8,2 | 0,3 (300) | 0,2 (200) |
| 4. Гостиницы и пансионаты с душами во всех отдельных номерах | " | 230 | 140 | 230 | 140 | 19 | 12 | 0,2 (115) | 0,14 (80) |
| 5. Гостиницы с ваннами в отдельных номерах, % от общего числа номеров: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| до 25 | " | 200 | 100 | 200 | 100 | 22,4 | 10,4 | 0,3 (250) | 0,2 (180) |
| "75 | " | 250 | 150 | 250 | 150 | 28 | 15 | 0,3 (280) | 0,2 (190) |
| " 100 | " | 300 | 180 | 300 | 180 | 30 | 16 | 0,3 (300) | 0,2 (200) |
| 6. Больницы: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| с общими ваннами и душевыми | 1 койка | 115 | 75 | 115 | 75 | 8,4 | 5,4 | 0,2 (100) | 0,14 (60) |
| с санитарными узлами, приближенными к палатам | то же | 200 | 90 | 200 | 90 | 12 | 7,7 | 0,3 (300) | 0,2 (200) |
| инфекционные | " | 240 | 110 | 240 | 110 | 14 | 9,5 | 0,2 (200) | 0,14 (120) |
| 7. Санатории и дома отдыха: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| с ваннами при всех жилых комнатах | " | 200 | 120 | 200 | 120 | 10 | 4,9 | 0,3 (300) | 0,2 (200) |
| с душами при всех жилых комнатах | " | 150 | 75 | 150 | 75 | 12,5 | 8,2 | 0,2 (100) | 0,14 (60) |
| 8. Поликлиники и амбулатории | 1 больнойв смену | 13 | 5,2 | 15 | 6 | 2,6 | 1,2 | 0,2 (80) | 0,14 (60) |
| 9. Детские ясли-сады: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| с дневным пребыванием детей |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| со столовыми, работающими на полуфабрикатах | 1ребенок | 21,5 | 11,5 | 30 | 16 | 9,5 | 4,5 | 0,14 (100) | 0,1 (60) |
| со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами | то же | 75 | 25 | 105 | 35 | 18 | 8 | 0,2 (100) | 0,14 (60) |
| с круглосуточным пребыванием детей: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| со столовыми, работающими на полуфабрикатах | " | 39 | 21,4 | 55 | 30 | 10 | 4,5 | 0,14 (100) | 0,1 (60) |
| со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами | " | 93 | 28,5 | 130 | 40 | 18 | 8 | 0,2 (100) | 0,14 (60) |
| 10. Пионерские лагеря (в том числе круглогодичного действия): |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами | 1 место | 130 | 40 | 130 | 40 | 18 | 8 | 0,2 (100) | 0,14 (60) |
| со столовыми, работающими на полуфабрикатах, и стиркой белья в централизованных прачечных | то же | 55 | 30 | 55 | 30 | 10 | 4,5 | 0,14 (100) | 0,1 (60) |
| 11. Прачечные: |   |   |   |   |   |   |   |   |
| механизированные | 1 кг сухого белья | 75 | 25 | 75 | 25 | 75 | 25 | По технологическим данным |
| немеханизированные | то же | 40 | 15 | 40 | 15 | 40 | 15 | 0,3 (300) | 0,2 (200) |  |  |  |
| 12. Административные здания | 1 работающий | 12 | 5 | 16 | 7 | 4 | 2 | 0,14 (80) | 0,1 (60) |  |  |  |
| 13. Учебные заведения (в том числе высшие и средние специальные) с душевыми при гимнастических залах и буфетами, реализующими готовую продукцию | 1 учащийся и1 преподаватель | 17,2 | 6 | 20 | 8 | 2,7 | 1,2 | 0,14 (100) | 0,1 (60) |  |  |  |
| 14. Лаборатории высших и средних специальных учебных заведений | 1 приборв смену | 224 | 112 | 260 | 130 | 43,2 | 21,6 | 0,2 (200) | 0,2 (200) |  |  |  |
| 15. Общеобразовательные школы с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах | 1 учащийся и1 преподавательв смену | 10 | 3 | 11,5 | 3,5 | 3,1 | 1 | 0,14 (100) | 0,1 (60) |  |  |  |
| То же, с продленным днем | то же | 12 | 3,4 | 14 | 4 | 3,1 | 1 | 0,14 (100) | 0,1 (60) |  |  |  |
| 16. Профессионально- технические училища с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах | " | 20 | 8 | 23 | 9 | 3,5 | 1,4 | 0,14 (100) | 0,1 (60) |  |  |  |
| 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 работающий | 460 | 60 | 570 | 80 | 55,6 | 8 | 0,2 (300) | 0,2 (200) |  |  |  |
| биологического профиля | 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: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |  |
| реализуемой в обеденном зале  | 1 условное блюдо | 16    | 12,7    | 16   | 12,7    | 16    | 12,7    | 0,3 (300)    | 0,2 (200) |  |  |  |
| продаваемой на дом | то же | 14 | 11,2 | 14 | 11,2 | 14 | 11,2 | 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 работающий в смену (20 кв.м торгового зала) | 250 | 65 | 250 | 65 | 37 | 9,6 | 0,3 (300) | 0,2 (200) |  |  |  |
| промтоварные | 1 работающий  в смену | 12 | 5 | 16 | 7 | 4 | 2 | 0,14 (80) | 0,1 (60) |  |  |  |
| 22. Парикмахерские | 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) |  |  |  |
| " физкультурников (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 | % вместимости бассейна в сутки | 10 | - | - | - | - | - | - | - |  |  |  |
| для зрителей | 1 место | 3 | 1 | 3 | 1 | 0,3 | 0,1 | 0,14 (60) | 0,1 (40) |  |  |  |
| " спортсменов (с учетом приема душа) | 1 спортсмен(1 физкультурник) | 100 | 60 | 100 | 60 | 9 | 5 | 0,2 (80) | 0,14 (50) |  |  |  |
| 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 куб.м/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 кв.м | 3 | - | 3 | - | - | - | - | - |  |  |  |
| футбольного поля | то же | 0,5 | - | 0,5 | - | - | - | - | - |  |  |  |
| остальных спортивных сооружений | " | 1,5 | - | 1,5 | - | - | - | - | - |  |  |  |
| усовершенствованных     покрытий, тротуаров, площадей, заводских проездов | " | 0,4-0,5 | - | 0,4-0,5 | - | - | - | - | - |  |  |  |
| зеленых насаждений, газонов и цветников | " | 3-6 | - | 3-6 | - | - | - | - | - |  |  |  |
| 33. Заливка поверхности катка | " | 0,5 | - | 0,5 | - | - | - | - | - |  |  |  |