



Asociația "Moldova Apă-Canal"

DIRECȚIA EXECUTIVĂ

**Справочные материалы
для обоснования и утверждения местными органами публичного
управления норм водопотребления и водоотведения**

Кишинев
ноябрь 2007

Содержание

Стр.

I. Общая часть	3
II. Нормативные и законодательные акты, которыми необходимо руководствоваться при обосновании и утверждении норм водопотребления и водоотведения.	3
III. Рекомендуемые нормы водопотребления	5
IV. Приложения:	13
Приложение № 1. Извлечение из СНиП 2.04.01-85, СНиП 2.04.02-84*, СНиП 2.04.03-85, СанПиН 06.6.3.16.	13
Приложение № 2. Извлечение из Законов Республики Молдова №1402-XV и № 436-XVI.	27
Приложение № 3. Извлечения из Постановлений Правительства Республики Молдова № 656 и № 191, «Типового положения об использовании коммунальных систем водоснабжения и канализации» и «Положения о порядке предоставления и оплаты жилищных, коммунальных и не коммунальных услуг для жилищного фонда, ...»	30

I. Общая часть

Учет объемов потребляемой воды и сточных вод юридическими и физическими лицами, как правило, должен осуществляться измерительными приборами – счетчиками воды, расходомерами и другими устройствами, отвечающими требованиям Службы стандартизации и метрологии республики, а в случае их отсутствия – по нормам водопотребления.

Нормы водопотребления и водоотведения должны разрабатываться и утверждаться для каждого населенного пункта индивидуально, в зависимости от степени благоустройства и этажности жилой застройки (давления в сети), климатических и других местных условий, влияющих на объем водопотребления.

При утверждении норм водопотребления должны учитываться все расходы воды: на хозяйственно-питьевые и хозяйственно-бытовые нужды, в т. ч. на мойку автомашин, содержание скота и птицы, а также полив зеленых насаждений на приусадебных участках.

Нормы водоотведения для жилых и общественных зданий принимаются равными нормам водопотребления, при этом расходы воды на полив зеленых насаждений не учитываются, а расходы воды на мойку автомашин и содержание скота и птицы могут быть включены в норму водоотведения при фактическом отводе в сети канализации образующихся при этом сточных вод.

Водоснабжение экономических агентов без установки приборов учета объемов воды и сточных вод, как правило, не допускается, но может быть разрешено поставщиком при обосновании. Расходы воды на производственные нужды и объем сточных вод в этих случаях определяются на основании технологических данных, а расходы воды на хозяйственно-питьевые нужды и пользование душами на предприятиях – по нормам СНиП 2.04.01- 85 «Внутренний водопровод и канализация здания».

При подаче воды по графику, утвержденному органами местного публичного управления, утвержденные нормы водопотребления и водоотведения применяются в полном объеме.

II. Нормативные и законодательные акты, которыми необходимо руководствоваться при обосновании и утверждении норм водопотребления и водоотведения.

Нормы водопотребления и водоотведения могут приниматься по данным:

- СНиП 2.04.01-85 «Внутренний водопровод и канализация здания»;

- СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»;
- СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения»;
- «Рекомендаций по проектированию инженерного оборудования сельских населенных пунктов. Водоснабжение» (разработаны ЦНИИЭП инженерного оборудования, г.Москва, 1990г.).

Принятые нормы не должны превышать гигиенические нормы, приведенные в СанПиН 06.6.3.16 «Санитарные правила и нормы. Требования к проектированию, строительству и эксплуатации хозяйственно-питьевых водопроводов», утвержденных экспертным советом Министерства здравоохранения и социальной защиты (протокол №5 от 31 октября 1996г.), которые по «Положению о порядке предоставления и оплаты жилищных, коммунальных и не коммунальных услуг для жилищного фонда, установки счетчиков учета расхода воды в квартирах и условиях отключения их от систем отопления и водоснабжения и подключения к этим системам» являются базовыми.

Извлечения из указанных нормативных документов (нормы водопотребления), приведены в Приложении №1.

Утверждение норм выполняется в соответствии:

-Закону о публичных службах коммунального хозяйства №1402-XV от 24.10.2002г. (Monitorul Oficial al Republicii Moldova №14-17/49 от 07.02.2003);

-Закону о местном публичном управлении № 436-XVI от 28.12.2006 г. (Monitorul Oficial al Republicii Moldova №32-35 от 9.03.2007).

Статьи законов, регламентирующие порядок утверждения местных норм (извлечения из текстов Законов), приведены в Приложении №2.

Порядок применения норм водопотребления и водоотведения регламентируется:

- «Типовым положением об использовании коммунальных систем водоснабжения и канализации», утвержденным Постановлением Правительства Республики Молдова № 656 от 27.05.2002г.

(Monitorul Oficial al Republicii Moldova № 71-73/750 от 06.06.2002);

- «Положением о порядке предоставления и оплаты жилищных, коммунальных и не коммунальных услуг для жилищного фонда, установки счетчиков учета расхода воды в квартирах и условиях отключения их от систем отопления и водоснабжения и подключения к этим системам», утвержденным Постановлением Правительства Республики Молдова № 191 от 19.02. 2002г. (Monitorul Oficial al Republicii Moldova № 29-31/263 от 28.02.2002).

Статьи указанных Положений касательно применения норм водопотребления и водоотведения приведены в Приложении №3.

III. Рекомендуемые нормы водопотребления

№ п/ п	Водопотребители	Ед. изм.	Нор- ма л/сут	Обоснование
1	2	3	4	5
1. Жилые дома				
1.1	Жилые дома: без холодного водоснабжения, без канализации, с водоснабжением из уличных и дворовых водоразборных колонок	на 1 чел. в сут.	30-50	СНиП 2.04.02-84*
1.2	Жилые дома с водопроводом и канализацией без ванн	-"	95	СНиП 2.04.01-85
1.3	То же, с газоснабжением	-"	120	СНиП 2.04.01-85
1.4	С водопроводом, канализацией и ваннами с водонагревателями, работающими на твердом топливе	-"	150	СНиП 2.04.01-85
1.5	С водопроводом, канализацией и ваннами с газовыми водонагревателями	-"	190	СНиП 2.04.01-85
1.6	С быстродействующими газовыми нагревателями и многоточечным водоразбором	-"	210	СНиП 2.04.01-85
1.7	С системой холодного, горячего водоснабжения, канализацией, оборудованные умывальниками, мойками и душами	-"	195	СНиП 2.04.01-85
1.8	С централизованным горячим водоснабжением с ваннами длиной от 1500 до 1700 мм, оборудованные душами	-"	250	СНиП 2.04.01-85
2. Общежития				
2.1	С холодным и горячим водоснабжением и общими душевыми на этажах	-"	85	СНиП 2.04.01-85
2.2	То же, с душами при всех жилых	-"	110	СНиП

	комнатах			2.04.01-85
2.3	То же, с общими кухнями и блоками душевых на этажах при жилых комнатах в каждой секции здания	-"-	140	СНиП 2.04.01-85
3. Гостиницы, пансионаты				
3.1	С водопроводом холодного и горячего водоснабжения, канализацией, с общими ваннами и душами	на 1-го посет. /сутки	120	СНиП 2.04.01-85
3.2	То же, с душами во всех отдельных номерах	-"-	230	СНиП 2.04.01-85
3.3	То же, с ваннами в отдельных номерах, процент от общего числа номеров до 25	-"-	200	СНиП 2.04.01-85
3.4	То же, с ваннами в отдельных номерах, процент от общего числа номеров до 75	-"-	250	СНиП 2.04.01-85
3.5	То же, с ванной в каждом номере	-"-	300	СНиП 2.04.01-85
4. Больницы				
4.1	С водопроводом холодного и горячего водоснабжения, канализацией, с общими ваннами и душевыми	на 1 койку в сутки	115	СНиП 2.04.01-85
4.2	То же, с санитарными узлами, приближенными к палатам	-"-	200	СНиП 2.04.01-85
4.3	То же, инфекционные больницы	-"-	240	СНиП 2.04.01-85
5. Санатории и дома отдыха				
5.1	С водопроводом холодного и горячего водоснабжения, канализацией, с душем в каждой жилой комнате	на 1 койку в сутки	150	СНиП 2.04.01-85
5.2	То же, с ванной и душем в каждой комнате	-"-	200	СНиП 2.04.01-85
6. Поликлиники и амбулатории				
6.1	С водопроводом холодного и горячего водоснабжения, канализацией, ванной и общим душем на этаже	на 1-го больн смену	13	СНиП 2.04.01-85

7. Детские ясли-сады				
7.1	<i>С дневным пребыванием детей:</i> 7.1.1. со столовыми, работающими на полуфабрикатах	на 1-го ребенка	21,5	СНиП 2.04.01-85
	7.1.2. со столовыми, работающими на сырье и прачечными, оборудованными автоматизированными стиральными машинами	-"	75	СНиП 2.04.01-85
7.2	<i>С круглосуточным пребыванием детей:</i> 7.2.1. со столовыми, работающими на полуфабрикатах	-"	39	СНиП 2.04.01-85
	7.2.2. со столовыми, работающими на сырье и с прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	-"	93	СНиП 2.04.01-85
8. Детские лагеря				
8.1	С водопроводом холодного и горячего водоснабжения, канализацией со столовыми, работающими на сырье и прачечными с автоматическими стиральными машинами	1 место в сут	130	СНиП 2.04.01-85
8.2	То же, со столовыми, работающими на полуфабрикатах и стиркой белья в централизованных прачечных (без стирки белья в лагерях)	-"	55	СНиП 2.04.01-85
9. Прачечные				
9.1	С механизированными машинами	на 1 кг сух. белья	75	СНиП 2.04.01-85
9.2	То же, с немеханизированными машинами	-"	40	СНиП 2.04.01-85
10. Административные здания с холодным и горячим водоснабжением, канализацией				
10.1	На служащих	на 1 работающ.	12	СНиП 2.04.01-85

10.2	На рабочих	на 1 чел. в смену	25	СНиП 2.04.01-85
11. Учебные заведения				
11.1	Общеобразовательные школы с холодным и горячим водоснабжением, канализацией, с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах	на 1 учащ. или препо- дават. в смену	12	СНиП 2.04.01-85
11.2	Профессионально-технические училища с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах	-"	20	СНиП 2.04.01-85
11.3	Школы – интернаты с душевыми при гимнастических залах	на 1-го чел. в смену	9	СНиП 2.04.01-85
11.4	То же, со спальными помещениями	на 1 место в сутки	70	СНиП 2.04.01-85
11.5	Высшие и средние учебные заведения с душевыми, при гимнастических залах и буфетами	на 1 учащ. и препо- дават.	17,2	СНиП 2.04.01-85
11.6	Лаборатории в высших и средних учебных заведениях	на 1 сан. при- бор в смену (умы- валь- ник, рако- вину)	224	СНиП 2.04.01-85
12. Научно-исследовательские учреждения и лаборатории с холодным и горячим водоснабжением и канализацией				

12.1	Химического профиля	1 рабо- тающ.	460	СНиП 2.04.01-85
12.2	Биологического профиля	-"-	310	СНиП 2.04.01-85
12.3	Физического профиля	-"-	125	СНиП 2.04.01-85
12.4	Естественных наук	-"-	12	СНиП 2.04.01-85
13. Аптеки				
13.1	Торговый зал и подсобные помещения	на 1-го чел. в смену	12	СНиП 2.04.01-85
13.2	Лаборатория (отдел) приготовления лекарств	-"-.	310	СНиП 2.04.01-85
14. Предприятия общественного питания				
14.1	Приготовление пищи, реализуемой в обеденном зале	на 1 услов ное блю- до	16	СНиП 2.04.01-85
14.2	То же, для продажи на дом	-"-	14	СНиП 2.04.01-85
14.3	Выпускающие полуфабрикаты: 14.3.1. мясных	на 1 тн/сут	6700	СНиП 2.04.01-85
	14.3.2. рыбных	на 1 тн/сут	6400	СНиП 2.04.01-85
	14.3.3. овощных	на 1 тн/сут	4400	СНиП 2.04.01-85
	14.3.4. кулинарных	на 1 тн/сут	7700	СНиП 2.04.01-85
15. Магазины				
15.1	Продовольственные	на 1 работ. смену (20м ² торг.	250	СНиП 2.04.01-85

		зала)		
15.2	Промтоварные	1 работ. смену	12	СНиП 2.04.01-85
16.	Парикмахерские	1 рабоч место смену	56	СНиП 2.04.01-85
17.	Кинотеатры	1 место	4	СНиП 2.04.01-85
18.	Клубы	1 место	8,6	СНиП 2.04.01-85
19. Стадионы и спортзалы				
19.1	Для зрителей	1 место	3	СНиП 2.04.01-85
19.2	Для физкультурников (с учетом приема душа)	1 физ- культ.	50	СНиП 2.04.01-85
19.3	Для спортсменов	1 спорт -смен	100	СНиП 2.04.01-85
20. Бани				
20.1	Для мытья с тазами на скамьях и ополаскивание в душе	1 посет.	180	СНиП 2.04.01-85
20.2	С душевыми кабинами	-"-.	360	СНиП 2.04.01-85
20.3	С отдельной кабиной и ванной	-"-.	540	СНиП 2.04.01-85
20.4	Душевые в бытовых помещениях промпредприятий	1 душев сетка в смену	500	СНиП 2.04.01-85
21. Плавательные бассейны				
21.1	Пополнение бассейна	% вмес- тим. бас- сейна в сут.	10	СНиП 2.04.01-85
21.2	Для зрителей (болельщиков)	1	3	СНиП

		место в сут.		2.04.01-85
21.3	Для спортсменов (с учетом приема душа)	1 спорт смен	100	СНиП 2.04.01-85
22. Театры				
22.1	Для зрителей	1 место	10	СНиП 2.04.01-85
22.2	Для артистов	1 ар- тист	40	СНиП 2.04.01-85
23. Расход воды на поливку				
23.1	Травяного покрова	1 м ² /сут	3	СНиП 2.04.01-85
23.2	Футбольного поля	1 м ² /сут	0,5	СНиП 2.04.01-85
23.3	Остальных спортивных сооружений	1 м ² /сут	1,5	СНиП 2.04.01-85
23.4	Усовершенствованных покрытий, тротуаров, площадей, заводских проездов (без шлангов, вручную)	1 м ² /сут	0,5	СНиП 2.04.01-85
23.5	Зеленых насаждений, газонов и цветников	1 м ² /сут	3-6	СНиП 2.04.01-85
23.6	Заливка поверхности катка	1 м ² /сут	0,5	СНиП 2.04.01-85
23.7	Механизированная мойка усовершенствованных покрытий проездов и площадей	1 мойка л/м ²	1,5	СНиП 2.04.02-84*
23.8	Поливка посадок в грунтовых зимних теплицах	на 1 м ² /сут	15	СНиП 2.04.02-84*
23.9	То же, в парниках, в утепленном грунте	на 1 м ² /сут	6	СНиП 2.04.02-84*
23.10	Поливка посадок на приусадебных участках (огородах)	на 1 м ² /сут	3-15	СНиП 2.04.02-84*
23.11	Плодовых деревьев	-"	10-15	СНиП 2.04.02-84*
24. Мойка автотранспорта и механизмов				
24.1	Мойка вручную из шлангов: - грузовые машины	1 един. в сут.	500	Справочник водного хозяйства, 1985г.
	- легковые автомобили	-"	300	

	- мотоциклы	-"-	50	
25. Расход воды на уход за домашними животными (в личных хозяйствах)				
25.1	Крупный рогатый скот	на 1 гол. л/сут.	60	Рекомендации по водоснабжению сельских населенных мест. ЦНИИЭП инженерного оборудования
25.2	Свины	-"-	15	
25.3	Поросята	на 1 гол. л/сут.	5,0	
25.4	Мелкий рогатый скот	-"-	15	
25.5	Птицы в личном хозяйстве (куры, утки, индейки и т.д.)	-"-	0,8-1,6	

IV. Приложения

Приложение № 1

Строительные нормы и правила СНиП 2.04.01-85* "Внутренний водопровод и канализация зданий" (извлечение)

3. Определение расчетных расходов воды в системах водоснабжения и канализации и теплоты на нужды горячего водоснабжения

3.12. Суточный расход воды следует определять суммированием расхода воды всеми потребителями с учетом расхода воды на поливку. Суточный расход стоков необходимо принимать равным водопотреблению без учета расхода воды на поливку.

Нормы расхода воды потребителями

Водопотребители	Измеритель	Норма расхода воды, л	
		в средние сутки	в сутки наибольшего водопотребления
1	2	3	4
1. Жилые дома квартирного типа:			
с водопроводом и канализацией без ванн	1 житель	95	120
с газоснабжением	то же	120	150
с водопроводом, канализацией и ваннами с водонагревателями, работающими на твердом топливе	"-	150	180
с водопроводом, канализацией и ваннами с газовыми водонагревателями	"-	190	225
с быстросействующими	"-	210	250

газовыми нагревателями и многоточечным водоразбором			
с централизованным горячим водоснабжением, оборудованные умывальниками, мойками и душами	-"-	195	230
с сидячими ваннами, оборудованными душами	-"-	230	275
с ваннами длиной от 1500 до 1700 мм, оборудованными душами	-"-	250	300
высотой св. 12 этажей с централизованным горячим водоснабжением и повышенными требованиями к их благоустройству	-"-	360	400
2. Общежития:			
с общими душевыми	-"-	85	100
с душами при всех жилых комнатах	-"-	110	120
с общими кухнями и блоками душевых на этажах при жилых комнатах в каждой секции здания	1 житель	140	160
3. Гостиницы, пансионаты и мотели с общими ваннами и душами	то же	120	120
4. Гостиницы и пансионаты с душами во всех отдельных номерах	-"-	230	230
5. Гостиницы с ваннами в отдельных номерах, % от общего числа номеров:			
до 25	-"-	200	200
до 75	-"-	250	250
до 100	-"-	300	300
6. Больницы:			
с общими ваннами и душевыми	1 койка	115	115

с санитарными узлами, приближенными к палатам	-"-	200	200
инфекционные	-"-	240	240
7. Санатории и дома отдыха:			
с ваннами при всех жилых комнатах	-"-	200	200
с душами при всех жилых комнатах	-"-	150	150
8. Поликлиники и амбулатории	1 больной в смену	13	15
9. Детские ясли-сады:			
<i>с дневным пребыванием детей:</i>			
со столовыми, работающими на полуфабрикатах	1 ребенок	21,5	30
со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	то же	75	105
<i>с круглосуточным пребыванием детей:</i>			
со столовыми, работающими на полуфабрикатах	-"-	39	55
со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	-"-	93	130
10. Пионерские лагеря (в том числе круглогодичного действия):			
со столовыми, работающими на сырье и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	1 место	130	130
со столовыми, работающими на полуфабрикатах и стиркой белья в централизованных прачечных	то же	55	55
11. Прачечные:			
механизированные	1 кг сухого белья	75	75

немеханизированные	то же	40	40
12. Административные здания	1 работающий	12	16
13. Учебные заведения (в том числе высшие и средние специальные) с душевыми при гимнастических залах и буфетами, реализующими готовую продукцию	1 учащийся и 1 преподаватель	17,2	20
14. Лаборатории высших и средних специальных учебных заведений	1 прибор в смену	224	260
15. Общеобразовательные школы с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах	1 учащийся и 1 преподаватель в смену	10	11,5
То же, с продленным днем	то же	12	14
16. Профессионально-технические училища с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах	-"-	20	23
17. Школы-интернаты с помещениями:			
учебными (с душевыми при гимнастических залах)	-"-	9	10,5
спальными	1 место	70	70
18. Научно-исследовательские институты и лаборатории:			
химического профиля	1 работающ.	460	570
биологического профиля	то же	310	370
физического профиля	-"-	125	155
естественных наук	-"-	12	16
19. Аптеки:			
торговый зал и подсобные помещения	-"-	12	16
лаборатория приготовления лекарств	-"-	310	370
20. Предприятия общественного питания:			
для приготовления пищи:			

реализуемой в обеденном зале	1 условное блюдо	16	16
продаваемой на дом	то же	14	14
выпускающие полуфабрикаты:			
мясные	1 т	-	6700
рыбные	то же	-	6400
овощные	-"-	-	4400
кулинарные	-"-	-	7700
21. Магазины:			
продовольственные	1 работающий в смену (20 м ² торгового зала)	250	250
промтоварные	1 работающий в смену	12	16
22. Парикмахерские	1 раб. место в смену	56	60
23. Кинотеатры	1 место	4	4
24. Клубы	то же	8,6	10
25. Театры:			
для зрителей	1 место	10	10
для артистов	1 артист	40	40
26. Стадионы и спортзалы:			
для зрителей	1 место	3	3
для физкультурников (с учетом приема душа)	1 физкультурник	50	50
для спортсменов	1 спортсмен	100	100
27. Плавательные бассейны:			
пополнение бассейна	% вместимости бассейна в сутки	10	-
для зрителей	1 место	3	3
для спортсменов (с учетом приема душа)	1 спортсмен	100	100
28. Бани:			
для мытья в мыльной с тазами на скамьях и ополаскиванием	1 посетитель	-	180

в душе			
<i>то же, с приемом оздоровительных процедур и ополаскиванием в душе:</i>			
душевая кабина	-"-	-	360
ванная кабина	-"-	-	540
29. Душевые в бытовых помещениях промышленных предприятий	1 душевая сетка в смену	-	500
30. Цехи с тепловыделениями св.84 кДж на 1 м ³ /ч	1 человек в смену	-	45
31. Остальные цехи	то же	-	25
32. Расход воды на поливку:			
травяного покрова	1 м ²	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 ²	0,4-0,5	0,4-0,5
зеленых насаждений, газонов и цветников	то же	3-6	3-6
33. Заливка поверхности катка	-"-	0,5	0,5

Примечания:

1. Нормы расхода воды установлены для основных потребителей и включают все дополнительные расходы (обслуживающим персоналом, душевыми для обслуживающего персонала, посетителями, на уборку помещений и т.п.).

Потребление воды в групповых душевых и на ножные ванны в бытовых зданиях и помещениях производственных предприятий, на стирку белья в прачечных и приготовление пищи на предприятиях общественного питания, а также на водолечебные процедуры в водолечебницах, входящих в состав больниц, санаторием и поликлиник, надлежит учитывать дополнительно.

Настоящие требования не распространяются на потребителей, для которых обязательным приложением 3 установлены нормы водопотребления, включающие расход воды на указанные нужды.

2. Нормы расхода воды в средние сутки приведены для выполнения технико-экономических сравнений вариантов.

3. Расход воды на производственные нужды, не указанный в настоящей таблице, следует принимать в соответствии с технологическими заданиями и указаниями по строительному проектированию предприятий отдельных отраслей промышленности.

4. Для водопотребления гражданских зданий, сооружений и помещений, не указанных в настоящей таблице, нормы расхода воды следует принимать согласно настоящему приложению для потребителей, аналогичных по характеру водопотребления.

5. При неавтоматизированных стиральных машинах в прачечных и при стирке белья со специфическими загрязнениями норму расхода горячей воды на стирку 1 кг сухого белья допускается увеличивать до 30 %.

6. Для предприятий общественного питания и других потребителей горячей воды, где по условиям технологии требуется дополнительный подогрев воды, нормы расхода горячей воды следует принимать согласно настоящему приложению без учета коэффициента, указанного в п.3.10.

7. Норма расхода воды на поливку установлена из расчета одной поливки. Число поливок в сутки следует принимать в зависимости от климатических условий.

8. При оборудовании холодного водопровода зданий или сооружений смывными кранами вместо смывных бачков следует принимать расход воды санитарно-техническим прибором $q_0^c = 1,4$ л/с; общий расход воды q_0^{tot} зданиями и сооружениями следует определять согласно п.3.2.

Строительные нормы и правила СНиП 2.04.02-84* "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения" (извлечение)

2.1. При проектировании систем водоснабжения населенных пунктов удельное среднесуточное (за год) водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения должно приниматься по табл. 1.

Таблица 1

Степень благоустройства районов жилой застройки	Удельное хозяйственно-питьевое водопотребление в населенных пунктах на одного жителя среднесуточное (за год), л/сут
Застройка зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией: без ванн с ванными и местными водонагревателями с централизованным горячим водоснабжением	125–160 160–230 230–350
Примечания: 1. Для районов застройки зданиями с водопользованием из водоразборных колонок удельное среднесуточное (за год) водопотребление на одного жителя следует принимать 30—50 л/сут. 2. Удельное водопотребление включает расходы воды на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды в общественных зданиях (по классификации, принятой в <u>СНиП 2.08.02-89*</u>), за исключением расходов воды для домов отдыха, санаторно-туристских комплексов и пионерских лагерей, которые должны приниматься согласно <u>СНиП 2.04.01-85</u> и технологическим данным. 3. Выбор удельного водопотребления в пределах, указанных в табл. 1, должен производиться в зависимости от климатических условий, мощности источника водоснабжения и качества воды, степени благоустройства, этажности застройки и местных условий. 4. Количество воды на нужды промышленности, обеспечивающей население продуктами, и неучтенные расходы при соответствующем обосновании допускается принимать дополнительно в размере 10—20 % суммарного расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды населенного пункта.	

2.3. Расходы воды на поливку в населенных пунктах и на территориях промышленных предприятий должны приниматься в зависимости от покрытия территории, способа ее поливки, вида насаждений, климатических и других местных условий по табл. 3.

Таблица 3

Назначение воды	Измеритель	Расход воды на поливку, л/м ²
Механизированная мойка усовершенствованных покрытий проездов и площадей	1 мойка	1,2 – 1,5
Механизированная поливка усовершенствованных покрытий проездов и площадей	1 поливка	0,3 – 0,4
Поливка вручную (из шлангов) усовершенствованных покрытий тротуаров и проездов	То же	0,4 – 0,5
Поливка городских зеленых насаждений	«	3 – 4
Поливка газонов и цветников	«	4 – 6
Поливка посадок в грунтовых зимних теплицах	1 сут	15
Поливка посадок в стеллажных зимних и грунтовых весенних теплицах, парниках всех типов, утепленном грунте	То же	6
Поливка посадок на приусадебных участках:		
овощных культур	«	3 – 15
плодовых деревьев	«	10 – 15
Примечания: 1. При отсутствии данных о площадях по видам благоустройства (зеленые насаждения, проезды и т.п.) удельное среднесуточное за поливочный сезон потребление воды на поливку в расчете на одного жителя следует принимать 50—90 л/сут в зависимости от климатических условий, мощности источника водоснабжения, степени благоустройства населенных пунктов и других местных условий.		

2.5. Расходы воды на содержание и поение скота, птиц и зверей на животноводческих фермах и комплексах должны приниматься по ведомственным нормативным документам.

2.6. Расходы воды на производственные нужды промышленных и сельскохозяйственных предприятий должны определяться на основании технологических данных.

Строительные нормы и правила СНиП 2.04.03-85
"Канализация. Наружные сети и сооружения"
(извлечение)

При проектировании систем канализации населенных пунктов расчетное удельное среднесуточное (за год) водоотведение бытовых сточных вод от жилых зданий следует принимать равным расчетному удельному среднесуточному (за год) водопотреблению согласно СНиП 2.04.02-84 без учета расхода воды на полив территорий и зеленых насаждений.

Санитарные правила и нормы СанПиН № 06.6.3.16.
Требования к проектированию, строительству и
эксплуатации хозяйственно-питьевых водопроводов.

Таблица 1

Нормы хозяйственно-питьевого водоснабжения для районов
жилой застройки населенных мест

№№ п/п	Степень благоустройства районов жилой застройки	Удельное хозяйственно- питьевое водопотребление в населенных пунктах на 1 жителя среднесуточное (за год) л/сут.
1	2	3
1. Застройка зданиями, оборудованными внутренним водопроводом и канализацией:		
1.1.	без ванн	125-160
1.2.	с ваннами и местными водонагревателями	160-230
1.3.	с централизованным горячим водоснабжением	230-350

Примечание: 1. Для районов застройки зданиями с водопользованием из водоразборных колонок, удельное

среднесуточное (за год) водопотребление на одного жителя следует принимать 30-50 л/сут.

2. Удельное водопотребление включает расходы воды на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды в общественных зданиях, за исключением расходов воды для домов отдыха, санаторно-туристических комплексов и лагерей отдыха, которые должны приниматься, согласно СНиП 2.04.01-85 и технологических данных.

Таблица №2

Нормы водопотребления для жилых и общественных зданий

Водопотребители	Измери- тель	Норма расхода воды (л) общая (в т.ч. горячей)
1	2	3
1. Жилые дома квартирного типа:		
1.1. с водопроводом и канализацией без ванн	1 житель	95
1.2. с газоснабжением	то же	120
1.3. с водопроводом, канализацией и ваннами с водонагревателями, работающими на твердом топливе	"-	150
1.4. с водопроводом, канализацией и ваннами с газовыми водонагревателями	"-	190
1.5. централизованным горячим водоснабжением, оборудованные умывальниками, мойками и душами	"-	195
1.6. с ваннами длиной от 1500 до 1700 мм, оборудованными душами	"-	250
1.7. высотой св. 12 этажей с централизованным горячим водоснабжением	"-	360
2. Общежития		
2.1. с общими душевыми	"-	85
2.2. с душами при всех жилых комнатах	"-	110
2.3. с общими кухнями и блоками	"-	140

душевых на этажах при жилых комнатах в каждой секции здания		
3. Гостиницы, пансионаты и мотели с общими ваннами и душами	-"-	120
4. Гостиницы и пансионаты с душами во всех отдельных номерах	-"-	230
5. Гостиницы с ваннами в отдельных номерах, % от общего числа номеров:		
- до 25	-"-	200
- до 75	-"-	250
- до 100	-"-	300
6. Больницы:		
6.1. с общими ваннами и душевыми	1 койка	115
6.2. с санитарными узлами, приближенными к палатам	-"-	200
6.3. инфекционные	-"-	240
7. Санатории и дома отдыха:		
7.1. с ваннами при всех жилых комнатах	-"-	200
7.2. с душами при всех жилых комнатах	-"-	150
8. Поликлиники и амбулатории	1 больной в смену	13
9. Детские ясли-сады:		
9.1. с дневным пребыванием детей:		
- со столовыми, работающими на полуфабрикатах	1 ребенок	21,5
- со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	то же	75
9.2. с круглосуточным пребыванием детей:		
- со столовыми, работающими на полуфабрикатах	-"-	39
со столовыми, работающими на сырье, и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	-"-	93
10. Лагеря отдыха (в том числе круглогодичного действия):		
10.1. со столовыми, работающими на сырье и прачечными, оборудованными автоматическими стиральными машинами	1 место	130
10.2. со столовыми, работающими на полуфабрикатах и стиркой белья в	то же	55

централизованных прачечных		
11. Прачечные:		
11.1. механизированные	1 кг сухого белья	75
11.2. не механизированные	то же	40
12. Административные здания	1 рабо- тающий	12
13. Учебные заведения (в том числе высшие и средние специальные) с душевыми при гимнастических залах и буфетами, реализующими готовую продукцию	1 учащий- ся и 1 препо- даватель	17,2
14. Лаборатории высших и средних специальных учебных заведений	1 прибор в смену	224
15. Общеобразовательные школы с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах	1 учащий- ся и 1 препо- даватель в смену	10
15.1. то же, с продленным днем	то же	12
16. Профессионально-технические училища с душевыми при гимнастических залах и столовыми, работающими на полуфабрикатах	-"-	20
17. Школы-интернаты с помещениями:		
17.1. учебными (с душевыми при гимнастических залах)	-"-	9
17.2. спальными	1 место	70
18. Научно-исследовательские институты и лаборатории:		
18.1. химического профиля	1 рабо- тающий	460
18.2. биологического профиля	то же	310
18.3. физического профиля	-"-	125
18.4. естественных наук	-"-	12
19. Аптеки:		
19.1. торговый зал и подсобные помещения	-"-	12
19.2. лаборатория приготовления лекарств	-"-	310
20. Предприятия общественного питания:		

20.1. для приготовления пищи:		
- реализуемой в обеденном зале	1 услов- ное блюдо	16
- продаваемой на дом	то же	14
20.2. выпускающие полуфабрикаты:		
- мясные	1 т	6700
- рыбные	то же	6400
- овощные	-"-	4400
- кулинарные	-"-	7700
21. Магазины:		
21.1. продовольственные	1 работ./см. (20 м ² торг.зала)	250
21.2. промтоварные	1 работ. в смену	12
22. Парикмахерские	1 рабочее место в смену	56
23. Кинотеатры	1 место	4
24. Клубы	то же	8,6
25. Театры:		
25.1. для зрителей	1 место	10
25.2. для артистов	артист	40
26. Стадионы и спортзалы:		
26.1. для зрителей	1 место	3
26.2. для физкультурников (с учетом приема душа)	1 физкуль- турник	50
26.3. для спортсменов	1 спорт- смен	100
27. Плавательные бассейны:		
27.1. пополнение бассейна	% вмести- мости бассейна в сутки	10
27.2. для зрителей	1 место	3
27.3. для спортсменов (с учетом приема душа)	1 спортсмен	100

	(физкультурник)	
28. Бани:		
28.1. для мытья в мыльной с тазами и ополаскиванием в душе	1 посетитель	180
28.2. то же, с приемом оздоровительных процедур и ополаскиванием в душе:	"-	290
28.3. душевая кабина	"-	360
28.4. ванная кабина	"-	540
29. Душевые в бытовых помещениях промышленных предприятий	1 душевая сетка в смену	500

Anexa Nr.2
Приложение № 2

L E G E A
serviciilor publice de gospodărie comunală
Nr.1402-XV din 24.10.2002

Monitorul Oficial al R.Moldova nr.14-17/49 din 07.02.2003
(extras)

Capitolul II

ATRIBUȚIILE ȘI RESPONSABILITĂȚILE AUTORITĂȚILOR
ADMINISTRAȚIEI PUBLICE ÎN DOMENIUL SERVICIILOR
PUBLICE DE GOSPODĂRIE COMUNALĂ

Secțiunea B

Atribuții și responsabilități ale autorităților administrației publice locale

Art.14. - (4) Autoritățile administrației publice locale pot adopta decizii în legătură cu:

h) elaborarea și aprobarea normelor locale și a regulamentelor de funcționare a operatorilor pentru reglementarea activității serviciilor publice de gospodărie comunală în baza normelor-cadru elaborate de autoritatea publică centrală de specialitate.

З А К О Н
о публичных службах коммунального хозяйства
N 1402-XV от 24.10.2002
(Monitorul Oficial al R.Moldova nr.14-17/49 от 07.02.2003)
(извлечение)

Глава II
ПОЛНОМОЧИЯ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ОРГАНОВ
ПУБЛИЧНОГО УПРАВЛЕНИЯ,
ОТНОСЯЩИЕСЯ К СФЕРЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

Часть В
Полномочия и ответственность органов местного публичного
управления

Ст.14. - (4) Органы местного публичного управления вправе принимать решения в связи с:

h) подготовкой и утверждением местных норм и положений о функционировании поставщиков для регулирования деятельности служб коммунального хозяйства на основе базовых норм, разработанных центральным отраслевым органом публичного управления.

L E G E
privind administrația publică locală
nr. 436-XVI din 28.12.2006

Monitorul Oficial al R.Moldova nr.32-35/116 din 09.03.2007
(extras)

Capitolul II

CONSILIILE LOCALE (SĂTEȘTI, COMUNALE,
ORĂȘENEȘTI, MUNICIPALE)

Secțiunea a 2-a
Competențele consiliilor locale

Articolul 14. Competențele de bază ale consiliilor locale

(2) Pornind de la domeniile de activitate ale autorităților administrației publice locale de nivelul întâi stabilite la art.4 al Legii privind descentralizarea administrativă, consiliul local realizează următoarele competențe:

q) aprobă, în condițiile legii, norme specifice și tarife pentru instituțiile publice și serviciile publice de interes local din subordine;

З А К О Н
о местном публичном управлении
N 436-XVI от 28.12.2006

Monitorul Oficial al R.Moldova nr.32-35/116 от 09.03.2007
(извлечение)

Глава II
МЕСТНЫЕ СОВЕТЫ (СЕЛЬСКИЕ, КОММУНАЛЬНЫЕ,
ГОРОДСКИЕ, МУНИЦИПАЛЬНЫЕ)

Часть 2
Полномочия местных советов
Статья 14. Основные полномочия местных советов

(2) Исходя из сфер деятельности, закрепленных за органами местного публичного управления первого уровня в статье 4 Закона об административной децентрализации, местный совет осуществляет следующие полномочия:

q) утверждает в соответствии с законом специфические нормы и тарифы для подведомственных публичных учреждений и общественных служб местного значения.

HOTĂRÎREA GUVERNULUI REPUBLICII MOLDOVA
cu privire la aprobarea Regulamentului-cadru privind folosirea
sistemelor comunale de alimentare cu apă și de canalizare
Nr.656 din 27.05.2002

Monitorul Oficial al R.Moldova nr.71-73/750 din 06.06.2002
(extras)

Conform art.8 al Legii cu privire la apa potabilă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 1999, nr.39-41, art.167), Guvernul Republicii Moldova HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Regulamentul-cadru privind folosirea sistemelor comunale de alimentare cu apă și de canalizare (se anexează).
2. Se recomandă autorităților administrației publice locale să elaboreze propriile regulamente privind folosirea sistemelor comunale în baza Regulamentului-cadru sus-aprobat și să le coordoneze în mod obligatoriu cu autoritatea publică centrală de specialitate

Aprobat
prin Hotărîrea
Guvernului
Republicii Moldova
nr. 656 din 27 mai 2002

REGULAMENTUL
privind folosirea sistemelor comunale
de alimentare cu apă și de canalizare

I. Dispoziții generale

1. Regulamentul privind folosirea sistemelor comunale de alimentare cu apă și de canalizare (denumit în cele ce urmează Regulamentul) determină relațiile dintre prestatorii serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare și utilizatorii acestor servicii.

5. Acest Regulament este aplicabil tuturor persoanelor fizice și juridice, care prestează servicii de alimentare cu apă și de canalizare, și consumatorilor acestor servicii, indiferent de tipul proprietății lor.

II. Condiții de utilizare și funcționare a sistemelor de alimentare cu apă și canalizare

34. Consumul de apă se măsoară și se înregistrează prin intermediul contoarelor (apometrelor). Acestea se montează pe bransament, amplasându-se într-un cămin de vizitare sau într-o camera specială.

IV. Determinarea volumului furnizat de apă potabilă și a volumului apelor evacuate în rețelele de canalizare

56. În timpul trecerii de la sezonul vară - iarnă, în cazul lipsei echipamentelor de contorizare a consumului se va ține cont de variațiile consumului de apă, atare schimbări fiind prevăzute în contractul de furnizare al apei și de recepționare a apelor uzate.

59. În lipsa echipamentelor de măsurare, volumul apelor uzate recepționate se consideră egal cu volumul apei folosite sau se stabilește în baza măsurărilor efectuate de furnizor. Periodicitatea efectuării măsurărilor se stabilește de furnizor. Rezultatul măsurărilor se înregistrează în procesul-verbal corespunzător, care servește drept bază la facturarea serviciilor de canalizare de la consumator (subconsumator).

60. Dacă volumul apelor uzate este mai mic decât volumul apei consumate, consumatorul este obligat să prezinte furnizorului în termenele stabilite calculele prin care determină volumul apelor uzate deversate în rețelele furnizorului.

61. Dacă consumatorul (subconsumatorul) are surse alternative de alimentare cu apă (inclusiv apă fierbinte și condensat de abur), iar apele uzate le evacuează în rețelele de canalizare, el este obligat să prezinte furnizorului, în termenele stabilite de acesta, datele înregistrate de echipamentele de măsurare și datele necesare pentru calcularea volumului real de ape uzate deversate în rețelele de canalizare.

62. Dacă consumatorul nu prezintă furnizorului în termenele stabilite datele necesare conform prevederilor pct.59 și 60, volumul apelor uzate recepționate se va calcula conform regimului prevăzut în contract.

63. În cazul depistării rețelelor și instalațiilor de racordare neautorizată (inclusiv a rețelelor de racordare la coloanele de distribuție a apei, hidranți sau la bransamentele caselor), volumul apei consumate și volumul apelor uzate evacuate se va calcula conform pct.54, 58 și 67 ale prezentului Regulament. Pentru calculare, se va considera că rețelele și instalațiile respective au funcționat permanent, fără întreruperi. Dacă nu se poate

stabili termenul de cînd au început să fie folosite, pentru calcule se va lua termenul de prescripție.

64. În cazuri argumentate, furnizorul poate permite folosirea apei de către agenții economici și instituții publice chiar dacă nu sînt instalate echipamentele de măsurare cuvenite. În asemenea situații, volumul apei consumate se va determina în baza datelor înregistrate de echipamentele de control instalate de furnizor sau conform normelor de consum aprobate de consiliile locale. Condițiile de furnizare a apei vor fi stipulate în contractul respectiv.

65. În cazurile cînd furnizarea apei se sistează pe un termen de peste trei zile successive și lipsesc echipamentele de măsurare, volumul apei furnizate se va determina luîndu-se în calcul durata reală de prestare a serviciilor. Întreruperile în alimentarea cu apă se vor înregistra într-un proces-verbal.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

об утверждении Типового положения об использовании коммунальных систем водоснабжения и канализации N 656 от 27.05.2002

(Monitorul Oficial al R.Moldova nr . 71-73/750 от 06.06.2002г.)

В соответствии со статьей 8 Закона о питьевой воде (Официальный монитор Республики Молдова, 1999 г., N 39-41, ст.167) Правительство Республики Молдова ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Типовое положение об использовании коммунальных систем водоснабжения и канализации (прилагается).

2. Рекомендовать органам местного публичного управления разработать свои положения об использовании коммунальных систем на основе утвержденного Типового положения, согласовывая их в обязательном порядке с центральным отраслевым органом публичного управления.

ТИПОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ
об использовании коммунальных систем водоснабжения и
канализации
(извлечение)

I. Общие положения

1. Положение об использовании коммунальных систем водоснабжения и канализации (в дальнейшем - Положение) регулирует отношения между поставщиками услуг по водоснабжению и канализации и пользователями этих услуг.

5. Действие настоящего положения распространяется на всех юридических и физических лиц, предоставляющих услуги водоснабжения и канализации, независимо от формы их собственности.

II. Условия использования и функционирования систем водоснабжения и канализации

34. Потребление воды измеряется и регистрируется счетчиками (приборами учета). Они монтируются на стояках и устанавливаются в колодце или в специальной комнате.

IV. Определение объемов отпущенной питьевой воды и объемов отвода сточных вод в канализационные сети

56. В период перехода от летнего сезона к зимнему при отсутствии приборов учета потребления учитываются колебания в расходе воды; такие изменения предусматриваются в договоре на поставку воды и отвод сточных вод.

59. При отсутствии измерительных приборов объем принимаемых сточных вод считается равным объему использованной воды или устанавливается на основе замеров, осуществляемых поставщиком. Результаты измерений фиксируются в соответствующем протоколе, который служит основой для составления счетов по услугам канализации от потребителя (субпотребителя).

60. Если объем сточных вод меньше объема потребленной воды,

потребитель обязан представить поставщику в установленные сроки расчеты определения объема вод, отведенных в сети поставщика.

61. Если потребитель (субпотребитель) имеет альтернативные источники водоснабжения (включая горячую воду и пароконденсат), а сточные воды отводятся в канализационные сети, он обязан представить поставщику в установленные сроки данные показаний измерительных приборов, а также необходимые данные для расчета реального объема сточных вод, отведенных в канализационные сети.

62. Если потребитель не представляет поставщику в установленные сроки необходимые данные согласно требованиям пунктов 59 и 60, объем отвода сточных вод рассчитывается в соответствии с условиями, предусмотренными в договоре.

64. В обоснованных случаях поставщик может разрешить водопотребление экономическими агентами и публичными учреждениями даже без установления соответствующих измерительных приборов. В таком случае объем потребленной питьевой воды определяется на основании данных контрольных приборов, установленных поставщикам, или в соответствии с нормами водопотребления, утвержденными местными советами. Условия отпуска воды указываются в соответствующем договоре.

65. В случае прекращения подачи воды продолжительностью свыше 3 суток при отсутствии измерительных приборов объем поставленной воды определяется с учетом фактической продолжительности оказания услуг. Перерывы в водоснабжении фиксируются в протоколе.

**HOTĂRÎREA GUVERNULUI REPUBLICII MOLDOVA
despre aprobarea Regulamentului cu privire la modul de prestare și
achitare a serviciilor locative, comunale și necomunale pentru fondul
locativ, contorizarea apartamentelor și condițiile deconectării acestora
de la/ reconectării la sistemele de încălzire și alimentare cu apă
Nr.191 din 19.02.2002**

*Monitorul Oficial al R.Moldova nr.29-31/263 din 28.02.2002
(extras)*

Guvernul Republicii Moldova HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Regulamentul cu privire la modul de prestare și achitare a serviciilor locative, comunale și necomunale pentru fondul locativ,

contorizarea apartamentelor și condițiile deconectării acestora de la/reconectării la sistemele de încălzire și alimentare cu apă (se anexează).

Aprobat
prin Hotărârea Guvernului
Republicii Moldova
nr.191 din 19 februarie 2002

REGULAMENTUL
cu privire la modul de prestare și achitare a serviciilor locative,
comunale și necomunale pentru fondul locativ, contorizarea
apartamentelor și condițiile deconectării acestora de la/reconectării la
sistemele de încălzire și alimentare cu apă

IV. Plata pentru serviciile locative, comunale și necomunale

9. Modul de stabilire a volumelor de apă consumată, plata pentru apa potabilă și evacuarea apelor uzate

b) pentru consumatorii care nu dispun de contoare în apartamente, în încăperile locuibile din cămine - conform indicațiilor înregistrate de contorul blocului locativ, dar nu mai mult decât normele de consum prevăzute de Normele consumului de apă pentru clădirile de locuit și cele publice, specificate în tabelul 2 din Regulamentul igienic, aprobat de Consiliul de expertiză al Ministerului Sănătății și Protecției Sociale prin Procesul-verbal nr.5 din 31 octombrie 1996, nr.06.6.3.16

Volumul apei uzate va fi acceptat la nivelul volumului de apă potabilă consumată.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
об утверждении Положения о порядке предоставления и оплаты
жилищных, коммунальных и не коммунальных услуг для
жилищного фонда, установки счетчиков учета расхода воды в
квартирах и условиях отключения их от систем отопления и
водоснабжения и подключения к этим системам
N 191 от 19.02.2002

Monitorul Oficial al R.Moldova nr. 29-31/263 от 28.02.2002
(извлечение)

Правительство Республики Молдова ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Положение о порядке предоставления и оплаты жилищных, коммунальных и некоммунальных услуг для жилищного фонда, установки счетчиков расхода воды в квартирах и условиях отключения их от систем отопления и водоснабжения и подключения к этим системам (прилагается).

Утверждено
Постановлением
Правительства
Республики Молдова
№ 191 от 19 февраля 2002г.

**Положение
о порядке предоставления и оплаты жилищных, коммунальных и
не коммунальных услуг для жилищного фонда, установки
счетчиков учета расхода воды в квартирах и условиях отключения
их от систем отопления и водоснабжения и подключения к этим
системам.**

IV. Плата за жилищные, коммунальные и не коммунальные услуги

9. Порядок определения объёмов потребленной воды, плата за питьевую воду и водоотведение

б) для потребителей, не имеющих счетчиков в квартирах, жилых помещениях и общежитиях, - согласно показаниям, зарегистрированным общим счетчиком дома, но не выше Норм водопотребления для жилых и общественных зданий, приведенных в таблице 2 Гигиенических правил, утвержденных экспертным советом Министерства здравоохранения и социальной защиты протоколом № 5 от 31 октября 1996г., № 06.6.3.16.

Объём водоотведения принимается на уровне объёма потребленной питьевой воды.