



Об утверждении Правил приема производственных сточных вод в Алматинскую городскую канализацию

Утративший силу

Решение акима города Алматы от 1 декабря 1997 города № 712. Зарегистрировано Управлением юстиции города Алматы 30 декабря 1997 года № 1. Утратило силу постановлением акимата города Алматы 11 сентября 2004 года № 3/740

Сноска. Утратило силу постановлением акимата города Алматы 11.09.2004 № 3/740.

С целью улучшения эксплуатации Алматинской городской канализации, выявления и упорядочения вредных влияний производственных сточных вод на окружающую среду и инженерные сооружения канализации, аким города Алматы

РЕШИЛ:

1. Утвердить "Правила приема производственных сточных вод в Алматинскую городскую канализацию" (прилагается).
2. Обязать Государственное коммунальное предприятие "Водоканал" выпустить в 2-х месячный срок вышеуказанные "Правила" необходимым тиражом и разослать всем заинтересованным организациям.
3. Контроль за выполнением требований "Правил" и настоящего леденил возложить на ГКП "Водоканал".

Аким города Алматы *В.Храпунов*
Приложение
к решению акима города Алматы
№ 712 от 1 декабря 1997 года

**Государственное коммунальное предприятие
"ВОДОКАНАЛ" ПРАВИЛА
ПРИЕМА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД В АЛМАТИНСКУЮ
ГОРОДСКУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ
г.АЛМАТАЫ
1997г. Государственное коммунальное предприятие
"Водоканал"**

Согласовано: Министерство Здравоохранения Республики Казахстан. Письмо от 14 ноября 1997 года N 7-2-3-2-5666

Согласовано: Министерство Экологии и биоресурсов Республики Казахстан. Письмо от N 3-1/273/2034

У т в е р ж д е н ы

А к и м

А л м а т ы .

Р е ш е н и е

о т

N

:
г о р о д а

ПРАВИЛА

ПРИЕМА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД В АЛМАТИНСКУЮ ГОРОДСКУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ

г. Алматы

1997 год

СОДЕРЖАНИЕ ПРАВИЛ

Настоящие Правила разработаны в соответствии с "Правилами пользования коммунальными водопроводом и канализацией в городах и районных центрах Республики Казахстан", введенными в действие с 30 мая 1997 г. И содержат порядок приема производственных сточных вод в систему канализации г. Алматы и порядок контроля за сбросом этих вод. Приведены предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ в производственных сточных водах и типовые формы документов по организации приема этих вод в систему городской

канализации.

Предназначены для работников предприятий и организаций, министерств и ведомств, в ведении которых находятся сооружения для очистки сточных вод. Настоящие Правила должны учитываться при разработке и проектировании локальных очистных сооружений для очистки сточных вод.

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящие Правила направлены на обеспечение охраны накопителя Сорбулак и в периоды аварийного выпуска р.Или от загрязнения недостаточно очищенными городскими сточными водами, предотвращения нарушений в работе сетей и сооружений канализации города, повышения эффективности

работы этих сооружений и безопасности их эксплуатации за счет правильной организации приема производственных сточных вод в сеть канализации города Алматы.

1.2. Правила составлены в соответствии с: 1) Законом РК "Об экологической экспертизе", 2) "Водным Кодексом Республики Казахстан", 3) "Правилами охраны поверхностных вод Республики Казахстан", РИД 1.01.03-94 (Республиканский нормативный документ), 4) "Правилами пользования коммунальными водопроводом и канализацией в городах и районных центрах Республики Казахстан".

1.3. Правила являются обязательными для всех предприятий, организаций, независимо от ведомственной принадлежности, производственные сточные воды которых принимаются в городскую канализацию.

1.4. Организации, заключившие договор с городским производственным объединением водопроводно-канализационного хозяйства города Алматы на прием их производственных сточных вод в городскую канализацию, в дальнейшем именуются "Абонентами".

1.5. Предприятие "Водоотведения" водопроводно-канализационного хозяйства (ВКХ) обязано осуществлять контроль за соблюдением "Абонентами" требований настоящих Правил, а в случае их нарушения предъявлять требования к виновным лицам о возмещении суммы нанесенного материального ущерба в полном объеме, с последующим направлением материалов в правоохранительные органы для привлечения виновных должностных и физических лиц к административной или уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан и сообщением в территориальные органы по экологии и биоресурсам.

1.6. Для сброса и приема сточных вод между ВКХ и промышленным предприятием заключается двухсторонний договор по типовой форме (приложение N 1).

2. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ СТОЧНЫМ ВОДАМ

В городскую канализацию разрешается принимать только такие производственные сточные воды, которые не приведут к нарушению работы канализационных сетей и сооружений, не представляют опасности:

для обслуживающего персонала и могут быть очищены на станции Аэрации совместно с бытовыми сточными водами в соответствии с требованиями "Правил охраны поверхностных вод Республики Казахстан".

2.2. Не разрешается сбрасывать в городскую канализацию производственные сточные воды, содержащие вещества, которые способны засорять трубы,

колодцы, решетки или отлагаться на стыках труб, колодцев, решеток (окалина, известь, песок, гипс, металлическая стружка, каныга и т.п.).

2.3. Запрещается сбрасывать в систему канализации: кислоты, горючие примеси, токсические и растворенные газообразные вещества, в частности - растворители, бензин, диэтиловый эфир, дихлорметан, бензол и др., способные образовывать в канализационных сетях и сооружениях токсичные газы (сероводород, серо углерод, окись углерода, цианистоводородная кислота, пары легколетучих ароматических углеводородов и др.), взрывоопасные и токсичные смеси;

- радиоактивные вещества,
- необеззараженные патогенные бактериальные загрязнения,
- нерастворимые нефтепродукты (масла, смолы и мазут),
- вещества, для которых не установлены предельно допустимые концентрации (ПДК) в воде водоемов культурно-бытового и рыбохозяйственного водопользования.

2.4. Не подлежат сбросу в городскую канализацию:

- дренажные воды и нормативно-чистые производственные сточные воды не загрязненные в технологическом цикле;
- поверхностный сток с территории промышленных предприятий (дождевые, талые, поливомоечные воды и др.);
- осадки из локальных очистных сооружений, грунт, строительный и бытовой мусор, твердые отходы производства и т.д.;

2.5. В системе канализации "Абонентов" не допускается объединение производственных сточных вод, взаимодействие которых может привести к образованию эмульсий, ядовитых или взрывоопасных газов, а также большого количества нерастворимых веществ (например, сточных вод, содержащих соли кальция или магния и щелочных растворов; соде и кислые воды, сульфид натрия и воды, чрезмерно содержащие щелочи, хлор и фенолы и т.д.).

2.6. Сброс производственных сточных вод в городскую канализацию должен осуществляться самостоятельными выпусками с обязательным устройством контрольного колодца, размещаемого на территории предприятия Указанные выпуски предприятия и другие "Абоненты" должны оборудовать приспособлениями (автоматическими пробоотборниками, расходомерами и, в случае необходимости, пломируемыми автоматическими запорными устройствами) для постоянного контроля за расходом и качеством сточных вод по каждому выпуску. Контрольные колодцы выполняются "Абонентом".

2.7. В случае, когда количество и состав производственных сточных вод изменяется в течение суток, на предприятиях и других абонентах должны устанавливаться, специальные емкости усреднители, обеспечивающие

равномерный в течение суток сброс производственных сточных вод, согласно требованиям п.3.14 РНД 1.01.03-94.

2.8. Объединение промышленных сточных вод нескольких "Абонентов" допускается только после локальной предварительной очистки этих вод на каждом предприятии или на общем блоке сооружений для нескольких предприятий, имеющих однородные стоки.

Производственные сточные воды могут быть приняты в городскую канализацию, если содержание в них загрязняющих веществ не превышает значений приведенных в таблице N 1 настоящих Правил. По другим загрязнениям ПДК устанавливаются на уровне ПДК для рыбохозяйственных водоемов. Примечание: достижение ПДК веществ в производственных сточных водах путем разбавления чистыми, нормативно-чистыми и другими водами категорически запрещается!

3. ПОРЯДОК КОНТРОЛЯ ЗА СБРОСОМ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД В ГОРОДСКУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ

3.1. Промышленное предприятие обязано осуществлять постоянный аналитический и инструментальный контроль за количеством качеством производственных сточных вод, сбрасываемых в систему городской канализации, содержать сети и сооружения в исправном состоянии.

3.2. Контроль осуществляется путем анализа состава сточных вод до и после комплекса локальных сооружений по очистке производственных сточных вод, в контрольных колодцах, а также измерением количества сбрасываемых сточных вод в контрольных, колодцах по каждому выпуску в городскую канализацию сеть.

3.3. Промышленное предприятие обязано по требованию городского ВКХ представлять сведения об объемах сточных вод, качественном составе и режиму сброса, их по каждому выпуску. Руководитель промышленного предприятия несет ответственность за достоверность представляемых отчетных данных.

3.4. ВКХ осуществляет необходимый контроль за соответствием сброса производственных сточных вод ,согласно настоящих Правил и в сроки определенные ВКХ .

3.5. О всех случаях ухудшения качества очистки произволе! венных сточных вод, залповых сбросах, проведения аварийно-восстановительных работ промышленные предприятия должны немедленно информировать ВКХ , а также территориальные органы экологии и биоресурсов, принимают необходимые меры по улучшению создавшегося положения.

3.6. Промышленные предприятия, осуществляющие сброс производственных

сточных вод в городскую канализацию, должны обеспечить возможность проведения ВКХ в любое время суток контроля за сбросом сточных вод, представлять необходимые документы, приборы, устройства, представителей и т . . д .

3.7. Контроль предприятий заключается в проверке соответствия качественного и количественного состава стоков по каждому выпуску, определенному договором на прием сточных вод.

3.8. Отбор проб на промпредприятиях может производится в любое время суток. Взятие пробы сточных вод на анализ осуществляется представителем ВКХ , совместно с ответственным представителем предприятия, выделенным администрацией в соответствии "Инструкции по отбору поверхностных и сточных вод на химический анализ".

В случае отсутствия в контрольном колодце автоматического пробоотборника, пробы на анализ отбирается разовая. Частота отбора проб регламентируется графиком отбора проб на химический анализ.

3.9. На отобранную пробу составляется установленной формы акт в трех экземплярах за подписями представителей ВКХ и контролируемого предприятия. Одним актом допускается оформлять отбор проб с нескольких выпусков. Форма акта прилагается (приложение N 2).

3.10. Отобранная пробы в тот же день доставляется в лабораторию ВКХ , аттестованную Госстандартом, для выполнения анализов по промышленным загрязнениям .

Пробоотборщик и персонал лаборатории несут персональную ответственность, в соответствии с существующим законодательством, за достоверность результатов анализов.

3.11. На проведение анализа отводится время, предусмотренное i действующей методикой выполнения анализа. Проведение анализов по графику осуществляется за счет ВКХ , а по заявке предприятий - за счет этих предприятий. В случае выявления превышений загрязняющих веществ в сточных водах ВКХ, незамедлительно информирует предприятие для принятия мер по снижению загрязнения или прекращения сброса сточных вод в горканализацию. Затраты на. хим.анализы, понесенные ВКХ, по заявке предприятий возмещаются за счет; контролируемого предприятия в течение 15 дней. Результаты анализа выдаются после оплаты счетов .

3.12. В случае превышения результатов анализа установленной ПДК, предприятие обязано прекратить сброс сточных вод в горканализацию, принять срочные меры по снижению загрязнений до установленных пределов После устранения причины, вызывающей содержание загрязнений, предприятие дает заявку на повторный отбор пробы с его оплатой.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И МЕРЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЗА НАРУШЕНИЕ "ПРАВИЛ ПРИЕМА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОД В СИСТЕМУ КАНАЛИЗАЦИИ ГОРОДА АЛМАТАЫ"

4.1. Промышленные предприятия должны обеспечить все меры, предупреждающие нарушения требований, установленных настоящими Правилами . При обнаружении нарушения промышленное предприятие обязано немедленно прекратить сброс недопустимо-загрязненных сточных вод в систему городской канализации.

4.2. Промышленные предприятия несут ответственность за нарушение настоящих Правил, повлекшего сброс недостаточно очищенных сточных вод в водные объекты, а также аварии или несчастные случаи, возникшие на сооружениях ВКХ в связи со сбросом производственных сточных вод, реагентов и других веществ и материалов, используемых в технологическом процессе промышленного предприятия и нерегламентируемого настоящими Правилами. Ответственность промышленного предприятия за соблюдением требований настоящих Правил определяется в соответствии с "Правилами пользования коммунальным водопроводом и канализацией в городах и районных центрах Республики Казахстан" и действующим законодательством.

4.3. При подключении нового промышленного предприятия к городской системе канализации запрещается ввод в эксплуатацию предприятий, сооружений и объектов, не отвечающих экологическим требованиям, а также с незавершенными природоохранными сооружениями.

4.4. ВКХ несет ответственность за техническое состояние городской системы канализации при поступлении промышленных сточных вод и эффективную работу станции Аэрации, за своевременность принятых мер по выявлению нарушителей настоящих Правил и информировании об этом органов, осуществляющих государственный контроль за использованием и охраной вод, при этом предприятия, допустившие сброс стоков с превышением ПДК, несут полную ответственность за все последствия причиненные данным сбросом.

4.5. В случае сброса производственных сточных вод, в которые загрязняющие вещества превышают установленные настоящими Правилами допустимые концентрации, ВКХ взимает с абонентов дополнительную плату за обработку загрязнений, превышающих предельно допустимые концентрации. Предъявленные 4 претензии к предприятиям и расчет дополнительной платы могут быть обжалованы в установленном законодательном порядке.

4.6. Основанием для взимания дополнительной платы является: а/ расчет дополнительной оплаты; б/ протокол анализа, где зафиксировано ПДК

загрязнений, в/ акт на отбор, составленный в соответствии с требованиями пункта 3.9. настоящих Правил.

4.7. Расчет дополнительной оплаты производится по каждому выпуску отдельно. В случае непредставления предприятием расходов по каждому выпуску, дополнительная оплата рассчитывается по максимально-загрязненному выпуску на весь объем стоков.

4.8. Предприятия, допускающие неоднократный сброс в городскую систему канализации загрязнений, запрещенных настоящими Правилами, не обеспечивающие по различным причинам контроль промышленных стоков и другие злостные нарушения, могут быть отключены от системы городского водоснабжения и канализации.

4.9. Дополнительная оплата не снимает ответственности с руководителей предприятий за возмещение нанесенного ущерба окружающей среде, сетям, сооружениям и другим объектам.

4.10. В случае предъявления иска со стороны Управления экологии и биоресурсов ВКХ последнее предъявляет регрессный иск к конкретному промышленному предприятию, допустившему сброс сточных вод с составом, приведшим к загрязнению водного объекта.

4.11. Для привлечения к ответственности виновных, допустивших грубые нарушения настоящих Правил, ВКХ передает необходимые материалы правоохранительные органы.

4.12. ВКХ несет ответственность за прием сточных вод в пределах установленных лимитов, а также за загрязнение сточными водами из городской канализационной сети поверхностных водоемов рельефа местности.

5. ПОРЯДОК ВЫДАЧИ ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ И СОГЛАСОВАНИЯ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА КАНАЛИЗОВАНИЕ ВНОВЬ СТРОЯЩИХСЯ И РЕКОНСТРУИРУЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

5.1. До начала проектирования систем канализации новых и подлежащих реконструкции промышленных предприятий, предприятие-заказчик или по его поручению генеральный проектировщик обязаны получить в ВКХ технические условия на подключение проектируемого объекта к системе городской канализации (в соответствии с СНиП 1.02.01-85).

5.2. Технические условия на подключение промышленного предприятия к системе городской канализации могут быть выданы при наличии резервов мощности систем канализации как по количеству, так и по качественным показателям городских сточных вод.

5.3. Содержание, состав, порядок выдачи, согласования и утверждения

технических условий на проектирование сетей и сооружений водоотведения новых, а также расширения, реконструкция и техническое перевооружение действующих объектов установлено "Инструкцией о порядке выдачи и согласования технических условий на подключение объектов к коммунальным системам водоснабжения и водоотведения в городах и районных центрах Республики Казахстан".

5.4. Условия подключения производственных предприятий в городскую канализацию определяется органами ВКХ по согласованию с органами МИНЭКОБиоресурсов и МИНЗдравом РК. Технические условия выдаются на основании "Инструкции о порядке выдачи и согласования технических условий на подключение объектов к коммунальным системам водоснабжения и водоотведения в городах и райцентрах Каз.ССР" (приложение N 3).

Таблица N1 ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СТОЧНЫХ ВОДАХ

NN	Показатель загрязнения	ПДК, мг/л
1	Взвешенные вещества	500
2	Зольность взвешенных веществ	30
3	ВПК полн.	500
4	БПК5	425
5	ХПК	900
6	Реакция среды рН	6-9
7	Температура	не выше +40
8	Хлориды	350
9	Сульфаты	500
10	Эфирорастворимые вещества (жиры)	25
11	Железо	1,75
12	Медь	0,1
13	Никель	0,5
14	Свинец	0,1
15	Кадмий	0,01
16	Кобальт	0,1
17	Хром (шестивалентный)	0,1
18	Хром (трехвалентный)	2,5
19	Цинк	0,4
20	Мышьяк	0,1
21	Фториды	1,5
22	Цианиды	0,1

23	Азот общий	30
24	Фосфаты т	5>
25	Нефтепродукты	3
26	Красители	15
27	Фенолы	0,01
28	Ртуть	0,002
29	СПАВ, биологические, мягкие	20
30	СПАВ, биологические жесткие ОП-7, ОП-10 и т.д.	отсутствие
31	Формальдегид	0,6
32	Роданиды	0,3
33	Анилин	2
34	Бутиловый спирт	1,4
35	О-Крезол	0,02
36	Поливинилециетатная эмульсия	0,9
37	Разорцин	0,18
38	Закрепитель ДЦУ	1,6
39	Метонал	4,5
40	Моноэтаноламин	0,6
41	Полиэкриламид	4,6
42	Трилон В	1,85
43	Уксусная кислота	44,4
44	Гликазин	0,4
45	Этамон ДС-10	1,85
46	Латекс синтетический	5,9
47	Закрепитель ДЦМ	2,7
48	Метазин	3,7
49	Препарат АМ	9,3
50	Стирол	0,6
51	Толуол	2,8
52	Хромолан	1,5
53	Акриловая кислота	5,6
54	Барий	0,44
55	Банаций	0,93
56	Винилацетат	0,75
57	Висмут В 1+3	5,5
58	Диметилфенилкарбинол	0,57
59	Динатрий алипиновой кислоты	0,39
60	Диэтиламин	7,6
61	Крезол	0,02
62	Метакриламид	0,4
63	Метакриловая кислота	3,7
64	Метилмета крилат	0,1

65	Молибден	0,93
66	В-нафтол	4,44
67	Нитробензол	3
68	Селен	0,004
69	Стронций	5,17
70	Сурьма	0,18
71	Тиомочевина	0,13
72	Трикрезилфосфат	0,03
73	Эпихлоридрин	0,1
74	Этиленгликоль	40
75	Ацетон	40
76	Бензойная кислота	15
77	Бутилацетат	0,4
78	Дибутилфталат	0,74
79	Изобутиловый спирт	5,5
80	Капролактан	44,4
81	Моноэтиловый эфир этиленгликоля	11,1
82	Титан	0,2
83	Фталевая кислота	3,7
84	Аллиловый спирт	1,1
85	Алкомон ОС-20	2
86	Ацетальдегид	8,9
87	Бутилокрилат	1,2
88	Выравниватель А	1,7
89	Гидрохинон	0,74
90	Диметилфенол	1,4
91	Дициандиамид	22,2

92	Изопропиловый спирт	2,8
93	Ксилол	0,27
94	Малеиновая кислота	44,4
95	Метилстирол	0,58
96	Метилэтилкстон	11,1
97	В-нафтол	11,1
98	Октанол	0,27
99	Пирокатехин	4,4
100	Пропиловый спирт	11,2
101	Триэтаноламин	5,9
102	Алюминий	0,75
103	Глицерин	90
104	Азолят	20

105	Марганец	2
106	Дихлорэтан	отс.
107	Дихлорметан	отс.
108	Перхлорэтилен	отс.

ПРИМЕЧАНИЕ: достижение ПДК веществ в производственных сточных водах путем разбавления их чистыми, нормативно-чистыми и другими водами категорически ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

Приложение № 1
к Правилам приема производственных
сточных вод в Алматинскую
городскую канализацию

ДОГОВОР на отпуск воды и прием сточных вод

г. Алматы № от " " 199 г.

Мы, нижеподписавшиеся, АГПО "Водоканал", именуемое в дальнейшем "Водоканал" в лице

подписывающего договор, действующего на основании Устава АГПО "Водоканал, с одной стороны, и _____
именуемое в дальнейшем "Абонент", в лице _____
действующего на основании _____
с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем.

I. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Отпуск питьевой воды производится "Водоканалом" по _____
вводам диаметром _____ мм "Абоненту" и его субабонентам:

1.2. Прием сточных вод производится "Водоканалом" по _____
выпускам диаметром _____ мм от "Абонента" и его субабонентов

II. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. "Водоканал" обязуется:

2.1.1. Обеспечивать "Абонента" питьевой водой в объеме лимита и давлением в соответствии с техническими условиями, принимать сточные воды в объеме лимита, установленном "Водоканалом" (приложение № 1) за исключением случаев производства плановых или аварийно-восстановительных работ на сетях и сооружениях "Водоканала".

2.1.2. Не менее чем за 24 часа предупреждать "Водоканала" о Прекращении подачи воды и приема сточных вод в связи с проведением плановых ремонтных работ на водопроводно-канализационных сетях и сооружениях.

2.1.3. Устанавливать годовые лимиты отпуска воды и приема сточных вод с разбивкой по месяцам на производственные и хозяйственно-питьевые нужды согласно "Инструкции по лимитированию и регулированию отпуска питьевой воды промышленным предприятиям" по "Нормам расхода воды в жилых, общественных и производственных зданиях г. Алматы", утвержденных решением главы администрации 30.03.82 г. № 7/160 и паспортных данных на технологическое оборудование.

Если "Абонент" имеет в своем составе подразделения, не наделенные хозяйственной самостоятельностью, расположенные в различных частях города, имеющие самостоятельные вводы водопровода и выпуски сточных вод, то в этом случае расчет за водопотребление и водоотведение производится для каждого подразделения отдельно с учетом выделенных им лимитов.

2.1.4. Контролировать правильность расчетов водохозяйственных балансов, представленных предприятиями, а при необходимости проводить дополнительное исследование.

2.1.5. Контролировать соответствие фактического водопотребления и отвода сточных вод установленным лимитам.

2.1.6. Контролировать выполнение плана мероприятий по экономическому и рациональному использованию питьевой воды, строительству систем оборотного и повторного использования воды.

2.1.7. Требовать установки приборов учета воды и объема отводимых сточных вод на вводах и выпусках "Абонента".

2.2. "Абонент" обязуется:

2.2.0. Иметь два независимых ввода водопровода или емкости для хранения запаса воды, если "Абонент" относится к 1 категории по надежности подачи воды, не допускающей перерыва в водоснабжении.

2.2.1. Соблюдать установленные лимиты водопотребления и сброса сточных вод, а также режим потребления питьевой воды.

2.2.2. В начале года представлять "Водоканалу" заявку на потребное количество питьевой воды и объем сбрасываемых стоков с разбивкой по месяцам

и откорректированный паспорт водного хозяйства (водохозяйственный баланс), в котором должны предусматриваться мероприятия по экономии и рациональному использованию питьевой воды.

2.2.3. Иметь приборы учета потребляемой воды, установленные в соответствии с техническими), условиями в отдельном помещении (камере), постоянно доступном для осмотра и снятия показаний. Обслуживать водомерный узел и приборы учета за свой счет и числить их на своем балансе. Содержать приборы в технически исправном состоянии, следить за сохранностью пломб.

2.2.4. Сброс сточных вод в канализацию производить в соответствии с "Правилами приема производственных сточных вод в Алматинскую городскую канализацию" и "Правилами пользования коммунальным водопроводом и канализацией в Республике Казахстан".

2.2.5. Обеспечить устройство контрольного колодца для отбора проб, место расположения которого определяется совместно с эксплуатационной службой "Водоканала".

2.2.6. Не допускать случаев сброса сточных вод с загрязнениями, превышающими предельно допустимые концентрации (ПДК), установленные "Правилами приема сточных вод".

2.2.7. Не допускать сброс ливневых, дренажных и условно чистых вод в систему канализации.

2.2.8. В случаях залповых сбросов в систему канализации загрязняющих веществ, при авариях и утечках воды на сетях и сооружениях водопровода и канализации, состоящих на балансе "Абонента", немедленно ставить в известность "Водоканал" и устранять аварии собственными силами. После устранения аварий и утечек составить двухсторонний акт и расчет причиненных убытков.

III. УЧЕТ ВОДЫ И СТОЧНЫХ ВОД

3.1. Учет количества израсходованной воды производится по показаниям водосчетчиков (расходомеров или других приборов, измеряющих количество воды, проходящей по трубопроводу, и показывающих суммарный расход).

При отсутствии водосчетчиков "Абонент" обязан в течение месяца с момента подписания настоящего договора установить его за свои счет.

3.2. В случае выхода из строя водомера или необходимости его проверки "Абонент" обязан сообщить об этом "Водоканалу" и по предписанию произвести ремонт или проверку водомера в течение месяца.

3.3. Учет объема сточных вод, сбрасываемых в канализацию, где это возможно, производится по приборам. При отсутствии приборов или их

неисправности объем стоков определяется по количеству израсходованной холодной и горячей воды за вычетом воды, входящей в продукцию, и безвозратных потерь.

3.4. Объем израсходованной питьевой и сточной воды определяется по пропускной способности водопроводного ввода при действии его полным сечением в течение 24 часов в сутки со дня последней проверки (выписки счета), при скорости движения воды в нем 1 м/сек в следующих случаях:

- при отсутствии водосчетчика или повреждении пломбы на нем;
- при истечении месячного срока для ремонта или проверки водомера;
 - при отсутствии доступа к водосчетчику;
- при наличии утечек в жилых домах жилищно-эксплуатационных организаций выше 4% от общего количества сантехприборов, когда водомер на вводе не установлен или не работает;
- при присоединении временного водопровода без водосчетчика.

То же при скорости движения воды 2 м/сек в следующих случаях;

- при утечке воды на внешних и внутренних сетях водопровода "Абонента", когда водомер на вводе не установлен или не работает;
- при срыве или повреждении пломб на обводных линиях, задвижках и противопожарных устройствах;
- при поливе зеленых насаждений, тротуаров и приусадебных участков в часы, не предусмотренные решением главы городской администрации.

3.5. При самовольном присоединении к водопроводу и канализации расход воды и объем сточных вод рассчитывается по сечению трубы ввода при действии ее в течение 24 часов в сутки при скорости движения воды 2 м/сек за весь период с момента присоединения, а если дату присоединения установить невозможно, то за год, предшествующий установлению факта подключения, и самовольное подключение ликвидируется.

IV. РАСЧЕТЫ ЗА ВОДУ И УСЛУГИ КАНАЛИЗАЦИИ

4.1. Расчеты за воду, израсходованную "Абонентом", и принятые от него сточные воды, производятся по действующим тарифам в размере _____ за 1 м³ отпущеной воды и _____ за 1 м³, принятых сточных вод.

4.2. "Абонент" рассчитывается за воду, услуги канализации, а также за нарушение пользование водопроводом и канализацией, за нарушение правил приема сточных вод в городскую канализацию по предъявленным "Водоканалом" платежным требованиям-поручениям.

4.3. За воду, израсходованную "Абонентом" сверхустановленного лимита, и

пропуск сточных вод в объеме, превышающем установленный лимит, плата взимается в пятикратном размере к основному тарифу (Решения главы администрации № 17/510 "Л" от 02.09.83 г. и № 15/375 от 07.09.90 г.).

4.4. Плата за воду и услуги канализации производится не позднее 30 числа каждого месяца. При просрочке оплаты на сумму счета за каждый день просрочки начисляется пеня в размере 0,5%.

4.5. При изменении в установленном порядке тарифов или норм водопотребления и водоотведения расчеты "Абонентом" производятся по ним с момента утверждения или их ввода в действие.

4.6. При сбросе "Абонентом" сточных вод с загрязнениями, превышающими ПДК, с него взимается дополнительная плата, она рассчитывается по формуле:

$$\Pi = Vx \left(\frac{C_{\phi 1} - C_{pdk1}}{Spdk1} \right) x T + Vx \left(\frac{C_{\phi 2} - C_{pdk2}}{Spdk2} \right) x T + \dots,$$

где:

П - плата за сброс сточных вод с загрязнениями, превышающими ПДК, Т - тариф за 1 м³ сточных вод,

V - объем сточных вод, сброшенных в канализацию, м³,

C_ф - фактическая концентрация загрязняющего вещества, мг/л,

Spdk - предельно допустимая концентрация загрязняющего вещества, разрешенная к сбросу в л канализацию, мг/л.

Дополнительная плата взимается за каждое вещество или вид загрязнения отдельно, со дня обнаружения по день устранения сброса загрязнений.

4.7. В случае присоединения с разрешения "Водоканала" к "Абоненту" субабонентов расчеты за воду и сточные воды производятся с "Абонентом".

V. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

5.1 При исполнении настоящего договора, а также по всем вопросам, не отраженным в договоре, стороны руководствуются действующими "Правилами пользования коммунальным водопроводом и канализацией в городах и райцентрах Республики Казахстан" от 28 июля 1981 года № 413.

5.2. Границы ответственности между "Водоканалом" и "Абонентом" по эксплуатации водопроводно-канализационных сетей и сооружений устанавливаются по балансовой принадлежности.

5.3. Все имущественные споры по настоящему договору решаются в соответствующих судебных или арбитражных органах.

5.4. Ответственность "Водоканала":

5.4.1. При прекращении подачи воды для проведения плановых ремонтных работ без уведомления за 24 часа "Абоненту" "Водоканал" возмещает "Абоненту"
"причиненные убытки.

5.4.2. "Водоканал" не несет ответственности перед "Абонентом" в случае прекращения подачи воды и приема сточных вод, произошедшим по независящим от "Водоканала" причинам (отключение электроэнергии, стихийные бедствия, повреждение водопроводно-канализационных сетей и сооружений сторонними организациями и др.).

5.5. "Абонент" несет ответственность:

5.5.1. За сохранность и правильную эксплуатацию сетей, сооружений и устройств, находящихся на его балансе и территории: за аварийные ситуации или несчастные случаи с персоналом, обслуживающим систему канализации, взрыв и разрушения сооружений и оборудования, возникшие на сетях и сооружениях "Водоканала" в результате сброса производственных сточных вод, реагентов, шламов, осадков и других веществ и материалов/используемых и получаемых в результате технологического процесса промышленного производства, и не регламентируемых правилами сброса в канализацию населенного пункта или превышающих разрешенные нормы или отклонения качества и режима сброса промышленных сточных вод.

5.5.2. За неисполнение обязательств и условий, предусмотренных настоящим договором, возмещает в установленном порядке убытки, причиненные "Водоканалу" прямо или косвенно вследствие неисполнения этих обязательств, а также правил пользования.

VI. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

6.1. Настоящий договор заключается на срок с _____ 199 г. по _____ 199 г. и вступает в силу со дня его подписания и считается ежегодно пролонгированным, если за месяц до окончания срока не последует заявления одной стороны об отказе от настоящего договора или его пересмотре.

6.2. При невыполнении условий настоящего договора "Водоканал" имеет право прекратить подачу "Абоненту" воды и прием от него сточных вод.

VII. ПОРЯДОК ПРЕКРАЩЕНИЯ ДОГОВОРА

7.1. В случае расторжения договора одна из сторон обязана известить другую сторону за 1 месяц.

VIII. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА СТОРОН

"Водоканал" _____

"Абонент" _____

IX. ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ

"Водоканал" _____

"Абонент" _____

Х. Договор составлен в двух экземплярах - по одному для "Водоканала" и "Абонента".

XI. ПОДПИСИ СТОРОН

"Водоканал"

(Руководитель "Водоканала")

М . П .

"_____" 199_г.

Приложение

к Правилам
сточных
вод
городскую канализацию

"Абонент"

(Руководитель "Абонента")

М . П .

"_____" 199_г.

№

2

приема производственных
в Алматинскую

АКТ

г. Алматы

"_____" 199_г.

1. Я, представитель предприятия Водоотведения ГКП "ВОДОКАНАЛ"
произвел обследование
канализации

(полное название предприятия, организации)

по адресу _____ в присутствии представителя
выделенного администрацией
(должность, Ф. И. О.)

для контроля за правильностью
(должность, Ф. И. О.)

отбора проб сточных вод и подписания акта обнаружил следующее:

2. Отобрана проба сточной жидкости из контрольного колодца
канализационной сети на выходе из территории предприятия перед врезкой в
городскую канализацию:

Номер банки _____

Наименование сточных вод _____

Место отбора проб _____

Вид пробы _____

1.3. На основных колодцах и гидрантах предусмотреть унифицированные
з н а к и

1.4. В сводной смете проектируемого объекта предусмотреть долевое участие
для расширения водопроводных сетей и сооружений города _____
тенге. Размер долевого участия перечислить на р/с 508472 код 529
Бостандыкского Кредсоцбанка РНН 600400052025.

1.5. При проектировании учесть наличие существующих систем
водоснабжения. Для холодильных установок и технологических нужд
предусмотреть оборотное водоснабжение.

1.6. Другие требования: Для сталь-х труб предусмотреть электрохимзащиту.
Для замера давления на вводе предусмотреть устройство вентиля Д-15мм.
Предусмотреть единый прибор учета на вводе на площадке. Внутреннее и
наружное пожаротушение предусмотреть согласно СНИПа.
В ж/домах предусмотреть установку квартирных счетчиков воды.

II. КАНАЛИЗАЦИЯ

с расчетным расходом сточных вод куб.м/сут.
с существующим расходом сточных вод куб.м/сут

2.1 Для присоединения к город-м сетям и сооруж-ям канал-ции Заказчик
о б я з а н :

2.2. В сводной смете проектируемого объекта предусмотреть долевое участие
для расширения канализац-х сетей и сооружений тенге.

Размер долевого участия перечислить на р/с 508472 код 529 Бостандыкского
Кредсоцбанка РНН 600400052025.

2.4 При проектировании учесть наличие существующих систем канализации.
Очистку сточных вод предусмотреть согласно СНИПа.

2.5 Для новых и реконструируемых предприятий (объектов) необходимо
получить разрешение на спецводопользование.

2.6. Локальные очистные сооружения В и К, сооружения оборотной системы
водоснабжения согласовать с Госкомприродой и санэпидемслужбой города.

2.7. Проект согласовать с организацией эксплуатирующей
водопроводно-канализационное хозяйство.

2.8. Технические условия действительны до конца проектирования и
с т р о и т е ль с т в а по П О С у .

2.9. Сброс условно чистых вод осуществить в арычную сеть города.

Начальник тех.отдела _____