
____» _____ 20 ____ г

ПАСПОРТ
ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

« _____ » _____ 20 ____ г.

Главный инженер _____

М.П.

СВЕДЕНИЯ О ВОДОПОТРЕБЛЕНИИ И ВОДООТВЕДЕНИИ

I. Общие сведения

1. Наименование предприятия _____

2. Почтовый адрес _____

3. Подчиненность предприятия _____

Наименование и адрес главка _____

Наименование и адрес министерства _____

4. Директор, Ф.И.О., N телефона _____

5. Главный инженер, Ф.И.О., № телефона _____

6. Режим работы предприятия:

фактический _____

по плану _____

7. Площадь занимаемой территории, га _____

В том числе:

площадь застройки, га _____

площадь усовершенствованных покрытий, га _____

площадь зеленых насаждений, га _____

8. Наличие отдельных площадок и сооружений:

8.1. Наличие площадки для открытого хранения сырья _____

8.2. Наличие площадки для открытой стоянки машин и механизмов _____

Списочный состав парка _____

Мойка транспорта _____

Куда подключены стоки от мойки _____

Куда подключена ливневая канализация площадки _____

8.3. Наличие мазутохранилища _____

Использование мазута _____

Наличие нефтеловушки при мазутохранилище _____

Присоединение мазутохранилища к канализации _____

Подключение ливневого стока площадки мазутохранилища _____

9. Система противопожарной безопасности предприятия:

Система водопровода _____

Источник противопожарного водоснабжения _____

Система наружного пожаротушения _____

Система внутреннего пожаротушения _____

II. Водопотребление

10. Потребление воды из городского водопровода _____ ати:

10.1. Водомерные узлы

Наименование улиц, где присоединены вводы, диаметры, мм	Номер абонентов	Марка водомеров	Техническое состояние

10.2. Расход воды, не учитываемый при определении среднего годового расхода (предварительно заполняются таблицы 3, 4, 5, 6, 7, 8а):

а) цехами, работающими по собственному графику в праздничные и выходные дни

Наименование цехов, работающих по собственному графику	Режим их работы, количество дней в неделе	Количество отработанных праздничных и выходных дней в году	Расход воды в праздничные и выходные дни	
			м³/сут	м³/год

Итого _____

б) на залповые расходы при испытаниях, замену воды в системах (емкостях)

Наименование оборудования и вид испытания	Количество испытаний, замен воды в год	Расход		Место сброса сточных вод (очистные сооружения, номер выпуска)	Примечание
		м³	м³/год		

Итого _____

10.3. Среднесуточный расход воды из (городского водопровода)

Порядковый номер водопроводного ввода	Годовой расход воды согласно счетам водосбыта	Расход воды, не учитываемый при определении среднего годового расхода	Годовой расчетный расход воды	Расчетный период времени (рабочих суток в году)	Средне- суточный расход, м³/сут	Примечание
	м³/год					

Итого _____

11. Потребление технической воды:

11.1. Водомерные узлы

Количество вводов, диаметр, мм	Источник водоснабжения	Марка водомеров	Техническое состояние

11.2. Расход воды, не учитываемый при определении среднего годового расхода (предварительно заполняются таблицы 3, 4, 5, 6, 7):

а) цехами, работающими по собственному графику в праздничные и выходные дни

Наименование цехов, работающих по собственному графику	Режим их работы, количество дней в неделе	Количество отработанных праздничных и выходных дней в году	Расход воды в праздничные и выходные дни	
			м³/сут	м³/год

Итого _____

б) на залповые расходы при испытаниях, замену воды в системах (емкостях)

Наименование оборудования и вид испытания	Количество испытаний, замен воды в год	Расход		Место сброса сточных вод (очистные сооружения, номер выпуска)	Примечание
		м³	м³/год		

Итого _____

11.3. Среднесуточный расход технической воды

Поряд- ковый номер ввода	Годовой расход воды согласно показаниям водомера	Расход воды, не учитываемый при определении среднего годового расхода	Годовой расчетный расход воды	Расчетный период времени (рабочих суток в году)	Средне- суточный расход, м³/сут	Примечание
	м³/год					
Артезианская						
Итого						
	Из водоема					
Итого						
Итого						

12. Общее потребление воды предприятием _____ м³/сутки в том числе:

[illegible]

13. Передача воды субабонентам

Наименование предприятий	Городской водопровод	Техническая вода	Пар	Горячая вода	Примечание
	м³/сут				

14. Расчетное количество воды, потребляемое предприятием (заполняются по таблицам 3, 4, 5, 6, п. 18 «Сведений»):

14.1. Для хозяйственно-бытовых нужд, м³/сут:

из городского водопровода _____

технической воды _____

горячей воды _____

Итого _____

14.2. Для производственных нужд, м³/сут:

из городского водопровода _____

технической воды _____

горячей воды _____

Итого _____

В том числе на охлаждение оборудования, м³/сут:

из городского водопровода _____

технической воды _____

Всего используется _____

15. Разница между расчетным и фактическим водопотреблением _____ м³/сут.

Наименование цеха, участка	Наименование оборудования, цель и характер использования воды	Источник водоснабжения (горводопровод, артскважина, водоем, пр.)	Расход, м³/сут			Причины, обуславливающие данную разницу
			бытовые	производственные	нормативно-чистые	
				загрязненные		
номер выпуска						

Итого _____

16. Использование воды предприятием (с учетом расхода по п. 15):

16.1. Для хозяйственно-бытовых нужд, м³/сут

из городского водопровода _____

технической воды _____

горячей воды _____

Итого _____

16.2. Для производственных нужд, м³/сут:

из городского водопровода _____

технической воды _____

пара и горячей воды _____

Итого _____

В том числе на охлаждение оборудования, м³/сут:

из городского водопровода _____

технической воды _____

Всего используется _____

17. Наличие резервуаров-накопителей (количество, объем, м³):

городской воды _____

технической воды _____

18. Системы обратного водоснабжения

[illegible]

Итого _____	Среднегодовая суточная подпитка с учетом режима работы, м³/сут: _____
Подпитка, м³/сут: _____	
из горводопровода _____	из горводопровода _____
технической водой _____	технической водой _____
повторно используемой водой _____	повторно используемой водой _____

19. Система повторно-последовательного водоснабжения

[illegible]

Итого _____

III. Водоотведение

20. Система канализации площадки предприятия _____

Раздельная, общесплавная

21. Расходы сточных вод, м³/сут на выпусках предприятия (заполняются табл. 3, 4, 5, 6, 7, 8а)

Номер выпуска	Диаметр выпуска, мм	Наименование улиц, где присоединены выпуски	Наличие контрольного колодца	Горканализация (общесплавная, бытовая, ливневая), диаметр, водо_____ (название)	Расход, м³/сут	В том числе, м³/сут				
						бытовых	производственных загрязненных после очистки	производственных загрязненных, сбрасываемых без очистки		нормативно-чистых
								Всего	В том числе требующие очистку	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В городскую канализацию										

Итого _____

В том числе сбрасывается вода, м³/сут:

из городского водопровода _____

от ТЭЦ и котельных _____

из технических водозаборов _____

Номер выпуска	Диаметр выпуска, мм	Наименование улиц, где присоединены выпуски	Наличие контрольного колодца	Горканализация (общесплавная, бытовая, ливневая), диаметр, водо_____ (название)	Расход, м³/сут	В том числе, м³/сут				
						бытовых	производственных загрязненных после очистки	производственных загрязненных, сбрасываемых без очистки		нормативно-чистых
								Всего	В том числе требующие очистку	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В водоем										

Итого _____

В том числе сбрасывается вода, м³/сут:

из городского водопровода _____

из технических водозаборов _____

от ТЭЦ и котельных _____

Всего в городскую канализацию и водоем _____

22. Объяснение разницы между водопотреблением и водоотведением _____ м³/сут.

23. Расход дренажных вод _____ м³/год (при общесплавной системе канализации населенного пункта)

[illegible]

24. Расходы ливневых вод _____ м³/год (при общесплавной системе канализации населенного пункта)

[illegible]

IV. Сведения о локальных и общезаводских очистных сооружениях для очистки и обезвреживания производственных, хозяйственно-бытовых, ливневых сточных вод предприятия

[illegible]

ЦентрМаг

Характеристика насосных станций I и II подъема технической воды

[illegible]

I и II подъема технической воды

[illegible]

Характеристика очистных сооружений технической воды

[illegible]

Использование воды в продукции

[illegible]

Итого _____

Расшифровка производственно-загрязненных сточных вод

[illegible]

Итого

Расшифровка условно чистых вод

[illegible]

Использование воды на

[illegible]

Таблица 6

хозяйственно-бытовые нужды

Место сброса сточков (номер выпусков)	Общее водопотребление, м³/сут	В том числе										поливка территории				Общее водоотведение, м³/сут
		столовая			жилые дома и общежития		площадь, м²	норма, д/м²	коэффициент сезонности	расход с учетом сезонности, м³/сут						
		количество блюд	норма на 1 блюдо, л	расход, м³/сут	число жителей, чел.	норма на 1 чел., л					расход, м³/сут					
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26				
	</															

Характеристика технологических

[illegible]

и промывочных ванн цеха (участка)

[illegible]

Характеристика водопотребления котельной

Собственные нужды котельной		Среднесуточное количество подпиточной воды, м³/сут	Общее водопотребление котельной, м³/сут	Примечание
характер использования воды	расход воды (пара), м³/сут (т/сут)			
Продувка котлов				
Регенерация фильтров				
Охлаждение оборудования				
Разогрев мазута емкость _____ т				
_____ рабочих				
_____ резервных				
Прочие				
Продувка котлов				
Регенерация фильтров				
Охлаждение оборудования				
Разогрев мазута емкость _____ т				
_____ рабочих				
_____ резервных				
Прочие				
Продувка котлов				
Регенерация фильтров				
Охлаждение оборудования				
Разогрев мазута емкость _____ т				
_____ рабочих				
_____ резервных				
Прочие				
Продувка котлов				
Регенерация фильтров				
Охлаждение оборудования				
Разогрев мазута емкость _____ т				
_____ рабочих				
_____ резервных				
Прочие				
Продувка котлов				
Регенерация фильтров				
Охлаждение оборудования				
Разогрев мазута емкость _____ т				
_____ рабочих				
_____ резервных				
Прочие				

Итого _____

Таблица 8а

Характеристика водопотребления на производственные нужды котельной

[illegible]

Таблица 8а

Характеристика водопотребления на производственные нужды котельной

[illegible]

Перспектива развития водопотребления и водоотведения

Год	Водопотребление, м³/сут				Мощность оборотной системы, м³/сут	Водоотведение, м³/сут						На основании какой документации представлены данные (технический проект, Т80, планы развития предприятия)	
	Всего	техниче- ская вода, пар и горячая вода ТЭЦ и субабо- нент	В том числе по источникам			В том числе							
			Общее	на хозяй- ственно- бытовые нужды		В том числе по назначению		в городскую канализацию			в водоемы		
						на про- извод- ственные нужды	на хозяй- ственно- быто- вых	Общее	хозяй- ствен- но- быто- вых	про- извод- ствен- ных	нор- матив- но-чи- стых		
Существующее положение													