



Об утверждении Правил проведения паспортизации гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений и форму паспорта

Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 4 июня 2009 года № 326. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 1 июля 2009 года № 5714.

Сноска. В заголовок внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Примечание

РЦПИ!

Порядок введения в действие приказа см. п. 3

В соответствии с подпунктом 27) пункта 1 статьи 37 Водного кодекса Республики Казахстан, **ПРИКАЗЫВАЮ :**

1. Утвердить прилагаемые:

- 1) Правила проведения паспортизации гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений;
- 2) форму паспорта гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений.

Сноска. В пункт 1 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2. Департаменту стратегии использования природных ресурсов Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан (Толкимбеков Е. Р.):

- 1) обеспечить государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;
- 2) принять иные меры, вытекающие из настоящего приказа.

3. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней со дня первого официального опубликования.

Министр

А. Куришбаев

Утверждены
приказом Министра
сельского хозяйства

**Правила проведения паспортизации гидромелиоративных систем
и водохозяйственных сооружений**

Сноска. В заголовок внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Глава 1. Общие положения

Сноска. Заголовок главы 1 в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1. Настоящие Правила проведения паспортизации гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений (далее - Правила) разработаны в соответствии со статьей 37 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года и определяют порядок проведения паспортизации гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений, водопользователями которых являются физические и юридические лица.

Сноска. Пункт 1 в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:

паспортизация - установление реального технического состояния гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений и постановка их на государственный учет, с занесением полученных данных в паспорта гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений;

паспорт гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений (далее - Паспорт) - документ, содержащий регистрационный номер, наименование и комплексную характеристику, содержащую физико-географические, геолого-гидрологические, технические, правовые и экономические показатели.

Сноска. В пункт 2 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

3. В случае изменения наименований и комплексной характеристики, содержащей физико-географические, геолого-гидрологические, технические,

правовые и экономические показатели гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений, вносятся изменения в паспортные данные.

Сноска. В пункт 3 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Глава 2. Порядок проведения паспортизации гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений

Сноска. Заголовок главы 2 в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

4. Организация и проведение паспортизации осуществляются водохозяйственными организациями, эксплуатирующими гидромелиоративные системы и водохозяйственные сооружения или юридическими лицами, являющимися собственниками водохозяйственных систем и сооружений.

Сноска. В пункт 4 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

5. Паспортизация реконструированных и вводимых в эксплуатацию гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений проводится при приеме объекта государственной приемочной комиссией на основе проектных технических параметров.

Сноска. В пункт 5 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

6. Разделы Паспорта, подлежащие ежегодному обновлению, заполняются с учетом технического состояния гидромелиоративных систем и водохозяйственных сооружений путем проведения натурного обследования и сравнения их с проектными данными. В случае обнаружения разрушений заполняется дефектная ведомость.

В дефектную ведомость вносятся сведения, подлежащие текущему ремонту, восстановлению или полной замене.

Сноска. В пункт 6 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Глава 3. Гидромелиоративные системы

Сноска. Заголовок главы 3 в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

7. При проведении паспортизации гидромелиоративных систем составляется карта расположения системы, где ответственное лицо условными обозначениями последовательно указывает все водохозяйственные сооружения данной системы и заранее их нумерует.

Сноска. В пункт 7 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

8. Паспортизация вновь построенных гидромелиоративных систем проводится путем предварительных инструментальных измерений.

Сноска. В пункт 8 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

9. Проведение паспортизации осуществляется последовательно, в порядке размещения их в гидромелиоративной системе, начиная с головной части.

10. Для заполнения всех разделов паспорта гидромелиоративной системы составляется технический паспорт водохозяйственных сооружений входящих в данную систему. При присвоении номеров технических паспортов водохозяйственных сооружений следует придерживаться заранее обозначенной нумерации.

Сноска. В пункт 10 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

11. Паспортизация реконструированных гидромелиоративных систем проводится на участок системы предусмотренной проектом.

12. Паспортизация реконструированных гидромелиоративных систем осуществляется последовательно начиная с головной части участка, охваченного проектом по реконструкции, путем предварительных инструментальных измерений реконструированных частей подвергшихся изменениям.

13. Паспорт действителен на период существования систем.

14. Заполнение всех разделов паспорта осуществляется ответственным лицом водохозяйственной организации.

15. При ликвидации не эксплуатируемых и не подлежащих восстановлению гидромелиоративных систем, объект снимается с регистрации, Паспорт сдается в архив.

16. При передаче гидромелиоративных систем из одного вида государственной собственности в другой изменения в Паспорт не вносятся.

17. Паспорт гидромелиоративных систем республиканской собственности для регистрации и занесения их в электронную базу данных представляется в уполномоченный орган в области использования и охраны водного фонда.

18. Паспорт гидромелиоративных систем коммунальной собственности для регистрации представляется в местные исполнительные органы областей (городов республиканского значения, столицы).

Сноска. Пункт 18 в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

19. Один экземпляр Паспорта хранится в водохозяйственной организации, второй экземпляр - в уполномоченном органе или местных исполнительных органах областей (городов республиканского значения, столицы).

Сноска. Пункт 19 в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

20. Хранение материалов осуществляется на бумажных носителях и в электронной базе данных.

Глава 4. Водохозяйственные сооружения

Сноска. Заголовок главы 4 в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

21. При проведении паспортизации ответственное лицо составляет карту расположения водохозяйственных сооружений.

Сноска. В пункт 21 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

22. В техническом паспорте водохозяйственных сооружений, являющегося неотделяемой приложением (частью) Паспорта, указываются показатели, характеризующие конструкцию, размеры составных частей и элементов сооружения.

Сноска. В пункт 22 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

23. Паспортизация реконструированных водохозяйственных сооружений проводится на участок предусмотренной проектом.

Сноска. В пункт 23 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

24. Паспортизация реконструированных водохозяйственных сооружений осуществляется последовательно, начиная с головной части участка, охваченного проектом по реконструкции, путем предварительных инструментальных измерений реконструированных частей подвергшихся изменениям.

Сноска. В пункт 24 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

25. Заполнение всех разделов технического паспорта водохозяйственных сооружений осуществляется ответственным лицом водохозяйственной организации.

Сноска. В пункт 25 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

календарных дней после дня его первого официального опубликования).

26. Технический паспорт водохозяйственных сооружений действителен на период существования сооружения.

Сноска. В пункт 26 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

27. При ликвидации не эксплуатируемых и не подлежащих восстановлению водохозяйственных сооружений технический паспорт сдается в архив, вносятся соответствующие изменения в Паспорт и проводится перерегистрация Паспорта.

Сноска. В пункт 27 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

28. При передаче водохозяйственных сооружений в аренду, доверительное управление, в частную собственность или из одного вида государственной собственности в другой изменения в технический паспорт не вносятся.

Сноска. В пункт 28 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

29. Технический паспорт водохозяйственных сооружений республиканской собственности для регистрации и занесения их в электронную базу данных представляется в уполномоченный орган в области использования и охраны водного фонда.

Сноска. В пункт 29 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не изменяется приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

30. Технический паспорт водохозяйственных сооружений коммунальной и частной собственности для регистрации представляется в местные исполнительные органы областей (городов республиканского значения, столицы).

Сноска. Пункт 30 в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Утвержден
приказом Министра
сельского хозяйства
Республики Казахстан
от 4 июня 2009 года № 326
Форма

Сноска. Форма в редакции приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.12.2019 № 109 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

**ПАСПОРТ ГИДРОМЕЛИОРАТИВНЫХ СИСТЕМ И
ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ**

(наименование республиканского государственного предприятия по
водному хозяйству) ПАСПОРТ № _____

ЗАРЕГИСТРИРОВАН _____
дата и штамп)

1. Система лиманного орошения

Название

системы _____

Тип системы: пойменная, на местном стоке, на оросительной системе

Система инженерная, полуинженерная, неинженерная

(подчеркнуть)

Значение системы - межхозяйственная, внутрихозяйственная (подчеркнуть)

Тип и название сооружения головного

водозабора _____

Местонахождение сооружения

(близ какого населенного пункта оно находится)

Площадь водосбора _____ квадратных километров, расчетный сток

_____ в

миллионах кубических метров, при _____ процентной обеспеченности.

В постоянную эксплуатацию система вступила в _____ году.

Балансовая стоимость системы _____ тысяч тенге.

Непосредственное руководство системой осуществляет

(название водохозяйственной организации)
Система лиманного орошения расположена на территории (перечислить районы и области)

Площади лиманного орошения _____ (гектар)

Категория и название водопользователя	20__ год		20__ год		20__ год		20__ год		20__ год	
	Всего	В том числе залито	Всего	В том числе залито	Всего	В том числе залито	Всего	В том числе залито	Всего	В том числе залито
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого										

Характеристика лиманов или ярусов

№ лиманов	Площадь залива, гектар	Средняя глубина залива, метров	Продолжительность состояния воды, сутки	Общая длина валов, километров	Максимальная высота, метров	Средняя ширина по верху, метров	Техническое состояние валов (исправны, требуют капитального ремонта, восстановления)
1	2	3	4	5	6	7	8

Сооружения на системе лиманного орошения

№ по карте	Название и тип сооружения	Технические показатели сооружения	№ паспорта сооружения	Техническое состояние (исправно, требует капитального ремонта, восстановления)
1	2	3	4	5

Краткое описание вредных явлений, наблюдающихся в работе системы за последние

2-3 года до паспортизации (разрушение дамб, плотин, сооружений валов и другие)

последствий этих явлений и принятых мер по их устранению _____

Дополнительные сведения по системе лиманного орошения, не вошедшие в перечень основных вопросов _____

Приложения

(перечислить):

Ситуационная план-схема расположения водопровода

Оценочная ведомость к паспорту № _____ системы лиманного орошения Наименование систем _____

№ пп	Инвентарный №	Наименование показателей	№ паспорта	Единица измерения	Количество всего	В том числе		Балансовая стоимость, тенге.	Процент износа (%)	Сумма износа, тенге	Состоит на балансе водохозяйственных организаций или водопользователей	Примечание
						Капитального ремонта	Восстановления					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Итого по системе		километр								
		Валы лиманов		километр								

		Сооружения на лиманах		штук								
		в том числе на балансе организаций водохозяйственных		штук								
		Валы лиманов		километров								
		Сооружения на лиманах		штук								

2. Системы коллектора

Название коллектора _____

Расчетный расход _____

Водоприемником служит _____

Год ввода в эксплуатацию _____

Балансовая стоимость системы коллектора _____ миллионов тенге

Площадь земель с дренажной сетью в зоне действия системы коллектора _____

проектная (гектар) _____ фактическая (гектар)

Система _____ коллектора _____ охватывает территорию _____

(область, районы, и оросительные системы)

Площадь земель с дренажной сетью в зоне действия системы коллектора

Название основного и межхозяйственных коллекторов	Площадь земель с дренажной сетью, гектар				Протяженность дренажной сети, метров		
	Проектная		Фактическая		Всего	В том числе с открытой	Из них с глубиной свыше 1,5 метра
	Всего	В том числе с закрытой	Всего	В том числе с закрытой			
1	2	3	4	5	6	7	8

Количество отведенной коллектора воды в строке – (тысяч кубических метров) и количество отведенных солей – тысяч тонн за год

Годы	Наименование коллектора	Сток за год, тысяч тонн	Отведено солей за год, тысяч тонн	Минерализация воды, грамм/литр		
				Максимальная	Средняя	Минимальная

--	--	--	--	--	--	--

Запись ежегодно производимых ремонтных работ с выделением объемов работ

по очистке _____

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся в работе коллекторов (размыв

дна, оползни откосов, подпоры и другие) и принятые меры по их устранению.

Устройства для наблюдения за уровнем грунтовых вод

_____ штук

в

том

числе

опорных

_____ штук

Площадь, охваченная наблюдением за уровнем грунтовых вод _____ гектар

Ситуационная план-схема расположения водопровода

Техническая характеристика основного и межхозяйственных коллекторов

Название основного и межхозяйствен ных коллекторов	Протяженность коллекторов		Расчетный расход в устье, кубических метров/секунд		Фактический расход в устье, кубических метров/секунд		Глубина коллекторов, метров		
	Всего	Из них требуют восстановлен ия	Максимальн ый	Минимальн ый	Максимальн ый	Минимальн ый	В усть е	В среди не	В конц е
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

продолжение таблицы

Заложение откосов	Сооружения, штук	Гидропосты, штук	Мосты и переезды, штук	Примечание
11	12	13	14	15

Ведомость технического состояния и балансовой стоимости системы коллектора Название системы

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Всего				
			Количество	Из них требует		Балансовая стоимость тысяч тенге	Сумма износа тысяч тенге
				капитального ремонта	восстановления тысяч тенге		
	Межхозяйственная сеть и сооружения на ней						
1	Межхозяйственные коллекторы, включая основной	километр					
2	Сооружения	штук					
3	Насосные станции	штук					
4	Гидрометрические посты	штук					
5	Мосты и переезды	штук					

3. Оросительная (оросительно-обводнительная) система

Название системы _____

Год ввода в эксплуатацию _____

Название источника орошения _____

Бассейн _____ реки _____ (озера) _____

Источник орошения зарегулирован (да, нет) _____

Наименование _____ водохранилища _____ и _____ его _____ назначение _____

Тип _____ головного водозабора: _____ плотинный, _____ бесплотинный _____

Способ _____ водозабора: _____ (подчеркнуть) _____ самотечный, _____ механический _____ (подчеркнуть) _____

Расчетная пропускная способность головного сооружения _____
кубических
метров/секунду, в том числе регулятора _____ кубических метров/секунду
или
производительность насосной станции _____ кубических метров/секунду
Система: самотечная, механическая, смешанная

(подчеркнуть)

Наличие автоматизации: гидросооружений, водомерных устройств, всей системы
(подчеркнуть) _____

Балансовая стоимость системы _____ миллионов
тенге

Общая площадь: орошаемых земель _____ гектар
лиманного

орошения _____ гектар обводненных земель
_____ гектар

Непосредственное руководство системой осуществляется

Система _____ (название водохозяйственной организации)
расположена на территории

(область, районы)

Характеристика источника орошения

По посту, расположенному _____

Водосборная площадь по посту _____ квадратных километров;

расстояние от устья _____ километров

Местонахождение поста эксплуатационной гидрометрии

Многолетние и фактические расходы или горизонты по посту
эксплуатационной гидрометрии

Месяцы	Многолетние расходы за период наблюдений с 20____год по 20____год	Декады	Фактические расходы по годам
--------	---	--------	------------------------------

					20 ____ год	20 ____ год	20 ____ год
январь							
февраль							
март							
апрель							
май				1			
				2			
				3			
июнь				1			
				2			
				3			
июль				1			
				2			
				3			
август				1			
				2			
				3			
сентябрь				1			
				2			
				3			
октябрь							
ноябрь							

декабрь							
Средние за год							
Средние за вегетационный период							
Наибольший, кубический метр/секунд							
Дата							
Наименьший, кубический метр/секунд							
Дата							

Водный баланс системы за 20__ год по данным эксплуатационной гидрометрии
(составляется ежегодно (кубических метров /секунду))

[illegible]

Средний за год										
Средний за вегетационный период										

Коэффициент полезного действия

	Внутрихозяйственной сети	Межхозяйственной сети	Всей системы	Магистрального канала
Средний за год				
Средний за вегетационный период				

Размещение гидротехнических сооружений

Наименование сооружений на канале и в головах отводов	№ пикетов	Характеристика сооружений					
		Пропускная способность кубических метров/секунду	Материал	Год постройки	Техническое состояние	Связь	Тип водомерного устройства
1	2	3	4	5	6	7	8

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние 3-5 лет до паспортизации в работе магистрального канала (размывы, прорывы, усиленная фильтрация и другие), с указанием года, последствий этих явлений и принятых мер

по их
устранению _____

Краткое описание технического состояния магистрального канала (находится в _____ исправном состоянии, _____ требует ремонта или восстановления) _____

Система обслуживает сооружений на магистральном канале

Годы	Названия районов и хозяйств	Всего орошаемых земель, гектар	Использовано орошаемых земель в сельскохозяйственном производстве, гектар	Фактически использованные орошаемых земель, гектар	Имеется земель лиманного орошения, гектар		Площадь обводненных земель, гектар	Названия и категории хозяйств, получающих воду непосредственно из каналов (выдела воды в хозяйство)
					Всего	В том числе фактически залито		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

продолжение таблицы

Подвешенная площадь под выделом воды в хозяйство			Отводы			
Орошаемых земель, гектар	Обводненных земель, гектар	Название и № паспорта (берется из карты системы)	Берег Л- левый, П-правый	Подвешенная площадь		
				Орошаемых земель, гектар	Обводненных земель, гектар	
10	11	12	13	14	15	

Ведомость технического состояния и балансовой стоимости оросительной (оросительно-обводнительной) системы Название системы _____

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Всего				
			Количество	Из них требует		Балансовая стоимость, тысяч тенге	Сумма износ, тысяч тенге
				Капитального ремонта	Восстановления		
	Межхозяйственная сеть и сооружения на ней						
1	Межхозяйственные каналы (включая магистральные) - всего	километр					
	в том числе облицовано	километр					
2	Сооружения магистральных	штук					

	межхозяйственных каналах (кроме выделов воды в хозяйство) - всего						
3	Сооружения в точках выдела воды в хозяйства	штук					
4	Насосные станции	штук					
5	Мосты и переезды	штук					
6	Водомерные устройства (не входящие в комплекс сооружений)	штук					
7							
8							
Итого по межхозяйственной сети							

продолжение таблицы

В том числе на балансе водохозяйственных организаций				
Количество	Из них требует		Балансовая стоимость, тысяч тенге	Сумма износа, тысяч тенге
	Капитального ремонта	Восстановления		

Водомерные устройства на оросительной системе

Годы	Все- го, штук	В том числе, штук												
		Водосливы всех видов	Водомеры водовыпуски	Лотки всех видов	Водомерные насадки	Тарированные сооружения	Фиксированные русла	Рейки	Измерительные приборы всех видов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

Наличие гидрометрических постов

Всего _____ штук

Из них оборудованы:

а) рейками _____ штук

б) водомерными устройствами _____ штук

в том числе измерительными приборами _____ штук

Дополнительные сведения

На системе имеются: дороги, находящиеся в ведении органов водного хозяйства всего

_____ километров, из них с покрытием _____ километров.

Средства связи: телефонных линий _____ километров, радиостанций _____ штук

Гражданские здания: всего _____ штук, из них жилых _____ штук

полезной площади _____ квадратных метров

Линии электропередач _____ километров _____ киловатт

Приложения (перечислить): _____

Ситуационная план - схема расположения водопровода

4. Источник орошения

Наименование

источника

Географическое

положение

естественный

Питание источника: ледниковое, снеговое, смешанное

Характерные расходы воды по месяцам, кубических метров/секунду (среднегоголетние расходы)							За период наблюдений					
08	09	10	11	12	за год	За период вегетации	Наибольший летний		Наименьший летний		Наименьший зимний	
							Расход	Дата и год	Расход	Дата и год	Расход	Дата и год

[illegible]

Фактические расходы воды в источнике и водозабор из него, кубических метров/секунду

№ пп.	Местоположение станции (поста), название оросительных систем и притоков источника
1	2
1	Расход воды источника по _____
2	Забор воды из источника: а) _____
	системой
	б) _____
	системой
	г) _____
	д) _____
3	Подпитывание источника из: _____

продолжение таблицы

[illegible]

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Защитные и регулировочные сооружения на источнике орошения

№ пп	Название и тип сооружения (плотины, дамбы обвалования, шпоры и другие), характеристика и основные размеры	№ паспорта сооружения и название организации, где он хранится
1	2	3

Водохранилища на источнике орошения

Наименование водохранилища	Расстояние от устья, километров	Площадь зеркала, квадратных метров		Объем, миллионов кубических метров		Вид регулирования стока (многолетнее, сезонное, недельное, суточное)	Назначение (орошение, энергетика, водоснабжение, рыбное хозяйство, водный транспорт другие)	№ паспорта водохранилища и наименование организации, где он находится
		При нормальном подпертом уровне	При уровне мертвого объема	Полный	Полезный			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Пояснительная записка

(Приводятся основные особенности режима источника орошения и распределение

водных ресурсов)

Карта или выкопировка из карты, с нанесением контуров оросительных систем,

забирающих воду из данного источника, с указанием по каждой системе границ

орошаемых
земель _____

Паспорт составлен в 20 _____ году в _____ экземплярах, которые переданы
следующим _____ водохозяйственным _____ организациям

_____ Ответственный _____ за _____ составление
паспорта _____

_____ должность, подпись, фамилия, имя, отчество (при наличии)
В _____ составлении _____ паспорта
участвовали _____

(наименование организации должность и фамилия, имя, отчество (при
наличии))

5. Водозаборная скважина

_____ Местоположение _____ скважин

_____ Целевое _____ назначение _____ скважин

_____ Категория _____ скважин

_____ Балансовая стоимость _____ миллион
тенге

_____ Год _____ ввода _____ в _____ эксплуатацию

_____ Значение _____ объекта

_____ (республиканское, областное, районное)

**Основные технические характеристики скважин Принято в эксплуатацию с 20 _____ год по акту
№ _____ от _____ 20 _____ год Технические показатели:**

№ пп	Наименование показателей и единицы измерений	Характеристика показателей по скважинам № _____
1	2	3
1	Абсолютные отметки устья скважины, метр	

2	Глубина скважины, метр	
3	Водоносный горизонт (комплекс) намеченный к эксплуатации:	
	1. Возраст	
	2. Водовмещающие породы	
	3. Глубина залегания водоносного горизонта (комплекса), метр	
4	Уровень воды от поверхности земли	
	1. Статистический, метр	
	2. Динамический, метр	
5	Качество воды	
	1. Сухой остаток, грамм/литр	
6	Конструкция скважины при эксплуатации	
	1. Эксплуатационная колонна Диаметр____ миллиметр, метр	
	2. Фильтровая колонна Диаметр____ миллиметр, метр	
	3. Рабочая часть фильтра Диаметр____ миллиметр, метр	
	4. Отстойник Диаметр____ миллиметр, метр	
7	Тип фильтра	
8	Насосная станция	
	1. Тип насоса (водоподъемника)	
	2. Тип электродвигателя (двигателя)	
	3. Производительность, кубических метров/час	
	4. Напор, метров	
	5. Источник электроэнергии	

9	Дебит скважины	
---	----------------	--

Техническое состояние сооружения на момент проведения паспортизации (исправное, требует капитального ремонта, реконструкция или восстановления)

Отметки о проведении технического улучшения и капитальных ремонтов, начиная с _____ года проведения паспортизации (год, вид работы и объем) _____

Гражданские и производственные здания с указанием их полезной площади, при водозаборных _____ скважинах

Средства связи: телефон, радио, факс, E-mail:

(подчеркнуть)

Приложения:

- Ситуационная карта района
- Чертежи (геолого-гидрогеологические разрезы скважин).

6. Технический паспорт головного сооружения с плотинным водозабором

Название _____ сооружения

Расчетная пропускная способность _____ кубических метров/секунду

в том числе регулятора _____ кубических метров/секунду.

Длина плотины _____ метров, максимальная высота _____ метров

Балансовая стоимость головного сооружения _____ миллион тенге

Местонахождение _____

(название реки и расстояние от ближайшего населенного пункта)

Значение

объекта

(межгосударственное, республиканское)

Общие сведения

Материал и тип головного сооружения _____

Построено в 20__ году по проекту

(наименование проектной организации)

Архивный № _____

Принято в эксплуатацию с 20__ год по акту № _____ от 20__ год,
хранящиеся в

делах

(наименование организации)

Технические показатели

№ п/п	Наименование сооружений	Количество отверстий, штук	Расчетная пропускная способность, кубических метров/секунду	Напор над порогом, метров
1	2	3	4	5
1	Плотина			
2	Промывные устройства			
3	Правобережный регулятор			
4	Левобережный регулятор			

Характеристика сооружений, входящих в комплекс головного водозабора

№ п/п	Основные элементы сооружения и их показатели	Единица измерения	Плотина	Промывные устройства	Правобережный регулятор	Левобережный регулятор
1	2	3	4	5	6	7
1	Понур длина/ширина	метров				
2	Водобой (лоток и колодец) длина, ширина	-				
3	Тип гасителя энергии длина, ширина	-				
4	Рисберма _____ (материал)	-				

5	Крепление верхнего бьефа	Квадратных метров				
6	Крепление нижнего бьефа	-				
7	Высота порога	метров				
8	Высота перепада	-				
9	Количество ступеней	штук				
10	Число отверстий	-				
11	Размер каждого отверстия длина/ширина или диаметр	метров				
12	Затворы (щиты)	-				
	а) тип	-				
	б) материал	-				
	в) размер затвора высота, ширина	метров				
13	Запасные щиты (шандоры) и подъемники	штук				
14	Подъемники:	-				
	а) тип	-				
	б) количество	штук				
	в) продолжительность подъема опускания	минут				
15	Мосты:	-				
	а) служебный длина, ширина, материал	-				
	б) проезжий длина, ширина, материал	-				

Глухая часть плотины и сопрягающие дамбы

Особенность конструкции головного сооружения (борьба с донными наносами и угой, переход канала через плотину, устройство по обогреву щитов и другие), наличие автоматизации управления щитами, наличие рыбозаградителей и другие

Защитные сооружения в нижнем бьефе за рисбермой (подпорные стенки, облицовка и
мощение дна и откосов и другие), их краткое описание с указанием размеров и
материала

Приборы приспособления для наблюдения за работой сооружения (пьезометры, реперы,
марки и другие)

Водомерные устройства (тип и оборудование): а) на плотине

б) на правобережном регуляторе

в) на левобережном регуляторе

Характеристика электроснабжения: питание от энергосистемы или от дизельной
станции,
параметры сети и дизельной станции

Пропуск паводковых расходов воды через плотину и регуляторы (время
прохождения
паводков, максимальные расходы, способ пропуска паводка, эффективность
промывных
отверстий, продолжительность промывки)

Вредные явления, наблюдавшиеся в работе головного сооружения.

Наименование и описание явлений (просадки, фильтрация, размыв нижнего бьефа, недостатки в работе щитов, подъемников и подъемных механизмов и другие) с указанием года и периодов (паводковый, меженный, в зимних условиях) и принятых мер по их устранению _____

Краткое описание технического состояния сооружения _____

Отметки о техническом улучшении и капитальных ремонтах, начиная с года проведения паспортизации (год, вид работы и объем) _____

Дополнительные сведения Служебные, жилые здания и прочие постройки при головном сооружении с указанием их полезной площади _____

Площадь земельного участка, отведенного для нужд эксплуатации гектар, в том числе занято под насаждениями _____ гектар
Средства связи: телефон, радио, факс, E-mail _____

(подчеркнуть)

Приложения (перечислить): _____

7. Технический паспорт межхозяйственного канала

Название	канала	и	индекс
Год	ввода	в	эксплуатацию
Расход в голове канала:	максимальный		кубических метров/секунду
нормальный			кубических метров/секунду
Длина канала		километров	коэффициент полезного действия
Балансовая стоимость канала и сооружений			тенге
Обслуживаемая	площадь	орошаемых	земель
			гектар
Кроме			того
Забор	воды	в	канал
			производится
Тип	сооружения	в	голове
			канала
Канал	проходит	по	территории

(перечислить районы и области с указанием № пикетов на границах между ними)

* При районном значении канала перечислить название обслуживаемых хозяйств

Техническая характеристика канала по участкам

Наименование участка	Максимальный расход в	Размеры канала				Канал проходит в			
		Длина участка, километров	Ширина по дну, метров	Глубина наполнения при Q максимальная, метров	Заложение откосов	Выемке, километров	Насыпи, километров	Полувыемы, насыпи, километров	Косогоры, километров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Всего									

продолжение таблицы

Грунты	Крепление и облицовка			Ширина полосы, метров	Древонасаждения, километров	
	Материал	Длина, километров	Площадь, квадратный метр		одностороннее	двухстороннее
11	12	13	14	15	16	17

Сооружения на канале и в головах отводов

Название сооружений на канале и в головах отводов	№ пикетов	Характеристика сооружения						
		пропускная способность, кубических метров/секунду	материал	имеется ли связь какая (радио, телефон)	год по постройки сооружения	техническое состояние сооружения	№ пас порта сооружения	тип водомерного устройства
1	2	3	4	5	6	7	8	9

продолжение таблицы

Названия и категории водопользователей, получающих воду из паспортизируемого канала (выделы воды в хозяйства)	Подвешенная площадь под водовыделом	Отводы		
		название отводов № паспортов	и их берег Л – левый, П – правый	Подвешенная площадь

	орошаемых земель	Обводненных земель, гектар			орошаемых земель	обводненных земель, гектар
10	11	12	13	14	15	16

Итоговые данные сооружений на канале

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Количество штук
1	2	3	4
1	Сооружений на канале (кроме выделов воды в хозяйство)	штук	
	Из них оборудовано водомерными устройствами	штук	
2	Выделено воды водопользователям - всего	штук	
	В том числе:		
	а) оборудовано сооружениями	штук	
	б) оборудовано водомерными устройствами	штук	
3	Насосные станции всего	штук	
	Из них электрифицированные	штук	
4	Водомерные устройства - всего	штук	
5	Мосты и переезды через канал	штук	
6	Для обслуживания канала имеется эксплуатационных дорог	километров	

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние 2-3 года, предшествовавшие паспортизации (размывы, прорывы, фильтрация и другие), последствия этих явлений и принятых мер по их устранению

Краткое описание технического состояния канала

Приложения (перечислить):

Оценочная ведомость к техническому паспорту № _____ межхозяйственного канала
Название оросительной системы

Название межхозяйственного канала

№ пп.	Инвентарный №	Наименование показателей	№ паспорта	Единица измерения	Количество	Балансовая стоимость, тенге	Процент износа	Сумма износа, тенге	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

8. Технический паспорт насосной станции

Название насосной станции

Тип: стационарная, плавучая, передвижная

Число установленных агрегатов _____ штук, в том числе рабочих _____ штук

Год ввода в эксплуатацию _____

Общая производительность _____ кубических метров/секунду

Геометрическая высота подъема максимальная _____ метров

минимальная _____ метров

Установленная мощность (литров/секунду или киловатт)

Источник водозабора _____

Местонахождение _____

Балансовая стоимость насосной станции _____ миллионов тенге

Название: орошение дренаж (головная, перекаченная)

Значение _____ объекта

(межгосударственное, республиканское)
Насосная станция находятся в ведении

Режим работы насосной станции

Месяцы	Декады	20__ год		20__ год		20__ год		20__ год	
		Число агрегатов часов работы	Подано воды тысяч кубических метров	Число агрегатов часов работы	Подано воды тысяч кубических метров	Число агрегатов часов работы	Подано воды тысяч кубических метров	Число агрегатов часов работы	Подано воды тысяч кубических метров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
январь	1								
	2								
	3								
	За месяц								
февраль	1								
	2								
	3								
	За месяц								
март	1								
	2								

3									
За месяц									

Расход электроэнергии и горючего

Показатели	20__ год	20__ год	20__ год
Израсходовано:			
электроэнергии, киловатт/час			
дизельного топлива, тонн			
Затраты:			
на электроэнергию, тысяч тенге			
на горючее, тысяч тенге			

Техническая характеристика сооружений и оборудования насосной станции а) подводящий канал и аванкамера

Подводящий канал							Аванкамера (водоприемник)	
Длина, метров	Ширина по дну, метров или диаметров, миллиметров	Глубина заполнения при максимальном расходе, метров	Заложение откосов	Крепление			Тип и материал	Длина, метров
				Длина, метров	Материал	Площадь, метров		

б) Насосы

Насосы								
№ насоса	Назначение (рабочий, резервный)	Тип и марка	Завод- изготовитель	Год ввода в эксплуатацию	Производительность кубических метров/секунду	Полный напор, метров	Число оборотов в минуту	Потребная мощность, киловатт
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Трубопроводы						Опоры под трубопроводы	
всасывающий			напорный				
Материал	Диаметр, миллиметров	Длина, погонных метров	Материал	Диаметр, миллиметров	Длина, погонных метров	Материал	Количество, штук
10	11	12	13	14	15	16	17

[illegible]

Здание или понтон насосной станции (краткое описание с указанием размеров
и
основных показателей)

Краткое описание пускорегулирующей аппаратуры, автоматики

Вредные явления, наблюдавшиеся в работе насосной станции (кавитация,
разрывы напорных водопроводов и другие)

Техническое состояние насосной станции: исправная, требует капитального
ремонта,

замены насосов

двигателей

сооружений

здания (пантона)

Отметки о проведенных работах по техническому улучшению и капитальному
ремонту
с указанием года и объема выполненных работ

Дополнительные сведения

Жилые, служебные здания и прочие постройки при насосной станции с
указанием полезной площади

Сооружения для хранения горючего (тип, материал, емкость). Для насосных станций,

работающих на электроэнергии, указать длину линии электропередач, находящихся

в ведении органов водного хозяйства, мощность подстанции и наименование энергосистемы, мощность и напряжение трансформатора

Водомерные приборы и устройства (место установки, тип)

Наличие рыбозаградителей и их характеристика

Средства связи: телефон, радио, факс, E-mail

(подчеркнуть)

Площадь земельного участка, отчужденная для нужд эксплуатации

Приложение (перечислить):

9. Технический паспорт водodelителя

Название сооружения

Материал

Год ввода в эксплуатацию _____

Название канала _____ Пикет

Балансовая стоимость водodelителя _____ миллионов

тенге

Основные показатели

№ п/п	Отверстие в основное русло и отводы	Пропускная способность, кубических метров/секунду
1	2	3
1		
2		
3		
Итого		

Техническая характеристика сооружения

№ п/п	Основные элементы сооружения	Единица измерения	Отверстие в основное русло	Отводы (графится по их числу) название отвода
1	2	3	4	5
1	Понур длина, ширина	метров		
2	Водобой [лоток и колодец] длина, ширина	метров		
3	Тип гасителя энергии длина, ширина	-		
4	Рисберма (материал)	метров		
5	Крепление верхнего бьефа	квадратных метров		
6	Крепление нижнего бьефа	квадратных метров		
7	Материал крепления	метров		
8	Высота порога перед щитом	метров		
9	Высота перепада за щитом	метров		
10	Количество ступеней	штук		
11	Число отверстий	-		
12	Размер каждого отверстия длина/ ширина или диаметр	метров		
13	Затворы (щиты): тип	-		
	материал	-		
	количество	штук		
	размер затвора, высота	метров		
	ширина	метров		
14	Запасные щиты (шандоры)	штук		
15	Подъемники: тип	-		

	количество	штук		
16	Продолжительность: подъема	минут		
	опускания	минут		
17	Мосты: а) служебный, длина	метров		
	ширина	метров		
	б) проезжий, длина	метров		
	ширина	метров		

Особенности конструкции сооружения, а также наличия автоматизации управления

щитами

другие

Водомерные устройства на сооружении (указать типы постов на каждом отводе) __

Вредные явления, наблюдавшиеся в работе (заиливание верхнего бьефа, фильтрация, прорывы и другие) и принятые меры по их устранению

Техническое состояние сооружения (исправное, требует капитального ремонта,

реконструкция

или

восстановления)

Отметки о проведении технического улучшения и капитальных ремонтов, начиная с
года проведения паспортизации (год, вид работы и объем)

Гражданские и производственные здания с указанием их полезной площади

Средства связи: телефон, радио, факс, E-mail (подчеркнуть)

Приложения

(перечислить): _____

10. Водохранилище

Название и тип водохранилища

Проектный объем водохранилища _____ миллионов кубических метров

Год ввода в эксплуатацию _____

Назначение водохранилища

Местонахождение

Балансовая стоимость _____ миллионов тенге

Название _____ зарегулированного водотока

Значение _____ объекта

(межгосударственное, республиканское, областное)

Основные технические характеристики водохранилища

Построено в 20____ году по проекту

(наименование проектной организации)

Принято в эксплуатацию с 20____ года по акту №____ от ____ 20____ год

Технические показатели

№ п/п	Наименование	Основная характеристика
1	Отметки нормального подпертого уровня, уровня мертвого объема	
2	Объем полный и полезный	
3	Площадь зеркала при уровне мертвого объема	
4	Средняя и максимальная длина и ширина	
5	Средняя и максимальная глубина	
6	Протяженность береговой линии	
7	Работает изолированно или в каскаде	

Состав сооружений и их технические характеристики: плотина и сопрягающие дамбы

и другие сооружения рабочей части (тип, конструкция, количество и размеры пролетов,

максимальная высота, ширина по гребню, материал тела плотины и крепления откосов,

коэффициент заложения откосов) _____

водосбросные сооружения - паводковый водосброс, донные водовыпуски (тип, _____

размеры водовыпускных отверстий, тип запорных устройств, их максимальная пропускная _____

способность, наличие сороудерживающих и рыбозащитных устройств) _____

Водомерные устройства (тип и оборудование):

на _____

плотине _____

на _____

правобережном _____

регуляторе _____

на _____

левобережном _____

регуляторе _____

Характеристика прочих сооружений на водохранилище:

электростанция (количество, тип, мощность генераторов и турбин) _____

насосная станция (производительность, тип и мощность насосов, электродвигателей) _____

подводящий и отводящий каналы (длина, ширина по дну, коэффициент заложения

откосов, материал крепления откосов, регулирующие и перегородивающие сооружения, пропускная способность)_____

Техническое состояние сооружений в составе объекта (исправное, требует капитального ремонта, реконструкции и восстановления и отметки о техническом

улучшении и капитальном ремонте: год, вид, объем)

Служебные, жилые здания и прочие постройки с указанием полезной площади

Приложения:

- план водохранилища:
- чертежи сооружений;
- схема расположения объекта:
- данные по эксплуатации объекта (режим работы водохранилища по годам)

11. Магистральный канал

Название	канала	и	индекс
----------	--------	---	--------

Год	ввода	в	эксплуатацию	канала
-----	-------	---	--------------	--------

Расход в голове канала: максимальный _____кубических метров/секунду

нормальный _____кубических метров/секунду

Длина канала _____километров

коэффициент полезного действия

Балансовая стоимость канала и сооружений _____ тысяч тенге

Обслуживаемая площадь орошаемых земель _____
гектар

Кроме _____ того

(площадь лиманного орошения, обводняемая площадь)

Забор воды в канал производится из

(наименование канала высшего порядка)

Тип сооружения в голове канала

(наименование сооружения и № его паспорта)

Канал проходит по территории *

(перечислить районы и области с указанием № пикетов на границах между ними)

* При районном значении канала перечислить название обслуживаемых хозяйств

Техническая характеристика канала по участкам

Наименование участка канала и пикетов №	Максимальный расход в начале каждого участка, кубических метров/секунду	Размеры канала				Канал проходит в			
		Длина участка, километров	Ширина по дну, метров	Глубина наполнения при максимальном, метров	Заложение откосов	Выемке, километров	Насыпи, километров	Полувыемки – полунасыпи, километров	Косогоре, километров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего									

продолжение таблицы

Грунты	Крепление и облицовка			Ширина полосы отчуждения, метров	Древонасаждения, километров	
	Материал	Длина, километров	Площадь, квадратных метров		одностороннее	двухстороннее
11	12	13	14	15	16	17

Сооружения на канале и в головах отводов

Название сооружений на канале и в головах отводов	№ пикетов	Характеристика сооружения						
		пропускная способность, кубических метров/секунду	материал	имеется ли связь и какая (радио, телефон)	Год постройки сооружения	техническое состояние сооружения	№паспорта сооружения	тип водомерного устройства
1	2	3	4	5	6	7	8	9

продолжение таблицы

Названия и категории водопользователей, получающих воду из паспортизируемого канала (выделы воды в хозяйства)	Подвешенная площадь под водо- выделом		Отводы				
			название отводов и № их паспортов	берег Л – левый, П – правый	Подвешенная площадь		
	орошаемых земель	обводненных земель, гектар			орошаемых земель	обводненных земель, гектар	
10	11	12	13	14	15	16	

Итоговые данные сооружений на канале

№ пп	Наименование показателей	Единица измерения	Количество штук
1	2	3	4
1	Сооружений на канале (кроме выделов воды в хозяйство)	штук	
	Из них оборудовано водомерными устройствами	штук	
2	Выделенно воды водопользователям - всего	штук	
	В том числе:		
	а) оборудовано сооружениями	штук	
	б) оборудовано водомерными устройствами	штук	
3	Насосные станции всего	штук	
	Из них электрифицированные	штук	
4	Водомерные устройства - всего	штук	
5	Мосты и переезды через канал	штук	
6	Для обслуживания канала имеется эксплуатационных дорог	километров	

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние 2-3 года, предшествовавшие паспортизации (размывы, прорывы, фильтрация и другие), последствия этих явлений и принятых мер по их устранению

Краткое описание технического состояния канала

Оценочная ведомость к паспорту № _____ магистрального канала
 Название _____ оросительной _____ системы

Название _____ магистрального _____ канала

№ пп.	Инвентарный №	Наименование показателей	№ паспорта	Единица измерения	Количество	Балансовая стоимость, тенге	Процент износа	Сумма износа, тенге	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

12. Групповой водопровод

Местоположение, _____ наименование
 водопровода _____

(область, район, расстояние головного водозабора от ближайшего
 постоянного ориентира)

Источник _____ водоснабжения

Год ввода в эксплуатацию _____

Балансовая стоимость водопровода и сооружений _____ тысяч тенге

Водопровод _____ проходит _____ по _____ территории

(перечислить области и районы с указанием № пикетов на границах между
 ними)

Основные технические показатели

Площадь зоны охватываемой групповым водопроводом _____ тысяч гектар

Количество подключенных к водопроводу населенных пунктов _____

Количество хозяйствующих субъектов, получающих воду из водопровода _____

Водопотребители:

населенные пункты _____ объектов

промышленные предприятия _____ объектов

Расчетное водопотребление:

Всего _____ тысяч кубических метров/год

в том числе для населения _____ тысяч кубических метров/год

для производства _____ тысяч кубических метров/год

для животноводства _____ тысяч кубических метров/год

Объемы водопотребления:

среднесуточный _____ кубических метров

годовой _____ тысяч кубических метров

Общая площадь зоны санитарной охраны _____ тысяч гектар

Количество ремонтно-эксплуатационных участков _____ штук

Техническая характеристика водопровода

Тип водоприемного сооружения и характеристика условий водозабор

количество узлов водозаборных сооружений _____ штук

Конструктивные и технологические особенности

Забор из поверхностных источников

Степень

стационарности

Рыбозаградительные

устройства

Забор подземных вод

Количество водозаборных колодцев: _____ штук

из них рабочих _____ штук, резервных _____ штук

Дебит скважин _____ кубических

метров

Динамический уровень скважин _____

метров

Техническое оборудование водозаборов

Наименование	Тип	Марка	Единица измерения	Общее количество
1. Насос			штук	
2.			штук	
3.			штук	

Дренажный насос			штук	
Задвижки			штук	
Ограждение зоны санитарной охраны			метров	

Класс капитальности водозаборных сооружений _____

Категория надежности подачи _____

Магистральный водовод

Общая протяженность магистрального водовода _____ километров

В том числе:

- стальные водоводы D = _____ -: _____ миллиметр L = _____ километр

- чугунные водоводы D = _____ -: _____ миллиметр L = _____

километр

- полиэтиленовые водоводы D = _____ -: _____ миллиметр L = _____

километр

и другие _____

где D – диаметр

L – длина.

Арматура и сооружения на магистральном водоводе

№ п/п	Наименование	Тип	Марка	Количество штук	Техническое состояние	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Запорнорегулирующая арматура	Задвижки				
		Вентили				
		Затворы				

	Водоразборные колонки и краны	Водоразборные колонки					
		Пожарный гидрант					
		Краны					
3	Предохранительная арматура	Противоударные клапаны					
		Предохранительные клапаны					
		Вантузы					
4	Колодцы, диаметр в метрах						
5	Колодцы, диаметр в метрах						
6	Упоры						
7	Упоры						

8	Компенсаторы, диаметр в метрах					
9	Компенсаторы, диаметр в метрах					

Общая оснащённость разводящих поселковых сетей

Общая протяжённость _____

километров

в том числе:

- стальные водоводы D = _____ -: _____ миллиметр L = _____ километр

- чугунные водоводы D = _____ -: _____ миллиметр L = _____ километр

- полиэтиленовые водоводы D = _____ -: _____ миллиметр L = _____

километр

другие

где D – диаметр;

L – длина.

Наименование	Тип	Марка, объем	Единица измерения	Количество	Техническое состояние
Задвижки			штук		
Задвижки			штук		
Вантузы			штук		
Обратный клапан			штук		
Водоразборные колонки			штук		
Пожарные гидранты			штук		
Колодцы диаметр			метров		

Насосные станции перекачки:

- количество _____ штук

- суммарный расход _____ кубических метров /секунду

- суммарный манометрический напор _____ метров

Наименование	Тип	Марка	Единица измерения	Количество
Насос			штук	
Дренажный насос			штук	

задвижки			штук	
Задвижки с электроприводом			штук	

Количество и объем резервуаров и регулирующих емкостей ____
штук/кубических метров

в том числе:

- резервуары чистой воды с фильтрами поглотителями ____
штук/кубических метров

- резервуары технической воды ____ штук/кубических
метров

водонапорные башни ____
штук

- контррезервуары ____ штук/кубических метров

Сооружения для улучшения качества воды

Установки улучшения органолептических свойств воды:

- количество ____ штук

-

ТИП

- производительность ____ кубических метров
/час

Установки обеспечения эпидемиологической безопасности:

- количество ____
штук

-

ТИП

- производительность ____ кубических
метров /час

Установки кондиционирования минерального состава:

- количество ____ штук

-

ТИП

- производительность ____ кубических
метров/час

Энергоснабжение:

- протяженность линий электропередач ____ километров

- количество трансформаторных подстанций ____ штук

- тип, марка трансформаторов:

- мощность трансформаторных подстанций _____ тысяч киловатт
- суммарная установленная мощность энергопотребителей _____ тысяч киловатт

Объекты службы эксплуатации:

- ремонтно-механические мастерские _____ тысяч квадратных метров
- складские постройки _____ тысяч квадратных метров
- гаражи _____ мест
- административные здания _____ тысяч квадратных метров
- жилые здания _____ тысяч квадратных метров
- линейные посты _____ штук

Количество переходов через:

- железнодорожные пути _____ штук
- автомобильные дороги _____ штук
- газонефтепроводы _____ штук
- реки _____ штук
- овраги _____ штук
- другие _____ штук

Расход потребляемой воды на собственные нужды и для службы эксплуатации
в год _____ тысяч кубических метров

Расход топливно-энергетических ресурсов

Показатели	20__ год	20__ год	20__ год
Израсходовано:			
- электроэнергии, тысяч киловатт/час			
- горюче-смазочного материала, тысяч тонн			
Затраты:			
- на электроэнергию, тысяч тенге			

- на горюче-смазочного материалы, тысяч тенге			
---	--	--	--

Технико-экономические показатели

Численность эксплуатационного штата, всего _____ человек

в том числе на линейных постах _____ человек

Эксплуатационные расходы (в год) всего _____ тысяч тенге

в том числе зарплата _____ тысяч тенге

- электроэнергия _____ тысяч тенге

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние 2-3 года, предшествовавшие паспортизации (разрывы, прорывы и другие), последствия этих явлений и принятых мер по их устранению

Краткое описание технического состояния водопровода и сооружений в составе объекта на момент паспортизации (исправное, требует капитального ремонта, реконструкции и восстановления и отметки о техническом улучшении

и капитальном ремонте: год, вид, объем) _____

Отметки о проведении технического улучшения и капитальных ремонтов, начиная с

года проведения паспортизации (год, вид работы и объем)

Средства связи: телефон, радио, факс, E-mail

(подчеркнуть)

Приложения

(перечислить):

Паспорт

составил

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество (при наличии))

Паспорт

проверил

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество (при наличии))

" ____ " ____ 20__ года

Оценочная ведомость к паспорту № ____

Название группового водопровода _____

№ пп.	Инвентарный №	Наименование показателей	№ паспорта	Единица измерения	Количество	Балансовая стоимость, тенге	Процент износа	Сумма износа, тенге	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Ситуационная план-схема расположения водопровода