

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
Республики Казахстан
от 4 июня 2009 года № 326

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 ведомстве уполномоченном органе или местных исполнительных органах областей (городов республиканского значения, столицы).

Сноска. Пункт 19 - в редакции приказа и.о Министра экологии и природных ресурсов РК от 04.04.2023 № 111 (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).

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

ПАСПОРТ ГИДРОМЕЛИОРАТИВНЫХ СИСТЕМ И ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ

Сноска. Форма - в редакции приказа и.о Министра экологии и природных ресурсов РК от 04.04.2023 № 111 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Глава 1. Система лиманного орошения

Название системы _____

Год строительства _____

Год ввода в эксплуатацию _____

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)

Объемы водопотребления ___ миллионов кубических метров (далее – м³)/год

Балансовая стоимость системы _____ тысяч тенге.

Непосредственное руководство системой осуществляет

(название водохозяйственной организации)

Система лиманного орошения расположена на территории

(область, район, город)

Площади лиманного орошения (гектаров)

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

Параметры лиманов

№ 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

номер по карте	Название и тип сооружения	Технические показатели сооружения	номер паспорта сооружения	Техническое состояние (исправно, требует капитального ремонта, восстановления)
1	2	3	4	5

Оценочная ведомость к паспорту

	Наименование	Единица	В том числе требует		Балансовая	Процент	Состояние балансе водохозяйств

№ пп	Инвентарный №	е показателя	№ паспорта	измерения	Количество всего	Капитального ремонта	Восстановления	стоимость, тенге.	износа (%)	Сумма износа, тенге	енных организации водопользователей	Примечание
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		километр								
		Сооружения на лиманах		штук								

Краткое описание вредных явлений, наблюдающихся в работе системы за последние 5 лет и принятых мер по их устранению (разрушение дамб, плотин, сооружений валов и другие) _____

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

Приложения(перечислить): _____

Ситуационная план–схема расположения водопровода.

Глава 2. Системы коллектора

Название коллектора _____

Расчетный расход _____
 Водоприемником служит _____
 Год строительства _____ 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 межхозяйст венных 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 м3) и количество отведенных солей – тысяч тонн за год

Годы	Наименовани е коллектора	Сток за год, тысяч тонн	Отведено солей за год, тысяч тонн	Минерализация воды, грамм/литр		
				Максимальна я	Средняя	Минимальная

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся в работе коллекторов за последние 5 лет и принятые меры по их устранению (размыв дна, оползни откосов, подпоры и другие) _____

Площадь, охваченная наблюдением за уровнем грунтовых вод _____
 гектар _____
 Краткое описание сооружения, назначение и эксплуатация _____

Ситуационная план-схема расположения водопровода

Ведомость технического состояния и балансовой стоимости системы коллектора

Название системы _____

№ п/п	Единица измерения	Всего			
		Из них требует			

	Наименован и е показателей		Количество	капитальног о ремонта	восстановле ния тысяч тенге	Балансовая стоимость тысяч тенге	Сумма износа тысяч тенге
	Межхозяйст венная сеть и сооружения на ней						
1	Межхозяйст венные коллекторы, включая основной	километр					
2	Сооружения	штук					
3	Насосные станции	штук					
4	Гидрометри ческие посты	штук					
5	Мосты и перезеды	штук					

Глава 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 (подчеркнуть) _____

Способ водозабора: самотечный, механический (подчеркнуть) _____

Расчетная пропускная способность головного сооружения _____ м³/секунду, в том числе регулятора м³/секунду или производительность насосной станции _____ м³/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 _____

(название водохозяйственной организации)

Система расположена на территории _____

(область, районы)

Характеристика источника орошения

По посту, расположенному _____

Водосборная площадь по посту ____ квадратных километров (далее – км²);

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							

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние пять 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 использованных 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							
	Межхозяйственные						

1	каналы (включая магистральные) - всего	километр					
	в том числе облицовано	километр					
2	Сооружения на магистральных и межхозяйственных каналах (кроме выделов воды в хозяйство) - всего	штук					
	Сооружения в точках выдела воды в хозяйства	штук					
4	Насосные станции	штук					
5	Мосты и проезды	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 систем

		В том числе, штук						
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--

Годы	Всего, 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 (далее – м²)

Линии электропередач _____ километров _____ киловатт

Приложения (перечислить): _____

Ситуационная план - схема расположения водопровода

Глава 4. Технический паспорт источника орошения

Наименование источника _____

Географическое положение _____

(через какие области и республики проходит)

Сток: регулируемый, естественный _____

Питание источника: ледниковое, снеговое, смешанное _____

Среднегодовой сток _____ миллион м³

Площадь водосбора бассейна реки _____ м²

Длина реки от истоков до устья _____ километров

Количество водомерных станций (постов) УГМС на источнике _____ штук

Количество постов эксплуатационной гидрометрии _____ штук

Количество оросительных систем, забирающих воду

из источника _____ штук

С общей площадью орошаемых земель _____ тысяч гектар

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, км	Площадь зеркала, км ²		Объем, млн. м ³		Вид регулирования стока (многолетнее, сезонное, недельное суточное)	Назначение (орошение, энергетика, водоснабжение, рыбное хозяйство, водный транспорт и другие)	№ паспорта водохранилища и наименование организации, где он находится
		При нормальном подпорном уровне	При уровне tertвого объема	Полный	Полезный			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Орошаемые земли и их сельскохозяйственное использование

Год	Название оросительной системы	Всего орошаемых земель, гектар	В том числе		Использовано орошаемых земель в сельскохозяйственном производстве, гектар	Фактически использованных орошаемых земель, гектар	Имеется земель лиманного орошения, гектар	Площадь обводненных земель, гектар
			Регулярно орошаемых, гектар	Условно орошаемых, гектар				
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Многолетние характеристики источника орошения

№ пп.	Местоположение станции (поста)	Расстояние от устья, км	Площадь водосбора, км ²	Средняя дата прохождения паводка и его продолжительность	Период наблюдений	Характеристика расходов	Характерные расходы воды по месяцам, м ³ /сек (средне многолетние расходы)						
							1	2	3	4	5	6	7
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

						Средн ий							
						наибо льший							
						наиме ньший							

продолжение таблицы

Характерные расходы воды по месяцам, м ³ /сек (среднемноголетние расходы)							За период наблюдений					
8	9	10	11	12	за год	3 а период вегетаци и	Наибольший летний		Наименьший летний		Наименьший зимний	
							Расход	Дата и год	Расход	Дата и год	Расход	Дата и год
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27

Основные особенности режима источника орошения и распределение водных ресурсов _____

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

Ответственный за составление паспорта _____

Глава 5. Технический паспорт водозаборной скважины

Местоположение скважин _____

Целевое назначение скважин _____

Категория скважин _____

Балансовая стоимость _____ миллион тенге

Год ввода в эксплуатацию: _____

Значение объекта _____

(республиканское, областное, районное)

Принято в эксплуатацию с 20__ года по акту №__ от _____ 20__ года

Основные технические характеристики скважин

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, м3/час	
	4. Напор, метров	
	5. Источник электроэнергии	
9	Дебит скважины	

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние 5 лет
 принятые меры по их устранению _____

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,
 приводозаборных скважинах _____

Средства связи: _____

Приложения:

Чертежи (геолого-гидрогеологические разрезы скважин))

Ситуационная план схема

Глава 6. Технический паспорт головного сооружения с плотинным водозабором

Название сооружения _____

Расчетная пропускная способность _____ м³/секунду

в том числе регулятора _____ м³/секунд

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)

Материал и тип головного сооружения _____

Построено в 20____ году по проекту _____

(наименование проектной организации)

Архивный № _____

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

Технические показатели

№ п/п	Наименование сооружений	Количество отверстий, штук	Расчетная пропускная способность, м ³ /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	м2				
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	-				

Особенность конструкции головного сооружения (борьба с донными наносами и угой, переход канала через плотину, устройство по обогреву щитов 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 _____

Приложения (перечислить) _____

Глава 7. Магистральный или межхозяйственный канал

Название канала и индекс _____

Год ввода в эксплуатацию канала: _____

Расход в голове канала: максимальный _____ м³/секунду нормальный _____ м³/секунду

Длина канала _____ километро

Коэффициент полезного действия _____

Балансовая стоимость канала и сооружений _____ тысяч тенге

Кроме того _____

(площадь лиманного орошения, обводняемая площадь)

Забор воды в канал производится из _____

(название канала высшего порядка)

Тип сооружения в голове канала _____

(название 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	Максимальный расход в	Размеры канала				Канал проходит в			
		Длина участка, километров	Ширина по дну, метров	Глубина наполнения при Q максимальных, метров	Заложение откосов	Выемке, километров	Насыпи, километров	Полу выемке полу насыпи, километров	Косогоре, 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, м2		одностороннее	двухстороннее
11	12	13	14	15	16	17
Всего						

Сооружения на канале и в головах отводов

Название сооружений на канале и в головах отводов	№ пикетов	Характеристика сооружения						
		пропускная способность, м3/секунду	материал	имеется ли связь (какая радио, телефон)	год постройки сооружения	техническое состояние сооружения	№ паспорта сооружения	тип водомерного устройства
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего								

продолжение таблицы

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

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	
	И з н и х электрифицированные	штук	
4	Водомерные устройства - всего	штук	
5	Мосты и переезды через канал	штук	
6	Для обслуживания канала и м е е т с я эксплуатационных дорог	километров	

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние 5 лет, предшествовавшие паспортизации (размывы, прорывы, фильтрация и другие), последствия этих явлений и принятых мер по их устранению _____

Краткое описание технического состояния канала _____

Приложения (перечислить): _____

Паспорт составил _____

(должность, подпись, фамилия)

№ двигателя	Назначение (рабочий, резервный)	Тип	Марка	Завод-изготовитель	Год ввода в эксплуатацию	Номинальная мощность литров/секунду	Число оборотов в минуту	Напряжение, вольт	Трансформаторы	
									Тип и марка	Номинальная мощность, киловатт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Характеристика приемного бассейна (краткое описание с указанием размеров)

Напорный бассейн и его характеристика _____

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

Краткое описание пускорегулирующей аппаратуры, автоматики _____

Краткое описание сооружения, назначение и эксплуатация _____

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние 5 лет (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

Средства связи: _____

Площадь земельного участка, отчужденная для нужд эксплуатации _____

Приложение (перечислить): _____

Глава 9. Технический паспорт вододелителя

Название сооружения _____

Основной водоток (река, канал) _____

Название канала _____

Материал _____

№ пикета на канале _____

Год ввода в эксплуатацию _____

Балансовая стоимость сооружения _____ миллионов тенге

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

Основные показатели

№ п/п	Отверстие в основное русло и отводы	Пропускная способность, м ³ /сек.
1	2	3
1		
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	м ²		
6	Крепление нижнего бьефа	м ²		
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		
18.	Электроснабжение	метров		
19.	Эксплуатационные дороги	метров		

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние 5 лет принятые меры по их устранению (заиливание верхнего бьефа, фильтрация, прорывы и другие)

Краткое описание сооружения, назначение и эксплуатация _____

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 _____

Приложения (перечислить) _____

Глава 10. Технический паспорт водохранилища

Название и тип водохранилища _____

Проектный объем водохранилища _____ миллионов м³

Год ввода в эксплуатацию _____

Назначение водохранилища _____

Местонахождение _____

Балансовая стоимость _____ миллионов тенге

Название зарегулированного водотока, источник _____

Значение объекта _____

(межгосударственное, республиканское, областное)

Построено в 20_____ году по проекту _____

(наименование проектной организации)

Принято в эксплуатацию с 20_____ год по акту №_____ от _____ 20_____ год

Наличие отвода земель под водохранилище (Государственный Акт) _____

Технические показатели водохранилища

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Показатели	Дополнения и пояснения
1	Проектные отметки: Форсированный подпорный уровень Нормальный подпорный уровень Уровень мертвого объема			
2	Проектный объем Полный полезный			
3	Площадь зеркала Форсированный подпорный уровень Нормальный подпорный уровень Уровень мертвого объема			
4	Средняя и максимальная длина и ширина водохранилища			
5	Средняя и максимальная г л у б и н а водохранилища			

6	Протяженность береговой линии водохранилища			
7	Работает изолированно или в каскаде водохранилища			

Состав сооружений и их технические характеристики:

Название	Сооружения рабочей части							
	Тип	Грунт тела плотины	Длина плотины, метров	Ширина по основанию, метров	Макс высота	Ширина по гребню	Материал и крепления откосов	Коэффициент заложения откосов
Плотины								
Сопрягающие дамбы								

Водосбросные сооружения

Название	Тип	Размеры водопропускных отверстий	Тип запорных устройств	Макс пропускная способность, м ³ /секунду	Сорудерживающие и рыбозащитные устройства, штук
паводковый водосброс					
донные водовыпуски					

Краткое описание водохранилища, назначение и эксплуатация (в том числе застроенность и освоенность нижнего бьефа плотины) _____

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние 5 лет _____

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

Глава 11. Технический паспорт группового водопровода

Наименование водопровода _____

Источник водоснабжения _____

Год ввода в эксплуатацию _____

Водопровод проходит по территории _____

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

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 м³/год

в том числе для населения _____ тысяч м³/год

для производства _____ тысяч м³/год

для животноводства _____ тысяч м³/год

Объемы водопотребления:

среднесуточный _____ м³

годовой _____ тысяч м³

Балансовая стоимость водопровода и сооружений _____ тысяч тенге

Общая площадь зоны санитарной охраны _____ тысяч гектар

Количество ремонтно-эксплуатационных участков _____ штук

Техническое оборудование водозабора

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

Задвижки			штук	
Ограждение ЗСО			метров	

Магистральный водовод

Общая протяженность магистрального водовода _____ километров

В том числе:

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

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

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

и другие _____

Арматура и сооружения на магистральном канале

№ п/п	Наименование	Тип	Марка	Количество штук	Техническое состояние	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Запорно-регулирующая арматура	Задвижки				
		Вентили				
		Затворы				
2	Водоразборные колонки и краны	Водозаборные колонки				
		Подарный 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 протяженность _____ километров

в том числе:

- стальные водоводы D= _____ -: _____ мм L= _____ километров - чугунные водоводы D= _____ -: _____ мм L= _____ километров
- полиэтиленовые водоводы D= _____ -: _____ мм L= _____ километров другие

№ п/п	Наименование	Тип	Марка, объем	Единица измерения	Количество	Техническое состояние
1	Задвижки			штук		
2	Задвижки			штук		
3	Вантузы			штук		
4	Обратный клапан			штук		
5	Водоразборные колонки			штук		
6	Пожарные гидранты			штук		
7	Колодцы d= d =			штук		

Насосные станции перекачки:

количество _____ штук

суммарный расход _____ м³ в секунду

суммарный манометрический напор _____ метров

Продолжение таблицы

№ п/п	Наименование	Тип	Марка	Единица измерения	Количество
1	Насос			штук	
	Дренажный насос			штук	
	задвижки			штук	
	Задвижки с эл. приводом			штук	
				штук	

Оценочная ведомость к паспорту № _____

Название группового водопровода _____

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

Краткое описание вредных явлений, наблюдавшихся за последние пять лет и принятые меры по их устранению (заилиение верхнего бьефа, фильтрация, прорывы и

другие) _____

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 _____

Приложения (перечислить) _____