ТОО «УРАЛВОДПРОЕКТ»

URALVODPROECT

Расширение русла реки Деркул в пределах с. Таскала Таскалинского района Западно-Казахстанской области

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Пояснительная записка

ТОМ 1

23.012 - ПЗ

Разработал		
Согласовано		
Проверил		
Норм.контр		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Директор **Ж. К. Темирбаев**

Главный инженер проекта **Ю. В. Коновалова**

2024 г

СОСТАВ ПРОЕКТА

Номер тома	Номер документа	Наименование	Марка	
	23.012	Паспорт проекта	ПП	
1	23.012– ПЗ	Пояснительная записка	ПЗ	
1.1	23.012– ООС	Раздел Отчет о возможных последствиях	ООС	
2	23.012– ГР	Расширение русла реки Деркул. Чертежи	ГР	ГП
3	23.012– СМ	Сметная документация	СМ	
4	23.012– ПОС	Проект организации строительства	ПОС	
Материалы, хранящиеся в архиве ТОО «Уралводпроект»				
5	23.012- ТГИ	Отчет по топографо-геодезическим изысканиям	ТГИ	
6	23.012- ИГИ	Отчет об инженерно-геологических изысканиях	ИГИ	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разработал		Коновалова			22.09.24г
ГИП		Коновалова			22.09.24г
Нормоконтр		Искендирова			22.09.24г

23.012 – ПЗ

Пояснительная записка

Стадия	Лист	Листов
РП	2	

ТОО «Уралводпроект» г. Уральск

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Главный инженер проекта	Ю. В. Коновалова
Ведущий инженер	С. П. Преснякова
Инженер	А. П. Кудрявцев

Сметная часть

Ведущий инженер	З. М. Прилепина
Инженер	А. А. Букенбаева

Экологическая часть

Начальник отдела ООС	А. Ж. Габдуллина
Инженер-эколог	А. С. Кушнер

Рабочий проект выполнен в соответствии

с действующими нормами и правилами

Главный инженер проекта **Ю. В. Коновалова**

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	ВВЕДЕНИЕ	7
2	ОЦЕНКА ПРИРОДНЫХ УСЛОВИЙ	9
	2.1 Климат	9
	2.2 Геоморфология и рельеф	10
	2.3 Геологическое строение и сейсмичность	11
	2.4 Гидрогеологические условия	11
	2.5 Инженерно-геологические условия	12
3	ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	19
4	СУЩЕСТВУЮЩЕ ПОЛОЖЕНИЕ	21
5	ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ	22
6	ВОДООХРАННЫЕ ЗОНЫ	24
7	ТЕХНИЧЕСКИЙ ЭТАП РЕКУЛЬТИВАЦИИ	24
8	ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	26
9	ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА	27
	ПРИЛОЖЕНИЕ	29
1	Задание на проектирование	30
2	Решение акима Таскалинского района № 86 от 15.08.2024г	32
3	Акты выбора земельных участков №1-17 от 25.04.2024г	34
4	Решение комиссии №8/2 от 02.05.2024г	68
5	Архитектурно-планировочное задание на проектирование № KZ04VUA01226960 от 13.09.2024г	69
6	Письмо ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области»№ 3-9/443 от 13.09.2024г (начало строительства)	76
7	Письмо ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области» № 3-8/1454 от 13.09.2024г (вывоз отходов и привоз грунта)	79
8	Письмо филиала РГП «Казгидромет» по Западно-Казахстанской области № 25-1-10/567 от 05.12.2023г	80
9	Дефектный акт	82
10	Согласование ГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов». Письмо №27-7-01-4/2222 от 01.11.2024г	91
11	Письмо ТОО «Международный аэропорт «Орал» №ОРЛ-02/785	92

12	Письмо ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области» № 3-8/1923 от 04.12.2024г (назначение участков в актах выбора)	94
13	Письмо Таскалинского районного отдела ЖКХ, ПТ и АД №1.1-18/559 от 06.12.2024г (согласование расчистки в пределах автомобильных и пешеходных мостов)	95
14	Письмо ТОО «Зап-Каз РЭК» №7-29/2464 от 05.12.2024г (согласование дноуглубительных работ)	96
15	Техническое обследование	97
16	Обоснование и расчет ущерба рыбному хозяйству	98

1 ВВЕДЕНИЕ

Рабочий проект «Расширение русла реки Деркул в пределах с.Таскала Таскалинского района Западно-Казахстанской области» выполнен согласно заданию на проектирование, выданному ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области».

Цель проекта – расчистка и расширение русла Деркул выборочно в пределах с. Таскала для увеличения водности и пропускной способности реки Деркул. Предупреждение угрозы затопления с. Таскала во время прохождения весеннего паводка.

Рассматриваемый участок реки Деркул расположен в пределах районного центра с. Таскала. Расстояние от областного центра г. Уральска 91км.

Связь с областным центром осуществляется в основном по автомобильной дороге с твердым покрытием. Ближайшей железнодорожной станцией является станция Желаево, г. Уральск.

В течение ряда лет произошло переформирование русла реки, что вызвало заиление, образование перекатов, русло реки заросло камышами, местами кустарником. Растущие по урезу воды деревья сужают поперечное сечение реки. Это ставит под угрозу затопления село Таскала во время паводка.

В этих условиях дноуглубительные работы р. Деркул становятся крайне необходимыми.

В проекте предусмотрена расчистка р. Деркул у с. Таскала протяженностью 7 км выборочно на основании изыскательских работ.

Исходными данными для проектирования являются:

- задание на проектирование;
- акты выбора земельных участков;
- решение акима о выделении земли;
- архитектурно-планировочное задание

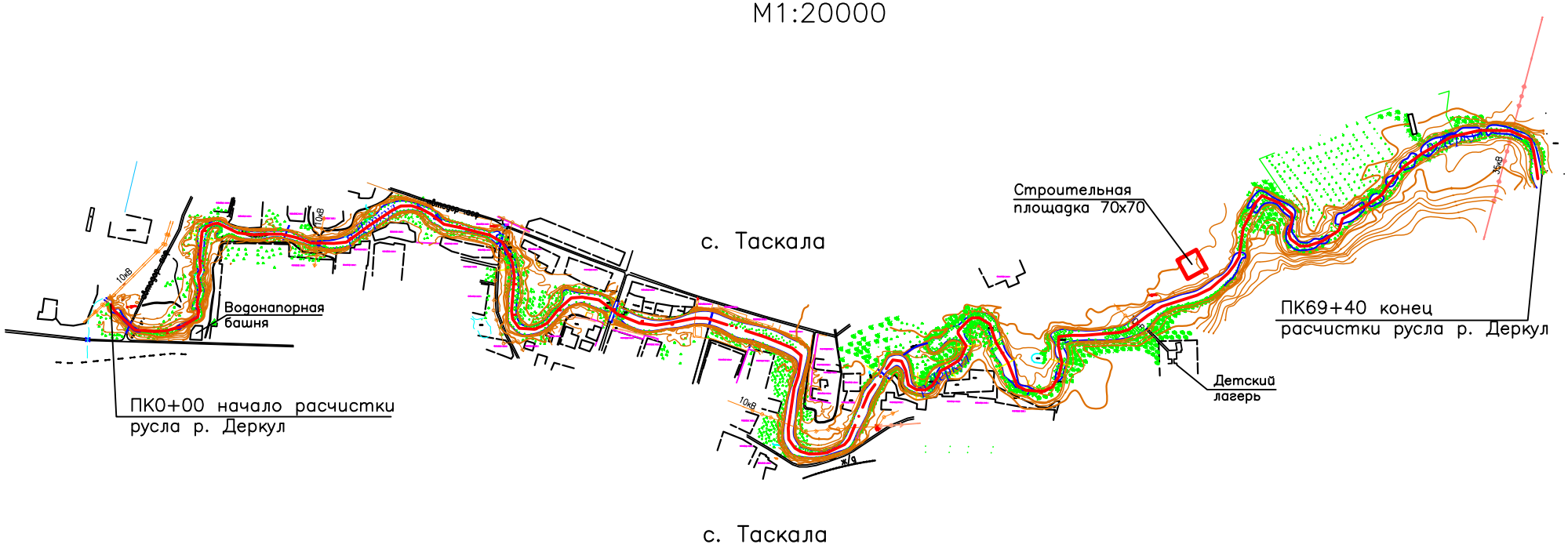
Объект, согласно Приказу Министра национальной экономики РК от 20.12.2016г №517 «Об утверждении правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам» относится к II (нормальному) уровню ответственности к технически сложным объектам.

Рабочий проект выполнен на основании топографо-геодезических и инженерно-геологических изысканий, выполненных ТОО «Уралводпроект» в 2023г.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Количество
1	Местоположение	Западно-Казахстанская обл. Таскалинский район с. Таскала	
2	Заказчик	ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области».	
3	Основание для проектирования	Задание, утверждено в 2023 г	
4	Год начала строительства	2025	
5	Общая протяженность участка реки Деркул, подлежащая выборочной расчистке	км	7,0
	в т. ч.: - протяженность руслорасширяющих и дноуглубительных работ	км	5,345
6	Основные параметры расчистки		
	- ширина по дну	м	8÷10
	- заложение откосов:		
	при расчистке земснарядом		1:2
	при расчистке экскаватором		1:1,5
	- проектная глубина	м	2,0
	- средняя глубина выемки	м	1,7
7	Объем выемки:		
	при расчистке земснарядом	тыс.м^3	41,380
	при расчистке экскаваторами	тыс.м^3	43,130
8	Продолжительность строительства	мес	8
9	Компенсационные затраты по ущербу рыбных запасов при выполнении расчистки	тенге	325 491,15

Ситуационный план
М1:20000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

– расчистка русла р. Деркул

Общая протяженность участка реки Деркул, подлежащая выборочной расчистке –7,0км
в т. ч.: протяженность расчистки – 5,345 км

2 ОЦЕНКА ПРИРОДНЫХ УСЛОВИЙ

2.1 Климат

Климат территории резко континентальный, с холодной ясной погодой зимой и жарким засушливым летом.

Территория г. Уральска по карте климатического районирования для строительства расположена в климатической зоне IIIВ – сухих степей (СП РК 2.04-01-2017).

Наиболее холодным месяцем является январь. При вторжении арктических масс температура воздуха понижается до –35 - 43°С. Суточная амплитуда температур иногда достигает 25 - 27°С, однако наибольшую повторяемость (20-30%) имеют амплитуды, равные 7-13°С. Зима продолжительная, устойчивая, длится 4-5 месяцев, иногда наблюдаются оттепели. С февраля начинается повышение температуры воздуха.

Особенно интенсивным оно бывает при переходе от марта к апрелю и составляет в среднем 11-13°С.

Наиболее теплым периодом является июль месяц, когда максимальная температура воздуха достигает +42°С. Суточные колебания температуры летом составляют 10-16°, в отдельных случаях 26-28°. Средняя продолжительность теплого (безморозного) периода колеблется в пределах 150-160 дней.

Абсолютный минимум температур - -43°С.

Абсолютный максимум температур - +42°С.

Среднегодовая температура - от +4,4°С до –1,7°С.

Относительная влажность наиболее ярко характеризует степень засушливости климата. В зимний период относительная влажность наибольшая, ее средние месячные значения в 13 часов колеблются в пределах 70-84%. По мере увеличения притока солнечной радиации и повышения температуры воздуха относительная влажность резко уменьшается и своих наименьших средних месячных значений достигает в июне-августе. Число дней с относительной влажностью менее 30% в летний период составляет около 60.

Рассматриваемая территория атмосферными осадками обеспечена недостаточно. Среднегодовое количество осадков составляет 282мм. В отдельные годы количество осадков может достигать 400-500мм. (602мм в 1946г.), но также бывает и до 200мм. (167мм в 1929г.).

В течение года выпадение атмосферных осадков распределено неравномерно. Основное количество их приходится на теплый период года, а в холодный период года осадков выпадает около 30-40% от годового количества.

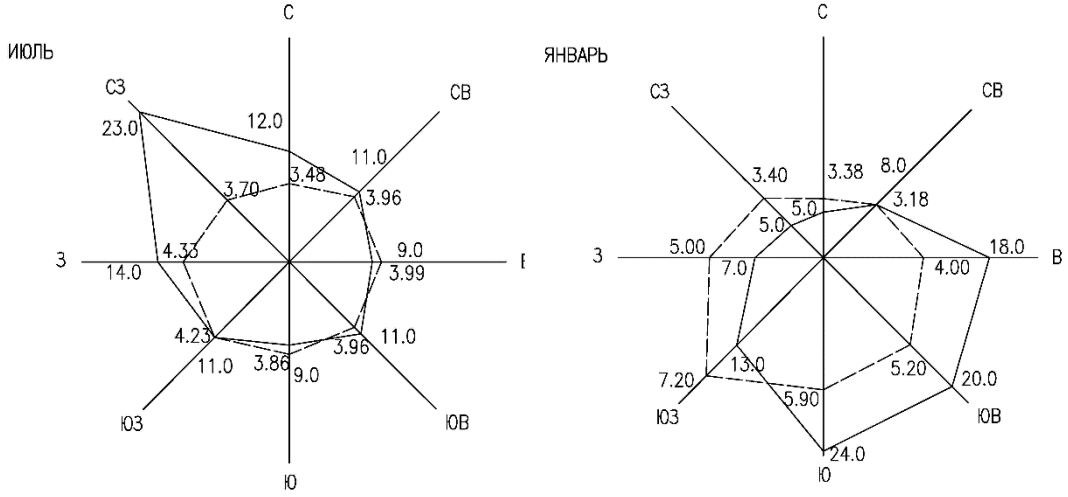
Снежный покров устойчиво залегает в течение 3-5 месяцев в году. Средняя многолетняя, наибольшая высота снега перед началом снеготаяния составляет 25-30см. (минимум – 15см., максимум 40-50см.).

Глубина промерзания суглинков и глин – 160см. Глубина проникновения нулевых температур – 230см.

Ветровой режим обусловлен циркуляционными процессами в атмосфере и орографией местности. Наибольшую повторяемость имеют восточные и юго-восточные ветра с октября по апрель месяцы. В период с мая по сентябрь преобладают ветры с северной составляющей (10-30%). Средние скорости ветра 3-6м/сек, среднегодовая -4,8м/сек. Число дней с сильным ветром ≥15м/сек составляет 44 дня. Сильные ветры отмечаются при прохождении циклонов и тогда они достигают скорости до 20-25м/сек. Часто эти ветры в летний период приводят к возникновению пыльных бурь, а в зимний период – метелей.

Система высот – Балтийская.

Розы ветров



_____ Повторяемость ветра в %

_ _ _ _ _ _ Средняя скорость ветра в м/сек

2.2 Геоморфология и рельеф

Участок работ в геоморфологическом отношении расположен в пределах южной окраины Общего Сырта, для которого характерно развитие структурно-денудационного типа рельефа тесно связанного с интенсивной соляно - купольной тектоникой и литологией доплиоценовых пород, выходящих на дневную поверхность. Поверхность Сыртового плато и осложнена долинами рек и овражно-балочной сетью. Территория развивалась в условиях континентального режима. Главные рельефообразующие факторы - процессы аккумуляции.

Структурно - денудационная равнина Общего Сырта располагается на северной и южной окраине посёлка. Рельеф равнины слабовсхолмленный, полого-наклонный к реке

Деркул. Абсолютные отметки изменяются от 80-110м. Поверхность осложнена узкими и глубокими оврагами, промоинами и балками. Глубина вреза оврагов и балок 2-10м.

Река Деркул протекает с запада на восток, имеет долину, с комплексом пойменных и надпойменных террас, поверхность которых в свою очередь осложнена протоками и старицами.

Участок работ расположен в долине реки Деркул, на первой - второй надпойменных террасах. Отметки поверхности земли в пределах участка составляют 68-71м (система высот – Балтийская).

2.3 Геологическое строение и сейсмичность

В геологическом строении участка исследования до глубины 3,0м принимают участие отложения четвертичной системы континентального происхождения.

Верхнечетвертичные аллювиальные отложения долины реки Деркул **(aQ_{III})** залегают с дневной поверхности и литологически представлены темно - коричневыми, коричневыми суглинками, глинами, с включением опоки. Мощность аллювиальных четвертичных отложений более 5,0м.

Современные почвенные отложения (pQ_{IV}) покрывают чехлом верхнечетвертичные отложения и литологически представлены темно-коричневыми гумусированными суглинками. Мощность почвенного слоя 0,3-1,0м. Сейсмичность территории исследования оценивается до 6 баллов по карте сейсмического районирования Республики Казахстан (СП РК 2.03-30-2017).

2.4 Гидрогеологические условия

До глубины исследования 3,0м вскрыты водонасыщенные отложения в верхней части толщи четвертичных отложений.

Водоносный горизонт верхнечетвертичных аллювиальных отложений первой - второй надпойменных террас реки Деркул **(aQ_{II-III})** залегает первым от дневной поверхности (скважина №9) на глубине 2,6м. Питание водоносного комплекса аллювиальных четвертичных отложений осуществляется за счет атмосферных осадков в летне-осенний период, паводковых вод реки Деркул и временных водотоков в весенний период, впадающих в реку, часть которых зарегулирована земляными плотинами. Разгрузка водоносного горизонта осуществляется дренированием в русловую часть долины реки Деркул в меженный период.

Естественный режим грунтовых вод на данной территории относится к приречному типу. Предвесенний минимум уровня грунтовых вод отмечается в феврале-марте месяцах. Максимальные уровни грунтовых вод устанавливаются в мае-июле месяцах. Амплитуда

весенне-летнего подъема уровня грунтовых вод зависит от объема весеннего половодья в реке Деркул, от объёма воды в водохранилище на юго-западе посёлка и от удаленности объектов от реки и составляет от 0,5-1,0м до 2,0-3,0м

На данном участке уровень подземных вод вскрыт в период его средне максимального положения (период изысканий - июнь месяц 2023г).

Водовмещающие породы представлены тяжелыми песчанистыми суглинками и глинами. Вскрытая мощность водовмещающей толщи 2,6м.

Воды слабоминерализованные 3,0г/л, смешанного химического состава с преобладанием гидрокарбонатов, сульфатов, натрия и кальция. Содержание в воде сульфатов составляет 802,0мг/л, хлоридов 672,0мг/л, гидрокарбонатов 720,0мг/л (5,9мг-экв/л).

Воды по отношению к бетонным конструкциям на портландцементе марки W_4 неагрессивны-слабоагрессивны, по отношению к бетонным конструкциям на портландцементе марки W_6, W_8, на шлакопортландцементе и сульфатостойком цементе неагрессивны. По отношению к арматуре железобетонных конструкций – неагрессивны при постоянном погружении и среднеагрессивны при периодическом смачивании.

2.5 Инженерно-геологические условия

Инженерно-геологические условия участка работ обусловлены его геоморфологическим строением, геолого-литологическими и гидрогеологическими условиями.

В геолого-генетическом комплексе современных отложений **(Q_{IV})** выделено три инженерно-геологических элемента:

ИГЭ-1. Почвенно-растительный слой.

Слой вскрыт с поверхности до глубины 0,3-0,4м. Мощность слоя 0,3-0,4м.

ИГЭ-1б. Суглинок гумусированный, темно-коричневого цвета, включением насыпного грунта.

Слой вскрыт в интервалах глубин от 0,0-0,3 до 0,8-1,5м. Мощность слоя 0,8-1,5м.

В геолого-генетическом комплексе верхнечетвертичных аллювиальных отложениях (aQ_{III}) первой-второй надпойменных террас реки Деркул выделено шесть инженерно-геологических элементов:

ИГЭ-1а. Илистые отложения.

ИГЭ-2. Илистый суглинок темно-серый, серый по цвету, с прослойками илистого песка, местами с включением опоки.

Слой вскрыт в районе скважин № 2,4,5,5а,7,8,8а,13, в интервалах глубин от 0,2-3,0м до 1,2-4,9м. Мощность слоя 2,8-0,9м.

ИГЭ-3. Суглинок тяжелый песчанистый коричневый, мягкопластичный, непросадочный, влажный. Коэффициент фильтрации слабоводопроницаемый 0,09м/сут.

Слой вскрыт в районе скважин № 9 в интервалах глубин от 0,3м до 1,5м. Мощность слоя 1,2.

ИГЭ-4. Суглинок тяжелый песчанистый темно-коричневый, бурый гумусированный, слабовлажный с прослоями ожелезненных серых глин, слабопросадочный. Коэффициент фильтрации слабоводопроницаемый 0,08м/сут.

Слой вскрыт под почвенным покровом в районе скважин № 1,1а,3,3а,6,9,10,12, в интервалах глубин от 0,3-1,5м до 1,4-3,0м. Мощность слоя 1,1-1,7м.

ИГЭ-5. Суглинок тяжелый песчанистый темно-серый, серый, текучепластичный-текучий, с включением зеленовато-серой опоки, непросадочный. Коэффициент фильтрации слабоводопроницаемый 0,08м/сут.

Слой вскрыт в районе скважин № 1,12 в интервалах глубин от 0,4-1,6м до 1,4-3,0м. Мощность слоя 1,0-1,6м.

ИГЭ-6. Глина легкая пылеватая темно-серая, темно-коричневая, текучепластичная-текучая.

Слой вскрыт в районе скважин № 2,2а,3,4а,6а,6в,6с,11,11а,11б,13,14,14а,14б в интервалах глубин от 0,2-4,7м до 3,0-4,7м. Мощность слоя 0,2-2,8м.

ИГЭ-7. Суглинок легкий песчанистый бурого цвета текучий, водонасыщенный, непросадочный. Коэффициент фильтрации водопроницаемый 0,40м/сут.

Слой вскрыт в районе скважин № 10,12 в интервалах глубин от 1,4м до 3,0м. Мощность слоя 1,6м.

ИГЭ-8. Песок мелкозернистый светло серый, водонасыщенный, средней плотности.

Слой вскрыт в районе скважин № 6 в интервалах глубин от 2,5м до 3,0м. Мощность слоя 0,5м.

Распространение инженерно-геологических элементов отражено на инженерно-геологических разрезах, прилагаемых к отчету об инженерно-геологических изысканиях.

Физико-механические свойства грунтов их нормативные характеристики по выделенным инженерно - геологическим элементам даны в таблице № 2.1.1.

На территории участка работ грунты до глубины 3,0м, относятся к незасоленным с плотным остатком солей от 0,052% до 0,117%.

Содержание в грунтах солей хлоридов составляет от 53мг/кг до 142мг/кг, сульфатов - от 190мг/кг до 816мг/кг.

По Коррозионная активность грунтов по отношению к стальным металлическим конструкциям средней степени. Удельное электрическое сопротивление грунтов равно 8,16-8,50Ом*м.

Таблица 2.1 - Физико-механических свойств грунтов по выделенным инженерно-геологическим элементам

№ ИГЭ	Наименование грунта	Гранулометрический состав, % по фракциям, мм					Естественная влажность, %	Плотность, г/см3	Плотность сухого грунта, г/см3	Плотность частиц грунта, г/см3	Пористость, %	Коэффициент пористости	Пластичнсть, %			Степень влажности	Консистенция	Модуль деформации, мПа, (кгс/см2)	Сцепление, кПа, (кгс/см2)	Угол внутреннего трения, градус	Условное расчетное сопротивление, кПа, (кгс/см2)
		галечниковая <10	гравийная 2-10	песчаная 0,05-2	пылеватая 0,05-0,005	глинистая < 0,005							предел текучести	предел раскатывания	число пластичности						
3	Суглинок тяжелый песчанистый, слабопросадочный, МП	-	-	45,8	25,3	28,4	30,9	1,75	1,34	2,72	50,8	1,03	35	20	15	0,81	0,73	4,6(46)	-	22	<100(1,00)
4	Суглинок тяжелый песчанистый, МП	-	-	50,1	22,9	27,3	28,7	1,70	1,32	2,72	51,5	1,07	33	18	15	0,74	0,70	5,2(52)	-	21	<100(1,00)
5	Суглинок тяжелый песчанистый, ТКП-ТК	-		52,9	21,3	25,8	32,8	1,74	1,31	2,71	51,8	1,08	30	16	13	0,83	1,24	5,8(58)	-	22	<100(1,00)
6	Глина легкая пылеватая, ТКП-ТК	-		29,5	27,4	43,2	34,2	1,80	1,34	2,74	51,1	1,05	35	18	18	0,90	0,91	4,5(45)	-	17	<100(1,00)
7	Суглинок легкий песчанистый, ТК	-		61,6	17,9	21,0	37,1	1,75	1,28	2,69	52,4	1,12	22	13	9	0,90	2,89	5,6(56)	-	22	<100(1,00)
8	Песок мелкозернистая, водонасыщенный	-		100	-	-	22,4	1,97	1,61	2,65	39,4	0,650	-	-	-	0,91	-	39,3(393)	-	31	150(1,50)

Примечание: 1. одуль деформации грунтов дан в естественном состоянии при нагрузке 3кгс/см$^{2;}$

2. Условное расчетное сопротивление дано по СП РК 5.01-102-2013, приложение 3, таблица 3;

3. онсистенция: ПТ - полутвердая; ТП - тугопластичная; МП-мягкопластичная; ПЛ - пластичная; ТКП-текучепластичная; ТК - текучая.

Таблица 2.2 - Расчет просадки грунтов от бытового давления

№ ИГЭ	№ выработки	Глубина отбора монолита, м.	Объемный вес водонасыщенного грунта, г/см^3	Интервал просадочного слоя, м.	Бытовое давление, Р быт., кгс/см^2	Коэффициент относительной просадочности при:		Мощность просадочного слоя, м	Величина просадки, см	Суммарная величина просадки, см.	Тип грунтовых условий	Наименование грунта
						Р=3кгс/см^2	Р быт					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	1	1,5	1,75	0,3-1,6	0,11	0,044	0,001	1,3	0,13		I	Суглинок тяжелый песчанистый
4	3	1,5	1,80	0,3-0,6	0,03	0,036	0,001	0,3	0,03		I	Суглинок тяжелый песчанистый
4	6	1,5	1,75	0,8-2,5	0,15	0,040	0,002	1,7	0,34		I	Суглинок тяжелый песчанистый
4	10	1,5	1,84	0,3-1,4	0,10	0,035	0,001	1,1	0,11		I	Суглинок тяжелый песчанистый
2	12	1,5	1,84	0,4-1,4	0,09	0,035	0,001	1,0	0,10		I	Суглинок легкий песчанистый

Таблица 2.3 - Гранулометрический состав грунтов, слагающих перекаты (р.Деркул)

Лист 1.

№ п/п	Номера пикетов	Размеры фракций в мм, %						Наименование грунта	Распределение грунтов по грунтам при разработке их гидромониторами и землесосными снарядами ЭСН РК 8.04-01-2015
		песчаные				пылеватые	глинистые		
		2-1	1-0,25	0,25-0,1	0,1-0,05	0,05-0,005	<0,005		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	**Средний (2скв)** от ПК0+00 до ПК5+00	-	16,5	15,3	14,2	11,9	42,1	Глина легкая пылеватая 42,1%	г/м-5 (10,8м^3) з/с - - -
2	**Средний(2а.скв)** от ПК5+00 до ПК8+00	-	15,3	15,5	14,0	12,0	43,2	Глина легкая пылеватая 43,2%	г/м-5 (10,8м^3) з/с - - -
3	**Средний(4а.скв)** от ПК8+00 до ПК12+36	-	15,5	13,2	16,3	13,6	41,8	Глина легкая пылеватая 41,8%	г/м-5 (10,8м^3) з/с - - -
4	**Средний(4.скв)** от ПК12+36 до ПК16+34		13,9	22,8	17,9	19,3	27,1	Суглинок легкий песчанистый 27,1%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
5	**Средний(5.скв)** от ПК16+34 до ПК20+00	-	15,4	26,1	17,3	14,9	26,3	Суглинок легкий песчанистый 26,3%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
6	**Средний(5а.скв)** от ПК20+00 до ПК22+80	-	17,2	24,3	15,7	17,9	24,9	Суглинок легкий песчанистый 23,4%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
7	**Средний(7.скв)** от ПК22+80 до ПК23+73	-	15,1	26,9	16,3	18,9	23,6	Суглинок легкий песчанистый 23,6%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
8	**Средний(11а.скв)** от ПК28+00 до ПК31+43	-	13,2	26,8	18,2	17,9	23,9	Суглинок легкий песчанистый 41,8%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	**Средний(11в.скв)** от ПК31+43 до ПК34+34	-	11,2	27,0	18,4	18,2	25,2	Суглинок легкий песчанистый 42,1%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
10	**Средний(6а.скв)** от ПК34+34 до ПК37+50	-	10,2	27,1	18,6	18,0	26,1	Суглинок легкий песчанистый 42,1%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
11	**Средний(6в.скв)** от ПК37+50 до ПК41+23	-	8,7	27,2	18,8	19,5	25,8	Суглинок легкий песчанистый 42,1%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
12	**Средний(6с.скв)** от ПК41+23 до ПК45+56	-	7,6	26,8	20,0	17,9	26,4	Суглинок легкий песчанистый 42,1%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
13	**Средний(8.скв)** от ПК45+56 до ПК51+00	-	5,8	27,4	19,7	18,3	28,8	Суглинок легкий песчанистый 42,1%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
14	**Средний(8а.скв)** от ПК51+00 до ПК55+89	-	9,3	27,5	18,7	16,9	27,6	Суглинок легкий песчанистый 42,1%	г/м-4 (8,1м^3) з/с-5 (18м^3)
15	**Средний(13.скв)** от ПК55+89 до ПК58+00	-	6,3	20,4	16,7	15,9	40,7	Глина легкая пылеватая 40,7%	г/м-5 (10,8м^3) з/с - - -
16	**Средний(14а.скв)** от ПК58+00 до ПК63+50	-	5,9	19,8	15,0	15,0	42,3	Глина легкая пылеватая 42,1%	г/м-5 (10,8м^3) з/с - - -
17	**Средний(14.скв)** от ПК63+50 до ПК69+00	-	6,4	17,8	16,7	16,9	44,2	Глина легкая пылеватая 44,2%	г/м-5 (10,8м^3) з/с - - -
18	**Средний(14б.скв)** от ПК69+00 до ПК70+00	-	5,7	18,6	14,7	15,6	45,4	Глина легкая пылеватая 41,2%	г/м-5 (10,8м^3) з/с - - -

Примечание:

г/м-5 (10,8м^3):
г/м – распределение грунтов по группам при разработке гидромониторами
5 – группа грунтов
10,8м^3 – расход воды на разработку и транспортирование 1м^3 грунта, м^3

з/с- 5 (18м^3):
з/с – распределение грунтов по группам при разработке их землесосными снарядами
5 – группа грунтов
18м^3 – расход воды на разработку и транспортирование 1м^3 грунта, м^3

з/с - - -
Наличие глинистых грунтов при определении среднего гранулометрического состава не учитывается

Фильтрационные способности грунтов составляют в среднем 0,008-0,40м/сутки.

Глубина промерзания суглинков и глин до 162см, глубина проникновения нулевых температур до 230см.

Строительные группы грунтов по трудности разработки их механизмами согласно СН РК 8.02-05-2020 (таблица №1) следующие:

Таблица № 2.4

№ п/п.	Описание грунтов	Категории		
		Одноковшовый экскаватор	скрепер	бульдозер
1	ИГЭ-1. Почвенно-растительный слой, без корней растений, §9[а]	1	1	1
2	ИГЭ-1а,2. Илистые отложения. Илистый суглинок темно-серый, серый по цвету, с прослойками илистого песка, местами с включением опоки, §8[г]	3	2	3
3	ИГЭ-6. Глина легкая пылеватая темно-серая, темно-коричневая, текучепластичная-текучая, с примесью до 10% §8[б]	2	2	2
4	ИГЭ-1б,3,4,5,7,9. Суглинок легкий, тяжелый песчанистый с примесью до 10% §36[в]	2	2	2
5	ИГЭ-8. Песок мелкозернистый, водонасыщенный, примесь до 10%, §29[а]	1	2	2

3 ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Река Деркул берёт своё начало на возвышенности Общего Сырта у северного подножия горы Ички (280 м), на расстоянии 15 км от границы с Российской Федерацией. Протекает река по территории Таскалинского района, района Байтерек и г. Уральска Западно-Казахстанской области.

Река Деркул не протекает по территории особо охраняемых территорий и лесного фонда.

Река Деркул принадлежит к внутреннему бессточному Урало-Каспийскому водохозяйственному Бассейну и является правым притоком первого порядка реки Чаган и притоком второго порядка реки Урал.

Площадь бассейна равна 2250,0 кв. км.

Река Деркул относится к малым водотокам. По официальным данным длина реки составляет 176 км. Ширина реки по всему руслу варьируется от 20,0 до 120 м. Глубина местами достигает 3,5 м., средняя глубина реки составляет 1,5 м. В паводковый период русло реки

Деркул часто выходит из берегов затапливая близлежащие земли, а глубина реки местами достигает 6,0 м и больше.

Притоками реки Деркул являются: ручей Большой Чилижный Дол, ручей Большой Каменный, река Ермишкина, река Белая, ручей Гаврилина, река Ларина, - рек. Мокрая Гремячья, река Казачья.

Река Деркул по условиям водного режима относится к Казахстанскому типу с резко выраженным преобладанием стока в весенний период.

Питание реки происходит за счет талых вод.

Сток реки формируется от мелких родников и притоков, впадающих в реку Деркул, далее река подпитывается водами притоков и впадающих в реку на всем протяжении.

Главными климатическими факторами, определяющими величину годового стока рек, являются снегозапасы в бассейнах к началу снеготаяния, дождевые осадки в период половодья, степень увлажнения и глубина промерзания почвогрунтов водосборов, интенсивность снеготаяния весной.

На реке Деркул наибольшие годовые расходы воды чаще всего наблюдаются во второй половине апреля и лишь изредка в начале мая, минимальные расходы наблюдаются в декабре-марте. Доля весеннего стока от годового в различных районах колеблется от 30 до 100 %. Весеннее половодье проходит одной волной в конце марта – первой половине апреля. На форму гидрографа иногда оказывают влияние дождевые осадки, выпадающие в период снеготаяния и вскоре после схода снежного покрова. Продолжительность подъема половодья на реке водотоках составляет обычно – 8-15 дней. В поздние весны при дружном снеготаянии половодье бывает наиболее высоким, в ранние, когда оттаивание снега происходит постепенно, - низким. Заканчивается половодье чаще всего в конце апреля – начале мая.

В начале весны воды р. Урала не только затопляют его долину, но проникают далеко вверх по руслам рек Иртека, Ембулатовки, Быковки, Рубежки, Чагана, Деркула, Барбастау и др., создавая в них подпор. Так, в р. Деркуле высота подъема воды в многоводные годы достигает 4,5—6,0м на расстоянии нескольких десятков километром от р. Урала. Со спадом воды в р. Урале почти все его притоки быстро мелеют.

После окончания весеннего половодья на реке наступает летне-осенняя межень, река сильно млеет, местами даже русло реки становится сухим и на русле образуются мелкие озера. Величина стока резко уменьшается. Минимальные летние расходы чаще всего наблюдаются в июле-августе, как правило, бывают выше минимальных зимних. Зимний сток по сравнению с годовым стоком - весьма незначителен. Сток реки резко колеблется по годам. В многоводные годы величина стока превышает среднее многолетние значение в 3-7 раз, в маловодные годы

характеризуется крайне низким значением стока. Маловодные годы, нередко следующие один за другим, образуют маловодные периоды.

Средний многолетний расход реки Деркул в районе пос.Каменка составляет -0,36 $м^3$ /с.

Зарегулированность речного стока р. Деркул и значительный забор воды на различные нужды привели к снижению водных ресурсов.

На реке Деркул имеются два гидропоста, один в с.Белес, второй в с.Таскала.

Гидрологические сведения по гидропосту р.Деркул - с.Таскала предоставлены Филиалом РГП «Казгидромет» по Западно-Казахстанской области (письмо № 25-1-10/567от 05.12.2023г):

Максимальные уровни воды за период 45 лет:

- 1% обеспеченности -72,22мБС.
- 2% обеспеченности -72.09мБС.
- 50% обеспеченности -70.31мБС.

Минимальные уровни воды за период 45 лет:

- 99% обеспеченности -66.56мБС.
- 97%обеспеченности -66.39мБС.

Минимальный летний уровень воды за период 1964-1997, 2007-2022 г.г.

наблюдался 30.08-04.09.1972г. и составил -66.53мБС.

Минимальный зимний уровень воды за тот же период наблюдался 06.11-07.11.1975г. и составил -66.99мБС.

Скорости течения воды в половодье в 2011году, при уровне 71.74мБС.,

Vнаиб. - 1.01м/с, Vср. -064м/с.

В летнюю межень скорость воды минимальная, а чаще скорость воды отсутствует (стоячая вода).

4 СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Гидрологическая обстановка на реке Деркул с каждым годом становится все более напряженной. Сток уменьшается.

В течении ряда лет произошло переформирование русла реки, что вызвало заиление, образование перекатов.

В результате чего в весеннее половодье сток реки не умещается в русле, река выходит из берегов вызывая угрозу затопления села Таскала.

В течение ряда лет произошло переформирование русла реки Деркул, что вызвало заиление, образование перекатов.

В результате чего в весеннее половодье сток реки не умещается в русле, река выходит из берегов вызывая угрозу затопления села Таскала.

В пределах населенного пункта река Деркул представляет собой глубокие участки (плесы), чередующиеся с перекатами, заросшими камышами, кустарником и мелколесьем или просто камышами, глубина воды в которых 20-50см, местами сухими.

Берега реки по урезу воды и выше заросли, в основном, одиночными крупными деревьями, кустарником и повсеместно камышами. Растущие по урезу воды деревья сужают поперечное сечение реки. Ежегодно происходят ледяные заторы.

5 ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

В проекте предусматриваются дноуглубительные работы реки Деркул общей протяженностью 7,0 км выборочно, в т. ч. протяженность дноуглубительных работ 5,345км.

Расчистка реки предусматривается для увеличения пропускной способности реки Деркул и снятия угрозы затопления с. Таскала во время прохождения весеннего паводка.

При проведении дноуглубительных работ повышается водность реки Деркул, т. е создается оптимальная глубина (не менее 2,0 м в меженный период).

До начала работ предусматривается очистка берегов от деревьев, кустарников и камыша, растущих по урезу воды и сужающих русло реки, в местах прокладки пульпопровода, устройства карт намыва, кавальеров и временных подъездных дорог.

Дноуглубительные работы предусматривается до глубины 2,0м, шириной по дну 8-10м. заложение откосов при расчистке земснарядом 1:2, при расчистке экскаватором 1:1,5. Ширина расчистки 10м с ПК 0 по ПК 42+35, ширина 8 м с ПК 42+35 по ПК69+30.

Расчистка р. Деркул производится дизельными земснарядами и экскаваторами.

При расчистке используются дизельные земснаряды производительностью 80м^3/ч, напор 40м. Дноуглубительные работы производятся с рефулированием грунта за береговую полосу на расстояние 250-350м от уреза воды реки.

Грунты донных отложений при разработке их землесосными снарядами относятся к 5 и 6 группам.

Земснарядом грунты разрабатываются и транспортируются в виде водогрунтовой смеси (пульпы) к месту укладки в карты – пульпонакопители.

Карты готовятся перед началом работ, размещаются на берегу реки в местах выполнения дноуглубительных работ, на площадках, не затапливаемых в период паводка, уклоны которых к реке и, следовательно, водная эрозия поверхности незначительная. С участков под карты снимается растительный слой на глубину 0,30 м и складируется в отвал.

Ограждающие дамбы по периметру карт возводятся из минерального грунта, который снимается с площади карты скрепером или бульдозером. Дамбы выполняются шириной поверху 3м, заложение откосов 1:1,5, высота 1,1-1,5м. Возведение дамб выполняется с послойным уплотнением прицепным катком.

Строительные группы грунтов по трудности разработки бульдозером относятся к 2 группе.

Пульпа в картах располагается небольшим слоем около 0,6-0,8м (сухого остатка), местами до 1,0 м.

Твердые частицы в пульпе - это ил, растительные остатки, которые будут служить удобрением для растительности поймы. Иловые наносы, извлекаемые из русла реки при ее расчистке, имеют высокую биологическую ценность. Размещение пульпы вдоль реки позволит восстановить нарушенные участки пойменных земель, восстановить растительность.

В теле дамб предусмотрены водостоки. После стока воды и просыхания наносов сухой остаток разравнивается, дамбы разбираются, грунт из дамб возвращается на карты и разравнивается поверх наносов, сверху укладывается растительный слой.

Местоположение карт и их размеры показаны на планах.

Дноуглубительные работы р. Деркул на перекатах, где его берега покрыты густой полосой камыша предусмотрены экскаватором с погрузкой в автотранспорт и вывозом на расстояние до 500 м в кавальеры. Кавальеры грунта устраиваются на специально отведенных площадках, с поверхности которых предварительно снимается растительный слой толщиной 0,30 м. После просушки грунта выполняется планировка кавальеров. На откосы и гребень кавальеров укладывается снятый растительный слой.

На участке реки с ПК 16+77 по ПК 18+14 для расчистки экскаватором предусматривается устройство насып для расчистки реки. Ширина насыпи по гребню 4,5м, заложение откосов 1:1,5, высота 1,0м. Для создания насыпи используется грунт из резерва, дальность возки 10км. После выполнения дноуглубительных работ насыпь временной подъездной дороги разбирается и складируется в кавальеры.

На ПК 16+72 имеется металлический пешеходный мост. Под этим мостом и около моста расчистка производиться не будет, т. к. в этом месте хозспособом создана укрепленная насыпь типа переливной плотины, которая задерживает воду для нужд населенного пункта

Все строительные и сопутствующие работы должны производится, согласно правилам техники безопасности, пожарной безопасности и СНиП.

При дноуглубительных работах может быть нанесен незначительный ущерб ихтиофауне канала, возмещение которого предусмотрено проектом.

6 ВОДООХРАННЫЕ ЗОНЫ

Постановление акимата Западно-Казахстанской области от 24 февраля 2017 года № 52. Зарегистрировано Департаментом юстиции Западно-Казахстанской области 14 марта 2017 года № 4713. На р. Деркул установлены зоны санитарной охраны шириной 500-550м, на которых устанавливается специальный режим хозяйственной или иных видов деятельности.

Особые условия пользования устанавливаются в целях предупреждения загрязнения, засорения и истощения вод, поддержания их экологической устойчивости и надлежащего санитарного состояния.

В пределах водоохранной зоны выделяются прибрежные защитные полосы (водоохранные полосы шириной 35м) с более строгим охранительным режимом, на которых вводятся дополнительные ограничения природопользования.

В пределах водоохранных полос запрещается:

- систематическая распашка земель, выпас скота;
- строительство зданий и сооружений, кроме водозаборных, водорегулирующих, защитных и других сооружений специального назначения;
- выделение участков под индивидуальное жилищное или дачное и другое строительство;
- эксплуатация существующих объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение водоемов, их водоохранных зон и полос;
- применение удобрений и т.д.

На правом берегу р. Деркул существующая водонапорная башня находится в ограждении. Согласно СП№КР ДСМ-26 санитарно-защитная зона водонапорной башни составляет 15м, минимальное расстояние до ограждения 20м. Т. е. ограждение водонапорной башни можно считать границей санитарно-защитной зоны

При выполнении дноуглубительных работ следует принять меры по предотвращению загрязнения и засорения реки и прилегающей территории.

7 ТЕХНИЧЕСКИЙ ЭТАП РЕКУЛЬТИВАЦИИ

Земельная площадь, на которой расположены карты, относится к пастбищным угодьям или к землям населенного пункта.

Для обоснования параметров мощности снимаемого плодородного слоя почвы использованы следующие показатели: содержание гумуса, наличие солей, мощность гумусового горизонта.

В связи с коротким сроком использования площади под карты и небольшим объемом земляных работ снятый плодородный слой складируется во временных отвалах вдоль полос снятия.

Вид рекультивации определяется исходя из характера нарушаемых земель и хозяйственной целесообразности.

Направление рекультивации принято сельскохозяйственное, с последующим использованием земель под пастбища.

Целью рекультивации земель является создание условий благоприятных для восстановления их плодородия.

Проведение технического этапа рекультивации предусматривается после окончания выполнения дноуглубительных работ по участкам по мере высыхания пульпы.

Технический этап рекультивации выполняется строительной организацией.

При строительстве карт предусматривается рекультивация плодородного слоя толщиной 0,3 м.

При проведении рекультивации должны соблюдаться следующие требования: неровность спланированных земель не должна превышать 5см на расстоянии 4м, толщина плодородного слоя почвы на рекультивируемых землях не должна быть меньше почвенного покрова на прилегающих сельхозугодьях.

Техническая рекультивация выполняется на всей площади нарушаемых земель.

Основные виды работ на данном этапе:

- подготовительные работы, которые включают культурно-технические мероприятия: срезка травянистой растительности, корчевка кустарника, распиловка деревьев, корчевка пней,
- снятие и складирование плодородного слоя почвы,
- нанесение (возврат) плодородного слоя и разравнивание.

Снятие плодородного слоя производится в присутствии землепользователя, а его мощность при необходимости уточняется агрономической службой и представителем управления земельными ресурсами.

Снятие плодородного слоя производится скрепером емкостью ковша 3м^3 или бульдозером.

Выполнение дноуглубительных работ предусматривается по участкам, не продолжительно по времени, поэтому снятый плодородный слой рекомендуется хранить во временных отвалах, вдоль полос снятия под карты.

Отвалы следует располагать в удобных местах, чтобы они не мешали выполнению строительных работ. Размеры отвалов приняты расчетные исходя из объемов плодородного слоя.

В зависимости от мощности плодородного слоя и почвенной разновидности производится расчет объемов снятия и нанесения плодородного слоя.

Земляные работы по рекультивации земель производятся только в летне-осенний период и в следующей последовательности:

- срезанный плодородный слой складируется во временной отвал, расположенный в пределах полосы отвода земель,
- выполняются строительные работы, связанные с укладкой пульпы;
- после высыхания пульпы, сухой остаток разравнивается, дамбы разбираются, грунт из дамб возвращается на карты и разравнивается поверх наносов, снятый плодородный слой возвращается из временного отвала и наносится равномерно на рекультивируемую площадь, которая после уплотнения должна иметь ровную поверхность.

8 ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Основные требования по охране труда и технике безопасности в строительстве установлены трудовым законодательством. Ответственность за безопасные методы работы и предупреждение травматизма возложены на руководителей и командный состав строительных подразделений, а также технических инспекторов.

При проведении СМР необходимо строго руководствоваться требованиями, приведенными в СНиП РК 1.03.05-2001 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве».

Ответственность за соблюдение правил по охране труда, техники безопасности и противопожарной безопасности при эксплуатации машин и механизмов, инструмента, инвентаря, технической оснастки, оборудования, средств коллективной и индивидуальной защиты при работе на действующем предприятии возлагается:

- за техническое состояние машин и средств защиты – на организации, на балансе которых они находятся;
- за проведение обучения и инструктажа по безопасности труда – на организации, в штате которых состоят работающие;
- за соблюдение требований безопасности труда при производстве СМР – на организации, непосредственно осуществляющие работы.

Руководители строительно-монтажных организаций обязаны обеспечить рабочих, технических работников и служащих спецодеждой, спецобувью, средствами индивидуальной защиты.

В соответствии с типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви, предохранительных приспособлений, все лица, находящиеся на стройплощадке, обязаны носить защитные каски.

Перед допуском к работе вновь зачисленных в штат организации рабочих, а также в процессе выполнения ими работ, руководители организации обязаны обеспечить их обучение и проведение инструктажа по безопасности труда.

Повторный инструктаж по технике безопасности необходимо проводить для всех рабочих не реже одного раза в три месяца.

Организация на строительной площадке участков работ и рабочих мест должна обеспечить безопасность труда работающих на всех этапах выполнения СМР.

На строительных площадках необходимо организовать:

- освещение строительной площадки и рабочих мест;
- обеспечение проходов и проездов;
- обеспечение безопасных методов работ на высоте;
- ограждение опасных зон и защиту рабочих мест;
- установку предупреждающих надписей и знаков;
- электробезопасность на строительных участках и рабочих местах в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.008-76.

Инженер по ТБ вместе с руководителем проекта несут ответственность за то, чтобы все работы выполнялись с соблюдением правил по технике безопасности как для персонала строительно-монтажной организации, так и для населения.

Все особенные операции должны быть утверждены, и проводиться в соответствии с руководством по ТБ проекта.

Перед началом работ специалист по ТБ на виды работ, на которые руководством не разработана техника безопасности, должен предусмотреть все необходимые меры по ТБ. Мероприятия должны быть разработаны, записаны и выполнены, как это требуется.

Производитель работ обязан обеспечить исключение взрыво и пожароопасности во время выполнения работ.

Ввиду разъездного характера работ должны быть созданы необходимые условия труда, питания и отдыха.

9 ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

Раздел «Организация строительства» разработан в соответствии с СНиП РК 1.03-06-2011 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений».

Согласно СП РК 2.04-01-2017 район строительства относится к климатическому району III В.

По данным метеостанции количество дней с отрицательной температурой колеблется в пределах – 130-193 дня.

Продолжительность строительства определена в соответствии с СН РК 1.03-02-2014 и СН РК 1.03-01-2016 «Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений» и составляет 8 месяцев. Продолжительность подготовительного периода - 1 месяц.

Начало строительства согласно письму ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области» - июнь 2025 год.

В процентном отношении строительство объекта планируется: 2025г – 89%, 2026г – 11%,

Все грузы, в том числе строительные материалы, механизмы и материалы подрядчика поступают на станцию Желаево (г.Уральск) и в дальнейшем транспортируются автомобильным транспортом. Дальность транспортировки от станции Желаево до объекта 91 км.

Общая потребность трудозатрат, строительной техники, механизмов, автотранспортных средств и основных материалов определена по главам СНиП, согласно учтенным объемам работ. Подсчет необходимого количества механизмов произведен согласно действующим нормам по производительности и подсчитанным объемам работ.

Общие трудозатраты работников, занятых на строительно-монтажных работах определены как сумма трудозатрат рабочих и механизаторов по нормам СНиП с учетом коэффициента 1,05 на мелкие неучтенные работы. При этом затраты труда водителей машин определены по потребности механизмов с учетом количества машинистов, обслуживающих эти машины.

Трудозатраты рабочих-строителей на основном производстве при строительстве составят 35 900 чел.час. Трудозатраты с учетом мелких неучтенных работ составят 35 900:8х1,05 = 4712 чел. дней.

Средняя численность работающих людей на строительстве 28 человек, в т. ч. рабочих – 23 чел, инженерно-технических работников – 4 чел, служащих -1 чел, МОП, охрана - 1 чел.

При строительстве будут задействованы следующие машины и механизмы: землесосные плавучие снаряды дизельные, бульдозеры, экскаваторы одноковшовые на гусеничном и пневмоколесном ходу, автокраны, катки, компрессоры, сварочные аппараты, автомашины.

ПРИЛОЖЕНИЕ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель
ГУ «Управление природных ресурсов
и регулирования природопользования
Западно-Казахстанской области»
К. С. Исимов

7 июня 2023г

Задание
на разработку рабочего проекта
"Расширение русла реки Деркул в пределах с. Таскала Таскалинского района Западно-Казахстанской области"

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Наименование проекта	Расширение русла реки Деркул в пределах с. Таскала Таскалинского района Западно-Казахстанской области
2	Основание для проектирования	Договор о государственных закупках № 88 от 07.06.2023г
3	Вид строительства	расширение русла реки
4	Стадийность проектирования	Одностадийное - рабочий проект
5	Состав проектной документации	В объеме требований СН РК 1.02-03-2022
6	Местоположение объекта	Река Деркул у с.Таскала Таскалинского района
7	Требования по вариантной и конкурсной разработке	Не требуется
8	Особые условия строительства	В водоохранных зонах и полосах
9	Основные технические показатели:	Расчистка и расширение русла реки Деркул в пределах с. Таскала протяженностью 7 км выборочно
	Цель проекта	Увеличение водности и пропускной способности реки Деркул. Снятие угрозы затопления с.Таскала во время прохождения весеннего паводка
10	Основные требования к проекту	В рабочем проекте выполнить: - обследование участка реки; - топографо-геодезическую съемку русла реки Деркул с промерами глубин; - инженерно-геологические работы; - работы по определению участков реки для дноуглубительных работ; - выборочные дноуглубительные работы. Проектные решения согласовать с заказчиком. Рабочие чертежи, схемы, ведомости объемов работ выполнить согласно нормативным документам, действующим в РК в объеме, достаточном для выполнения дноуглубительных работ. Сметную документацию составить ресурсным

		методом. Разработать проект организации строительства. Составить паспорт проекта.
11	Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий	В соответствии с Экологическим и Водным Кодексами РК с учетом требований к хозяйственной деятельности в водоохранных зонах и полосах. Предусмотреть рыбоохранные мероприятия Выполнить раздел Отчет о возможных последствиях.
12	Выполнение экологических и санитарно-эпидемиологических условий	В соответствии с действующим законодательством РК по охране окружающей среды и санитарно-эпидемиологическим требованиям
13	Уровень ответственности объекта	Согласно Приказу Министра национальной экономики РК№ 165 от 28.02.2015г «Об утверждении правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам» объект относится к II (нормальному) уровню ответственности к технически сложным объектам
14	Дополнительные требования	Получить согласования с Заказчиком и в установленном порядке со всеми заинтересованными учреждениями и организациями. Сопровождать рабочий проект до получения положительного заключения государственной экспертизы. Государственная вневедомственная экспертиза, оплачивается за счет средств Заказчика
15	Количество экземпляров, выдаваемых заказчику	4 (четыре) экз на бумажном носителе, и 1 экз в электронном виде PDF
16	Срок выполнения и порядок сдачи работ	Со дня регистрации договора в органах казначейства

Специалист
ГУ «Управление природных ресурсов
и регулирования природопользования
Западно-Казахстанской области» **Искалиев Ф.Ж.**

ТАСҚАЛА
АУЫЛДЫҚ ОКРУГІНІҢ
ӘКІМІ

АКИМ
ТАСКАЛИНСКОГО
СЕЛЬСКОГО ОКРУГА

ШЕШІМ **РЕШЕНИЕ**

2024ж/г. 15 Тамыз
Тасқала ауылы

№ 86
село Таскала

«Батыс Қазақстан облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» мемлекеттік мекемесіне жер телімін беру туралы

Қазақстан Республикасының "Жер Кодексінің" 19-бабының 1-тармақшасына, 43-бабына, "Қазақстан Республикасындағы жергілікті мемлекеттік басқару және өзін-өзі басқару туралы" Заңының 35-бабының 1-тармағының 6-тармақшасына, 37-бабының 3-тармағына сәйкес, «Батыс Қазақстан облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ-нің басшысы М.Мулдашевтың хаты, уақытша өтеусіз жер пайдалануға беру жөніндегі жер телімін орналастыру жобасы және аудандық жер комиссиясының хаттамасы негізінде Тасқала ауылдық округінің әкімі **ШЕШІМ ҚАБЫЛДАДЫ:**

1. «Батыс Қазақстан облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды ретту басқармасы» мемлекеттік мекемесіне Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі аумағында Деркөл өзені арнасын кеңейту және тазарту жұмыстарын жүргізу үшін жалпы көлемі 23,1180 га жер телімі өтеусіз жер пайдалану (жалға алу) құқығымен 3 (үш) жыл қысқа мерзімге берілсін. Соның ішінде:

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №1 көлемі 0,7382 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №2 көлемі 2,8951 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №3 көлемі 0,1867 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №4 көлемі 0,4785 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №5 көлемі 0,1847 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №6 көлемі 0,3716 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №7 көлемі 0,7434 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №8 көлемі 0,1642 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №9 көлемі 0,0599 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №10 көлемі 0,2086 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №11 көлемі 0,1435 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №12 көлемі 0,3682 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №13 көлемі 0,9375 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №14 көлемі 1,3936 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №15 көлемі 5,3771 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №16 көлемі 0,8661 га,

Батыс Қазақстан облысы, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы участок №17 көлемі 8,0011 га.

2. Осы шешімнен туындайтын қажетті шаралар заңға сәйкес уәкілетті орган арқылы қабылдансын.

А. Жамбыл

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кенейту және тазарту 1-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 1-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,7382 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставлением* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а	**Кужакова А.Б**
Таскала ауылдық округінің әкімі	**Жамбыл А.Ж.**
Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы	**Губашева А.Т**
Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы	**Белгин Н.Ж**
Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры	**Жумагулов А.Т**
Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а.	**Юсупов Б.Е.**
«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ участкісі басшысының м.а	**Наурзов А.М**
«Қазақтелеком» филлиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы	**Байдушев Ж.Г.**
«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы.	**Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер учаскесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 1-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 1-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің аукымы/Площадь земельного участка 0,7382 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы

«25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 2-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 2-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 2,8951 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу/гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставлению* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Таскала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Гүлшева А.Т**

Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ учаскісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 2-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 2-участок.

Мақсатын корсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 2,8951 га

Мекен жайы/ Расположение БКО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 3-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 3-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,1867 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставлением* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Таскала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Тубашева А.Т**

Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

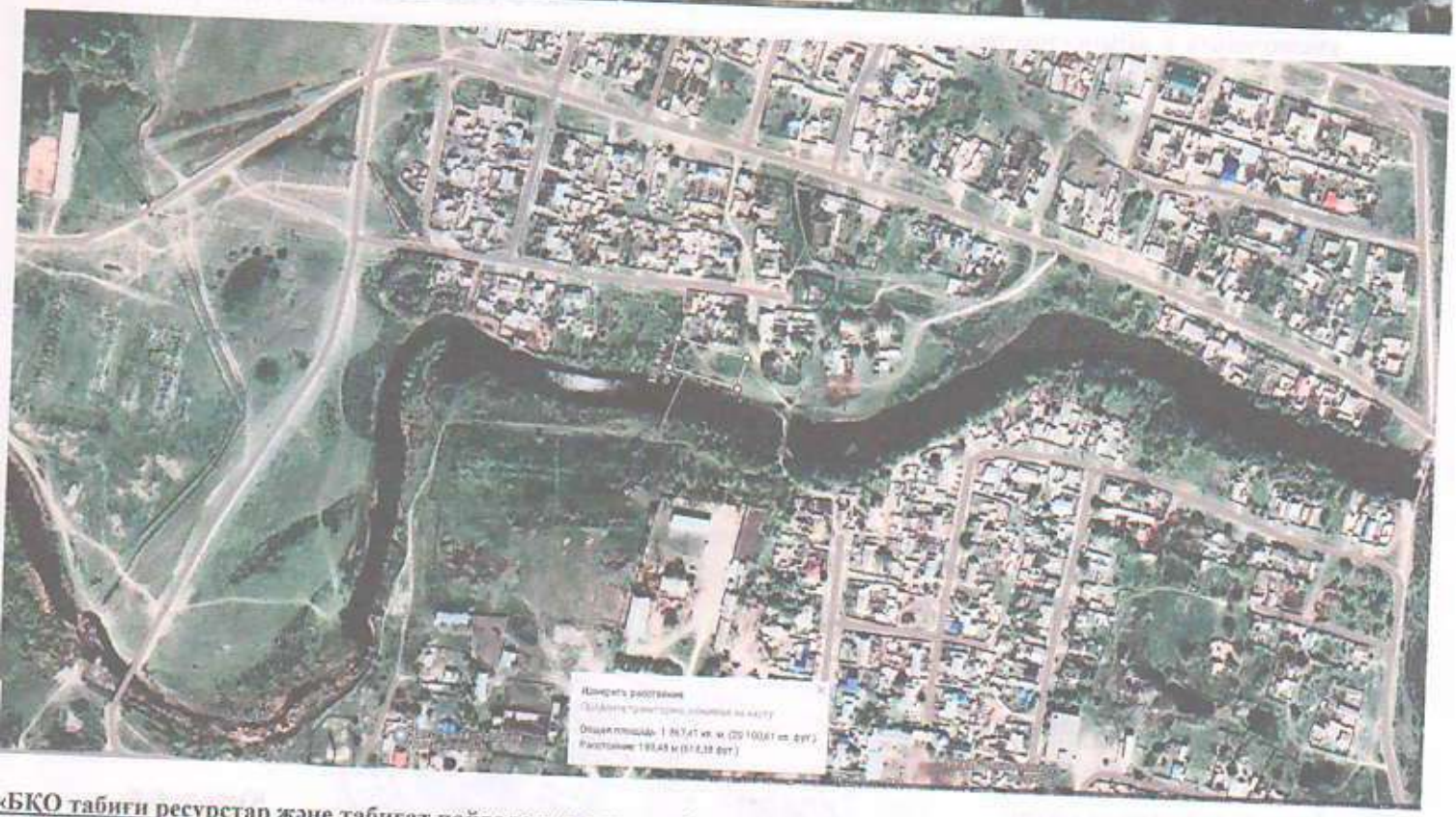
Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймак» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ участкісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист



«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер учаскесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 3-телім/
Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО
-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,1867 га

Орналасқан жайы/ Расположение БКО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы.
ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы

«25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 4-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 4-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,4785 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - тұзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а	**Кужакова А.Б**
Таскала ауылдық округінің әкімі	**Жимбыл А.Ж.**
Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы	**Губашева А.Т**
Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы	**Белгин Н.Ж**
Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры	**Жумагулов А.Т**
Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а.	**Юсупов Б.Е.**
«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ участкісі басшысының м.а	**Наурзов А.М**
«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы	**Байдушев Ж.Г.**
«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы.	**Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер учаскесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 4-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 4-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,4785 га

Мекен жайы/ Расположение БКО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы, / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 5-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 5-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің аукымы/Площадь земельного участка 0,1847 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставлению* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Таскала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Губашева А.Т**

Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

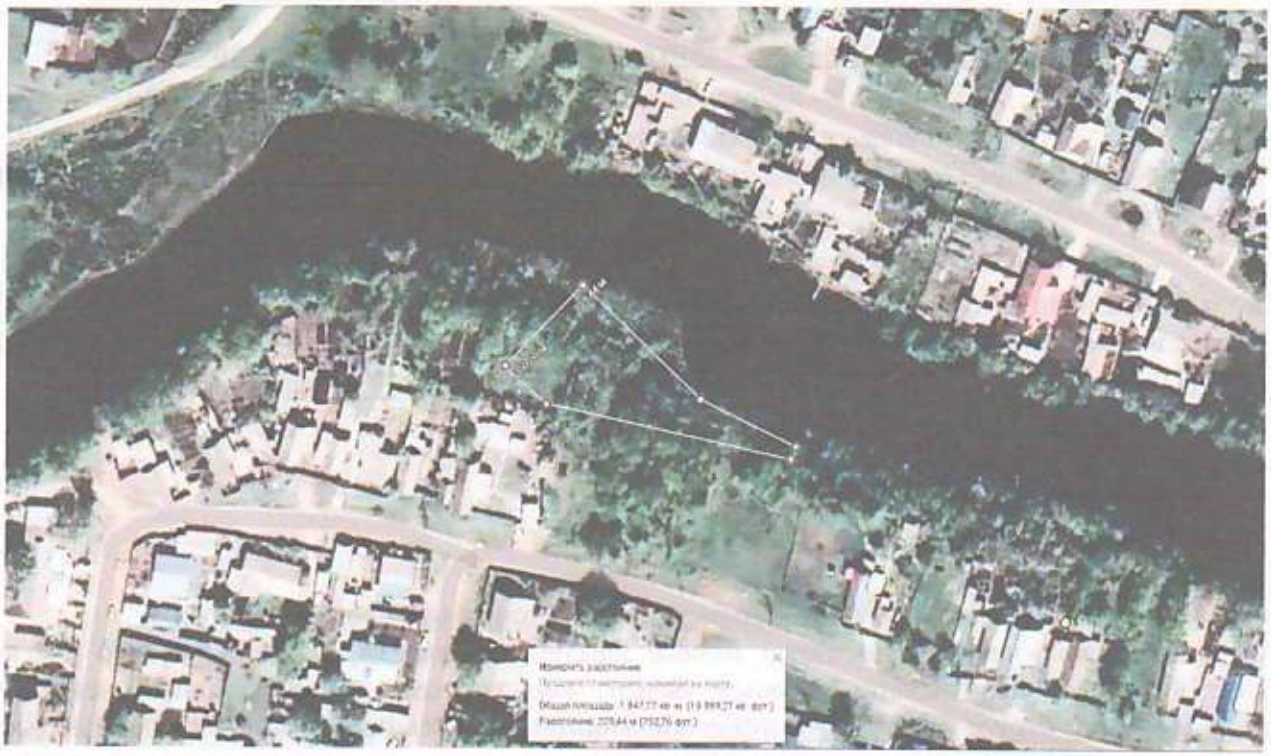
Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ участкісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист



«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 5-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 5-участок.

Мақсатын корсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,1847 га

Мекен жайы/ Расположение БКО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Тасқала ауылы

«25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Тасқала ауданы Тасқала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 6-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 6-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің аукымы/Площадь земельного участка 0,3716 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Тасқала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Тасқала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Тасқала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Губашева А.Т**

Тасқала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Тасқала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

Тасқала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ учаскісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Тасқала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Тасқала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер учаскесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 6-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 6-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің аукымы/Площадь земельного участка 0,3716 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы

«25» сәуір 2024 ж/г.

«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 7-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 7-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,7434 га

Мекен жайы/ Расположение БКО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Таскала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Губашева А.Т**

Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ учаскісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филлиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Атамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 7-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 7-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,7434 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы «23» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 8-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 8-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,1637 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырак

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Таскала ауылдық округінің әкімі — **Жумбыл А.Ж.**

Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Губашева А.Т**

Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ участкісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 8-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 8-участок.

Мақсатын корсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,1637 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 9-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 9-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің аукымы/Площадь земельного участка 0,663 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырак

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматка, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия корытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставлением* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а	**Кужакова А.Б**
Таскала ауылдық округінің әкімі	**Жамбыл А.Ж.**
Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы	**Губашева А.Т**
Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы	**Белгин Н.Ж**
Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры	**Жумагулов А.Т**
Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а.	**Юсупов Б.Е.**
«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ участкісі басшысының м.а	**Наурзов А.М**
«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы	**Байдушев Ж.Г.**
«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы.	**Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер учаскесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 9-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 9-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің аукымы/Площадь земельного участка 0,663 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Тасқала ауылы

«25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Тасқала ауданы Тасқала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 10-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 10-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,6750 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Тасқала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Тасқала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Тасқала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Субашева А.Т**

Тасқала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Тасқала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

Тасқала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ учаскісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Тасқала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Тасқала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту/Ю-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО Ю-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,6750 га

Мекен жайы/ Расположение БКО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 11-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 11-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,2166 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу/гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Таскала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Губашева А.Т**

Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

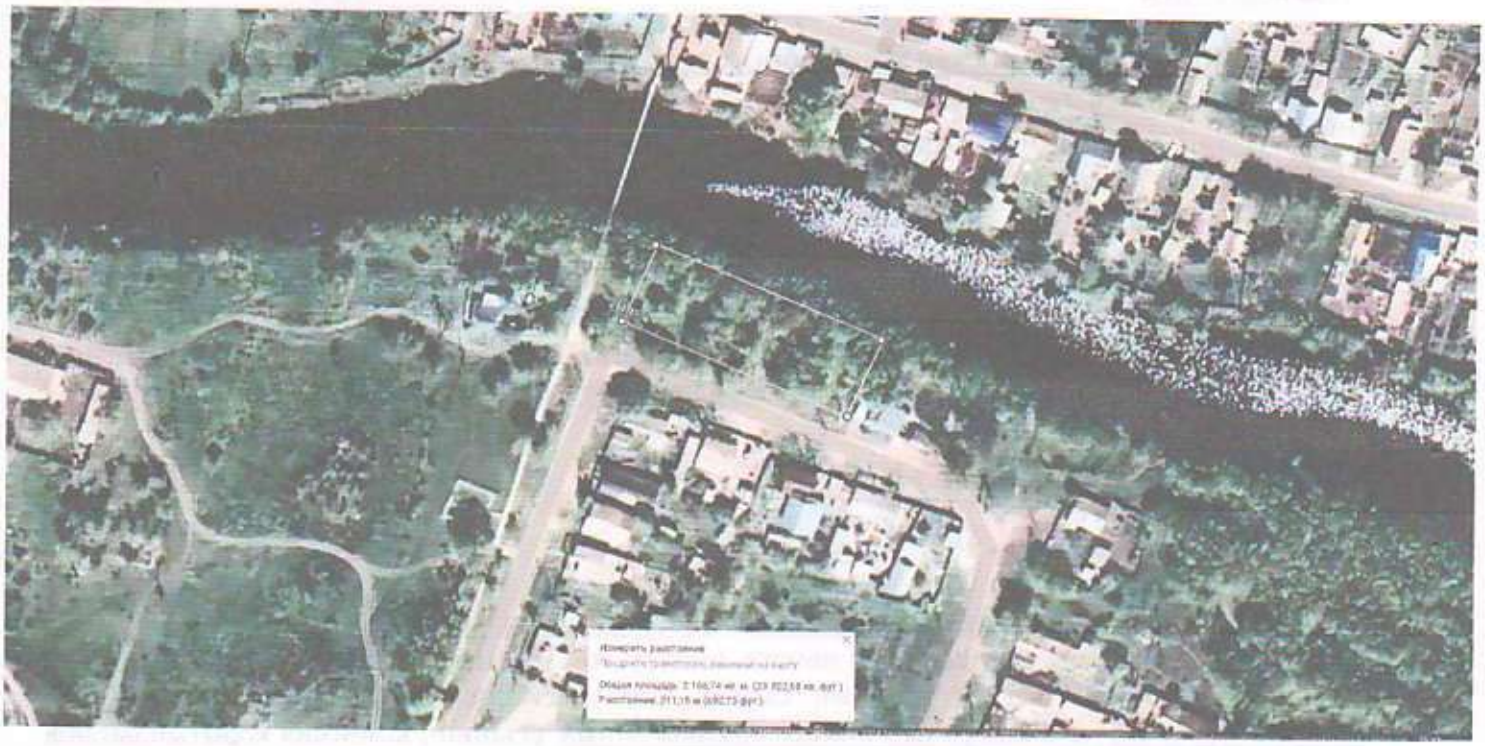
Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ учаскісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист



«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер учаскесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 10-телім/

Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО

10-участок.

Мақсатын корсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,2166 га

Мекен жайы/ Расположение БКО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы

/ ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Тасқала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Тасқала ауданы Тасқала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кенейту және тазарту 12-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 12-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,3682 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Тасқала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Тасқала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Тасқала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Губайева А.Т**

Тасқала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Тасқала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

Тасқала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ учаскісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Тасқала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Тасқала аудандық бөлім басшысы. — **Кайматев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер учаскесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 12-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 12-участок

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,3682 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Тасқала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Тасқала ауданы Тасқала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 13-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 13-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,9375 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Тасқала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Тасқала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Тасқала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Губашева А.Т**

Тасқала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Тасқала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

Тасқала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ учаскісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Тасқала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Тасқала аудандық бөлім басшысы — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 13-телім/
Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО
13-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,9375 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы,
/ ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 14-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 14-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 1,3936 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - тузу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а	**Кужакова А.Б**
Тасқала ауылдық округінің әкімі	**Жамбыл А.Ж.**
Тасқала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы	**Губашева А.Т**
Тасқала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы	**Белгин Н.Ж**
Тасқала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры	**Жумагулов А.Т**
Тасқала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а.	**Юсупов Б.Е.**
«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ учаскісі басшысының м.а	**Наурзов А.М**
«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Тасқала ЖТБ бастығы	**Байдушев Ж.Г.**
«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Тасқала аудандық бөлім басшысы.	**Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 14 -телім/

Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО

14 -участок.

Мақсатын корсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 1,3936 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы.

/ ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы «23» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 15-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 15-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 5,3771 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Таскала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Губашева А.Т**

Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ участкісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 15-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 15-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің аукымы/Площадь земельного участка 5,3771 га

Мекен жайы/ Расположение БКО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Таскала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 16-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 16-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,8661 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу - гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставлением* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Таскала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а — **Кужакова А.Б**

Таскала ауылдық округінің әкімі — **Жамбыл А.Ж.**

Таскала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы — **Губашева А.Т**

Таскала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы — **Белгин Н.Ж**

Таскала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры — **Жумагулов А.Т**

Таскала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а. — **Юсупов Б.Е.**

«КазТрансГаз Аймак» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ участкісі басшысының м.а — **Наурзов А.М**

«Қазақтелеком» филлиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Таскала ЖТБ бастығы — **Байдушев Ж.Г.**

«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Таскала аудандық бөлім басшысы. — **Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер учаскесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 16-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 16-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 0,8661 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер участкесін анықтау АКТі / АКТ выбора земельного участка

Тасқала ауылы «25» сәуір 2024 ж/г.

«БҚО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер участкесі / Испрашиваемый земельный участок

БҚО Тасқала ауданы Тасқала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 17-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 17-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 8,0011 га

Мекен жайы/ Расположение БҚО, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

4Шектелген/Граничит:

Солтүстігінде/на севере -

Оңтүстігінде/на юге -

Шығысында/ на востоке -

Батысында/ на западе -

Сипаттамасы/ Характеризуется Жер бедері - түзу, топырағы – сазды топырақ

Сұралған жер учаскесін шектеулі немесе шектеусіз азаматқа, заңды және жер учаскесін анықтау Актісі мен шекара жобасын сызып, жер учаскесін жеке меншікке немесе жер ***пайдалануына беруге болатынын немесе болмайтынын*** **ұсынып**, комиссия қорытындысына келісуге **жолдаймыз / представляем** АКТ выбора земельного участка и проект его границ для заключения в комиссию рассмотрения предложений на предоставление земельных участков в собственность или землепользование юридическому лицу, гражданину с ограничениями или без них *возможным или невозможным предоставление* испрашиваемого земельного участка.

Ұсынамыз / предлагаем:

Комиссия мүшелері:

Тасқала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімінің басшысының м.а	**Кужакова А.Б**
Тасқала ауылдық округінің әкімі	**Жамбыл А.Ж.**
Тасқала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы	**Губашева А.Т**
Тасқала ауданының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімінің басшысы	**Белгин Н.Ж**
Тасқала аудандық коммуналдық шаруашылығы МКК директоры	**Жумагулов А.Т**
Тасқала ауданының электр жүйесінің басшысының м.а.	**Юсупов Б.Е.**
«КазТрансГаз Аймақ» АҚ БҚ ӨФ аудандық газ участкісі басшысының м.а	**Наурзов А.М**
«Қазақтелеком» филлиалы-ЖДБ Батыс Қазақстан Қатынау желісін пайдалану департаментінің Тасқала ЖТБ бастығы	**Байдушев Ж.Г.**
«Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес АҚ-ның БҚО бойынша филиалы-тіркеу және жер кадастры бойынша Тасқала аудандық бөлім басшысы.	**Каймашев Т.Е.**

Келесі бетті қарау/ смотреть следующий лист

«БКО табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

Азамат немесе заңды тұлға / Юридическое лицо или гражданин

Сұралған жер учаскесі / Испрашиваемый земельный участок

БКО Таскала ауданы Таскала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту 17-телім/ Очистка и расширение русла реки Деркул на территории с Таскала Таскалинского района ЗКО 17-участок.

Мақсатын көрсету /Указать целевое назначение

Жер учаскесінің ауқымы/Площадь земельного участка 8,0011 га

Мекен жайы/ Расположение БКО, Таскала ауданы, Таскала ауылдық округі, Таскала ауылы. / ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, село Таскала.

Жер комиссиясының 2024 жылғы 2 мамыр №8/2 хаттамасының көшірмесі

Жер учаскесін уақытша өтеулі (өтеусіз) жер пайдалану құқығымен беру туралы

«Батыс Қазақстан Облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, БҚО, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту және тазарту жұмыстарын жүргізу үшін жалпы көлемі 24,2601 га жер учаскесін уақытша, өтеусіз, қысқа 3 жыл мерзімге жалға беру туралы;

Ескерту: ҚР Жер Кодексінің 43-бабының 2 тармағына сәйкес, жер комиссияçы оң қорытындысының қолдану мерзімі оны қабылдаған күннен бастап 1 жылды құрайды.

Отырыс өткізілді: 2.05.2024 жылы

Комиссия төрағасы **Р.Рахметуллин**

Көшірмесі дұрыс:
Тасқала аудандық жер қатынастары бөлімі басшысы **А.Губашева**

«Тасқала ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі» мемлекеттік мекемесі

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Таскалинского района»

Бекітемін:
Утверждаю:
Бөлімнің басшысы
Руководитель отдела

Ибраев Асхат Тулегенулы
(Т.А.Ә)(Ф.И.О)

Жобалауға арналған сәулет-жоспарлау тапсырмасы (СЖТ) Архитектурно-планировочное задание на проектирование (АПЗ)

Нөмірі: KZ04VUA01226960 **Берілген күні:** 13.09.2024 ж.
Номер: KZ04VUA01226960 **Дата выдачи:** 13.09.2024 г.

Объектің атауы: БҚО Тасқала ауданы Тасқала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын тазарту және кеңейту;

Наименование объекта: Расчистка и расширение русла реки Деркул в пределах п.Таскала Таскалиснкого района ЗКО;

Тапсырыс беруші (құрылыс салушы, инвестор): Батыс Қазақстан облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы;

Заказчик (застройщик, инвестор): Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области

Қала (елді мекен): БҚО, Тасқала ауданы, Тасқала ауылы/ с.Таскала, Таскалинский район, ЗКО

Город (населенный пункт): БҚО, Тасқала ауданы, Тасқала ауылы/ с.Таскала, Таскалинский район, ЗКО.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Сәулет-жоспарлау тапсырмасын (СЖТ) әзірлеу үшін негіздеме		Қала (аудан) әкімдігінің қаулысы немесе құқық белгілейтін құжат № Тасқала ауылдық округі әкімінің №86 шешімі/ Решение акима Таскалинского сельского округа №86 15.08.2024 (күні, айы, жылы)
Основание для разработки архитектурно-планировочного задания (АПЗ)		Постановление акимата города (района) или правоустанавливающий документ № Тасқала ауылдық округі әкімінің №86 шешімі/ Решение акима Таскалинского сельского округа №86 от 15.08.2024 (число, месяц, год)
1. Учаскенің сипаттамасы		
Характеристика участка		
1.1	Учаскенің орналасқан жері	БҚО, Тасқала ауданы, Тасқала ауылдық округі, Тасқала ауылы
	Местонахождение участка	ЗКО, Таскалинский район, Таскалинский сельский округ, с.Таскала
1.2	Салынған құрылыстың болуы (учаскеде бар құрылымдар мен ғимараттар, оның ішінде коммуникациялар, инженерлік құрылғылар, абаттандыру элементтері және басқалар)	Бұл жер телімінде ғимараттар мен құрылымдар жоқ
	Наличие застройки (строения и сооружения, существующие на участке, в том числе коммуникации, инженерные сооружения, элементы благоустройства и другие)	На данном земельном участке нет зданий и сооружений
1.3	Геодезиялық зерделенуі (түсірілімдердің болуы, олардың масштабтары)	Топографиялық түсірілімнің болуы
	Геодезическая изученность (наличие съемок, их масштабы)	Наличие топографической съемки
1.4	Инженерлік-геологиялық зерделенуі (инженерлік-геологиялық, гидрогеологиялық, топырақ-ботаникалық және басқа іздестірулердің қолда бар материалдары)	инженерлік-геологиялық, геодезиялық іздестірулерді жүргізу
	Инженерно-геологическая изученность (имеющиеся материалы инженерно-геологических, гидрогеологических, почвенно-ботанических и других изысканий)	выполнить инженерно-геологические и геодезические изыскательские работы
2. Жобаланатын объектінің сипаттамасы		
Характеристика проектируемого объекта		
2.1	Объектінің функционалдық мәні	БҚО Тасқала ауданы Тасқала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын тазарту және кеңейту
	Функциональное значение объекта	Расчистка и расширение русла реки Деркул в пределах п.Таскала Таскалиснкого района ЗКО
2.2	Қабаттылығы	-
	Этажность	-
2.3	Жоспарлау жүйесі	Объектінің функционалдық мәнін ескере отырып, жоба бойынша

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

	Планировочная система	По проекту с учетом функционального назначения объекта
2.4	Конструктивті схема	Жоба бойынша
	Конструктивная схема	По проекту
2.5	Инженерлік қамтамасыз ету	-
	Инженерное обеспечение	-
2.6	Энергия тиімділік сыныбы	-
	Класс энергоэффективности	-
3. Қала құрылысы талаптары		
Градостроительные требования		
3.1	Көлемдік-кеңістіктік шешім	Учаске бойынша іргелес объектілермен байланыстыру
	Объемно-пространственное решение	Увязать со смежными по участку объектами
3.2	Бас жоспар жобасы:	Жанасатын көшелердің тік жоспарлау белгілерінің егжей-тегжейлі жоспарлау жобасына, Қазақстан Республикасы құрылыстық нормативтік құжаттарының талаптарына сәйкес
	Проект генерального плана:	В соответствии ПДП, вертикальных планировочных отметок прилегающих улиц, требованиям строительных нормативных документов Республики Казахстан
	тік жоспарлау	Іргелес аумақтардың жоғары белгілерімен байланыстыру
	вертикальная планировка	Увязать с высотными отметками прилегающей территории
	абаттандыру және көгалдандыру	-
	благоустройство и озеленение	-
	автомобильдер тұрағы	-
	парковка автомобилей	-
	топырақтың құнарлы қабатын пайдалану	-
	использование плодородного слоя почвы	-
	шағын сәулет нысандары	-
	малые архитектурные формы	-
	жарықтандыру	-
	освещение	-
4. Сәулет талаптары		
Архитектурные требования		
4.1	Сәулеттік келбетінің стилистикасы	Объектінің функционалдық ерекшеліктеріне сәйкес сәулеттік келбетін қалыптастыру

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

	Стилистика архитектурного образа	Сформировать архитектурный образ в соответствии с функциональными особенностями объекта
4.2	Қоршап тұрған құрылыс салумен өзара үйлесімдік сипаты	Объектінің орналасқан жеріне және қала құрылысы мәніне сәйкес
	Характер сочетания с окружающей застройкой	В соответствии с местоположением объекта и градостроительным значением
4.3	Түсіне қатысты шешім	Келісілген эскиздік жобаға сәйкес
	Цветовое решение	Согласно согласованному эскизному проекту
4.4	Жарнамалық-ақпараттық шешім, оның ішінде:	«Қазақстан Республикасындағы тіл туралы» Қазақстан Республикасының 1997 жылғы 11 ші лдедегі Заңының 21-бабына сәйкес жарнамалық-ақпараттық қондырғыларды көздеу
	Рекламно-информационное решение, в том числе:	Предусмотреть рекламно-информационные установки согласно статье 21 Закона Республики Казахстан от 11 июля 1997 года «О языках в Республике Казахстан»
	түнгі жарықпен безендіру	-
	ночное световое оформление	-
4.5	Кіреберіс тораптар	Кіреберіс тораптарға назар аударуды ұсыну
	Входные узлы	Предложить акцентирование входных узлов
4.6	Халықтың мүмкіндігі шектеулі топтарының өмір сүруі үшін жағдай жасау	Іс-шараларды Қазақстан Республикасы құрылыстық нормативтік құжаттарының нұсқаулары мен талаптарына сәйкес көздеу; мүгедектердің ғимаратқа қолжетімділігін көздеу, пандустар, арнайы кірме жолдар мен мүгедектер арбаларының өту жолдарын көздеу
	Создание условий для жизнедеятельности маломобильных групп населения	Предусмотреть мероприятия в соответствии с указаниями и требованиями строительных нормативных документов Республики Казахстан; предусмотреть доступ инвалидов к зданию, предусмотреть пандусы, специальные подъездные пути и устройства для проезда инвалидных колясок
4.7	Дыбыс-шу көрсеткіштері бойынша шарттарды сақтау	Қазақстан Республикасы құрылыстық нормативтік құжаттарының талаптарына сәйкес
	Соблюдение условий по звукошумовым показателям	Согласно требованиям строительных нормативных документов Республики Казахстан

5. Сыртқы әрлеуге қойылатын талаптар

Требования к наружной отделке

5.1	Цоколь	-
	Цоколь	-
5.2	Қасбет	-
	Фасад	-
	Қоршау конструкциялары	-

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

	Ограждающие конструкции	-
6. Инженерлік желілерге қойылатын талаптар		
Требования к инженерным сетям		
6.1	Жылумен жабдықтау	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № , -)
	Теплоснабжение	Согласно техническим условиям (ТУ № от -)
6.2	Сумен жабдықтау	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № , -)
	Водоснабжение	Согласно техническим условиям (ТУ № от -)
6.3	Кәріз	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № , -)
	Канализация	Согласно техническим условиям (ТУ № от -)
6.4	Электрмен жабдықтау	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № , -)
	Электроснабжение	Согласно техническим условиям (ТУ № от -)
6.5	Газбен жабдықтау	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № , -)
	Газоснабжение	Согласно техническим условиям (ТУ № от -)
6.6	Телекоммуникациялар және телерадиохабар	Техникалық шарттарға (ТШ № ,) және нормативтік құжаттарға сәйкес
	Телекоммуникации и телерадиовещания	Согласно техническим условиям (№ от) и требований нормативным документам
6.7	Дренаж (қажет болған жағдайда) және нөсерлік кәріз	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № , -)
	Дренаж (при необходимости) и ливневая канализация	Согласно техническим условиям (ТУ № от -)
6.8	Стационарлы суғару жүйелері	Техникалық шарттарға сәйкес (ТШ № , -)
	Стационарные поливочные системы	Согласно техническим условиям (ТУ № от -)
7. Құрылыс салушыға жүктелетін міндеттемелер		
Обязательства, возлагаемые на застройщика		
7.1	Инженерлік іздестірулер бойынша	Жер учаскесін игеруге инженерлік-геологиялық зерттеуді өткізгеннен, геодезиялық орналастырылғаннан және оның шекарасы нақты (жергілікті жерге) бекітілгеннен кейін кірісу
	По инженерным изысканиям	Приступать к освоению земельного участка разрешается после проведения инженерно-геологического исследования, геодезического выноса и закрепления его границ в натуре (на местности)
7.2	Қолданыстағы құрылыстар мен ғимараттарды бұзу (көшіру) бойынша	қажет болған жағдайда
	По сносу (переносу) существующих строений и сооружений	при необходимости
7.3	Жер асты және жер үсті коммуникацияларын ауыстыру бойынша	Ауыстыру (орналастыру) туралы техникалық шарттарға сәйкес не желілер мен құрылыстарды қорғау жөніндегі іс-шараларды жүргізу
	По переносу существующих подземных и	Согласно техническим условиям на перенос (вынос)

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

	надземных инженерных коммуникаций	либо на проведения мероприятия по защите сетей и сооружений
7.4	Жасыл көшеттерді сақтау және/немесе отырғызу бойынша	Жасыл көшеттерді сақтау
	По сохранению и/или пересадке зеленых насаждений	Сохранение зеленых насаждений
7.5	Учаскенің уақытша қоршау құрылысы бойынша	-
	По строительству временного ограждения участка	-
8	Қосымша талаптар	1. Ғимараттағы ауа баптау жүйесін жобалау кезінде (жобада орталықтандырылған суық сумен жабдықтау және ауа баптау көзделмеген жағдайда) ғимарат қасбеттерінің сәулеттік шешіміне сәйкес жергілікті жүйелердің сыртқы элементтерін орналастыруды көздеу қажет. Жобаланатын ғимараттың қасбеттерінде жергілікті ау баптау жүйелерінің сыртқы элементтерін орналастыруға арналған жерлерді (бөліктер, маңдайшалар, балкондар және т.б.) көздеу қажет. 2. Ресурс үнемдеу және қазіргі заманғы энергия үнемдеу технологиялары бойынша материалдарды қолдану.
	Дополнительные требования	1. При проектировании системы кондиционирования в здании (в том случае, когда проектом не предусмотрено централизованное холодоснабжение и кондиционирование) необходимо предусмотреть размещение наружных элементов локальных систем в соответствии с архитектурным решением фасадов здания. На фасадах проектируемого здания предусмотреть места (ниши, выступы, балконы и т.д.) для размещения наружных элементов локальных систем кондиционирования. 2. Применить материалы по ресурсосбережению и современных энергосберегающих технологий.
9	Жалпы талаптар	1. Жобаны (жұмыс жобасын) әзірлеу кезінде Қазақстан Республикасының сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы қолданыстағы заңнамасының нормаларын басшылыққа алуы қажет. 2. Қаланың (ауданның) бас сәулетшісімен келісу: - эскиздік жоба (жаңа құрылыс кезінде). 3. Құрылыс жобасына сараптама жүргізу (Қазақстан Республикасының сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы қолданыстағы заңнамамен белгілінген жағдайда). 4. Құрылыс-монтаждау жұмыстарының басталғандығы туралы хабарлама беру. 5. Салынған объектіні қабылдау және пайдалануға беру. (қабылдау түрі).
	Общие требования	1. При разработке проекта (рабочего проекта) необходимо руководствоваться нормами действующего законодательства Республики Казахстан в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности. 2. Согласовать с главным архитектором города (района): - Эскизный проект (при новом строительстве). 3. Провести экспертизу проекта строительства (в случаях, установленных законодательством Республики

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

		Казахстан в сфере архитектурной и строительной деятельности). 4. Подать уведомление о начале строительно-монтажных работ. 5. Приемка и ввод в эксплуатацию построенного объекта (тип приемки).

Ескертпелер:

Примечания:

1. Жер учаскесін таңдау актісі негізінде СЖТ берілсе, СЖТ жер учаскесіне тиісті құқық туындаған кезден бастап күшіне енеді.

СЖТ және ТШ жобалау (жобалау-сметалық) құжаттаманың құрамында бекітілген құрылыстың бүкіл нормативтік ұзақтығының мерзімі шегінде қолданылады.

В случае предоставления АПЗ на основании акта выбора земельного участка, АПЗ вступает в силу с момента возникновения соответствующего права на земельный участок.

АПЗ и ТУ действуют в течение всего срока нормативной продолжительности строительства, утвержденного в составе проектной (проектно-сметной) документации.

2. СЖТ шарттарын қайта қарауды талап ететін жағдайлар туындаған кезде, оған өзгерістерді тапсырыс берушінің келісімі бойынша енгізілуі мүмкін.

В случае возникновения обстоятельств, требующих пересмотра условий АПЗ, изменения в него вносятся по согласованию с заказчиком.

3. СЖТ-да жазылған талаптар мен шарттар меншік нысанына және қаржыландыру көздеріне қарамастан инвестициялық процестің барлық қатысушылары үшін міндетті.

Требования и условия, изложенные в АПЗ, обязательны для всех участников инвестиционного процесса независимо от форм собственности и источников финансирования.

4. Тапсырыс берушінің СЖТ-да қамтылған талаптармен келіспеуі сот тәртібімен шағымдалуы мүмкін.

Несогласие заказчика с требованиями, содержащимися в АПЗ, обжалуется в судебном порядке.

Руководитель отдела **Ибраев Асхат Тулегенұлы**

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

№ 3-9/1443 от 13.09.2024

«БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫНЫҢ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР ЖӘНЕ ТАБИҒАТ ПАЙДАЛАНУДЫ РЕТТЕУ БАСҚАРМАСЫ» МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

090000, Орал қаласы, Сарайшық, 47
тел.: 8(7112) 240976,240969

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАПАДНО–КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ»

090000, г.Уральск, ул. Сарайшык 47
тел.: 8(7112) 240976,240969

ТОО «Уралводпроект»

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ЗКО сообщает, реализация проекта «Расширение русла реки Деркул в пределах с.Таскала Таскалинского района ЗКО» планируется в июне 2025 года за счет областного бюджета.

И.о.руководителя управления **Д.Закарин**

Искалиева Ф. Ж.
☏ 87112240582
f.iskalieva@bko.gov.kz
Искалиева Ф. Ж. (Главный специалист)

Подписано
13.09.2024 08:50 Закарин Дархан Амирханович

Тип документа	Исходящий документ
Номер и дата документа	№ 3-9/1443 от 13.09.2024 г.
Организация/отправитель	УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
Получатель (-и)	ДРУГИЕ
Электронные цифровые подписи документа	Государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области" Подписано: ЗАКАРИН ДАРХАН MIISVgYJ...X6L/eJOdO Время подписи: 13.09.2024 08:50
	Государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области" ЭЦП канцелярии: УТЕШЕВА ФАРИЗА MIISjgYJ...sNQ+SwZM= Время подписи: 13.09.2024 09:13

[[QRCODE]]

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи», удостоверенный посредством электронной цифровой подписи лица, имеющего полномочия на его подписание, равнозначен подписанному документу на бумажном носителе.

«БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫНЫҢ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР ЖӘНЕ ТАБИҒАТ ПАЙДАЛАНУДЫ РЕТТЕУ БАСҚАРМАСЫ» МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

090000, Орал қаласы, Сарайшық, 47
тел.: 8(7112) 240976,240969

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАПАДНО–КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ»

090000, г.Уральск, ул. Сарайшык 47
тел.: 8(7112) 240976,240969

3-8/1454 от 13.09.2024г.

ТОО «Уралводпроект»

На исх. №193 от 10.09.2024 г.

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ЗКО» касательно рабочего проекта «Расширение русла реки Деркул в пределах с.Таскала Таскалинского района ЗКО», расстояние вывоза и складирования отходов, а так же перевозки грунта для устройства подъездной дороги составляет не более 10 км.

И.О. руководителя управления **Д. Закарин**

Досанов К.С.
☎87112240582
ka.dosanov@bko.gov.kz

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
«ҚАЗГИДРОМЕТ»
шаруашылық жүргізу құқығындағы
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
КӘСІПОРНЫНЫҢ
БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ
БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
на праве хозяйственного ведения
«КАЗГИДРОМЕТ»
ПО ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ

090009 Орал қ. Жәңгір хан к-сі, 61/1
тел: 8 (7112) 52-20-21; 52-19-95
e-mail: info_zko@meteo.kz

090009 г. Уральск, ул. Жангир хана, 61/1
тел: 8 (7112) 52-20-21, 52-19-95
e-mail: info_zko@meteo.kz

Исходящий номер:25-1-10/567
Уникальный код:07ED57439288417D
Исходящая дата:05.12.2023

Директору
ТОО «Уралводпроект»
Темирбаеву Ж. К.

Филиал РГП «Казгидромет» по Западно-Казахстанской области согласно Вашего запроса исх. №325 от 29.11.2023 г. сообщает, что на реке Деркул имеются два гидропоста, один в с.Белес, второй в с.Таскала и предоставляет запрашиваемые вами гидрологические данные по гидропосту р.Деркул-с.Таскала:

1. Максимальные уровни воды за период 45 лет:

- 1% обеспеченности -72,22мБС.
- 2% обеспеченности -72.09мБС.
- 50% обеспеченности -70.31мБС.

2.Минимальные уровни воды за период 45 лет:

- 99% обеспеченности -66.56мБС.
- 97%обеспеченности -66.39мБС.

3.Минимальный летний уровень воды за период 1964-1997, 2007-2022 г.г. наблюдался 30.08-04.09.1972г. и составил -66.53мБС.
Минимальный зимний уровень воды за тот же период наблюдался 06.11-07.11.1975г. и составил -66.99мБС.

4.Скорости течения воды в половодье в 2011году, при уровне 71.74мБС., Vнаиб. - 1.01м/с, Vср. -064м/с.
В летнюю межень скорость воды минимальная, а чаще скорость воды отсутствует (стоячая вода).

Директор **Т. Шапанов**

Издатель ЭЦП - ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST), ШАПАНОВ ТІЛЕГЕН, Филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Казгидромет" Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан по Западно-Казахстанской области, BIN120941001476

Исп:Супалдьярова А.С.
Тел: 52-20-21
https://seddoc.kazhydromet.kz/82t9B4

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель
ГУ «Управление природных ресурсов
и регулирования природопользования ЗКО»

К. С. Исимов

22 июня 2023г

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

на выполнение рабочего проекта
«Расширение русла реки Деркул в пределах с.Таскала
Таскалинского района ЗКО

от 22 июня 2023г	с. Таскала
Комиссия в составе:	
Главный специалист отдела водного хозяйства и финансового обеспечения ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ЗКО»	- К. С. Досанов
Главный инженер ТОО «Уралводпроект»	- Г. Г. Кенжегалиев
ГИП ТОО «Уралводпроект»	- Ю. В.Коновалова

произвела обследование русла и берегов реки Деркул в пределах с. Таскала протяженностью 7,0 км

Начало обследования реки Деркул - на западной окраине с. Тасмола за автомобильным мостом на расстоянии 90м. Конец обследования - ниже по течению на восточной окраине села на расстоянии 7км по урезу воды от начала обследования.

Обследование произведено для выполнения выборочных дноуглубительных работ: предварительного определения участков реки, подлежащих расчистке, выбора мест прокладки пульпопровода к картам и площадок для устройства карт, местоположения кавальеров, временных подъездных дорог.

<u>В результате проведенного обследования установлено</u>:

В течение ряда лет произошло переформирование русла реки Деркул, что вызвало заиление, образование перекатов.

В результате чего в весеннее половодье сток реки не умещается в русле, река выходит из берегов вызывая угрозу затопления села Таскала.

В пределах населенного пункта река Деркул представляет собой глубокие участки (плесы), чередующиеся с перекатами, заросшими камышами, кустарником и мелколесьем или просто камышами, глубина воды в которых 20-50см, местами сухими.

Берега реки по урезу воды и выше заросли, в основном, одиночными крупными деревьями, кустарником и повсеместно камышами. Растущие по урезу воды деревья сужают поперечное

сечение реки.

Всего на участке обследования подлежат вырубке: деревья диаметром свыше 40см – 104 шт, деревья диаметром до 24см – 83 шт, очистка от кустарников на площади 2300 м^2, от камыша на площади 16755 м^2.

На участке выполнения дноуглубительных работ имеются автомобильные и пешеходные подвесные мосты.

Комиссией принято решение:

Расчистка р.Деркул в пределах с. Таскала необходима для увеличения водности и пропускной способности реки. Участки реки для дноуглубительных работ уточнить после выполнения изыскательских работ.

На основании дефектного акта проведены обмеры и составлена ведомость объемов работ

(см. Приложение к дефектному акту)

Дефектный акт без ведомости объемов работ не действителен.

Приложение к дефектному акту

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

к дефектному акту на **Расширение русла реки Деркул в пределах с.Таскала Таскалинского района ЗКО**

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Расчистка берега в местах прокладки пульпопровода, устройства карт намыва, кавальеров и временных подъездных дорог		
	- От кустарников	м^2/т	2300/5,395
	- От камыша	м^2/т	16 755/670,1
	- Корчевка деревьев: Д = свыше 40см	шт/т	104/269,2
	Д = до 24 см	шт/т	83/107,9

Члены комиссии:

Главный специалист отдела водного хозяйства и финансового обеспечения ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ЗКО» _____ - Ф.Ж. Искалиева

Главный инженер ТОО «Уралводпроект» _____ - Г. Г. Кенжегалиев

ГИП ТОО «Уралводпроект» _____ - Ю. В.Коновалова

27 -7- 01-4/2222 от 04.11.2024

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
СУ РЕСУРСТАРЫ ЖӘНЕ ИРРИГАЦИЯ
МИНИСТРЛІГІ
СУ РЕСУРСТАРЫН РЕТТЕУ, ҚОРҒАУ ЖӘНЕ
ПАЙДАЛАНУ КОМИТЕТІ
"СУ РЕСУРСТАРЫН РЕТТЕУ, ҚОРҒАУ ЖӘНЕ
ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ
ЖАЙЫҚ-КАСПИЙ
БАССЕЙНДІК ИНСПЕКЦИЯСЫ"
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

МИНИСТЕРСТВО
ВОДНЫХ РЕСУРСОВ И ИРРИГАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ, ОХРАНЕ И
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
" ЖАЙЫК-КАСПИЙСКАЯ БАССЕЙНОВАЯ
ИНСПЕКЦИЯ ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ,
ОХРАНЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
ВОДНЫХ РЕСУРСОВ"

060002, Атырау қаласы, Абай көшесі-10«а»
Тел/факс: 8(7122) 32-69-09
E-mail:kaspibi@minsu.gov.kz

060002, город Атырау, улица Абая-10 «а»,
Тел/факс: 8(7122) 32-69-09
E-mail: kaspibi@minsu.gov.kz

_____ № _____
_____

Батыс Қазақстан облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасына

Сіздің 30.10.2024 жылғы №3-8/1724 хатыңызға
Жайық-Каспий БИ-ның 30.10.2024 жылғы №2407 кірісі

Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану жөніндегі Жайық - Каспий бассейндік инспекциясы, Сіздің «БҚО Тасқала ауданы Тасқала ауылы аумағында Деркул өзені арнасын кеңейту» жұмыс жобасы бойынша ҚОӘБ бөлімін қарап, келісім беретінін хабарлайды.

Осы келісімнің қолданылу шарты:

- Жобаны іске асырудың және объектіні пайдаланудың барлық сатыларында ҚР Су кодексінің нормаларын, су қорын пайдалану және қорғау саласындағы қағидаларды және басқа да қолданыстағы нормативтік құжаттарды міндетті түрде сақтау;
- Жобалау құжаттамасына ведомстводан тыс кешенді сараптаманың оң қорытындысының болуы;
- Бұл келісім ҚР «Рұқсаттар және хабарламалар туралы» заңы, ҚР Жер, Экологиялық, Орман кодекстерімен және басқа да заңнамалармен көзделген рұқсаттарсыз (хабарламаларсыз) осы аумақта жұмыстарды жүргізу үшін негіз болып табылмайды;
- Жоғарыда көрсетілген талаптар және жобалық-сметалық құжаттамалардағы су қорғау шаралары бойынша берілген ұсынбалар қатаң сақталуы тиіс.

Инспекция басшысы **Е.Үмбетбаев**

Қ.Өтеғалиев
тел: 53-52-17

DIRECTUM-40481-5744574

Орал
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ӘУЕЖАЙЫ

Государственное учреждение
«Управление природных
ресурсов и регулирования ЗКО»

от 18.11.2024 № ОРЛ-02/785

на № _____ от _____

Уважаемый Мулдашев Марат Тулегалиевич!

ТОО «Международный аэропорт «Орал» сообщает, что согласно предоставленных Вами данных по объекту «Расширения русла реки Деркул в пределах с. Таскала, Таскалинского района, ЗКО» с. Жана Омир, Теректинского района, ЗКО, удаление от КТА ближайшей точки 100 км., (координаты и высоты прилагаются) не относится к объектам перечисленным в пункте 7 Постановления Правительства РК от 12 мая 2011 года № 504 «Об утверждении Правил выдачи разрешений на осуществление деятельности, которая может представлять угрозу безопасности полётов воздушных судов», поэтому не требуется получения разрешения от уполномоченной организации в сфере гражданской авиации,

При этом уведомляем, что Заявитель (собственник или пользователь объекта) и проектировщик изыскатель технической документации несёт ответственность за правильность и достоверность предоставленных данных и документов об объекте.

Генеральный директор Р. К. Биктимиров

Исп: Начальник АС
Новоселов А.С.
Тел.8 747 670 9743

"ОРАЛ" ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ӘУЕЖАЙЫ" ЖШС
090008, Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы,
Теректі ауданы, Подстепное, Мәншүк Мәметова Әуежай
Т: +7 7112 93 96 61 • Ф: + +7 (7112) 51-10-90, +7 (7112) 51-15-55
www.oralairport.kz • airport@ura.aero

ТОО "МЕЖДУНАРОДНЫЙ АЭРОПОРТ "ОРАЛ"
090008, Казахстан, Западно-Казахстанская обл., Теректинский р-н,
с. Подстепное, аэропорт им. Маншук Маметовой
Т: +7 7112 93 96 61 • Ф: +7 (7112) 51-10-90, +7 (7112) 51-15-55
www.oralairport.kz • airport@ura.aero

«БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫНЫҢ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР ЖӘНЕ ТАБИҒАТ ПАЙДАЛАНУДЫ РЕТТЕУ БАСҚАРМАСЫ» МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

090000, Орал қаласы, Сарайшық, 47
тел.: 8(7112) 240976,240969

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ»

090000, г.Уральск, ул. Сарайшык 47
тел.: 8(7112) 240976,240969

№ 3-8/1923 от 04.12.2024

ТОО «Уралводпроект»

На исх. №267 от 02.12.2024 г.

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ЗКО» касательно рабочего проекта «Расчистка и расширение русла реки Деркул в пределах с.Таскала Таскалинского района ЗКО», подтверждаем что выданные земельные участки предназначены для строительства карт намыва, отвалов извлеченного грунта и строительной площадки.

Руководитель управления **М. Мулдашев**

Досанов Қ.С.
87112240582
ka.dosanov@bko.gov.kz

«ТАСҚАЛА АУДАНДЫҚ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҒЫ, ЖОЛАУШЫЛАР КӨЛІГІ ЖӘНЕ АВТОМОБИЛЬ ЖОЛДАРЫ БӨЛІМІ» МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ТАСКАЛИНСКИЙ РАЙОННЫЙ ОТДЕЛ ЖИЛИЩНО- КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА, ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТА И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ»

090100, Батыс Қазақстан облысы, Таскала ауданы, Таскала ауылы Абай көшесі 23, тел. 8 (71139) 21553

090100, Западно-Казахстанская область Таскалинский район, село Таскала улица Абая 23, тел.8(71139)21553

№ 1.1-18/559 2024 жыл

2024 год 6 декабря

Главному инженеру
ТОО «Уралводпроект»
Кенжегалиеву Г. Г.

Таскалинский районный отдел ЖКХ, ПТ и АД» согласовывает расчистку русла р. Деркул по объекту «Расширение русла реки Деркул в пределах с. Таскала Таскалинского района Западно-Казахстанской области» в пределах автомобильных и пешеходных мостов.

Перед производством работ подрядная организация должна известить отдел ЖКХ о начале работ.

Руководитель отдела А.Нурмуханов

Исп. М. Губашев
Тел: 8(711-39)21553

"БАТЫС ҚАЗАҚСТАН АЙМАҚТЫҚ ЭЛЕКТР ЖЕЛІЛІК КОМПАНИЯСЫ" ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ"

090001 Орал қаласы,Абай д.181
Факс8(7112)54-35-21 тел8(7112)54-48-13
e-mail:office@en.kz

090001 г.Уральск, пр Абая, 181
факс 8(7112) 54-35-21 тел. 8 (7112) 54-48-13
e-mail:office@en.kz

05.12.2024 № 7-29/2464

Руководителю
ТОО«Уралводпроект»
Г.Г. Кенжегалиеву

На Ваш исх.№269
От 03.12.2024г.

ТОО «ЗапКазРэк» согласовывает представленный рабочий проект, с условием:
- при выполнении дноуглубительных работ в местах пересечений ВЛ-10-35 кВ через русло реки Деркул вызвать представителя Таскалинского РЭС.

Гл. инженер **Гайсин А.Б.**

Исп. ПТС
Тел.: 54 01 59
24 07 20

ТОО «УРАЛВОДПРОЕКТ»

URALVODPROECT

Расширение русла реки Деркул в пределах с.Таскала Таскалинского района ЗКО

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ

ОТЧЕТ

23.012

Директор	**Ж. К. Темирбаев**
Главный инженер проекта	**Ю. В. Коновалова**

2024 г

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Разработал	Проверил	Норм.контр

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

1	ВВЕДЕНИЕ	3
2	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ РЕКИ ДЕРКУЛ	4
	2.1 Методика технического обследования	4
	2.2 Объемы технического обследования	4
	2.3 Анализ исходных данных	4
	2.3.1 Краткая характеристика природных условий	4
3	РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ	6
4	ВЫВОДЫ	6
	Приложение	7
	1 Фотофакты	8
	Разрешительные документы	15
	1 Аттестат эксперта №KZ27VJE00030072 выданный 31.08.2017г АДС и ЖКХ	16
	2 Свидетельство об аккредитации №KZ95VWC00186580	17

Разработал
Проверил
Норм.контр
Взам. инв. №
Подп. и дата
Ин в. №п одл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Эксперт		Коновалова			20.08.23г

23.012 – ТО

Техническое обследование

Стадия	Лист	Листов
РП	2	

ТОО «Уралводпроект» г. Уральск

ВВЕДЕНИЕ

Техническое обследование русла и берегов реки Деркул на участке в пределах села Таскала Таскалинского района Западно-Казахстанской области протяженностью 7км выполнено для рабочего проекта «Расширение русла реки Деркул в пределах с.Таскала Таскалинского района Западно-Казахстанской области», который выполняется согласно заданию на проектирование, выданному ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области» № 70 от 11.10. 2022г.

Начало обследования реки Деркул - на западной окраине с. Тасмола за автомобильным мостом на расстоянии 90м. Конец обследования - ниже по течению на восточной окраине села на расстоянии 7км по урезу воды от начала обследования.

Техническому обследованию подлежат пешеходные и автомобильные мосты, берега и русло реки Деркул.

Техническое обследование производится в связи с необходимостью расширения и выполнения дноуглубительных работ на этом участке реки.

При проведении технического обследования выполнена проверка состояния площадок для устройства карт-пульпонакопителей и площадок для складирования вынимаемого грунта, состояния сооружений для определения возможности проведения рядом с ними расширение русла реки.

По результатам выполненного обследования представлены результаты технического обследования и выводы.

Исходные материалы, используемые при техническом обследовании:

- Топографо-геодезические изыскания, выполненные ТОО «Уралводпроект» в 2023г;
- Инженерно-геологические изыскания, выполненные ТОО «Уралводпроект» в 2023г

Прилагаемые документы:

- Фотофакты

Разрешительные документы:

- Аттестат эксперта №KZ27VJE00030072 выданный 31.08.2017г АДС и ЖКХ;
- Свидетельство об аккредитации №00170;

2 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ РЕКИ ДЕРКУЛ

2.1 Методика технического обследования

Работы проведены согласно п. 4.1 «Техническое обследование сооружений» СН РК 1.04-04-2002 [1] в два этапа:

- предварительное обследование сооружений;
- детальное инструментальное обследование сооружений.

При подготовке к техническому обследованию выполнялось изучение картографических карт, использовалась программа Google Farth Pro. Собирались сведения у населения.

В период обследования выполнен детальный натурный осмотр сооружений для выявления изменения технического состояния и фиксации визуально наблюдаемых дефектов и повреждений, дана ориентировочная оценка технического состояния по совокупности и характеру наблюдаемых дефектов и повреждений.

На основании предварительного обследования определены основные направления детального инструментального контроля, выбраны участки, и объемы измерительного контроля.

В процессе детального инструментального обследования проведены необходимые измерения, выполнены топографо-геодезические и инженерно-геологические работы.

2.2 Объемы технического обследования

Техническое обследование включает в себя следующие виды работ:

- Обследование расположения двух автомобильных мостов;
- Обследование расположения пяти пешеходных мостов;
- Состояние русла реки;
- Состояние площадок для устройства карт-пульпонакопителей и площадок для складирования вынимаемого грунта;
- Составление отчета о проведенном обследовании сооружений с заключением о их техническом состоянии и возможности использования при восстановлении.

2.3 Анализ исходных данных

2.3.1 Краткая характеристика природных условий

Климатические условия

Территория села Деркул по карте климатического районирования для строительства расположена в климатической зоне IIIВ – сухих степей (СП РК 2.04-01-2017).

Климат территории резко континентальный, с холодной ясной погодой зимой и жарким засушливым летом.

Температура воздуха наиболее холодной пятидневки -38°С

Температура воздуха наиболее жаркой пятидневки +43°С

Преобладающее направление ветра за декабрь-февраль СВ, В и ЮВ.

Преобладающее направление ветра за июнь-август СЗ

Нормативная глубина промерзания грунта 2.30 м

Сейсмичность района - не сейсмоопасен (катастрофических явлений-не зафиксировано).

Инженерно-геологические условия

Берег реки, с поверхности до глубины 0,8-1,5м сложен суглинком гумусированным, темно-коричневого цвета, с включением насыпного грунта и до глубины 3м суглинком тяжелым песчанистым темно-коричневым, бурым гумусированным, слабовлажным с прослоями ожелезненных серых глин.

Под суглинком с глубины 3,0м залегает глина легкая пылеватая темно-серая, темно-коричневая, текучепластичная-текучая и суглинок тяжелый песчанистый темно-серый, серый, текучепластичный-текучий.

Подземные воды вскрыты на глубине 2,6м.

Водный режим р. Деркул

Река Деркул берет начало у подножия горы Ичка на высоте порядка 280 метров над уровнем мирового океана, является самым крупным притоком реки Чаган и частью бассейна реки Урал

Длина водотока 176 км, площадь водосбора 2250км^2.

Ширина реки по всему руслу варьируется от 20,0 до 120 м. Глубина местами достигает 3,5 м., средняя глубина реки составляет 1,5 м. В паводковый период русло реки Деркул часто выходит из берегов затапливая близлежащие земли.

Притоками реки Деркул являются: ручей Большой Чилижный Дол, ручей Большой Каменный, река Ермишкина, река Белая, ручей Гав рилина, река Ларина, - рек. Мокрая Гремячья, река Казачья.

Питание реки Деркул происходит главным образом за счет атмосферных осадков и, частично, подземных вод и за счет притоков.

Годовой ход уровня воды в реки Деркул характеризуется четко выраженной одной волной весеннего половодья, сравнительно низкой летне-осенней меженью. На весенний период приходится до 70-90% годового стока реки.

Весеннее половодье проходит одной волной в конце марта – первой половине апреля. После окончания весеннего половодья на реке наступает летне-осенняя межень, река сильно млеет, местами даже русло реки становится сухими и на русле образуются мелкие озера. Величина стока резко уменьшается. Минимальные летние расходы чаще всего наблюдаются в июле-августе.

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

В пределах населенного пункта река Деркул представляет собой глубокие участки (плесы), чередующиеся с перекатами, заросшими камышами, кустарником и мелколесьем или просто камышами, глубина воды в которых 20-50см, местами сухими.

Берега реки по урезу воды и выше заросли, в основном, одиночными крупными деревьями, кустарником и повсеместно камышами. Растущие по урезу воды деревья сужают поперечное сечение реки и подлежат вырубке.

На участке выполнения дноуглубительных работ имеются автомобильные и пешеходные подвесные мосты.

На основании обследования установлено, что автомобильные мосты расчистке русла реки Деркул не мешают.

Пешеходные мосты подвесные, также не мешают выполнению работ.

На ПК 16+72 имеется металлический пешеходный мост. Под этим мостом и около мо-ста расчистка производиться не будет, т. к. в этом месте хозспособом создана укрепленная насыпь типа переливной плотины, которая задерживает воду для нужд населенного пункта

Для устройства карт-пульпонакопителей и для складирования вынимаемого грунта выбрано 17 площадок. В основном это чистые ровные участки, на некоторых имеются деревья и кустарники.

По результатам технического обследования составлена дефектная ведомость.

4 ВЫВОДЫ

Углубление дна р.Деркул в пределах с. Таскала необходимо для увеличения водности и пропускной способности реки. Требуется выборочное углубление дна реки.

Участки реки для дноуглубительных работ определить на основании изыскательских работ.

Перед началом выполнения работ произвести расчистку берега в местах прокладки пульпопровода, устройства карт намыва, кавальеров и временных подъездных дорог от деревьев, кустарников и камыша.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ФОТОФАКТЫ

Начало расчистки р. Деркул

Река Деркул

Участок реки Деркул с наносами, заросший камышом

Русло реки Деркул заросшее камышами и деревьями

Заиление русла р. Деркул

Река Деркул

Река Деркул заросшая камышом и кустарником

Река Деркул заросшая деревьями, камышом и кустарником

Автомобильный мост на ПК 23+34

Автомобильный мост на ПК0+93

Пешеходный подвесной мост ПК 10+16

Пешеходный мост на ПК16+72

Пешеходный мост на ПК16+72

РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Батыс Қазақстан облысының әкімдігі

"Батыс Қазақстан облысының мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау басқармасы" мемлекеттік мекемесі

Акимат Западно-Казахстанской области

Государственное учреждение "Управление государственного архитектурно-строительного контроля Западно-Казахстанской области"

АТТЕСТАТ

эксперта осуществляющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности
№ KZ27VJE00030072

Настоящим удостоверяется что:

КОНОВАЛОВА ЮЛИЯ ВАСИЛЬЕВНА

присвоен статус эксперта по экспертным работам и инжиниринговым услугам с правом осуществления этой деятельности:
по виду: **Техническое обследование надежности и устойчивости зданий и сооружений**
по специализации:

Приказ руководителя местного уполномоченного органа от 15.08.2012 г. № 32 АДСиЖКХ РК

Дата выдачи: 31.08.2017 г.

Руководитель управления **Сейтқали Бауыржан Болат-ұлы**

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық сандық қол қою туралы заңның» 7 бабы 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документавы можете на портале www.elicense.kz.

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ KZ95VWC00186580

Настоящее свидетельство об аккредитации выдано
Товарищество с ограниченной ответственностью "Уралводпроект"
(наименование юридического лица)
Западно-Казахстанская область, Уральск Г.А., г.Уральск улица Х.Чурина 119Н1
(юридический адрес)
на право осуществления экспертных работ по техническому обследованию надежности и устойчивости зданий и сооружений на технически и технологически сложных объектах первого и второго уровней ответственности

АККРЕДИТОВАНО

и внесен в реестр уполномоченного органа

Срок действия свидетельства до **23.10.2025 года**

Наименование услугодателя

г.Астана

Республиканское государственное учреждение "Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан"

23.10.2023 год

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

ТОО «УРАЛВОДПРОЕКТ»

URALVODPROECT

ОБОСНОВАНИЕ И РАСЧЕТ ОЦЕНКИ УЩЕРБА РЫБНОМУ ХОЗЯЙСТВУ при дноуглубительных работах на р. Деркул

Главный инженер проекта **Ю. В. Коновалова**

Доктор биологических наук **Н. Н. Попов**

2023

СОДЕРЖАНИЕ

СЛОВАРЬ УЗКОСПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ТЕРМИНОВ 3

ВВЕДЕНИЕ 4

МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКА РАСЧЕТА ВРЕДА, НАНЕСЕННОГО РЫБНЫМ РЕСУРСАМ ОТ РАБОТ ПО БЕРЕГОУКРЕПЛЕНИЮ 4

КРАТКАЯ ГИДРОЛОГО-ГИДРОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДОЕМА 6

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОРМОВОЙ БАЗЫ РЫБ 7

КРАТКАЯ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДОЕМА 8

РАСЧЕТ УЩЕРБА РЫБНОМУ ХОЗЯЙСТВУ ОТ БЕРЕГОУКРЕПИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 9

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 16

Словарь узкоспециализированных терминов

Бентос - совокупность организмов, обитающих на грунте и в грунте водоемов;

Планктон - совокупность мелких животных и растений, обитающих в толще воды;

Гидробионты - организмы водной среды.

Биоценоз - сообщество живых организмов.

Ихтиофауна- совокупность различных видов рыб.

Биомасса - количество живых организмов в весовом выражении на единицу площади или объема водоема;

Запас рыбы общий - общая численность или биомасса рыб всех видов и возрастных категорий в данном водоеме (понятие используется при изучении закономерностей биологической продуктивности водоемов и динамики численности рыб);

Промысловый запас рыбы - численность (или биомасса) одного или всех промысловых видов рыб, достигших промысловых размеров (понятие используется при регулировании промысла и планировании улова);

Рыбы проходные - постоянно обитающие в море, но на нерест заходящие в реки. Развитие половых продуктов, нерест инкубация икры и первые этапы развития молоди этих рыб проходят только в пресной воде, а нагул взрослых особей - в соленой морской;

Рыбы полупроходные - постоянно обитающие в умеренно осолоненных районах моря, но на нерест заходящие в опресненные придельтовые участки, дельты и низовья рек;

Рыбы частиковые - условная промысловая категория, объединяющая рыб разных семейств и экологических групп. Этимология термина от слов «частая» (то есть мелкоячейная) сеть, прежде использовавшаяся в основном для промысла этих рыб. В настоящее время категория «крупный частик» объединяет улов леща, сазана, щуки, судака, жереха, сома и других относительно крупных рыб. Категория «мелкий частик» - уловы окуня, плотвы, густеры, карася, чехони. Осетровые, лососевые, сиговые, сельди, а также вобла, тарань и массовые мелкие рыбы - снеток, корюшка, тюлька, килька в категорию «частик» не входят.

ВВЕДЕНИЕ

Хозяйственная деятельность человека на водотоках и водоемах, имеющих рыбохозяйственное значение, как правило, отрицательно сказывается на рыбное население и ее кормовую базу. Вследствие проведения различных гидромеханизированных работ приводит к нарушению сложившихся условий обитания, нагула и воспроизводства рыб, что приводит к снижению продуктивности водоема или даже к полной потере его рыбохозяйственного значения.

Исследованиями по изучению влияния различных видов гидротехнических и гидромеханизированных работ на экосистемы рыбохозяйственных водотоков и водоемов на протяжении многих лет занимались различные научно-исследовательские, рыбоохранные и рыбохозяйственные организации. К настоящему времени накопленные материалы исследований позволяют достаточно достоверно определять характер и степень негативного влияния различных видов работ на состояние и воспроизводство рыбных ресурсов.

Истинная оценка возможных воздействий на естественное состояние водной среды, в результате осуществления дноуглубительных работ, является важной частью проекта. Если меры по снижению негативных последствий невозможны или недостаточно эффективны, приемлемым выходом может быть компенсационные мероприятия за нанесенный ущерб рыбному хозяйству.

Река Деркул характеризуется бурными весенними паводками и является почти бессточной в межень, что приводит к естественным процессам разрушения русла р. Урал. Берегоукрепительные работы необходимы для предотвращения дальнейшего обрушения берегов реки.

Вследствие чего намечены берегоукрепительные работы в г. Уральске. В ходе берегоукрепительных работ на р. Урал в районе г. Уральска, на участке от ул. Шамсутдинова до пристани (участок 1) и на участке от ул. Чичерина до ул. Шамсутдинова (участок 2) негативное воздействие будет выражаться, в основном, во взмучивании воды в береговой зоне и засыпкой каменной наброски на дно реки, прилегающего к побережью при креплении подводной части бетонных плит.

Поэтому целью данной работы было определить степень влияния берегоукрепительных работ на водные биоресурсы, в частности на фитопланктон, зоопланктон, бентос и молодь рыб р. Урал.

МАТЕРИАЛ И МЕТОДИКА РАСЧЕТА ВРЕДА, НАНЕСЕННОГО РЫБНЫМ РЕСУРСАМ ОТ РАБОТ ПО БЕРЕГОУКРЕПЛЕНИЮ

Рыбохозяйственная характеристика данного участка реки приводятся по материалам исследований Западно-Казахстанского филиала ТОО «КазНИИРХ» и по литературным источникам [1-4].

Исходными данными для расчета ущерба р. Урал в районе г. Уральска при проведении берегоукрепительных работ послужили следующие материалы:

- материалы проектных работ;
- литературные источники [1-4]:
- Методика исчисления размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности Утверждена приказом Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от "21" августа 2017 года № 341, в дальнейшем – Методика [5].
- Закон РК «О республиканском бюджете на 2023-2025 годы» подписанный 1 декабря 2022 года Президент РК.

Необходимые данные для расчётов представлены в таблицах 1-5.

Таблица 1 - Основные гидрологические характеристики района работ по укреплению берега р. Жайык у г. Уральск

Протяженность, м	Глубина, м	Площадь нарушения берега, $м^2$	Объем взмученной воды, $м^3$
Участок 1			
270	2	2870	5740
Участок 2			
330	2	1550	3100
Всего			
∑ 600		**4 420**	**8 840**

Таблица 2 - Концентрации кормовых организмов на акватории р. Жайык в районе работ по укреплению берега (усредненные данные август-сентябрь)

Вид гидробионтов	Биомасса
Фитопланктон	1500 $мг/м^3$
Зоопланктон	15,68 $мг/м^3$
Бентос	3,7 $г/м^2$

Таблица 3 - Концентрации молоди рыб на акватории района работ по укреплению берега (усредненные данные 2020 г.)

Вид рыб	Концентрация, экз./$м^3$	%
Синец	0,09	13,85
Лещ	0,08	12,31
Жерех	0,04	6,15
Густера	0,18	27,7
Подуст	0,02	3,08
Сазан	0,02	3,08
Голавль	0,02	3,08
Язь	0,01	1,53
Чехонь	0,10	15,38
Вобла	0,04	6,15
Сом	0,02	3,08
Судак	0,01	1,53
Берш	0,02	3,08
Всего	**0,65**	**100,00**

Таблица 4 - Коэффициенты перевода биомассы кормовой базы в рыбопродукцию.

Коэффициенты	Всего
Р/В коэффициент фитопланктона	225
Кормовой коэффициент перевода в рыбопродукцию от фитопланктона (К2)	30
% использования для фитопланктона (К3)	20
Р/В коэффициент зоопланктона	30
Корм. коэффициент перевода в рыбопродукцию от зоопланктона (К2)	10
% использования для зоопланктона (К3)	80
Р/В коэффициент бентоса	4
Корм. коэффициент перевода в рыбопродукцию от бентоса (К2)	20

КРАТКАЯ ГИДРОЛОГО-ГИДРОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДОЕМА

Река Жайык (Урал) в пределах Западно-Казахстанской играет важную роль в процессе воспроизводства и формирования промысловых запасов рыб Урало-Каспийского бассейна т.к. здесь находятся основные нерестилища осетровых и других литофильных видов рыб (более 1000 га), а также около 5 тыс. га пойменных нерестовых площадей фитофильных рыб. Здесь достаточно высокие запасы таких рыб как сазан, судак, жерех, лещ, сом, густера, синец, чехонь, берш.

В период весеннего половодья (апрель-май) здесь приходится от 60 до 90 % годового стока р. Жайык. В послепаводковый период уровень воды стабилизируется, с незначительными межсезонными колебаниями. Гидрографическая сеть р. Жайык в ЗКО представлена коренным руслом Урала протяженностью 761 км. Ширина реки от 70 до 110 м в межень и от 180 до 300 м в паводок. Средние глубины порядка 2 - 5 м в межень, и до 15 м в паводок.

Химический состав воды зависит от поступления в реку сточных вод, попадание которых оказывает отрицательное влияние на качество, вследствие чего создаются неблагоприятные условия для жизни рыб и кормовых организмов. Особенно большую угрозудля рыбного хозяйства представляют нефтяные загрязнения, стоки от деятельности аграрных и промышленных комплексов.

Это вызывает увеличение техногенного воздействия на экосистему реки, одним из результатов которого является загрязнение водного стока.

В р. Жайык основными загрязнителями являются ионы тяжёлых металлов (медь, цинк, свинец, кадмий, хром) и нефтепродукты. Однако загрязнения обычно носят неравномерный характер и вероятнее всего вызываются залповыми выбросами промышленных предприятий в верхнем и среднем течениях.

В многоводные годы в весенне - летний период гидрохимический режим обычно отвечает рыбохозяйственным требованиям. В маловодные годы, особенно в зимний период, концентрации ряда веществ превышают ПДК, что может привести к заморным явлениям.

Чтобы не ухудшать существующее положение при проведении хозяйственной деятельности на р. Жайык необходимы действенные мероприятия по максимальному уменьшению неблагоприятного воздействия на биоту.

Берегоукрепительные работы позволят предотвратить размыв берегов и, соответственно, будет способствовать улучшению экологической ситуации для р. Жайык.

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОРМОВОЙ БАЗЫ РЫБ

Состояние кормовой базы рыб рыбохозяйственных водоемов характеризуется количественным и качественным разнообразием фитопланктона, зоопланктона и макрозообентоса.

Фитопланктон представлен 33 видами водорослей: синезеленые - 7, зеленые - 1, диатомовые - 8, эвгленовые - 5, золотистые - 11, пирофитовые - 1. По численности и биомассе доминировали диатомовые водоросли. Общая численность фитопланктона составила 79 тыс. кл./л, биомасса - 1500 мг/м^3

Зоопланктон. Планктофауна среднего течения р. Жайык представлена широко распространенными видами, относящихся к 4 группам организмов - Rotatoria, Cladocera, Cyclopoida и Calanoida. На концентрацию зоопланктона в реке влияют паводок, температурный режим, скорость течения воды, объем водного стока.

Одним из факторов, лимитирующих численность и биомассу зоопланктона, следует считать температуру. Она регулирует жизненный цикл организмов. По мере прогревания воды в водоеме, численность и биомасса возрастают и их максимальные значения наблюдаются летом.

К осени количественные показатели снижаются, вследствие использования зоопланктонных организмов, как кормовых объектов планктофагами. Также осенняя понижающаяся температура снижает темпы роста и размножения зоопланктеров. Биомасса зоопланктона имеет сезонное колебание, увеличиваясь от весны к лету и снижаясь осенью. Средне-сезонная биомасса зоопланктона варьирует от 9,62 до 15,68 мг/м^3.

Макрозообентос. Распределение донных организмов в реке Жайык определяется, главным образом, характером грунтов и скоростью течения, но, кроме этого, еще и циклом жизнедеятельности бентонитов (в частности, вылетом имаго гетеротропных форм).

В ходе обследования водоёма в 2020 году в количественных и качественных пробах встречались 26 видов организмов. Зообентос в реке Урал представлен червями, ракообразными, личинками насекомых, моллюсками, пиявками. Средне-сезонная биомасса зообентосных организмов составила 3,7 г/м^2 .

КРАТКАЯ РЫБОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДОЕМА

В среднем течении р. Урал наиболее многочисленными видами являются густера, чехонь и синец. Количество крупноразмерных рыб - сазана, сома, судака, жереха заметно меньше. Данные по сетным уловам даются по результатам научных ловов.

Ихтиофауна в 2020 году в районе работ включала 13 видов, основу уловов составили частиковые рыбы: густера, чехонь, синец и лещ (табл.5).

Таблица 5 - Видовой состав и концентрации молоди рыб на акватории района работ по укреплению берега (усредненные данные 2020 г.)

Вид рыб	Концентрация, экз./м^3	%
Синец	0,09	13,85
Лещ	0,08	12,31
Жерех	0,04	6,15
Густера	0,18	27,7
Подуст	0,02	3,08
Сазан	0,02	3,08
Голавль	0,02	3,08
Язь	0,01	1,53
Чехонь	0,10	15,38
Вобла	0,04	6,15
Сом	0,02	3,08
Судак	0,01	1,53
Берш	0,02	3,08
Всего	**0,65**	**100,00**

В летне-осенний период здесь сохраняются достаточно высокие скопления молоди рыб, которые в основном продолжают покатную миграцию вниз по течению, а часть молоди рыб задерживается, главным образом в местах минимальных скоростей течения реки, с достаточной кормовой базой и благоприятным температурным режимом водотока (по берегам, в заливах, старицах и др.), образуя в последствии, так называемые жилые (туводные) формы популяций рыб. Имеющиеся в районе проведения работ по берегоукреплению благоприятных нерестовых площадей, как для фитофильных, так и реофильных видов рыб, приводит к аккумуляции здесь достаточно многих видов рыб.

В период исследований проходных рыб (осетровых) в уловах не встречались.

Полупроходные рыбы после нерестового периода скатываются вниз по течению.

Для уменьшения негативного воздействия на ихтиофауну проведение берегоукрепительных работ должно планироваться в осенний период, когда концентрации кормовых организмов и личинок рыб будут минимальны.

РАСЧЕТ УЩЕРБА РЫБНОМУ ХОЗЯЙСТВУ ОТ БЕРЕГОУКРЕПИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Краткое описание технологии берегоукрепительных работ на р. Жайык. Конструкция берегового укрепления представляет собой монолитный ростверк на свайном основании с передней шпунтовой стенкой и откоса, укрепленного сборными ж/бетонными плитами. Длина и шаг свай, а также длина шпунта определены с учетом гидрологических, геологических и гидрогеологических условий береговой полосы. Шпунтовая стенка из сборного железобетона длиной 6,0 м.

Монолитный ж/бетонный ростверк устраивается на подготовке из бетона толщиной 5 см. Ростверк опирается на сборные железобетонные сваи СВ8-35-Т5, сечением 35х35 см, длиной 8,0м. Шаг свай - 3,0 м. За шпунтовой стенкой устраивается обратный фильтр. Дно реки перед шпунтом крепится каменной наброской толщиной - 70 см на щебеночной подготовке толщиной 20 см. Ширина полосы крепления 5 м. Откос крепится сборными железобетонными плитами ПВ 40х20х1,5 размером 4х2 м толщиной 15 см, омоноличенными в секции конструктивными швами. Сборные ж/бетонные плиты укладываются на откосе 1:2,5 на подготовку из щебня фракции 20-40 мм толщиной 20 см. Между секциями устраиваются деформационные швы. Добетонировка, конструктивные и деформационные швы выполняются из монолитного железобетона.

Отметка верха крепления сборными железобетонными плитами 31,31 м. В конце крепления сопряжение крепленого откоса с грунтовым выполняется блоками ГЗО.20-2, установленными длинной стороной в грунт откоса и наброской из камня толщиной 0,7 м $Д_к$ =15-20 см шириной 5 м.

Откос выше плит до отметки 32,40 м укрепляется блоками Гс-25, установленными частично в грунт. Блоки крепятся между собой накладными пластинами, выпуски арматуры омоноличиваются монолитным железобетоном В 22,5, F=200, W8, шов между блоками заполняется цементным раствором. Через каждые 20 м между блоками устраиваются деформационные швы.

По условиям производства работ гребень дамбы на отметке 32,30 м принят шириной 5,0 м, из которых на ширину 3,0 м крепится плитами ПВ 30-20-1,0 по песчано-гравийной подготовке толщиной 0,15 см. С одной стороны крепление дамбы примыкает к блокам Гс-25, на которых устанавливается перильное ограждение, с другой устанавливаются бордюрные камни БР100.30.18.

По гребню дамбы со стороны города предусматривается посадка живой изгороди из одного ряда кустарника.

На ул. Шамсутдинова предусматривается лестничный сход шириной 3 м из монолитного железобетона. Промежуточные площадки на свайном основании из свай С6-35Т5.

Таким образом, при производстве работ по укреплению подводной части берега р. Урал рыбным запасам реки Урал будет наноситься ущерб:

от снижения продуктивности кормовых организмов фитопланктона и зоопланктона в шлейфе повышенной мутности;

от гибели кормовых организмов зообентоса при отсыпки дна каменно-щебеночной смесью;

от гибели молоди рыб в шлейфе повышенной мутности.

Расчет возможного ущерба, наносимого рыбным запасам при выполнении берегоукрепительных работ на двух участках береговой зоны реки Урал выполнен согласно «Методике» (4),

Возможный ущерб от гибели кормовых организмов и личинок рыб в результате проведения работ определяется по формуле:

$$N_i = П_i \times W_0(S_0) \times \frac{(100 - К_i)}{100}$$

где:

N_1 - величина возможного ущерба, т;

$П_i$ - средняя за период неблагоприятного воздействия концентрация или плотность гидробионтов данного вида, стадии или весовой категории в зоне неблагоприятного воздействия или районе проведения работ.

Wo (So) - объем или площадь зоны неблагоприятного воздействия;

Ki - коэффициент выживаемости гидробионтов при неблагоприятном воздействии.

Далее биомасса кормовых организмов пересчитывается в биомассу рыбной продукции по формуле

где:

$$B_r = B_k \frac{P/B \times k_2}{(k_1 \times 100)}$$

B_r - биомасса рыбной продукции, тонн;

B_k - биомасса кормовых гидробионтов, тонн;

P/B - коэффициент продуцирования;

k_1 - кормовой коэффициент перевода полученной продукции в рыбопродукцию;

k_2 - показатель использования кормовой базы рыбами (%).

Полученная расчетная биомасса рыбопродукции распределяется по видам рыб, обитающих в районе проведения работ, пропорционально встречаемости этих рыб в контрольных уловах (таблица 5).

Оценка ущерба рыбным запасам на участке №1.

Расчет ущерба от снижения продуктивности кормовых организмов фитопланктона в шлейфе повышенной мутности

Для расчета приняты следующие параметры:
средне-сезонная биомасса фитопланктона в реке 1500 м г/м^3;

- доля гибели организмов фитопланктона в шлейфе мутности *(Ki)* - 50%
- P/B коэффициент фитопланктона= 225 (Приложение 2 к «Методике... »);
- k_1 фитопланктона = 30 (Приложение 2 к «Методике ... »);
- k_2 фитопланктона= 20 (Приложение 2 к «Методике...»);
- объем зоны неблагоприятного воздействия- 5 740 м^3

$$N_{фитопланктон} = 1500 \text{ м г/м}^3 \text{ X } 5\,740 \text{ м}^3 \text{ X } (100\text{-}50)/100 = 4{,}305 \text{ кг}$$

Пересчет биомассы фитопланктона в биомассу рыбной продукции составит:

$$Br_{фитопланктон} = 4{,}305 \text{ кг x } (225 \text{ X } 20) / (30 \text{ X } 100) = 6{,}458 \text{ кг}$$

Расчет ущерба от снижения продуктивности кормовых организмов зоопланктона в шлейфе повышенной мутности

Для расчета приняты следующие параметры:

- среднесезонная биомасса зоопланктона в реке 15,68 мг/м^3;
- доля гибели организмов зоопланктона в шлейфе мутности *(Ki)* - 50%
- P/B коэффициент зоопланктона = 30 (Приложение 2 к «Методике...»);
- k_1 зоопланктона= 10 (Приложение 2 к «Методике... »);
- k_2 зоопланктона= 80 (Приложение 2 к «Методике... »);
- объем зоны неблагоприятного воздействия - 5 740 м^3

$$N_{зоопланктон} = 15{,}68 \text{ мг/м}^3 \text{ X } 5\,740 \text{ м}^3 \text{ X } (100\text{-}50)/100 = 0{,}045 \text{ кг}$$

Пересчет биомассы зоопланктона в биомассу рыбной продукции составит:

$$B\ r_{зоопланктон} = 0{,}045\ \text{X}\ (30\ \text{X}\ 80) / (10\ \text{X}\ 100) = 0{,}108\ \text{кг}$$

Расчет ущерба от гибели бентоса во время каменно-щебеночной насыпи на дно
Для расчета приняты следующие параметры:

- средне-сезонная биомасса бентоса в реке 3,7 г/м^2;
- доля гибели организмов бентоса - 100%
- Р/В коэффициент бентоса = 4 (Приложение 2 к «Методике.. .»)
- k_1 бентоса = 20 (Приложение 2 к «Методике.. .»);
- k_2 бентоса = 80 (Приложение 2 к «Методике.. .»);
- площадь неблагоприятного воздействия - 2870 м^2

$$N_{бентос}1 = 3{,}7\ \text{г/м}^2\ \text{x}\ 2870\ \text{м}^2\ \text{x}\ (100\text{-}100)/100 = 10{,}619\ \text{кг}$$

Пересчет биомассы бентоса в биомассу рыбной продукции составит:

$$B\ r_{бентос} = 10{,}619\ \text{кг}\ \text{X}\ (4\ \text{X}\ 80) / (20\ \text{X}\ 100) = 1{,}70\ \text{кг}$$

Расчет ущерба от гибели молоди рыб в зоне повышенной мутности во время работ по берегоукреплению.

В связи с тем, что берегоукрепительные работы будут проводиться в основном в осенний период, воздействие будет оказываться только на молодь рыб, на позднеличиночных стадиях развития, гибель которых не превысит 20%. Рыбы старшевозрастных групп (мальки, сеголетки и старше) способны активно выходить из зоны неблагоприятного воздействия и таким образом прямого ущерба рыбным запасам не будет отмечаться.

Таблица 6 - Расчет ущерба от гибели молоди рыб при берегоукрепительных работах на участке 1

Виды рыб	Концентрация личинок рыб, экз./м^3	Промысловый вес, кг	Коэффициент промвозврата, %	Выживаемость, %	Объем взмученной воды, м^3	Ущерб, кг
Синец	0,09	0,13	0,02	80	5 740	0,13
Лещ	0,08	0,18	0,17	80	5 740	0,18
Жерех	0,04	1,28	0,01	80	5 740	1,28
Густера	0,18	0,9	0,02	80	5 740	0,9
Подуст	0,02	0,22	0,02	80	5 740	0,22
Сазан	0,02	2,5	0,02	80	5 740	2,5
Голавль	0,02	0,64	0,02	80	5 740	0,64
Язь	0,01	0,5	0,02	80	5 740	0,5
Чехонь	0,10	0,22	0,02	80	5 740	0,22
Вобла	0,04	0,11	0,02	80	5 740	0,11
Сом	0,02	3,1	0,005	80	5 740	3,1
Судак	0,01	1,5	0,02	80	5 740	1,5
Берш	0,02	0,25	0,01	80	5 740	0,25
Всего	**0,65**					**11,53**

Таким образом, ущерб рыбным запасам на участке №1 от берегоукрепительных работ составит 19,796 кг, в том числе: от потерь фитопланктона 6,458 кг, зоопланктона 0,108 кг, бентоса 1,7 кг, молоди рыб 11,53 кг.

Далее ущерб от потери кормовой базы был распределен в соответствии процентного соотношения рыб в видовом составе исследовательских уловах на акватории р. Урала в районе г. Уральска (таблица 7).

Таблица 7 - Распределение ущерба от потери кормовой базы в соответствии с видовым составом рыб

Вид рыб	Концентрация, экз./м^3	%	Прямой ущерб, кг	Ущерб от потери кормовой базы, кг	Всего, кг
Синец	0,09	13,85	0,13	1,144	1,274
Лещ	0,08	12,31	0,18	1,017	1,197
Жерех	0,04	6,15	1,28	0,508	1,788
Густера	0,18	27,7	0,9	2,291	3,191
Подуст	0,02	3,08	0,22	0,255	0,475
Сазан	0,02	3,08	2,5	0,255	2,755
Голавль	0,02	3,08	0,64	0,255	0,895
Язь	0,01	1,53	0,5	0,126	0,626
Чехонь	0,10	15,38	0,22	1,271	1,491
Вобла	0,04	6,15	0,11	0,508	0,618
Сом	0,02	3,08	3,1	0,255	3,355
Судак	0,01	1,53	1,5	0,126	1,626
Берш	0,02	3,08	0,25	0,255	0,505
Итого	0,65	100	11,53	8,266	19,796

Расчет ущерба водным биоресурсам при проведении берегоукрепительных работ в районе г. Уральска в денежном выражении

Размер месячного расчетного показателя (МРП), установленного Законом о республиканском бюджете на 2023 г. составит 3 450 тенге.

Ущерб водным биоресурсам при проведении работ по берегоукреплению в денежном выражении приведен в таблице 8.

Таблица 8 - Расчет ущерба водным биоресурсам при проведении берегоукрепительных работ в районе г. Уральска в денежном выражении

Виды рыб	Встречаемость рыб в уловах, %	Потери рыбных ресурсов, кг	Ставка МРП в 2023 году	Стоимость 1 кг продукции, тенге		Ущерб рыбным ресурсам, тенге
				Ставки платы	Тенге	
Синец	13,85	1,274	3450	0,4	1380	1758,12
Лещ	12,31	1,197	3450	0,4	1380	1651,86
Жерех	6,15	1,788	3450	1,3	4485	8019,18
Густера	27,7	3,191	3450	0,4	1380	4403,58
Подуст	3,08	0,475	3450	0,4	1380	655,5
Сазан	3,08	2,755	3450	1,3	4485	12356,18
Голавль	3,08	0,895	3450	0,4	1380	1235,1
Язь	1,53	0,626	3450	0,4	1380	863,88
Чехонь	15,38	1,491	3450	0,4	1380	2057,58

Вобла	17,78	0,618	3450	0,4	1380	852,84
Судак	3,08	3,355	3450	1,3	4485	15047,18
Сом	1,53	1,626	3450	1,3	4485	7292,61
Берш	3,08	0,505	3450	1,3	4485	2264,925
Всего	100	19,796				58458,53

Таким образом, ущерб от потери рыбных ресурсов при берегоукрепительных работах на участке №1 в натуральном выражении составит 19,796 кг, и в денежном эквиваленте составит – 58 458,53 тенге.

Оценка ущерба рыбным запасам на участке № 2

Расчет ущерба от снижения продуктивности кормовых организмов фитопланктона в шлейфе повышенной мутности

Для расчета приняты следующие параметры:
среднесезонная биомасса фитопланктона в реке 1500 м г/м^3;
- доля гибели организмов фитопланктона в шлейфе мутности *(Ki)* - 50%
- Р/В коэффициент фитопланктона= 225 (Приложение 2 к «Методике... »);
- k_1 фитопланктона = 30 (Приложение 2 к «Методике ... »);
- k_2 фитопланктона= 20 (Приложение 2 к «Методике...»);
- объем зоны неблагоприятного воздействия - 3100 м^3

$$N_{фитопланктон} = 1500 \text{ м г/м}^3 \text{ X } 3100 \text{ м}^3 \text{ X } (100-50)/100=2{,}325\text{кг}$$

Пересчет биомассы фитопланктона в биомассу рыбной продукции составит:

$$Br_{фитопланктон} = 2{,}325 \text{ кг x } (225 \text{ x } 20) / (30 \text{ x } 100) = 3{,}488 \text{ кг}$$

Расчет ущерба от снижения продуктивности кормовых организмов зоопланктона в шлейфе повышенной мутности

Для расчета приняты следующие параметры:
- средне-сезонная биомасса зоопланктона в реке 15,68 мг/м^3;
- доля гибели организмов зоопланктона в шлейфе мутности *(Ki)* - 50%
- Р/В коэффициент зоопланктона = 30 (Приложение 2 к «Методике...»);
- k_1 зоопланктона= 10 (Приложение 2 к «Методике... »);
- k_2 зоопланктона= 80 (Приложение 2 к «Методике... »);
- объем зоны неблагоприятного воздействия – 3100 м^3

$$N_{зоопланктон} = 15{,}68 \text{ мг/м}^3 \text{ x } 3100 \text{ м}^3 \text{ x } (100-50)/100 = 0{,}024 \text{ кг}$$

Пересчет биомассы зоопланктона в биомассу рыбной продукции составит:

$$B\,r_{зоопланктон} = 0{,}024 \text{ X } (30 \text{ x } 80) / (10 \text{ x } 100) = 0{,}058 \text{ кг}$$

Расчет ущерба от гибели бентоса во время каменно-щебеночной насыпи на дно

Для расчета приняты следующие параметры:
- средне-сезонная биомасса бентоса в реке 3,7 г/м^2;
- доля гибели организмов бентоса - 100%;
- Р/В коэффициент бентоса = 4 (Приложение 2 к «Методике.. .»);

- k_1 бентоса = 20 (Приложение 2 к «Методике.. .»);
- k_2 бентоса = 80 (Приложение 2 к «Методике.. .»);
- площадь неблагоприятного воздействия – 1550 м^2

$$N_{бентос} = 3{,}7 \text{ г/м}^2 \text{ x } 1550 \text{ м}^2 \text{ x } (100\text{-}100)/100 = 5{,}735 \text{ кг}$$

Пересчет биомассы бентоса в биомассу рыбной продукции составит:

$$B\,r_{бентос} = 5{,}735 \text{ кг X } (4 \text{ x } 80) / (20 \text{ x } 100) = 0{,}918 \text{ кг}$$

Расчет ущерба от гибели молоди рыб в зоне повышенной мутности во время работ по берегоукреплению:

Таблица 9 - Расчет ущерба от гибели молоди рыб при берегоукрепительных работах на участке 2

Вид рыб	Концентрация личинок рыб, экз./м^3	Промысловый вес, кг	Коэффициент промвозврата, %	Выживаемость, %	Объем взмученной воды, м^3	Ущерб, кг
Синец	0,09	0,13	0,02	80	5 740	0,13
Лещ	0,08	0,18	0,17	80	5 740	0,18
Жерех	0,04	1,28	0,01	80	5 740	1,28
Густера	0,18	0,9	0,02	80	5 740	0,9
Подуст	0,02	0,22	0,02	80	5 740	0,22
Сазан	0,02	2,5	0,02	80	5 740	2,5
Голавль	0,02	0,64	0,02	80	5 740	0,64
Язь	0,01	0,5	0,02	80	5 740	0,5
Чехонь	0,10	0,22	0,02	80	5 740	0,22
Вобла	0,04	0,11	0,02	80	5 740	0,11
Сом	0,02	3,1	0,005	80	5 740	3,1
Судак	0,01	1,5	0,02	80	5 740	1,5
Берш	0,02	0,25	0,01	80	5 740	0,25
Всего	0,65					11,53

Таким образом ущерб рыбным запасам на участке № 2 от берегоукрепительных работ составит 15,994 кг, в том числе: от потерь фитопланктона 3,488 кг, зоопланктона 0,058 кг, бентоса 0,918 кг, молоди рыб 11,53 кг.

Далее ущерб от потери кормовой базы был распределен в соответствии процентного соотношения рыб в видовом составе исследовательских уловах на акватории Урало-Каспийского канала (таблица 10).

Таблица 10 - Распределение ущерба от потери кормовой базы в соответствии с видовым составом рыб

Вид рыбы	Концентрация, экз./м^3	%	Прямой ущерб, кг	Ущерб от потери кормовой базы, кг	Всего, кг
Синец	0,09	13,85	0,13	0,618	0,748
Лещ	0,08	12,31	0,18	0,550	0,73
Жерех	0,04	6,15	1,28	0,274	1,554
Густера	0,18	27,7	0,9	1,236	2,136
Подуст	0,02	3,08	0,22	0,138	0,358
Сазан	0,02	3,08	2,5	0,138	2,638

Голавль	0,02	3,08	0,64	0,138	0,778
Язь	0,01	1,53	0,5	0,068	0,568
Чехонь	0,10	15,38	0,22	0,686	0,906
Вобла	0,04	6,15	0,11	0,274	0,384
Сом	0,02	3,08	3,1	0,138	3,238
Судак	0,01	1,53	1,5	0,068	1,568
Берш	0,02	3,08	0,25	0,138	0,388
Итого	0,65	100	11,53	4,464	15,994

Расчет ущерба водным биоресурсам при проведении берегоукрепительных работ в районе г. Уральска в денежном выражении

Размер месячного расчетного показателя (МРП), установленного Законом о республиканском бюджете на 2023 г. составит 3 450 тенге.

Ущерб водным биоресурсам при проведении работ по берегоукреплению в денежном выражении приведен в таблице 11.

Таблица 11 - Расчет ущерба водным биоресурсам при проведении берегоукрепительных работ в районе г. Уральска в денежном выражении

Виды рыб	Встречаемость рыб в уловах, %	Потери рыбных ресурсов, кг	Ставка МРП в 2023 году	Стоимость 1 кг продукции, тенге		Ущерб рыбным ресурсам, тенге
				Ставки платы	Тенге	
Синец	13,85	0,748	3450	0,4	1380	1032,24
Лещ	12,31	0,73	3450	0,4	1380	1007,4
Жерех	6,15	1,554	3450	1,3	4485	6969,69
Густера	27,7	2,136	3450	0,4	1380	2947,68
Подуст	3,08	0,358	3450	0,4	1380	494,04
Сазан	3,08	2,638	3450	1,3	4485	11831,43
Голавль	3,08	0,778	3450	0,4	1380	1073,64
Язь	1,53	0,568	3450	0,4	1380	783,84
Чехонь	15,38	0,906	3450	0,4	1380	1250,28
Вобла	17,78	0,384	3450	0,4	1380	529,92
Судак	3,08	3,238	3450	1,3	4485	14522,43
Сом	1,53	1,568	3450	1,3	4485	7032,48
Берш	3,08	0,388	3450	1,3	4485	1740,18
Всего	**100**	**15,994**				**51215,25**

Таким образом, ущерб от потери рыбных ресурсов при берегоукрепительных работах на участке № 2 в натуральном выражении составит 15,994 кг и в денежном эквиваленте составит – 51215,25 тенге.

Заключение

Общий ущерб от проведения берегоукрепительных работ составит 109673,78 тенге, в том числе:

- на участке №1 -58458,53 тенге;
- на участке №2 – 51215,25 тенге.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Схема комплексного использования и охраны водных ресурсов бассейна реки Урал (Жайык) с притоками. Алматы, 2007. Том 3.стр. 97.
2. Пилин Д.В. Количественная характеристика рыб бентофагов малых водоёмов северо-западного Казахстана// Сборник материалов республиканской научно-практической конференции с Международным участием «Ивановские чтения», Уральск. 2020. С.67-72.
3. Антипова Н.В. Особенности формирования сообществ зоопланктона реки Урал на территории Западно-Казахстанской области// Материалы II Международной научно-практической конференции «Современная наука: Перспективы, достижения и инновации». Астрахань. 2019. С.5-12.
4. Пилин Д.В., Булеков Н.У., Астафьева С.С. Промысловая ихтиофауна малых водоёмов Северо-Западного Казахстана: распределение, количественные и качественные характеристики.// Рыбоводство и рыбное хозяйство. Москва. Издательство «Просвещение». 2019. С. 13-26.
5. Методика исчисления размера компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности Утверждена приказом Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от "21" августа 2017 года № 341. 13 с.