

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ОБЛАСТИ УЛЫТАУ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100600, Жезқазған қаласы,
Ғарышкерлер бульвары, 15
Тел./факс: 8(7102) 41-04-29
Эл. пошта: ulytau.ecodep@ecogeo.gov.kz
БСН 220740029167

100600, город Жезказган,
бульвар Гарышкерлер, 15
Тел./факс: 8(7102) 41-04-29
Эл. почта: ulytau.ecodep@ecogeo.gov.kz
БИН 220740029167

**Товарищество с ограниченной
ответственностью «KMG Barlau»**

**Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлено: **Заявление о намечаемой деятельности**
Материалы поступили на рассмотрение: **№ KZ24RYS00958299 от 14.01.2025 г.**
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Товарищество с ограниченной ответственностью "KMG Barlau", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 8, Нежилое помещение 1, 081040003774, БУКАНОВ САМАТ АЛИЕВИЧ, 87015167595, ZNB_81@MAIL.RU

Намечаемая деятельность – Планируются сейсморазведочные работы МОГТ-2Д на участке "Шу-Сарысу Южный" предусматривается изучение геологического строения разреза с целью формирования сейсмогеологической модели объектов для последующего проектирования детального ГРП: - Изучение опорных целевых отражающих горизонтов; -Выделение и трассирование разрывных нарушений; - Изучение продуктивных и возможно продуктивных горизонтов в меловых, юрских, триасовых и в пермских отложениях; - Выявления перспективных ловушек для формирования залежей углеводородов. Согласно Приложению 1 Экологического Кодекса – проектируемый объект относится к разделу 2 Подпункт 2.1. разведка и добыча углеводородов.

Согласно пп.3.1 п.3 раздела 1 Приложения 2 ЭК РК, добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых, относится к объектам I категории.

Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

Ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

Краткое описание намечаемой деятельности



Намечаемая деятельность планируется на территории Улытауской области. Участок Шу-Сарысу Южный расположен в северо-западной части осадочного бассейна Шу-Сарысу, который географически расположен в юго-восточном Казахстане и ограничен на югозападе горами Каратау, на юге - Алатау, на западе и северо-западе - Улытау, на севере граничит с СарысуТенизским водоразделом. Участок изучения относится в Кокпансорскому газоносному району. На территории осадочного бассейна Шу-Сарысу открыты месторождения Айрақты, Амангельды, Анабай, Жаркум, Малдыбай, Опак Западный, Орталык, Придорожное. В тектоническом отношении участок ШуСарысу Южный приурочен к Кокпансорскому прогибу.

Общий объем исследований 2D сейсморазведки ориентировочно составляет ~1800 пог.км. полнократной съемки.

При проведении полевых сейсморазведочных работ 3Д будут получены:

- первичные сейсмические записи в формате SEGД, рапорта операторов на электронных и бумажных носителях, данные позиционирования ПВ и ПП на электронном носителе, другие сопроводительные документы;

- результаты опытных работ, отчет по опытным работам с обоснованием выбора оптимальных параметров возбуждения и приема;

- данные по контролю качества – суммированные разрезы в форматах SEG-Y и на бумажных носителях;

- отчет по полевым работам, составленный согласно Техническому проекту. Обработка и интерпретация сейсмических данных 3Д будут вестись согласно действующим правилам и требованиям технического проекта. Предварительная обработка, контроль качества первичного сейсмического материала будут выполняться непосредственно на местах ведения производственных работ, в процессе чего будут оценены качество сейсмических данных, показатели производительности. Обработка и интерпретация будут выполняться согласно утвержденному графику работ, в вычислительном центре, укомплектованный современной аппаратурой, пакетом программных обеспечений и квалифицированным персоналом. В процессе обработки новых сейсмических данных будут охвачены основные операции как, фильтрация, коррекция поправок (статические, кинематические), определение и обобщение сейсмических скоростей (эффективная, граничная), построение сейсмических границ и т.д.

В результате обработки сейсморазведочных данных 3Д будут получены:

- сейсмические временной и глубинный кубы в формате SEG-Y на электронных и бумажных носителях;

- результаты тестирования параметров и процедур обработки;

- отчет по обработке сейсморазведочных данных.

- сейсмические временный куб до и после миграции на электронном носителе в формате SEG-Y;

- Куб глубинной миграции до суммирования на электронном носителе в формате SEG-Y;

- файл с окончательной глубинно-скоростной моделью для 3Д ГМДС на электронном носителе в формате SEG-Y.

Интерпретация сейсмических данных охватит выполнение таких операций, как составление сейсмических разрезов, стратиграфическую привязку сейсмических границ, выделение опорных сейсмических границ на площади исследований, обнаружение и фиксация различных нарушений, определение многократных,



обменных волн, составление и анализ сейсмических карт и схем, оценка точности построений и т.д.

В результате интерпретации детальных сейсморазведочных данных будут получены:

- структурные карты и карты изохрон в масштабах 1:100 000, 1:50 000 и 1:25 000 по основным отражающим горизонтам;
- сейсмогеологические профили по основным отражающим горизонтам;
- карты изопахит между основными отражающими горизонтами;
- кубы динамического анализа и спектральной декомпозиции;
- карты средних и интервальных скоростей;
- карты параметров, характеризующих распределение коллекторов, характер насыщения по объектам;
- окончательный отчет по сейсморазведочным работам с таблицами, рисунками, графическими приложениями.

Строительство: начало – 2025 год, окончание – 2026 год. Эксплуатация: начало – 2025 год. Постутилизация - начало 2025 год.

Намечаемая деятельность предусмотрена на территории земель Улытауской области. Общая площадь изучаемого участка составит 5600 кв.км;

Питьевая вода – привозная бутилированная и автоцистернами; техническая вода – привозная автоцистернами.

Вид водопользования – общее. Качество питьевой воды соответствует ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая». На рассматриваемой территории работ отсутствуют водоохранные зоны и полосы.; объемов потребления воды в период сеймики (м3/период): всего – 780,0, в том числе: хоз-питьевые нужды - 550.Сбросзагрязненныхстоковвприроднуюсредунепроизводится,таккаквсестокипо меренакопления вывозятся спец автотранспортом на очистные сооружения по договору.

В период сейсморазведки предусматривается водопотребление на хоз-питьевые нужды.

Координаты участка Восточная долгота Северная широта

1. 67° 38' 00,00" E 47° 15' 00,00" N
2. 67° 57' 00,00" E 47° 15' 00,00" N
3. 67° 57' 00,00" E 46° 40' 00,00" N
4. 67° 40' 00,00" E 46° 40' 00,00" N
5. 67° 40' 00,00" E 46° 11' 00,00" N
6. 67° 00' 00,00" E 46° 11' 00,00" N
7. 67° 00' 00,00" E 46° 18' 00,00" N
8. 66° 55' 00,00" E 46° 18' 00,00" N
9. 66° 55' 00,00" E 46° 44' 00,00" N
10. 67° 02' 00,00" E 46° 44' 00,00" N
11. 67° 02' 00,00" E 46° 45' 00,00" N
12. 67° 06' 00,00" E 46° 45' 00,00" N
13. 67° 06' 00,00" E 46° 46' 00,00" N
14. 67° 09' 00,00" E 46° 46' 00,00" N
15. 67° 09' 00,00" E 46° 47' 00,00" N
16. 67° 10' 00,00" E 46° 47' 00,00" N
17. 67° 10' 00,00" E 46° 48' 00,00" N
18. 67° 12' 00,00" E 46° 48' 00,00" N



19.67° 12' 00,00" E46° 54' 00,00" N
20.67° 38' 00,00" E46° 54' 00,00" N;

На территории участка зеленые насаждения отсутствуют;

Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предполагается.;

дизтопливо - 1100 тн;

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы на период СРР: 0123 Железо (II, III) оксиды 3 кл 0.0010728 т/год; 0143 Марганец и его соединения 2кл 0.0000833 т/год; 0164 Никель оксид 2кл 0.0000002 т/год; 0301 Азота диоксид(4)2кл 39.583т/год;0304 Азот(II)оксид(Азотаоксид) 3кл 6.432т/год;0328 Углерод(Сажа, Углерод черный) 3кл 2.49 т/год; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, 3кл 6.14931 т/год; 0333 Сероводород(Дигидросульфид) 2кл 0.0001т/год;0337 Углеродоксид(Окисьуглерода, 4кл 33.2507т /год; 0342 Фтористые газообразные соединения 2кл 0.001 т/год; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые 2кл 0.0001 т/год; 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C50.2 т/год; 0416Смесь углеводородов предельных C6-C10 0.1 т/год; 0501 Пентилены 4кл 0.007 т/год; 0602 Бензол (64) 2кл 0.006 т/год; 0616 Диметилбензол 3кл 0.001 т/год; 0621 Метилбензол (349) 3кл 0.0055 т/ год; 0627 Этилбензол (675)3кл 0.001 т/год; 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) 1кл 0.0001 т/год; 1325 Формальдегид (Метаналь) (609)2кл 0.7 т/год; 2735Масло минеральное нефтяное 0.0001 т/год ; 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ 4кл 14.88 т/год; 2908 Пыль неорганическая, содержащая 3кл 1.919991 т/год. В С Е Г О : 105.9 т/год. Выбросы на период погребения/рекультивации: 0123 Железо (II, III) оксиды 3 кл 0.0010728 т/год; 0143 Марганец и его соединения 2кл 0.0000833 т/год; 0164 Никель оксид 2кл 0.0000002 т/год; 0301 Азота диоксид (4) 2кл 39.583 т/год; 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) 3кл 6.432 т/год; 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) 3кл 2.49 т/год; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, 3кл 6.14931 т/год; 0333 Сероводород (Дигидросульфид) 2кл 0.0001 т/ год;0337 Углеродоксид(Окисьуглерода, 4кл 33.2507т/год;0342 Фтористые газообразные соединения 2кл 0.001 т/год; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые 2кл 0.0001 т/год; 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 0.2 т/год; 0416Смесь углеводородов предельных C6-C10 0.1 т/год; 0501 Пентилены4кл 0.007 т/год; 0602 Бензол (64)2кл 0.006 т/год; 0616 Диметилбензол 3кл 0.001 т/год; 0621 Метилбензол (349) 3кл 0.0055 т/год; 0627 Этилбензол (675)3кл 0.001 т/год; 0703 Бенз/а/ пирен (3,4-Бензпирен) (54) 1кл 0.0001 т/год; 1325 Формальдегид (Метаналь) (609)2кл 0.7 т/год; 2735 Масло минеральное нефтяное 0.0001 т/год; 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ 4кл 14.88 т/год; 2908 Пыль неорганическая, содержащая3кл 1.919991 т/год. В С Е Г О : 105.9 т/год.

Объем образующихся хоз-фекальных вод 550 м3, будут переданы специализированной организации по договору.

Неопасные отходы: Смешанные коммунальные отходы 20 03 01 - 24,5 т; Огарки сварочных электродов 12 01 13 - 0,2 т; Металлолом 17 04 07 - 1,3 т; Изношенные шины 16 01 03- 2,5 т; Опасные отходы: Отработанные масла13 02 08* - 4 т; Отработанные масляные фильтры 16 01 07* - 0,8 т; Промасленная ветошь 15 02 02* - 0,7 т.

Рассматриваемая территория не подвержена техногенному воздействию, мониторинг не проводился. В период проведения рекогносцировочных работ будут



изучены компоненты окружающей среды для отражения в материалах экологической оценки воздействия на окружающую среду.

Воздействие на окружающую среду в процессе реализации работ необходимо принять как среднее.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

При проведении работ предусмотрен ряд мероприятий, снижающих или предотвращающих загрязнение атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвы, флоры и фауны. Эти мероприятия состоят из организационных, технологических, санитарно-противоэпидемических и сводятся к следующему: Организационные: разработка оптимальных схем движения автотранспорта; контроль своевременного прохождения ТО задействованного автотранспорта и спецтехники; исключение несанкционированного проведения работ. При организации работ предусмотреть: - выполнение взрывных работ с применением современных менее вредных и токсичных взрывчатых веществ.

Альтернативные варианты достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют, так как район планируемых работ обусловлен своей природной спецификой. Другие альтернативные методы СРР для указанного природного участка не применимы по техническим причинам.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

Согласно представленным сведениям от РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию, использованию и охране водных ресурсов» исх. № 28-5-6-2/71 от 24.01.2025.: *«Согласно представленных материалов, рассматриваемый объект расположен на реке Сарысу, в водоохранной зоне и полосе р.Сарысу».*

При этом согласно письма РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию, использованию и охране водных ресурсов» за исх. № -06/1801 от 21.10.2024г. указано, что по рассматриваемым координатам участок общей площадью 5600 км² частично охватывает территорию водохозяйственного бассейна Тобыл-Торгай, на котором в пределах границы исследуемого участка находятся следующие водные объекты:

1. Не имеющая названия река, являющаяся левым притоком реки Еспесай;
2. Река Караеспе;
3. Не имеющая названия река (левый приток реки Талдысай);
4. Река Талдысай;
5. Река Ортатұтқын.

Соответственно, руководствуясь пп.27 п.25 Гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденным Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция), факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Также, согласно сведениям от РГУ «Территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Ылытау» исх. № 01-25/70 от 29.01.2025.: *«Кроме того, на запрашиваемой территории обитают редкие и находящиеся под угрозой исчезновения дикие птицы, такие как дуадак, безгелдека, белдрик, а также являются маршрутами сезонной миграции антилопы».*

Соответственно, руководствуясь пп.16 п.25 Гл.3 Инструкции, оказывает



воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду – требуется.

и.о. Руководителя департамента

Жайназаров Е.К.



«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ОБЛАСТИ УЛЫТАУ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100600, Жезқазған қаласы,
Ғарышкерлер бульвары, 15
Тел./факс: 8(7102) 41-04-29
Эл. пошта: ulytau.ecodep@ecogeo.gov.kz
БСН 220740029167

100600, город Жезказган,
бульвар Гарышкерлер, 15
Тел./факс: 8(7102) 41-04-29
Эл. почта: ulytau.ecodep@ecogeo.gov.kz
БИН 220740029167

**Товарищество с ограниченной
ответственностью «KMG Barlau»**

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: **Заявление о намечаемой деятельности**
Материалы поступили на рассмотрение: **№ KZ24RYS00958299 от 14.01.2025 г.**
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы на период СРР: 0123 Железо (II, III) оксиды 3 кл 0.0010728 т/год; 0143 Марганец и его соединения 2кл 0.0000833 т/год; 0164 Никель оксид 2кл 0.0000002 т/год; 0301 Азота диоксид(4)2кл 39.583т/год;0304 Азот(II)оксид(Азотаоксид) 3кл 6.432т/год;0328 Углерод(Сажа, Углерод черный) 3кл 2.49 т/год; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, 3кл 6.14931 т/год; 0333 Сероводород(Дигидросульфид) 2кл 0.0001т/год;0337 Углеродоксид(Окисьуглерода, 4кл 33.2507т /год; 0342 Фтористые газообразные соединения 2кл 0.001 т/год; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые 2кл 0.0001 т/год; 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C50.2 т/год; 0416Смесь углеводородов предельных C6-C10 0.1 т/год; 0501 Пентилены 4кл 0.007 т/год; 0602 Бензол (64) 2кл 0.006 т/год; 0616 Диметилбензол 3кл 0.001 т/год; 0621 Метилбензол (349) 3кл 0.0055 т/ год; 0627 Этилбензол (675)3кл 0.001 т/год; 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) 1кл 0.0001 т/год; 1325 Формальдегид (Метаналь) (609)2кл 0.7 т/год; 2735Масло минеральное нефтяное 0.0001 т/год ; 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ 4кл 14.88 т/год; 2908 Пыль неорганическая, содержащая 3кл 1.919991 т/год. В С Е Г О : 105.9 т/год. Выбросы на период погустилизации/рекультивации: 0123 Железо (II, III) оксиды 3 кл 0.0010728 т/год; 0143 Марганец и его соединения 2кл 0.0000833 т/год; 0164 Никель оксид 2кл 0.0000002 т/год; 0301 Азота диоксид (4) 2кл 39.583 т/год; 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) 3кл 6.432 т/год; 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) 3кл 2.49 т/год; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, 3кл 6.14931 т/год; 0333 Сероводород (Дигидросульфид) 2кл 0.0001 т/ год;0337 Углеродоксид(Окисьуглерода, 4кл 33.2507т/год;0342 Фтористые газообразные соединения 2кл 0.001 т/год; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые 2кл 0.0001 т/год; 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 0.2 т/год; 0416Смесь углеводородов предельных C6-C10 0.1 т/год; 0501 Пентилены4кл 0.007 т/год; 0602 Бензол (64)2кл 0.006 т/год;



0616 Диметилбензол 3кл 0.001 т/год; 0621 Метилбензол (349) 3кл 0.0055 т/год; 0627 Этилбензол (675) 3кл 0.001 т/год; 0703 Бенз/а/ пирен (3,4-Бензпирен) (54) 1кл 0.0001 т/год; 1325 Формальдегид (Метаналь) (609) 2кл 0.7 т/год; 2735 Масло минеральное нефтяное 0.0001 т/год; 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ 4кл 14.88 т/год; 2908 Пыль неорганическая, содержащая 3кл 1.919991 т/год. В С Е Г О : 105.9 т/год.

Объем образующихся хоз-фекальных вод 550 м³, будут переданы специализированной организации по договору.

Неопасные отходы: Смешанные коммунальные отходы 20 03 01 - 24,5 т; Огарки сварочных электродов 12 01 13 - 0,2 т; Металлолом 17 04 07 - 1,3 т; Изношенные шины 16 01 03- 2,5 т; Опасные отходы: Отработанные масла 13 02 08* - 4 т; Отработанные масляные фильтры 16 01 07* - 0,8 т; Промасленная ветошь 15 02 02* - 0,7 т.

Рассматриваемая территория не подвержена техногенному воздействию, мониторинг не проводился. В период проведения рекогносцировочных работ будут изучены компоненты окружающей среды для отражения в материалах экологической оценки воздействия на окружающую среду.

Воздействие на окружающую среду в процессе реализации работ необходимо принять как среднее.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

При проведении работ предусмотрен ряд мероприятий, снижающих или предотвращающих загрязнение атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвы, флоры и фауны. Эти мероприятия состоят из организационных, технологических, санитарно-противоэпидемических и сводятся к следующему: Организационные: разработка оптимальных схем движения автотранспорта; контроль своевременного прохождения ТО задействованного автотранспорта и спецтехники; исключение несанкционированного проведения работ. При организации работ предусмотреть: - выполнение взрывных работ с применением современных менее вредных и токсичных взрывчатых веществ.

Альтернативные варианты достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют, так как район планируемых работ обусловлен своей природной спецификой. Другие альтернативные методы СРР для указанного природного участка не применимы по техническим причинам.

Выводы

Рекомендации:

1. РГУ «Департамент экологии по области Ылытау»:

1. В последующей стадии проектирования (Отчет о возможных воздействиях окружающей среды) должен включать в себя все позиции, установленные приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки в соответствии с приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 26.10.2021 № 424.

2. Согласно п.11 гл.2 «Правила установления водоохранных зон и полос», утвержденных Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан № 19-1/446 от 18 мая 2015 года минимальная ширина водоохранных зон по каждому берегу принимается от уреза воды при среднемноголетнем меженном уровне до



уреза воды при среднемноголетнем уровне в период половодья (включая пойму реки, надпойменные террасы, крутые склоны коренных берегов, овраги и балки) и плюс следующие дополнительные расстояния: • для малых рек (длиной до 200 километров) – 500 метров; для остальных рек: • с простыми условиями хозяйственного использования и благоприятной экологической обстановкой на водосборе – 500 метров; • со сложными условиями хозяйственного использования и при напряженной экологической обстановке на водосборе – 1000 метров. Из вышеизложенного следует, что размер водоохранных зон может составлять до 1000 м и принимается от уреза воды при среднемноголетнем межennом уровне до уреза воды при среднемноголетнем межennом уровне в период половодья включая пойму реки, надпойменные террасы, крутые склоны коренных берегов, овраги и балки), а не от берега или русла реки. Согласно п.2 ст.116 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года № 481, Водоохранные зоны, полосы и режим их хозяйственного использования устанавливаются местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы на основании утвержденной проектной документации, согласованной с бассейновыми инспекциями, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, уполномоченным органом по земельным отношениям, а в селеопасных районах – с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты. В случаях естественного или искусственного изменения границ водного объекта установленные границы водоохранных зон и полос подлежат уточнению в порядке и сроки, определяемые частью первой настоящего пункта. Так согласно пп.2 п.8 Заявления необходимо определить границы водоохранных зон и полос.

3. Необходимо указать расстояние до близлежащих населенных пунктов.

4. Необходимо отразить варианты, (выбор) альтернативности достижения целей указанной намечаемой деятельности.

5. В последующей стадии проектирования необходимо предусмотреть мероприятия по всем используемым дорогам, уменьшение пыления и недопущения образования новых дорог или рассмотреть иные мероприятия по исключению пыления от полотна автодорог в соответствии со ст.123 Водного Кодекса.

6. Необходимо указать мероприятия по снижению пылеподавления при погрузочно-разгрузочных работах, укрытию кузова, или предлагаемых согласно выбранного варианта транспортировки (например биг-бег мешки). В случае наличия пыления дорог необходимо использовать экологически безопасные связующие вещества (с паспортами безопасности и зарегистрированными в реестре Министерства промышленности и строительства).

7. В последующей стадии проектирования необходимо указать технологические характеристики добычи (крупность материала, твердость, влажность), обуславливающих выбор альтернативной технологии и выбора мероприятий.

8. Предусмотреть в последующем этапе проектирования проведение фоновых исследований (атмосфера, воздух, почва, растительный покров, животный мир и т.д., т.е. результаты инженерно-геологических изысканий, гидрологических, гео-экологических изысканий), а также необходимо предоставление обзорной карты с нанесением всех имеющихся дорог на отводимой территории (с целью дальнейшего учёта и планирования рекультивационных работ).

9. Не представлена карта-схема направления паводковых вод (при таянии снега), место сбора талых вод в низменностях, ливневную канализацию, очистку с



дальнейшим его вовлечением в хозяйственный оборот, необходимо представить карту-схему, описание. А также не представлены сведения по степени защиты от паводковых вод с использованием данных 2024 года. Какие меры будут приниматься или приняты по недопущению экологической угрозы в случае перелива, разрушения борта хвостохранилища. (п.5 ст.13., п.4 ст.66 и пп.8 п. 4ст.72 ЭК РК).

10. Конкретизировать информацию по площади нарушенных земель, подлежащих технической и биологической рекультивации. При определении площадей рекультивации нарушенных земель учесть все объекты недропользования, подлежащие рекультивации (технологические дороги, отвал и т.д.), согласно требованиям ст. 238 Кодекса.

11. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах ликвидации.

12. Предусматривается использование автотранспорта, необходимо выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (требование ст.208 Кодекса).

13. Необходимо отразить информацию по источнику воды технического качества для полива зеленых насаждений.

14. Согласно пп.1) п.4 ст.72 представить информацию о местах размещения твердобытовых, производственных отходов. Необходимо включить информацию по предприятиям, которым будут передаваться отходы.

15. Предусмотреть программу мониторинга, в том числе операционного, предусмотренного ст.186 ЭК РК.

16. В последующей стадии проектирования необходимо:

- применять устройства и методы работы по минимизации выбросов пыли, газов.
- Транспорт, агрегаты должны быть в исправном рабочем состоянии. Если техника не используется -двигатели должны быть выключены.
- Предусмотреть замену катализаторов отработанных газов на автотранспортных средствах при наступлении пробегового срока службы эксплуатации катализаторов.

17. В целях соблюдения п.2 ст. 211 ЭК РК необходимо при возникновении аварийной ситуации, в результате которой происходит или может произойти нарушение установленных экологических нормативов, предусмотреть такие действия как:

оператор объекта безотлагательно, но в любом случае, в срок, не более двух часов с момента обнаружения аварийной ситуации обязан сообщить об этом в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и предпринять все необходимые меры по предотвращению загрязнения атмосферного воздуха, вплоть до частичной или полной остановки эксплуатации соответствующих стационарных источников или объекта в целом, а также по устранению негативных последствий для окружающей среды, вызванных такой аварийной ситуацией.

18. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

19. Согласно п.50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (далее - Санитарные правила), утвержденный



приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 СЗЗ для объектов IV и V классов опасности (по санитарной классификации) максимальное озеленение предусматривает – не менее 60 процентов (далее – %) площади, СЗЗ для объектов II и III классов опасности – не менее 50 % площади, СЗЗ для объектов I класса опасности – не менее 40 % площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. для объектов санитарной защитной зоны III класса опасности должно быть предусмотрено озеленение не менее 50% площади санитарно-защитной зоны (далее - СЗЗ). Соответственно необходимо предусмотреть мероприятия с достижением результата не менее 40% площади СЗЗ. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ, указать фактические параметры СЗЗ (размер СЗЗ в га, степень существующего озеленения в га, % озеленения, % выживаемости). При получении разрешения необходимо предусмотреть обеспечение выполнения условия по озеленению в течении ближайших 3 лет который необходимо представить в рамках соблюдения п.50 Санитарных правил с заключением ГЭЭ.

20. Необходимо учесть требования п.1 ст.238 ЭК РК, в части физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

21. Необходимо учесть требования п.12 ст.222 ЭК РК, в части запрета сброса отходов в поверхностные водные объекты.

22. В последующем этапе проектирования необходимо учесть требования п.2 ст.320 Экологического Кодекса РК к местам накопления отходов предназначенные для:

- временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;
- временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;
- временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на



срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.

23. Требования п.5 ст.239 ЭК РК, запрещается деятельность, вызывающая угрозу уничтожения генетического фонда живых организмов, потерю биоразнообразия и нарушение устойчивого функционирования экологических систем.

24. Требования п.3 ст.262 ЭК РК, в пределах охранной зоны запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на состояние лесов на участках государственного лесного фонда.

25. Требования п.1 ст.223 ЭК РК, в пределах водоохранной зоны запрещаются:

- проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых зданий, сооружений (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых) и их комплексов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос;
- размещение и строительство за пределами населенных пунктов складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания спецтехники, механических мастерских, моек, мест размещения отходов, а также размещение других объектов, оказывающих негативное воздействие на качество воды;
- производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственными органами в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда.

2. РГУ «Территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Ылытау» исх. № 01-25/70 от 29.01.2025г.:

По информации, полученной от РГП «Охотзоопром» и РГП «Казахстанский лесопроект», участок «Шу-Сарысу Южный» ТОО «KMG Barlau» находится за пределами государственной лесной охраны и особо охраняемых природных территорий с правом юридического лица. Однако следует отметить, что по указанным координатам 19-й пункт попадает на территорию «Республикански значимого Андасай» государственного природного заповедника на расстояние 1,32 км. В соответствии с частью 3 статьи 23 Закона Республики Казахстан от 7 июля 2006 года №175 «О особо охраняемых природных территориях» на землях особо охраняемых природных территорий запрещается любое использование, не соответствующее их целевому назначению. Также подтверждается, что на запрашиваемой территории обитают редкие и находящиеся под угрозой исчезновения дикие птицы, такие как дуадак, безгелдека, белдрик, а также являются маршрутами сезонной миграции антилопы. В соответствии с вышеуказанными данными, в рамках Экологического кодекса Республики Казахстан статьи 240, 241, 242, 245, 246, 257, 260, 262, 263, 266 должны быть разработаны меры по сохранению биоразнообразия и компенсации утрат в случае исчезновения редких видов растений и животных, занесенных в «Красную книгу Республики Казахстан», а



также миграционных путей диких животных. Перечень этих мер определен в статьях 12 и 17 Закона Республики Казахстан «О защите, размножении и использовании животного мира».

3. РГУ «Департамент санитарно - эпидемиологического контроля области Ұлытау» исх. № 24-42-8-7/85 от 17.01.2025г.:

«В соответствии с санитарными правилами, утвержденными приказом исполняющего обязанности министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарным защитным зонам объектов, являющихся источниками воздействия на человека и его здоровье", а также с требованиями приказа министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15 "О утверждении гигиенических нормативов воздействия физических факторов на человека", и санитарных правил, утвержденных приказом исполняющего обязанности министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, дезинфекции, транспортировке, хранению и захоронению производственных и потребительских отходов", рекомендуем соблюдать данные требования.

В соответствии с пунктом 1 статьи 91 Кодекса административного процедурно-процессуального законодательства Республики Казахстан от 29 июня 2020 года № 350-VI ҚРЗ, участник административной процедуры имеет право подать жалобу на административное действие (бездействие), связанное с принятием административного акта.»

4. ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям области Ұлытау» исх. № 21-20-8-1-4/99 от 27.01.2025г.:

«Сообщается о необходимости руководствоваться статьей 216 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI «О недрах и недропользовании», Законом Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V «О гражданской защите», а также другими нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности для данного типа деятельности.»

5. РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» исх. № 28-5-6-2/ 71 от 24.01.2025г.:

В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах. Согласно представленных материалов, рассматриваемый объект расположен на реке Сарысу, в водоохранной зоне и полосе р.Сарысу. Постановлением акимата Карагандинской области от 5 апреля 2012 года №11/06 «Об установлении водоохраных зон, полос и режима их хозяйственного использования на реках Нура в административных границах Карагандинской области, Шерубай-Нура, Сарысу, Соқыр, Карагандинка, на озерах Копколь, Баракколь, Ащиколь, на Федоровском, Самаркандском, Ынтымакском и Жартасском водохранилищах Карагандинской области» установлен режим



хозяйственного использования в пределах водоохранных зон и полос р.Сарысу. В соответствии с водным законодательством РК, а именно:

- ст.125 Водного кодекса РК, в пределах водоохранных полос запрещается хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов; проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, добыча полезных ископаемых); в пределах водоохранных зон запрещается проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами;
- п.2 ст.120 Водного кодекса РК, в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод. В этой связи, проведение разведочных работ на водном объекте, в водоохранной полосе, а также в контурах месторождений и участков подземных вод, пригодных для питьевого водоснабжения запрещено. На основании вышеизложенного, согласование производства работ с Инспекцией на рассматриваемом участке, возможно после приведения границ участка в соответствие вышеназванным нормам Водного законодательства РК.

6. РГУ «Тобыл-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» исх. № -06/180 от 31.01.2025г.:

«По рассматриваемым координатам участок общей площадью 5600 км² частично охватывает территорию водохозяйственного бассейна Тобыл-Торгай, на котором в пределах границы исследуемого участка находятся следующие водные объекты:

1. Не имеющая названия река, являющаяся левым притоком реки Еспесай;
2. Река Караеспе;
3. Не имеющая названия река (левый приток реки Талдысай);
4. Река Талдысай;
5. Река Ортатұтқын.

В рамках предполагаемой деятельности предусматривается использование воды для питьевых и технических нужд, с сроком реализации – 2025-2026 годы. В настоящее время водоохранные зоны и полосы этих водных объектов не разработаны и не утверждены в соответствии с пунктом 2 статьи 39 и пунктом 2 статьи 116 Кодекса Республики Казахстан «О водных ресурсах» и Правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденными приказом Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446.



Согласно пункту 6 Правил, «Проекты водоохранных зон и полос должны быть заказаны местными исполнительными органами, а также заинтересованными юридическими и физическими лицами для конкретных водных объектов (или их участков), если требуется их установление». В связи с этим, если планируется проведение работ, необходимо соблюдать следующие условия для поддержания водных объектов в санитарно-гигиеническом и экологическом состоянии, предотвращая их загрязнение, заиливание и истощение:

1. В соответствии с пунктом 2 статьи 116 Кодекса необходимо разработать проект установления водоохранных зон и полос для водных объектов на рассматриваемом участке, таких как реки Караеспе, Талдысай, Ортатұтқын и безымянные реки, а также утвердить его решением акимата Улытауской области. Также необходимо соблюдать требования режима проведения работ в пределах водоохранных зон и полос в соответствии с статьей 125 Кодекса.
2. Необходимо предусмотреть технологические и природоохранные мероприятия, обеспечивающие защиту водных объектов от загрязнения, заиливания и истощения (статья 112, пункт 5 Кодекса).
3. Работы, проводимые в водоохранных зонах водных объектов, должны быть согласованы со всеми соответствующими органами (статья 126, пункт 1 Кодекса).
4. Соблюдение требований законодательства Республики Казахстан в области водных ресурсов и других нормативно-правовых актов, регулирующих использование и защиту водных ресурсов, на всех этапах проведения работ.
5. В случае использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников, а также проведения строительных и технических работ, необходимо оформить специальное разрешение на водопользование в соответствии с приложением 1 к приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года № 216.
6. В случае, если производственная деятельность может оказать вредное воздействие на состояние подземных вод, юридические и физические лица обязаны проводить мониторинг подземных вод и принимать своевременные меры для предотвращения загрязнения и истощения водных ресурсов (статья 120, пункт 1 Кодекса).
7. Запрещается проводить работы по использованию недр в районах подземных вод, которые могут быть использованы или уже используются для питьевого водоснабжения (статья 120, пункт 2 Кодекса).
8. Недропользователи обязаны принимать меры по защите подземных вод при проведении операций по использованию недр (статья 120, пункт 5 Кодекса). В соответствии с статьей 11 Закона Республики Казахстан «О языке в Республике Казахстан» от 11 июля 1997 года № 151, ответы на заявления и другие документы предоставляются на государственном языке или на языке обращения. В случае несогласия с результатами рассмотрения административного процесса участник имеет право подать жалобу на административный акт или на бездействие в порядке административного (предварительного) разбирательства в соответствии с статьей 91 Кодекса административного производства Республики Казахстан от 29 июня 2020 года №350-VI.»



и.о. Руководителя департамента

Жайназаров Е.К.

И.о. руководителя департамента

Жайназаров Ертай Кунтуарович

