

KZ08RYS00406754

22.06.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "KMG Barlau", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 8, 081040003774, БУКАНОВ САМАТ АЛИЕВИЧ, 87015167595, ZNB_81@MAIL.RU

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Планируется проведение сейсморазведочных работ МОГТ-2Д на участке Мугоджары, 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..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) нет;
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Увеличение объемов выбросов ЗВ, увеличение объема образующихся отходов, увеличение объемов водопотребления и водоотведения..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Намечаемая деятельность планируется на территории Актюбинской области. Планируемые работы намечаются на территории Мартукского и Алгинского районов. Северная часть участка находится в Мартукском районе, западная сторона, как и большая территория южной части участка принадлежит Алгинскому району. Выбор участка определен в рамках программы по геологическому изучению недр (ГИН), с целью формирования условий для устойчивого восполнения, развития и поддержки конкурентоспособности минерально-сырьевой базы путем повышения геологической изученности территории Республики Казахстан. Территория работ затрагивает территорию заказника

местного значения "Мартук"..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается изучение геологического строения разреза с целью формирования сейсмогеологической модели объектов для последующего проектирования: - 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. Общий объем исследований 2D сейсморазведки ориентировочно составляет ~2568 пог.км. полнократной съемки. Параметры системы наблюдения 2D: Для решения поставленных геологических задач, будут использоваться параметры системы наблюдения, приведенные в таблице ниже. Предварительные параметры съемки 2Д МОГТ No Наименование Параметры 1 Шаг ПП, м 25 2 Шаг ПВ, м 25 3 Интервал между ОГТ, м 12,5 4 Тип системы наблюдений (в направлении ЛП) Симметричная 5 Количество каналов на длинной (при ассиметрии) ветке годографа 280 6 Количество активных каналов 560 7 Распределение: - каналов 280-0-280 8 Распределение: - удалений 6987,5-12,5-0-12,5-6987,5 9 Полная кратность 280 10 Минимальное удаление "взрыв-прибор", м 12,5 11 Максимальное удаление "взрыв-прием" (при минимальном залпе), м 7 000 12 Длина полнократных профилей, м 2 568 140,00 13 Длина профилей, м 2 982 615,00 14 Общее количество ПП на площади съёмки 119 304,6 15 Общее количество ПВ на площади съёмки 119 304,6 16 Интервал дискретизации, мсек 2,0 17 Длина записи, сек 6-8 18 Источник возбуждения совмещенный (вибро+взрыв) Обработка и интерпретация сейсмических данных 2 Д 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 56 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. 6. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТ В результате обработки сейсморазведочных данных 2Д будут получены: - сейсмические временные разрезы в формате SEG-Y на электронных и бумажных носителях; - результаты тестирования параметров и процедур обработки; - отчет по обработке сейсморазведочных данных. - сейсмические временные разрезы до и после миграции на бумажном и электронном носителе в формате SEG-Y; - разрезы 2Д глубинной миграции до суммирования на бумажном и электронном носителе в формате SEG-Y; - файлы со скоростными кривыми 2Д пластовых и средних скоростей в формате ASCII; - файл с окончательной глубинно-скоростной моделью для 2Д 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 1:25000 по основным отражающим горизонтам; - сейсмогеологические профили по основным отражающим горизонтам; - карты изопакит между основными отражающими горизонтами; - карты средних и интервальных скоростей; - карты параметров, характеризующих распределение коллекторов, характер насыщения по объектам; - окончательный отчет. Основной объем буровзрывных работ реально выполнить бурстанками типа УШ-2Т или SHATUO..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Применение в качестве выемочно-погрузочного оборудования Doosan DX 340LCA с емкостью ковша 1,83м³, при вскрытии и дальнейшем развитии работ предопределяет применение элементов системы разработки поперечными заходками. В этом случае для вскрытия и подготовки нового горизонта обуривается и взрывается первоначальный котлован, ориентированный параллельно продольной оси карьера размером (30-50 м) × (100-200 м), на высоту (2,5-5 м). По борту взорванного котлована проходится временный автомобильный съезд, в конце которого на ширину котлована расширяется площадка для обеспечения работ фронтального погрузчика и маневров транспортных средств. Дальнейшая отработка котлована ведется поперечными заходками. Горная масса загружается в средства автотранспорта и перемещается вдоль фронта работ. Для выполнения горно-подготовительных, вскрышных и добычных

работ на карьерах принимается два класса комплексов оборудования: - экскаваторно-транспортно-отвалный (ЭТО) для выполнения вскрышных работ; - экскаваторно-транспортно-разгрузочный (ЭТР) для производства добычных работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки реализации намечаемой деятельности: начало – 4 кв 2023 года, окончание – 3 кв 2024 года..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования
Намечаемая деятельность предусмотрена на территории земель Мартукского и Алгинского районов. Координаты угловых точек: № С.Ш. В.Д. 1. 50° 57' 00" 56° 25' 00"; 2. 50° 57' 00" 56° 29' 00"; 3. 51° 00' 00" 56° 29' 00"; 4. 51° 00' 00" 56° 28' 00"; 5. 51° 03' 00" 56° 28' 00"; 6. 51° 03' 00" 56° 29' 00"; 7. 51° 04' 00" 56° 29' 00"; 8. 51° 04' 00" 56° 31' 00"; 9. 51° 03' 00" 56° 31' 00"; 10. 51° 03' 00" 56° 32' 00"; 11. 51° 02' 00" 56° 32' 00"; 12. 51° 02' 00" 56° 34' 00"; 13. 51° 01' 00" 56° 34' 00"; 14. 51° 01' 00" 56° 35' 00"; 15. 51° 00' 00" 56° 35' 00"; 16. 51° 00' 00" 56° 37' 00"; 17. 50° 58' 00" 56° 37' 00"; 18. 50° 58' 00" 56° 46' 00"; 19. 51° 01' 00" 56° 46' 00"; 20. 51° 01' 00" 56° 49' 00"; 21. 51° 03' 00" 56° 49' 00"; 22. 51° 03' 00" 56° 56' 00"; 23. 51° 04' 00" 56° 56' 00"; 24. 51° 04' 00" 56° 58' 00"; 25. 51° 03' 00" 56° 58' 00"; 26. 51° 03' 00" 57° 05' 00"; 27. 51° 04' 00" 57° 05' 00"; 28. 51° 04' 00" 57° 10' 00"; 29. 51° 05' 00" 57° 10' 00"; 30. 51° 05' 00" 57° 11' 00"; 31. 51° 04' 00" 57° 11' 00"; 32. 51° 04' 00" 57° 12' 00"; 33. 51° 03' 00" 57° 12' 00"; 34. 51° 03' 00" 57° 13' 00"; 35. 51° 01' 00" 57° 13' 00"; 36. 51° 01' 00" 57° 16' 00"; 37. 51° 00' 00" 57° 16' 00"; 38. 51° 00' 00" 57° 17' 00"; 39. 50° 57' 00" 57° 17' 00"; 40. 50° 57' 00" 57° 19' 00"; 41. 50° 56' 00" 57° 19' 00"; 42. 50° 56' 00" 57° 20' 00"; 43. 50° 55' 00" 57° 20' 00"; 44. 50° 55' 00" 57° 21' 00"; 45. 50° 54' 00" 57° 21' 00"; 46. 50° 54' 00" 57° 24' 00"; 47. 50° 53' 00" 57° 24' 00"; 48. 50° 53' 00" 57° 26' 00"; 49. 50° 52' 00" 57° 26' 00"; 50. 50° 52' 00" 57° 31' 00"; 51. 50° 42' 00" 57° 31' 00"; 52. 50° 42' 00" 57° 20' 00"; 53. 50° 33' 00" 57° 20' 00"; 54. 50° 33' 00" 57° 19' 00"; 55. 50° 35' 00" 57° 19' 00"; 56. 50° 35' 00" 57° 13' 00"; 57. 50° 31' 00" 57° 13' 00"; 58. 50° 31' 00" 57° 12' 00"; 59. 50° 29' 00" 57° 12' 00"; 60. 50° 29' 00" 57° 11' 00"; 61. 50° 28' 00" 57° 11' 00"; 62. 50° 28' 00" 57° 09' 00"; 63. 50° 29' 00" 57° 09' 00"; 64. 50° 29' 00" 57° 08' 00"; 65. 50° 32' 00" 57° 08' 00"; 66. 50° 32' 00" 57° 09' 00"; 67. 50° 34' 00" 57° 09' 00"; 68. 50° 34' 00" 57° 04' 00"; 69. 50° 33' 00" 57° 04' 00"; 70. 50° 33' 00" 57° 03' 00"; 71. 50° 32' 00" 57° 03' 00"; 72. 50° 32' 00" 57° 02' 00"; 73. 50° 31' 00" 57° 02' 00"; 74. 50° 31' 00" 56° 59' 00"; 75. 50° 30' 00" 56° 59' 00"; 76. 50° 30' 00" 56° 58' 00"; 77. 50° 29' 00" 56° 58' 00"; 78. 50° 29' 00" 56° 57' 00"; 79. 50° 28' 00" 56° 57' 00"; 80. 50° 28' 00" 56° 55' 00"; 81. 50° 27' 00" 56° 55' 00"; 82. 50° 26' 00" 56° 55' 00"; 83. 50° 26' 00" 56° 53' 00"; 84. 50° 25' 00" 56° 53' 00"; 85. 50° 25' 00" 56° 52' 00"; 86. 50° 24' 00" 56° 52' 00"; 87. 50° 24' 00" 56° 51' 00"; 88. 50° 19' 00" 56° 51' 00"; 89. 50° 19' 00" 56° 52' 00"; 90. 50° 18' 00" 56° 52' 00"; 91. 50° 18' 00" 56° 51' 00"; 92. 50° 16' 00" 56° 51' 00"; 93. 50° 16' 00" 56° 56' 00"; 94. 50° 15' 00" 56° 56' 00"; 95. 50° 15' 00" 56° 55' 00"; 96. 50° 12' 00" 56° 55' 00"; 97. 50° 12' 00" 56° 56' 00"; 98. 50° 11' 00" 56° 56' 00"; 99. 50° 11' 00" 57° 00' 00"; 100. 50° 10' 00" 57° 00' 00"; 101. 50° 10' 00" 56° 59' 00"; 102. 50° 09' 00" 56° 59' 00"; 103. 50° 09' 00" 57° 00' 00"; 104. 50° 08' 00" 57° 00' 00"; 105. 50° 08' 00" 57° 05' 00"; 106. 50° 07' 00" 57° 05' 00"; 107. 50° 07' 00" 57° 12' 00"; 108. 49° 59' 00" 57° 12' 00"; 109. 49° 59' 00" 57° 10' 00"; 110. 49° 57' 00" 57° 10' 00"; 111. 49° 57' 00" 57° 13' 00"; 112. 49° 58' 00" 57° 13' 00"; 113. 49° 58' 00" 57° 34' 00"; 114. 50° 10' 00" 57° 34' 00"; 115. 50° 10' 00" 57° 37' 00"; 116. 49° 54' 00" 57° 37' 00"; 117. 49° 54' 00" 57° 38' 00"; 118. 49° 45' 00" 57° 38' 00"; 119. 49° 45' 00" 57° 25' 00"; 120. 49° 46' 00" 57° 25' 00"; 121. 49° 46' 00" 57° 24' 00"; 122. 49° 48' 00" 57° 24' 00"; 123. 49° 48' 00" 57° 23' 00"; 124. 49° 50' 00" 57° 23' 00"; 125. 49° 50' 00" 57° 20' 00"; 126. 49° 46' 00" 57° 20' 00"; 127. 49° 46' 00" 57° 21' 00"; 128. 49° 45' 00" 57° 21' 00"; 129. 49° 45' 00" 57° 15' 00"; 130. 49° 50' 00" 57° 15' 00"; 131. 49° 50' 00" 57° 10' 00"; 132. 49° 54' 00" 57° 10' 00"; 133. 49° 54' 00";

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности питьевая вода – привозная бутилированная и автоцистернами; техническая вода – привозная автоцистернами. Вода используется только на хоз-бытовые нужды сейсмопартии и пылеподавление. Хоз-бытовые стоки передаются по договору на очистные

сооружения. Сейсморазведочные работы в водоохранных зонах поверхностных вод проводиться не будут. Расстояние от р.Илек до участка сейсморобот - не менее 600 м.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – общее. Качество питьевой воды соответствует ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая»;

объемов потребления воды в период сейсмики (м3/период): всего – 4353. Сброс загрязненных стоков в природную среду не производится, так как на период строительства все стоки по мере накопления вывозятся спец автотранспортом на очистные сооружения по договору.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период сейсморазведки предусматривается водопотребление на хоз-питьевые нужды питьевого качества. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты участка Мугоджары № С.Ш. В.Д. 1. 50° 57' 00" 56° 25' 00"; 2. 50° 57' 00" 56° 29' 00"; 3. 51° 00' 00" 56° 29' 00"; 4. 51° 00' 00" 56° 28' 00"; 5. 51° 03' 00" 56° 28' 00"; 6. 51° 03' 00" 56° 29' 00"; 7. 51° 04' 00" 56° 29' 00"; 8. 51° 04' 00" 56° 31' 00"; 9. 51° 03' 00" 56° 31' 00"; 10. 51° 03' 00" 56° 32' 00"; 11. 51° 02' 00" 56° 32' 00"; 12. 51° 02' 00" 56° 34' 00"; 13. 51° 01' 00" 56° 34' 00"; 14. 51° 01' 00" 56° 35' 00"; 15. 51° 00' 00" 56° 35' 00"; 16. 51° 00' 00" 56° 37' 00"; 17. 50° 58' 00" 56° 37' 00"; 18. 50° 58' 00" 56° 46' 00"; 19. 51° 01' 00" 56° 46' 00"; 20. 51° 01' 00" 56° 49' 00"; 21. 51° 03' 00" 56° 49' 00"; 22. 51° 03' 00" 56° 56' 00"; 23. 51° 04' 00" 56° 56' 00"; 24. 51° 04' 00" 56° 58' 00"; 25. 51° 03' 00" 56° 58' 00"; 26. 51° 03' 00" 57° 05' 00"; 27. 51° 04' 00" 57° 05' 00"; 28. 51° 04' 00" 57° 10' 00"; 29. 51° 05' 00" 57° 10' 00"; 30. 51° 05' 00" 57° 11' 00"; 31. 51° 04' 00" 57° 11' 00"; 32. 51° 04' 00" 57° 12' 00"; 33. 51° 03' 00" 57° 12' 00"; 34. 51° 03' 00" 57° 13' 00"; 35. 51° 01' 00" 57° 13' 00"; 36. 51° 01' 00" 57° 16' 00"; 37. 51° 00' 00" 57° 16' 00"; 38. 51° 00' 00" 57° 17' 00"; 39. 50° 57' 00" 57° 17' 00"; 40. 50° 57' 00" 57° 19' 00"; 41. 50° 56' 00" 57° 19' 00"; 42. 50° 56' 00" 57° 20' 00"; 43. 50° 55' 00" 57° 20' 00"; 44. 50° 55' 00" 57° 21' 00"; 45. 50° 54' 00" 57° 21' 00"; 46. 50° 54' 00" 57° 24' 00"; 47. 50° 53' 00" 57° 24' 00"; 48. 50° 53' 00" 57° 26' 00"; 49. 50° 52' 00" 57° 26' 00"; 50. 50° 52' 00" 57° 31' 00"; 51. 50° 42' 00" 57° 31' 00"; 52. 50° 42' 00" 57° 20' 00"; 53. 50° 33' 00" 57° 20' 00"; 54. 50° 33' 00" 57° 19' 00"; 55. 50° 35' 00" 57° 19' 00"; 56. 50° 35' 00" 57° 13' 00"; 57. 50° 31' 00" 57° 13' 00"; 58. 50° 31' 00" 57° 12' 00"; 59. 50° 29' 00" 57° 12' 00"; 60. 50° 29' 00" 57° 11' 00"; 61. 50° 28' 00" 57° 11' 00"; 62. 50° 28' 00" 57° 09' 00"; 63. 50° 29' 00" 57° 09' 00"; 64. 50° 29' 00" 57° 08' 00"; 65. 50° 32' 00" 57° 08' 00"; 66. 50° 32' 00" 57° 09' 00"; 67. 50° 34' 00" 57° 09' 00"; 68. 50° 34' 00" 57° 04' 00"; 69. 50° 33' 00" 57° 04' 00"; 70. 50° 33' 00" 57° 03' 00"; 71. 50° 32' 00" 57° 03' 00"; 72. 50° 32' 00" 57° 02' 00"; 73. 50° 31' 00" 57° 02' 00"; 74. 50° 31' 00" 56° 59' 00"; 75. 50° 30' 00" 56° 59' 00"; 76. 50° 30' 00" 56° 58' 00"; 77. 50° 29' 00" 56° 58' 00"; 78. 50° 29' 00" 56° 57' 00"; 79. 50° 28' 00" 56° 57' 00"; 80. 50° 28' 00" 56° 55' 00"; 81. 50° 27' 00" 56° 55' 00"; 82. 50° 26' 00" 56° 55' 00"; 83. 50° 26' 00" 56° 53' 00"; 84. 50° 25' 00" 56° 53' 00"; 85. 50° 25' 00" 56° 52' 00"; 86. 50° 24' 00" 56° 52' 00"; 87. 50° 24' 00" 56° 51' 00"; 88. 50° 19' 00" 56° 51' 00"; 89. 50° 19' 00" 56° 52' 00"; 90. 50° 18' 00" 56° 52' 00"; 91. 50° 18' 00" 56° 51' 00"; 92. 50° 16' 00" 56° 51' 00"; 93. 50° 16' 00" 56° 56' 00"; 94. 50° 15' 00" 56° 56' 00"; 95. 50° 15' 00" 56° 55' 00"; 96. 50° 12' 00" 56° 55' 00"; 97. 50° 12' 00" 56° 56' 00"; 98. 50° 11' 00" 56° 56' 00"; 99. 50° 11' 00" 57° 00' 00"; 100. 50° 10' 00" 57° 00' 00"; 101. 50° 10' 00" 56° 59' 00"; 102. 50° 09' 00" 56° 59' 00"; 103. 50° 09' 00" 57° 00' 00"; 104. 50° 08' 00" 57° 00' 00"; 105. 50° 08' 00" 57° 05' 00"; 106. 50° 07' 00" 57° 05' 00"; 107. 50° 07' 00" 57° 12' 00"; 108. 49° 59' 00" 57° 12' 00"; 109. 49° 59' 00" 57° 10' 00"; 110. 49° 57' 00" 57° 10' 00"; 111. 49° 57' 00" 57° 13' 00"; 112. 49° 58' 00" 57° 13' 00"; 113. 49° 58' 00" 57° 34' 00"; 114. 50° 10' 00" 57° 34' 00"; 115. 50° 10' 00" 57° 37' 00"; 116. 49° 54' 00" 57° 37' 00"; 117. 49° 54' 00" 57° 38' 00"; 118. 49° 45' 00" 57° 38' 00"; 119. 49° 45' 00" 57° 25' 00"; 120. 49° 46' 00" 57° 25' 00"; 121. 49° 46' 00" 57° 24' 00"; 122. 49° 48' 00" 57° 24' 00"; 123. 49° 48' 00" 57° 23' 00"; 124. 49° 50' 00" 57° 23' 00"; 125. 49° 50' 00" 57° 20' 00"; 126. 49° 46' 00" 57° 20' 00"; 127. 49° 46' 00" 57° 21' 00"; 128. 49° 45' 00" 57° 21' 00"; 129. 49° 45' 00" 57° 15' 00"; 130. 49° 50' 00" 57° 15' 00"; 131. 49° 50' 00" 57° 10' 00"; 132. 49° 54' 00" 57° 10' 00"; 133. 49° 54' 00";

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации На территории предполагаемых работ имеются сельско-хозяйственные участки, где выращивается пшеница и овощи. Работы планируется проводить после сбора урожая. Если работы будут проводиться в период роста сельхоз культур, проектом будут предусмотрены компенсационные мероприятия.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов

жизнедеятельности животных с указанием :

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

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предполагается.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предполагается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования дизтопливо - 250 тн;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски отсутствуют.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) 0123 Железо оксиды 3 кл 0.002848 г/с 0.0010728 т/год; 0143 Марганец и его соединения 2 кл 0.00021566 г/с 0.0000833 т/год; 0164 Никель оксид 2 кл 0.000000556 г/с 0.0000002 т/год; 0301 Азота диоксид 2 кл 15.8548391667 г/с 39.5830315 т/год; 0304 Азот оксид 3 кл 2.57557083333 г/с 6.4320054 т/год; 0328 Углерод 3 кл 1.01569444444 г/с 2.490084 т/год; 0330 Сера диоксид 3 кл 2.43041666667 г/с 6.14931 т/год; 0333 Сероводород 2 кл 0.0000011943 г/с 0.000005583 т/год; 0337 Углерод оксид 4 кл 16.2019611111 г/с 33.2507245 т/год; 0342 Фтористые газообразные соединения 2 кл 0.00008496 г/с 0.00003325 т/год; 0344 Фториды неорганические 2 кл 0.0000639 г/с 0.000025 т/год; 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 0.08936 г/с 0.16843 т/год; 0416 Смесь углеводородов предельных C6-C10 0.03301 г/с 0.06223 т/год; 0501 Пентилены 4 кл 0.003301 г/с 0.006223 т/год; 0602 Бензол 2 кл 0.003037 г/с 0.00573 т/год; 0616 Диметилбензол 3 кл 0.0003827 г/с 0.0007219 т/год; 0621 Метилбензол 3 кл 0.002865 г/с 0.005405 т/год; 0627 Этилбензол 3 кл 0.00007922 г/с 0.0001493 т/год; 0703 Бенз/а/пирен 1 кл 0.00002432917 г/с 0.00006778156; т/год; 1325 Формальдегид 2 кл 0.24354166667 г/с 0.618726 т/год; 2735 Масло минеральное нефтяное 0.0000018 г/с 0.0000596 т/год; 2754 Алканы C12-19 4 кл 5.88570317778 г/с 14.866591 т/год; 2908 Пыль неорганическая 3 кл 0.3470839 г/с 1.919991 т/год; В С Е Г О : 44.6900862861 г/с 105.560700115 т/год.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Предполагаемые виды и объем отходов: Моторные, трансмиссионные и смазочные масла (отработанные масла) (код 13 02 08*) – 0,0786 тонн; Отработанные масляные фильтр (код 16 01 07*) – 0,1296 тонн; Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) (код 15 02 02*) – 0,038 тонн; Смешанные коммунальные отходы (ТБО) (код 20 03 01) – 7,7625 тонн; Отходы сварки (огарки сварочных электродов) (код 12 01 13) – 0,0003 тонн; Смешанные металлы (металлолом) (код 17 04 07) – 0,6067 тонн; Изношенные шины (код 16 01 03) – 0,533 тонн. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

Экологическое разрешение на воздействие – Уполномоченный орган по ООС..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Климат резко континентальный со значительной амплитудой средних месячных и годовых температур воздуха. Жаркое сухое лето сменяется малоснежной зимой. Летом район находится под влиянием сухих и горячих ветров, дующих со среднеазиатских пустынь, а зимой холодных потоков воздуха, приходящих из Арктики. Преимущественное распространение в районе имеют комплексы степных малогумусных каштановых почв, практически повсеместно представленных двумя подтипами – нормальными легкими каштановыми и светло-каштановыми почвами. По механическому составу почвы сложены легкосуглинистыми и супесчаными разностями. Почвообразующими породами для данного типа почв являются супесчаные и суглинистые аллювиальные и элювиально-делювиальные четвертичные отложения. Преобладающая растительность - степная травянистая: полынь, типчак. Согласно данных РГП «Казгидромет» Информационный бюллетень о состоянии окружающей среды, Актюбинская область по оценке качества атмосферного воздуха РК за 1 квартал 2023 года относится: - в январе 2023 года - к стандартному индексу, как «повышенному» уровню загрязнения, уровень загрязнения СИ = 2,4; - в феврале 2023 года - к стандартному индексу, как «повышенному» уровню загрязнения, уровень загрязнения СИ = 2,5; - в марте - к стандартному индексу, как «повышенному» уровню загрязнения, уровень загрязнения СИ = 4,3. Фоновые исследования проводились в специализированной аккредитованной лабораторией ТОО «Audit Ecology» (аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0685 от 19.11.2021 г.) Проведение полевых исследований позволило определить состояние атмосферного воздуха, поверхностных вод фактические концентрации которых, в пределах допустимых норм. В Мартукском районе почвенный покров на территории отбора проб представлен черноземом (карбонатным и солонцеватым). В Алгинском районе почвенный покров на территории отбора проб представлен темно-каштановым и темно-каштановым солонцеватым типом. Организационные мероприятия: 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. На территории предполагаемых работ имеются сельскохозяйственные участки, где выращивается пшеница и овощи. Работы планируется проводить после сбора урожая. Если работы будут проводиться в период роста сельхоз культур, проектом будут предусмотрены компенсационные мероприятия. Актюбинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира, сообщает, что объект расположен на территории «КГУ» Мартукское лесничество», 1-68 кварталов Мартукского лесничества, 1-24 кварталов Бегалинского лесничества, 77-107 кварталов Мартукского лесничества, 1-6 кварталов Каргалинского лесничества, 61-63 кварталов Ленинского лесничества. Планируемые территории расположены на территории Мартукского и Алгинского районов. На территории лесничеств (лесополюс) работы проводиться не будут. Эти территории сейсмопартия будет обходить. Из птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан встречаются: стрепет, степной орел, сокол-балабан..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Воздействие на окружающую среду в процессе реализации работ необходимо принять как среднее..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается, минимальное расстояние от планируемых работ до границы РК с РФ - 10 км..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 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..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют, так как район планируемых работ обусловлен своей природной спецификой и невозможностью применения традиционных сейсмических работ.

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Буканов С

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



