

KZ07RYS00500183

05.12.2023 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:

Акционерное общество "Каражанбасмунай", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г. А., г.Актау, Микрорайон 9 А, дом № 4, 950540000524, СОЮНОВ НУРСЕЙИТ ДЖОМАРТОВИЧ, 8 (7292) 473046, M_Saurambayeva@KBM.KZ

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) Намечаемая деятельность предусматривает проведение работ по рабочему проекту «Строительство защитного сооружения (дамбы) в прибрежной зоне месторождения Каражанбас». Деятельность месторождения отнесена к п. 2.1 Раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса. Намечаемая деятельность соответствует п.8.4. раздела 2 приложения 1 Кодекса..

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) существенных изменений 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) существенных изменений нет..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Район проведения работ расположен на территории промышленной зоны месторождения Каражанбас. Месторождение Каражанбас в административном отношении расположено в Тупкараганском районе Мангистауской области. Областной центр г. Актау расположен в 230 км к югу от месторождения. Выбор других мест нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно особому мнению (приложение № 2 к заключению государственной экологической экспертизы № K01-0094/20 от 20.12.2020 г.) Департамента экологии по Мангистауской области комитета экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан по рабочему проекту «Строительство площадок, подъездов к площадкам скважин и под опоры ВЛ для 3-х оценочных скважин на м /р Каражанбас» планируется строительство дамбы. Основными технологическими решениями предусматривается строительство защитной дамбы в прибрежной зоне месторождения «Каражанбас» для

защиты Каспийского моря от негативного воздействия планируемых к бурению и последующему вводу в эксплуатацию добывающих скважин с возможностью использования верха земляного полотна дамбы в качестве патрульной дороги с использованием материалов для укрепления откосов дамбы. Основными параметрами для строительства дамбы и влияющими на все ее геометрические характеристики являются два показателя: - Фоновый уровень Каспийского моря; - Прогнозируемый уровень высоты нагонных волн. Фоновый уровень Каспийского моря, на протяжении последних десятилетий менялся кардинальным образом. С 1978 года наблюдалось непрерывное поднятие Каспийского моря. К началу 1996 года уровень моря повысился на 2,5 м и достиг отметки минус 26,6 м. Средняя интенсивность подъема уровня за этот период составила 14 см. в год. Наиболее интенсивное повышение уровня наблюдалось в 1979 г. (0,31 м), в 1990 г. (0,36 м), в 1991 г. (0,28 м). В 1995 году повышение уровня замедлилось, а в 1996 году наблюдалось его понижение в основном за счет маловодья в бассейне Волги. К концу 2014 года уровень моря стабилизировался на абсолютной отметке порядка минус 27,65 м. Затем началось постепенное понижение, продолжающееся и по сей день. Наиболее резкие перемены в уровне воды стали заметны последние пару лет. Так как прогнозируемый уровень воды является ключевым параметром, при проектировании дамбы был выполнен официальный запрос в Филиал РГП «Казгидромет» по Мангыстауской области. Согласно полученному ответу были приняты следующие показатели: - Фоновый уровень Каспийского моря -27,86 (максимальный за последнюю пятилетку); - Прогнозируемый уровень высоты нагонных волн 2,36 м. Также отчет содержал информацию о прогнозируемом понижении фонового уровня каспийского моря, на ближайшие 30 лет. Исходя из выше сказанного и опираясь на предоставленные отчеты, а также с учетом нормативного превышения дамбы над уровнем нагонных волн, проектом определена абсолютная отметка верха дамбы равная -25,00 по Балтийской системе высот. Для мониторинга состояния дамбы, своевременного проведения восстановительных работ и их удобства, по верху дамбы запроектирована патрульная дорога, с покрытием низшего типа из ЩГПС..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности План проектируемой дамбы с проездом по верху представляет собой три прямолинейных участка с двумя поворотами радиусом 60 м по оси. План согласован с заказчиком и в своем расположении соответствует Техническому Заданию на проектирование. Проектируемая дамба примыкает к автодороге Актау-Форт-Шевченко-Каламкас на участке ПК 212 км + 450 м и ПК270 км + 740 м согласно ТУ от ГУ " Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Мангыстауской области". План трассы дамбы проходит по незастроенной территории, вдали от гражданских объектов. Вдоль побережья каспийского моря, на расстоянии в минимальном значении до 100 м от уреза воды. Протяженность проектируемой дамбы с проездом составляет 9 794,01 м. Продольный профиль дамбы привязан к отметке -25,00 по бровке дамбы и на всем протяжении выдерживает это значение, изменяясь только в точках примыкания к существующей дороге для выполнения примыкания. Среднее значение рабочих отметок дамбы над уровнем существующего рельефа 2,11 м, минимальные высотные значения 0,72 м, максимально в точках понижения рельефа, высота дамбы составляет 3,32 м. Конструкция земляного полотна дамбы с проездом, представляет из себя типовое линейное сооружение аналогичное автодорожной насыпи, возводимое из привозных природных грунтов. Поперечное сечение тела грунтовой дамбы трапециевидальной формы. Уклон откосов грунтового тела насыпи принят 1 к 2. Ширина грунтового верха дамбы составляет 7,5 м из которых 6,5 проезжая часть с обочиной и 1 м необходимая ширина верха дамбы, предназначенная для возможности разезда транспорта, размещения оборудования при необходимости проведения восстановительных работ. В основании насыпи лежат грунты пылеватые, засоленные и мало пригодные для строительства, их использование в отсыпке исключено. Для повышения несущей способности, перед отсыпкой применяется укладка геотекстиля на ширину основания дамбы. Грунт при возведении дамбы уплотняется до коэффициентом не ниже 0,95. Отсыпка и уплотнение производится послойно, слоями толщиной не более 30 см. Для обеспечения устойчивости откосов во время нагонных явлений, согласно типовым проектам грунтовых плотин, применено укрепление откосов каменной наброской. Каменная наброска со стороны моря выполнена толщиной не менее 1 м в верхней части укрепления, и толщиной не менее 0,25 м в верхней точке с противоположной от моря стороны дамбы. Каменная наброска представляет собой крупнообломочную трудно-размываемую каменную породу крупностью 16-18 см. Рекомендуется выполнять укрепление сначала более мелкой фракцией, а более крупную оставлять снаружи укрепления откосов. Заложение каменного укрепления откосов принять 1 к 3..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок строительства - 12 месяцев. Год строительства 2025 – 2026 года. Постутилизация при реконструкции объекта, либо при ликвидации

месторождения..

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
Проектируемые участки находятся на земельном участке действующего месторождения Каражанбас, дополнительный отвод земли не предусматривается;;

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
Источником водоснабжения на технологические нужды являются существующие сети месторождения, на питьевые нужды вода привозная;;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) водоснабжение на период СМР привозное и общее, качества необходимой воды - питьевая; ;
объемов потребления воды на период проведения строительных работ составит 69,502 м³ на хоз- питьевые нужды и 30700 м³ на технологические нужды;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов используется на хоз-бытовые и технологические нужды (пылеподавление, уплотнение грунта);;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность предусматривает деятельность, связанную с осуществлением недропользования на существующем участке месторождения Каражанбас, срок недропользования - многолетнее;;

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 участке отсутствуют зеленые насаждения;;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Не требуется;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не требуется;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не требуется;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не требуется;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования смесь песчано-гравийная – 12896,1 м³, камень бутовый–100249,57 м³, грунт – 283633 м³ и дизельное топливо 78,17 тонн, бензин 25,16 тонн и др;;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) На период строительно-монтажных работ образуются выбросы загрязняющих веществ при работе автотехники, при пересыпке и хранении инертных материалов. Ожидаемые виды и количество выбросов загрязняющих веществ: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20 % - 81,660995 тонн (3 класс опасности), Углеводороды предельные C12-C19 (4 кл.оп) -0,717456 тонн/период, Азота (IV) диоксид (2 кл.оп) - 0,002243 т/пер., Азот (II) оксид (3 кл.оп) 0,000362 т/пер., Углерод (3 кл.оп) - 0,000197 т/пер., Сера диоксид (3 кл.оп.) - 0,000292 т/пер, Углерод оксид (4 кл.оп) 0,001956 т/пер, бенз/а/

пирен (1 кл.оп.)-0,000000001 т/пер, Формальдегид (2 кл.оп) 0,000039 т/пер. Выбросы от передвижных источников в количестве 32,9849 тонн. Всего к выбросу в атмосферу предполагается 115,3685 тонн выбросов с учетом передвижных источников. Более точное количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и количество стационарных источников загрязнения на период строительных работ будет рассчитано на основании сметного раздела. Из выбрасываемых загрязняющих веществ в соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: оксиды азота, углерод и пр..

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 Сброс хоз-бытовых сточных вод предусмотрен в устройство биотуалетов. Сброс на рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.

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 На период строительства образуются следующие предполагаемые виды и количество отходов: - твердые бытовые отходы в количестве 1,125 тонн, образуются в результате непроизводственной деятельности персонала, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации; - строительные отходы в количестве 7 тонн, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации. .

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

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) Мониторинг атмосферного воздуха службами РГП «Казгидромет» на рассматриваемом участке не проводится. Контроль за состоянием атмосферного воздуха осуществляется на м/р Каражанбас в рамках проведения производственного экологического контроля. По результатам проведенных инструментальных замеров концентрации загрязняющих веществ на границе СЗЗ находились ниже уровня ПДК..

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 Территория проведения работ является освоенной, в связи с чем, намечаемая деятельность не окажет существенные воздействия на компоненты окружающей среды..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует...

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В период строительно-монтажных работ воздействие является временным, для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматривается: - запрет на открытое хранение и перевозку инертных материалов, - запрет на сжигание отходов, - сбор отходов в герметичный контейнер с последующей передачей специализированной организации по договору; - недопущение сброса сточных вод на рельеф местности и в водный объект; - применение автостроительной техники с исправными двигателями; - движение автотехники по отведенным дорогам; - соблюдение правил пожарной безопасности при производстве работ

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 реализации намечаемой деятельности
Приложение (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Джудыбаева А.Т.

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

