

«Қоршаған ортаға әсерді бағалаудың қамту саласын
айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған
қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы
қорытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету
қағидаларына 1-қосымша

KZ84RYS00314109

18-қар-22 ж.

Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің
мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

занды тұлға үшін:

"ҚОР" Мұнай Компаниясы" акционерлік қоғамы, 120008, Қазақстан Республикасы, Қызылорда облысы,
Қызылорда Қ.Ә., Қызылорда қ., Нұрсұлтан Назарбаев Даңғылы, № 29 ғимарат, 991140000357, УЗАКОВ
ДАУЛЕТ ДАУКЕНОВИЧ, 87242231300, alexsander.kogai@kor.kz

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер,
телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес
көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптамасы Классифицируется
согласно приложению 1 Кодекса - Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для
которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным
, пункт 2 Недропользование подпункт. 2.1. разведка и добыча углеводородов..

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне
елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) Недропользователем
Контрактной территории участка недр месторождения Восточный Караванчи является компания АО «
Нефтяная компания «ҚОР», на основании контракта № 5105-УВС от 13.09.2022 года на проведение
разведки и добычи углеводородов на участке недр месторождения Восточный Караванчи,
расположенного в Карагандинской области Республики Казахстан. ;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды
берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау
жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-
бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) Данный объект проектируется в первые, ранее не было получено
заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың
негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Участок недр месторождения Восточный
Караванчи административно относится к Улытауской области Республики Казахстан и выделяется на
площади листа L-41-XVIII. Месторождение расположено в юго-восточной части Торгайской низменности
. Ближайшими населенными пунктами являются железнодорожные станции Жалагаш (155км), Жосалы
(160км), Карсақпай (180км). Расстояние до областных центров г.Кызылорда и г.Жезказган составляет
соответственно 180 и 220км. .

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда,
көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Целевым назначением
проектируемых работ согласно настоящего Проекта является дальнейшее проведение разведочных работ
на нижнемеловые, юрские и палеозойские отложения в пределах геологического отвода участка недр
месторождения Восточный Караванчи, изучения перспективных залежей нефти и газа, выявленных
ранее пробуренными на месторождении компанией АО "ПКР" скважинами, определение границ
распространения нефтегазоносных коллекторов и изучение их фильтрационно-емкостных свойств,

получение достоверных геолого-промысловых данных для построения геологической модели структур и оценки их нефтеносности.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Основными задачами разведочных работ является обнаружение и прослеживание залежей нефти и газа с оценкой их ресурсов, определение целесообразности постановки дальнейшей разведки. Для решения поставленных задач настоящим Проектом предусматривается бурение 5-ти независимых разведочных скважин ВК-1, ВК-2, ВК-3, ВК-4 и ВК-5, с проектной глубиной 1100 (+ 250) м, проектным горизонтом РЗ..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Продолжительность проведения разведочных работ в рамках настоящего проекта – 6 лет (2023-2028гг). Сроки начала реализации: в 2023 г – бурение 3х скважин; в 2024 г – бурение 2х скважин; в 2024-2026 гг. – испытания и исследование скважин (отбор проб); в 2027 г. – ГИС и подсчет запасов; в 2028 г. – горный отвод под дальнейшую эксплуатацию..

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (болжанып отырған сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырған операцияларды көрсете отырып):

1) жер учаскелерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Площадь геологического отвода участка недр составляет 42,80 кв.км. Земельный участок под «Обустройство скважины №1 ВК» - 26 га. Улытауский район. – 0,26 кв км - целевое назначение под обустройство скважин. Земельный участок под «Обустройство скважины №2 ВК» - 26 га. Улытауский район. – 0,26 кв км - целевое назначение под обустройство скважин. Земельный участок под «Обустройство скважины №4 ВК» - 26 га. Улытауский район. – 0,26 кв км - целевое назначение под обустройство скважин. Подъездные дороги к скважинам №1, 3 – 11,75 га. – 0,1175 кв км – целевое назначение под обустройство подъездной дороги. Подъездная дорога к скв. №2 – 4,7 га. – 0,047 кв км - целевое назначение под обустройство подъездной дороги. Целевое назначение - проведение разведки и добычи углеводородов на участке недр месторождения Восточный Караванчи, расположенного в Улытауской области Республики Казахстан. Предполагаемый срок использования – 6 лет – 2023-2028 гг.;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың болжамды көзі (орталықтандырылған сумен жабдықтау жүйелері, орталықтандырылмаған сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын су объектілері, тасымалданатын су), су қорғау аймақтары мен белдеулерінің бар-жоғы туралы мәліметтер, олар болмаған кезде – Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес оларды белгілеу қажеттігі туралы, ал Бар болса – көзделіп отырған қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Участок расположен вдали от водоохранных зон и полос. Вода на участке строительных работ будет использоваться только для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд, а так же для производственных нужд. Питьевые нужды рабочих на период строительства на участке строительства будут обеспечиваться привозной бутилированной водой, также рабочие могут иметь индивидуальные фляжки для питьевой воды;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, окшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Питьевые нужды рабочих на период строительства на участке строительства будут обеспечиваться привозной бутилированной водой, также рабочие могут иметь индивидуальные фляжки для питьевой воды;

суды тұтыну көлемі Гидросеть и поверхностные источники водоснабжения отсутствуют. Объем водопотребления и водоотведения при строительстве объекта составит: - водопотребление – 118 л/сутки; 10,64 м3/период - водоотведение – 96 л/сутки; 8,64 м3/период. В том числе объем воды для технических нужд согласно исходных данных – 2,0 м3/период.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Хозяйственно-бытовые нужды рабочих на период строительства будут обеспечиваться питьевой привозной водой, которая будет доставляться водовозами термосного типа из ближайшего поселка;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Отсутствует;

4) өсімдік ресурстарының түрлері, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды қоршаған ортада жинау жоспарланса, оларды дайындау орындары) және пайдалану мерзімдері, сондай-ақ көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде жасыл екпелердің болуы немесе болмауы, оларды кесу немесе көшіру қажеттігі, кесілуге немесе көшірілуге жататын жасыл екпелердің саны, сондай-ақ өтем тәртібімен отырғызылуы жоспарланған жасыл екпелердің мөлшері туралы мәліметтер көрсетілген В рамках настоящего проекта вырубка и перенос зеленых насаждений не предполагаются;

5) жануарлар дүниесі объектілерінің түрлерін, олардың бөліктерін, дериваттарын, жануарлардың пайдалы қасиеттері мен тіршілік ету өнімдерін:

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Использование объектов животного мира не предполагается;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Использование объектов животного мира не предполагается;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Использование объектов животного мира не предполагается;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Использование объектов животного мира не предполагается;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Иные ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности не предполагается;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риски истощения отсутствуют так как проектом предусматривается только разведочные работы для точного подсчета запасов УВС. Добыча планируется в течении только 90 дней в целях испытания скважин и исследования месторождения. Проведенный ранее учет предварительных запасов УВС составил 1 338 000 тонн.

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер Ориентировочный объем выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников, при строительстве 5 ед. скважин составляет 42,49829883 г/сек и 270,2752838 т/год, в.т.ч: Железо (II, III) оксиды (Зкл) – 0,212273т/г, Марганец и его соединения (IV) оксид (2кл) - 0,0037322т, Азота (IV) диоксид (2кл) - 59,87327932т, Азот (II) оксид (Зкл) – 7,08814275т, Углерод (Зкл)– 12,64301101т, Сера диоксид (Зкл)–18,6839425т, Сероводород (2кл)–0,00742918т, Углерод оксид (4кл) - 151,7042108т, Фтористые газ-ые соединения (2кл)-0,0006295т, Фториды неорг. плохо растворимые (2кл) - 0,001131т, Метан (не кл.) - 3,1600769т, C1-C5 (не кл.) - 0,6231843т, C6-C10(не кл.) - 0,2528011т, Бензол (2кл)– 0,0453313т, Диметилбензол (Зкл)- 0,0137685т, Метилбензол (Зкл) - 0,0284573т, Бенз/а/пирен (1кл) - 6,05477Е-05т, Формальдегид (2кл) - 0,476044831т, масло минеральное (не кл.)- 0,000387т, C12-C19 (4кл) - 15,22401579т, Пыль неорг. 70-20% (3 кл.) – 0,099295т. Пыль неорг. содержащая двуокись (3 кл) – 0,13408т

..

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер Сброс загрязняющих веществ не предусматривается. Сточные воды – канализационные стоки результатов жизнедеятельности работников при строительстве скважин собираются в пластиковые емкости и вывозятся по договору с подрядной организацией в канализационную систему г.Кызылорда на автотранспортных средствах. Объем водопотребления и водоотведения при строительстве объекта составит: - водопотребление – 118 л/сутки; 10,64 м3/период - водоотведение – 96 л/сутки; 8,64 м3/период. В том числе объем воды для технических нужд согласно исходных данных – 2,0 м3/период. Для рабочих на участке проведения строительных работ предусмотрены биотуалеты согласно Правил. Выгребная яма очищается при заполнении не более чем на две трети объема. По мере накопления мобильные туалетные кабины "Биотуалет" очищаются и нечистоты вывозятся специальным автотранспортом. По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия.

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы, олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер АО «НК «КОР» не имеет на собственном балансе полигонов и накопителей отходов. Все отходы временно складировуются в специальные емкости и по мере накопления вывозятся сторонними организациями на договорной основе. Ориентировочный объем образования отходов производства и потребления при строительстве 5 ед. скважин составит – 1008,200 т/г, в том числе: опасные отходы – Отработанные люминесцентные лампы 200121*) – 0,004 т/г, медицинские отходы (180104*) – 0,007 т/г, отработанные масла (13 02 08*) – 39,7065 т/г, промасленная ветошь (15 02 02*) – 0,04 т/г, использованная тара – 0,125 т/

г, отработанный буровой раствор (01 05 06*) – 444,0034 т/г, буровой шлам (01 05 05*) – 510,0025 т/г, не опасные отходы металлолом (17 04 05) – 7,258 т/г, огарки сварочных электродов (12 01 13) – 0,011т/г, коммунальные отходы (ТБО) (20 03 01) – 5,864т/г, пищевые отходы (200108) – 2,1848т/г. .

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі РГУ «Департамент экологии по Улытауской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді қоса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) В геологическом строении всего Арыскупского прогиба участвуют отложения юрской, меловой, палеогеновой и неоген - четвертичной систем, залегающих на выветрелой поверхности складчатого фундамента палеозой-протерозойского возраста. На месторождении скважинами изучен разрез мезо-кайнозоя и домезозойского складчатого фундамента. .

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау Атмосфера- работа основного и вспомогательного оборудования. Шумовые воздействия (локальное воздействие, кратковременное, незначительное воздействие). Грунтовые и подземные воды - возможное аварийное загрязнение вод (локальное воздействие, кратковременное, незначительное воздействие). Недрa - термоэрозия. Просадки. Грифонообразование. Внутрипластовые перетоки флюида (локальное воздействие, многолетнее воздействие, сильное воздействие). Ландшафты - механические нарушения. Возникновение техногенных форм рельефа. Оврагообразование и эрозия (локальное воздействие, многолетнее воздействие, слабое воздействие). Почвы - нарушение и загрязнение почвенно-растительного слоя (локальное воздействие, многолетнее воздействие, слабое воздействие). Растительность - уничтожение травяного покрова. Химическое, тепловое и электромагнитное воздействие. Иссущение (локальное воздействие, многолетнее воздействие, умеренное воздействие). Животный мир - незначительное уменьшение мест обитания. Фактор беспокойства. Шум от работающих агрегатов (локальное воздействие, многолетнее воздействие, умеренное воздействие). Существенное негативное влияние на здоровье людей и на компоненты окружающей среды в районе проектируемых работ изменение экологической обстановки не предвидятся. Следует отметить, что уровень воздействия строительных работ на элементы биосферы находится в пределах адаптационных возможностей экосистем данной территории..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Анализ расчета приземных концентраций на период строительство показал, что концентрации загрязняющих веществ, отходящих от источников вредных выбросов проектируемого объекта, не превышают ПДК по всем ингредиентам.

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; Обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки и узки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; Использовать эффективную систему очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; При больших объемах работ выполнять сварку в специальных помещениях или кабинах. Там, где нет специальных сварочных помещений, сварочные участки или посты должны быть ограждены ширмами из фанеры, окрашенными огнестойкими красками, в состав которых входит окись цинка, поглощающая ультрафиолетовые лучи. Высота ограждений должна быть не менее 2 м; Осуществление заправок техники топливом только в специально оборудованных местах; Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт.

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Настоящим проектом предусматривается бурение 5-ти независимых разведочных скважин, проектными глубинами – 1100 (+ 250) м, проектным горизонтом PZ. Объемы и сроки запланированных геологоразведочных работ – 2023-2028гг. В проектных скважинах предусматривается комплекс ГИС по всему стволу скважин, опробование вскрытых продуктивных горизонтов в процессе бурения и эксплуатационной колонне. Для обоснования подсчетных параметров планируется проведение анализов керна, глубинных и поверхностных проб нефти, газа и пластовой воды. .

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

- 1) трансшекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс трансшекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Д.Д.Узаков

колы, тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)

