

«Corporate Project Solutions» ЖШС-нің «Ростошинское» газ кен орнын игеру
(2023 жылдың 1 қаңтарына зерттелген жағдайына сәйкес)»
қоршаған ортаға әсерді бағалау нәтижелері бойынша қорытынды беру жөніндегі
2024 жылғы 6 қыркүйектегі №KZ00RVX01166150 өтінішіне қатысты
ұсыныстар мен ескертулердің жиынтық кестесі

Хаттама

Жиынтық кесте жасалған күні: 23.09.2024 ж.

Жиынтық кесте жасалған орын: ҚР ЭТРМ ЭРБК Батыс Қазақстан облысы бойынша экология департаменті

Қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның атауы: ҚР ЭТРМ ЭРБК Батыс Қазақстан облысы бойынша экология департаменті

Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулері мен ұсыныстарын жинау туралы хабарланған күн: 09.09.2024 ж.

Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулері мен ұсыныстарын беру мерзімі: 09.09.2024 – 20.09.2024 ж.

Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулері мен ұсыныстарын жинақтау:

№	Мүдделі мемлекеттік орган	Ескерту мен ұсыныстар
1	Батыс Қазақстан облысының әкімдігі Батыс Қазақстан облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы	Ұсыныстар мен ескертулер (18.09.2024 ж. №4-12/1467 хаты) «Corporate Project Solutions» ЖШС-нің 2024 жылғы 6 қыркүйектегі №KZ00RVX01166150 қоршаған ортаға әсерді бағалауды жүргізу өтінішіне сәйкес ықтимал әсер ету туралы есебінің жобасы бойынша ескертулермен ұсыныстар жоқ екендігін және ресми интернет-ресурсқа 2024 жылдың 10 қыркүйегінде орналастырылғандығын хабарлаймыз.
2	Қазақстан Республикасының өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің Геология комитетінің «Батысқазжерқойнауы» Батыс Қазақстан өңіраралық геология департаменті	Ұсынылған жоқ
3	Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитетінің Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану жөніндегі Жайық-Каспий бассейндік инспекциясы	Ұсыныстар мен ескертулер (13.09.2024 г. №27-7-01-4/1845 хаты). 1. Су объектілерінің және олардың су қорғау аймақтары мен белдеулерінің аумағында (тиісті облыстардың әкімдері белгілейтін) құрылысқа (немесе салуға байланысты емес) жоспарланған іс-шараларды жүзеге асыру Қазақстан Республикасының Су кодексінің 125 және 126-баптарының талаптарына сәйкес белгіленген тыйымдар, шектеулері ескеріле отырып жүзеге асырылады, атап айтқанда: 1.1. Су объектілерінде және су қорғау белдеулерінің шегінде, су шаруашылығы мен су жинайтын құрылысжайлар мен олардың коммуникацияларын, көпірлерді, көпір құрылысжайларын, айлақтарды, порттарды, пирстерді және су көлігі қызметіне байланысты өзге де көліктік инфрақұрылым, кәсіпшілік балық өсіру объектілерін, балық өсіру шаруашылықтары мен олардың коммуникацияларын

		орналастыруға және қызмет көрсетуге байланысты балық өсіру объектілерін, балық шаруашылығы технологиялық су айдындарын, жаңартылатын энергия көздерін (гидродинамикалық су энергиясын) пайдалану объектілерін, сондай-ақ су объектісіндегі рекреациялық аймақтарды қоспағанда демалыс және (немесе) сауықтыру мақсатындағы ғимараттар мен құрылысжайларды салмай, ғимараттар мен құрылысжайларды салуға және пайдалануға, топырақ және өсімдік қабатын бұзатын жұмыстарды жүргізуге (оның ішінде жер жыртуға, мал жаюға, пайдалы қазбаларды өндіруге) тыйым салынады; 1.2. Су қорғау аймақтарының шегінде ғимараттарға, құрылыстарға, коммуникацияларға және басқа да объектілерге реконструкция жүргізуге, сондай-ақ құрылыс, су түбін тереңдету және жарылыс жұмыстарын жүргізуге, пайдалы қазбалар өндіруге, кәбіл, құбыр және басқа коммуникацияларды төсеуге, белгіленген тәртіппен жергілікті атқарушы органдармен, бассейндік инспекциялармен, қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті мемлекеттік органмен, халықтың санитариялық-эпидемиологиялық саламаттылығы саласындағы мемлекеттік органмен және басқа да мүдделі органдармен келісілген жобасы жоқ бұрғылау, жер қазу және өзге де жұмыстар жүргізуге тыйым салынады; 1.3. Су объектілерінің аумағы арқылы көліктік немесе инженерлік коммуникациялар салу жобалары тасқын суларды өткізуді, су объектілерін пайдалану режимін, судың ластануын, қоқыстануын және сарқылуын болғызбауды, олардың зиянды әсерінің алдын-алуды қамтамасыз ететін іс-шараларды жүргізілуін көздеуге тиіс; 2. Егер аумақта су объектілерінде су қорғау аумақтары мен белдеулері белгіленбеген болса, жоспарланған іс шараларды жүзеге асыру туралы шешім су қорғау аймақтары мен белдеулері тиісінше тәртіппен белгіленгеннен кейін және осы хаттың 1-тармағының талаптары ескере отырып қабылданады; 3. Судағы жоспарланған қызметті жүзеге асыру үшін су объектісінен тікелей су объектісінен алуды немесе алмай-ақ жер үсті және (немесе) жер асты су ресурстарын пайдалануға Қазақстан Республикасының Су кодексінің 66 бабының талаптарына сәйкес арнайы су пайдалану рұқсаты болған жағдайда ғана рұқсат етіледі. Сонымен қатар, Қазақстан Республикасының «Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы» Кодексінің 25-бабының 4-тармағы бойынша 2023 жылдың 1 қаңтарынан су қоры жерлерінің аумағында жер қойнауын пайдалану жөніндегі операциялар жүргізуге тыйым салынады.
4	Батыс Қазақстан облысының жер қатынастары басқармасы	Ұсыныстар мен ескертулер жоқ (17.09.2024 ж. №4-6/1129 хаты)
5	Қазақстан Республикасы Төтенше жағдайлар министірлігі Өнеркәсіптік қауіпсіздік комитетінің Батыс Қазақстан облысы бойынша департаменті	Ұсыныстар мен ескертулер жоқ (20.09.2024 ж. №22-15-2-14/690)

6	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитеті Батыс Қазақстан облысының санитариялық-эпидемиологиялық департаменті	Ұсыныстар мен ескертулер (10.09.2024 г. №24-26-6-12/2548-И хаты): По административному делению месторождение Ростошинское расположено в Байтерекском районе Западно-Казахстанская области Республики Казахстан. Поселок Переметное удален от площади Ростошинское на юго-запад на 20 км, одновременно является железнодорожной станцией магистрали «Саратов – Уральск – Соль-Илецк». Ближайшими населенными пунктами на расстоянии от проектируемых скважин на площади Ростошинское являются: село Белес – 3,113 км, село Достык – 28 км, Чувашинское – 34 км, Щапово – 26 км, Новенький – 25 км, Переметное – 16 км, Болашак – 14 км. Источниками питьевой воды служат подземные воды. Проектируемая деятельность будет осуществляться вне территории водных объектов и их водоохранных зон и полос, а именно на территории объекта проектирования отсутствуют поверхностные водные объекты. Основным компонентом газа, по результатам исследований, является метан, содержание которого составляет 89,5 % моль., также в составе природного газа из неуглеводородных газов содержатся: азот – 2,8 % моль, углекислый газ – 3,4 % моль. и сероводород – 3,6 % моль. На этапе проведения строительно-монтажных и подготовительных работ количество источников выбросов составит 10 единиц, 2 источников организованных и 8 источников неорганизованных в том числе: Организованные источники: - Сварочный агрегат – источник № 0001; - Ремонтная мастерская – источник №0002. При бурении скважин выявлено 23 источников загрязнения, 17 источников организованных и 6 источников неорганизованных в том числе: Организованные источники: - Дизельные генераторы, N1200 кВт – источники №№0003, 0004, 0005, 0006; - Дизельный генератор, N-312 кВт, резервный - источник №0007, - Емкость для бурового раствора (6 шт.) - источник №0008-0013; - Емкость для хранения буровых сточных вод - источник №0014; - Емкость для хранения дизтоплива №1 (20м3) - источник №0015; - Емкость для хранения дизтоплива №2 (3,5 м3) - источник №0016; - Емкость для хранения масла - источник №0017; - Емкость для хранения отработанного масла – источник №0018; - Котельная установка - источник №0019. При креплении и освоении скважин выявлено 2 источника загрязнения, 1 источника организованных и 1 источник неорганизованный в том числе: Организованные источники:
---	---	---

		- Цементировочный агрегат – источник №0020. На стадии проведения работ по рекультивации количество источников загрязнения составит 3 единицы, все источники неорганизованные в том числе: - работа бульдозера (рекультивационные работы) – источник №6016; - работа экскаватора (рекультивационные работы) – источник №6017; - работа машин и механизмов при рекультивационных работах – номер источника 6024. На стадии проведения работ по освоению и испытанию скважин с использованием установки на буровой площадке выявлено 13 источников загрязнения, 7 источника организованных и 6 источника неорганизованных в том числе: Организованные источники: - Дизельный двигатель ЯМЗ-238,N-176 кВт – источники №0021; - Емкость для хранения дизтоплива - источник №0022, 0023; - Емкость для хранения масла - источник №0024; - Емкость для хранения отработанного масла – источник №0025; - Емкость для сбора и хранения пластовой жидкости (50 м³) – источник №0026; - Котельная установка WNS2-1.25-Y (Q) – источник №0027. При количественном анализе выявлено, что общий выброс загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве скважин на месторождении составит: от 1 скв. 33,4720386 г/с или 277,88231964 т/год, от 3 скв. – 100,4161158 г/с или 833,64696 т. Общий перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу в период строительства скважин от стационарных источников – 19, из них вещества 1 класса опасности – 1, 2 класса опасности – 4, 3 класса опасности – 6, 4 класса опасности – 3, ОБУВ – 5 (углеводороды C1-C5, углеводороды C6-C10, Масло минеральное нефтяное, пыль абразивная, кальций дихлорид). По второму варианту – ориентировочные выбросы загрязняющих веществ в период разработки месторождения составят: 0,068114 г/с или 1,375714 т/год. В атмосферу будут выделяться загрязняющие вещества 4 наименований (сероводород, углеводороды C1-C5, метанол, Ингибитор коррозии ВНХ-1). Мероприятие по озеленению. Согласно п.37, 50 Приказа и.о. МЗРК от 11.01.2022г №ҚР ДСМ-2 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющиеся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» ТОО «CorporateProjectSolutions» для объектов 1 класса опасности не менее 40% площади с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки, по проекту ОВОС предусматривают подписание меморандума с местными исполнительными органами по озеленению. В проекте приведены ожидаемое воздействие вибрации, шумовых, электромагнитных, тепловых и радиационных воздействий, связанных со строительством.
--	--	---

		В процессе проведения строительных работ, разработки месторождения будут образовываться опасные и неопасные отходы. Перед началом работ подрядчиком будут заключены договора со специализированными сторонними организациями на вывоз и утилизацию отходов. При разработке месторождения недропользователь будет нести ответственность за вывоз и утилизацию отходов производства и потребления. Отходы подлежат отдельному временному складированию в специальных контейнерах на отведенных местах территории проведения проектных работ, с последующим вывозом согласно договору. В соответствии с требованиями Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» утвержденный и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022года №ҚР ДСМ -2 (далее – СП), по Приложению 1, минимальный размер санитарно-защитной зоны, раздел 3, п. 11. п.п. 4) производство по добыче газа относится к 1 классу опасности, принимая во внимание, что природный газ месторождения Ростошинское содержит в своем составе сероводород (H_2S) до 3,56 % моль, и в примечание раздела 3, п. 11 приложения санитарных правил предприятия по добыче углеводородного сырья при высоком содержании сероводорода в нефти и в попутном газе в 3,0% санитарно-защитная зона (далее – СЗЗ) предусматривается не менее 5000 м. <i>Отчет о возможных воздействиях – это процесс, в результате которого принимается экологический ориентировочное управленческое решение о реализации намечаемой деятельности.</i> Субъекту необходимо санитарно-защитную зону объекта <u>обосновать проектом СЗЗ (предварительно расчетную СЗЗ) (отдельный проект).</u> С расчетами рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и уровней физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и другие физические факторы) с оценкой риска для жизни и здоровья населения (оценка риска разрабатывается для объектов I и II класса опасности). Предварительная (расчетная) СЗЗ для проектируемых объектов устанавливается экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в составе комплексной вневедомственной экспертизы (п.29.СП №ҚР ДСМ -2). В ходе строительства объекта рекомендуем обеспечить постоянную поддержку условий труда работников, обеспечение работников средствами индивидуальной защиты и руководствоваться принципом временной защиты, отвечающих требованиям санитарных правил, утвержденной приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года №ҚР-ДСМ-49 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе в эксплуатацию
--	--	--

		строительных объектов".
7	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігі Орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі комитетінің Батыс Қазақстан облыстық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы	Ұсыныстар мен ескертулер (12.09.2024 г. №2-12/612 хаты): Өтініштегі көзделіп отырған қызметтің сипаттамасы бойынша, сұратылып жатырған жер учаскесі ерекше қорғалатын табиғи аумақтарына және мемлекеттік орман қорының жерлеріне жатпайды. Аталған аумақта сирек кездесетін және құрып кету қауіпі төніп тұрған жануарлардың түрлері жоқ. Алайда, Қазақстан Республикасының «Жануарлар дүниесін қорғау, өсімін молайту және пайдалану туралы» Заңының 17 бабының талаптарын ескеру қажет. Сонымен қатар, белгіленіп отырған қызметінің сұратылып жатырған жер уческесінде мемлекеттік орман қорына кірмейтін өсіп тұрған ағаш екпелері болған жағдайда, «Батыс Қазақстан облысының жасыл екпелерді күтіп-ұстау және қорғау қағидаларын бекіту туралы», Батыс Қазақстан облыстық мәслихатының 2020 жылғы 1 қыркүйектегі № 37-2 шешімінің 11 және 36 тармақтары және 2023 жылғы 2 қаңтардағы № 183-VII ҚРЗ «Өсімдіктер дүниесі туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 36 және 45 баптарының талаптары сақталу қажет екенін қаперіңізге саламыз.
8	Батыс Қазақстан облысы бойынша экология департаменті	1. Согласно данным Отчета о возможных воздействиях (далее – Отчет) намечаемая деятельность осуществляется на территории района Бәйтерек Западно-Казахстанской области. Однако, в разделе 2 части 1 Отчета представлены результаты мониторинга качества атмосферного воздуха по г. Уральск и по п. Бурлин. Представить данные по месту проведения намечаемой деятельности согласно Приложения 2 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. 2. В разделе 5 части 1 Отчета указано, что техническая вода доставляется на месторождение по договору со специализированной организацией и Поставщик будет определяться в результате открытого конкурса. Согласно требованиям статьи 220 Экологического кодекса РК (далее – Кодекс) и статьи 66 Водного кодекса РК, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения потребностей намечаемой деятельности в воде относится к специальному водопользованию и осуществляется при наличии разрешения на специальное водопользование. В связи с этим в дальнейшем при определении поставщика необходимо обеспечить соблюдение требований вышеуказанных статей. 3. В целях соблюдения требований статьи 238 Кодекса необходимо обеспечить предотвращение загрязнения нефтепродуктами почв при проведении заправок технологического транспорта. 4. Согласно статье 329 Кодекса, следует применять иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами. 5. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, мер по предупреждению, исключению

		и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: по охране атмосферного воздуха, охране от воздействия на водные экосистемы, охране водных объектов, охране земель, охране животного и растительного мира, по обращению с отходами, радиационной, биологической и химической безопасности.
9	Батыс Қазақстан облысының құрылыс басқармасы	Ұсынылған жоқ
10	Бәйтерек ауданының әкімдігі	Ұсынылған жоқ
11	Мүдделі жұртшылық	Ұсынылған жоқ

Протокол
Сводная таблица замечаний и предложений
по заявлению на проведение оценки воздействия на окружающую среду
к Отчету о возможных воздействиях ТОО "Corporate Project Solutions"
на «Проект разработки газового месторождения Ростошинское
(состояние изученности на 01.01.2023 г.)» от 6 сентября 2024 года
№KZ00RVX01166150

Дата составления сводной таблицы: 23.09.2024 г.

Место составления сводной таблицы: Департамент экологии по Западно-Казахстанской области КЭРК МЭПР РК

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды:
Департамент экологии по Западно-Казахстанской области КЭРК МЭПР РК

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 09.09.2024 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 09.09.2024 – 20.09.2024 г.

Замечания и предложения заинтересованных государственных органов:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания и предложения
1	Акимат Западно-Казахстанской области Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ЗКО	Замечания и предложения (письмо от 18.09.2024 г. №4-12/1467) «Corporate Project Solutions» ЖШС-нің 2024 жылғы 6 қыркүйектегі №KZ00RVX01166150 қоршаған ортаға әсерді бағалауды жүргізу өтінішіне сәйкес ықтимал әсер ету туралы есебінің жобасы бойынша ескертулермен ұсыныстар жоқ екендігін және ресми интернет-ресурсқа 2024 жылдың 10 қыркүйегінде орналастырылғандығын хабарлаймыз.
2	Западно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан «Запказнедра»	Не представлено
3	Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан	Замечания и предложения (письмо от 13.09.2024 г. №27-7-01-4/1845). 1. Реализацию намечаемой деятельности, связанной со строительством (или не связанной со строительством) на территории водных объектов и их водоохранных зон и полос (установленных акиматами соответствующих областей) осуществлять с учетом ограничений и запретов установленных в соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в частности: 1.1. Запрещается на водных объектах и в пределах водоохранных полос строительство и эксплуатация зданий и сооружений, за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и иных объектов транспортной инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, промышленного

		рыболовства, рыбоводных объектов, связанных с размещением и обслуживанием рыбоводных хозяйств и коммуникаций к ним, рыбохозяйственных технологических водоемов, объектов по использованию возобновляемых источников энергии (гидродинамической энергии воды), а также рекреационных зон на водном объекте, без строительства зданий и сооружений досугового и (или) оздоровительного назначения, проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса; 1.2. Запрещается в пределах водоохранных зон 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; 1.3. Проекты строительства новых или реконструкции (расширение, модернизация, техническое перевооружение, перепрофилирование) существующих объектов, применение которых может оказать негативное влияние на состояние водных объектов, должны предусматривать замкнутые (бессточные) системы технического водоснабжения. 2. При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохранных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохранных зон и полос и с учетом изложенного п.1 настоящего письма; 3. Пользовании поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан. Согласно Кодекса «О недрах и недропользовании» Республики Казахстан от 1 января 2023 года статьи 25 пункта 1 подпункта 4 запрещается проведение операции по недропользованию на территории водного фонда.
4	Управление земельных отношений Западно-Казахстанской области	Замечаний и предложений нет (письмо от 17.09.2024 г. №4-6/1129).
5	Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан по Западно-Казахстанской области	Замечаний и предложений нет (письмо №22-15-2-14/690 от 20.09.2024)

6	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Западно-Казахстанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан	Замечания и предложения (письмо от 10.09.2024 г. №24-26-6-12/2548-И): По административному делению месторождение Ростошинское расположено в Байтерекском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Поселок Переметное удален от площади Ростошинское на юго-запад на 20 км, одновременно является железнодорожной станцией магистрали «Саратов – Уральск – Соль-Илецк». Ближайшими населенными пунктами на расстоянии от проектируемых скважин на площади Ростошинское являются: село Белес – 3,113 км, село Достык – 28 км, Чувашинское – 34 км, Щапово – 26 км, Новенький – 25 км, Переметное – 16 км, Болашак – 14 км. Источниками питьевой воды служат подземные воды. Проектируемая деятельность будет осуществляться вне территории водных объектов и их водоохранных зон и полос, а именно на территории объекта проектирования отсутствуют поверхностные водные объекты. Основным компонентом газа, по результатам исследований, является метан, содержание которого составляет 89,5 % моль., также в составе природного газа из неуглеводородных газов содержатся: азот – 2,8 % моль, углекислый газ – 3,4 % моль. и сероводород – 3,6 % моль. На этапе проведения строительно-монтажных и подготовительных работ количество источников выбросов составит 10 единиц, 2 источников организованных и 8 источников неорганизованных в том числе: Организованные источники: - Сварочный агрегат – источник № 0001; - Ремонтная мастерская – источник №0002. При бурении скважин выявлено 23 источников загрязнения, 17 источников организованных и 6 источников неорганизованных в том числе: Организованные источники: - Дизельные генераторы, N1200 кВт – источники №№0003, 0004, 0005, 0006; - Дизельный генератор, N-312 кВт, резервный - источник №0007, - Емкость для бурового раствора (6 шт.) - источник №0008-0013; - Емкость для хранения буровых сточных вод - источник №0014; - Емкость для хранения дизтоплива №1 (20м3) - источник №0015; - Емкость для хранения дизтоплива №2 (3,5 м3) - источник №0016; - Емкость для хранения масла - источник №0017; - Емкость для хранения отработанного масла – источник №0018; - Котельная установка - источник №0019. При креплении и освоении скважин выявлено 2 источника загрязнения, 1 источника организованных и 1 источник неорганизованный в том числе: Организованные источники:
---	---	---

		- Цементировочный агрегат – источник №0020. На стадии проведения работ по рекультивации количество источников загрязнения составит 3 единицы, все источники неорганизованные в том числе: - работа бульдозера (рекультивационные работы) – источник №6016; - работа экскаватора (рекультивационные работы) – источник №6017; - работа машин и механизмов при рекультивационных работах – номер источника 6024. На стадии проведения работ по освоению и испытанию скважин с использованием установки на буровой площадке выявлено 13 источников загрязнения, 7 источника организованных и 6 источника неорганизованных в том числе: Организованные источники: - Дизельный двигатель ЯМЗ-238,N-176 кВт – источники №0021; - Емкость для хранения дизтоплива - источник №0022, 0023; - Емкость для хранения масла - источник №0024; - Емкость для хранения отработанного масла – источник №0025; - Емкость для сбора и хранения пластовой жидкости (50 м³) – источник №0026; - Котельная установка WNS2-1.25-Y (Q) – источник №0027. При количественном анализе выявлено, что общий выброс загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве скважин на месторождении составит: от 1 скв. 33,4720386 г/с или 277,88231964 т/год, от 3 скв. – 100,4161158 г/с или 833,64696 т. Общий перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу в период строительства скважин от стационарных источников – 19, из них вещества 1 класса опасности – 1, 2 класса опасности – 4, 3 класса опасности – 6, 4 класса опасности – 3, ОБУВ – 5 (углеводороды C1-C5, углеводороды C6-C10, Масло минеральное нефтяное, пыль абразивная, кальций дихлорид). По второму варианту – ориентировочные выбросы загрязняющих веществ в период разработки месторождения составят: 0,068114 г/с или 1,375714 т/год. В атмосферу будут выделяться загрязняющие вещества 4 наименований (сероводород, углеводороды C1-C5, метанол, Ингибитор коррозии ВНХ-1). Мероприятие по озеленению. Согласно п.37, 50 Приказа и.о. МЗРК от 11.01.2022г №ҚР ДСМ-2 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющиеся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» ТОО «CorporateProjectSolutions» для объектов 1 класса опасности не менее 40% площади с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки, по проекту ОВОС предусматривают подписание меморандума с местными исполнительными органами по озеленению. В проекте приведены ожидаемое воздействие вибрации, шумовых, электромагнитных, тепловых и радиационных воздействий, связанных со строительством.
--	--	---

		В процессе проведения строительных работ, разработки месторождения будут образовываться опасные и неопасные отходы. Перед началом работ подрядчиком будут заключены договора со специализированными сторонними организациями на вывоз и утилизацию отходов. При разработке месторождения недропользователь будет нести ответственность за вывоз и утилизацию отходов производства и потребления. Отходы подлежат отдельному временному складированию в специальных контейнерах на отведенных местах территории проведения проектных работ, с последующим вывозом согласно договору. В соответствии с требованиями Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» утвержденный и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022года №ҚР ДСМ -2 (далее – СП), по Приложению 1, минимальный размер санитарно-защитной зоны, раздел 3, п. 11. п.п. 4) производство по добыче газа относится к 1 классу опасности, принимая во внимание, что природный газ месторождения Ростошинское содержит в своем составе сероводород (H_2S) до 3,56 % моль, и в примечание раздела 3, п. 11 приложения санитарных правил предприятия по добыче углеводородного сырья при высоком содержании сероводорода в нефти и в попутном газе в 3,0% санитарно-защитная зона (далее – СЗЗ) предусматривается не менее 5000 м. <i>Отчет о возможных воздействиях – это процесс, в результате которого принимается экологический ориентировочное управленческое решение о реализации намечаемой деятельности.</i> Субъекту необходимо санитарно-защитную зону объекта <u>обосновать проектом СЗЗ (предварительно расчетную СЗЗ) (отдельный проект).</u> С расчетами рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и уровней физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и другие физические факторы) с оценкой риска для жизни и здоровья населения (оценка риска разрабатывается для объектов I и II класса опасности). Предварительная (расчетная) СЗЗ для проектируемых объектов устанавливается экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в составе комплексной вневедомственной экспертизы (п.29.СП №ҚР ДСМ -2). В ходе строительства объекта рекомендуем обеспечить постоянную поддержку условий труда работников, обеспечение работников средствами индивидуальной защиты и руководствоваться принципом временной защиты, отвечающих требованиям санитарных правил, утвержденной приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года №ҚР-ДСМ-49 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе в эксплуатацию
--	--	--

		строительных объектов".
7	Западно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан	Замечания и предложения (письмо от 12.09.2024 г. №2-12/612): Өтініштегі көзделіп отырған қызметтің сипаттамасы бойынша, сұратылып жатырған жер учаскесі ерекше қорғалатын табиғи аумақтарына және мемлекеттік орман қорының жерлеріне жатпайды. Аталған аумақта сирек кездесетін және құрып кету қауіпі төніп тұрған жануарлардың түрлері жоқ. Алайда, Қазақстан Республикасының «Жануарлар дүниесін қорғау, өсімін молайту және пайдалану туралы» Заңының 17 бабының талаптарын ескеру қажет. Сонымен қатар, белгіленіп отырған қызметінің сұратылып жатырған жер уческесінде мемлекеттік орман қорына кірмейтін өсіп тұрған ағаш екпелері болған жағдайда, «Батыс Қазақстан облысының жасыл екпелерді күтіп-ұстау және қорғау қағидаларын бекіту туралы», Батыс Қазақстан облыстық мәслихатының 2020 жылғы 1 қыркүйектегі № 37-2 шешімінің 11 және 36 тармақтары және 2023 жылғы 2 қаңтардағы № 183-VII ҚРЗ «Өсімдіктер дүниесі туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 36 және 45 баптарының талаптары сақталу қажет екенін қаперіңізге саламыз.
8	Департамент экологии по ЗКО	1. Согласно данным Отчета о возможных воздействиях (далее – Отчет) намечаемая деятельность осуществляется на территории района Бәйтерек Западно-Казахстанской области. Однако, в разделе 2 части 1 Отчета представлены результаты мониторинга качества атмосферного воздуха по г. Уральск и по п. Бурлин. Представить данные по месту проведения намечаемой деятельности согласно Приложения 2 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. 2. В разделе 5 части 1 Отчета указано, что техническая вода доставляется на месторождение по договору со специализированной организацией и Поставщик будет определяться в результате открытого конкурса. Согласно требованиям статьи 220 Экологического кодекса РК (далее – Кодекс) и статьи 66 Водного кодекса РК, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения потребностей намечаемой деятельности в воде относится к специальному водопользованию и осуществляется при наличии разрешения на специальное водопользование. В связи с этим в дальнейшем при определении поставщика необходимо обеспечить соблюдение требований вышеуказанных статей. 3. В целях соблюдения требований статьи 238 Кодекса необходимо обеспечить предотвращение загрязнения нефтепродуктами почв при проведении заправок технологического транспорта. 4. Согласно статье 329 Кодекса, следует применять иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами.

		5. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, мер по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: по охране атмосферного воздуха, охране от воздействия на водные экосистемы, охране водных объектов, охране земель, охране животного и растительного мира, по обращению с отходами, радиационной, биологической и химической безопасности.
9	Управление строительства Западно-Казахстанской области	Не представлено
10	Акимат района Байтерек	Не представлено
11	Заинтересованная общественность	Не представлено