

Протокол
Сводная таблица замечаний и предложений по Проекту отчета о возможных
воздействиях ТОО «Corporate Project Solutions»
к «Проекту разработки газового месторождения Ростошинское»

Дата составления сводной таблицы: 1.09.2023 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: 07.08.2023 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 07.08.2023 г. - 25.08.2023 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 (письма от 10.08.2023г. №4-1/1466). «Corporate Project Solutions» ЖШС-нің 2023 жылғы 4 тамыздағы №KZ96RVX00868378 өтінішіне сәйкес белгіленіп отырған қызметі жөніндегі ықтимал әсер ету туралы есебінің жобасы бойынша ұсыныс пен ескертулердің жоқ екендігін және ықтимал әсер ету туралы есептің жобасының көшірмесін басқарманың ресми интернет-ресурсына а.ж 8 тамызы күні орналастырылғандығын хабарлайды.
2	Западно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан «Запказнедра»	Замечания и предложения (письма от 09.08.2023г. №26-10-3-1201). Рассмотрение вопросов, указанных в заявлении о намечаемой деятельности компаний по оценке воздействия на окружающую среду, не входит в компетенцию Департамента
3	Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охраны водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан	Не представлено
4	Управление земельных отношений Западно-Казахстанской области	Замечаний и предложений (письма от 17.08.2023г. №4-6/1021). «Corporate Project Solutions» ЖШС-нің 2023 жылғы 4 тамыздағы №KZ96RVX00868378 өтінішіне сәйкес белгіленіп отырған қызметі жөніндегі ықтимал әсер ету туралы есебінің жобасы бойынша келісімшарттық аумағында (31,4 га) ауылшаруашылық құрылымдарының және өндірістік объектілердің жер учаскелері орналасқандығын хабарлаймыз.
5	Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан по Западно-Казахстанской области	Замечаний и предложений нет (письма от 17.07.2023г. №22-15-3-16/717).

6	<p>Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Западно-Казахстанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан</p>	<p>Замечания и предложения (письмо от 16.08.2023г. № 24-26-6-11/3146-И):</p> <p>По отчету намечаемой деятельности ТОО «CorporateProjectSolutions» в соответствии с Контрактом предоставлено право на разведку и добычу углеводородного сырья на месторождении Ростошинское в Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Площадь участка недр составляет 31,4 кв.км. Срок действия контракта 6 лет – до 09.12.2025г.</p> <p>По административному делению месторождение Ростошинское расположено в Байтерекском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан.</p> <p>Поселок Переметное, удален от площади Ростошинское на юго-запад на 20 км, одновременно является железнодорожной станцией магистрали «Саратов – Уральск – СольИлецк». 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. Севернее месторождения, на расстоянии 5 км, проходит газопровод «Оренбург – Западная Европа», непосредственно через месторождение Ростошинское проходит нефтепровод «Атырау–Самара».</p> <p>Рассмотрены три варианта разработки месторождения Ростошинское, которые различаются между собой системой размещения и количеством скважин, темпами и сроками бурения проектных скважин, а также режимами эксплуатации газовых скважин.</p> <p>Основным компонентом газа, по результатам исследования устьевого пробы из скважины Ро1, является метан, содержание которого составляет 89,5 % моль., также в составе природного газа содержатся: азот – 2,8 % моль, углекислый газ – 3,4 % моль и сероводород – 3,56 % моль.</p> <p>Вода привозная и используется для хозяйственно-бытовых нужд, производственных, административных процессов. Питьевое водоснабжение обеспечивается привозной бутилированной водой. Для технического водоснабжения вода предусматривается из близлежащего источника по договору.</p> <p>Отходы подлежат отдельному временному складированию в специальных контейнерах на отведенных местах территории проведения проектных работ, с последующим вывозом согласно договору.</p> <p>При бурении скважин установлено 51 источник загрязнения, в том числе: организованные –27; неорганизованные –24.</p> <p>Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу в период строительства скважин от стационарных источников -железа оксид,марганец и его соединения, азота диоксид,азота оксид, углерод, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, углеводороды C1-C5, углеводороды C6-C10, бенз/а/пирен, формальдегид, масло минеральное нефтяное,алканы C12-19,взвешенные частицы, мелиорант, пыль неорганическая, пыль абразивная, кальцийдихлорид.</p>
---	---	---

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 2022 года №ҚР ДСМ -2 (далее-СП), по Приложению 1, минимальный размер санитарно-защитной зоны, раздел 3, п.11.пп4) производство по добыче газа относится к 1 классу опасности, принимая во внимание, что природный газ месторождения Ростошинское содержит в своем составе сероводород (H₂S) 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 5000м.

По представленному отчету о возможных воздействиях «Проект разработки газового месторождения Ростошинское» близлежащим населенным пунктом от проектируемых скважин находится село Белес -3.113км, в связи, с чем данное село попадает в санитарно-защитную зону объекта разработки месторождения.

Субъекту необходимо санитарно-защитную зону объекта обосновать проектом СЗЗ (предварительно расчетную СЗЗ). 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).

Не соответствие СЗЗ могут нанести вред здоровью населения от воздействия неблагоприятных факторов производства. В соответствии со статьей 11 Закона Республики Казахстан от 6 апреля 2016 года «О правовых актах», все нормативные правовые акты, в том числе санитарные правила, имеют прямое действие, а нормы статьи 82 Кодекса обязывают индивидуальных предпринимателей и юридических лиц (далее –Лица) выполнять требования нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

По отчету также имеются следующие замечания, в данном отчете приведены нормативные документы утратившие силу:

-Гигиенический норматив «Санитарно-эпидемиологические требования к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах» утверждены приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 168.

Оценку воздействия на качество атмосферного воздуха, необходимо проводить в соответствии с требованиями гигиенического норматива «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70.

По физическим факторам шум, вибрация проводятся

		<p>лабораторные замеры в соответствии с действующим Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15, Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека.</p> <p>По радиационной безопасности приведены не действующие нормативные акты: «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности» (утверждены постановлением Правительства Республики Казахстан от 27 марта 2015 года № 261); «Санитарно-эпидемиологическими требованиями к обеспечению радиационной безопасности объектов нефтегазового комплекса». Действующие нормативные документы - Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71. Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам" Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 августа 2022 года № ҚР ДСМ-90.</p>
7	<p>Западно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан</p>	<p>Замечания и предложения (письмо от 08.08.2023г. № 2-16/472):</p> <p>Өтініштегі көзделіп отырған қызметтің сипаттамасы бойынша, аталған жер учаскесі ерекше қорғалатын табиғи аумақтарына және мемлекеттік орман қорының жерлеріне жатпайтынын хабарлайды.</p> <p>Сондай-ақ, 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 бабына сәйкес, аталған талаптарды ескеру қажет.</p> <p>Сонымен қатар, «Corporate Project Solutions» ЖШС-нің 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.</p>
8	<p>Управление строительства Западно-Казахстанской области</p>	<p>Не представлено</p>
9	<p>Акимаг района Байтерек</p>	<p>Не представлено</p>
10	<p>Заинтересованная общественность</p>	<p>Не представлено</p>
11	<p>Департамент экологии по Западно-Казахстанской области</p>	<p>1. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280</p>

«Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

2. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду, согласно Приложению 4 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс), в целях увеличения площади зелёных насаждений на территории предприятия, в рассматриваемом проекте необходимо предусмотреть мероприятия по озеленению территории, с организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений, с указанием площади и количества зеленых насаждений. Также, согласно п. 37, 50 Санитарных правил «Санитарно–эпидемиологические требования к санитарно–защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» от 11.01.2022г. № ҚР ДСМ-2, при определении, установлении размера СЗЗ на этапе разработки предпроектной и проектной документации (технико–экономических обоснований и проектно–сметной документации), необходимо предусмотреть мероприятия и средства на организацию и озеленение СЗЗ, где СЗЗ для объектов 1 класса опасности не менее 40% площади с обязательной организацией полосы древесно–кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ.

3. Согласно статье 78 Кодекса, послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду. В связи с чем, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных статьёй 78 Кодекса.

4. В соответствии с требованиями пункта 6 статьи 76, статьи 113 Кодекса рассмотреть вопрос использования наилучших доступных техник на проектируемом объекте.

5. Согласно пункта 1 статьи 336 Кодекса субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях". В связи с этим, необходимо предусмотреть передачу отходов специализированным организациям имеющие лицензию по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или)

уничтожению опасных отходов.

6. Необходимо соблюдать требования пункта 2 статьи 320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

7. Согласно статьи 329 Кодекса, следует применять иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами.

8. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность.

9. Согласно пункта 2 статьи 238 Кодекса недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны: 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению; 2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; 3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

10. В Отчете отсутствует краткое нетехническое резюме с обобщением информации.

На основании вышеизложенных замечаний и предложений, представленный Отчет необходимо доработать в соответствии с требованиями Кодекса, Методикой определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года №63, Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденный приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280, Классификатором отходов, утвержденным приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года №314, другими действующими законодательствами и нормативно-правовыми актами.