**Сводная таблица предложений и замечаний**

**по проекту ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ к «Плану**

**горных работ для разработки месторождения поваренной соли «Озеро Индер» в Индерском районе Атырауской области на 2023-2041гг.»**

**ТОО «INDER TUZ COMPANY» № KZ26RVX00710849 от 06.03.2023 года.**

Дата составления сводной таблицы: 03.04.2023 г.

Место составления сводной таблицы: Департамент экологии по Атырауской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Атырауской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 09.03.2023 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 09.03.2023 г.- 03.04.2024 г.

Замечания и предложения заинтересованных государственных органов:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Заинтересованный государственный орган | замечания и предложения |
| 1 | Департамент экологии по Атырауской области | 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 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».  Ответ: Принято. Данный пункт был обновлен.  2. Предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны не менее указанного процента площади для соответствующего класса опасности, 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. согласно пункта 50 параграфа 1 главы 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утверждены приказом исполняющий обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, а также предусмотреть уход и охрану за зелеными насаждениями в соответствии с подпунктами 2) и 6) пункта 6 раздела 1 приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI.\_Ответ: Намечается озеленение вокруг будущей базы отдыха древесно-кустарниковыми насаждениями.  3. Предусмотреть в соответствии с пунктом 9 статьи 222 и подпункта 1) пункта 9 раздела 1 приложения 4 к Кодексу внедрение экологически чистых водосберегающих, почвозащитных технологий и мелиоративных мероприятий при использовании природных ресурсов, применение малоотходных технологий, совершенствование передовых технических и технологических решений, обеспечивающих снижение эмиссий загрязняющих веществ в окружающую среду.Ответ: Директор ТОО «ИндерТуз» Сабыров А – у нас на предприятии предусматривается применение передовых технологии, что будут вводится поэтапно, для снижения воздействия в окружающую среду.  4. Согласно Отчета о возможных воздействиях горных работ для разработки месторождения поваренной соли «Озеро Индер», на стр.36 упоминается что, организация экологического мониторинга поверхностных и подземных вод проектом не предусматривается. Однако, на стр. 10 п.3.6 «Гидрография и гидрология исследуемого района» предусмотрены поверхностные и подземные, осадочные воды. Необходима привести в соотвествие. Ответ:  Поверхностные водные источники на территории Озера Индер отсутствуют. Мониторинг подземных вод проводить нецелесообразно, учитывая залегание озера индер до глубины 10 метров.  5. Необходимо указать на карте-схеме местонахождение и расстояние от карьера до бугара на берегу озера склада и временного бугара. Ответ: Карта предусмотрена. Идет в Приложении к Протоколу №1.  6. В проекте в плане горных работ производительность 80,0-150,0 тыс.тонн соли в год указан на один экскаватор, в проекте будут иметь место *два и более* экскаваторов. Необходимо представить объемы добычи поваренной соли за 2023-2041 г.г по отдельности (т/г). Ответ: В проекте предоставлен расчет производительности 1 экскаватора, по мере увеличения годовой добычи с 2025 года – будут применятся 2 экскаватора.  6. В соответствии постановлению правительства Республики Казахстан от 28 сентября 2006 года N 932 «Об утверждении перечня объектов государственного природно-заповедного фонда республиканского значения», озеро Индер включено в перечень уникальные природные водные объекты или их участки. Общественные отношение возникающие по объектам государственного природно-заповедного фонда регулируется Законом Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» от 7 июля 2006 года N 175. Соответствий п.2 статьи 23 Закона «Об особо охраняемых природных территориях», изъятие земель особо охраняемых природных территорий не допускается. Также, в соответствии пп.3.п.1 ст.48 Закона «Об особо охраняемых природных территориях», в охранных зонах государственных национальных природных парков запрещаются разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением случаев, указанных в пункте 2 статьи 84-2 настоящего Закона. Для осуществления намечаемой деятельности требуется согласование Комитетом лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, и природных ресурсов Республики Казахстан проекта «План горных работ для разработки месторождения поваренной соли «Озеро Индер» в Индерском районе Атырауской области на 2023-2041гг.». Ответ: План горных работ направлен на согласование в Комитет лесного хозяйства и животного мира МЭиПР РК.  7. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее: – исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления, или, необходимо использование специальных шин с низким давлением на почву (бескамерные, низкого и сверхнизкого давления).  Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ. – организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей. Ответ: Проектом предусмотрено пылеподавление участка в том числе автомобильных дорог идущих в карьер. Вода на пылеподавление будет привозиться за счет поселка  8. Согласно Отчета о возможных воздействиях горных работ для разработки месторождения поваренной соли «Озеро Индер» (далее-Отчет), на стр.45 упоминается что, для эксплуатации проектируемого объекта требуются ГСМ, электроэнергия. Однако, проекте не учтены выбросы от ГСМ как источник выбросов загрязняющих веществ. В этой связи, пологаем необходимо представить объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу проектируемого ГСМ.  Ответ: Принято. Добавлен расчет заправщика.  На территории промплощадки предусматривается заправка карьерной техники (экскаваторы, бульдозера). Заправка автотранспорта и другого технологического оборудования ГСМ будет производить с бензовозов. Горюче-смазочные материалы по мере необходимости доставляются с АЗС. При заполнении баков автотранспорта и технологического оборудования нефтепродуктами в атмосферу выбрасываются: углеводороды С12-19, сероводород. Выбросы ЗВ происходят организованно через горловину  бака автотранспорта (ист. 0001).  9. Следующие нормативные документы утратили силу:  1).Закон РК «Об особо охраняемых территориях», А., 24.12.2001г.  2).СНиП РК А.2.2-1-2001 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений» (Астана, 2001 г.); приказом Министра регионального развития Республики Казахстан от 4 июня 2014 года № 160-н  3). Об утверждении стандартов государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 17 апреля 2020 года № ҚР ДСМ-39/2020.  4). Приложение 4 к инструкции по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду при разработке предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации утвержденной приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан т 28 июня 2007 года № 204-п. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280.  5). «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». Утверждены приказом министра национальной экономии Республики Казахстан от 16 марта 2015 года №209». Необходимо заново пересмотреть отчет, в связи с устранением вышеуказанных замечаний.  Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26.  10. Согласно п.2 статьи 238 Экологического 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) проводить рекультивацию нарушенных земель.  Ответ: 1) на Озеро Индер после разработки участка – участок добычи самовосполняется за 4-5 лет и может быть повторно использован.  2) рекультивационные мероприятия предусмотрены поэтапно в плане ликвидации и будут проведены на участке  11. В соответствии статьи 212 Кодекса засорение водных объектов запрещено, в этой связи при пользовании водными объектами предусмотреть мероприятия по охране водных объектов от всех видов загрязнения, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли, почву, недра или атмосферный воздух). А также, в соответствии с требованиями ст. 112, 115 Водного кодекса РК от 9 июля 2003 года №481 необходимо соблюдать ограничения правил эксплуатации, предохраняющие водные объекты от загрязнения, засорения, истощения.Ответ: Водные объекты расоложены удаленно от участка работ на расстоянии 5-8 км.  12. Использование подземных или непосредственных поверхностных вод в ходе осуществления планируемой деятельности осуществляется на основании разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями ст. 66 Водного кодекса РК от 9 июля 2003 года №481. Ответ: Подземные воды на участке работ не будут использованы.  13. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.  Ответ: принимается. |
| 2 | Аппарат акима по Индерскому району | В соответствии с исходящим письмом от 06.04.2023 №06-04-01-11/526 предложений и замечаний нет. |
| 3 | Республиканское государственное учреждение «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов | Ответ не поступил |
| 4 | РГУ «Атырауская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира. | 29.03.2023 ж. 06-02/208 Атырау облыстық Орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы, Қазақстан Республикасының 2021 жылғы 2 қаңтардағы No 400-VI ҚРЗ Экологиялық Кодексінің 68 бабының 9 тармағына сәйкес "INDER TUZCOMPANY" ЖШС-нің "Индер көлі" ас тұзы кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстары Атырау облысының Индер ауданында 2023-2041жж."жұмыстарын жүргізу ықтимал әсері туралы есеп жобасына ұсыныстар мен ескертулер жоқ екенін қаперіңізге береді, алайда сол аумақтардан күзгі, көктемгі жабайы құстардың миграциясы өту мүмкіндігіне байланысты жобадағы жұмыстарды жүргізу барысында Қазақстан Республикасы жануарлар дүниесінің өсімін молайту мен пайдалануды қорғау туралы Заңының 17-ші бабының 1,2-ші тармақшаларына сәйкес заң талаптарын қатаң сақтауды талап етеді. |
| 5 | Управление природных  ресурсов и регулирования природопользования Атырауской области | 31.03.2023 ж. 06-01-05-04-13/616 шығыс хатына сәйкес Атырау облысы Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы «Inder Tuz Company» ЖШС-нің «Индер көлі» ас тұзы кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстары» жобасы бойынша ықтимал әсерлер туралы  есеп жобасы KZ26RVX00710849 Қазақстан Республикасы Экология Кодексінің талаптарына сәйкес облыс әкімдігінің  [www.gov.kz](http://www.gov.kz) сайтына жүктеліп, өтінішке қатысты ескертпелер мен ұсыныстар жоқ екендігін қаперіңізге береді. |
| 6 | Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан по Атырауской области | Ответ не поступил |
| 7 | Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Атырауской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан | Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитетінің Атырау облысы санитариялық-эпидемиологиялық бақылау департаменті төмендегіні хабарлайды:  Атырау облысы бойынша экология департаментінен Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 73 – бабының 2-тармағына сәйкес "INDER TUZ COMPANY" ЖШС-нің "Индер көлі" ас тұзы кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстары Атырау облысының Индер ауданында 2023-2041жж." жұмыстарын жүргізу ықтимал әсері туралы жобасына ұсыныстар мен ескертулер үшін жолдаған болатын.  Атырау облысы Индер ауданында орналасқан "INDER TUZ COMPANY" ЖШС-нің "Индер көлі" ас тұзы кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстары Атырау облысының Индер ауданында 2023-2041жж." жұмыстарын жүргізу ықтимал әсері туралы жобасына төмендегідей санитариялық талаптарды сақтап жұмыс жасау ұсынылады:  "Адамның өмір сүру ортасы мен денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғаныш аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 бұйрығының 1 қосымшасы  \*3-бөлімінің 13 тармағына сәйкес ашық өндіріспен калий карбонатын өндіру өндірістері (карьерлер) ІІІ сынып – СҚА 300 м;  \*1-бөлімінің 4 тармағына 8 тармақшасына сәйкес тұз қайнату және тұз тарту өндірістері ІV сынып – СҚА 100 м;  \*13-бөлімінің 54 тармағына 3 тармақшасына ас тұзы қоймалары және оларды түсіретін ашық орындар ІV сынып – СҚА 100 м болуы тиіс.  "Тамақ өнімдерін өндіру жөніндегі объектілерге қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 28 сәуірдегі № ҚР ДСМ -36 бұйрығына сәйкес тұз өңдеу объектілеріне қойылатын талаптарды сақтап жұмыс жасауы тиіс.  09.12.2011ж. №880 "Тамақ өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" 021/2011 Кеден одағының техникалық регламенттеріне сәйкес келуі тиіс. |
| 8 | Общественность | Предложений и замечаний нет. |