Номер: KZ80VVX00376288

Дата: 02.06.2025

Казақстан Республикасының Экология және Табиғи ресурстар министрлігі Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің Ақтөбе облысы бойынша экология Департаменті



Департамент экологии по Актюбинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

030012 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов к-сі, 9 үй Тел. 55-75-49

030012 г. Актобе, ул. А. Косжанова, дом 9 Тел. 55-75-49

ТОО «ПГС Илек»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду «План горных работ по добыче песчано-гравийной смеси и песка на месторождении «Комыссайское» в Мартукском районе Актюбинской области Республики Казахстан»

Инициатор намечаемой деятельности: TOO «ПГС-Илек», 030614, Актюбинская область, г.Актобе, ул. Санкибай батыра 253а, 030540001239, Айжариков А.К., 8-7132-55-76-34.

Намечаемой деятельностью планируется добыча песчано-гравийной смеси и песка месторождения Комыссайское.

Месторождение песчано-гравийной смеси и песка Комыссайское расположено в Мартукском районе Актюбинской области Республики Казахстан, ближайший крупный населенный пункт с.Сарыжар, в 6 км к юго-востоку от пос. Каратогай, на левом берегу р. Илек. Ближайшая жилая зона относительно участка: пос. Каратогай в 6км от участка.

Речная сеть района работ представлена рекой Илек, месторождение расположено на расстоянии 53-60 метров от реки.

Дата начала и окончания ведения работ 2026-2035 год.

Номера	Географичес	кие координаты		
угловых точек	Северная широта	Восточная долгота		
1.	50° 34' 41,98"	56° 51' 07,38"		
2.	50° 35' 06,37"	56° 50' 34,51"		
3.	50° 35' 10,56"	56° 50' 25,09"		
4.	50° 35' 43,84"	56° 49' 48,88"		
5.	50° 35' 53,41"	56° 50' 03,59"		
6.	50° 35' 43,40"	56° 50' 18,37"		
7.	50° 35' 32,72"	56° 50' 16,88"		
8.	50° 35' 19,95"	56° 50' 25,06"		
9.	50° 35' 15,70"	56° 50' 45,91"		
10.	50° 35' 05,29"	56° 51' 15,43"		
11.	50° 34' 52,68"	56° 51' 23,85"		
Нижняя грани	ица горного отвода	На глубину подсчета запасов		
Площадь	проекции горного отвода на	0,97		
горизонтальную плоскость, кв.км.				

Основные проектные решения

Ожидаемым результатом запланированных работ будет добыча песчано-гравийной смеси в размере 110-150 тыс.м³ в год.



Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по ГПС: в 2026-2035 годы -110-150 тыс. 3 в год. Отработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается до окончания срока лицензии на добычу.

Работы по постутилизации существующих зданий и строений не предусматриваются, так как на месторождении отсутствуют здания, строения, сооружения, требующие демонтажа и последующей утилизации для целей реализации намечаемой деятельности.

Для отработки вскрышных пород принята транспортная система разработки с цикличным забойно-транспортным оборудованием- бульдозер— экскаватор (погрузчик) самосвал.

Вскрышные работы

По проекту вскрышные работы будут проводиться в период с 2027 по 2031 год с объемом 12 280 м^3 . Объемы вскрышных пород составляет 61,4 тыс. м^3 , в том числе в тыс. м^3 : ПСП - 45,2; суглинки, и породы зачистки-16,2.

Добычные работы

Добычные работы после проведения работ по пролонгации Контракта предусматривается проводить гидромеханизированным способом земснарядами, имеющимися на балансе предприятия, марки ГрАУ 1600/25 с производительностью 1600 м 3 /час по пульпе и ГрАУ 400/20 с производительностью по пульпе 400 м 3 /час.

Подготовка горной массы к экскавации

Полезное ископаемое в природном залегании представляет собой обводненный песчаногравийный материал, поэтому для его разработки предварительное механическое рыхление горной массы не предусматривается.

Гидромеханизация добычных работ

Горная масса участка месторождения песчано-гравийной смеси относится к грунтам 5 категории по трудности разработки земснарядом согласно СН РК 8.02-05- 2002 г.

Годовой объем добычи в течении сезонного периода будет выполнен за 109854:763 = 143,9 = 144 смены или 144 дня.

Гидротранспорт горной массы на карьере

Горная масса в виде пульпы транспортируется к картам намыва по пульпопроводу диаметром труб 300 мм для ГрАУ 1600/25 и диаметром труб 200 мм для ГрАУ 400/20.

Разность отметок между уровнем воды в котловане карьера и выпуском гидросмеси на отвале составит- 7- 8 м.

Формирование карты намыва

При работе земснаряда к концу каждого сезона недропользователь будет обеспечен готовым к отгрузке сырьем на один год, то есть склад готовой продукции должен содержать не менее 40 тыс. м3 песчано-гравийной смеси.

Отмечаем, что, в случае благоприятных погодных условий, отгрузка продукции может начинаться и после 1-2-х месяцев намыва первой карты. Планируемый объем вместимости одной карты намыва составит: $50 \text{ мx} 60 \text{мx} 6 \text{мx} 0, 8 = 14400 \text{ м}^3$.

Отгрузка ПГС с карт намыва

Месторождение находится в пойме р. Илек.

Практика показала, что свободная вода фильтруется в водоносный слой в течение 1-2

Отгрузка песчано-гравийной смеси с карты будет осуществляться фронтальным погрузчиком ZL-50 в автосамосвалы типа HOWO, грузоподъемностью 25 т.

Отгрузка готовой продукции

Добыча песчано-гравийной смеси производится с целью ее использования при строительстве дорог общего пользования. Планируется, что ежегодно будет отгружено из запасника до 100,0—120,0 тыс. м3 готовой продукции.



Реализация полезной толщи осуществляется со склада готовой продукции потребителям, как на автотранспорт так и на железнодорожный транспорт (полувагоны, платформы).

Атмосферный воздух

Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве проектных горных работ являются: пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировании горной массы; пыление при планировочных работах; пыление при статическом хранении ПРС и вскрыши; выбросы токсичных веществ при работе горнотранспортного оборудования.

Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период горнодобывающих работ составит:

2026 год – 7.1226 тонн.

2027-2029 год — **7.367248 тонн.**

2030-2031 год – **7.384708** тонн.

2032-2034 год — **7.17404** тонн.

2035 год – **7.19548** тонн.

Перечень загрязняющих, выбрасываемых в атмосферу на период горнодобывающих работ на 2026 год: Источник №2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства — глина, глинистый сланеец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) — 0,71226 т/год.

Перечень загрязняющих, выбрасываемых в атмосферу на период горнодобывающих работ на 2027-2029 год: Источник №2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства — глина, глинистый сланеец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) — 7,37248 т/год.

Перечень загрязняющих, выбрасываемых в атмосферу на период горнодобывающих работ на 2030-2031 год: Источник №2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства — глина, глинистый сланеец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) — 7.384708 т/год.

Перечень загрязняющих, выбрасываемых в атмосферу на период горнодобывающих работ на 2030-2031 год: Источник №2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства — глина, глинистый сланеец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) — 7.17404 т/год.

Перечень загрязняющих, выбрасываемых в атмосферу на период горнодобывающих работ на 2035 год: Источник №2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства — глина, глинистый сланеец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) — **7.19548** т/год.

Водная среда

Речная сеть района месторождения представлена р.Илек, имеющей хорошо проработанную долину свысокой и низкой поймой и тремя над пойменными террасами. Ширина долины реки достигает 6-7км, ширина русла — от 25 до100м, глубина—1,5-3м. Склоны асимметричны—левый—пологий, правый-более крутой. Вода в реке, в настоящее время, благодаря Илекскому водохранилищу, расположенному в 45 км выше по течению, имеет постоянный водоток. Питание р. Илек осуществляется за счет атмосферных осадков и подземных вод.

Непосредственно участок работ на настоящий момент расположен на расстоянии 60 м от рек и Илек, т.е. за пределами водоохранной полосы.



В процессе проведения работ на рассматриваемом участке отсутствует сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности. Все сточные воды, накопленные на территории полевого лагеря, сдаются на утилизацию специализированной организациипо договору.

Проектом не предусматривается забор воды из рек без разрешения местных исполнительных органов власти. Проектом также не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности

Зоны санитарной охраны для реки Илек равна 500м, водоохранные полосы для реки Илек установлены на уровне 50м.

В процессе проведения работ на рассматриваемом участке отсутствует сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности. Все сточные воды, накопленные на территории полевого лагеря, сдаются на утилизацию специализированной организации по договору.

Водоснабжение. На всех этапах ведения работ предусматривается использовать привозную воду как для технических, так и для питьевых и хозбытовых нужд персонала из г. Актобе.

Объем водопотребления на хозяйственно-бытовые нужды зависит от количества персонала и продолжительности работ на рассматриваемой участке. При расчете суточной численности персонала учтены как работники, непосредственно участвующие в производственном процессе, так управленческий и обслуживающий персонал и технические работники, обеспечивающие функционирование бытового комплекса (временного лагеря).

Назначение технической воды — использование при пылеподавлении, пожарные нужды. Вода технического назначения будет доставляться поливомоечной машиной (водовозкой) специализированными организациями по договору. Максимальное количество рабочих $-\ 8$ человек.

Водоотведение

На территории предусматривается установка биотуалета заводского изготовления. После окончанию работ биотуалеты подлежат демонтажу, а содержимое вывозу на ближайшие очистные сооружения.

Стоки от душевых и столовой отсутствуют.

Отходы жизнедеятельности в биотуалете накапливаются в специальном баке. Скопившуюся в баке жидкость откачивают диафрагменным насосом, компост удаляют шнековым насосом, следовательно, устройство выгребной ямы не требуется. По мере накопления фекалий с биотуалета, они вывозятся ассенизационной машиной специализированной организации на основе договора

Потребность в хоз-питьевой и технической воде приведена в таблице.

Tro Tp concerts is need introduction in remain received so the inputs define is recommed.							
Назначение	Норма		Кол-во	Потребность	Кол-во	Годовой	
водопотребления	потребления		единиц	M^3/cyT	сут/год	pacxoд, m ³	
	M^2	M ³					
Питьевое	-	0,02	8	0,16	144	23,04	
Хоз-бытовое	-	0,1	8	0,8	144	115,2	
Всего:	-					138,24	
Техническая:	0,0005			9,6	28	0,021	
-орошение дорог							

Отходы производства и потребления

Основными отходами в процессе горнодывабющих работах являются: промасленная ветошь; смешанные коммунальные отходы (твердо-бытовые отходы).

На производственных объектах сбор и временное хранение (до 6 месяцев) отходов производства и потребления проводится на специальных площадках (местах), соответствующих уровню опасности отходов (по степени токсичности). Отходы по мере их накопления собирают



в тару, предназначенную для каждой группы отходов в соответствии с классом опасности (по степени токсичности).

Смешанные коммунальные отмоды отмоды потребления, образующиеся в результате непроизводственной сферы деятельности человека. Твердо-бытовые отходы вывозятся с территории площадки по мере накопления специализированной организацией по договору.

Физическое состояние – твердое.

Согласно Классификатора отходов от 6 августа 2021 года № 314, смешанные коммунальные отходы относятся к неопасным отходам.

Промасленная ветошь образуется в результате использования тряпья для протирки механизмов, деталей машин и оборудования. По своим свойствам пожароопасна, нерастворима в воде. Проектом предусматривается ее временное хранение с последующим вывозом специализированной организацией по договору.

Физическое состояние – твердое.

Согласно Классификатора отходов от 6 августа 2021 года № 314, промасленная ветошь относится к опасным отходам по причине того, что в составе отхода присутствуют масла/углеводороды.

Объем образования и накопления отходов

No	Наименование отхода	Масса образования		
п/п		отходов, т/год		
Всего, в том числе:		19648,727		
Отходов производства		19648,727		
Отходов потребления		0,6		
Опасные отходы				
1	Промасленная ветошь 0,127			
Неопасные отходы				
2	Твёрдо-бытовые отходы (ТБО)	0,45		
3	Вскрышные породы 19648			

Почвенный покров и растительность

Проектом предусматриваются следующие мероприятия по уменьшению механического воздействия на растительный покров:

- ведение всех работ и движение транспорта строго в пределах полосы отвода земель, запрещение движения транспорта за пределами автодорог;
 - обеспечение мер по максимальному сохранению почвенно-растительного покрова.

Для уменьшения воздействия на растительный покров, связанного с возможностью химического загрязнения почвенного покрова и повреждения растительности, предусматривается:

- раздельный сбор и складирование отходов в специальные контейнеры или емкости с последующим вывозом их на оборудованные полигоны или на переработку;
 - техническое обслуживание транспортной техники в специально отведенных местах.

Мероприятия по сохранению растительных сообществ на период эксплуатации включают:

- осуществление работ в границах отвода земельного участка;
- движение транспорта и техники по отсыпанным дорогам;
- заправка автотранспорта и техники на специально оборудованных передвижных пунктах;
- оперативная локализация и ликвидация пролива углеводородов и других загрязняющих веществ, если они возникнут;
- организация системы сбора, транспортировки и утилизации всех видов отходов и стоков, исключающей попадание их на дневную поверхность;



- организация и проведение работ по мониторингу почвенно-растительного покрова;
- обеспечение сохранности зеленых насаждений;
- недопущение незаконных деяний, способных привести к повреждению или уничтожению зеленых насаждений;
- недопущение загрязнения зеленых насаждений производственными отходами, строительным мусором, сточными водами;
- исключение движения, остановки и стоянка автомобилей и иных транспортных средств на участках, занятых зелеными насаждениями;
 - поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей;
 - озеленение участков промплощадки свободных от производственных объектов.

Животный мир

В соответствии со ст. 17 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», несмотря на минимальное воздействие, для снижения негативного влияния на животный мир в целом, необходимо выполнение следующих мероприятий:

- контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа;
- установка информационных табличек в местах гнездования птиц, ареалов обитания животных;
- воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;
 - установка вторичных глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт;
- регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей;
- -сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы;
- сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира;
- ведение работ на строго ограниченной территории, предоставляемой под размещение производственных и хозяйственных объектов предприятия, а также максимально возможное сокращение площадей механических нарушений земель в пределах отвода;
- рациональное использование территории, предусматривающее минимальное уничтожение и нарушение растительного покрова;
- перемещение техники только в пределах специально обустроенных внутриплощадочных и межплощадочных дорог, что предотвратит возможность гибели представителей животного мира, а также нарушение почвенно-растительного покрова территории;
- установка дорожных знаков, предупреждающих о вероятности столкновения с животными при движении автотранспорта для предупреждения гибели последних;
- складирование и вывоз отходов производства и потребления в соответствии с принятыми в проекте решениями, что позволит избежать образования неорганизованных свалок, которые могут стать причинами ранений или болезней животных, а также возникновения пожаров;
- исключение загрязнения почвенного покрова и водных объектов нефтепродуктами и другими загрязнителями; -исключение вероятности возгорания участков на территории, прилегающей к хозяйственному объекту, строго соблюдая правила противопожарной безопасности;
 - поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей;
 - своевременная рекультивация нарушенных земель.

Физические воздействия



Основными источниками шума на промплощадке в период горнодобывающих работ является спецтехника.

Шумовыми характеристиками оборудования, создающего постоянный шум, являются уровни звуковой мощности L, дБ, в девяти октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 31.5 – 8000 Гц (октавные уровни звуковой мощности), а оборудования, создающего непостоянный шум, — эквивалентные уровни звуковой мощности Lэкв, дБ. Производственные шумы представляют собой совокупность звуковых волн различных частот и амплитуд, распространяющихся в воздухе и достигающих уха человека. При распространении звука возникает звуковое давление, по которому можно судить об интенсивности звука. Органы слуха человека неодинаково чувствительны к звукам различных частот. Высокочастотные шумы являются более вредными для человека, чем такой же интенсивности низкочастотные.

Нормируемыми параметрами постоянного шума в расчетных точках являются уровни звукового давления L, дБ, в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 31.5. 63. 125. 250. 500. 1000. 2000. 4000. 8000 Гц. Допускается использовать эквивалентные уровни звука LАэкв, дБА, и максимальные уровни звука LАмакс, дБА. Шум считают в пределах нормы, когда он как по эквивалентному, так и по максимальному уровню не превышает установленные нормативные значения.

В целях выявления отрицательного воздействия шума на окружающую среду были выполнены расчеты уровней звукового давления в октавных полосах среднегеометрических частот в диапазоне от 31.5 до 8000 Герц от источников шума на границе санитарно-защитной зоны на период ведения работ.

Расчет шума выполнен по программе «ЭРА ШУМ».

Допустимые уровни звукового давления L, дБ, (эквивалентные уровни звукового давления) и допустимые эквивалентные уровни звука на границе C33 и на границе жилой зоны приняты в соответствии с таблицей 1 санитарных правил и норм Республики Казахстан (ГН № 841 от 3.12.2004 г.).

Электромагнитное излучение, радиационная обстановка

Поверхностных радиационных аномалий на территории не выявлено. По результатам гамма-съемки на участке выявлено, что мощность гаммы-излучения не превышает допустимое значение - локальные радиационные аномалии обследованной территории отсутствуют. Максимальное значение мощности дозы гамма-излучения в точках с максимальными показаниями поискового прибора 0,17мкЗв/ч. Превышений мощности дозы гаммы излучений на участке не зафиксировано.

Годовая суммарная радиация над районом работ колеблется в пределах 100-120 ккал/см² и зависит, главным образом, от условий облачности. Для годового хода величины суммарной радиации характерен июньский максимум, минимум приходится на декабрь. Максимальные месячные значения рассеянной радиации в годовом ходе выпадают на весенне-летний период — чаще всего на май.

Социально-экономическая среда

Рынок труда и занятость экономически активного населения.

Работы, связанные с проведением горнодобывающих работ, вызывают потребность в рабочей силе. Несмотря на интенсивное освоение месторождений региона, безработица среди местного населения по-прежнему представляет одну из основных социальных проблем в регионе.

Значительную часть рабочих мест в дальнейшем, в случае начала ведения добычных на объекте могут занять специалисты из числа местного населения, по привлечению местного населения на полевые работы.

Планируется максимальное использование существующей транспортной системы и социально-бытовых объектов рассматриваемой области.

Таким образом, реализация проекта и связанное с ним увеличение трудовой занятости следует рассматривать как потенциально благоприятное воздействие.



Оценка аварийных ситуаций

Основными мерами по предупреждению аварийных ситуаций является строгое соблюдение технологической и производственной дисциплины, выполнение проектных решений и оперативный контроль.

Техника безопасности и охрана труда

Все работы в карьере должны проводиться в соответствии с действующими в Республике Казахстан нормативными документами по безопасному производству работ и требованиями.

Из организационных мероприятий по созданию безопасных условий труда в карьере необходимо отметить следующие:

- для оказания первой помощи на рабочих местах (экскаваторах, самосвалах, бульдозерах, буровых станках) находятся медицинские аптечки, а в АБК медицинская сумка и носилки; рабочие обеспечиваются индивидуальными средствами защиты (резиновые и диэлектрические перчатки, сапоги, защитные очки и прочие СИЗ);
- в темное время суток места работы должны освещаться согласно утвержденным нормам;
- все работающие на электроприводе механизмы должны иметь заземление, а кабины экскаваторов должны быть обеспечены фильтровентиляционными установками.

Запыленность воздуха и количество вредных газов на рабочих местах не должны превышать величин ПДК и ПДН, установленных «Санитарными правилами и нормами». Во всех случаях, когда содержание вредных газов или запыленность воздуха в карьере превышает установленные нормы, должны быть приняты меры по обеспечению безопасных и здоровых условий труда.

Поперечный профиль предохранительных берм должен быть горизонтальным или иметь уклон в сторону борта карьера.

Горные выработки карьера, в местах, представляющих опасность падения в них людей, следует ограждать предупредительными знаками, освещаемыми в темное время суток или защитными перилами.

Все рабочие должны быть обеспечены питьевой водой, пользование водой из источников карьера для хозяйственно - питьевых нужд не допускается.

Рабочие должны быть обеспечены спецодеждой, спецобувью и средствами защиты.

Рабочие должны быть обеспечены, под личную роспись, инструкциями по безопасным методам ведения работ по профессиям.

Другие работы, связанные с выполнением требований безопасности, осуществляются в соответствии с действующими инструкциями, правилами и другими государственными и ведомственными нормативными документами РК.

Намечаемая деятельность - «План горных работ по добыче песчано-гравийной смеси и песка на месторождении «Комыссайское» в Мартукском районе Актюбинской области Республики Казахстан» (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год), относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду (пп 7.11 п.7 Раздела 2 Приложение 2 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК).

В отчете предусмотрены замечания и предложения, предусмотренные в Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и скрининга воздействия намечаемой деятельности (Номер KZ10VWF00302424, Дата: 25.02.2025г.)

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

- 1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.
- 2. Отчет о возможных воздействиях.
- 3. Протокол общественных слушаний, проведенных посредством открытых собраний.



В соответствии с п.2 ст. 77 Экологического Кодекса Республики Казахстан 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.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического и Водного законодательства:

1. В соответствии с приложением и замечаниям РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» письмом № 28-7/960 от 28 апреля 2025 года, для реализации намечаемой деятельности ТОО «ПГС-ИЛЕК» - «План горных работ по добыче песчано-гравийной смеси и песка на месторождении «Комыссайское» в Мартукском районе, Актюбинской области»:

В частности:

- В соответствии, статьи 125 Водного кодекса Республики Казахстан, в пределах водоохранных полос запрещаются:
- 1.1 хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов;
- 1.5 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;

В связи с чем, намечаемая деятельность по добыче песчано-гравийной смеси на месторождении противоречит нормам Водного кодекса РК.;

Также, согласно согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах выданным РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» № KZ96VRC00022489 от 03 марта 2025 года ТОО «ПГС-ИЛЕК».

В этой связи, соблюдать следующие условия действия:

- обязательное соблюдение норм Водного кодекса РК, правил и других действующих нормативных документов в области использования и охраны водного фонда, на всех стадиях реализации Проекта, и эксплуатации объекта;
- наличие положительного заключения экспертизы на проектную документацию;
- согласование не является основанием для последующего выполнения работ на данной территории без наличий разрешений (уведомлений), необходимость получения которых предусмотрено ЗРК «О разрешениях и уведомлениях», «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан», Земельным, Экологическим, Лесным кодексами и другими законодательствами;
- 2. В соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения, необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты (Комитетом промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК).
- 3. Согласно п.2 ст.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.

Также, в соответствии с п.1 ст.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». При проведение строительных работ и эксплуатации объекта необходимо учитывать указанные



требования законодательств РК.

- 4. Согласно п.4 ст.339 Кодекса, владельцы отходов обязаны осуществлять безопасное управление отходами самостоятельно или обеспечить безопасное управление ими посредством передачи отходов субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по управлению отходами в соответствии с принципом иерархии и требованиями статьи 327 настоящего Кодекса.
- 5. Учесть требования ст.331 Экологического Кодекса РК: Принцип ответственности образователя отходов.

Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с <u>пунктом 3</u> статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

7. При осуществлении намечаемой деятельности связанных с проведением операций по недропользованию физические и юридические лица должны соблюдать требования действующего законодательства, в том числе Кодекса «О недрах и недропользовании». 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.

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях к «План горных работ по добыче песчано-гравийной смеси и песка на месторождении «Комыссайское» в Мартукском районе, Актюбинской области» соответствует Экологическому законодательству, при этом необходимо учесть требования Водного законодательства РК.

Руководитель Департамента

Е.Куанов

Руководитель департамента

Ербол Қуанов Бисенүлы



