

Номер: KZ92VVX00226595

Дата: 09.06.2023

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Кокшетау к., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Aukum»

Заключение
по результатам оценки воздействия на окружающую
среду на проект «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ
на добычу строительного песка месторождения «Нуринское» в
Целиноградском районе Акмолинской области

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ67RVX00746486 от 13.04.2023 года.

Заявление о намечаемой деятельности рассмотрено РГУ «Департамент экологии по Акмолинской области», получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ50VWF00081223 от 22.11.2022 года. Согласно данному заключению Проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательной.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Месторождение Нуринское находится в 45 км к югу от г.Астана. В северо-восточной части территории проходит железная дороги Караганда - Астана - Карталы, Астана - Петропавловск, Астана - Павлодар. Шоссейные дороги с твердым покрытием связывают г.Астана с г.Атбасар, Алексеевка, поселками Коргалжын, Киевкой и Аршалы.

Планом горных работ предусматривается промышленная добыча строительного песка открытым способом. Максимальная мощность карьера – 58335 м³/год.

Оценка воздействия на окружающую среду



Атмосферный воздух.

На время проведения добычных работ в 2023-2028 гг. имеется 9 неорганизованных источника загрязнения.

В выбросах в атмосферу содержатся 7 загрязняющих веществ: пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния, азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин.

Эффектом суммации обладает одна группа веществ: азота диоксид + сера диоксид (s_31 0301+0330).

Выбросов от органических соединений не образуется.

Валовый выброс загрязняющих веществ на период 2023-2025 гг от стационарных источников загрязнения составляет 4,37602 т/год, выбросы от автотранспорта – 7,59443 т/год.

Валовый выброс загрязняющих веществ на период 2026-2028 гг от стационарных источников загрязнения составляет 4,343 т/год, выбросы от автотранспорта – 4,79257 т/год.

Основными источниками воздействия на окружающую среду при добычных работах, нарушенных горными работами при разработке месторождения строительного песка Нуринское, расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области являются:

- Пыление отвалов;
- Пыление при выемочно-погрузочных работах вскрышных пород, ПИ, планировочных работах поверхности механизированным способом;
- Выбросы токсичных веществ при работе транспортного оборудования.

Влияние на состояние атмосферного воздуха на прилегающей территории будет локальным и будет обусловлено неорганизованными выбросами в атмосферный воздух при проведении работ, согласно их специфике и календарному плану горных работ.

Выемка ПРС. Снятие и перемещение ПРС на склад ПРС осуществляется бульдозером Shantui SD16 (ист.№6001). Время работы 35 часов. Объем снимаемого почвенно-растительного слоя 4769,6 м³. В результате работы двигателя внутреннего сгорания (ДВС) техники в атмосферу неорганизованно выделяются следующие ЗВ: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин. В процессе выемки и перемещения почвенно-растительного слоя в атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния.

Планировочные работы. Работа на складе ПРС будет производиться бульдозером Shantui SD16 (ист.№6002). Время работы 20 часов. В результате работы двигателя внутреннего сгорания (ДВС) техники в атмосферу неорганизованно выделяются следующие ЗВ: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин. В процессе работ на складе почвенно-растительного слоя в атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния.



Выемка вскрыши. Выемка и перемещение вскрыши во внешний отвал осуществляется экскаватором Liebherr HS842HD (ист.№6003). Время работы 120 часов. Объем снимаемой вскрыши 18030 м³. В результате работы двигателя внутреннего сгорания (ДВС) техники в атмосферу неорганизованно выделяются следующие ЗВ: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин. В процессе выемки и перемещения вскрыши в атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния.

Планировочные работы. Работа на отвале вскрыши будет производиться бульдозером Shantui SD16 (ист.№6004). Время работы 80 часов. В результате работы двигателя внутреннего сгорания (ДВС) техники в атмосферу неорганизованно выделяются следующие ЗВ: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин. В процессе работ на отвале вскрыши в атмосферу выделяется пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния.

Выемка полезного ископаемого. Выемка ПИ осуществляется экскаватором Liebherr HS842HD (ист.№6005) с последующей погрузкой в автосамосвалы КамАЗ 55111 и транспортируется на промплощадку для промывки на спиральном классификаторе и затем на склад готовой продукции. Время работы 450 часов. Объем извлекаемого ПИ составляет 20000 м³. В результате работы двигателя внутреннего сгорания (ДВС) техники в атмосферу неорганизованно выделяются следующие ЗВ: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин.

Погрузка ПИ в автосамосвалы КАМАЗ-55111 (3 ед.) и транспортировка ПИ (ист.№6006) для промывки на классификаторе. Классификатор спиральный ИКСН-12 с одной непогружной спиралью применяется для гидравлической классификации, освобождения от шлаков, сортировки и отмывки песка и других полезных ископаемых. Наибольшая часовая производительность устройства составляет 40-80 тонн в час по песку и 16 тонн в час по сливу. В результате работы двигателя внутреннего сгорания (ДВС) техники в атмосферу неорганизованно выделяются следующие ЗВ: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин.

Борьба с пылью на временных карьерных дорогах и отвального хозяйства будет осуществляться путем орошения их водой. Для этих целей будет использоваться поливомоечная машина КО-806 (ист.№6007). В результате работы двигателя внутреннего сгорания (ДВС) техники в атмосферу выделяются следующие ЗВ: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин. Процент пылеподавления (гидрообеспыливание) 80% принят согласно приложению №11 к Приказу Министра ООС РК №100-п от 18.04.2008 г. «Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов».

Для складирования ПРС организуется склад ПРС вдоль южного борта карьера. Объем складирования ПРС составит 4769,6 м³. Площадь временного склада хранения ПРС составит 1 907,8 м² или 0,2 га. При статическом хранении



ПРС с поверхности отвала (ист.№6008) сдувается пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния.

Для складирования вскрышных пород организуется отвал на южной стороне на расстоянии 220 метров от внешнего края карьера. Такое расположение отвалов позволит с минимальными затратами снять вскрышные породы и максимально использовать ресурсы оборудования. Породы будут складироваться на максимальную высоту 5 метров по 2 яруса. Площадь основания отвала составит 6009,7 м². Объем складирования вскрышных пород составит 54090 м³.

При статическом хранении вскрышных пород с поверхности отвала (ист.№6009) сдувается пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния.

При проведении добычных работ предусмотреть требования ст.228, 237, 238, 319, 320 и 321 ЭК РК.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха. Для снижения загрязненности воздуха до санитарных норм предусматривается комплекс инженерно-технических мероприятий по борьбе с пылью и газами.

В разрезах, в которых отмечается выделение вредных примесей, должны применяться средства подавления или улавливания пыли.

Для снижения запыленности рабочих мест в кабинах экскаваторов, бульдозеров, автосамосвалов предусматривается использование кондиционеров.

Применение автомобилей, бульдозеров, тракторов и других машин с двигателями внутреннего сгорания допускается только при наличии приспособлений, обезвреживающих ядовитые примеси выхлопных газов.

Создание нормальных атмосферных условий на участке месторождения осуществляется за счет естественного проветривания. Искусственное проветривание не предусматривается, так как для района, где расположен участок, характерны постоянно дующие ветры преимущественно западного направления.

Кроме того, в соответствии с «Санитарно-эпидемиологическими требованиями к объектам цветной металлургии и горнодобывающей промышленности» от 20 марта 2015 года №236 предусматривается:

- Следить за состоянием автомобильных дорог, предусмотреть регулярное орошение (при положительной температуре воздуха) и планировку полотна автодорог, тем самым снизить величину транспортных потерь, увеличить пробег автотранспорта и уменьшить вредное воздействие выхлопов на окружающую среду.

Пылеобразование на дорогах происходит в результате высыпания из самосвалов породной мелочи, поднятия пыли колесами машин и заноса пыли ветром с прилегающих территорий.

Для снижения запыленности карьерных автодорог необходимо их орошение водой. С целью снижения пылеобразования для дорог будет производиться гидроорошение, осуществляемое поливочной машиной КО-806. Для дорог преимущественно будет использоваться технологический режим – обычное орошение (механическое распыление жидкости под давлением 1,2-2,0 МПа).



Расход воды на пылеподавление карьера составит 1100 м³ в 2023-2028 гг.

Расход воды на промывку песка на классификаторе при годовой добыче песка 20 тыс.м³ составит 32 тыс.м³.

Водные ресурсы. Согласно информации РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» рассматриваемый объект расположен в районе реки Нура.

При реализации проекта приняты решения по исключению попадания загрязненных дождевых и хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные водотоки и подземные воды.

Водоснабжение. Вид водопользования – общее. Вода питьевого качества доставляется автоцистерной из пос.Нура и пос.Кабанбай-батыра (10 км) ежедневно. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости объемом 0,5 м³; (расход питьевой воды на 20 человек по норме расхода 25 л.сут на человека составит 500 литров – 5 м³).

Для хозяйственных нужд в нарядной устанавливается умывальник. Удаление сточных вод предусматривается в выгребную яму объемом 1,8 м³. Дезинфекция БИО туалета будет периодически производиться хлорной известью, вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием.

Учитывая несоответствие сырья Нуринское месторождения ГОСТу 8736-2014 по содержанию глинистых частиц (ср. 7,5), при отработке месторождения обогащение песков возможно путем его отмывки на спиральном классификаторе.

Расход воды на промывку при годовой добыче песка 20 тыс.м³ составит 32 тыс.м³. С учетом использования 85% оборотной воды, забираемой из отстойника, годовая потребность в воде составляет 3,0 тыс.м³ или 17 м³ в сутки. Источником водоснабжения будет привозная техническая вода. Для обеспечения технической водой будет заключен договор по доставке сцепавтооттранспортом технической воды.

В качестве отстойника проектом предусмотрено использование пластиковой емкости объемом 50 м³, также предусмотрена вторая емкость объемом 50 м³ для хранения чистой (привозной) и оборотной (отстоявшейся) воды. Чистка отстойника будет производиться по мере загрязнения оборотной воды глинистыми частицами, предположительно 2-3 раза в неделю, непосредственно перед чисткой вода будет отстаиваться и перекачиваться в емкость для чистой воды, осевшие частицы будут удаляться из отстойника через специальную инспекционную крышку и направляться в отвал вскрышных пород.

Емкости для оборотной и чистой воды будут располагаться в непосредственной близости от классификатора на промплощадке карьера.

Техническое водоснабжение для пылеподавления будет обеспечиваться привозной водой и атмосферными водами.

Водоотведение. Водопритоки в карьер будут формироваться за счет атмосферных осадков паводкового периода и за счет боковой фильтрации р.Нура. Согласно представленной таблице максимальный водоприток в карьер на конец



отработки составит 111,7 м³/ч. В карьере применяется открытый водоотлив, поступающая с горизонтов вода по системе прибортовых канавна нижний горизонт в водосборник (зумпф). Емкость зумпфов рассчитана на нормальный трехчасовой водоприток. Подходы к зумпфам предусмотрено оборудовать ограждениями. В качестве водоотливного оборудования принимаем два грунтовых насоса ГрАТ 170/40/І-1.6, с подачей 170 м³/ч и напором – 40 м, один - в работе, один резервный. Откачиваемая вода по трубопроводу будет сбрасываться в накопительную емкость (отстойник-накопитель) и использоваться по мере необходимости для технологических нужд, в том числе промывка песка и пылеподавления на дорогах. Протяженность трубопровода – 571 м. Объем накопителя – 710 м³.

Для минимизации воздействия на поверхностные и подземные воды при осуществлении работ необходимо соблюдать следующие водоохранные мероприятия:

- 1) работы должны проводиться с соблюдением технологического регламента;
- 2) не допускать разливы ГСМ на промплощадке;
- 3) заправку топливом техники и транспорта осуществлять в специально отведенных местах;
- 4) основное технологическое оборудование и техника будут размещены на обвалованных площадках с твердым покрытием;
- 5) обеспечить строгий контроль за карбюраторной и масло-гидравлической системой работающих механизмов и машин;
- 6) исключить перезаполнения выгребов туалета, и попадание сточных вод на почвы и водные источники;
- 7) своевременное осуществление вывоза стоков с биотуалета по договору со специализированной организацией;
- 8) складирование бытовых отходов в металлическом контейнере на площадке для сбора мусора, а также своевременный вывоз отходов.

Недра. Согласно письму №26-14-03/1683 от 29.11.2022 г., выданному АО «Национальная геологическая служба» территория границ участка добычи месторождения строительного песка «Нуринское» располагается в контуре Рождественского месторождения подземных вод, участок Верхне-Романовский. Балансовые запасы Рождественского месторождения подземных вод, участка Верхне-Романовский утверждены Протоколом №990-10-У заседания Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых от 08 декабря 2010 года.

Земельные ресурсы и почва. До начала производства горных работ производится снятие и складирование почвенно-растительного слоя. С целью сохранения снимаемого ПРС и использования его при рекультивации нарушенных земель проектом предусмотрено формирование временного склада ПРС. Проектом горных работ предусматривается бульдозерное отвалообразование. Почвенно-растительный слой залегает на всей площади месторождения. Средняя мощность



их 0,2 м. Объем ПРС при отработке карьера составит 4769,6 м3. Площадь временного склада ПРС составит 1 907,8 м2 или 0,2 га.

Разработка и перемещение ПРС в бурты производится бульдозером. Среднее расстояние перемещения 25 м, откуда погрузчиком будет грузиться в автосамосвал и вывозиться на склад ПРС.

С целью снижения потерь и сохранения качественных и количественных характеристик почвенного покрова необходимо:

- вести строгий контроль за правильностью
- обеспечить соблюдение экологических требований при складировании и размещении промышленных и бытовых отходов;
- правильно организовать дорожную сеть, что позволит свести к минимуму количество подходов автотранспорта по бездорожью, а именно свести воздействие на почвенный покров к минимуму;
- не допускать утечек ГСМ на местах стоянки, ремонта и заправки автотракторной техники.
- не допускать к работе механизмы с утечками масла, бензина и т.д.
- производить регулярное техническое обслуживание техники.
- полив автодорог водой в теплое время года – два раза в смену.
- проведение разъяснительной работы среди рабочих и служащих по ООС.
- не оставлять без надобности работающие двигатели автотракторной техники.
- регулярный вывоз отходов с территории предприятия.

Предотвращение техногенного опустынивания земель будет заключаться в проведение рекультиваций участка объекта недропользования после завершения добычных работ на месторождении, что соответствует требованиям ст.238 Экологического кодекса РК.

Отходы производства и потребления.

В результате намечаемой деятельности, прогнозируется образование отходов потребления и производства: твердые бытовые отходы (20 03 01, хранение в металлических контейнерах на площадке с твердым покрытием с дальнейшей утилизацией на полигон ТБО по договору) и отходы вскрыши (01 01 02, хранится на внешнем отвале вскрыши).

Лимиты накопления отходов на 2023-2028 г.г.

№ п/п	Наименование отходов	Объем накопленных отходов, тонн/период на существующее положение	Лимит накопления, т/период строительства
1	2	3	4
	Всего	-	1,5
	в том числе отходов производства	-	-
	отходов потребления	-	1,5
	Опасные отходы		
1	-	-	-



Неопасные отходы			
1	Твердо-бытовые отходы	-	1,5
2	Вскрышные отходы	-	-
Зеркальные отходы			
1	-	-	-

Лимиты захоронения отходов на 2023-2028 г.г.

№ п/п	Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, тонн/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения, тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
1	2	3	4	5	6	7
	Всего	30651	30652,5	30651	-	1,5
	в том числе отходов производства	30651	30651	30651	-	-
	отходов потребления	-	1,5	-	-	1,5
Опасные отходы						
1	-	-	-	-	-	-
Неопасные отходы						
1	Твердо-бытовые отходы	-	1,5	-	-	1,5
2	Вскрышные отходы	30651	30651	30651	-	-
Зеркальные отходы						
1	-	-	-	-	-	-

Мероприятия по снижению воздействия отходов на окружающую среду

Основные мероприятия заключаются в следующем:

- хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов;
- транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели.

Отходы не смешиваются, хранятся отдельно.

Растительный и животный мир.

Согласно приложенного письма РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» дикие животные и древесные растения, занесенные в Красную книгу отсутствуют.

Для минимизации негативного воздействия на объекты растительного мира должны быть предусмотрены следующие мероприятия:

- использование на участке только исправной техники;
- применение материалов, не оказывающих вредного воздействия на флору;
- сведение к минимуму количество вновь прокладываемых грунтовых дорог;
- не допускать расширения дорожного полотна.



Для уменьшения возможного отрицательного антропогенного воздействия на животных и сохранения оптимальных условий их существования могут быть рекомендованы следующие мероприятия:

- поддержание оптимального биоразнообразия лесных экосистем;
- сохранение и поддержание биологического и ландшафтного разнообразия на территориях, находящихся под охраной (ландшафтных парков, парковых комплексов и объектов историко-культурного наследия), имеющих национальное и международное значение;
- запрещение движения транспорта и другой спец.техники вне регламентированной дорожной сети;
- соблюдение установленных норм и правил природопользования;
- сведение к минимуму передвижения транспортных средств ночью;
- полное исключение случаев браконьерства и любых видов охоты;
- проведение просветительской работы экологического содержания;
- запрещение кормления и приманки диких животных;
- использование техники, освещения, источников шума должно быть ограничено минимумом.

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

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности за № KZ50VWF00081223 от 22.11.2022 года.
2. Проект «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ на добычу строительного песка месторождения «Нуринаское» в Целиноградском районе Акмолинской области;
3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ на добычу строительного песка месторождения «Нуринаское» в Целиноградском районе Акмолинской области от 19.05.2023 года.

В дальнейшей разработке проектной документации при получении экологического разрешения необходимо учесть следующие требования:

1. Учитывая письмо за РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»: «В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах.

Согласно представленных материалов, рассматриваемый объект расположен в районе реки Нура.

Постановлением акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохраных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования»



установлены водоохранные зоны и полосы реки Нура, а также режим и особые условия их хозяйственного использования.

Также, рассматриваемый участок расположен на Верхне-Романовском участке Рождественского месторождения подземных вод с утвержденными запасами для хозяйственно-питьевого водоснабжения г.Астана (протокол ГКЗ РК №990-10-У от 08.12.2010г).

В соответствии с водным законодательством РК, а именно:

- ст.125 Водного кодекса РК, в пределах водоохранных полос запрещается хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов; проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, добыча полезных ископаемых); в пределах водоохранных зон запрещается 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;

- п.2 ст.120 Водного кодекса РК, в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

На основании вышеизложенного, проведение добычных работ на данном участке запрещено». В этой связи исключить проведение работ на вышеуказанных участках, с соблюдением требований ст.120,125 Водного кодекса РК, ст.223,224,225 Экологического кодекса РК (далее - Кодекс).

2. В соответствии с письмом РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»: «Согласно представленных материалов, рассматриваемый объект расположен в районе реки Нура...». В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах. В этой связи, а также на основании требований ст.223 Экологического Кодекса, Вам необходимо получить согласование с Инспекцией в части проведения работ вблизи реки Нура.

3. В соответствии с п.50 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденного Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2. 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. На основании вышеизложенного, необходимо запланировать посадку, уход и содержание древесно-кустарниковых насаждений на территории предприятия до указанных нормативных требований, с указанием видового состава, количество насаждений (в шт) и площади озеленения (в га).

4. Намечаемая деятельность по добычи глинистых пород находится на расстоянии 6 км от ближайшей жилой зоны.

На основании ст.50 Экологического Кодекса РК: «...реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств».

Согласно статьи 82 Кодекса о здоровье от 7 июля 2020 года, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В этой связи, при проведении работ заявителю необходимо обеспечить соблюдение требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В целях законности деятельности, заявителю необходимо иметь разрешения и заключения, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, а именно:

- необходимо направление (в случае их не направления) в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения уведомления о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации) или получение (при их отсутствии) санитарно-эпидемиологического заключения на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации);

- получение санитарно-эпидемиологических заключений (при их отсутствии) на проекты нормативной документации по предельно допустимым выбросам вредных веществ и физических факторов (ПДВ), предельно допустимым сбросам вредных веществ (ПДС) в окружающую среду, зонам санитарной охраны (ЗСО), а также на проект санитарно-защитной зоны (СЗЗ).

В этой связи, перед началом работ необходимо согласовать с уполномоченным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

5. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов:



Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Места накопления отходов предназначены для:

1) 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;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

6. В целях охраны и рационального использования земель при проведении операций по недропользованию необходимо соблюдать требования ст.238, 397 Кодекса.

7. Соблюдать экологические требования по осуществлению деятельности в водоохраных зонах согласно ст.223 Кодекса.

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 ст. 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.

Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.

Проведение послепроектного анализа обеспечивается оператором соответствующего объекта за свой счет.

Не позднее срока, указанного в части второй пункта 1 статьи 78 Кодекса, составитель отчета о возможных воздействиях подготавливает и подписывает заключение по результатам послепроектного анализа, в котором делается вывод о соответствии или несоответствии реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам оценки воздействия на окружающую среду. В случае выявления несоответствий в заключении по результатам послепроектного анализа приводится подробное описание таких несоответствий.

10. В соответствии с п.9 ст.3 Кодекса задачами экологического законодательства Республики Казахстан являются обеспечение гласности и всестороннего участия общественности в решении вопросов охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан. А также, на основании ст.5 Кодекса: принцип общественного участия: общественность имеет право на участие в принятии решений, затрагивающих вопросы охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан, на условиях и в порядке, установленных настоящим Кодексом. Участие общественности в принятии решений по вопросам, затрагивающим интересы охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан, обеспечивается начиная с раннего этапа, когда открыты все возможности для рассмотрения различных вариантов и когда может быть обеспечено эффективное участие общественности. Государственные органы и должностные лица обеспечивают гласность планируемых к принятию решений, способных оказать воздействие на состояние окружающей среды, на условиях, позволяющих общественности высказать свое мнение, которое учитывается при их принятии.

В этой связи, необходимо учесть замечания и предложения общественности, указанные в Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ на добычу строительного песка месторождения «Нуринское» в Целиноградском районе Акмолинской области от 19.05.2023 года.

Вывод: Представленный проект «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ на добычу строительного песка месторождения «Нуринское» в Целиноградском районе Акмолинской области допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.



1. Дата размещения проекта отчета 14.04.2023 год на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: Газета «Вестник Акмола» №14 (315) от 06.04.2023 г., на государственном языке газета «Esil Nura» Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): Канал «KOKSHE» АО «РТРК Казахстан» от 07.04.2023 г.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности - ТОО «Aikum», проектировочная фирма «Казэкопроект» ИП Борщенко С.В., эл.адрес: kazecoproect2012@mail.ru, 8(7162) 52 52 60, 8701924655.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – s.permyakova@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены 17.05.2023 года, в Акмолинской области Целиноградском районе присутствовали 10 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись (продолжительностью 25.48 минут).

И.о. руководителя

Е. Ахметов

Исп.: С. Пермякова
Тел.: 76-10-19

И.о. руководителя

Ахметов Ержан Базарбекович



