Номер: KZ68VVX00354679
Дата: 19.02.2025

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

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

050000, Алматы облысы, Қонаев қаласы,
Сейфуллин көшесі, 36 үй, тел. 8 (72772) 2-83-83
БСН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

050000, Алматинская область, город Қонаев,
ул. Сейфуллина, д. 36, тел. 8 (72772) 2-83-83
БИН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ИП«Болек-Тас»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду к проекту отчета о возможных воздействиях «Дробильно-сортировочная установка ИП «Болек-Тас»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности

ИП «Болек-Тас», ИИН 790104301640, адрес: РК, Алматинская область, Енбекшиказахский район, г. Есик, ул. Киевская, дом 89, кв. 1, тел.: +7 775 888 1017, e-mail: Vera-komysheva1@yandex.kz, ИП «Болек-Тас» Арсамаков Умар Ибрагимович.

Составители отчета о возможных воздействиях: ТОО «Фирма «ПОРИКОМ»» БИН 931040000540, Государственная лицензия 01093Р №0041792 от 17.08.2007 г., г.Алматы 1 мкр, дом 66 Б, офис 5, тел.: 87017227234, e-mail: porikom2024@gmail.com, Директор: Фетисов Игорь Викторович.

Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности, и их классификация

Вид деятельности в соответствии с подпунктом 2.5, пункта 2, раздела 2, Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее – ЭК РК) – Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Согласно подпунктом 7.11, пункта 7, раздела 2приложения 2 к ЭК РК объект намечаемой деятельности относится к **II категории.**

Дробильно-сортировочная установка ИП «Болек-Тас» размещается в Болекском сельском округе Енбекшиказахского района Алматинской области. Местоположение намечаемой деятельности выбрано рационально, так как сырье для переработки песчано-гравийной смеси поступает с карьера ТОО «MD TRADE» по договору поставки ПГС №2/2024 от 21.08.2024г., а также возможна поставка сырья от других организаций. В данной местности имеются несколько карьеров по добычи песчано-гравийной смеси. Также размещение объекта соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям.

Рассматриваемый объект расположен на земельном участке площадью 1,5га, согласно Акту на земельный участок №2212221420675881, кадастровый № 030441521445 на право частной собственности.

Целевое назначение земельного участка – для обслуживания песчано-гравийного завода.

С севера – карьер ТОО «MD TRADE» на расстоянии 70м;

С северо-востока – незастроенная территория, далее карьер сторонней организации на расстоянии 682м;

С востока, юго-востока – карьер с ДСУ ТОО «Иссык Тас» на расстоянии 410м. Ближайшие жилые дома с. Болек на расстоянии более 1,5 км в юго-восточном направлении;

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

С юга, юго-запада – отстойник сточных вод г. Есик на расстоянии 157м, далее карьер сторонней организации на расстоянии 748м;

С запада – незастроенная территория, далее на расстоянии 655 ближайшие жилые дома дачного массива;

С северо-запада – за карьером ТОО «MD TRADE» расположены ближайшие жилые дома дачного массива на расстоянии 566м.

Ближайшие жилые дома дачного массива расположены в северо-западном направлении на расстоянии 566м от границы предприятия. Ближайший водный объект – р. Есик протекает на расстоянии 1,3 км от границы территории ДСУ в юго-западном направлении.

Согласно Постановлению Акимата Алматинской области от 25.12.2023г. №453 «Об установлении водоохранных зон, полос водных объектов Алматинской области и специального режима их хозяйственного использования», для р. Есик водоохранная полоса составляет 35-100м, водоохранная зона 500-600м.

Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» №18 от 04.05.2024г. объект относится ко II классу санитарной опасности с размером нормативной СЗЗ - 500м – производство щебенки, гравия и песка, обогащение кварцевого песка по приложению 1, раздел 4, пункт 15, подпункт 4.

Имеется санитарно-эпидемиологическое заключение №KZ87VBZ00057656 от 25.09.2024г.

Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» №18 от 04.05.2024г. объект относится ко II классу санитарной опасности с размером нормативной СЗЗ - 500м – производство щебенки, гравия и песка, обогащение кварцевого песка по приложению 1, раздел 4, пункт 15, подпункт 4.

Координаты: Широта- 43.419630º, Долгата- 77.399263º.

Рабочим проектом предусматривается:

Дробильно-сортировочная установка которая предназначена для переработки песчано-гравийной смеси (производство щебенки и отсева), поступающей с карьера ТОО «MD TRADE» по договору поставки ПГС №2/2024 от 21.08.2024г., а также возможна поставка сырья от других организаций.

Общая производительность ДСУ - 320000 т/год.

На земельном участке расположена дробильно-сортировочная установка (ДСУ), открытые склады инертных материалов. В состав ДСУ входят: приемный бункер с питателем, дробилка щековая, грохоты - 3шт, дробилка конусная -2 шт., передаточные конвейера - 9шт.

На рассматриваемой площадке капитальные строения отсутствуют. Имеется металлический контейнер, переоборудованный под помещение для рабочего персонала, состоящей из раздевалки, комнаты отдыха и комнаты для приема пищи.

Имеющийся автотранспорт работает на дизельном топливе. На погрузке готовой продукции постоянно работает только фронтальный погрузчик, автосамосвалы занимаются доставкой перерабатываемого материала из карьера на ДСУ. Бульдозер задействован периодически для отталкивания и складирования готовой продукции.

Из карьера горная масса автотранспортом доставляется в приемный бункер, откуда питателем подается на дробилку щековую. После дробления в дробилке щековой порода по конвейеру подается на грохот №1, где она разделяется на фракции. Надрешетный продукт верхнего сита грохота, направляется на конвейер и через промежуточный бункер конусную дробилку №1. Подрешетный продукт (песок) шнековым питателем подается на классификатор и далее конвейером транспортируется на открытую площадку.

После дробления материал поступает на грохот №2. Щебень фракции 5 10мм по ленточным конвейерам транспортируется на открытую площадку. Надрешетный продукт грохота №2 попадает в промежуточный бункер и далее на конусную дробилку №2, затем

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

на грохот №3. От грохота №3 щебень направляется на открытую площадку, песок направляется на промывку в классификатор, затем конвейером подается на открытую площадку.

Ко всем грохотам подается вода, что обеспечивает промывку всего перерабатываемого материала и готовой продукции. На промплощадке установлена дробильно-сортировочная линия стационарная.

На территории объекта ремонтные работы не производятся, техобслуживание автотранспорта осуществляется в сторонних организациях. Электроснабжение – централизовано от электросети.

Площадка для мусоросборных контейнеров.

Выгреб - выполнен с водонепроницаемыми стенками и дном.

Для обеспечения механизации работ на предприятии используются машины и техника в количестве: автопогрузчик –1 ед., бульдозер – 1 ед., автосамосвалы – 4 ед. Дополнительное количество машин и техники (при необходимости) предусматривается брать по договору аренды.

Теплоснабжение – отопление бытового вагончика от электрообогревателей.

Водоснабжение – на производственные нужды – вода привозная. На питьевые нужды используется привозная вода бутилированная, отвечающая требованиям технического регламента «Требования к безопасности питьевой воды, расфасованной в емкости от 5 до 20 литров», утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан №551 от 09.06.2008г.

Канализация – в выгреб с последующим вывозом стоков спецмашинами в ближайшую сеть канализации.

Электроснабжение – от существующих сетей. Бытовое обслуживание в бытовых помещениях.

Режим работы - 260 дней в году в одну смену.

Всего 15 человек, в т.ч. администрация и ИТР – 3, рабочие - 12.

Генеральный план

Генеральным планом учтена конфигурация отведенного земельного участка, для создания условий безопасности движения, транспортной развязки, обеспечения противопожарных и природоохранных мероприятий.

Учитывая общий уклон площадки с естественным стоком, опасности затопления карьера ливневыми водами нет.

Отвод дождевых вод осуществляется по рельефу в пониженное место.

Транспортные условия в районе работ благоприятные, населенные пункты связаны между собой шоссейными и грунтовыми дорогами, проезжими в любое время года

Автомобильные дороги – существующие, обеспечивают связь со всеми функциональными зонами.

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

1) Заявление на проведение оценки воздействия на окружающую среду KZ23RVX01256431от 09.01.2025 г.;

2) Заключение об определении сферы охвата отчета по оценке воздействия на окружающую среду и(или) скрининга воздействия намечаемой деятельности KZ65VWF00227229 от 10.10.2024 г.

3) Отчета о возможных воздействиях ИП «Болек-Тас» в Болекском сельском Округе Енбекшиказахского района Алматинской области»

4) Сводная таблица замечаний и предложений от 19.02.2025 года;

5) Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания по проекту отчета о возможных воздействиях от 24.01.2025 года.

Вывод о возможных существенных воздействиях на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, сведения о характере таких воздействий, а

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

также компонентах природной среды и иных объектах, которые могут быть подвержены таким воздействиям.

Ожидаемое воздействие на водные ресурсы

Ближайший водный объект – р. Есик протекает на расстоянии 1,3 км от границы территории ДСУ в юго-западном направлении.

Согласно Постановлению Акимата Алматинской области от 25.12.2023г. №453 «Об установлении водоохранных зон, полос водных объектов Алматинской области и специального режима их хозяйственного использования», для р. Есик водоохранная полоса составляет 35-100м, водоохранная зона 500-600м.

Рассматриваемый объект находится за пределами водоохранной зоны и полосы р. Есик.

Водоснабжение – на производственные и хоз-бытовые нужды привозная вода.

Вода расходуется:

• на хозяйственно-бытовые нужды работающих; • на производственные нужды; • на мытье полов; • на полив территории.

Таблица водопотребления и водоотведения

Наименование потребителей	Водопотребление		Водоотведение	
	м³/сут	м³/год	м³/сут	м³/год
Хоз-бытовые нужды работающих	0,349	90,74	0,349	90,74
Мытье полов	0,016	4,16	0,016	4,16
Итого свежей воды:	***0,365***	***94,9***	***0,365***	***94,9***
Производственные нужды	8,5	1530,0	-	-
Полив территории	0,12	6,24	-	-
Итого технической воды:	***8,62***	***1536,24***	**-**	**-**

Ожидаемое воздействие на атмосферный воздух

Всего на предприятии выявлено 5 источников выбросов вредных веществ в атмосферу, в том числе:

4 - неорганизованных (ист. 6001 - 6004),

1 - передвижной транспорт ненормируемый (ист. 6005):

• ист. 6001 – приемный бункер ДСУ;

• ист. 6002 – ДСУ (щековая дробилка, конусная дробилка-2шт, роторная дробилка, грохот-3шт, перегрузочные узлы-10шт);

• ист. 6003 – склад щебня;

• ист. 6004 - склад отсева;

• ист. 6005 – автотранспорт (ненормируемый источник).

Примечание: источник (6005 передвижной транспорт) принят для учета влияния данного объекта на приземные концентрации, при проведении расчетов рассеивания загрязняющих веществ, для оценки воздействия на окружающую среду.

Стационарными источниками выбрасывается одно нормируемое загрязняющее атмосферу вредное вещество (см. таблица 3).

Всеми источниками предприятия, в том числе от передвижного автотранспорта выбрасываются 5 загрязняющих атмосферу вредных веществ, два вещества образуют одну группу, обладающие эффектом суммации вредного действия (азота диоксид + сера диоксид).

Все твердые вещества рассчитаны, как сумма пыли, приведенная к ПДК – 0,5 мг/м3.

Выбросы ВВ на период эксплуатации

Валовое количество выбрасываемых вредных веществ – 0,4588 т/год.

Секундное количество выбрасываемых вредных веществ – 0,0561 г/сек.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДК максимальная разовая, мг/м3	ПДК среднесуточная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		0.3	0.1		3	0.0561	0.4588	4.588
	В С Е Г О :						0.0561	0.4588	4.588

Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ,т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ
2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета НДВ

Производство, цех, участок	Наименование источников выделения ВВ	Число часов работы	Наименование источников выбросов ВВ	Номер источника на карте-схеме	Высота, м	Диаметр, м	Скорость, м/сек	Объем ГВС, мг/м3	Температура, оС	Координаты на карте-схеме		Наименование газоочистных установок	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ ПДВ			Год достижения ПДВ
										Х,м	У,м			г/сек	мг/м^3	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ДСУ	Приемный бункер	2080	Неорган. выброс	6001	2,0	-	-	-	35,3	464	537	-	Пыль неорганическая SIO2 70-20%	0,0003	-	0,0024	2025
ДСУ	Приемный бункер, дробилка щековая, дробилка конусная-2шт, грохот-3шт, перегрузочные узлы-9шт	2080	Неорган. выброс	6002	2,0	-	-	-	35,3	472	531	-	Пыль неорганическая SIO2 70-20%	0,0382	-	0,2002	-//-
ДСУ	Склад щебня	8760	Неорган. выброс	6003	2,0	-	-	-	35,3	453	570	-	Пыль неорганическая SIO2 70-20%	0,0046	-	0,0725	-//-
ДСУ	Склад отсева	8760	Неорган. выброс	6004	2,0	-	-	-	35,3	467	579	-	Пыль неорганическая SIO2 70-20%	0,0130	-	0,1837	-//-
Передвижной автотранспорт	Двигатели а/м	1440	Неорган. выброс	6005	3,0	-	-	-	35,3	451	566	-	*Углерода оксид*	0,2833*	-	-	-//-
													Углеводороды предельные C_{12}-C_{19}	0,0597*	-	-	-//-
													Азота диоксид	0,3387*	-	-	-//-
													Серы диоксид	0,0377*	-	-	-//-
Всего														**0,0561**		**0,4588**	
в том числе:																	
Твердые:														*0,0561*		*0,4588*	
Газообразные:														*0*		*0*	

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						
		существующее положение на 2025 год		на 2026-2034 годы		Н Д В		год достижения НДВ
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
(2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,(494)								
Приемный бункер ДСУ	6001	0.0003	0.0024	0.0003	0.0024	0.0003	0.0024	2024
ДСУ. Щековая, конусные дробилки, грохоты, перегрузочные узлы	6002	0.0382	0.2002	0.0382	0.2002	0.0382	0.2002	2024
Склад щебня	6003	0.0046	0.0725	0.0046	0.0725	0.0046	0.0725	2024
Склад отсева	6004	0.013	0.1837	0.013	0.1837	0.013	0.1837	2024
Итого по неорганизованным источникам:		0.0561	0.4588	0.0561	0.4588	0.0561	0.4588	
Всего по объекту:		0.0561	0.4588	0.0561	0.4588	0.0561	0.4588	

Фоновые загрязнения

Согласно расчетов рассеивания приземные концентрации вредных веществ, создаваемые выбросами объекта на существующее положение на границе СЗЗ, в селитебной зоне и на фиксированных точках, не превышают допустимые значения (<1 ПДК) по всем веществам и составляют:

Летний период

Наименование загрязняющих веществ	***Приземные концентрации в селитебной зоне, доли ПДК***	***Приземные концентрации на границе СЗЗ, доли ПДК***	***Приземные концентрации на фиксированных точках, доли ПДК***
Азота диоксид	0,103240	0,178190	0,170793
Пыль неорганическая SiO_2 70-20%	0,012056	0,017702	0,016462
Группа суммации: Азота диоксид + сера диоксид	0,107836	0,186124	0,178397
Остальные	< 0,01 ПДК		

Расчеты загрязнения воздушного бассейна вредными веществами выполнены при максимально неблагоприятных условиях - максимально возможной производственной мощности участков.

В действительности, совпадение по времени многих процессов маловероятно.

Следовательно, фактические приземные концентрации не будут превышать расчетные.

Расчетами установлено, что максимальные приземные концентрации вредных веществ, создаваемые выбросами источников загрязнения, не превышают допустимых значений (меньше 1ПДК) и обеспечивают необходимый критерий качества воздуха на границе СЗЗ, в селитебной зоне и на фиксированных точках.

Ожидаемое воздействие на ресурсы растительного и животного мира

Растительность рассматриваемого участка и прилегающих территорий носит антропогенный характер. Сорные виды растений, которые произрастают на исследуемой территории, являются показателем антропогенной трансформации территории. Причины появления и распространения этих видов обусловлены хозяйственной деятельностью человека. Основу травостоя в данных формациях представляют следующие виды: разнотравно-злаковая (ковыль, полынь) с примесью кустарника (караган степная, шиповник и др.). Так же на исследуемой территории присутствуют техногенно-

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

трансформированные участки полностью лишенные растительности. Ценные рассматриваемом объекте отсутствуют. растительные сообщества на рассматриваемом объекте отсутствуют.

На территории намечаемой деятельности особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда не имеется, места произрастания редких видов растений места обитания редких видов животных, занесенных в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции диких животных не имеются.

Физическое воздействие на растительный мир (вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности) не предусматривается. Прямое воздействие деятельности объекта на растительность не прогнозируется. В результате оседания пыли при производстве работ возможно частичное угнетение растительности на прилегающей территории. При этом растительность на оцениваемой площади будет нарушена локально (до 1%). Основные структурные черты и доминирование видового состава на остальных территориях будут сохранены. Косвенное воздействие характеризуется как локальное, кратковременное, незначительное (основные структурные черты и доминирование видового состава сохраняется). Категория значимости – воздействие низкой значимости. В долгосрочной перспективе воздействие на растительность оценивается как положительное, так как будут постепенно будет восстанавливаться биоразнообразие на участке.

Животный мир тесно связан с растительным покровом и особенностями климата, а потому имеет такое же зональное распространение. В связи с высокой техногенной нагрузкой исследуемая территория не отличается богатым видовым составом объектов животного мира. Участок размещения объекта не находится на путях массовых перемещений позвоночных животных, мест их массового размножения также не выявлено, поэтому существенного воздействия объекта на миграции и места массового размножения животных наблюдаться не будет.

На территории объекта отсутствуют особо охраняемые природные территории и пути миграции диких животных. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют.

Непосредственно на участке места обитания представителей фауны отсутствуют. Физическое воздействие на животный мир (охота, уничтожение мест обитания) не предусматривается. Интегральное воздействие на представителей наземной фауны незначительно. Изменение видового разнообразия и численности наземной фауны не прогнозируется. Деятельность полигона не затрагивает мест скопления птиц (гнездования, линьки, предмиграционные скопления). Интегральное воздействие на орнитофауну незначительное и связано в основном с присутствием и работой спецтехники, что вызывает отпугивание птиц.

Воздействие характеризуется как локальное, кратковременное, незначительное. Категория значимости – воздействие низкой значимости. В долгосрочной перспективе воздействие на животный мир оценивается как положительное, так как будут постепенно будет восстанавливаться биоразнообразие на участке.

Территория объекта не отличается уникальностью и характеризуется вполне обычными для данной зоны видами растений и животных, которые уже подвергнуты антропогенной трансформации и являются достаточно устойчивыми к дальнейшим антропогенным воздействиям при сохранении существующего экологического состояния и техногенной нагрузки. Комплекс природоохранных мероприятий, направлен на максимально возможное сохранение растительного и животного мира на участках, примыкающих к рассматриваемому объекту.

Ожидаемое воздействие на почвы и земельные ресурсы

Участок расположен за пределами селитебной зоны населенного пункта, на площадке, свободной от застройки и подземных инженерных коммуникаций. Проектом не предусматривается изъятие новых земель, в том числе почвенного покрова. Прямое негативное воздействие намечаемой деятельности на земельные ресурсы не

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

прогнозируется. Размещение вспомогательных объектов планируется в пределах существующего земельного отвода.

Предприятием предусмотрен комплекс мероприятий по предотвращению загрязнения и деградации земельных ресурсов и почв, к которым относятся:

- строгое соблюдение границ землеотвода; - соблюдение нормативных требований по временному складированию отходов производства и потребления; - постоянный технический осмотр и ремонт машин и механизмов, участвующих в предприятии с целью предотвращения попадания горюче-смазочных материалов в почв. Выявленные участки замазученных грунтов подлежат немедленной очистке с удалением загрязненных почво-грунтов в специально отведенные места хранения с последующей реабилитацией нарушенных территории.

Участки для переработки песчано-гравийной смеси предусмотрены с твердым покрытием, которое исключает загрязнение почвенного покрова. Технологические процессы, используемое оборудование, вредного влияния на почву и водные источники не оказывают.

Ожидаемые виды и объемы образования отходов

В период проведения строительных работ образуются следующие виды отходов: • твердые бытовые отходы; • смет при уборке территории..

Образования производственных отходов на данном предприятии нет, так как весь полученный материал (ПГС, щебень, гравий, песок) реализуется конечным получателям. Опасные отходы на территории объекта не образуются, техническое обслуживание автотранспорта предусмотрено осуществлять в сторонних организациях.

Твердые бытовые отходы предусмотрено складировать в специальные металлические контейнеры. По мере накопления, контейнеры подлежат вывозу на полигон ТБО по договору с его владельцем.

Данные по отходам и способам их переработки

№	Наименование отхода	Место образования отходов	Класс опас-ности	Уровень опасности	Объемы образо-вания т/год	Место разме-щения
1	2	3	4	5	6	7
1	**ТБО** *твердые; пожароопасные; не токсичные*	От работающих	V	200301	5,81	На полигон ТБО
2	**ТБО** *твердые; пожароопасные; не токсичные;*	Смет с территории	V	200303	0,3	На полигон ТБО
Всего отходов, утилизируется вывозится на полигон ТБО					**6,11 - 6,11**	
Уровень опасности взят согласно классификатору отходов, утв. приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года №314						

Все операции по складированию и временному хранению отходов должны осуществляться в соответствии с требованиями пожарной безопасности и правил охраны труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ.

Временное хранение отходов производства и потребления не должно приводить к нарушению гигиенических нормативов и ухудшению санитарно эпидемиологической обстановки на данной территории.

Физические воздействия

Опасными и вредными производственными факторами производственной среды при проведении работ, воздействие которых необходимо будет свести к минимуму, являются такие физические факторы, как: шум, вибрация, электромагнитные излучения и т.д. Физические факторы – вредные воздействия шума, вибрации, ионизирующего и неионизирующего излучения, изменяющие температурные, энергетические, волновые,

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

радиационные и другие свойства атмосферного воздуха, влияющие на здоровье человека и окружающую среду. Источник вредных физических воздействий – объект, при работе которого происходит передача в атмосферный воздух вредных физических факторов (технологическая установка, устройство, аппарат, агрегат, станок и т.д.). В районе намечаемых работ природных и техногенных источников радиационного загрязнения нет. Радиационная обстановка соответствует гигиеническим нормативам и санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности».

Основными источниками шума на рассматриваемом объекте являются:

• Ист. 0001 (ДСУ).

• Ист. 0002 (автотранспорт). Ближайшие жилые дома дачного массива расположены в северо-западном направлении на расстоянии 566м от границы предприятия. Акустическим расчетом и расчетами с использованием программы «ЭРА Шум» определяется уровень шума на ближайшей жилой зоне при работе оборудования на предприятии. Нормативные требования к шумовому режиму приняты согласно "Санитарных норм допустимого шума в помещениях жилых и общественных зданий и на территории жилой застройки".

Определение октавных уровней звукового давления в расчетной точке (в селитебной зоне) выполнено согласно следующим рекомендациям:

Санитарные требования к уровням шума в жилых и общественных зданиях и на территории жилой застройки; - СНиП II-12-77 гл.12 – «Защита от шума»; - Справочник проектировщика «Защита от шума»;

Определение октавных уровней звукового давления в расчетной точке (в селитебной зоне) выполнено согласно следующим рекомендациям: «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 февраля 2022 года № 26831».

Расчет уровней шума производился на ПЭВМ по программе «Эра–Шум», разработанной ООО НПП «Логос-Плюс» г. Новосибирск.

Максимальные уровни шума на границе СЗЗ, определенные программой «Эра–Шум».

Дата расчета: 12.09.2024 время: 13:54:30

Объект: 0023, 3, ДСУ ИП «Болек-Тас». Шум

Расчетная зона: по границе СЗЗ

Временной интервал расчета: с 07.00 до 23.00ч

Рассчитанные уровни шума по октавным полосам частот

Фон не учитывается; Норматив: с 7 до 23 ч.	*Среднегеометрическая частота, Гц*	*координаты расчетных точек*			*Max уровень, дБ(А)*	*Норматив, дБ(А)*	*Превышение, дБ(А)*	*Уровень фона, дБ(А)*
		X, м	*Y, м*	*Z, м (высота)*				
1	31,5 Гц	299	-31	1,5	3	79	-	-
2	63 Гц	299	-31	1,5	10	63	-	-
3	125 Гц	299	-31	1,5	5	52	-	-
4	250 Гц	299	-31	1,5	1	45	-	-
5	500 Гц	116	-90	1,5	0	39	-	-
6	1000 Гц	116	-90	1,5	0	35	-	-
7	2000 Гц	116	-90	1,5	0	32	-	-
8	4000 Гц	116	-90	1,5	0	30	-	-
9	8000 Гц	116	-90	1,5	0	28	-	-
10	Экв. уровень	116	-90	1,5	0	40	-	-
11	Max. уровень	-	-	-	-	55	-	-

Максимальные уровни шума на жилой зоне, определенные программой «Эра–Шум».

Дата расчета: 12.09.2024 время: 13:54:48

Объект: 0023, 3, ДСУ ИП «Болек-Тас». Шум

Расчетная зона: по территории ЖЗ Временной интервал расчета: с 07.00 до 23.00ч

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Рассчитанные уровни шума по октавным полосам частот.

Фон не учитывается; Норматив: с 7 до 23 ч.	*Средне-геомет-рическая частота, Гц*	*координаты расчетных точек*			*Max уровень, дБ(А)*	*Норматив, дБ(А)*	*Пре-выше-ние, дБ(А)*	*Уровень фона, дБ(А)*
		X, м	*Y , м*	*Z, м (высота)*				
1	31,5 Гц	-295	1103	1,5	0	79	-	-
2	63 Гц	-295	1103	1,5	7	63	-	-
3	125 Гц	-295	1103	1,5	2	52	-	-
4	250 Гц	-198	1162	1,5	0	45	-	-
5	500 Гц	-198	1162	1,5	0	39	-	-
6	1000 Гц	-198	1162	1,5	0	35	-	-
7	2000 Гц	-198	1162	1,5	0	32	-	-
8	4000 Гц	-198	1162	1,5	0	30	-	-
9	8000 Гц	-198	1162	1,5	0	28	-	-
10	Экв. уровень	-198	1162	1,5	0	40	-	-
11	Max. уровень	-	-	-	-	55	-	-

Максимальные уровни шума на фиксированных точках, определенные программой «Эра–Шум».

Дата расчета: 12.09.2024 время: 13:55:20

Объект: 0023, 3, ДСУ ИП «Болек-Тас». Шум

Расчетная зона: фиксированные точки Фон не учитывается

Временной интервал расчета: с 07.00 до 23.00ч

Рассчитанные уровни шума по октавным полосам частот.

№	координаты расчетных точек, м			Уровни звуковой мощности, дБ, на среднегеометрических частотах									Экв. уров., дБА	Max. уров., дБА	Примечание
	X	Y	Z (высота)	31,5 Гц	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц			
1	42	1093	1,5	1	8	3									Расчетная точка
2	704	497	1,5	1	8	3									Расчетная точка
3	72	-99	1,5	3	9	5	1								Расчетная точка
4	-542	503	1,5	2	8	3									Расчетная точка

Вывод: Результаты проведения расчетов уровней шума по программе «Эра–Шум» показали, что превышений допустимых норм не наблюдается.

Источников теплового излучения на площадке нет. Источников электромагнитного излучения на предприятии нет. В районе расположения производственной площадки природных и техногенных источников радиационного загрязнения нет.

В период неблагоприятных метеорологических условий (НМУ)

Основными объектами воздействия являются:

- атмосферный воздух;
- водные ресурсы;
- почвенно-растительные ресурсы.

Воздействие возможных аварий на атмосферный воздух

Исходя из анализа исследований наиболее значительными авариями являются аварии, связанные с воздействием на атмосферный воздух.

Для атмосферы характерна чрезвычайно высокая динамичность, обусловленная как быстрым перемещением воздушных масс в латеральном и вертикальном направлениях, так и высокими скоростями, разнообразием протекающих в ней физико-химических реакций.

Атмосфера рассматривается как огромный «химический котел», который находится под воздействием многочисленных и изменчивых антропогенных и природных факторов.

Возможное воздействие на воздушную среду при аварийных ситуациях оценивается в пространственном масштабе как локальное, кратковременного действия, по величине воздействия как умеренной значимости.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

В период неблагоприятных метеорологических условий (НМУ) предприятие обязано осуществлять временные мероприятия по дополнительному снижению выбросов вредных веществ в атмосферу. Регулирование выбросов осуществляется с учетом прогноза НМУ на основе предупреждений о возможном опасном росте концентраций примесей в воздухе с целью его предотвращения.

Предупреждения о повышении уровня загрязнения воздуха в связи с ожидаемыми НМУ составляют в прогностических подразделениях гидрометеослужбы.

В зависимости от ожидаемого уровня загрязнения атмосферы составляют предупреждения трех степеней, которым соответствуют три режима работы предприятия в период НМУ.

При первом режиме работы предприятия мероприятия должны обеспечить сокращение загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы на 15-20%. Эти мероприятия носят организационно-технический характер, их можно быстро осуществить, но они не приводят к снижению производительности предприятия. К организационно-техническим мероприятиям относятся: • ужесточить контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; • использовать высококачественное сырье и материалы для уменьшения выбросов загрязняющих веществ; • проводить влажную уборку помещений и полив территории.

При втором режиме работы предприятия мероприятия должны обеспечить сокращение концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы примерно на 20-40%. Эти мероприятия включают в себя все мероприятия, разработанные для первого режима, а также мероприятия, влияющие на технологические процессы и сопровождающиеся незначительным снижением производительности предприятия.

При третьем режиме работы предприятия мероприятия должны обеспечить сокращение концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы на 40-60%. Мероприятия третьего режима включают в себя мероприятия для первого и второго режимов, а также мероприятия, осуществление которых позволяет снизить выбросы загрязняющих веществ за счет временного сокращения производительности предприятия. - - -Для данного случая предусматриваются: приостановление всех видов работ; приостановление погрузочно-разгрузочных работ; отключение всего оборудования от электроэнергии; усилить контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; уменьшить, по возможности, движение транспорта на территории; интенсифицировать влажную уборку территории, где это допускается правилами техники безопасности.

Согласно справки, выданной РГП «Казгидромет» в Жамбылском районе Алматинской области неблагоприятные метеорологические условия (НМУ) не прогнозируются.

Воздействие возможных аварий на водные ресурсы

Практически невозможно предотвратить загрязнение поверхностных и подземных вод при продолжающемся загрязнении других природных компонентов. Особое внимание следует обратить на загрязнение почво-грунтов, так как через них возможно вторичное загрязнение поверхностных и подземных вод. Особое значение для предотвращения возможных аварий и загрязнения водоносных горизонтов имеют периодический осмотр технологического оборудования, и соответственно проведение профилактического ремонта и противокоррозионных мероприятий металлических конструкций. Воздействие возможных аварий на почвенно -растительный покров Основные аварийные ситуации, которые могут иметь негативные последствия для почвенно- растительного покрова, связаны со следующими процессами: -пожары; -разливы ГСМ; -разливы сточных вод. Необходимо отметить, что серьезное воздействие на компоненты окружающей среды могут оказать и непосредственно ликвидационные работы по изъятию загрязненной почвы и ее утилизации. Подобные операции обычно требуют привлечения транспортных средств и техники, движение которых происходит на достаточно большой площади. В результате могут уничтожаться естественные ландшафты далеко за пределами очага загрязнения.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Воздействие на социально -экономическую среду

Аварийные ситуации могут оказать воздействие на социальные и экономические условия. Но аварийные ситуации непредсказуемы, а проектирование и будущая эксплуатация рассчитаны на сведение к минимуму возможных аварийных ситуаций. Прямого социального или экономического воздействия на представителей населения не будет в связи с удаленным расположением проектируемого объекта. Потенциально возможные аварии маловероятны, а запланированные предупредительные и противоаварийные мероприятия позволят ликвидировать их на начальной стадии и минимизировать ущерб окружающей среде. Негативное воздействие на здоровье населения аварийной ситуации с выбросом вредных веществ маловероятно, вероятность этой ситуации очень мала.

Возможное воздействие на социально-экономическую среду при аварийных ситуациях оценивается в пространственном масштабе как локальное, по величине воздействия как слабо отрицательное. Все вышеуказанные негативные воздействия на окружающую среду можно свести к минимуму при соблюдении технологического регламента производственного процесса, профилактического осмотра и ремонта оборудования и трубопроводных систем, правил безопасного ведения работ и проведение природоохранных мероприятий.

Примерные масштабы неблагоприятных последствий

Масштаб неблагоприятных воздействий будет происходить в радиусе территории предприятия и на границе Санитарно-защитной зоны (СЗЗ). Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» №18 от 04.05.2024г. объект относится ко II классу санитарной опасности с размером нормативной СЗЗ - 500м.

Расчеты оценки риска для здоровья населения при воздействии химических веществ, загрязняющих атмосферный воздух показали, что при деятельности ДСУ суммарные индексы опасности (HI) на жилой зоне составили 0,047, на границе СЗЗ – 0,082, на расчетных точках – 0,078, т.е. не превышают единицу. Таким образом, воздействие оценивается как допустимое.

Основные аргументы и выводы, послужившие основой для вынесения заключения

Представленный проект отчета о возможных воздействиях «Дробильно-сортировочная установка ИП «Болек-Тас» размещается в Болекском сельском округе Енбекшиказахского района Алматинской области.» выполнен в соответствии с требованиями ст.72 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по организации и проведению экологической оценки. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, были сняты, что соответствует ст.76 Экологического кодекса Республики Казахстан.

Информация о проведении общественных слушаний

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 10.01.2025 года.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа: https://ecoportal.kz/ 24.12.2024 года.

На официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: https://www.gov.kz/memleket/entities/almobl-tabigat 24.12.2024 года.

В средствах массовой информации:

- Газета"Иссык"№51 (1533) от 20.12.2024г.
- Телеканал "Жетысу"19.12.2024г.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Электронная версия газеты и эфирная справка представлены в приложении к протоколу общественных слушаний.

Размещение текстового объявления на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах,специально предназначенных для размещения объявлений в количестве 1 объявлений по адресам: Алматинская область, Енбекшиказахскии район, Болекскии сельский округ,с. Болек, ул. Заводская, дом б/н на стенде акимата Болекского сельского округа, Енбекшиказахскии района . Фотоматериалы представлены в приложении к протоколу общественных слушаний.

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:

Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:"Арсамаков Умар Ибрагимович,ИИ 790104301640, 8-775-888-1017, vera-komysheva@yandex/ru. Алматинская обюласть, Енбекшиказахскии район, г. Есик,ул. Киевская, дом 89

Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы ТОО «Фирма «ПОРИКОМ», г. Алматы 1 мкр, дом 66 Б, БИН931040000540, тел. 87017227234,e-mail: porikom2024@gmail.com

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: dep_eco.almatyobl@mail.ru, 050000, Алматинская область, город Қонаев, ул. Сейфуллина, 36.

Общественные слушания проведены 24 января 2025 года в 11:30 часов, по адресу : Алматинская область, Енбекшиказахскии район, Болекскии сельский округ,с.Болек, ул. Заводская, дом б/н посредством открытых собраний, а также в онлайн формате, посредством видеоконференцсвязи на платформе Zoom, присутствовали 11 человек, «за» - 11, «против» - 0, «воздержались» - 0

При проведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Председатель общественных слушаний: Османов Джалил Карибович, заместитель акима Болекского сельского округа, Енбекшиказахскии района

Секретарь общественных слушаний: Турениязова Жанат Кудайбергеновна, главный специалист ТОО «Форма «Пориком».

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе в ходе общественных слушаний, были сняты.

Обобщение информации, полученной в результате консультаций с заинтересованными государственными органами, проведения общественных слушаний, оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения), рассмотрения проекта отчета о возможных воздействиях экспертной комиссией, с пояснением о том, каким образом указанная информация была учтена при вынесении заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду

Аппарат акима Енбекшиказахского района Алматинской области.

Предложения и замечания к заявлению ИП «Болек-Тас» о намечаемой деятельности в соответствии с запросом департамента экологии по Алматинской области: В 5 сельских округах района имеются проблемные вопросы по недропользователям. В его состав также входит отдельный сельский округ. В частности, сообщаем, что ИП «Болек-Тас» находится в числе карьеров, что влечет за собой серьезную проблему в округе. Главная проблема-близость карьера к дачному населенному пункту, санитарная зона, шум и загрязнение

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

воздуха. В связи с этим, мы сообщаем, что возникает недовольство жителей и часто поступают жалобы от жителей.

Республиканское государственное учреждение «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан».

Дробильно-сортировочная установка ИП «Болек-Тас» размещается в Болекском сельском округе Енбекшиказахского района Алматинской области.

Рассматриваемый объект расположен на земельном участке площадью 1,5га, согласно Акту на земельный участок №2212221420675881, кадастровый № 03¬044¬152¬1445 на право частной собственности. Целевое назначение земельного участка – для обслуживания песчано-гравийного завода.

Согласно проекта и представленной ситуационной схеме ближайший водный объект – р. Есик протекает на расстоянии 1,3 км от границы территории ДСУ в юго-западном направлении.

Постановлением Акимата Алматинской области от 04 мая 2010 года № 60 Об установлении водоохранных зон и полос, режима их хозяйственного использования в пределах административных границ Алматинской области на реках, …», установлены водоохранные полосы и зоны реки Есик, где ширина водоохранной полосы Есик составляет – 35-100 м, водоохранная зона составляет - 170-1000 м.

В соответствии п.п.5 п.1 ст.125 Водного кодекса РК в пределах водоохранной полосы запрещаются: «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».

Кроме того, согласно пункта 1 статьи 120 Водного кодекса РК «физические и юридические лица, производственная деятельность которых может оказать вредное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод», а также «в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещаются проведение операций по недропользованию».

Также, согласно п. 1 ст.66 Водного кодекса РК к специальному водопользованию относится пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд населения, потребностей в воде сельского хозяйства, промышленности, энергетики, рыбоводства и транспорта, а также для сброса промышленных, хозяйственно-бытовых, дренажных и других сточных вод, то есть при использовании водных ресурсов необходимо оформить разрешения на специальное водопользование (РСВП).

Дополнительно сообщаем, что согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями

Условия, при которых реализация намечаемой деятельности признается допустимой

1. Не превышать указанные в настоящем заключении объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а также объемы образования отходов.
2. Соблюдать экологические требования по сбору, накоплению и управлению отходами, предусмотренные ст. 319, 320, 321 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК;

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

3. Для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок;

4. Соблюдать мероприятия, предусмотренные в периоды неблагоприятных метеорологических условий;

5. Соблюдать общие положения об охране земель, экологические требования при использовании земель и оптимальному землепользованию, предусмотренные ст. 228, 237, 238 Экологического кодекса Республики Казахстан;

6. Обеспечить соблюдение мероприятий по охране земель, предусмотренных ст. 140 Земельного Кодекса Республики Казахстан

7. Обеспечить соблюдение мероприятий, направленных на защиту растительного и животного мира от негативных воздействий намечаемой деятельности, а также требований по сохранению биоразнообразия в соответствии со ст. 240 Кодекса;

8. Соблюдать установленные настоящим заключением мероприятия, по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности;

9. 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.

Предельные количественные и качественные показатели эмиссий, физических воздействий на природную среду

Нормативы выбросов загрязняющих веществ – 0.4588т/год. Секундное количество выбрасываемых вредных веществ – 0.0561г/сек.

Нормативы размещения отходов производства и потребления на период эксплуатации - Всего оходов 6,11 тонн в год.

Обязанности инициатора по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, включая меры по сохранению биоразнообразия, а также устранению возможного экологического ущерба, если реализация намечаемой деятельности может стать причиной такого ущерба

- Содержать территорию участка в санитарно-чистом состоянии согласно санитарно-гигиеническим и экологическим нормам;
- При использовании подземных или поверхностных вод оформить разрешение на специальное водопользование;
- Не допускать сброс ливневых и бытовых стоков в поверхностные водные объекты, недра и на рельеф местности;
- Размещение отходов только на специально предназначенных площадках с твердым покрытием и в промаркированных контейнерах.
- Принятие мер предосторожности для исключения утечек и проливов сырья и топлива.
- Недопущение загрязнения территории работ горюче-смазочными материалами (ГСМ), своевременное проведение работ по ликвидации негативных последствий.
- Регулярные профилактические работы для проверки технического состояния техники и недопущения утечек ГСМ.
- Места стоянки, заправки и ремонта техники размещаются вне водоохранных зон для предотвращения загрязнения водных объектов.
- Проведение технического осмотра и профилактических работ для контроля выхлопных газов спецтехники и их токсичности.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

- Разработка специализированного плана аварийного реагирования по ограничению, ликвидации и устранению последствий возможных аварий;

- Проведение исследований по различным сценариям развития аварийных ситуаций на различных производственных объектах;

- Обеспечение готовности систем извещения об аварийной ситуации;

- Обеспечение объекта оборудованием и транспортными средствами по ограничению очага ликвидации аварии;

- Обеспечение безопасности используемого оборудования;

- Использование системы пожарной защиты, которая позволит осуществить современную доставку надлежащих материалов и оборудования, а также привлечение к работе необходимого персонала для устранения очага возникшего пожара на любом участке предприятия;

- Обеспечение готовности обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях и предварительное планирование их действий;

Вывод о допустимости реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении

Представленный проект отчета о возможных воздействиях **«Дробильно-сортировочная установка ИП «Болек-Тас» в Болекском сельском округе Енбекшиказахского района Алматинской области»** допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

И.о. руководителя департамента Молдахметов Бахытжан Маметжанович

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.