

Номер: KZ70VWF00071745

Дата: 27.07.2022

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ 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,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 120740015275,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 120740015275,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Асфальтобетон 1»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности Выпуск асфальтовых смесей. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. Расположен в Алматинская область, Енбекшыказахский район, с.о. Байтерекский, село Байтерек
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ21RYS00255006 от 10.06.2022 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект «Выпуск асфальтовых смесей. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам II категории.

Выпуск асфальтовых смесей 400000 т/год, объем добычи и переработки горной массы 765630 т/г

Расположен в Алматинская область, Енбекшыказахский район, с.о. Байтерекский, село Байтерек. Объект существующий с 1967 г.

Увеличение производственной программы по выпуску асфальтовых смесей намечается июня 2022 года..

Краткое описание намечаемой деятельности

В состав дробильно-сортировочного участка включены склады приема горной массы и 2 технологические линии переработки каменного материала. Складирование готовой продукции предусмотрено на открытых площадках в конусах. Формирования складов и отгрузка продукции выполняется с помощью бульдозеров и фронтальных погрузчиков. Асфальтовый участок находится на территории предприятия, обеспечивается собственными складами инертных материалов (щебень, отсев), силосами минпорошка и асфальтосмесителем Д-645-2, Д-645-2Г, складом битума в виде горизонтальных емкостей.



Производится приготовление асфальтовых смесей различных марок, производительностью 100т/ час-400000т/год. Приготовление асфальтовых смесей с частичным использованием пылей после пылегазочоситного оборудования. Каменный материал размерами от 50мм до 500мм пригоден для изготовления каменных дробленых материалов. Щебень - фракций 5х10мм, 5х15мм, 10х20мм, 20х40мм, отсева 0х5мм который служат исходным сырьем асфальтобетонных смесей. Природный мытый песок фракции 0х5мм используется при изготовлении бетонных смесей различных марок.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водоснабжение площадки предусматривается за счет использования подземных вод Талгарского месторождения от водозаборных скважин № 533 и № 534 в соответствии с Разрешением БАБИ №.KZ09VTE00001970 от 29.06.2018г. Скважины пробурены в 1953 г. Глубина их 80 м. Расстояние между скважинами 10 м. Уровень подземных вод – 1,2 м. Дебит скважин – 8 - 10 дм³/сек. Лимит водоотбора составляет 63,4 тыс. м³/год; Скважины оборудованы погружными насосами марки ЭЦВ-8-25-100 и ЭЦВ-8-25-60, счетчиком воды СТВ-80, запорной арматурой, пьезометрической трубкой и КИП. Вода отвечает санитарно-гигиеническим требованиям, предъявляемым к воде питьевого качества. На предприятии предусмотрены следующие системы водоснабжения: • Производственная, объединенная с хозяйственно-бытовой – вода питьевого качества; • Технологическая - (увлажнение инертных материалов, полив зеленых насаждений и мойка ГПС) – вода технического качества.

Объем водопотребления: Лимит - 63400 м³/год, всего -159,337 м³/сут; 44160,374 м³/год, питьевая вода - 159,337 м³/сут; 44160,374 м³/год, повторное использование - 114,844 м³/сут; 36176, 122 м³/год.

На данном предприятии имеется растительность в количестве: древесные породы - 1153 шт, кустарники - 6 шт. Состояние растительности удовлетворительное. Снос в настоящее время не планируется.

Предприятие расположено в Алматинской области за пределами особо охраняемых зон, а также на большом расстоянии от основных путей сезонных миграций от мест скопления и размножения птиц и крупных животных. Влияние эксплуатации объекта на животный мир исключено.

Теплоснабжение – от собственных котлов; • Водоснабжение - для хозяйственнопитьевых и производственных нужд – от собственных артезианских скважин №№ 533,534 подземных вод Талгарского месторождения (приложение 1.3); • Канализация. В связи с отсутствием централизованных сетей поселковой канализации сбор хозяйственно - бытовых и производственных стоков предусмотрен в железобетонный септик емкостью 200м³ с последующим их вывозом в приемный колодец канализационной насосной станции. Согласно договора • Электроснабжение от существующей трансформаторной подстанции согласно договору.

Всего по объекту: 9,183084761 г/сек, 76,84002974 т/год. Т в е р д ы е: 3,490028761 г/сек, 46,72780774 т/год. Газообразные, ж и д к и е: 5,693056 г/сек, 30,112222 т/год. Загрязнение атмосферного воздуха ожидается веществами 49 наименований. Из которых, 1 класс – 2 вещества (свинец и его неорганические соединения, бенз/а/пирен); 2 класс – 6 веществ (марганец и его соединения, азота диоксид, серная кислота, сероводород, фтористый водород, хлор); 3 класс – 17 веществ (железо оксид, натрий хлорид, диНатрий карбонат, оксид олова, оксид азота, сажа, сернистый ангидрид, толуол, бутиловый спирт, пропаналь, ацетальдегид, гексановая кислота, уксусная кислота, взвешенные вещества, пыль неорганическая SiO₂ более 70%, пыль неорганическая SiO₂ 70-20%, пыль неорганическая SiO₂ менее 20%); 4 класс – 7 веществ (окись углерода, спирт этиловый, бутилацетат, этилацетат, ацетон, углеводороды предельные, пыль мучная); ОБУВ – 17 веществ (кальций оксид, натрий гидроксид, натрий гипохлорит, калий йодид, перекись водорода, алкилтриметиламмоний, , диметилбензиловый спирт, этилцеллозольв, аминопропил, гексаметилендиамин, метациклин, канифоль, керосин, масло минеральное, эмульсол, пыль абразивная, пыль сахара).



Сбросы загрязняющих веществ на данной территории отсутствуют.

Образованный объем отходов на предприятии, тонн Переданный объем отходов на проведение операции с ними, тонн Свинцово-цинковые аккумуляторы 16 06 01* 0,47 не более 6 месяц.0,47 Отработанные шины 16 01 03 1,92 не более 6 месяц.1,92 Ртутьсодержащие лампы 20 01 21* 0,078 не более 6 месяц. 0,078 СИЗ 18 01 04 0,018 не более 6 месяц. 0,018 ТБО и смет с территории 20 03 01 40,442 не более 6 месяц.40,442 негабаритный щебень 01 04 08 756,48 не более 6 месяц.756,48 Металлолом черный и огарки электродов 12 01 01 12 01 13 5,706 не более 6 месяц.5,706 Отработанное масло моторное, трансмиссионное 13 02 06* 1,5 не более 6 месяц.1,5 Пыль от ПОУ (пылеосадительное устройство) 01 04 10 10080,05 не более 6 месяц. 10080,05 изношенные рукавные фильтра 15 02 03 0,84 не более 6 месяц.0,84 Шлам от моечной установки ГПС на ДСУ 19 02 03 38281,5 не более 6 месяц.38281,5.

Разрешение на эмиссии в окружающую среду №KZ26VCZ00635370 от 24.07.2020 г. и Заключение государственной экологической экспертизы. Решение по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от «1» ноябрь 2021 г. определена категория объекта: II.

Намечаемая деятельность: Выпуск асфальтовых смесей. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. Расположен в Алматинская область, Енбекшыказахский район, с.о. Байтерекский, село Байтерек, согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;

2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;

3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО «Асфальтобетон 1» проектируемый объект «План горных работ по добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Фабричное», расположенном в Жамбылском районе Алматинской области», при условии их достоверности.



Заместитель руководителя

Сарбасов Серик Абдуллаевич

