

KZ14RYS00694736

05.07.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Филиал по производству Асфальтобетона и Каменных материалов, 040447, Республика Казахстан, Алматинская область, Енбекшиказахский район, Байтерекский с.о., с.Байтерек, улица Заводская, дом № 14, 170641001147, РЕЗАКОВ АДЛАН СУЛТАНОВИЧ, 87782797039, sever@abl.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п2.5 раздел-2, приложения-1 Экологического кодекса.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Изменений нет;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Изменений нет.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Расположен в Алматинской области, Енбекшыказахский район, с.о. Байтерекский, село Байтерек. Объект существующий..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Выпуск асфальтовых смесей 400000 т/год, переработка каменного материала 1057500 т/г. -горная масса (0-500мм) . Продукции дробления камня в т.ч. 581625 Отсев в т.ч- 232650 т/год Отсев $\delta = 0 \times 5\text{мм}$ - 174487,5 т/год Отсев $\delta = 0 \times 10\text{мм}$ - 58162,5 т/год Щебень $\delta = 5 \times 10\text{мм}$ -116325 т/год Щебень $\delta = 5 \times 15\text{мм}$ -72703 т/год Щебень $\delta = 5 \times 20\text{мм}$ -55836,0 т/год Щебень $\delta = 10 \times 20\text{мм}$ -49438,1 т/год Щебень $\delta = 20 \times 40\text{мм}$ -54673 т/год ГПС (глинисто-песчанная смесь с 2-ух линий) в т.ч.: 475875 т/год Сухое ГПС 23793,75 т/год ГПС на мойку 23793,75 т/год в том числе после мойки: Мытый песок 237937,5 Окатыш-166556,3 т/год Вымываемый водой шлам (глина) 23793,75 т/год Проект перерабатывается в связи с увеличением переработки каменного материала для собственных нужд на Асфальтосмесителей города и частично на реализацию. В состав

предприятия включены основные производства и вспомогательные службы. Основное производство представлено следующим подразделением: • дробильно-сортировочный участок (ДСУ); • склады готовой продукции; • производство асфальтобетонных смесей;.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Дробильно-сортировочный участок предполагает производить переработку добытого сырья – 1057500т/год, состоит из 2-ух линий по переработке добытых материалов. Линия 1 производительностью - 720000т/год, линия 2 – 337500т/год. На приеме завозимых с карьера каменных материалов установлены приемные бункеры щековых дробилок, куда засыпается завозимый с карьера каменный материал размерами до 500 мм. После щековых дробилок производится отсыпание на сортировочных агрегатах песчанно – глинистая смеси. С линии 1, со 2-ой линии объединяются в один общий конвейер, который подает материалы на моечную установку-237937,5т/год. Оставшийся каменный материал на 1 линии -581625т/год поступает на дробилки среднего и мелкого дробления КСД-1750 и КМД-1750, где в зависимости от размеров используемых сит получают щебень различных размеров от 20х40мм до 5х10мм и отсев размерами 0х5мм, 0х10мм. На второй линии оставшийся каменный материал поступает на дробилку среднего дробления КСД-1200, на которой готовится в основном мелкий щебень 5х10мм – 23265т/год и дробилка мелкого дробления КМД-1200, где приготавливается отсев 0х5мм-31036 т/год. Приготовленные каменные материалы дробления после отсеивания поступают конвейерами на высыпку в отдельные конусы каждого из приготовленного строительного материала. Для подавления пылевыведения при высыпки материалов к каждому конвейеру подается вода, для увлажнения материалов. Готовые материалы погружаются на автотранспорт и вывозятся с дробильно-сортировочного участка, часть материалов завозится на территорию асфальтосмесительных установок, которые используются для приготовления асфальтовых смесей - Д-645-2 (две установки), производительностью по выпуску асфальтовых смесей – 100т/час, 200000 т/год, каждой установки. Асфальтосмесительные установки работает на экологически чистом топливе - природный газ, оборудованы двухступенчатой очисткой установкой-I ступень осадительная камера, эффективность очистки 80,0%, 2-ая ступень очистки рукавный фильтр марки ZOO MLION эффективность очистки 99,25%. Общая эффективность пылеочистной установки -99,85%. Для приготовления асфальтовых смесей инертные материалы –щебень, отсев засыпаются в приемные бункеры емкостью по 5м³ каждый – 5 шт на каждом смесителе. В зависимости от марки выпускаемого асфальта производится высыпка необходимого количества материала на весы дозаторы, после чего инертный материал поступает в горизонтальную сушильную установку, где он высушивается и нагревается сжиганием газового топлива, при этом материал полностью высыхает, температура инертных материалов достигает 160÷1800С. Нагретый высушенный каменный материал подается в смесительную установку куда засыпается минпорошок, битум, стабилизирующие добавки. В смесителе готовится требуемая асфальтовая смесь. Для приема минпорошка на территории приготовления асфальтовых смесей установлены 2 вертикальные емкости по 100т каждая, минпорошок завозится цементовозами. Рядом с асфальтосмесителем АСУ-1 установлен рабочий силос минпорошка на 50тонн,на АСУ-2 40т которые заполняются цементовозом. Пыль после пылеочистных установок шнеком подается в силосы, емкостью по 40тонн (каждая), которая (пыль) повторно используется в производстве асфальтовых смесей. На всех силосах установлены на выдавливании пылевоздушной смеси каркасные двухслойные фильтры, эффективностью очистки 98%. Битум на территорию асфальтосмесителей завозится машинами и переливается в 3 емкости по 25м³, 60÷800С. Разогрев битума производится маслом, которое разогревается в газовой печи, тепломощностью 428,4кВт, нагретое до 200÷220 0С масло подается в битумные емкости для разогрева битума до 160-1800С, разогретый битум закачивается в асфальтосмесители АСУ-1, АСУ-2. Температура хранения битума поддерживается 50÷800С.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Увеличение производственной программы по переработке каменного материала запланировано на сентябрь 2024 года...

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Согласно договора аренды №15 от 09.10.2020г 126,03 га.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты,

используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности 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.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) 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;

объемов потребления воды 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.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов 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. Вода используется на технологические и питьевые нужды;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты участка 43.403840 77.251079;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации На данном предприятии имеется растительность в количестве: древесные породы - 1153 шт, кустарники - 6 шт. Состояние растительности удовлетворительное. Снос в настоящее время не планируется;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром 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;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования 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;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных 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;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира 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;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Количество перерабатываемых каменных материала - 1057500 тон/год. Выпуск асфальтовых смесей 400000 т/год. Теплоснабжение предусмотрено от собственных котлов работающих на газе - с расходом 52,071 тыс м³/год;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Ожидаемы выбросы по предприятию составят 10,2037132 г/сек и 107,322278 т/год. Загрязнение атмосферного воздуха ожидается веществами 49 наименований из них Железо (II, III) оксиды -3 кл.оп 0,0156 г/сек 0,06373 т/год, Кальций оксид (Негашеная известь) (635*) ОБУВ 0,06386 г/сек 0,4611688 т/год Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) -2 кл.оп 0,00121 г/сек 0,001419 т/год Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) ОБУВ 0,00134 г/сек 0,0027 т/год Натрий хлорид (Поваренная соль) 3 кл.оп 0,00032 г/сек 0,0003 т/год Натрий гипохлорид 0,00134 г/сек 0,0025 т/год диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) 3 кл.оп 0,00043 г/сек 0,00008 т/год Олово оксид (в пересчете на олово) (Олово (II) оксид) 3 кл.оп 0,0000033 г/сек 0,00001 т/год Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец-1 кл.оп 0,000005 г/сек 0,00002 т/год Калия йодид /в пересчете на йод ОБУВ 0,00001 г/сек 0,00002 т/год Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - 2 кл.оп 1,1605 г/сек 7,76972 т/год Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 3 кл.оп 0,1718 г/сек 1,25855 т/год Водород пероксид (Перекись водорода, Дигидропероксид) (216*) 0,00007 г/сек 0,00013 т/год Серная кислота 2 кл.оп 0,00011 г/сек 0,0003 т/год Углерод (Сажа, Углерод черный)-3 кл.оп 0,069 г/сек 0,015 т/год Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) 3 кл.оп 1,1032 г/сек 2,21424 т/год Сероводород (Дигидросульфид) 2 кл.оп 0,0013 г/сек 0,005462 т/год Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) 4 кл.оп 2,7905 г/сек 16,6754 т/год Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор 2 кл.оп 0,0003 г/сек 0,00036 т/год Хлор 2 кл.оп 0,00049 г/сек 0,00046 т/год Метилбензол (349) 3 кл.оп 0,0556 г/сек 0,08674 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) 1 кл.оп 0,00000089499 г/сек 0,00000113852 т/год Алкилтриметиламинийхлорид (Алкилтриметиламмоний хлорид) (9*) ОБУВ 0,00051 г/сек 0,00168 т/год Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) 3 кл.оп 0,0167 г/сек 0,02294 т/год 1-Метил-1-фенилэтанол (а,а-Диметилбензиловый спирт, Диметилфенилкарбинол) ОБУВ 0,00016 г/сек 0,00025 т/год Этанол (Этиловый спирт) 4 кл.оп 0,0008 г/сек 0,00233 т/год 2-Этоксизэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) ОБУВ 0,0089 г/сек 0,0151 т/год Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) 4 кл.оп 0,0111 г/сек 0,0201 т/год Этилацетат 4 кл.оп 0,007 г/сек 0,00252 т/год Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) 3 кл.оп 0,00001 г/сек 0,00002 т/год Ацетальдегид (Этаналь, Уксусный альдегид) (44) 3 кл.оп 0,00002 г/сек 0,00003 т/год Пропан-2-он (Ацетон) (470) 4 кл.оп 0,0078 г/сек 0,0119 т/год Гексановая кислота (Капроновая кислота) (137) 3 кл.оп 0,00001 г/сек 0,00001 т/год Уксусная кислота (Этановая кислота) (586) 3 кл.оп 0,00004 г/сек 0,00008 т/год N' (3-Аминопропил)-N,N-диметил-1,3-пропандиамин (N,N-Диметилдипропилен триамин, Тордон) (54*) ОБУВ 0,00025 г/сек 0,0006 т/год Гексаметилендиамин, ацетат (228*) ОБУВ 0,00051 г/сек 0,0012 т/год Метациклина гидрохлорид (Метациклин) (729*) ОБУВ 0,00016 г/сек 0,00058 т/год Канифоль талловая (642*) ОБУВ 0,0001 г/сек 0,0002 т/год Керосин (654*) ОБУВ 0,0208 г/сек 0,06584 т/год Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) ОБУВ 0,00024 г/сек 0,00114 т/год Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) 4 кл.оп 0,7735 г/сек 4,35408 т/год Эмульсол ОБУВ 0,000006 г/сек 0,00002 т/год Взвешенные частицы 3 кл.оп 0,0253 г/сек 0,17245 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 3 кл.оп 0,2727 г/сек 7,31313 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 кл.оп 3,51544 г/сек 66,00474 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 3 кл.оп 0,088224 г/сек 0,7420872 т/год Пыль абразивная ОБУВ 0,0032 г/сек 0,0288 т/год Пыль сахара ОБУВ 0,00128 г/сек 0,0012 т/год Пыль мучная 4 кл.оп 0,00154 г/сек 0,00144 т/год.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ на данной территории отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На предприятии образовывается опасные отходы в количестве 4,1 т/год из них: Отработанное масло моторное, трансмиссионное 13 02 06* -

2т/год ,Свинцово-цинковые аккумуляторы 16 06 01* - 0,6т/год Ртутьсодержащие лампы 20 01 21* - 0,1т/год Промасленные отработанные фильтра 15 02 02*-1,2т/год Промасленная ветошь 15 02 02*- 0,2т/год Неопасные отходы в количестве -10130,248 т/год из них: Отработанные шины 16 01 03 - 2,2 т/год , СИЗ 18 01 04 -0,05т/год ,Металлолом и огарки 12 01 01 -5,706т/год Пыль от ПОУ (пылеосадительное устройство) 01 04 10 - 10080,05 т/год ТБО и смет с территории 20 03 01 – 40,442т/год, Отработанные рукавные фильтра (аспирационные) 15 02 03- 1,8т/год.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Алматинской области".

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) В районе расположения объекта по данным РГП “Казгидромет” постов по определению загрязнение атмосферного воздуха отсутствует. Учитывая основную деятельность рассматриваемого объекта химического загрязнения района расположения предприятия не ожидается. Источники предприятия не имеют в составе выбросов в атмосферу оксидов тяжелых металлов, следовательно, воздействия на окружающую среду тяжелыми металлами не происходит. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Негативное воздействие от намечаемой деятельности отсутствует..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для обеспечения санитарно гигиенических условий на территории предприятия, улучшения условий рассеивания, а также снижения приземных концентраций и уменьшением негативного влияния на окружающую среду выполнены следующие мероприятия: очистка пылегазоочистного оборудования и ремонт при необходимости; соблюдение противопожарной безопасности при работе асфальтосмесителя на газовом топливе; плановый и капитальный ремонт отопительных котлов; контроль за соблюдением нормативов ПДВ производить согласно графика контроля; вывоз мусора и отходов производства производить по мере накопления; отдельный сбор производственных отходов, согласно договоров; осуществлять уход за зелеными насаждениями, произрастающими на территории; производить полив твердых покрытий на территории технической водой..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Применение возможных альтернатив достижения целей указанной деятельности не предусмотрено (сообщения, указанные в заявлении):

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Абдуманапова Б.М

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

