

KZ21RYS00255006

10.06.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Асфальтобетон 1", 050014, Республика Казахстан, г. Алматы, Жетысуский район, улица Серикова, дом № 20А, 060440009474, ИСЛАМОВ БАРИС АБУБАКИРОВИЧ, 294-20-13, ASPHALTOBETON1@MAIL.RU

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) Выпуск асфальтовых смесей. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

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) Увеличение производственной программы по выпуску асфальтовых смесей с 200000 т/год до 400000 т/год, объема добычи и переработка каменных материалов в сторону их увеличения с 600000 т/г до 765630 т/г;

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) Объект существующий с 1967 г. Ранее скрининг не производился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Расположен в Алматинская область, Енбекшыказахский район, с.о. Байтерекский, село Байтерек. Объект существующий с 1967 г..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Выпуск асфальтовых смесей 400000 т/год, объем добычи и переработки горной массы 765630 т/г. Две асфальтосмесительные установки Д-645-2, Д-645-2Г. Две линии ДСУ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для 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 пылегазочистного 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. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Объект существующий с 1967 г. Увеличение производственной программы по выпуску асфальтовых смесей намечается июня 2022 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 Акта на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) на земельный участок №0631038 от 08.11.2018 года, предприятие занимает площадь – 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 м³/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.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) 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 Вода питьевая на хоз.-бытовые нужды, техническая на увлажнение инертных материалов, полив зеленых насаждений и мойка ГПС.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования на данном предприятии отсутствуют.;

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 • Теплоснабжение – от собственных котлов; • Водоснабжение - для хозяйственно-питьевых 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 договора ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов на данной территории отсутствуют..

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) 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)..

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 Вид отхода Код отхода Лимит накопления отходов, тоннСрок накопленияОбразованный 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 .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений 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 «11» ноября 2021 г. определена категория объекта: II..

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) Анализ расчетов проводился путем определения максимальных приземных концентраций, создаваемых выбросами источников предприятия на границе СЗЗ и на границе жилых районов, и сравнение их значений с нормативными критериями для воздуха населенных пунктов. Выполненные расчеты приземных концентраций, создаваемых выбросами предприятия показали, что концентрации на границе СЗЗ и селитебной зоны ни одного из рассматриваемых ингредиентов не превысят нормативных критериев без учета фона. Расчетами приземных концентраций загрязняющих веществ определено, что максимальные концентрации (для теплого периода без учета фона) составляют: по пыли неорганической с содержанием SiO₂ 70-20% на границе санитарной защитной зоны – 0,3 ПДК, на границе селитебной зоны – 0,2818 ПДК, по диоксиду азота и его суммационной группе №07 на границе санитарной защитной зоны составляет – 0,423 ПДК и 0,39 ПДК на границе селитебной зоны. Согласно письма ДГП «Центр гидрометеорологического мониторинга» г. Алматы Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казгидромет» № 22-01-21/585 от 11.05.2018 года сведениями о фоновых концентрациях загрязняющих веществ для объектов расположенных в Алматинской области, не располагает..

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 Причиной положительного воздействия является - Филиал ТОО «Асфальтобетон 1» является основным поставщиком Алматинской области продукции, необходимой для реализации автодорожных проектов государственного заказа, поставляют дорожно-строительные материалы для проектов республиканского значения, таких как «Западная Европа- Западный Китай», а также участвует в реализации инфраструктурных направлений экономической политики Казахстана «Нурлыжол» и «НурлыЖер» обеспечивающих мощный импульс дорожному и жилищному строительству. Причинами возникновения возможных негативных воздействий на окружающую среду в общем случае могут быть: - сбой работы или поломка технологического оборудования: из-за заводских дефектов, брака, коррозии, физического износа, механического повреждения или температурной деформации, дефектов оснований резервуаров, опасностей, образования взрывоопасных топливовоздушных смесей при потере герметичности оборудования или трубопроводов; - ошибочные действия персонала, включающие нарушение режимов эксплуатации отдельных сооружений, ошибки при проведении чистки, ремонта и демонтажа (механические повреждения, дефекты сварочно-монтажных работ); - воздействия природного и техногенного характера, в т. ч. разряды от статического электричества, грозовые разряды, смерчи и ураганы, весенние паводки и ливневые дожди, снежные заносы и понижение температуры воздуха, оползни, землетрясения, сели и наводнения, проявление экстремальных климатических условий, попадание объекта и оборудования в зону действия поражающих факторов аварий, происшедших на соседних установках и объектах..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на окружающую среду на данной территории отсутствуют, так как данное предприятие не оказывает воздействия на окружающую среду других государств..

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; раздельный 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) (с указанием обоснования выбора) (Объект, осуществляющий с 1967г. влении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Исламов В.А.

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



