

«Қоршаған ортаға әсерді бағалаудың қамту саласын
айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған
қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы
қорытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету
қағидаларына 1-қосымша

KZ74RYS01143154

14-мам-25 ж.

Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

занды тұлға үшін:

"Аватар Сауда" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 050059, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ, БОСТАНДЫҚ АУДАНЫ, Қарғалы Шағын ауданы КЕНЕСАРЫ ХАН көшесі, № 18/3 үй, 240840028433, ЧЭНЬ ЦЗЮНЬФЭН, +7(777)8569999, avatarsaуда222@bk.ru

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптамасы Основной вид деятельности – производство гранул из отходов пластмассы (стрейч-пленка, полиэтиленовая пленка, лента для капельного полива и пр.). Изготавливаемая продукция – регенерированные пластиковые гранулы, полученные методом плавления, экструзии и резки могут быть повторно использованы в качестве сырья для изготовления пластиковых изделий.. Согласно приложения 2 Экологического кодекса объект относится ко II категории (раздел 2, п. 6, пп 6.6 «Объекты, на которых осуществляются операции по удалению неопасных или восстановлению отходов с производительностью, не превышающей 50 т/сутки»). Фактическая производительность предприятия по восстановлению отходов 2400 т/год или 6,6 т/сутки. Согласно приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан данный объект подпадает под перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным (п.10, пп10.27 «Производство или обработка полимеров, эластомеров, синтетических каучуков, изделий на основе эластомеров с производительностью свыше 1 тыс. тонн в год»)..

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) Ранее для объекта процедура ОВОС не проводилась. Производственная деятельность предприятия на данном участке начата с 2024г. ;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) Ранее для объекта заключение о результатах скрининга воздействия намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері ТОО «Аватар Сауда» арендует производственный корпус и прилегающий земельный участок у ИП «СУЛТАНМУРАТ» по адресу: Алматинская область, Талгарский район, Панфиловский с/о, с.Тонкерис, учетный квартал 200. Арендуемая территория граничит: □ с северной и южной сторон – территория соседних производственных баз; □ с восточной стороны - территория арендодателя, далее пустырь; □ с западной стороны – пустырь и далее на расстоянии 140 м через ул.Астана жилые дома села Тонкерис. Арендуемая территория расположена за

пределами водоохраных зон и полос. Ближайший естественный водоем – река Жалкамыс расположена с западной стороны на расстоянии 400 м от границы арендуемого участка. .

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Основное назначение предприятия – производство гранул из отходов пластмассы (стрейч-пленка, полиэтиленовая пленка, лента для капельного полива и пр.). Изготавливаемая продукция – регенерированные пластиковые гранулы, полученные методом плавления, экструзии и резки могут быть повторно использованы в качестве сырья для изготовления пластиковых изделий. Основные области применения пластиковых гранул: упаковочные материалы для товаров бытовой химии, сельскохозяйственная пленка, повседневные упаковочные пакеты, выдувные и литые изделия (канистры, контейнеры, бутылки и пр.), водопроводные и газопроводные трубы, водонепроницаемые материалы и прочее. Максимальный объем переработки пластиковых отходов – 200 т/месяц или 2400 т/год. .

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы На прилегающей к производственному корпусу территории расположены: - площадка для приема и хранения отходов; - участок ручной сортировки отходов; - дробилки №1, 2; - транспортные ленты для перемещения отходов; - бассейн для промывки полиэтилена объемом 55 м3; - циркуляционный бассейн для очистки воды объемом 153 м3. Отсортированные отходы по транспортной ленте направляются для измельчения на крупной дробилке №1. Далее измельченные отходы подаются в бассейн для промывки от загрязнений. Для промывки наиболее загрязненных отходов используется раствор каустической соды. Промытый пластик также транспортной лентой подается на дробилку №2 для измельчения на более мелкие фракции отходов. Максимальная производительность дробильных установок – 1000 кг/час. Измельченные пластиковые отходы транспортной лентой передаются в цех на гранулирование. В производственном корпусе расположены: - цех производства гранул из отходов пластика; - офисные помещения; - помещение кухни; - склады сырья и готовой продукции; - вспомогательные и бытовые помещения. Цех производства гранул включает в себя: • транспортную ленту для подачи измельченных отходов в гранулятор; • гранулятор; • охладитель; • вибрационный стол для удаления мусора в виде мелких фракций; • фасовщик. Гранулятор – это устройство, которое плавит, экструдировывает и режет отходы пластика на равномерные гранулы. Принцип работы установки основан на 4-х ключевых этапах: плавление, экструзия, гранулирование и охлаждение. Подготовленное сырье равномерно подается в экструдер с помощью шнекового транспортера. При этом пластик под собственным весом уплотняется и перемещается вперед. С помощью электронагрева температура установки повышается и пластик постепенно плавится. Расплав дополнительно гомогенизируется и фильтруется от примесей через сетку (пористую пластину). Далее расплавленный пластик экструдировывается через пористую головку в виде стержней (стержневой гранулятор) или сразу гранулируется под водой (подводный гранулятор). В процессе экструзии осуществляется вакуумная откачка влаги и летучих веществ образующихся в процессе производства гранул. Для удаления мелкого мусора полученные гранулы подаются на вибросито (вибрационный стол) и далее фасуются в мешки из плетеной ткани по 25 кг. В процессе гранулирования выбросы загрязняющих веществ происходят при загрузке отходов в приемный бункер гранулятора (выброс пыли - в рабочее пространство цеха), при работе непосредственно самого гранулятора (выброс через вытяжную систему вентиляции), от вибросита и при фасовке гранул в мешки (выброс пыли - в рабочее пространство цеха). Кухня. В кухонном помещении для приготовления горячих блюд используются 2 электроплиты. Максимальное количествоготавливаемых блюд для работников предприятия – 30 усл.блюд/сутки. Автотранспорт. Для перемещения грузов по территории используется один погрузчик, работающий на дизтопливе. Для ввоза сырья и вывоза готовой продукции используется наемный грузовой автотранспорт. Выбросы от автотранспорта учтены при проведении расчета рассеивания, в норматив не принимаются. .

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Действующий объект. Сроки реализации намечаемой деятельности, - 2025-2034г.г. Никакие строительные работы на территории объекта не планируются. Все технологические процессы осуществляются в существующем цехе и на прилегающем участке. .

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (болжанып отырған сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырған операцияларды көрсете отырып):

1) жер учаскелерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Общая площадь арендуемого участка согласно договору аренды составляет – 3581,6 м2, из них: - площадь производственного корпуса – 1581,6 м2; - площадь прилегающего участка – 2000 м2. На прилегающей территории ориентировочная площадь с твердым покрытием составляет 1200м2, площадь

зеленых насаждений – 200 м². Зеленые насаждения представлены многолетними лиственными деревьями в количестве 10 ед. Целевое назначение участка – эксплуатация и обслуживание производственной базы. Земельный участок находится в частной собственности арендодателя. ;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың болжамды көзі (орталықтандырылған сумен жабдықтау жүйелері, орталықтандырылмаған сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын су объектілері, тасымалданатын су), су қорғау аймақтары мен белдеулерінің бар-жоғы туралы мәліметтер, олар болмаған кезде – Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес оларды белгілеу қажеттігі туралы, ал Бар болса – көзделіп отырған қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Водоснабжение объекта осуществляется от артезианской скважины. Канализация бетонированный септик объемом 5м³. Отбор воды из поверхностных источников для водоснабжения и сброс канализационных сточных вод в открытые водоемы не производится. Арендваемая территория расположена за пределами водоохраных зон и полос. Ближайший естественный водоем – река Жалкамыс расположена с западной стороны на расстоянии 400 м от границы арендуемого участка. ;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Общее, специальное, обособленное водопользование на объекте не предусматривается. Для хозяйственно-бытовых нужд используется вода питьевого качества. Для полива зеленых насаждений и твердого покрытия должна использоваться вода технического качества.;

суды тұтыну көлемі Предполагаемый объем водопотребления составит 535,6 м³/год, в том числе: на хозяйственно-бытовые нужды – 142,15 м³/год, на полив зеленых насаждений и твердого покрытия – 22,08 м³/год, на производственные нужды (промывку сырья и в столовой на приготовление пищи и мытье посуды.) – 371,4 м³/год;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Вода используется для хозяйственно-бытовых нужд персонала, мытье полов, промывку поступающего сырья, в столовой на приготовление пищи и мытье посуды, на полив зеленых насаждений и твердого покрытия.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері На рассматриваемом объекте использование недр не предусмотрено. Координаты расположения объекта 43° 47'1576"; 77° 13'092";

4) өсімдік ресурстарының түрлері, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды қоршаған ортада жинау жоспарланса, оларды дайындау орындары) және пайдалану мерзімдері, сондай-ақ көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде жасыл екпелердің болуы немесе болмауы, оларды кесу немесе көшіру қажеттігі, кесілуге немесе көшірілуге жататын жасыл екпелердің саны, сондай-ақ өтем тәртібімен отырғызылуы жоспарланған жасыл екпелердің мөлшері туралы мәліметтер көрсетілген На рассматриваемом участке площадь зеленых насаждений составляет 200 м². Зеленые насаждения представлены многолетними лиственными деревьями в количестве 10 ед. Редких, исчезающих, лекарственных видов растительности на территории нет. Снос, вырубка, перенос зеленых насаждений не предусматривается;

5) жануарлар дүниесі объектілерінің түрлерін, олардың бөліктерін, дериваттарын, жануарлардың пайдалы қасиеттері мен тіршілік ету өнімдерін:

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Путей сезонных миграций и мест отдыха пернатых и млекопитающих во время миграций на территории нет;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Нет;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Нет;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Нет;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Для изготовления продукции используется следующее сырье в виде отходов пластмассы: отработанная стрейч-пленка, полиэтиленовая пленка, лента для капельного полива и пр. Годовой объем перерабатываемых отходов – 2400 т/год. Отходы поставляются казахстанскими компаниями по договорам. Сроки использования – 2025-2034г.г.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады В технологии производства природные ресурсы не используются. Риски истощения природных ресурсов отсутствуют..

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін

заттар туралы мәліметтер Всего ожидается выбросы в атмосферу 4 загрязняющих веществ – на 2025-2034г. г. - 0,087813 г/сек, 1,751103 т/год. Загрязняющие вещества: - вещества 3 класса опасности - 1 (уксусная кислота 0,0342 г/сек; 0,72 т/год); - вещества 4 класса опасности - (углерода оксид 0,0228 г/сек; 0,48 т/год) ; - вещества с ОБУВ – 2 (гидроксид натрия 0,000013 г/сек; 0,000003 т/год, пыль полиэтилена 0,0308 г/сек; 0,5511 т/год). Объект не подлежит занесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. .

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер При эксплуатации объекта отбор воды из поверхностных источников для водоснабжения и сброс канализационных сточных вод в открытые водоемы не производится.

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы , олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер В процессе эксплуатации объекта образуются следующие виды отходов в следующих объемах: твердые бытовые отходы персонала (неопасные отходы) – 1,05 т/год, смет с территории и опад (неопасные отходы) – 8 т/год, отходы сортировки сырья (неопасные отходы) – 2,4 т/год, пищевые отходы столовой (неопасные отходы) – 0,33 т/год. Суммарный объем отходов составляет 11,78 т/год. Все отходы временно складировются в металлических контейнерах закрытого типа, расположенных на площадке с твердым покрытием и еженедельно отходы вывозятся по договору с ТОО «Адемі Кала-S». .

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Действующие документы □ Договор аренды помещений и прилегающей территории с ИП «СУЛТАНМУРАТ» №8 от 01.01.2025г.; □ Договор на вывоз твердых бытовых отходов с ТОО «Адемі Кала-S»; □ Описание технологического процесса и схема расстановки оборудования (генплан); Ожидаемые документы: •Заклучение РГУ «Департамент экологии по Алматинской области» по заявлению о намечаемой деятельности; • Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории. .

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді қоса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) Объект расположен по адресу: Алматинская область, Талгарский район, Панфиловский с/о, с.Тонкерис, учетный квартал 200. Посты наблюдения за фоновыми концентрациями в данной местности отсутствуют. По результатам расчетов рассеивания максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ на границе санитарной зоны составляют менее 0,5 ПДК..

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау Ближайшая санитарная зона расположена на расстоянии более 140 м от границы арендуемого участка. По результатам расчетов рассеивания максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ на границе санитарной зоны составляют: □ *по азота диоксиду – 0,151 ПДК; □ *по серы диоксиду – 0,234 ПДК; □ по пыли полиэтилена – 0,344 ПДК, □ по группе суммации 31 (0301+0330) - 0,155 ПДК. * - выбросы от погрузчика и автотранспорта (ненормируемые) По остальным ингредиентам величины приземных концентраций по расчету рассеивания ниже 0,1 ПДК. На предприятии образуются только хоз-бытовые стоки предприятия, которые сбрасываются в бетонированный септик, который очищается по разовым договорам со специализированными предприятиями. При эксплуатации объекта отбор воды из поверхностных источников для водоснабжения и сброс канализационных сточных вод в открытые водоемы не производится. Так как предприятие расположено на техногенно освоенной территории, воздействие на растительный и животный мир не оказывается. Таким образом, воздействие на компоненты окружающей среды (воздушный бассейн, поверхностные и подземные воды, почвы, недра, растительный и животный мир) оценивается как допустимое. Влияние на природную среду и условия жизни и здоровья населения оценивается как незначительное..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың

ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Трансграничное воздействие отсутствует.

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар В процессе деятельности объекта необходимо соблюдать ряд природоохранных мероприятий, направленных на предупреждение, исключение и снижение возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - следить за технологическим регламентом работы оборудования; - осуществлять техосмотр вентиляционных систем на источниках выбросов, осуществлять их ремонт при необходимости; - рациональное использование водных ресурсов; - сбор и временное хранение отходов осуществлять в отведенных местах с твердым покрытием; - осуществлять своевременный вывоз отходов; - осуществлять своевременный ремонт твердого покрытия; - осуществлять надлежащий уход за зелеными насаждениями..

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматриваются. .

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

- 1) Трансшекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс трансшекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Чень Цзюньфэн

қолы, тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)

