

«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

KZ06RYS01569044

2-ақп-26 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:

"Шұбаркөл көмір" акционерлік қоғамы, 100004, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ, ҚАРАҒАНДЫ Қ.Ә., ҚАРАҒАНДЫ Қ., ҚАЗЫБЕК БИ АТЫН. А.Ә., ҚАЗЫБЕК БИ АТЫН.АУДАНЫ, Асфальтная көшесі, № 18 құрылыс, 020740000236, КИМ СЕРГЕЙ ПАВЛОВИЧ, 8-7212-440744, shk@erg.kz 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 Разрезом «Центральный» АО «Шубаркольский комир» горные работы ведутся в границах Центрального участка Шубаркольского угольного месторождения. На участке «Центральный» АО «Шубаркольский комир» проводится добыча угля открытым способом, его дробление, сортировка, временное складирование и отправка потребителям. Число рабочих смен в сутки на добычных, вскрышных и отвальных работах принято две продолжительностью по 11 часов, каждая, на буровзрывных работах 300 дней в году, одна смена продолжительностью 11 часов. Организация работ – вахтовый метод. Намечаемая деятельность предусматривает внесение изменений в План горных работ (ПГР) разреза «Центральный» Шубаркольского каменноугольного месторождения (увеличение проектной мощности на 20 %), получение комплексного экологического разрешения на период 2026-2035 с учетом внесения изменения к ПГР. Согласно Приложение пп2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разрез «Центральный» АО «Шубаркольский комир», относится к объекту I категории, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

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) к «Плану горных работ разреза «Центральный» Шубаркольского месторождения каменного угля на период 2021-2046гг.» АО «Шубаркольский комир» (ЗГЭЭ №KZ KZ85VVX00127102 Дата: 27.06.2022). Намечаемая деятельность предусматривает внесение изменений в План горных работ (ПГР) разреза «Центральный» Шубаркольского каменноугольного месторождения (увеличение проектной мощности на 20%), получение комплексного экологического разрешения на период 2026-2035 гг с учетом внесения изменения к ПГР. Изменения в План горных работ подразумевает увеличение проектной мощности добычи угля с 7,5 млн т/год до 9,0 млн т/год. Буровые работы осуществляются станками DM-45 LP, Количество буровых станков – 2 шт. Станки DM-45 LP с дизельным приводом/ Буровые станки не оснащены средствами пылеподавления. Влажность вскрыши при бурении составит – 3-6%. Влажность угля при бурении составит –12-16 %. Взрывные работы проводятся для предварительного рыхления горной массы перед экскавацией. Объемы горной массы подлежащей взрыванию по вскрыше составят по годам: 2026г- 24 471 365 м3, 2027г-24 465 710 м3, 2028г – 24 485 290 м3, 2029 г – 24 478 763 м3, 2030 г – 24 459 183 м3, 2031г - 24 016 500 м3, 2032г - 24 023 987 м3, 2033г - 24 029 309 м3, 2034 г – 24 003 691 м3, 2035 г – 24 000 489 м3. Объем горной массы подлежащей взрыванию по добыче увеличивается по годам: 2026г-10 365 166 м3, 2027г- 10

362 771 м³, 2028г - 10 371 064г, 2029г - 10 368 300м³, 2030г - 10 360 006 м³, 2031г - 10 366 917 м³, 2032 г - 10 370 149 м³, 2033г- 10 372 446 м³, 2034г - 10 361 388 м³, 2035 г - 10 360 006 м³. В качестве выемочно-погрузочного оборудования для вскрыши принимаются экскаваторы ЭКГ-8И, ЭКГ-12,5, ЕХ 1900-е, ЕХ3600-е, емкостью ковша соответственно 4, 5 и 11 м. Объемы образуемой вскрыши по годам: 2026- 33 024 420м³, 2027г - 33 016 788м³, 2028г -33 043 212м³, 2029г -33 034 404 м³, 2030г – 33 007 980 м³, 2031г – 32 490 000 м³, 2032г- 32 500 128 м³, 2033г- 32 507 328 м³, 2034 г – 32 472 672 м³, 2035 г – 32 468 340м³. Добыча включает в себя выемку угля экскаваторами ЭКГ-4У, ЭКГ-5А, ЭКГ-5У, Hitachi ЕХ 1900, Hitachi ЕХ1900-е емкостью ковша соответственно 4, 5 и 11 м³ и транспортировку угля автосамосвалами до угольных складов или бункеров Техкомплекса. Объемы добычи на разрезе Центральной: с 2026-2035 гг. – увеличение объема с 7 500 000 т/год до 9 005 000 т/год. Перевозка угля осуществляется автосамосвалами. Намечаемая деятельность планируется проводиться на территории существующего объекта разреза «Центральный», введенного в раннее эксплуатацию. Площадь горного отвода 4889,098 га на проведение добычи каменного угля на Центральном участке Шубаркольского месторождения в Карагандинской области Республики Казахстан сроком до 31.12.2045г. Все промышленные площадки разреза «Центральный» АО «Шубарколь комир» обеспечены подъездными путями, промышленными коммуникациями, а также источниками электроснабжения. Увеличение и вовлечение при реализации намечаемой деятельности дополнительных земель не планируется. Намечаемая деятельность не планирует изменение технологии добычи угля и изменений в управлении производственным процессом, которые повлекли бы за собой ухудшение количественных и качественных показателей эмиссий, изменения области воздействия или увеличения видов и количества образуемых отходов.;

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) Скрининг ранее не проводился .

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Шубаркольское угольное месторождение в территориальном отношении расположено в Карагандинской области Республики Казахстан. Наиболее близким и населенными пунктами являются: в 12 км П.г.т. Шубарколь, пос. Баршино – 120 км, пос. Жайрем и г. Жезказган – 150 км. Месторождение Шубаркольских углей освоено. К району намечаемой подведены железнодорожные пути, автомобильные дороги, высоковольтные линии электропередачи и линии телефонной связи. Работы ведутся на существующем разрезе «Центральный» - горнодобывающем комплексе с законченным технологическим циклом по добыче угля на участке Центр Шубаркольского каменноугольного месторождения, с развитой сетью инженерных коммуникаций. В связи с вышеизложенным возможности выбора других мест для осуществления намечаемой деятельности не рассматриваются..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Угли Шубаркольского каменноугольного месторождения гумусовые, сапропелевогумусовые и, гумусо-сапропелевые типы углей встречаются редко, мощность их пачек, как правило, не превышает 0,8 м. Минеральные примеси в углях представлены, в основном, пелитоморфным слюдисто-глинистым веществом. Довольно часто присутствует пирит, заполняющий трещины в виде солитов, приуроченных к гелифицированному веществу. По технологическим и генетическим признакам угли Верхнего угольного горизонта относятся к марке Д, группе 1Д, подгруппе 1ДВ, их кодовые номера по ГОСТ 25543-82 0614200. Угли имеют слабоспекшийся, слипшийся, спекшийся неоплавленный, в единичных случаях, порошкообразный характер коксового королька; их теплота сгорания, равная 25,46 - 27,88 МДж/кг, превышает маркировочный показатель границы раздела бурых и каменных углей (24 МДж/кг). Средняя зольность добываемого угля на разрезе «Центральный» АО «Шубарколь комир» за весь период его работы колебалась от 4,0% до 19,6%. Производственные показатели Проектная мощность и режим работы разреза. Число рабочих смен в сутки на добычных, вскрышных и отвальных работах принято две продолжительностью по 11 часов, каждая, на буровзрывных работах 300 дней в году, одна смена продолжительностью 11 часов. Организация работ – вахтовый метод. Угол наклона рабочего борта разреза обусловлен принятой технологией разработки угля и вскрышных пород, параметрами применяемого горно-транспортного оборудования и может варьировать от 160 до 250 (при среднем значении 220). При достижении рабочего борта разреза южной границы горного отвода, борт формируется в полустационарное положение под углом 200 ÷ 250. Настоящим проектом сформировано пять расчетных периодов отработки поля разреза ($I_p \div V_p$), которые далее определены, как эксплуатационные ($I_{\Sigma} \div V_{\Sigma}$): - первый эксплуатационный период I_{Σ} (пов-ть ÷ гор. + 340 м) формируется из пяти лет эксплуатации поля разреза, в контуре которого рассматривается развитие горных работ по всей протяженности Центрального участка разреза (2021 ÷

2025 г.г.); - второй эксплуатационный период IIэ (пов-ть ÷ гор. + 417-335 м) рассматривает развитие фронта горных работ разрезана западном и восточном крыльях действующего поля разреза (участок Центральный) и подключение в 2026 г. вновь отрабатываемого участка Восточный Шубаркольского угольного месторождения (2026 ÷ 2030 г.г.); - третий эксплуатационный период IIIэ (пов-ть ÷ гор. + 400-335 м) рассматривает развитие горных работ на западном и восточном крыльях поля разреза на Центральном участке и развитие фронта горных работ на участке Восточный (2031 ÷ 2035 г.г.); - четвертый эксплуатационный период IVэ (пов-ть ÷ гор. + 390–325 м) включает доработку запасов угля участка Центральный и развитие основного фронта горных работ на участке Восточный поля разреза «Центральный» (2036 ÷ 2040 г.г.); - пятый эксплуатационный период Vр (пов-ть ÷ гор. + 390-336 м) представлен фронтом горных работ на участке Центральный (доработка) и Восточный разреза «Центральный» протяженностью от 2,7 м, между р. л. 17÷23 (2041 ÷ 2045 г.г.). Среднегодовое подвигание фронта горных работ разреза «Центральный» составляет порядка 60,0 м. На конец проектного периода развития разреза «Центральный» (2046 г.) общая протяженность фронта горных работ составит порядка 9,5 км, в т. ч. по участку Центральный – 6,0 км; участок Восточный – 3,5 км. Максимальная глубина погружения горных работ на участке Центральный составила 130,0 м (гор. + 335,0 м); на участке Восточный - 95,0 м (гор. + 380,0 м). Развитие разреза по объемам добычи угля по годам принято, в соответствии с Техническим заданием на проектирование: 2026÷2045 г.г. – 9,00 млн. т/год.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Система разработки. Технология ведения добычных работ. В качестве выемочно-погрузочного оборудования для угля принимаются экскаваторы ЭКГ-4У, ЭКГ-5А, ЭКГ-5У, Hitachi EX1900, Hitachi EX1900-е емкостью ковша соответственно 4, 5 и 11 м³. Выемка угля производится экскаваторами и осуществляется погрузка в автосамосвалы. Транспортировку угля автосамосвалами осуществляется до угольных складов или бункеров участка Техкомплекс. Зачистку подъездов от просыпающегося во время погрузки угля предусматривается производить с помощью колесных бульдозеров типа Caterpillar 842K и автогрейдеров САТ-18М и САТ-24Н. Транспортировка угля производится автосамосвалами типа САТ 777, Komatsu HD785, (грузоподъемностью 95 тн), Cat 789 (грузоподъемностью 196 тн), Hitachi EH3500 (грузоподъемностью 194 тн), БелАЗ-75307 (грузоподъемностью 220 тн). Технология ведения горных работ. Горно-геологические условия поля разреза «Центральный» предопределили транспортную систему разработки вскрыши. Объем выемки (образования) вскрышной породы составляет 2026г- 33 024,420 тыс м³, 2027г – 33 016, 788 тыс м³, 2028 г -33 043, 212тыс м³, 2029г – 33 034, 404 тыс м³, 2030 г- 33 007, 980 тыс м³, 2031 г-32 490, 000 тыс м³, 2032 г -32 500, 128 тыс м³, 2033 г- 32 507,328 тыс м³, 2034 г-324 726, 72 тыс. м³, 2035г-32 468, 340 тыс м³. и отрабатывается по транспортной схеме отработки. Экскавация горной массы по углю и по вскрыше ведется с предварительным рыхлением взрывным способом, скважинными зарядами, кроме верхнего вскрышного уступа. Оработка угольного горизонта производится горизонтальными, наклонными слоями по падению и по простиранию пластов с селективной выемкой внутрипластовых прослоев пород мощностью более 0,1 м. Высота угольных уступов составляет 0,5-25 м, минимальная ширина рабочих площадок – 29,1 (29,5) м. За период 2026-2035 г. планируется добыть –9,005 млн. т – освоение проектной мощности разреза. Настоящим проектом принята технология отработки угля горизонтальными слоями в направлении от кровли к почве Верхнего угольного горизонта. Буровзрывные работы. Ведение добычных и вскрышных работ требует буровзрывной подготовки (БВР) горных пород (кроме верхнего вскрышного уступа). Взрывная подготовка выполняется методом скважинных зарядов с короткозамедленным способом. Взрывная подготовка к выемке вскрышных, добычных уступов предусматривается вертикальными скважинами на «встряхивание» без нарушения структуры забоя. В качестве взрывчатых веществ (ВВ) на разрезе применяются ВВ типа Гранулит Д5/Игданит, Эмульсионные ВВ, Патроны боевики. Проектом удельный расход ВВ принят на уровне фактического и составляет 0,053 кг/м³- на добычных работах, и 0,212 кг/м³- на вскрышных работах. Бурение скважин на вскрышных уступах производится буровым станком типа DM-45 LP. Для заряжания взрывных скважин предусматривается применение универсальных пневмозарядных машин типа МЗ-3А. Принятый рабочий парк буровых станков на добычных работах: на все годы эксплуатации на проектный период составит 1 шт.; на вскрышных работах– 2 шт.; Проектом выполнен расчет безопасных расстояний ведения работ по БВР и приняты равными: по разлету кусков породы – 200 м; сейсмически безопасные расстояния для добычных работ - 200 м; сейсмически безопасные расстояния для вскрышных работ - 350 м; по действию ударной волны - 150 м..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) План горных работ разработан на период 2021-2049 год. Данным заявлением устанавливаются нормативы эмиссий на период 2026-2035 гг..

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 Площадь земельного отвода согласно акту на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) №04946166 – 1237.8809 га. Площадь земельного отвода согласно акту на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) №2302231320739200 – 738,1793 га. Площадь земельного отвода согласно акту на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) № 2302231320739249– 468,6682 га.;

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. Источником хозяйственного, питьевого и технологического водоснабжения Шубаркольского угольного месторождения служит водозабор Талдысайского месторождения пресных вод -Водозаборные скважины (№13,16,17,20). Общая фактическая добыча воды составляет около 781 959,4 м3/год. (Разрешение на спецводопользование KZ59VTE00198174 от 16.10.2023 г. до 16.05.2028 г., KZ15VTE 00154346 от 01.03.2023 г. до 21.01.2028 г.) В районе проведения работ и расположения объектов предприятия нет водоохранных зон и полос. Ввиду большой удаленности промышленной площадки от водного объекта, а так же отсутствия скотомогильников, памятников архитектуры в районе проведения работ необходимости установления водоохранных зон и полос нет. В связи с вышеизложенным нет запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности. Удельная норма водопотребления: На технологические нужды -143050,8 м3/год, На вспомогательные и подсобные нужды - 223512,8 м3/год, На хозяйственно-питьевые нужды - 415395,8 м3/год;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, окшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Водоснабжение. Источником хозяйственного, питьевого и технологического водоснабжения Шубаркольского угольного месторождения служит водозабор Талдысайского месторождения пресных вод -Водозаборные скважины (№13,16,17,20). Общая фактическая добыча воды составляет около 781 959,4 м3/год. (Разрешение на спецводопользование KZ59VTE00198174 от 16.10.2023 г. до 16.05.2028 г., KZ15VTE 00154346 от 01.03.2023 г. до 21.01.2028 г.) В районе проведения работ и расположения объектов предприятия нет водоохранных зон и полос. Ввиду большой удаленности промышленной площадки от водного объекта, а так же отсутствия скотомогильников, памятников архитектуры в районе проведения работ необходимости установления водоохранных зон и полос нет. В связи с вышеизложенным нет запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности. Удельная норма водопотребления: На технологические нужды -143050,8 м3/год, На вспомогательные и подсобные нужды - 223512,8 м3/год, На хозяйственно-питьевые нужды - 415395,8 м3/год;

суды тұтыну көлемі Водоснабжение. Источником хозяйственного, питьевого и технологического водоснабжения Шубаркольского угольного месторождения служит водозабор Талдысайского месторождения пресных вод -Водозаборные скважины (№13,16,17,20). Общая фактическая добыча воды составляет около 781 959,4 м3/год. (Разрешение на спецводопользование KZ59VTE00198174 от 16.10.2023 г. до 16.05.2028 г., KZ15VTE00154346 от 01.03.2023 г. до 21.01.2028 г.) В районе проведения работ и расположения объектов предприятия нет водоохранных зон и полос. Ввиду большой удаленности промышленной площадки от водного объекта, а так же отсутствия скотомогильников, памятников архитектуры в районе проведения работ необходимости установления водоохранных зон и полос нет. В связи с вышеизложенным нет запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности. Удельная норма водопотребления: На технологические нужды -143050,8 м3/год, На вспомогательные и подсобные нужды - 223512,8 м3/год, На хозяйственно-питьевые нужды - 415395,8 м3/год;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Водоснабжение. Источником хозяйственного, питьевого и технологического водоснабжения Шубаркольского угольного месторождения служит водозабор Талдысайского месторождения пресных вод -Водозаборные скважины (№13,16,17,20). Общая фактическая добыча воды составляет около 781 959,4 м3/год. (Разрешение на спецводопользование KZ59 VTE00198174 от 16.10.2023 г. до 16.05.2028 г., KZ15VTE00154346 от 01.03.2023 г. до 21.01.2028 г.) В районе проведения работ и расположения объектов предприятия нет водоохранных зон и полос. Ввиду большой удаленности промышленной площадки от водного объекта, а так же отсутствия скотомогильников, памятников архитектуры в районе проведения работ необходимости установления водоохранных зон и полос нет. В связи с вышеизложенным нет запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности. Удельная норма водопотребления: На технологические нужды -143050,8 м3/год

, На вспомогательные и подсобные нужды - 223512,8 м³/год, На хозяйственно-питьевые нужды - 415395,8 м³/год;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Площадь горного отвода 4889,098 га для проведения добычи каменного угля на Центральном участке Шубаркольского месторождения в Карагандинской области Республики Казахстан сроком до 31.12.2044г. Координаты угловых точек геологического отвода (Координаты угловых точек*) 1. 49° 1'31.72"С 68°36'6.54"В 2. 49° 1'18.89"С 68°38'3.64"В 3. 49° 0'31.79"С 68°38'46.82"В 4. 49° 0'23.39"С 68°37'5.97"В 5. 49° 0'56.27"С 68°35'19.70"В;

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 Намечаемая деятельность планируется проводиться на территории существующего объекта разреза Центральный, введенного в раннее эксплуатацию. Все промышленные площадки разреза «Центральный» АО «Шубарколь комир» обеспечены подъездными путями, промышленными коммуникациями, а также источниками электроснабжения. В связи с вышеуказанным необходимость в использовании, вырубке, переносе и дальнейшей подсадки в качестве компенсаций растительных ресурсов не имеется. В рамках природоохранных мероприятий планируется посадка саженцев в утвержденные места в определенном количестве на территории производственных площадок и СЗЗ.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Использование ресурсов животного мира не предусматривается;;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Использование ресурсов животного мира не предусматривается;;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Использование ресурсов животного мира не предусматривается;;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Использование ресурсов животного мира не предусматривается;;

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 осуществления намечаемой деятельности, в процессе вспомогательного производства используются следующие виды сырья и материала: - сварочные электроды . Закупается у поставщиков по мере необходимости. - пропан-бутановая смесь. Закупается у поставщиков по мере необходимости - ЛКМ.Закупается у поставщиков по мере необходимости. - дизтопливо. Закупается у поставщиков по мере необходимости. - бензин. Закупается у поставщиков по мере необходимости. Для тепло энергии используется уголь. Для электричества используются существующие линии электропередач. ;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Не предусматривается.;

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 Предполагаемый перечень загрязняющих веществ на период эксплуатации объекта: Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 2 класс опасности; Аммиак – 4 класс опасности; Азот (II) оксид (Азота оксид) – 3 класс опасности; Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ – 3 класс опасности; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ – 2 класс опасности; Медь (II) оксид (Медь оксид, Меди оксид) /в пересчете на медь/ – 2 класс опасности; диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) – 3 класс опасности; Никель оксид /в пересчете на никель/ – 2 класс опасности; Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) – 3 класс опасности; Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ – 1 класс опасности; Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) – 1 класс опасности; Серная кислота – 2 класс опасности; Углерод (Сажа, Углерод черный) – 3 класс опасности; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) – 3 класс опасности; Сероводород (Дигидросульфид) – 2 класс опасности; Углерод оксид (Окись

углерода, Угарный газ) – 4 класс опасности; Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ – 2 класс опасности; Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) – 2 класс опасности; Метан; Смесь углеводородов предельных C1-C5; Смесь углеводородов предельных C6-C10; Пентилены (амилены - смесь изомеров) – 4 класс опасности; Бензол – 2 класс опасности; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) – 3 класс опасности; Метилбензол – 3 класс опасности; Этилбензол – 3 класс опасности; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) – 1 класс опасности; Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) – 3 класс опасности; Этанол (Этиловый спирт) – 4 класс опасности; Гидроксibenзол – 2 класс опасности; 2-Этоксietанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв); Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) – 4 класс опасности; Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) – 2 класс опасности; Формальдегид (Метаналь) – 2 класс опасности; Пропан-2-он (Ацетон) – 4 класс опасности; Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ – 4 класс опасности; Керосин; Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.); Уайт-спирит; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) – 4 класс опасности; Растворитель РПК-265П); Взвешенные частицы – 3 класс опасности; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 3 класс опасности; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 – 3 класс опасности; Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд); Пыль древесная; Предполагаемый объем выбросов в атмосферу с учетом мероприятий от источников объекта составит: 2026г- 5127,78 тн., 2027 г- 5309,53 тн, 2028г-5365,96 тн, 2029г-5346,828 тн, 2030г-5 381,605тн, 2031г-5117,5436тн, 2032 г-5 224,34 тн, 2033г- 5 236,134 тн, 2034г-5235,658 тн, 2035г-5252,406 тн. Сведений о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – указанных веществ нет .

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 Проектом рассматриваются два водовыпуска промплощадки № 1 участка «Центральный»: - хозяйственно-бытовых и промышленных (смешанных) сточных вод, отводимых в пруд-испаритель вахтового поселка уч. «Центральный»; - карьерных сточных вод угольного разреза «Центральный», отводимых в пруд-испаритель. Объем сброса хоз-бытовых и производственных вод для уч. Центральный - 413 035, 17 м3/год, из них: 1. Сброс хоз-бытовых вод 201 416,135 м3/год (забор воды- 202 191,13 м3/год, из них используется на полив газонов -774,995 м3/год); 2. Сброс производственных вод — 211 619,04 м3/год. - Сброс карьерных вод р. Центральный 230 630 м3/год (водопотребление карьерных вод – 620 630 м3/год, из них используется на орошение дорог -390 000 м3/год). Выпуск № 1: Нитрит-1,781 тн, нитраты - 24,282 тн, хлориды - 188,86, сульфаты - 392,58 тн, БПКпол - 3,238 тн, Аммоний солевой - 11,149 тн, Нефтепродукты - 0,401 тн, взвешенные ве-ва - 6,405 тн, ПАВ - 0,763 тн Выпуск № 2: Нитрит- 3,94 тн, нитраты - 26,84 тн, хлориды - 9302,26, сульфаты - 3950,15 тн, БПКпол - 10,47 тн, Нефтепродукты - 0,91 тн, взвешенные ве-ва - 57,95 тн.

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 Строительные отходы (в специальные контейнеры)500тн, Отработанные лампы (в специальных ящиках) 0,071 тн, Отработанные воздушные фильтры (в герметичных емкостях)15 тн, Вышедшие из употребления шпалы железобетонные (на специально отведенной открытой площадке)250 тн, Взвешенные вещества (осадок очистных сооружений) собственный полигон ТБО46,456 тн, Отходы медпункта (в специальный контейнер в медпункте) 0,1816 тн, Отходы резинотехнических изделий (в специальных контейнерах на каждом участке образования отхода)2500 тн,Стружка металлическая (специально отведенная огороженная площадка)25,6 тн,Лом черных металлов (на специально отведенной огороженной площадке) 2579,049 тн, Лом цветных металлов (в закрытом помещении с твердым покрытием) 640,604 тн,Лом абразивных кругов (металлические контейнеры) 4,95 тн, Отработанные тормозные накладки (в контейнерах)1,5942 тн, Отработанные автомобильные шины (специальная открытая площадка)4118,68 тн, Ил очистных сооружений (спец. бункер КОСВ-800) 278,52 тн,Карбидный шлам (ил) (герметичные металлические емкости)5,848 тн, Отработанные СИЗ (контейнер) - 3,7991 тн,Полипропиленовые мешки из-под селитры (в контейнере в складских помещениях на участке БВР)6,98 тн, Отработанные ИБП (специальные идентификационные емкости) - 0,05 тн, Упаковочная тара из-под взрывчатых веществ (в контейнере в складских помещениях на участке БВР)1,2695 тн, Вышедшая из строя оргтехника в складских помещениях 3,0 тн, Смет с территорий (в специальных контейнерах) 149,715 тн, Взвешенные вещества уловленные пескоуловителями (пескоуловитель) 225 тн, Жир уловленный жироотделителем (жироуловитель) 34,128

тн, Вышедшая из употребления спецодежда (контейнер) 19,976 тн, Отходы теплоизоляции (специальные контейнеры) 3 тн, Отходы кабельно-проводниковой продукции (в специальные контейнеры) 3 тн, Отработанные топливные фильтры (собираются в герметичных емкостях) 10,5 тн, Отработанные масляные фильтры (собираются в герметичных емкостях) 22тн, Отработанные масла индустриальные, гидравлические (в герметичных металлических емкостях объемом 5 м3 и 25 м3) 1600 тн, Отработанные ртутьсодержащие лампы (в специальных ящиках)- 1,113 т, 31. Древесные опилки, загрязненные нефтепродуктами (в герметичных емкостях) 37,29 тн, Промасленная ветошь (в герметичных емкостях) 22, 9362 тн, Вышедшие из употребления шпалы деревянные (на специально отведенной открытой площадке) – 2800 тн, 34. Отходы сальниковой набивки (специальные металлические емкости 1,8), 35. Асбестосодержащие отходы (специальные металлические емкости) 3 тн, Золошлак от сжигания нефтесодержащих отходов (в металлическом контейнере) 9,0511 тн, Отработанные свинцовые аккумуляторы (временно хранятся в складских помещениях) 19,7562 тн, Отработанное трансмиссионное масло (в герметичных металлических емкостях объемом 5 м3 и 25 м3) 80,512 тн, Отработанное моторное масло (в герметичных металлических емкостях объемом 5 м3 и 25 м3) 564,04 тн, Отработанные никель-железные аккумуляторы (в складских помещениях) 5,4 тн, Макулатура (специальные металлические емкости, контейнеры) – 4 тн, 42. Пластмасса (специальные металлические емкости, контейнеры) - 0,6 тн, 43. Твердые бытовые отходы (после разделения) (в специальные маркированные контейнеры) 178,78 тн, Бой стекла (специальные металлические емкости, контейнеры) 2 тн, Огарки сварочных электродов (в металлических контейнерах) 7,652 тн, Золошлак от сжигания угля (открытый склад) 519,1426 тн, Пищевые отходы (специальные металлические емкости, контейнеры) 20 тн, Нефтепродукты, уловленные бензомаслоуловителями 100 тн, Песок, загрязненный нефтепродуктами 43,125 тн, Тара из-под ЛКМ (Маленькие оборотные емкости и металлические барабаны в складских помещениях) 0,9525 тн, Хвосты обогащения 78894,2 тн, Вскрышные породы (образование) 33043000 тн, Песок загрязненный раствором кислоты 0,06 тн, Пыль абразивно-металлическая 3,5175 тн, Отработанные батарейки (специальные идентификационные емкости) 0,03 тн., фильтры картриджные 0,8 тонн.

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Заключение по результатам скрининга КЭРК (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости)).

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) На предприятии, в рамках общего ПЭК, проводится мониторинг состояния окружающей среды с сопровождением инструментальных замеров. Согласно результатам мониторинга атмосферного воздуха, почв, воды превышения установленных норм отсутствуют. В районе размещения предприятия отсутствуют заповедники, памятники архитектуры, санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха и другие природоохранные объекты..

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 Основным фактором неблагоприятного воздействия на окружающую среду могут являться выбросы в атмосферу разнообразных загрязняющих веществ, которые прямо или косвенно могут влиять практически на все компоненты окружающей среды – атмосферу, водные ресурсы, почву, растительный и животный мир. Кроме выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, определенное влияние на отдельные компоненты природной среды могут оказывать сточные воды, отходы производства и потребления. Воздействия на окружающую среду, возникающие в период эксплуатации объекта связаны со следующими факторами: загрязнением атмосферы выбросами вредных веществ от транспорта, техники и оборудования, возникающим в процессе эксплуатации; использованием водных ресурсов, изъятием недр, нарушением почвенно-растительного покрова, включая механические нарушения, а также возможным химическим воздействием на подстилающую поверхность. Положительным влиянием намечаемой деятельности на окружающую среду является облагораживание территории предприятия и санитарно-защитной зоны, создание рабочих мест местному населению, исчисление налогов в местный бюджет, экологическая пропаганда и просвещение населения.

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

ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Не предусматривается..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар □ контроль за точным соблюдением технологии производства работ; □ исправное техническое состояние используемого оборудования и транспорта; □ обустройство мест локального сбора и хранения отходов; □ хранение производственных отходов в строго определенных местах; □ раздельный сбор отходов в специальных контейнерах; □ предотвращение разливов ГСМ; □ маркировка и ограждение опасных участков; □ создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты..

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) Других альтернатив и вариантов достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет..

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):

Хамзина К.С.

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



