

Приложение 1 к Правилам оказания  
государственной услуги «Заключение об  
определении сферы охвата оценки воздействия на  
окружающую среду и (или) скрининга воздействий  
намечаемой деятельности»

**KZ06RYS01569044**

**02.02.2026 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:

Акционерное общество "Шубарколь комир", 100004, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАГАНДА Г.А., Г.КАРАГАНДА, Р.А. ИМ. КАЗЫБЕК БИ, РАЙОН ИМ.КАЗЫБЕК БИ, улица Асфальтная, строение № 18, 020740000236, КИМ СЕРГЕЙ ПАВЛОВИЧ, 8-7212-440744, shk@erg.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) Разрезом «Центральный» АО «Шубарколь комир» горные работы ведутся в границах Центрального участка Шубаркольского угольного месторождения. На участке «Центральный» АО «Шубар科尔 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 «Шубар科尔 комир», относится к объекту I категории, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

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) к «Плану горных работ разреза «Центральный» Шубаркольского месторождения каменного угля на период 2021-2046гг.» АО «Шубар科尔 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, EX1900-e, EX3600-e, 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 EX1900, Hitachi EX1900-e 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.;

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) Скрининг ранее не проводился .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Шубаркольское угольное месторождение в территориальном отношении расположено в Карагандинской области Республики Казахстан. Наиболее близким и населенными пунктами являются: в 12 км П.гт. 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. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции 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 добывочных, 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 горнотранспортного оборудования и может варьировать от 160 до 250 (при среднем значении 220). При достижении рабочего борта разреза южной границы горного отвода, борт формируется в полустанционарное положение под углом  $200 \div 250$ . Настоящим проектом сформировано пять расчетных периодов отработки поля разреза ( $I_p \div V_p$ ), которые далее определены, как эксплуатационные ( $I_e \div V_e$ ): - первый эксплуатационный период  $I_e$  (пов-ть  $\div$  гор. + 340 м) формируется из пяти лет эксплуатации поля разреза, в контуре которого рассматривается развитие горных работ по всей протяженности Центрального участка разреза ( $2021 \div 2025$  г.г.); - второй эксплуатационный период  $II_e$  (пов-ть  $\div$  гор. + 417-335 м) рассматривает развитие фронта горных работ разреза западном и восточном крыльях действующего поля разреза (участок Центральный) и подключение в 2026 г. вновь отрабатываемого участка Восточный Шубаркольского угольного месторождения ( $2026 \div 2030$  г.г.); - третий эксплуатационный период  $III_e$  (пов-ть  $\div$  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 ( $2031 \div 2035$  г.г.); - четвертый эксплуатационный период  $IV_e$  (пов-ть  $\div$  гор. + 390-325 м) включает доработку запасов угля участка Центральный и развитие основного фронта горных работ на участке Восточный поля разреза «Центральный» ( $2036 \div 2040$  г.г.); - пятый эксплуатационный период  $V_e$  (пов-ть  $\div$  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 $\div$ 23 ( $2041 \div 2045$  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:  $2026\div2045$  г.г. – 9,00 млн. т/год.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности 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 м<sup>3</sup>. 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 842К и автогрейдеров CAT-18M и CAT-24H. Транспортировка угля производится автосамосвалами типа CAT 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 м<sup>3</sup>, 2027г – 33 016, 788 тыс м<sup>3</sup>, 2028 г -33 043, 212тыс м<sup>3</sup>, 2029г – 33 034, 404 тыс м<sup>3</sup>, 2030 г- 33 007, 980 тыс м<sup>3</sup>, 2031 г-32 490, 000 тыс м<sup>3</sup>, 2032 г -32 500, 128 тыс м<sup>3</sup>, 2033 г- 32 507,328 тыс м<sup>3</sup>, 2034 г-324 726, 72 тыс. м<sup>3</sup>, 2035г-32 468, 340 тыс м<sup>3</sup>. 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. Отработка угольного горизонта производится горизонтальными, наклонными слоями по падению и по простирианию пластов с селективной выемкой внутрипластовых прослоев пород мощностью более 0,1 м. Высота угольных уступов составляет 0,5-2,5 м, минимальная ширина рабочих площадок – 29,1 (29,5) м. За период 2026-2035 г. планируется добить –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 боевые. Проектом удельный расход ВВ принят на уровне фактического и составляет 0,053 кг/м<sup>3</sup>- на добычных работах, и 0,212 кг/м<sup>3</sup>- 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. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) План горных работ разработан на период 2021-2049 год. Данным заявлением устанавливаются нормативы эмиссий на период 2026-2035 гг..

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  
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) 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. 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 м<sup>3</sup>/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 водоохраных зон и полос. Ввиду большой удаленности промышленной площадки от водного объекта, а так же отсутствия скотомогильников, памятников архитектуры в районе проведения работ необходимости установления водоохраных зон и полос нет. В связи с вышеизложенным нет запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности. Удельная норма водопотребления: На технологические нужды -143050,8 м<sup>3</sup>/год, На вспомогательные и подсобные нужды - 223512,8 м<sup>3</sup>/год, На хозяйствственно-питьевые нужды - 415395,8 м<sup>3</sup>/год;  
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) 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 м<sup>3</sup>/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 водоохраных зон и полос. Ввиду большой удаленности промышленной площадки от водного объекта, а так же отсутствия скотомогильников, памятников архитектуры в районе проведения работ необходимости установления водоохраных зон и полос нет. В связи с вышеизложенным нет запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности. Удельная норма водопотребления: На технологические нужды -143050,8 м<sup>3</sup>/год, На вспомогательные и подсобные нужды - 223512,8 м<sup>3</sup>/год, На хозяйствственно-питьевые нужды - 415395,8 м<sup>3</sup>/год;  
объемов потребления воды 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 м<sup>3</sup>/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 водоохраных зон и полос. Ввиду большой удаленности промышленной площадки от водного объекта, а так же отсутствия скотомогильников, памятников архитектуры в районе проведения работ необходимости установления водоохраных зон и полос нет. В связи с вышеизложенным нет запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности. Удельная норма водопотребления: На

технологические нужды -143050,8 м<sup>3</sup>/год, На вспомогательные и подсобные нужды - 223512,8 м<sup>3</sup>/год, На хозяйствственно-питьевые нужды - 415395,8 м<sup>3</sup>/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение. Источником хозяйственного, питьевого и технологического водоснабжения Шубаркольского угольного месторождения служит водозабор Талдысайского месторождения пресных вод -Водозaborные скважины (№13,16,17,20). Общая фактическая добыча воды составляет около 781 959,4 м<sup>3</sup>/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 водоохраных зон и полос. Ввиду большой удаленности промышленной площадки от водного объекта, а так же отсутствия скотомогильников, памятников архитектуры в районе проведения работ необходимости установления водоохраных зон и полос нет. В связи с вышеизложенным нет запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности. Удельная норма водопотребления: На технологические нужды -143050,8 м<sup>3</sup>/год, На вспомогательные и подсобные нужды - 223512,8 м<sup>3</sup>/год, На хозяйствственно-питьевые нужды - 415395,8 м<sup>3</sup>/год;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 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) 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, количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации 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) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Использование ресурсов животного мира не предусматривается;; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование ресурсов животного мира не предусматривается;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование ресурсов животного мира не предусматривается;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование ресурсов животного мира не предусматривается;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования 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) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) 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 С1-С5; Смесь углеводородов предельных С6-С10; 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; Гидроксибензол – 2 класс опасности; 2-Этоксигетанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозоль); 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, цилиндровое и др.); Уайт-спирит; Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С) – 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- 5117,5436 тн, 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. 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 Проектом рассматриваются два водовыпуска промплощадки № 1 участка «Центральный»: - хозяйствственно-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 м<sup>3</sup>/год , из них: 1. Сброс хоз-бытовых вод 201 416,135 м<sup>3</sup>/год (забор воды- 202 191,13 м<sup>3</sup>/год , из них используется на полив газонов -774,995 м<sup>3</sup>/год); 2. Сброс производственных вод — 211 619,04 м<sup>3</sup>/год. - Сброс карьерных вод р. Центральный 230 630 м<sup>3</sup>/год (водопотребление карьерных вод – 620 630 м<sup>3</sup>/год, из них используется на орошение дорог -390 000 м<sup>3</sup>/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. 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 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 ТБО 46,456 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) 22 тн, Отработанные масла индустриальные, гидравлические (в герметичных металлических емкостях объемом 5 м<sup>3</sup> и 25 м<sup>3</sup>) 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. Асbestosодержащие 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 м<sup>3</sup> и 25 м<sup>3</sup>) 80,512 тн, Отработанное моторное масло (в герметичных металлических емкостях объемом 5 м<sup>3</sup> и 25 м<sup>3</sup>) 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 маркованные 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 картридженые 0,8 тонн.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений  
Заключение по результатам скрининга КЭРК (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости)).

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) 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. 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 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, изъятие 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. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Не предусматривается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устраниению его последствий  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. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта, других альтернатив и вариантов) достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет..

- 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):

Хамзина К.С.

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



