

KZ54RYS00240250

27.04.2022 г.

### **Заявление о намечаемой деятельности**

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

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

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Шанс-21", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 4, дом № 4, 15, 990340002734, БАЙЖАН ҰЗАҚБАЙ ОМАРҰЛЫ, (7292)52-44-04, too.shans-21@mail.ru

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность предусматривает собой проектные решения по строительству металлообрабатывающего цеха со вспомогательными сооружениями. 1. Данная намечаемая деятельность в Приложении 1 ЭК РК представлена в разделе 2. «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным», пункт 3 «Производство и обработка металлов», подпункт 3.2. «установки для обработки черных металлов»..

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) Существенные изменения в видах деятельности отсутствуют;

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) Существенные изменения в видах деятельности отсутствуют.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении участок выполнения работ находится в с.Акшукур Тупкараганского района Мангистауской области Республики Казахстан, промышленная зона, участок №104. Территория используется по целевому назначению согласно госакта № 13-199-002-2766. Участок расположен в удобной близости от автомобильной развязки для транспортировки готовой продукции в населенные пункты. С западной стороны от проектируемого объекта на расстоянии 315м расположена школа, с восточной стороны на расстоянии 396м - производственная база, с северной стороны на расстоянии 140,0м – карьер УПП..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Металлообрабатывающий цех предназначен для обработки черных металлов на различных оборудован

и станках, для создания из металлических заготовок готовые изделия или запчасти для каких-либо механизмов и оборудования. Размеры цеха предусмотрены 24,0х75,0м, состоящий из 4 функциональных зон. Парк станков и оборудования предприятия насчитывает около 30 единиц, включающих в себя металлорежущие, металлообрабатывающие, металлогибочные, кузнечнопрессовые, термические оборудования. Проектируемый цех имеет возможность изготавливать большой ассортимент металлопродукции и металлических изделий типового и индивидуального исполнения, применяемые в нефтегазовой, строительной, машиностроительной и других отраслях. Проектная и заявленная мощность производства предприятия рассчитана на 25,0 тыс. тонн выпускаемой готовой продукции из металла в год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектируемый металлообрабатывающий цех поделен на 4 функциональные зоны: Цех №1 - Термическая обработка; Цех №2 – Листогибочная; Цех №3 - Обработка металла; Помещение №4,5,6,8 - вспомогательный блок. Производительность проектируемого цеха рассчитана на 25,0 тыс.тн/год. В цеху №1 установлена печь ПШЗ 10.2512 (И1) применяемая для нагрева под закалку легированных сталей, обжига длинномерных деталей и других видов термической обработки, когда требуется нагрев до температуры не выше 1200 °С. а для термической обработки металла применяется печь камерного типа ПКМ 8.12.5м. Для переноса изделия применяется кран балка Q-3.2 т. В цеху №2 производят работы по резке и сгиба металла на оборудовании №1,2,3,27,30. Машина листогибочная ИБ2220 (№1) предназначена для гибки цилиндрических и конических обечаек из листового металла в холодном состоянии - до 2 метров в ширину и до 10 мм по толщине, а также для гибки сортового и фасонного проката, подгибки кромок листа на требуемый радиус гибки (при использовании дополнительного инструмента). Кривошипные листовые ножницы (гильтинные) с наклонным ножом НК3418 (№2) предназначены для холодной резки листового материала с пределом прочности  $\sigma_{BP} \leq 500$  МПа (50 кгс/мм<sup>2</sup>/) и с наибольшими размерами поперечного сечения 6,3 x 2000 мм. Ножницы гильотинные механические НА3121 (№3) с наклонным ножом для листового металла предназначены для продольной и поперечной резки листового материала. Станок (№27) термической резки листового металла предназначен для фигурной и прямолинейной плазменной или газопламенной резки листового металлопроката по заранее подготовленной и записанной в ЧПУ-Терминал программе в условиях промышленных предприятий. Цех №3 предназначен для обработки металла, Основное производственное оборудование расположено в Цехе №3, а это: сверлильные, фрезерные, шлифовальные, токарные, трубонарезные. В помещениях №4,5,6,8 расположены диспетчерская, инструментальная, инвентарная и комната отдыха. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства: 5 месяцев, Начало и окончание строительства : июнь 2022года – октябрь 2022г. Начало эксплуатации – ноябрь 2022г..

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 На строительство металлообрабатывающего цеха отведен земельный участок, кадастровый номер 13-199-002-2766 общей площадью 1,0 га, целевое назначение земельного участка - для строительства производственной базы. Основание – договор купли продажи. ;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных 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 Источник водоснабжения - привозная вода, наличие водоохранных зон - отсутствует. Расстояние до ближайшего водного объекта (Каспийское море) составляет около 2,3 км.;

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

объемов потребления воды В период строительных работ источником питьевого водоснабжения будет привозная вода. Общий расход воды составит 116,25 м<sup>3</sup> за весь период строительства, из расчета 25л/сут. Расход воды на душевые и умывальники составит 83,25 м<sup>3</sup>. В процессе проведения строительных работ,

при уплотнении грунта проводится пылеподавление. Согласно расчетов на пылеподавление составит 90,0 м<sup>3</sup> воды. Также в период строительства вода расходуется на мойку колес автотранспорта. Ориентировочно расход воды составит 16,8 м<sup>3</sup> за период строительства. Вода также расходуется на гидроиспытание трубопроводов. Всего на гидроиспытание расход воды составит 0,54 м<sup>3</sup>. Общее количество воды на период строительства составит 307,0 м<sup>3</sup>;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. При строительстве: мойка колес, душ и умывальники, пылеподавление, хоз-бытовые нужды. При эксплуатации: водоснабжение общего назначения;

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

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. На площадке строительства проектируемого объекта зеленые насаждения отсутствуют;

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

объемов пользования животным миром. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Щебень (Шетпе) – 158,0м<sup>3</sup>; песок (Шетпе) – 26,7м<sup>3</sup>; ПГС (Шетпе) - 270м<sup>3</sup>; гравий (Шетпе) – 1,25т; битум (Актау) – 34,5т; грунтовка битумная (Актау) – 0,13т; шпатлевка клеевая (Актау) – 1,206т; лак битумный БТ-577 (Актау) – 0,042т; эмаль ПФ-115 (Актау) – 0,176т; электроды (Актау) – 0,968т;

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). На период строительства: Всего 2,7599298г/с или 1,300269 т/год, в том числе Железо оксиды (3кл) – 0,02025г/с или 0,027798 т/год; Марганец и его оксиды (2кл) – 0,00096г/с или 0,001618т/год; Азота диоксид (2кл) - 0,14650336г/с или 0,0586913т/год; Азота оксид (3кл) - 0,02380468г/с или 0,00953645т/год; Углерод (3кл) - 0,01082778г/с или 0,0022871 т/год; Сера диоксид (3 кл) - 0,0268066 г/с или 0,0256654 т/год; Углерод оксид (4кл) - 0,82626г/с или 0,0925306 т/год; Фтористые газообразные соединения (2кл) - 0,000517г/с или 0,000351т/год; Фториды неорганические плохо растворимые (2кл) - 0,001833г/с или 0,0005238т/год; Диметилбензол (3кл) – 0,25г/с или 0,1133т/год; Метилбензол (3кл) – 0,0306г/с или 0,0664т/год; Бенз/а/пирен (1кл) - 0,000000199г/с или 0,0000000627т/год; Хлорэтилен (1кл) – 0,2955г/с или 0,0117т/год; Этанол (4кл) – 0,02496г/с или 0,0542т/год; Формальдегид (2кл) - 0,00230957г/с или 0,0005724 т/год; Уайт-спирит( 4кл) – 0,149г/с или 0,05087т/год; Углеводороды предельные C12-C19(4кл) - 0,1974786г/с или 0,0539191т/год; Взвешенные вещества (3кл) – 0,0227г/с или 0,0346565т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3кл) - 0,725618г/с или 0,6945095т/год; Пыль абразивная (3кл) – 0,004г/с или 0,00114т/год. На период эксплуатации: Всего 0,66968 г/с или 9,2902 т/год, в том числе Железо оксиды(3кл) – 0,2187г/с или 2,834 т/год; Марганец и его оксиды (2кл) – 0,00658г/с или 0,0853т/год; Азота диоксид (2кл) - 0,264г/с или 3,42т/год;

Азота оксид (Зкл) - 0,0429г/с или 0,556т/год; Углерод оксид (4кл) - 0,077г/с или 0,997 т/год; Триэтаноламин – 0,0199г/с или 0,4625т/год; Взвешенные вещества (Зкл) – 0,0406г/с или 0,9354 т/год..

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

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период строительства образуются следующие виды отходов: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (код отхода - 15 02 02\*) - 0,012 т/год ; Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (код отхода - 08 01 11\*) – 0,089т/год; Водные жидкие отходы, содержащие опасные вещества (код отхода - 16 10 01) – 0,002т/год; Смешанные отходы строительства и сноса(код отхода - 17 09 04) – 0,01 т/год; Смешанные коммунальные отходы (код отхода - 20 03 01) – 0,97т/год; Отходы сварки (код отхода - 12 01 13) – 0,015т/год. На период эксплуатации: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (код отхода - 15 02 02\*) - 0,012 т/год; Отработанные лампы (код отхода -20 02 21) - 0,0068т/год; Смешанные коммунальные отходы (код отхода - 20 03 01) – 4,05т/год; Смет с территории (код отхода - 20 02 01) – 7,5 т/год. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие - Местный исполнительный орган – Управление природных ресурсов и регулирование природопользования по Мангистауской области; ТОО «Аулие-ата Инжиниринг»..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) В административном отношении район строительства входит в состав с. Акушукур Тупкараганского района Мангистауской области РК. Климат района резко континентальный с большими колебаниями сезонных и суточных температур воз Гидрографическая сеть в районе проведения изысканий отсутствует. В геоморфологическом отношении участок изысканий находится в пределах Предустюртской равнины, которая довольно четко ограничивается с юго-запада и северо-востока Западным чинком Устюрта. На юге – юго-востоке от территории изысканий чинки постепенно сглаживаются в пологий склон, переходящий в морскую волнистую слабонаклоненную равнину с солончаками и сорами в пониженных формах рельефа Резкий недостаток влаги в сочетании с широким распространением специфических почвообразующих и прочвоподстилающих грунтов определяют формирование растительного покрова. Растительность полупустынного и пустынного типа. Распространены полукустарники полынь и биюргун. Мощность почвенно-растительного покрова неодинаковая, но не превышает 0.2 метра Растительность района развивается в очень суровых природных условиях. Засушливость климата, большие амплитуды колебаний температур, резкий недостаток влаги в сочетании с широким распространением засоленных почвообразующих и подстилающих пород, накладывает глубокий отпечаток на широкое распространение характерной растительности. Фауна земноводных и пресмыкающихся пустынь северо-восточного Прикаспия относительно бедная, что обусловлено экологическими условиями. Сильная засоленность почв, наличие большой сети солончаков с обедненной растительностью, резко континентальный климат, выровненный рельеф, усугубляют суровость климата, особенно во время зимовки и в малоснежные зимы. Орнитофауна прилегающей территории относительно небогата, но может насчитывать до 282 видов в период пролёта, что составляет около половины видов птиц Казахстана. Из хищных пернатых семейства ястребиных, гнездящимися в данном районе видом является чёрный коршун..

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 При строительстве: Атмосферный воздух-ограниченный (2), – воздействие средней продолжительности (2 балла),слабая (2),оценка воздействия-низкая(8);Поверхностные и подземные воды-ограниченный (2),кратковременный(1),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (2);Почвы-ограниченный (2), – воздействие средней продолжительности (2 балла), слабая (2);оценка воздействия-низкая(8);Растительность-ограниченный (2), – воздействие средней продолжительности (2 балла);слабая (2);оценка воздействия-низкая (8);Животный мир-ограниченный (2),кратковременный (1),незначительная (1),оценка воздействия-низкая (2);Недра (геологическая среда)-ограниченный (2),кратковременный (1),незначительная (1),оценка воздействия-низкая (2);Физические факторы-ограниченный (2), – воздействие средней продолжительности (2 балла),незначительная (1);оценка воздействия-низкая (4);При эксплуатации: Атмосферный воздух-локальный (1),многолетний (4), незначительная(1),оценка воздействия-низкая(4);Поверхностные и подземные воды-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4);Почвы-локальный (1),многолетний (4),слабая (2),оценка воздействия-низкая(8);Растительность-локальный (1),многолетний (4),слабая (2),оценка воздействия-низкая(8); Животный мир-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4);Недра (геологическая среда)-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4);Физические факторы-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4)При воздействии низкой значимости последствия испытываются, но величина воздействия достаточно низка (при смягчении или без смягчения) , а также находится в пределах допустимых стандартов или рецепторы имеют низкую чувствительность / ценность..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предотвращения вредного воздействия на окружающую среду при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта необходимо соблюдать мероприятия с целью снижения этих воздействии. Атмосферный воздух: Строгое соблюдение границы территории стройплощадки при проведении строительных работ, ведение работ строительной организацией, имеющей необходимые документы природоохранного значения, увлажнение инертных материалов при их транспортировке и проведении погрузочно-разгрузочных работ; Поверхностные и подземные воды: соблюдение технологических регламентов процесса очистки воды и процесса очистки сточных вод; организация системы сбора и хранения отходов производства, исключающих воздействие на загрязнение подземных вод; производственные процессы должны исключать в рабочем режиме сброс сточных вод на рельеф; Почвенный покров— обустройство всех строительных площадок производственного и социально-бытового назначения; все работы, связанные с транспортировкой любого груза по бездорожью исключаются; Растительный мир- осуществлять строгий контроль и проведение профилактических мероприятий за основными источниками загрязнений; обеспечить поддержание техники и оборудования в надлежащем состоянии; Животный мир –ведение учета движения всех видов отходов, с указанием даты образования, краткой характеристики (тип), маркировки с учетом класса опасности, даты и способа хранения, утилизации и захоронения;.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты достижения целей указанной деятельности (документы, подтверждающие осуществление, указаны и прилагаются) в данном проекте.

- 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):

БАЙЖАН ҰЗАҚБАЙ ОМАРҰЛЫ

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

