

KZ47RYS01156250

21.05.2025 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 "Беслан Север", 150000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МАМЛЮТСКИЙ РАЙОН, НОВОМИХАЙЛОВСКИЙ С.О., С. НОВОМИХАЙЛОВКА, улица Казахстанская, дом № 27, 040740000212, ФАСТ ИРИНА АЛЕКСАНДРОВНА, +77021889815, beslan.sever@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) ТОО «Беслан Север» планирует деятельность по оптовой торговле ломом черных и цветных металлов. На основании раздела 1 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данный объект не попадает под требования пунктов и подпунктов данного раздела, для которых проведение процедуры оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. На основании раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данный объект попадает под требования пунктов и подпунктов данного раздела, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным - площадки для хранения железного лома и (или) подлежащих утилизации транспортных средств на территории, превышающей 1 тыс. м<sup>2</sup>, или в количестве свыше 1 тыс. тонн в год..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось.;

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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Предприятие планирует деятельность по адресу – Северо-Казахстанская область, г. Петропавловск, ул. 3 Сенная, 54А. Территория предприятия для ведения деятельности является арендованной. Географические координаты объекта: 54°52'42.24"С; 69°10'33.29"В.

Ближайшая жилая зона находится на расстоянии 80 метров от границ земельного участка в юго-восточном направлении. Другого выбора мест расположения объекта не предусматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Планируемое годовое количество принимаемого лома черных и цветных металлов составит 20 000 тонн. Предприятие не будет заниматься переработкой принимаемого металлолома. Предприятие планирует осуществлять прием, временное хранение, сортировку и подготовку лома к отгрузке в течение 3-7 дней. Единовременный объем хранения не превышает 1000 тонн, лом не складировается на постоянной основе (оперативно реализуется партнерам). Производство ТОО «Беслан Север» состоит из участка приема лома металлов, АБК, весовой, котельной, участка резки и сварки. При работе с металлоломом будут использоваться следующие инструменты и механизмы – два пропановых резака, «болгарка», инверторный сварочный аппарат. Для отопления АБК предусмотрена отдельно стоящая котельная, работающая на твердом топливе марка котла ВКВ-60, топливом является уголь Каражаринского месторождения с годовым расходом 20 тонн. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. На территорию предприятия лом металлов доставляется автомобильным транспортом. Лом разгружается на специально отведенную открытую площадку временного хранения принятого лома. Первым этапом подготовки лома к реализации является его сортировка по крупности, качеству и проведение дозиметрического осмотра на предмет наличия/отсутствия гамма и бета излучения. Далее лом, имеющий подходящие габариты для транспортировки отправляется на склад для реализации, а лом, имеющий большие габариты направляется участок резки. Для резки лома больших габаритов используются два пропановых резака и «болгарка» с диаметром режущего диска 180 мм. Количество используемых кислородных баллонов составляет 48 шт. в год, количество используемых газовых баллонов с пропанобутановой смесью составляет 12 шт. в год. Количество используемых режущих дисков составляет 30 шт. в год. Разрезанный лом подготавливается к реализации с использованием инверторного сварочного аппарата. Количество используемых электродов составляет 240 кг в год. В целях создания благоприятных условий для работы на открытой местности, предусмотрена комната отдыха для обогрева рабочих в зимнее время, расположенная в здании АБК. Для отопления здания АБК предусмотрена отдельно стоящая котельная с установленным водогрейным котлом марки ВКВ-60 с эксплуатационной мощностью 60 кВт. Расход угля Каражаринского месторождения составляет 20 тонн в год. Уголь для отопления доставляется в закрытый с 3-х сторон склад. Зола размещается в металлический контейнер. По мере заполнения зола вывозится специализированной организацией на основании поданной заявки. Территория участков приема, сортировки, подготовки и временного хранения имеет подготовленное бетонное покрытие..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деутилизацию объекта) Эксплуатация планируется с июня 2025 года. Предположительные сроки намечаемой деятельности – июнь 2025 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и деутилизацию 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 участка составляет – 0,2898 га. Целевое назначение: для весовой с ж/д весами и их обслуживания. ;

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 Согласно СНиП РК СП РК 4.01-101-2012 « Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений» на хозяйственно-питьевые нужды – 25 л/сут. на одного работающего. Расход воды на период эксплуатации составит  $0.025 \text{ м}^3/\text{сутки} * 13 \text{ человек} = 0,325 \text{ м}^3/\text{сутки}$ . Объем хозяйственных стоков на период эксплуатации составит  $0,325 \text{ м}^3/\text{сутки}$ . На период эксплуатации объекта водоснабжение для рабочих предусмотрено привозное (бутилированная вода). Хозяйственные стоки отводятся в герметичный выгреб объемом 10 м<sup>3</sup>, который по мере заполнения будет откачиваться спецпредприятием на договорной основе. Расстояние до ближайшего водного объекта

составляет более 3300,0 км в северо-западном направлении (р.Ишим) от проектируемого объекта. Разработка проекта по установлению водоохраных зон и полос не требуется. Таким образом, объект не расположен водоохраной зоне, засорение и загрязнения водного объекта не предусматривается. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на объекте сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водоснабжение объекта привозное – вода питьевая.;

объемов потребления воды Потребление воды с водных ресурсов не планируется.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов не планируется.;

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

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Редкие и исчезающие растения, занесенные в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория предприятия не относится к ООПТ и государственному лесному фонду. ;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенной территорией и близостью действующего объекта с жилым массивом.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользованием животного мира не предусматривается;

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

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

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В результате намечаемой деятельности на период эксплуатации объекта предполагается использовать электроэнергию – до 100 000 кВт, уголь Каражаринского месторождения в количестве 20 тонн в год, сварочные электроды в количестве 240 кг в год, кислородные баллоны 48 шт. в год, газовые баллоны с пропанбутановой смесью 12 шт. в год, режущие диски 30 шт. в год. Планируемое количество лома металлов к приему и отправке составляет 20 000 тонн в год. Все материалы будут приобретаться у сторонних организаций на основании договоров с оформлением всех необходимых учетных документов.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В период проведения намечаемых работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности 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) Расчет выбросов на период строительства не проводился, т.к. территория является арендованной с наличием на ней АБК, котельной, весовой, участок приема лома, участков резки и сварки. На территории площадки на период эксплуатации имеется 4 неорганизованных источника выброса и 1

организованный источник выброса загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержатся следующие загрязняющие вещества: железо оксиды (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), хром /в пересчете на хром (VI) оксид (1 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности), азот оксид (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), взвешенные вещества (3 класс опасности), пыль неорганическая содержащая двуокись кремния более 70% (3 класс опасности), пыль неорганическая содержащая двуокись кремния 70-20% (3 класс опасности), пыль неорганическая содержащая двуокись кремния менее 20% (3 класс опасности). Ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ составит на период эксплуатации - 2.7294523 т/год. Объект не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Количество образующихся отходов на период строительства не отражается, т.к. территория является арендованной с наличием на ней АБК, котельной, весовой, участок приема лома, участков резки и сварки. В процессе эксплуатации объекта образуются следующие виды отходов: смешанные коммунальные отходы – 0,975 т/год (неопасные), огарки сварочных электродов – 0,004 т/год (неопасные), лом абразивных кругов – 0,0009 т/год (неопасные), золошлак – 5 т/год (неопасные), отходы СИЗ (неопасные) – 0,1 т/год. Образующиеся отходы будут вывозиться сторонними специализированными организациями на договорной основе. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: разрешение на воздействие..

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) Климат рассматриваемого района, резко-континентальный, выражающийся в резких переменах погоды и больших амплитудных колебаниях температуры воздуха как в течение суток, так в течение года с жарким сухим летом и холодной малоснежной зимой. Крупных лесных массивов в районе расположения объекта нет. Земельный участок, предназначенный для осуществления деятельности, не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территориях. Редких, исчезающих растений и диких животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в зоне влияния участка проведения работ нет. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено. Фоновые исследования атмосферного воздуха. По данным информационного бюллетеня о состоянии окружающей среды СКО за 1 квартал 2025 года наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Петропавловск проводятся на 4 постах наблюдения, в том числе на 2 постах ручного отбора проб и на 2 автоматических станциях. В целом по городу определяется 9 показателей: взвешенные частицы (пыль); диоксид серы; Зоксид углерода; диоксид азота; оксид азота; озон (приземный); сероводород; фенол; формальдегид. Уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивается как повышенный, определялся значением СИ равным 4,7 (повышенный уровень) и НП

=9% (повышенный уровень) по сероводороду в районе поста №6. Среднесуточные концентрации загрязняющих веществ не превышали ПДКс.с. Максимально-разовая концентрации сероводорода – 4,7 ПДКм.р. оксида азота – 1,77 ПДКм.р. Максимально-разовые концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Фоновые исследований качества поверхностных вод. По данным информационного бюллетеня о состоянии окружающей среды СКО за 1 квартал 2025 года наблюдения за качеством поверхностных вод по СКО проводились на 1-м водном объекте (река Есиль), в 5 створах. Основным загрязняющим веществом в водных объектах СКО являются ХПК, сульфаты, магний, медь. Качество воды в 1 квартале 2025 г. относится к 3 классу (умеренно загрязненные). За 1 квартал 2025 года на территории СКО случаи высокого и экстремально высокого загрязнения не обнаружены. Радиационные фоновые исследования. По данным информационного бюллетеня о состоянии окружающей среды СКО за 1 квартал 2025 года наблюдения за уровнем гамма-излучения на местности осуществлялись ежедневно на 3-х метеорологических станциях (Возвышенка, Петропавловск, Сергеевка). Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,06–0,17 мкЗв/ч (норматив – до 5 мкЗв/ч). В среднем по области радиационный гамма-фон составил 0,11 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах. Наблюдение за радиоактивным загрязнением приземного слоя атмосферы на территории СКО проводилось на 2-х метеорологических станциях (Петропавловск, Сергеевка) путем пятисуточного отбора проб воздуха горизонтальными планшетами. Среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы на территории области колебалась в пределах 1,4–2,6 Бк/м<sup>2</sup>. Средняя величина плотности выпадений составила 1,9 Бк/м<sup>2</sup>, что не превышает предельно-допустимый уровень. Почвенные фоновые исследования. По данным информационного бюллетеня о состоянии окружающей среды СКО за 2024 год в городе Петропавловск в пробах почвы, отобранных в различных районах, содержания меди находились в пределах 4,20 -14,00 мг/кг, свинца – 1,58-32,40 мг/кг, цинка – 0,22-5,32 мг/кг, хрома 1,83 - 5,72 мг/кг и кадмия – 0,09-0,67 мг/кг. В остальных пробах почвы, отобранных на полях содержание всех определяемых примесей находились в пределах допустимой нормы. Вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории отсутствуют..

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 Атмосферный воздух. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе жилой зоны и СЗЗ, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе ЖЗ и СЗЗ. Воздействие низкой значимости. Водные ресурсы. Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. При эксплуатации объекта не окажет негативного воздействия на поверхностные и подземные воды. Земельные ресурсы. На территории производственного объекта не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Учитывая данные условия, воздействия на почвенный покров в загрязнении отходами производства выражаться не будет. При эксплуатации объекта не окажет негативного воздействия на земельные ресурсы. Образующиеся в процессе деятельности предприятия отходы будут храниться в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со специализированными организациями. По категории значимости – воздействие низкой значимости. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Использование растительного мира не предусматривается. Влияние на растительный мир оценивается как допустимое. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир предусмотрены следующие мероприятия: хранение угля в закрытом с 3-х сторон складе, хранение

золошлака в металлическом контейнере с крышкой, сбор образующихся отходов в процессе проведения работ в специально отведенные металлические контейнеры, обустройство участков работ и временного хранения бетонным покрытием, обучение персонала основам экологических норм. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Иваненко Анатолий

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



