ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



Номеру КЛЗАК WF00435949 ГОСУДАР Дава: 1074602025 УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Көкшетау қ., Назарбаева даңғылы,158Г тел.: +7 7162 76 10 20

No

020000, г. Кокшетау, пр. Н. Назарбаева,158 Г<br/> тел.: +7 7162 76 10 20

# **TOO «Aina Resources»**

### Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности; (перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ38RYS01342361 от 08.09.2025г. (Дата, номер входящей регистрации)

# Общие сведения

Строительство хвостохранилища» в п. Акбеит Астраханского района Акмолинской области. Хвостохранилище для размещения отходов горнообогатительного производства находится в ведении ТОО «Aina Resources» и относится к природоохранным объектам, предназначенным для долговременного безопасного хранения отходов переработки минерального сырья.

Классификация по приложению 1: Раздел 2, п.6, пп.6.6. Хвостохранилища. Краткое описание намечаемой деятельности

Месторождение «Акбеит» находится близ поселка Акбеит, который расположен в 120 км на северо-запад от г. Астана, на территории Астраханского района Акмолинской области. Ближайшими населенными пунктами к участку работ являются село Астраханка 25км. В 14 км от месторождения станция Жалтырь Казахстанской железной дороги, через которую можно доставлять материалы, топливо, оборудование ж/д транспортом. От станции до проектируемого участка работ имеется грейдерная дорога. Сеть грунтовых, автомобильных дорог развита удовлетворительно. Шоссейные дороги имеются в весьма небольшом количестве и связывают главным образом центры. Описываемый район представлен сочетанием мелкосопочника и равнинного рельефа. Мелкосопочный рельеф тянется в основном вдоль южной и восточной



границ территории и занимает ее значительную часть. Представлен отдельными сопками, грядами, перемежающимися обычно с небольшими понижениями. Рассматриваемый объект не входит в водоохранную зону и полосу водных объектов. В зону особо охраняемых природных территорий участок работ не входит. Возможность выбора других мест намечаемой деятельности не представляется возможным. Гидротехническое сооружение предусмотрено для хранения хвостов флотации обогатительной фабрики месторождения «Акбеит». На месторождение «Акбеит» добыча золотосодержащих руд осуществляется Деятельность способом. золотоизвлекательной Месторождения «Акбеит» будет рассматриваться отдельным проектом строительства.

Площадь проектируемого хвостохранилища 103524,25 м2, высота хвостохранилища 2,3 м, объем 195 401,65 м3. Планируется размещение хвостов флотации, образующиеся от технологического процесса обогащения на обогатительной фабрике.

Срок начала реализации намечаемой деятельности - сроки проведения работ: сентябрь 2025 г. Продолжительность работ 6,0 мес. Срок аренды земельного участка до 2027 года включительно.

На период СМР вода для хоз-питьевых нужд вода питьевая, привозная - бутилированная. Для технических нужд на период строительства и эксплуатации хвостохранилища (заполнение чаши) - шахтная вода. Объект не входит в водоохранную зону и полосу водных объектов. Расстояние до водного объекта озеро Балыктыколь — 10 км, также пруд без названия — 900 м.

Объемов потребления воды общий объем воды на хоз-питьевые и технические нужды – период СМР: 81521 ,83 м3/ период, эксплуатация - 52024,3 м3 .

Водные ресурсы с указанием операций, для которых планируется использование водных ресурсов: - СМР: на хозяйственно-питьевые нужды 54 м3/ период, техническое водоснабжение 81467,83 м3. Эксплуатация: на хозяйственно-питьевые нужды 49,3 м3/ период, техническое водоснабжение 51975 м3.

Срок аренды земельного участка до 13 февраля 2027 года. Географические координаты участков: 1. 51°38'20.70"С, 70° 1'30.49"В, 2. 51°38'24.65"С, 70° 1'44.32"В, 3. 51°38'22.90"С, 70° 1'45.45"В, 4. 51°38'22.75 "С, 70° 1'45.03"В, 5. 51°38'19.50"С, 70° 1'47.27"В, 6. 51°38'19.96"С, 70° 1'48.86"В, 7. 51°38'16.98"С, 70° 1'50.73"В, 8. 51°38'16.11"С, 70° 1'49.47"В, 9. 51°38'11.45"С, 70° 1'40.23"В, 10. 51°38'12.80"С, 70° 1'32.32"В.

Растительные ресурсы не используются. Снос зеленых насаждений не планируется.

Для намечаемой деятельности будет использоваться дизельное топливо для спецтехники на период строительства, предположительное количество 48560 л. Расход материалов: песок - 155,3 тонн, мелкозернистый грунт — 931.7 т. Источником приобретения строительных материалов будут являться ближайшие пункты реализации. Электроснабжение, теплоснабжение — не предусмотрено.

На период СМР ожидается выброс Пыли неорганической, содержащей двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс)образующийся при осуществлении земляных работ по сооружению хвостохранилища. А также выброс от работы



техники на строительном участке: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2 класс), Азот (II) оксид (3 класс), Керосин (3 класс), Сера диоксид (3 класс), Углерод оксид (4 класс). Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства: 4.859684 тонн/период. На период эксплуатации выбросы ЗВ отсутствуют. Так как хвостовая пульпа подается под слой воды, соответственно пыление не ожидается. Пляжные зоны не образуются, в связи с тем, что хвостохранилище полностью покрыто водой, при котором выделение ЗВ не происходит.

Сброс загрязняющих веществ в поверхностные водные источники, рельеф местности не планируется. На предприятие принята система оборотного водоснабжения. Вода после сгущения с отвальных хвостов флотационного обогащения, вода со слива сгустителя золотосодержащего концентрата может быть использована как оборотная и возвращена в технологический процесс после отстаивания и осветления без специальной обработки, так как при флотации используются не токсичные реагенты.

Наименование отходов: Твердые бытовые отходы (20 03 01). Вид твердый. Предполагаемые объемы: 0,75 тонн/период СМР, 0,675 тонн на период эксплуатации. Операции, в результате которых образуется отходы: образуются в сфере деятельности персонала. непроизводственной Место накопления: Металлический контейнер на площадке с твердым покрытием с последующим вывозом на утилизацию согласно договора со сторонней организацией. Промасленная ветошь (13 08 99\*) - 0.032 тонн/период СМР. Вид твердый. Образуется при обтирки механизмов деталей Место И накопления: Металлическая емкость на площадке с твердым покрытием с последующим вывозом на утилизацию согласно договора со сторонней организацией. Период эксплуатации: Отвальные хвосты (01 03 07\*), вид – пульпа. Хвостовая пульпа образуется при переработке руды на ЗИФ. Объем образования – 70 000 тонн в год.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее — Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.25, п.29 Главы 3 Инструкции:

-приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;



- создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- -оказывает воздействие на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы;
- -приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;
  - оказывает воздействие на населенные или застроенные территории.

Согласно географических координат указанных в заявлении хвостохранилище расположено в границах сельского округа, 134 м до кладбища, образуются опасные отходы, по территории проходит дорога.

На основании вышеизложенного, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

М. Кукумбаев

Исп.: Бажирова А. Тел:76-10-19



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Көкшетау қ., Н.Назарбаев д., 158Г тел.: +7 /7162/ 76-10-20 **e-mail:** akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, пр.Н.Назарбаева 158Г тел.: +7 /7162/ 76-10-20 **e-mail:** akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

# **TOO «Aina Resources»**

#### Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности; (перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ38RYS01342361 от 08.09.2025г. (Дата, номер входящей регистрации)

# Общие сведения

Строительство хвостохранилища» в п. Акбеит Астраханского района Акмолинской области. Хвостохранилище ДЛЯ размещения отходов горнообогатительного производства находится в ведении TOO «Aina Resources» и относится к природоохранным объектам, предназначенным долговременного безопасного переработки ДЛЯ хранения отходов минерального сырья.

Классификация по приложению 1: Раздел 2, п.6, пп.6.6. Хвостохранилища. Краткое описание намечаемой деятельности

Месторождение «Акбеит» находится близ поселка Акбеит, который расположен в 120 км на северо-запад от г. Астана, на территории Астраханского района Акмолинской области. Ближайшими населенными пунктами к участку работ являются село Астраханка 25км. В 14 км от месторождения станция Жалтырь Казахстанской железной дороги, через которую можно доставлять материалы, топливо, оборудование ж/д транспортом. От станции до проектируемого участка работ имеется грейдерная дорога. Сеть грунтовых, автомобильных дорог развита удовлетворительно. Шоссейные дороги имеются в весьма небольшом количестве и связывают главным образом центры. Описываемый район представлен сочетанием мелкосопочника и равнинного рельефа. Мелкосопочный рельеф тянется в основном вдоль южной и восточной границ территории и занимает ее значительную часть. Представлен отдельными



сопками, грядами, перемежающимися обычно с небольшими понижениями. Рассматриваемый объект не входит в водоохранную зону и полосу водных объектов. В зону особо охраняемых природных территорий участок работ не входит. Возможность выбора других мест намечаемой деятельности не представляется возможным. Гидротехническое сооружение предусмотрено для хранения хвостов флотации обогатительной фабрики месторождения «Акбеит». На месторождение «Акбеит» добыча золотосодержащих руд осуществляется подземным способом. Деятельность золотоизвлекательной фабрики проектом Месторождения «Акбеит» будет рассматриваться отдельным строительства.

Площадь проектируемого хвостохранилища 103524,25 м2, высота хвостохранилища 2,3 м, объем 195 401,65 м3. Планируется размещение хвостов флотации, образующиеся от технологического процесса обогащения на обогатительной фабрике.

Срок начала реализации намечаемой деятельности - сроки проведения работ: сентябрь 2025 г. Продолжительность работ 6,0 мес. Срок аренды земельного участка до 2027 года включительно.

На период СМР вода для хоз-питьевых нужд вода питьевая, привозная - бутилированная. Для технических нужд на период строительства и эксплуатации хвостохранилища (заполнение чаши) - шахтная вода. Объект не входит в водоохранную зону и полосу водных объектов. Расстояние до водного объекта озеро Балыктыколь – 10 км, также пруд без названия – 900 м.

Объемов потребления воды общий объем воды на хоз-питьевые и технические нужды — период СМР: 81521, 83 м3/ период, эксплуатация - 52024, 3 м3.

Водные ресурсы с указанием операций, для которых планируется использование водных ресурсов: - СМР: на хозяйственно-питьевые нужды 54 м3/ период, техническое водоснабжение 81467,83 м3. Эксплуатация: на хозяйственно-питьевые нужды 49,3 м3/ период, техническое водоснабжение 51975 м3.

Срок аренды земельного участка до 13 февраля 2027 года. Географические координаты участков: 1.  $51^{\circ}38'20.70"$ С,  $70^{\circ}$  1'30.49"B, 2.  $51^{\circ}38'24.65"$ С,  $70^{\circ}$  1'44.32"B, 3.  $51^{\circ}38'22.90"$ С,  $70^{\circ}$  1'45.45"B, 4.  $51^{\circ}38'22.75$  "C,  $70^{\circ}$  1'45.03"B, 5.  $51^{\circ}38'19.50"$ С,  $70^{\circ}$  1'47.27"B, 6.  $51^{\circ}38'19.96"$ С,  $70^{\circ}$  1'48.86"B, 7.  $51^{\circ}38'16.98"$ С,  $70^{\circ}$  1' 50.73"B, 8.  $51^{\circ}38'16.11"$ С,  $70^{\circ}$  1'49.47"B, 9.  $51^{\circ}38'11.45"$ С,  $70^{\circ}$  1'40.23"B, 10.  $51^{\circ}38'12.80"$ С,  $70^{\circ}$  1'32.32"B.

Растительные ресурсы не используются. Снос зеленых насаждений не планируется.

Для намечаемой деятельности будет использоваться дизельное топливо для спецтехники на период строительства, предположительное количество 48560 л. Расход материалов: песок - 155,3 тонн, мелкозернистый грунт — 931.7 т. Источником приобретения строительных материалов будут являться ближайшие пункты реализации. Электроснабжение, теплоснабжение — не предусмотрено.

На период СМР ожидается выброс Пыли неорганической, содержащей двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс)образующийся при осуществлении земляных работ по сооружению хвостохранилища. А также выброс от работы техники на строительном участке: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2 класс),



Азот (II) оксид( 3 класс), Керосин (3 класс), Сера диоксид (3 класс), Углерод оксид (4 класс). Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства: 4.859684 тонн/период. На период эксплуатации выбросы ЗВ отсутствуют. Так как хвостовая пульпа подается под слой воды, соответственно пыление не ожидается. Пляжные зоны не образуются, в связи с тем, что хвостохранилище полностью покрыто водой, при котором выделение ЗВ не происходит.

Сброс загрязняющих веществ в поверхностные водные источники, рельеф местности не планируется. На предприятие принята система оборотного водоснабжения. Вода после сгущения с отвальных хвостов флотационного обогащения, вода со слива сгустителя золотосодержащего концентрата может быть использована как оборотная и возвращена в технологический процесс после отстаивания и осветления без специальной обработки, так как при флотации используются не токсичные реагенты.

Наименование отходов: Твердые бытовые отходы (20 03 01). Вид – твердый. Предполагаемые объемы: 0,75 тонн/период СМР, 0,675 тонн на период эксплуатации. Операции, в результате которых образуется отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала. Место накопления: Металлический контейнер на площадке с твердым покрытием с последующим вывозом на утилизацию согласно договора со сторонней организацией. Промасленная ветошь (13 08 99\*) - 0.032 тонн/период СМР. Вид твердый. обтирки механизмов деталей Место при И Металлическая емкость на площадке с твердым покрытием с последующим вывозом на утилизацию согласно договора со сторонней организацией. Период эксплуатации: Отвальные хвосты (01 03 07\*), вид – пульпа. Хвостовая пульпа образуется при переработке руды на ЗИФ. Объем образования – 70 000 тонн в год.

## Выводы

- 1. Представить информацию по месторождениям подземных вод на данном участке согласно требований статьи 224 Экологического Кодекса РК (далее Кодекс).
- 2. Согласно п.9 Кодекса операторы объектов I и (или) II категорий в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению. Предусмотреть повторное использование сточных вод.
- 3. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охрана атмосферного воздуха, охраны земель, обращения с отходами, охраны водных ресурсов и прибрежной зоны, охраны растительного и животного мира.
- 4. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу с указанием количества насаждений (в шт.) и площади озеленения (в га);
- 5. Необходимо предусмотреть раздельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно статьи 320 Кодекса.
- 6. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.
- 7. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту;



- 8. Согласно п.1 статьи 238 Кодекса физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери. Отсутствует информация по снятию, хранению ПРС.
- 9. Обустройство хвостохранилища привести в соответствие с Правилами обеспечения промышленной безопасности для хвостовых и шламовых хозяйств опасных производственных объектов, утвержденных Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 349.
- 10. В заявлении не указано расстояние до села Акбеит, но согласно географических координат планируемое хвостохранилище находится в границах населенного пункта. Согласно статьи 82 Кодекса о здоровье от 7 июля 2020 года, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. В этой связи, при проведении работ заявителю необходимо обеспечить соблюдение требований нормативных правовых актов сфере санитарноэпидемиологического благополучия населения согласно требований Санитарных правил.
- 11. Также согласно п.23 Методики определения нормативов окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63 нормативы допустимых выбросов устанавливаются с таким условием, чтобы общая нагрузка на атмосферный воздух в пределах области воздействия не приводила к нарушению установленных экологических нормативов качества окружающей среды или целевых показателей качества окружающей среды, а также на территории ближайшей жилой зоны, расчетные максимально разовые концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха не превышали соответствующие экологические нормативы качества с учетом фоновых концентраций. Необходимо представить либо согласование уполномоченного области заключение органа эпидемиологического благополучия населения в части соблюдения санитарнозащитной зоны объекта, а также ГУ «Аппарат Акима Астраханского района», местными жителями в рамках общественных слушаний по проекту отчета овос согласно статьи 96 Кодекса.
- 12. Согласно представленных координат на участке проходит дорога, согласовать данный вопрос с ГУ «Аппарат Акима Астраханского района».
- 13. Согласно заявления источником водоснабжения ДЛЯ заполнения хвостохранилища будут являться шахтные воды. Согласно требований статьи 213 Кодекса под сбросом загрязняющих веществ (далее – сброс) понимается поступление содержащихся в сточных водах загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность. Под сточными водами понимаются: подземные воды, попутно забранные при проведении операций по недропользованию (карьерные, шахтные, рудничные воды, пластовые воды, добытые попутно с углеводородами). Согласно требований статьи 222 Кодекса запрещается сброс сточных вод без предварительной очистки, за исключением сбросов шахтных и карьерных вод горно-металлургических предприятий в пруды-накопители и (или) пруды-



испарители, а также вод, используемых для водяного охлаждения, в накопители, расположенные в системе замкнутого (оборотного) водоснабжения.

Необходимо представить систему оборотного водоснабжения с учетом вышеуказанных статей. Также получить разрешение на специальное водопользование согласно требований статей 45-46 Водного Кодекса РК.

- 14. Согласно п.9 статьи 222 Кодекса операторы объектов I и (или) II категорий, осуществляющие сброс сточных вод или имеющие замкнутый цикл водоснабжения, должны использовать приборы учета объемов воды и вести журналы учета водопотребления и водоотведения в соответствии с водным законодательством Республики Казахстан. Учесть данное требование.
- 15. Согласно заявления срок начала работ сентябрь 2025 года, изменить срок.
- 16. Согласно заявления срок аренды земельного участка до 2027 года. Согласно п.6 статьи 12 Кодекса под оператором объекта в настоящем Кодексе понимается физическое или юридическое лицо, в собственности или ином законном пользовании которого находится объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду. Таким образом, необходимо указать дальнейшее использования хвостохранилища после окончания срока аренды.
- 17. Согласно заявления Кадастровый номер 01:002:016:121. Целевое назначение: для строительства и эксплуатации золотоизвлекательной фабрики с хвостохранилищем. Срок аренды земельного участка до 2027 года. Площадь участка 11.6511 га. Представить подтвержающую информацию.

# Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»

В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты:

- 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
- 3) зонам санитарной охраны;
- 4) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее C33) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования C33.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение «Акбеит» находится близ поселка Акбеит, который расположен в 120 км на северо-запад от г. Астана, на территории Астраханского района Акмолинской области. Ближайшими населенными пунктами к участку работ являются село Астраханка 25км в 14 км от месторождения станция Жалтырь Казахстанской



железной дороги, через которую можно доставлять материалы, топливо, оборудование ж/д транспортом.

Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2: кадастровый номер № 01:002:016:121 целевое назначение: для строительства и эксплуатации золотоизвлекательной фабрики с хвостохранилищем. Площадь участка 11.6511 га. СЗЗ 1000 метров, I класс опасности;

Объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами территории (промышленной площадки) объекта превышают 0,1 предельнодопустимую концентрацию (далее –  $\Pi$ ДК) и (или) предельно-допустимый уровень (далее –  $\Pi$ ДУ) или вклад в загрязнение жилых зон превышает 0,1  $\Pi$ ДК.

Для данного объекта установлен окончательный размер санитарно — защитной зоны и выдано санитарно — эпидемиологическое заключение № KZ34VBZ00067049 от 22.07.2025 года.

Объекты, являющиеся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, отделяются СЗЗ от производственного объекта до жилой застройки, ландшафтно-рекреационных зон, площадей (зон) отдыха, территорий курортов, санаториев, домов отдыха, стационарных лечебно-профилактических и оздоровительных организаций, спортивных организаций, детских площадок, образовательных и детских организаций, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садовоогородных участков.

Необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- установление и соблюдение предварительного и окончательного размера санитарно защитной зоны;
- к зданиям и сооружениям производственного назначения Санитарных правил от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72 «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения»;
- требования Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020;
- в части организации производственного контроля на границе санитарнозащитной зоны (далее − C33) и в зоне влияния объекта, на рабочих местах, на территории (производственной площадке), с целью оценки влияния производства на человека и его здоровье Санитарных правил от 7 апреля 2023 года № 62 «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля»;
- своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские



осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров».

- соблюдение требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».
- соблюдение гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15, гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71, гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70, гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138.

Данные предложения и замечания не относятся к оказанию государственной услуги, и не устанавливают размер санитарно – защитной зоны.

В соответствии со ст. 20 Кодекса РК «О здоровье народа и системе здравоохранения» санитарно-эпидемиологическое заключение государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения или структурным подразделением иных государственных органов, осуществляющих деятельность сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, на основании результатов разрешительного контроля соответствия заявителя квалификационным или разрешительным требованиям до выдачи разрешения и (или) приложения к разрешению и (или) санитарноэпидемиологической экспертизы на основании проектов по установлению расчетных (предварительных) и установленных (окончательных) санитарнозащитных зон.

2. РГУ «Есильская бассейновая Инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

Согласно предоставленным географическим координатам, ближайший водный объект «без названия» находится примерно на расстоянии около

965 метров от участка намечаемой деятельности.

На сегодняшний день, на вышеуказанном водном объекте водоохранные зоны и полосы не установлены.

В соответствии с Приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и полос» от 9 июня 2025 года № 120-НҚ, для наливных водохранилищ и озер минимальная ширина водоохранной зоны принимается 300 метров — при акватории водоема до двух квадратных километров и

500 метров — при акватории свыше двух квадратных метров; минимальная ширина водоохранных полос водных объектов устанавливается от 35 м.

На основании вышеизложенного, Инспекция сообщает, что проектируемый участок ТОО «Aina Resources», находится за пределами потенциальной водоохранной зоны и водоохранной полосы водного объекта «без названия».

Кроме того, согласно заявлению, в технологической схеме переработки руды «Акбеит» предусмотрен полный замкнутый цикл по использованию водных ресурсов и исключен сброс сточных вод в окружающие водоемы.



В связи с этим, Инспекция дополнительно сообщает, что в случае забора и использования поверхностных и подземных вод, в соответствии с ст. 45, 46 Водного Кодекса Республики Казахстан, разрешение на специальное водопользование выдается бассейновыми водными инспекциями.

3. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»

В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст. 238 Кодекса.

Необходимо предусмотреть мероприятия по раздельному сбору отходов согласно п.6 Приложения 4 к Кодексу.

При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

4. РГУ «Северо-Казахстанский межрегиональный департамент геологии и недропользования»

Инициатору проекта необходимо проводить операции по недропользованию в соответствии с нормами Кодекса РК «О недрах и недропользовании».

Кроме того, недропользователю необходимо обеспечить предоставление утвержденного и согласованного в соответствии с законодательством Республики Казахстан плана горных работ на электронных носителях в территориальное подразделение уполномоченного органа по изучению недр до начала работ. План горных работ должен соответствовать Инструкции по составлению плана горных работ, утвержденной Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 18 мая 2018 года №351.

Руководитель

М.Кукумбаев

Исп.: Бажирова А. Тел:76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Магзум Асхатович





