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

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47 Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11. ЖСК КZ 92070101КSN000000 БСК ККМFКZ2A «ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ БСН 980540000852



Номер: KZ94VWF00466685 РЕСПУБЛИКАНСКОВ 4 11 2025 ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47 Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11. ИИК КZ 92070101KSN000000 БИК ККМFКZ2A ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК» БИН 980540000852

# «КЫСТАУОВ КУАНЫШ АМАНГЕЛЬДИНОВИЧ»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности. (перечисление комплектности представленных материалов) Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ44RYS01419562 от 23.10.2025 г.</u> (Дата, номер входящей регистрации)

# Общие сведения

Основной вид работ на месторождении «Кольаульское» – добыча строительных песков (ОПИ). Месторождение строительных песков «Кольаульское» расположено в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области, в 2,2 км к юго-западу от поселка Кызылжар, в 45 км к северо-западу от г. Караганда и в 19 км к юго-западу от г.Темиртау. По окончании разработки карьер будет иметь площадь равную 10,0 га. Географические координаты месторождения: 1.49°58'20,52"с.ш.; 72°38'47,88"в.д.; 2.49°58'25.06"c.ш.; 72°38'44.98"в.л.; 3. 49°58'26.94"c.ш.; 72°38'38.51"в.л.; 4. 49°58'24.38"c.ш.; 72°38'29.37"в.л.; 5. 49°58'30,46"c.ш.; 72°38'25,64"в.д.; 6. 49°58'33,02"с.ш.; 72°38'34,76"в.д.; 7.49°58'31,15"с.ш.; 72°38'41,11"в.д.; 8.49°58'32,29"с.ш.;72°38'45,88"в.д.; 9. 49°58'29,27"с.ш.; 72°38'47,83"в.д.;10. 49°58'29,01"с.ш.; 72°38'53,47"в.д.; 11. 49°58'30,62"с.ш.; 72°39'1,33"в.д.; 12. 49°58'32,6"с.ш.; 72°39'3,14"в.д.; 13. 49°58'32,43"с.ш.; 72°39'7,63"в.д.; 14.49°58'27,87"с.ш.; 72°39'10,53"в.д.; 15. 9°58'26,67"с.ш.; 72°39'8,73"в.д.; 16. 49°58'26,71"с.ш.; 72°39'5,95"в.д.; 17.49°58'26,1"с.ш.; 72°39'3,67"в.д.; 18.49°58'23,86"с.ш.; 72°39'2,34"в.д.; 19. 49°58'23,56"с.ш.; 72°38'59,06"в.д.. Обоснование выбора места: Балансовые запасы строительных песков утверждены Протоколом №613 заседания территориальной комиссии по запасам полезных ископаемых при ПГО Центрказгеология 29 марта 1993 года в количестве (по категориям, в тыс.м3): B+C1-1498,4; в т.ч. B-329,4, 1C1-209,3; 2C1-78,2; 3С1 – 881,5. В данных проектных материалах предусмотрены добычные работы части балансовых запасов на блоках В, 1С1 и 2С1.

# Краткое описание намечаемой деятельности

Кольаульское месторождение строительных песков в плане представляет собой многоугольник неправильной формы с линейными размерами 520 х 800 м. Рельеф его площади бугристый, абсолютные отметки варьируют в пределах 485- до 499 м. Глубина отработки запасов 2,0-6,6 м, в среднем составляет 4,1 м. Добычные работы предполагается осуществлять одним добычным уступом высотой 3-4 мм. Почвенно растительный слой необходимо транспортировать и складывать с целью последующего использования его для рекультивации. Промышленные запасы строительных песков определены, исходя из величины разрабатываемых балансовых запасов и объема эксплуатационных потерь, и составляют по месторождению «Кольаульское» 297,4 тыс.м3 (ли-цензионный период) или 800,0 тыс.тонн. Данным проектом предусматриваются следующие объемы добычи: 2026 - 2035 года - по 29,7 тыс м3 (80,0 тыс.т) промышленных запасов в плотном теле. Вскрытие горизонта заключается в удалении вскрышных пород, почвенно-растительного слоя и образовании площадок необходимых размеров для добычи полезного ископаемого. Работы по удалению почвенно-растительного слоя будут производиться механизмами, предназначенными для добычных работ. В дальнейшем, после отработки запасов, почвенно-растительный слой используется для рекультивации. Полезное ископаемое после разработки вскрышных пород разрабатывается экскаватором типа "обратная лопата" и вывозится с горизонта отработки по имеющимся грунтовым дорогам на участки складирования. Расстояние транспортирования ПРС до 0,5 км, полезного ископаемого 1,0 км. Вскрышные породы месторождения имеют мощность 0,5 м. Они представлены плодородно-растительным слоем мощностью 0,2 м и рыхлыми песками с содержанием гумуса и растительных остатков, средняя ее мощность составляет 0,3 м. ПРС и вскрышные породы срезаются



(раздельно) бульдозером PD-320Y и формируется в бурты, из которых экскаватором грузится в автосамосвалы FOTON г/п 17 т и вывозится на склад. Общий объем подлежащего снятию почвенно-растительного слоя со всей площади карьера составляет 20,0 тыс. м3 (ежегодно по 2,0 тыс.м3). Расстояниеперевозки ПРС до склада составит в среднем 0,2 км, площадь склада 1,0 га. В последующем, ПРС будет использоваться для рекультивации выработанного карьера. Общий объем вскрышных пород (за исключением ПРС) – 30,0 тыс.м3 (ежегодно по 3,0 тыс.м3), отвал расположен в 0,5 км восточнее площади карьера. Площадь отвала – 2,0 га.

Продуктивная толща месторождения не обводнена. Основными определяющими критериями границ добычи в проекции на горизонтальную плоскость и на глубину являются: контур утвержденных запасов, находящихся на государственном балансе и разнос бортов карьера, с учетом горнотехнических условий разработки и физико-механических свойств пород. Площадь месторождения не застроена. Площадь карьера для разработки месторождения составляет 10,0 га, максимальная глубина отработки — 4,1 м (в лицензионный период). Месторождение «Кольаульское» разрабатываться одним добычным уступом. На окончание разработки запасов карьер будет иметь размеры по поверхности 500 х 200 м и площадь 10,0 га. При проектировании строительства карьера используются параметры и условия «Типовых элементов открытых горных выработок месторождений нерудных строительных материалов», с учетом максимального вовлечения геологических запасов щебенистых грунтов: высота уступов -4,1 (до 5 м) м; угол откоса добычного уступа: рабочего - 45°; генеральный угол погашения бортов 45°; ширина транспортных берм -13 м.

Горные работы по проекту предусматривается провести в течение десяти лет, 2026-2035гг. Начало проведения работ — март-апрель 2026 года. Количество рабочих дней — 150 (с мая по сентябрь). Количество смен - 1. Продолжительность рабочей смены — 10 часов. Рабочая неделя — прерывная с 1 выходным днем в неделю. Отработка запасов будет производиться 10 лет (2026 - 2035гг.)

## Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Кольаульское месторождение расположено в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области, в 2,2 км к юго-западу от поселка Кызылжар, в 45 км к северо-западу от г. Караганда и в 19 км к юго-западу от г.Темиртау. По окончании разработки карьер будет иметь площадь равную 10 га. Целевое назначение участка -для добычи общераспространенных полезных ископаемых. Горные работы будут проходить в период 2026-2035гг.

Удовлетворение питьевых нужд рабочего персонала будет производиться привозной бутилированной водой из близлежащих поселков. Потребность рудника в технической воде небольшая (для пылеподавления на технологических дорогах и орошения пылящих поверхностей). Техническая вода будет доставляться также из ближайших поселков. Гидрографическая сеть района представлена реками Нура и Бииткурт. Ближайшая из них р.Нура находится в 1,3 км от месторождения. Вид водопользования: общее и специальное. Питьевая и техническая (непитьевая). Общая потребность в воде хозпитьевого назначения определена в количестве порядка 600,0 м3 на весь период отработки карьера. Технической воды необходимо порядка 10 тыс.м3/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; Технические нужды (непитьевая) (на нужды пожаротушения и на орошение пылящих поверхностей и дорог).

Проведение добычи строительных песков планируется на месторождении «Кольаульское». Месторождение расположено в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области, в 2,2 км к юго-западу от поселка Кызылжар, в 45 км к северо-западу от г. Караганда и в 19 км к юго-западу от г. Темиртау. По окончании разработки карьер будет иметь площадь равную 10 га. Географические координаты месторождения: 1. 49°58′20,52″с.ш.; 72°38′47,88″в.д.; 2. 49°58′25,06″с.ш.; 72°38′44,98″в.д.; 3. 49°58′26,94″с.ш.; 72°38′38,51″в.д.; 4. 49°58′24,38″с.ш.; 72°38′29,37″в.д.; 5. 49°58′30,46″с.ш.; 72°38′25,64″в.д.; 6.49°58′33,02″с.ш.; 72°38′34,76″в.д.; 7. 49°58′31,15″с.ш.; 72°38′41,11″в.д.; 8.49°58′32,29″с.ш.; 72°38′45,88″в.д.; 9. 49°58′29,27″с.ш.; 72°38′47,83″в.д.; 10.49°58′29,01″с.ш.; 72°38′53,47″в.д.; 11.49°58′30,62″с.ш.; 72°39′1,33″в.д.; 12.49°58′32,6″с.ш.; 72°39′3,14″в.д.; 13.49°58′32,43″с.ш.; 72°39′7,63″в.д.; 14.49°58′27,87″с.ш.; 72°39′10,53″в.д.; 15.49°58′23,86″с.ш.; 72°39′8,73″в.д.; 16.49°58′26,71″с.ш.; 72°39′5,95″в.д.; 17.49°58′26,1″с.ш.; 72°39′3,67″в.д.; 18.49°58′23,86″с.ш.; 72°39′2,34″в.д.; 19.49°58′23,56″с.ш.; 72°38′59,06″в.д. Вид операций по недропользованию - добыча полезных ископаемых

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. По характеру растительности площадь месторождения относится к зоне сухих степей. Растительность степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными являются ковыль, типчак и сухостепное разнотравье. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.

Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: мелкие грызуны, реже встречаются суслики, хомяки, зайцы, лисы и волки. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют.

При осуществлении намечаемой деятельности за весь период горных работ предусматривается приобретение дизельного топлива для заправки используемой техники. Топливо приобретается в ближайших автозаправочных станциях. Заправка техники дизельным топливом осуществляется



топливозаправщиком объемом порядка 30 тыс. м3 в год. Срок использования топлива для проведения работ 2026-2035 гг.

Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов.

На перспективу в целом по предприятию ожидаются выбросы в атмосферу 3-х наименований 2-4 класса опасности. По предварительной оценке, в период проведения добычных работ, возможно поступление в атмосферу следующих веществ: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (класс опасности 3) – порядка 25,245833 т/год, алканы C12-19 (класс опасности 4) – порядка 1,349531 т/год, сероводород (класс опасности 2) – порядка 0,00002547 т/год, Максимальный выброс загрязняющих веществ составит порядка 26,59538947 тонн/год.

При проведении детальных геологоразведочных работ на месторождении грунтовые воды встречены в 12 скважинах в интервалах, которые на добычу песка открытым способом не повлияют. Поэтому, разработка строительного песка не окажет вредного воздействия на месторождение подземных вод. Водопроток в будущий карьер возможен за счет поступления снеговалах род и ливневых осадков. Сбросы загрязняющих веществ вместе с водами не предусматривается. Отвод хозяйственно-бытовых стоков предусматривается в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией.

Предполагаемый объем образования отходов на период проведения добычи: ТБО (работа и жизнедеятельность персонала) – порядка 1,2 т/год; ветошь промасленная (в процессе использования обтирочной ветоши) – порядка 0,3048 т/год; векрышная порода (при проведении добычи песка) – максимальный объем порядка 5400 т/год. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктов. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будет заключен непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тони в год для опасных отходов или двух тысяч тони в год для неопасных отходов).

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI 3PK и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II категории, соответственно намечаемый вид деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25,29 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.

Согласно данным представленным от «РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов»:

- Рассматриваемый участок частично расположен в водоохранной зоне р. Нура.

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель Б. Сапаралиев

Бекен Д.Е. 41-08-71



## «КЫСТАУОВ КУАНЫШ АМАНГЕЛЬДИНОВИЧ»

## Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности. (перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ44RYS01419562 от 23.10.2025 г.</u> (Дата, номер входящей регистрации)

#### Общие сведения

Основной вид работ на месторождении «Кольаульское» – добыча строительных песков (ОПИ).

Месторождение строительных песков «Кольаульское» расположено в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области, в 2,2 км к юго-западу от поселка Кызылжар, в 45 км к северо-западу от г. Караганда и в 19 км к юго-западу от г.Темиртау. По окончании разработки карьер будет иметь площадь равную 10,0 га. Географические координаты месторождения: 1.49°58′20,52″с.ш.; 72°38′47,88″в.д.; 2.49°58′25,06″с.ш.; 72°38′44,98″в.д.; 3. 49°58′26,94″с.ш.; 72°38′38,51″в.д.; 4. 49°58′24,38″с.ш.; 72°38′29,37″в.д.; 5. 49°58′30,46″с.ш.; 72°38′25,64″в.д.; 6. 49°58′33,02″с.ш.; 72°38′34,76″в.д.; 7.49°58′31,15″с.ш.; 72°38′41,11″в.д.; 8.49°58′32,29″с.ш.; 72°38′45,88″в.д.; 9. 49°58′29,27″с.ш.; 72°38′47,83″в.д.; 10. 49°58′29,01″с.ш.; 72°38′53,47″в.д.; 11. 49°58′30,62″с.ш.; 72°39′1,33″в.д.; 12. 49°58′32,6″с.ш.; 72°39′3,14″в.д.; 13. 49°58′32,43″с.ш.; 72°39′7,63″в.д.; 14.49°58′27,87″с.ш.; 72°39′10,53″в.д.; 15. 9°58′26,67″с.ш.; 72°39′8,73″в.д.; 16. 49°58′23,56″с.ш.; 72°39′5,95″в.д.; 17.49°58′26,1″с.ш.; 72°39′3,67″в.д.; 18.49°58′23,86″с.ш.; 72°39′2,34″в.д.; 19. 49°58′23,56″с.ш.; 72°39′5,95″в.д.. Обоснование выбора места: Балансовые запасы строительных песков утверждены Протоколом №613 заседания территориальной комиссии по запасам полезных ископаемых при ПГО Центрказгеология 29 марта 1993 года в количестве (по категориям, в тыс.м3): В+С1 − 1498,4; в т.ч. В − 329,4, 1С1 − 209,3; 2С1 − 78,2; 3С1 − 881,5. В данных проектных материалах предусмотрены добычные работы части балансовых запасов на блоках В, 1С1 и 2С1.

# Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Кольаульское месторождение расположено в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области, в 2,2 км к юго-западу от поселка Кызылжар, в 45 км к северо-западу от г. Караганда и в 19 км к юго-западу от г.Темиртау. По окончании разработки карьер будет иметь площадь равную 10 га. Целевое назначение участка -для добычи общераспространенных полезных ископаемых. Горные работы будут проходить в период 2026-2035гг.

Удовлетворение питьевых нужд рабочего персонала будет производиться привозной бутилированной водой из близлежащих поселков. Потребность рудника в технической воде небольшая (для пылеподавления на технологических дорогах и орошения пылящих поверхностей). Техническая вода будет доставляться также из ближайших поселков. Гидрографическая сеть района представлена реками Нура и Бииткурт. Ближайшая из них р. Нура находится в 1,3 км от месторождения. Вид водопользования: общее и специальное. Питьевая и техническая (непитьевая); объемов потребления воды Общая потребность в воде хозпитьевого назначения определена в количестве порядка 600,0 м3 на весь период отработки карьера. Технической воды необходимо порядка 10 тыс.м3/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; Технические нужды (непитьевая) (на нужды пожаротушения и на орошение пылящих поверхностей и дорог).

Проведение добычи строительных песков планируется на месторождении «Кольаульское». Месторождение расположено в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области, в 2,2 км к юго-западу от поселка Кызылжар, в 45 км к северо-западу от г. Караганда и в 19 км к юго-западу от г. Темиртау. По окончании разработки карьер будет иметь площадь равную 10 га. Географические координаты месторождения: 1. 49°58′20,52″с.ш.; 72°38′47,88″в.д.; 2. 49°58′25,06″с.ш.; 72°38′44,98″в.д.; 3. 49°58′26,94″с.ш.; 72°38′38,51″в.д.; 4. 49°58′24,38″с.ш.; 72°38′29,37″в.д.; 5. 49°58′30,46″с.ш.; 72°38′25,64″в.д.; 6.49°58′33,02″с.ш.; 72°38′34,76″в.д.; 7. 49°58′31,15″с.ш.; 72°38′41,11″в.д.; 8.49°58′32,29″с.ш.; 72°38′45,88″в.д.; 9. 49°58′29,27″с.ш.; 72°38′47,83″в.д.; 10.49°58′29,01″с.ш.; 72°38′53,47″в.д.; 11.49°58′30,62″с.ш.; 72°39′1,33″в.д.; 12.49°58′32,6″с.ш.; 72°39′3,14″в.д.; 13.49°58′32,43″с.ш.; 72°39′7,63″в.д.; 14.49°58′27,87″с.ш.; 72°39′10,53″в.д.; 15.49°58′26,67″с.ш.; 72°39′8,73″в.д.; 16.49°58′26,71″с.ш.; 72°39′5,95″в.д.; 17.49°58′26,1″с.ш.; 72°39′3,67″в.д.; 18.49°58′23,86″с.ш.; 72°39′2,34″в.д.; 19.49°58′23,56″с.ш.; 72°38′59,06″в.д. Вид операций по недропользованию - добыча полезных ископаемых.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. По характеру растительности площадь месторождения относится к зоне сухих степей. Растительность степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными являются ковыль, типчак и сухостепное разнотравье. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.



Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: мелкие грызуны, реже встречаются суслики, хомяки, зайцы, лисы и волки. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют.

При осуществлении намечаемой деятельности за весь период горных работ предусматривается приобретение дизельного топлива для заправки используемой техники. Топливо приобретается в ближайших автозаправочных станциях. Заправка техники дизельным топливом осуществляется топливозаправщиком объемом порядка 30 тыс. м3 в год. Срок использования топлива для проведения работ 2026-2035 гг.

Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов.

На перспективу в целом по предприятию ожидаются выбросы в атмосферу 3-х наименований 2-4 класса опасности. По предварительной оценке, в период проведения добычных работ, возможно поступление в атмосферу следующих веществ: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (класс опасности 3) — порядка 25,245833 т/год, алканы C12-19 (класс опасности 4) — порядка 1,349531 т/год, сероводород (класс опасности 2) — порядка 0,00002547 т/год, Максимальный выброс загрязняющих веществ составит порядка 26,59538947 тонн/год.

При проведении детальных геологоразведочных работ на месторождении грунтовые воды встречены в 12 скважинах в интервалах, которые на добычу песка открытым способом не повлияют. Поэтому, разработка строительного песка не окажет вредного воздействия на месторождение подземных вод. Водопроток в будущий карьер возможен за счет поступления снеговалах род и ливневых осадков. Сбросы загрязняющих веществ вместе с водами не предусматривается. Отвод хозяйственно-бытовых стоков предусматривается в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией.

Предполагаемый объем образования отходов на период проведения добычи: ТБО (работа и жизнедеятельность персонала) – порядка 1,2 т/год; ветошь промасленная (в процессе использования обтирочной ветоши) – порядка 0,3048 т/год; вскрышная порода (при проведении добычи песка) – максимальный объем порядка 5400 т/год. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктов. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будет заключен непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов).

## Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

- №1. Согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Экологического Кодекса (далее Кодекс), при проведении работ учесть экологические требования при использовании земель:
- 1. 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.
- 2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:
- 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;
- 2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;
  - 3) проводить рекультивацию нарушенных земель.
- 3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:
- 1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;
- 2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.
  - 4. При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:
  - 1) характер нарушения поверхности земель;
  - 2) природные и физико-географические условия района расположения объекта;
- 3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды;



- 4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства;
- 5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения;
- 6) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка;
- 7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены;
  - 8) обязательное проведение озеленения территории.
- №2. Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Кодексу.
- №3.Соблаюдать требования ст.331 Экологического Кодекса РК: Принцип ответственности образователя отходов

Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

№4. При передаче опасных отходов необходимо соблюдать требования ст.336 Кодекса: Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

№5. Соблюдать требования ст.320 п.1 и п.3 Кодекса:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

- №6. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодекса.
- №7. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодекса
- №8. Необходимо соблюдать требования ст.397 Кодекса, Экологические требования при проведении операций по недропользованию.
- №9. Соблюдать требования ст.25 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК. о недрах и недропользовании: Территории, ограниченные для проведения операций по недропользованию.
- 1. Если иное не предусмотрено настоящей статьей, запрещается проведение операций по недропользованию:
  - 1) на территории земель для нужд обороны и национальной безопасности;
- 2) на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров;
- 3) на территории земельного участка, занятого действующим гидротехническим сооружением, не являющимся объектом размещения техногенных минеральных образований горно-обогатительных производств, и прилегающей к нему территории на расстоянии четырехсот метров;
  - 4) на территории земель водного фонда;
- 5) в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения;
- 6) на расстоянии ста метров от могильников, могил и кладбищ, а также от земельных участков, отведенных под могильники и кладбища;
- 7) на территории земельных участков, принадлежащих третьим лицам и занятых зданиями и сооружениями, многолетними насаждениями, и прилегающих к ним территориях на расстоянии ста метров без согласия таких лиц;
- 8) на территории земель, занятых автомобильными и железными дорогами, аэропортами, аэродромами, объектами аэронавигации и авиатехнических центров, объектами железнодорожного транспорта, мостами, метрополитенами, тоннелями, объектами энергетических систем и линий электропередачи, линиями связи, объектами, обеспечивающими космическую деятельность, магистральными трубопроводами;
- 9) на территориях участков недр, выделенных государственным юридическим лицам для государственных нужд;
- 10) на других территориях, на которых запрещается проведение операций по недропользованию в соответствии с иными законами Республики Казахстан.



- №10. Необходимо представить ситуационную схему в масштабе для определения расположение рассматриваемого земельного участка относительно водному объекту.
- №11. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии объектов историко-культурного наследия.
- №12. Согласно Приложение 4 Кодекса предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира.
- №13. Необходимо минимизировать негативное воздействие на ближайшие селитебные зоны согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.
- №14. Уровень шумового воздействия при реализации намечаемой деятельности не должен превышать установленные санитарные нормы Республики Казахстан.
- №15. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».
- №16. Проект необходимо разработать в соответствие с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

 $P\Gamma V$  «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

На Ваш запрос исх.№-2/978-И от 24.10.2025 г., касательно рассмотрения заявления о намечаемой деятельности Кыстауова К. А. по объекту: добыча строительных песков на месторождении «Кольаульское», «РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов» (далее - Инспекция) сообщает:

В соответствии со ст.24 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает работы, связанные со строительной деятельностью, лесоразведением, операциями по недропользованию, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, рыбохозяйственной мелиорацией водных объектов, сельскохозяйственными и иными работами на водных объектах, в водоохранных зонах и полосах. Согласно ранее выданного заключение Инспекции, рассматриваемый участок с координатами: 1. 49°58'20,52"с.ш.; 72°38'44,98"в.д; 3. 49°58'26,94"с.ш.; 72°38'38,51"в.д.; 49°58'25,06"с.ш.; 72°38'47,88"в.д.; 49°58'24,38"с.ш.; 72°38'29,37"в.д.; 5. 49°58'30,46"с.ш.; 72°38'25,64"в.д.; 6. 49°58'33,02"с.ш.; 72°38'34,76"в.д.; 7.49°58'31,15"с.ш.; 72°38'41,11"в.д.; 8. 49°58'32,29"с.ш.; 72°38'45,88"в.д.; 9. 49°58'29,27"с.ш.; 49°58'29,01"с.ш.; 72°38'53,47"в.д.; 11. 72°38'47,83"в.д.; 10. 49°58'30,62"с.ш.; 72°39'1,33"в.д.; 12. 49°58'32,6"с.ш.; 72°39'3,14"в.д.; 13. 49°58'32,43"с.ш.; 72°39'7,63"в.д.; 14. 49°58'27,87"с.ш.; 72°39'10,53"в.д.; 49°58'26,67"с.ш.; 72°39'8,73"в.д.; 16. 49°58'26,71"с.ш.; 72°39'5,95"в.д.; 17. 72°39'3,67"в.д.; 18. 49°58'23,86"с.ш.; 72°39'2,34"в.д.; 19. 49°58'23,56"с.ш.; 72°38'59,06"в.д. частично расположен в водоохранной зоне р. Нура.

Постановлением акимата Карагандинской области от 15 октября 2025 года №60/02 установлен режим хозяйственного использования в пределах водоохранных зон и полос р. Нура.

В соответствий с вышеназванным режимом хозяйственного использования, а также требованиями ст.86 Водного кодекса РК, порядок хозяйственной деятельности на водных объектах, в водоохранных зонах и полосах определяется в рамках проектов, согласованных с бассейновыми водными инспекциями, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, местными исполнительными органами области, города республиканского значения, столицы и иными заинтересованными государственными органами.

На основании вышеизложенного, для производства работ в водоохранной зоне р. Нура, необходимо получить от Инспекции согласование, представив перечень документов, необходимых для оказания государственной услуги «Согласования размещения, проектирования и строительства, реконструкции сооружений и других объектов, влияющих на состояние водных объектов, а также условий проведения работ, связанных со строительной деятельностью, лесоразведением, операциями по недропользованию, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, рыбохозяйственной мелиорацией водных объектов, сельскохозяйственными и иными работами на водных объектах, в водоохранных зонах и полосах» в соответствии с Приказом и.о. Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 20 июня 2025 года № 142-НК.

Кроме того, согласно п.5 ст.92 Водного кодекса РК в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещаются проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

В связи с этим, для рассмотрения возможности проведения добычных работ на рассматриваемом участке также необходимо представить в адрес Инспекции информацию уполномоченного органа по



изучению недр о наличии либо отсутствии контуров месторождений подземных вод, используемых и предназначенных для питьевых целей на данном участке.

Дополнительно сообщаем, в случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со ст.45, 46 Водного кодекса РК.

2. РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»:

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция), рассмотрев заявления о намечаемой деятельности КЫСТАУОВ КУАНЫШ АМАНГЕЛЬДИНОВИЧ КZ44RYS01419562 от 23.10.2025 г., сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесённых в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённый постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 г. № 1034 (далее — Перечень), Инспекция не располагает.

В то же время, для определения наличия на запрашиваемой территории растений и животных, входящих в Перечень, рекомендуем обратиться в научные организации: по растениям — в РГП на ПХВ «Институт ботаники и фитоиндустрии», по животному миру — в РГП на ПХВ «Институт зоологии» и РОО «Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия».

Между тем, данная территория относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги, но не относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

Согласно подпункту 3) пункта 4, подпунктов 1) и 6) пункта 6 Типового перечня мероприятий по охране окружающей среды Экологического кодекса Республики Казахстан, в целях качественного проведения мероприятий и работ по рекультивации нарушенных земель, предотвращения эрозионных процессов и улучшения экологической обстановки, а также повышения лесистости территории, рекомендуем рассмотреть возможность проведения работ по посадке, на участке рекультивации, лесных культур из древесно-кустарниковых пород.

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона об ООПТ физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

При эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растении и животных, их частей или дериватов, а также растении и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьёй 339 Уголовного кодекса Республики Казахстан.



3.ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:

Управление ветеринарии, физическое лицо, рассмотрев в пределах своей компетенции указанные координаты в заявлении от Кыстауова Куаныша Амангельдиновича, доводит до сведения, что скотомогильников (биотермических ям) на расстоянии 1000 м нет.

Руководитель Б. Сапаралиев

Бекен Д.Е. 41-08-71

# Руководитель департамента

# Сапаралиев Бегали Сапаралыулы



