

Номер: KZ31VVX00549830

Дата: 12.05.2026

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



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

100000, Қарағанды қаласы, Бұхар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2A
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «ARES PROJECT»

**Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчёт о
возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердых
полезных ископаемых на участке Асатовский в Шетском районе Карагандинской
области. Блоки: L-43-3 (10е-5г-25), L-43-4-(10г-5в-21), L-43-15-(10в-5б-5), L-43-16-
(10а-5а-1). (Лицензия №1901-EL от 21 ноября 2022 г.)**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «ARES PROJECT»,
БИН:210240009876. Юридический адрес: г.Астана, район Нура, ул.Толе би, д.18, кв.61.
Тел:8 778 141 11 11; e-mail: sf.safari@bk.ru.

Проектная организация: ТОО «BLT PROJECT», БИН:220940030772. Правом для
осуществления работ в области экологического проектирования и нормирования
является лицензия № 02547Р от 26.10.2022 года, выданная Республиканским
государственным учреждением «Комитет экологического регулирования и контроля
Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан».
Юридический адрес исполнителя: г.Астана, район Есиль, проспект Қабанбай Батыр 49А,
кв. 417. Тел: 8 7017973833; e-mail: aliya_tl@mail.ru.

Согласно Приказу 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», а также Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - ЭК РК), данный
вид деятельности относится к объектам II категории.

Рассматриваемая намечаемая деятельность классифицируется как «Разведка
твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для
целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых», которая относится к видам
деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой
деятельности является обязательным согласно подпункту 2.3 пункта 2 раздела 2
приложения 1 ЭК РК.

В соответствии с Заключением об определении сферы охвата оценки воздействия
на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности
№KZ47VWF00495273 от 12.01.2026 г. необходимо проведение обязательной оценки
воздействия на окружающую среду.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Общая площадь лицензионного участка составляет 8,8 кв.км.

Территория участка Асатовский расположено в Шетском районе Карагандинской
области, на площади листа L-43-3-Г.



Ближайшими населёнными пунктами являются: с. Акбулак (в 21 км на юго-запад), пос. Акжал (в 40 км северо-восточнее), с. Кийкти (в 46 км юго-западнее).

Географические координаты района работ:

№ угловых точек	Координаты географические (WGS 84)		Номера блоков ПУГФН
	Северная широта	Восточная долгота	
1	47° 41' 0,00"	73° 29' 0,00"	L-43-3-(10е-5г-25), L-43-4 (10г-5в-21), L-43-15-(10в-5б 5), L-43-16-(10а-5а-1)
2	47° 41' 0,00"	73° 31' 0,00"	
3	47° 39' 0,00"	73° 31' 0,00"	
4	47° 39' 0,00"	73° 29' 0,00"	
Площадь: 8,8 км2			4 блока

Основной задачей разведочных работ является получение достоверных данных для достаточно надежной геологической, технологической и экономически обоснованной оценки промышленного значения месторождения с разработкой ТЭО промышленных кондиций и выполнением подсчета запасов промышленных руд по категориям Р1 и Р2. Для решения задачи первой стадии настоящим планом предусмотрено проведение следующих основных видов геологоразведочных работ:

- подготовительный период и проектирование;
- предполевая подготовка и организация полевых работ;
- топографо-геодезические работы (тахеометрическая съемка масштаба 1:10000 и привязка сети отбора геохимических проб);
- поисковые маршруты;
- геофизические профильные работы (магниторазведка шагом 25 м; электроразведка методом ВЭЗ-ВП шагом 50 м; гравиразведка шагом 50 м);
- литогеохимическая съемка по заданной сети 100X50 м (100 м между профилями и 50 м между точками);
- лабораторные исследования;
- камеральная обработка материалов.

Проектом предусматривается выполнение тахеометрической съемки масштаба 1:10 000 на площади 8,8 кв. км с техническим обоснованием сети. Общий объем привязки (вынос в натуру) скважин, по проекту составит 30 точек.

Проектируется применение площадной картировочно-поисковой магнитной съемки масштаба 1:10 000 средней точности и последующая детализация результатов высокоточной магнитной съемкой масштаба 1:2 000. Все работы будут выполняться высокоточными штатными приборами.

Предусмотренная проектом магнитная съемка будет производиться по предварительно инструментально разбитой сети 200×10м. Расстояние между профилями 200 м, между пикетами 10 м. Ориентировка профилей с юга на север. С детализацией по сети 20х50 м.

Всего предусматривается выполнить объем магниторазведки:

- Картировочно-поисковой 2,0 км², с учетом контроля (5%).
- Детализационной 2,0 км², с учетом контроля (5%).

Магнитометрические наблюдения будут выполнены магнитометрами ММ-61, имеющими чувствительность 0.1 нТл. Регистрация магнитного поля, данные по привязке (№ профиля, пикета), время наблюдений осуществляется в цифровом виде в память магнитометра с последующей трансляцией данных через адаптер на компьютер.

Гравиразведочные измерения будут проводиться в пешем варианте по предварительно разбитой сети гравиметром SCINTREX CG-5 Autograv. Эффективность гравиразведки, как разведочного метода обусловлена тем, что плотностные



неоднородности в геологических средах находят свое отражение в гравитационном поле. Цель поисковых съемок -выделение локальных структур, которые могут содержать полезные ископаемые, детальные съемки выполняют с целью изучения отдельных локальных структур. Данные детальной съемки могут использоваться для расчета глубины залегания и геометрии локальных структур.

Электроразведочные работы планируется проводить в модификации профильных зондирований вызванной поляризации и сопротивлений с установкой диполь-диполь (ДЭЗ ВП). В наблюдениях поляризуемости и сопротивлений проводятся измерения напряжения на приемных диполя потенциальных электродов, возникающих вследствие подачи тока в землю через питающие электроды. Электроразведочная система включает в себя генератор, являющийся источником питания трансмиттера, который подает ток в землю через питающую линию и электроды, приемную линию, состоящую из диполей с потенциальными электродами и приемник (ресивер), который измеряет электрические потенциалы.

Для выполнения геофизических работ планируется следующая аппаратура системы ВП:

- «16 channel GDD IP Receiver Model GR*8-32» производства «Instrumentation GDD Inc».,
- 16-канальный ресивер ВП/Сопротивлений производства Канадской компании «Instrumentation GDD»;
- GTT-30 Transmitter TX – трансмиттерпроизводства «Zonge Engineering and Research Organization, Inc»;
- Генератор 30 КВт производства «Zonge Engineering and Research Organization, Inc».

Проходка канав является одним из этапов поисковых работ контурам выхода коренных пород. Точные места заложения канав и их количество будут определены по итогам поисковых работ и выявлению перспективных мест для обнаружения коренных источников минерализации.

Проходка канав будет осуществляться в породах III-V категории. Сечение канав предусматривается в следующих пределах:

- ширина по полотну -1,0 м;
- ширина по верху - 1,0 м;
- средняя глубина – 2,5 м;

Перед началом горнопроходческих работ проектируется снятие почвенно растительного слоя по всей длине канав, со складированием его в непосредственной близости от места проведения горных работ для дальнейшей рекультивации нарушенных земель.

Засыпка горных выработок будет производиться экскаватором, а в труднодоступных местах – вручную, после проведения геологической документации и комплекса опробовательских работ.

По завершению работ все пройденные канавы подлежат обратной засыпке механизированным способом, в полном объеме с последующей рекультивацией.

Общий объем проходки канав составит 980 куб. м. Общая длина канав при данном объеме составит порядка 392 п.м при средней глубиной 2,5 м. Ориентировочное количество канав при их длине от 80 до 100 м составит (4-5 канав).

Колонковое бурение — вид быстровращательного бурения, при котором разрушение породы происходит по кольцу, а не по всей площади забоя. Внутренняя часть породы в виде керна, при этом, сохраняется. Данная разновидность бурения является одним из основных технических средств разведки месторождений твёрдых полезных ископаемых.



Применяют при бурении крепких пород. Породы большой крепости бурят дробовыми или алмазными коронками, порода крепости победитовыми, вольфрамитовыми коронками, средней породы небольшой крепости — стальными бурильными коронками. При этом производят промывку забоя скважины (водой или глинистым раствором).

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

В период проведения геологоразведочных работ, предусмотренных настоящим Планом разведки, предусматривается 9 неорганизованных источников и 2 организованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:

Нумерация временных источников выбросов принята условно.

Организованные источники загрязнения:

ИЗА 0001 ДЭС = 60 кВт

ИЗА 0002 ДЭС = 60 кВт

Неорганизованные источники загрязнения:

ИЗА 6001 Снятие ПРС

ИЗА 6002 Склад ПРС

ИЗА 6003 Проходка канав

ИЗА 6004 Проходка шурфов

ИЗА 6005 Засыпка канав и шурфов

ИЗА 6006 Рекультивация нарушенных земель

ИЗА 6007 Пыление при движении автоспецтехники

ИЗА 6008 Буровые работы

Данные источники выбросов функционируют только в период геологоразведки, впоследствии – исключаются.

Общий валовый выброс загрязняющих веществ, тонн/год на период разведочных работ 2026-2028 гг. - 2.71246955 тонн/год.

Водоснабжение и водоотведение

Территория Лицензии №1901-EL располагается на расстоянии около 21 километров от селитебной зоны с.Акбулак. Вода на территории участка используется на хозяйственно питьевые и технологические нужды.

На период выполнения максимальных объемов плановых работ, планируемая численность персонала участка постоянно будет составлять 63 человек.

Для питья вода будет завозиться в стандартных бутылках или в прицепе- цистерне ПЦВ 5623-01 вместимостью 9100 л, или водовозом Урал 4320 вместимостью 7034 л. Питьевая вода будет доставляться из ближайшего населенного пункта. Хозяйственно-техническое водоснабжение предусматривается привозное. Вода будет использоваться на бытовые цели, полив территории (обеспыливание), для целей наружного пожаротушения.

Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды.

Ориентировочное суммарное водопотребление составляет 1890 м³/ период геологоразведки, 1,575 м³/сут.

Суммарно за весь период разведки потребуется 46427,52 м³ воды на технические нужды.

Отходы производства и потребления

В процессе проведения работ намечаемой деятельности будут образовываться следующие отходы объемом – 5,2441 т/год в том числе: опасные отходы: промасленная



ветошь – 0,01941 тонн; не опасные отходы: лом черных металлов – 0,5 тонн, твердо-бытовые отходы – 4,725 тонн.

Смешанные коммунальные отходы (ТБО) 20 03 01. Образуются в производственной сфере деятельности персонала предприятия.

Промасленная ветошь 15 02 02*. Образуется в процессе использования ветоши для протирки механизмов, деталей, станков и машин.

Лом черных металлов 17 04 07. Образуется в процессе использования труб, используемых для обсадки скважин.

Растительный и животный мир

Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесённые в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Растительность участка скудная, типичная для полупустынной зоны с преобладанием каменисто-щебнистых ландшафтов. Основу флоры составляют типчак, полынь, ковыль Лессинга и волосатый, пиретрум тысячелистный, шалфей, пырей. Весной наблюдается бурное, но кратковременное развитие разнотравья, которое к концу июля полностью выгорает. В долинах и по тальвегам сопок встречаются кустарники табылга, а у родников – редкие осиновые и берёзовые колки. Пойменные участки и плёсы в летнее время зарастают камышом и осокой.

Фауна представлена ограниченным набором видов, характерных для сухих степей и полупустынь. Широко распространены мелкие грызуны (суслики, тушканчики, мыши), пресмыкающиеся (змеи, ящерицы), а также птицы – жаворонки, воробьи, коршуны, кобчики. Реже встречаются зайцы, лисицы, корсаки, волки и хорьки.

Лесов, сельскохозяйственных угодий, зон отдыха (территории заповедников, музеев, памятников архитектуры), санаториев, домов отдыха и т.д. на территории участка расположения объекта не выявлено.

Постов наблюдения РГП «Казгидромет» за загрязнением атмосферного воздуха на территории предприятия нет.

В зоне влияния предприятия курортов, зон отдыха и объектов с повышенными требованиями к санитарному состоянию атмосферного воздуха не имеется.

Памятников архитектуры в районе размещения промплощадки нет.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ47VWF00495273 от 12.01.2026 г.

Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке Асатовский в Шетском районе Карагандинской области. Блоки: L-43-3 (10е-5г-25), L-43-4-(10г-5в-21), L-43-15-(10в-5б-5), L-43-16-(10а-5а-1). (Лицензия №1901-EL от 21 ноября 2022 г.).

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке Асатовский в Шетском районе Карагандинской области. Блоки: L-43-3 (10е-5г-25), L-43-4-(10г-5в-21), L-43-15-(10в-5б-5), L-43-16-(10а-5а-1). (Лицензия №1901-EL от 21 ноября 2022 г.), дата проведения общественных слушаний: 09.04.2026 г., время начало общественных слушаний – 11:00 часов. Общественные слушания способом



открытых собраний были проведены по адресу Карагандинская область, Шетский район, Мойынтынская п.а., п.Мойынты. ул.Таныбай батыра 9, акимат пос.Мойынты.

Организована возможность подключения участников посредством приложения zoom по ссылке ZOOM:

<https://us05web.zoom.us/j/82514455024?pwd=ClSpK1bPBaSPLfs3h39ggei2yNJVS4.1>

Идентификатор конференции: 825 1445 5024. Код доступа: 3LdHv8

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Представленный Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердыхполезных ископаемых на участке Асатовский в Шетском районе Карагандинской области. Блоки: L-43-3 (10е-5г-25), L-43-4-(10г-5в-21), L-43-15-(10в-5б-5), L-43-16-(10а-5а-1). (Лицензия №1901-EL от 21 ноября 2022 г.) соответствует Экологическому законодательству.

Информация о проведении общественных слушаний:

Дата размещения проекта отчета года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды 24.02.2026 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 03.03.2026 г.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Шет шуғыласы», №08 (11 204) от 26.02.2026 г.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): телеканал «SARYARQA» 02.03.2026 г.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – ТОО «ARES PROJECT», БИН:210240009876. Юридический адрес: г.Астана, район Нура, ул.Толе би, д.18, кв.61. Тел:8 778 141 11 11; e-mail: sf.safari@bk.ru.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – karagandy-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Видеозапись общественных слушаний с продолжительностью 19 мин 56 сек размещен.

Также, запись общественных слушаний ZOOM с продолжительностью 26 мин 36 сек размещена.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Экологические условия:

1. Необходимо соблюдать требования п.1 и п.3 ст.320 ЭК РК:

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).

2. Необходимо соблюдать требования ст.331 ЭК 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.

3. Проводить работы по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к ЭК РК.

4. Необходимо соблюдать требования ст.77 ЭК РК, ответственность за содержание отчета о возможных воздействиях.

5. Необходимо соблюдать требования ст.197 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года №125-VI ЗРК. о недрах и недропользовании: Ликвидация последствий операций по разведке твердых полезных ископаемых.

6. Согласно заключению сферы охвата намечаемой деятельности, данная территория относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар). Необходимо разработать мероприятия и согласовать с уполномоченным органом в сфере охраны животного мира и растений.

Вывод:

Представленный Отчёт о возможных воздействиях на окружающую среду к Плану разведки твердых полезных ископаемых на участке Асатовский в Шетском районе Карагандинской области. Блоки: L-43-3 (10е-5г-25), L-43-4-(10г-5в-21), L-43-15-(10в-5б-5), L-43-16-(10а-5а-1). (Лицензия №1901-EL от 21 ноября 2022 г.) допускается к реализации при соблюдении условий Экологического законодательства Республики Казахстан.

Руководитель

Б. Сапаралиев

Келгенова А.А.
41-08-71

Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы



