

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



100000, Қарағанды қаласы, Бұхар-Жырау даңғылы, 47  
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2А  
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ  
БСН 980540000852

Номер: KZ58VWF00544545  
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
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 KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКZ2А  
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»  
БИН 980540000852

ТОО «Saran KZ»

**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: KZ80RYS01623293 от 06.03.2026 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

Настоящий План предусматривает проведение геологоразведочных работ на участке Павловский в Карагандинской области в пределах 13 блоков (тринадцать) М-43-116-(10г-5а-9), М-43-116-(10г-5а-10), М-43-116-(10г-5а-13), М-43-116-(10г-5а-14), М-43-116-(10г-5а-15), М-43-116-(10г-5а-18), М-43-116-(10г-5а-19), М-43-116-(10г-5а-20), М-43-116-(10г-5а-25), М-43-116-(10г-5б-6), М-43-116-(10г-5б-11), М-43-116-(10г-5б-16), М-43-116-(10г-5б-21). Площадь лицензируемой площади составляет 29,5 км<sup>2</sup>. В административном отношении участок Павловский большей частью расположен на юге Каркаралинского района Карагандинской области Казахстана, а его юго-западный угол — в Актогайском районе Карагандинской области. Ближайший населенный пункт — село Аппаз (Рисунок 3) — находится в 16 км к северу от границы участка, с которым связан проселочной дорогой, проходящей прямо через участок. Расстояние от села Аппаз до ближайшего районного центра города Каркаралинска составляет 65 км по асфальтированной автодороге. От Каркаралинска до Караганды - 221 км. Основанием для проведения работ является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 3610-EL от 27 августа 2025 года, выданная Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан. Лицензия выдана ТОО «Saran KZ». Срок ее действия составляет 6 лет со дня ее выдачи. Начало работ – второй квартал 2026 г. Окончание работ – третий квартал 2031 г.

Участок недр Павловский, площадью 29,5 км<sup>2</sup> (13 блоков) расположен в Республики Казахстан, Карагандинская область, Каркаралинский и Актогайский районы. В административном отношении участок Павловский большей частью расположен на юге Каркаралинского района Карагандинской области Казахстана, а его юго-западный угол — в Актогайском районе Карагандинской области. Ближайший населенный пункт — село Аппаз (Рисунок 3) — находится в 16 км к северу от границы участка, с которым связан проселочной дорогой, проходящей прямо через участок. Расстояние от села Аппаз до ближайшего районного центра города Каркаралинска составляет 65 км по асфальтированной автодороге. От Каркаралинска до Караганды - 221 км. Альтернативные варианты не рассматривались.

**Краткое описание намечаемой деятельности**

Геолого-поисковые маршруты проводятся на всей площади участка (29,5 км<sup>2</sup>), выполняются в масштабе 1:25000 и сопровождаются различными видами опробования. Основной целью работ является сбор нового фактического материала по геологическому строению и рудной минерализации участка для исковых маршрутов — создание детальной геологической основы, заверка геохимических и геофизических аномалий, выявление рудо локализирующих структур, определение особенностей состава вмещающих пород, установление гидротермально-метасоматической зональности, локализация минерализованных зон, опробование коренных пород. В процессе проведения геологических маршрутов для координатной привязки точек наблюдения будет использоваться навигационный прибор GPS. Описание точек наблюдения будет осуществляться с занесением данных в планшет Samsung, что позволит при камеральных работах оперативно передавать, обновлять и обрабатывать геологическую информацию. Маршруты сопровождаются отбором штучных проб с интервалом не реже, чем 250 м (4 пробы на 1 п.км). Также, на усмотрение исполнителей, могут отбираться дополнительные виды проб – шлифы, аншлифы и др. Общий объем поисковых маршрутов — 118,0 п. км (4 п.км маршрутов на 1 км<sup>2</sup> территории). Предусматривается отбор 472 штучных проб. Для уточнения состава вмещающих пород и характера гидротермально-метасоматических изменений предусматривается отбор проб для изготовления шлифов (100 шт.). Для минераграфического и электронно-микроскопического изучения рудных минералов отбираются пробы для изготовления аншлифов (50 шт.). Геохимические работы: Учитывая, что предшествующие геохимические работы



проведены в рамках геологической съемки масштаба 1:50000 (сеть 500x50 м, профили по азимуту 0°/180°), а полученные материалы не отвечают современным требованиям к качеству, в части подхода к определению содержания элементов высокоточными химико-аналитическими методами, считаем целесообразным проведение геохимических работ по вторичным ореолам рассеяния, отвечающих современным требованиям к качеству на территорию всей площади. Результаты работ предшественников послужат ориентиром при проведении настоящих исследований. В пределах лицензионного участка находятся два рудопоявления: Уч-Конур и Павловское II (Тас-Конур). Рудопоявление Уч-Конур расположено в центральной части участка и приурочено к зоне разлома субмеридианального простирания, который проходит через всю площадь участка. Объем опробования по сети 200x40 м определяется из количества проб на 1 км<sup>2</sup> площади (125 проб/км<sup>2</sup>) и площади участка (29,5 км<sup>2</sup>). Количество точек литохимического опробования по вторичным ореолам рассеяния составит: 29,5x125 = 3688 проб. Предполагаемая площадь детализации по сети 100x20 м составит 10 км<sup>2</sup>. Вдобавок к уже отобраным пробам с каждого квадратного километра отбирается 375 проб. Объем детализации по сети 100x20 м составит: 375x10 = 3750 проб. Всего объем рядовых проб составит: 3688+3750 = 7438 проб. Помимо рядового опробования предполагается провести контрольное в объеме 3% от основного: 7438x3% = 224 проб. Итого объем литогеохимических проб составит: 7438+224=7662 пробы. Объем проб с учетом контрольных по сети 100x20 м составит 3863 шт. Горные работы: Проходка осуществляется механизированным способом при помощи экскаватора САТ 320-ГС или аналога с шириной ковша 1 м. Средняя проектная глубина канав принимается равной 1,5 м. Ширина по полотну — 1 м, ширина по верхней бровке — 3 м, средний угол откоса бортов — 56°. Усредненное сечение канавы 3 м<sup>2</sup>. После механической проходки канав по полотну пройденной канавы будет произведена зачистка (ручная добивка) полотна шириной 0,6 м и нормативной глубиной 0,3 м. Зачистка производится до скальных горных пород. Проектная площадь сечения ручной добивки составляет 0,18 м<sup>2</sup>. Итого площадь сечения канавы составит 3,18 м<sup>2</sup>. Объем проходки на 1 п.м канавы составит 3,18 м<sup>3</sup>. Общий проектный объем канав 300 п.м (6 канав по 50 м) или 954 м<sup>3</sup>. Для 100% объема проходки канав проводится их геологическая документация. Все 300 п.м полот.

Для решения поставленных задач предусматривается проведение на участке поисковых маршрутов, бурение поисковых скважин, горных работ, опробования и аналитических работ. Результатом работ будет отчет с оценкой минеральных ресурсов перспективных участков редкометалльной минерализации. На финальном этапе составляется окончательный геологический отчет, включающий технико-экономическое обоснование временных кондиций и оценку минеральных ресурсов и подсчет запасов золота, серебра и сопутствующих компонентов. В состав проектируемых работ включены следующие основные виды работ: полевые работы (проходка канав, колонковое бурение, геофизические исследования скважин (каротаж и инклинометрия), геологосъемочные маршруты, топографогеодезические и маркшейдерские работы, опробование, инженерно-геологические и гидрогеологические исследования), изыскательные работы, обработка проб, лабораторно-аналитические исследования, камеральные работы.

Настоящим проектом предусматривается проведение поисковых и разведочных работ в период 2026-2031 гг. Начало реализации намечаемой деятельности-май 2026г., месяц завершения работ (камеральные работы) - октябрь 2031г.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Участок Павловский расположен на юге Каркаралинского района Карагандинской области, а его юго-западный угол — в Актогайском районе Карагандинской области. Площадь участка работ 29,5 км<sup>2</sup>. Настоящим проектом предусматривается проведение поисковых и разведочных работ в период 2026-2031 гг. Целевое назначение лицензионной площади - проведение поисково-оценочных и разведочных работ на твердые полезные ископаемые. Рельеф участка низкогорный, преобладающие высотные отметки 1000-1100м. Относительные превышения 100-150 м. Рельеф района работ характеризуется типичным Казахстанским мелкосопочником со средними абсолютными отметками вершин 550-570 м. На небольших участках мелкосопочник сменяется мелкогорьем, отдельные вершины которого имеют абсолютные отметки свыше 600 м (гора Саран). Мелкогористый рельеф часто приурочен к эффузивам кислого состава. Гряды сопок и возвышенностей подчиняются определенным направлениям согласно простиранию геологических структур. Отрицательные формы рельефа представлены, главным образом, долинами речек, логов и рядом бессточных озерных впадин.

Источник питьевого и технического водоснабжения – привозная вода из сетей ближайшего населенного пункта или ближайшего водоисточника. Работы, предусмотренные Планом, будут проводиться за пределами водоохраных полос водных объектов. Стоки от душевых и умывальников сбрасываются в водонепроницаемый септик и, по необходимости, вывозятся заказываемой ассенизаторской машиной. Использование технической воды будет являться безвозвратными потерями. В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно- бытовые и питьевые нужды - всего 364,5м<sup>3</sup>/год и технические нужды – 260 м<sup>3</sup> в год. Расход воды на пылеподавление составляет 240 м<sup>3</sup>/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и технические нужды.

Географические координаты: 1. 48°49'00"сш 75°33'00"вд 2. 48°49'00"сш 75°36'00"вд 3. 48°45'00"сш 75°36'00"вд 4. 48°45'00"сш 75°34'00"вд. 5. 48°46'00"сш 75°34'00"вд 6. 48°46'00"сш 75°32'00"вд 7. 48°48'00"сш 75°32'00"вд 8. 48°48'00"сш 75°33'00"вд Площадь лицензионной территории – 29,5 км<sup>2</sup>.

Для проведения геологоразведочных работ сбор растительных ресурсов в окружающей среде не планируется. Необходимость использования растительных ресурсов для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка, перенос зеленых насаждений и посадка в порядке компенсации на участке ведения работ не предусматривается. Представленная растительность скудная, в основном это степные травы и



карагайник, по обводненным логам встречаются березовые и осиновые рощицы, кустарник и заросли ольшаника.

Для проведения геологоразведочных работ использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке ведения работ не предусматривается. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Животный мир территории лицензии представлен, главным образом, грызунами (монгольская пищуха, малая пищуха, средний суслик, тушканчик- прыгун, серый хомячок, хомяк Эверсманны, степная пеструшка и пр.). Реже встречаются ежи, зайцы-русаки, лисы, волки. Среди птиц доминируют птицы отряда воробьиных.

Для осуществления намечаемой деятельности будет применяться следующее оборудование: ДЭС мощностью 60 кВт/час, данный генератор будет снабжать электроэнергией временный полевой лагерь. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. На участке работ хранение и обеспечение объектов горюче-смазочными материалами будет производиться автозаправщиком. Вспомогательные работы, сопутствующие бурению (в т.ч. технологическое водоснабжение) и перевозки бурового оборудования подрядчик осуществляет собственными силами. Использование иных материалов (сырье, изделия, тепловая энергия), необходимые для осуществления намечаемой деятельности не предусматриваются.

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

Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу ориентировочно составит: 29,1694 тн с учетом передвижных источников за весь период отработки. Перечень выбрасываемых ЗВ: азота оксид (3 класс опасности)-3,4944т, углерод оксид (4 класс опасности)-2, 1099т, сероводород (2 класс опасности)-0,0000208т, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности)-1,0205т, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности)-6,8887т, азота диоксид (2 класс опасности)-3,7791т, сера диоксид (3 класс опасности)-3,9637т, углерод черный (сажа) (3 класс опасности)-2,8405т, формальдегид (2 класс опасности)-0,1014т, акролеин (2 класс опасности)-0,1014т, взвешенные вещества (3 класс опасности)-0,1898, углеводороды д/т (керосин) (ОБУВ)-4,68т, бенза/а/пирен (1 класс опасности)-0,00004992т.

Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ. С целью минимизации использования водных ресурсов проектом предусматривается применение оборотной системы водоснабжения.

В процессе проведения разведочных работ будут образовываться смешанные коммунальные отходы – 0,555 т/год (образуются в результате жизнедеятельности персонала), код: 200301 (неопасные), промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами) – 0,0254 т/т (образуются при мелком ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта), код 15 02 02\* (опасные). Временное хранение отходов будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям.

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК 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» разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых 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 деятельности 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 «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»:

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

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

Согласно представленных материалов, рассматриваемый участок с координатами: 1. 48°49'00"сш 75°33'00"вд 2. 48°49'00"сш75°36'00"вд 3. 48°45'00"сш 75°36'00"вд 4. 48°45'00"сш 75°34'00"вд. 5. 48°46'00"сш 75°34'00"вд 6. 48°46'00"сш75°32'00"вд 7. 48°48'00"сш 75°32'00"вд 8. 48°48'00"сш 75°33'00"вд.; расположен в районе реки без названия.

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

**Руководитель**

**Б.Сапаралиев**



Айтжанова А.Т.  
41-08-71



**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: : KZ80RYS01623293 от 06.03.2026 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

Настоящий План предусматривает проведение геологоразведочных работ на участке Павловский в Карагандинской области в пределах 13 блоков (тринадцать) М-43-116-(10г-5а-9), М-43-116-(10г-5а-10), М-43-116-(10г-5а-13), М-43-116-(10г-5а-14), М-43-116-(10г-5а-15), М-43-116-(10г-5а-18), М-43-116-(10г-5а-19), М-43-116-(10г-5а-20), М-43-116-(10г-5а-25), М-43-116-(10г-5б-6), М-43-116-(10г-5б-11), М-43-116-(10г-5б-16), М-43-116-(10г-5б-21). Площадь лицензируемой площади составляет 29,5 км<sup>2</sup>. В административном отношении участок Павловский большей частью расположен на юге Каркаралинского района Карагандинской области Казахстана, а его юго-западный угол — в Актогайском районе Карагандинской области. Ближайший населенный пункт — село Аппаз (Рисунок 3) — находится в 16 км к северу от границы участка, с которым связан проселочной дорогой, проходящей прямо через участок. Расстояние от села Аппаз до ближайшего районного центра города Каркаралинска составляет 65 км по асфальтированной автодороге. От Каркаралинска до Караганды - 221 км. Основанием для проведения работ является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 3610-EL от 27 августа 2025 года, выданная Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан. Лицензия выдана ТОО «Saran KZ». Срок ее действия составляет 6 лет со дня ее выдачи. Начало работ – второй квартал 2026 г. Окончание работ – третий квартал 2031 г.

Участок недр Павловский, площадью 29,5 км<sup>2</sup> (13 блоков) расположен в Республики Казахстан, Карагандинская область, Каркаралинский и Актогайский районы. В административном отношении участок Павловский большей частью расположен на юге Каркаралинского района Карагандинской области Казахстана, а его юго-западный угол — в Актогайском районе Карагандинской области. Ближайший населенный пункт — село Аппаз (Рисунок 3) — находится в 16 км к северу от границы участка, с которым связан проселочной дорогой, проходящей прямо через участок. Расстояние от села Аппаз до ближайшего районного центра города Каркаралинска составляет 65 км по асфальтированной автодороге. От Каркаралинска до Караганды - 221 км. Альтернативные варианты не рассматривались.

**Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Участок Павловский расположен на юге Каркаралинского района Карагандинской области, а его юго-западный угол — в Актогайском районе Карагандинской области. Площадь участка работ 29,5 км<sup>2</sup>. Настоящим проектом предусматривается проведение поисковых и разведочных работ в период 2026-2031 гг. Целевое назначение лицензионной площади - проведение поисково-оценочных и разведочных работ на твердые полезные ископаемые. Рельеф участка низкогорный, преобладающие высотные отметки 1000-1100м. Относительные превышения 100-150 м. Рельеф района работ характеризуется типичным Казахстанским мелкосопочником со средними абсолютными отметками вершин 550-570 м. На небольших участках мелкосопочник сменяется мелкогорьем, отдельные вершины которого имеют абсолютные отметки свыше 600 м (гора Саран). Мелкогористый рельеф часто приурочен к эффузивам кислого состава. Гряды сопок и возвышенностей подчиняются определенным направлениям согласно простиранию геологических структур. Отрицательные формы рельефа представлены, главным образом, долинами речек, логов и рядом бессточных озерных впадин.

Источник питьевого и технического водоснабжения – привозная вода из сетей ближайшего населенного пункта или ближайшего водоисточника. Работы, предусмотренные Планом, будут проводиться за пределами водоохраных полос водных объектов. Стоки от душевых и умывальников сбрасываются в водонепроницаемый септик и, по необходимости, вывозятся заказываемой ассенизаторской машиной. Использование технической воды будет являться безвозвратными потерями. В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно- бытовые и питьевые нужды - всего 364,5м<sup>3</sup>/год и технические нужды – 260 м<sup>3</sup> в год. Расход воды на пылеподавление составляет 240 м<sup>3</sup>/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и технические нужды.

Географические координаты: 1. 48°49'00"сш 75°33'00"вд 2. 48°49'00"сш 75°36'00"вд 3. 48°45'00"сш 75°36'00"вд 4. 48°45'00"сш 75°34'00"вд. 5. 48°46'00"сш 75°34'00"вд 6. 48°46'00"сш 75°32'00"вд 7. 48°48'00"сш 75°32'00"вд 8. 48°48'00"сш 75°33'00"вд Площадь лицензионной территории – 29,5 км<sup>2</sup>.

Для проведения геологоразведочных работ сбор растительных ресурсов в окружающей среде не планируется. Необходимость использования растительных ресурсов для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка, перенос зеленых насаждений и посадка в порядке компенсации на участке ведения работ не предусматривается. Представленная растительность скудная, в основном это степные травы и карагайник, по обводненным логам встречаются березовые и осиновые рощицы, кустарник и заросли ольшаника.

Для проведения геологоразведочных работ использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке ведения работ не предусматривается. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Животный мир территории лицензии представлен, главным образом, грызунами (монгольская пищуха, малая пищуха, средний



суслик, тушканчик- прыгун, серый хомячок, хомяк Эверсмanna, степная пеструшка и пр.). Реже встречаются ежи, зайцы-русаки, лисы, волки. Среди птиц доминируют птицы отряда воробьиных.

Для осуществления намечаемой деятельности будет применяться следующее оборудование: ДЭС мощностью 60 кВт/час, данный генератор будет снабжать электроэнергией временный полевой лагерь. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. На участке работ хранение и обеспечение объектов горюче- смазочными материалами будет производиться автозаправщиком. Вспомогательные работы, сопутствующие бурению (в т.ч. технологическое водоснабжение) и перевозки бурового оборудования подрядчик осуществляет собственными силами. Использование иных материалов (сырье, изделия, тепловая энергия), необходимые для осуществления намечаемой деятельности не предусматриваются.

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

Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу ориентировочно составит: 29,1694 тн с учетом передвижных источников за весь период отработки. Перечень выбрасываемых ЗВ: азота оксид (3 класс опасности)-3,4944т, углерод оксид (4 класс опасности)-2, 1099т, сероводород (2 класс опасности)-0,0000208т, углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности)-1,0205т, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности)-6,8887т, азота диоксид (2 класс опасности)-3,7791т, сера диоксид (3 класс опасности)-3,9637т, углерод черный (сажа) (3 класс опасности)-2,8405т, формальдегид (2 класс опасности)-0,1014т, акролеин (2 класс опасности)-0,1014т, взвешенные вещества (3 класс опасности)-0,1898, углеводороды д/т (керосин) (ОБУВ)-4,68т, бенза/а/пирен (1 класс опасности)-0,00004992т.

Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ. С целью минимизации использования водных ресурсов проектом предусматривается применение оборотной системы водоснабжения.

В процессе проведения разведочных работ будут образовываться смешанные коммунальные отходы – 0,555 т/год (образуются в результате жизнедеятельности персонала), код: 200301 (неопасные), промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами) – 0,0254 т/г (образуются при мелком ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта), код 15 02 02\* (опасные). Временное хранение отходов будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям.

#### **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 Кодекса.

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

1. 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.

3. 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).

№4. Соблюдать требования ст.331 Кодекса: 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.

№5. 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".

№6. Предусмотреть мероприятия по охране растительного, животного мира и рыбных ресурсов согласно приложения 4 к Кодексу.

№7. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.

№8. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу.

№9. Необходимо соблюдать требования ст.397 Экологического кодекса РК Экологические требования при проведении операций по недропользованию.

№10. 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.

№11. Необходимо привести подтверждающие документы об отсутствии подземных вод питьевого качества согласно требованиям ст.120 Водного кодекса РК.

№12. Уровень шумового воздействия при реализации намечаемой деятельности не должен превышать установленные санитарные нормы Республики Казахстан.

№13. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы о расположении данного объекта вне пределов водоохранных зон и полос. В случае попадания намечаемой деятельности водоохранные зоны и полосы необходимо получение согласования от уполномоченного



органа. В соответствии статьи 7, 8 Водного кодекса Республики Казахстан земли водного фонда и водный фонд находится в исключительной государственной собственности, право владения, пользования и распоряжения водным фондом осуществляет Правительство Республики Казахстан.

Согласовать участок при проведении разведки с РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

№14. Согласовать участок при проведении разведки с РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира».

№15. Необходимо представить ситуационную схему в масштабе для определения расположение рассматриваемого земельного участка относительно водному объекту.

№16. 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».

№17. Проект необходимо разработать в соответствии 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:

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

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция), рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «Saran Kz» от 06.03.2026 г., №KZ80RYS01623293 сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесостроительное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находится 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 в РОО «Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия».

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

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 растений и животных, их частей или



дериватов, а также растений и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьями 339 и 339-1 Уголовного кодекса Республики Казахстан.

*2. ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»:*

Рассмотрев Ваше обращение, поступившее на имя КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия» управление культуры, архивов и документации Карагандинской области, сообщаем следующее:

На указанной Вами территории (для проведения геологоразведочных работ на участке Павловский в пределах 13 блоков М-43-116-(10г-5а-9), М-43-116-(10г-5а-10), М-43-116-(10г-5а-13), М-43-116-(10г-5а-14), М-43-116-(10г-5а-15), М-43-116-(10г-5а-18), М-43-116-(10г-5а-19), М-43-116-(10г-5а-20), М-43-116-(10г-5а-25), М-43-116-(10г-5б-6), М-43-116-(10г-5б-11), М-43-116-(10г-5б-16), М-43-116-(10г-5б-21) в Карагандинской области) зарегистрированных памятников историко-культурного значения не имеются.

В соответствии с требованиями ст.30 Закона РК «Об охране и использовании историко-культурного наследия» (26 декабря 2019 года № 288-VI) до отвода земельных участков необходимо произвести исследовательские работы по выявлению объектов историко-культурного наследия (историко-культурная экспертиза).

Согласно ст.36-2 вышеуказанного Закона историко-культурную экспертизу проводят физические и юридические лица, осуществляющие деятельность в сфере охраны и использования объектов историко-культурного наследия, имеющие лицензию на деятельность по осуществлению научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры и (или) археологических работ, а также аккредитацию субъекта научной и (или) научно-технической деятельности в соответствии с законодательством Республики Казахстан о науке.

Акты и заключения о наличии или отсутствии памятников истории и культуры на выделяемых территориях выдаются после проведения историко-культурной экспертизы.

*3.ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:*

Ветеринарная служба в пределах своей компетенции рассмотрела указанные в поступившем от ТОО «Saran Kz» заявлении координаты и сообщает, что в радиусе 1000 метров нет животноводческих захоронений (биотермических ям).

*4. РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:*

На Ваш запрос исх. №-2/335-И от 10.03.2026 г., касательно рассмотрения копии заявления о намечаемой деятельности ТОО «Saran KZ» по объекту: «Проведение геологоразведочных работ на участке Павловский в Карагандинской области» РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая водная инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» (далее - Инспекция) сообщает:

Согласно представленных материалов, рассматриваемый участок с координатами: 1. 48°49'00"сш 75°33'00"вд 2. 48°49'00"сш 75°36'00"вд 3. 48°45'00"сш 75°36'00"вд 4. 48°45'00"сш 75°34'00"вд. 5. 48°46'00"сш 75°34'00"вд 6. 48°46'00"сш 75°32'00"вд 7. 48°48'00"сш 75°32'00"вд 8. 48°48'00"сш 75°33'00"вд.; расположен в районе реки без названия. На сегодняшний день на данный водный объект водоохранные зоны и полосы не установлены.

Требования к хозяйственной деятельности на поверхностных водных объектах, в водоохраных зонах и полосах регулируются ст.86 Водного кодекса РК.

Согласно п.8 ст.44 Земельного кодекса РК Предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохраных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда, земель для размещения и обслуживания рыбного хозяйства и аквакультуры.

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.

На основании вышеизложенного, вопрос согласования с Инспекцией будет рассматриваться в случае попадания рассматриваемого участка в границы установленных водоохраных зон и полос водных объектов; в пределы пятисот метров от береговой линии водных объектов, с установкой водоохраных зон и полос, а также в контуры месторождений и участков подземных вод.

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.

**Руководитель**

**Б. Сапаралиев**



Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы

