

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

080002, Тараз қаласы, Қойгелді көшесі, 188
тел.: 8 (7262) 43-00-40
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица Койгельды, 188
тел.: 8 (7262) 43-00-40
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Forest Group Corporation»

Заклучение по результатам оценки воздействия на окружающую среду «Отчет о возможных воздействиях к Плану на проведение поисковых работ, на марганец, в пределах Каракамысской мульды, блоки L-43-87-(10в-5а-8,9,11,12,13) в Мойынқумском районе Жамбылской области»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Forest Group Corporation», Республика Казахстан, г.Шымкент, Абайский район, улица Желтоқсан, строение № 20Б.

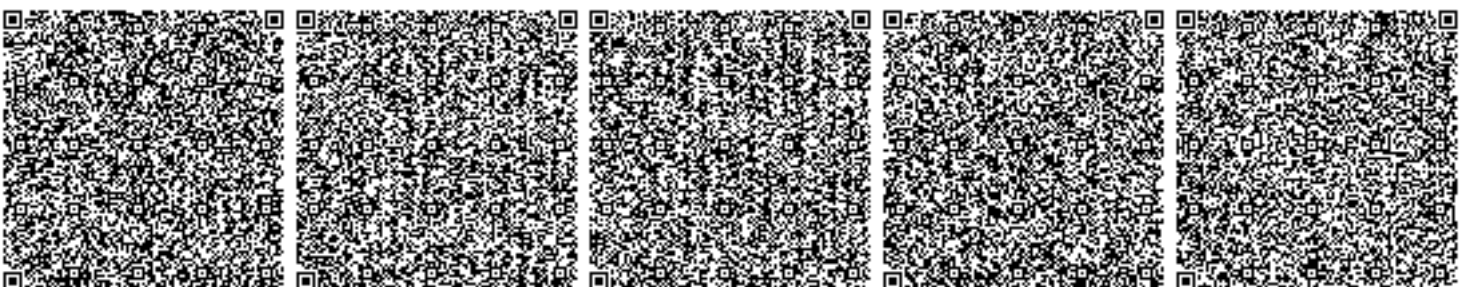
Намечаемая хозяйственная деятельность: Поисковые работы на марганец, в пределах Каракамысской мульды, блоки L-43-87-(10в-5а-8,9,11,12,13) в Мойынқумском районе Жамбылской области.

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

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности от 07.07.2022 года № KZ26VWF00070306;
2. Отчет о возможных воздействиях к Плану на проведение поисковых работ, на марганец, в пределах Каракамысской мульды, блоки L-43-87-(10в-5а-8,9,11,12,13) в Мойынқумском районе Жамбылской области;
3. Протокол общественных слушаний от 10.10.2022 года.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Каракамысская мульда располагается в Жамбылской области в 7 км северо-западнее ж.-д.ст. Жастар. Площадь района работ примыкает к юго-западной оконечности озера Балхаш. и административном отношении расположена на территории Мойынқумского района Жамбылской области. Объекты исследований располагаются в полосе протяженностью около 80 км вдоль контакта Мынаральской и Каракамысской мульд. Общая площадь 1081,50 га. Срок лицензии – 6 (шесть) лет.



Координаты угловых точек

№ точек	Координаты точек	
	северная широта	восточная долгота
1	45°38'00"	72°20'00"
2	45°38'00"	73°22'00"
3	45°39'00"	73°22'00"
4	45°39'00"	73°24'00"
5	45°38'00"	73°24'00"
6	45°38'00"	73°24'00"
7	45°38'00"	73°23'00"
8	45°38'00"	73°23'00"
9	45°38'00"	72°20'00"

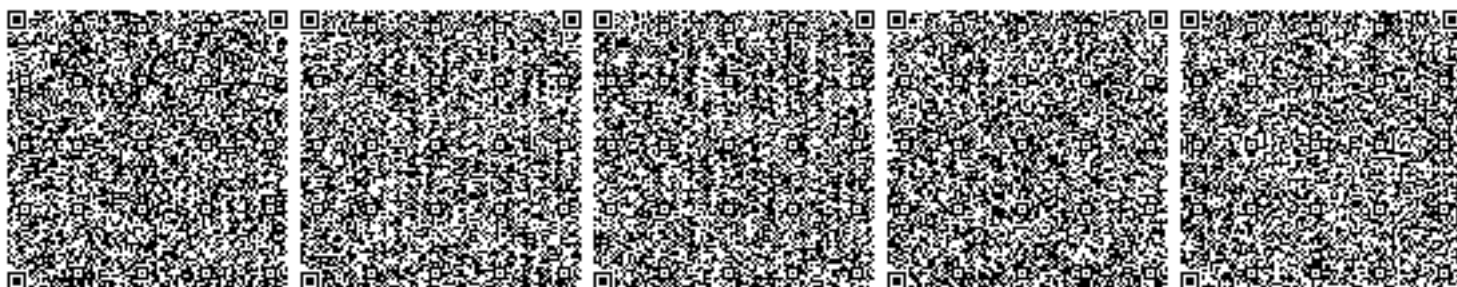
Целью работ является проведение поисковых работ в пределах Каракамысской мульды, расположенной в Моинкумском районе Жамбыльской области с подсчетом запасов по категории Р1.

Геологоразведочные работы включают в себя комплекс геологических методов разведки. Для поисков руд марганца будет использоваться поисковые геологические маршруты, геолого-съёмочные работы, горные работы (канавы, шурфы), колонковое бурение, опробование, аналитические работы и подсчет ресурсов.

Результатом выполненных планируемых работ станет уточнение геологического строения мульды, произведен подсчет ресурсов по категории Р1 на марганец утверждением их в ТКЗ. Выполнена предварительная геолого-экономическая оценка участка. Обоснована целесообразность проведения на участке дальнейших геологоразведочных работ.

Виды и объемы проектируемых разведочных работ

№№	Наименование вида работ	ед. изм.	объем
1	Предполевые работы	отр./см	15
2	Поисковые маршруты	п. км.	50
3	Топогеодезические работы		
3.1	вынос-привязка скважин и горных выработок	точек	45
3.2	топографическая съемка в масштабе 1:5000-1:2000	км2	12
4	Геолого-съёмочные работы	км2	12
5	Горные работы (канавы, шурфы)	м3	1500
6	Колонковое бурение (НҚ) поисковое (0-100 м)	п.м	2000
6.1	строительство подъездных путей к скважинам	скв./ м3	20/1500
6.2	строительство площадок для бурения скважин	скв./ м3	20/1000
6.3	выравнивание и уплотнение земляного полотна	м3	1500
6.4	Переезды при буровых работах	п.км.	30
	Минералогические исследования		
	Изготовление и изучение прозрачных шлифов	шлиф	50
	Изготовление и изучение аншлифов	аншлиф	50
	Опробование		



	бороздвое	п.м.	1500
	отбор керновых проб весом 4-5 кг	проб	1000
	отбор линейно-точечных проб из керна весом 0,3 -1 кг	проб	500
	Отбор штуфных проб в маршрутах	проб	100
	отбор технологических проб весом 1000 кг	проб	5
	Обработка проб	проб	3100
	Аналитические исследования		
	Полуколичественный атомно-эмиссионный спектральный анализ на 24 элемента	анализ	3000
	Рентгена-фазовый анализ, полуколичественный метод	анализ	2000
	Атомно-абсорбционный анализ на марганец	анализ	2200
	химический анализ воды	анализ	10
	бактериологический анализ воды	анализ	10

Поисковые маршруты будут пройдены вкрест и по простиранию рудоносных толщ, стратиграфических подразделений, тектонических нарушений и зон гидротермальнометасоматических изменений, расстояние между точками наблюдений будет составлять 50-80 м. Масштаб работ 1:1000, объем геологических маршрутов 50 п.км.

В процессе проведения поисковых маршрутов будет уделено внимание геоморфологическому и инженерно-геологическому строению площади работ, а также экологическим и гидрогеологическим условиям. Планируется отобрать 100 штуфных пробы весом 0,3-1,0 кг.

Проектом предусмотрено проведение геолого-съёмочных работ на участке с целью уточнения его геологического строения. Съёмка будет проводиться в масштабах 1:5000-1:2000. Все работы будут обеспечены топоосновой соответствующих масштабов и космоснимками. Общий объем геолого-съёмочных работ по всем 4 участкам составит 12 км².

Задачей поверхностных горных работ является прослеживание по простиранию, вскрытие, изучение и опробование рудных тел и осадочных пород, вмещающих рудные тела. Горные выработки будут закладываться в местах пересечения разведочными профилями аномальных зон, посередине между разведочными профилями для детализации зон оруденения, или несколько в стороне от профиля, где объем вскрышных работ, будет минимальным. Предусматриваются каналы сечением 1х1м. Средний объем канала составляет 1 м³ на один погонный метр ее длины. Средняя длина канала 25 м. Общий объем поверхностных горных работ составит 1500 м³ (1500 п.м.), что составит 60 канав, при средней длине 25 м. Канавы должны пересекать рудную зону с выходом в безрудные породы на длину не менее 3,0-5,0 м. Канавы будут проходиться механизированным способом без предварительного рыхления.

Направленное колонковое бурение будет проводиться высокоскоростными гидравлическими буровыми станками с подвижным вращателем с буровыми снарядами компании «Boart Longyear». Диаметр HQ (внешний диаметр 93 мм) предназначен для бурения скважин с приемом и извлечением керна на поверхность без подъема бурильных труб, а также для проведения работ по подъему и спуску буровой колонны для смены породоразрушающего инструмента (алмазной коронки). Применение бурового снаряда



компания «Boart Longyear» позволит добиться получения 95-100% выхода керна по любым рудным зонам.

С помощью скважин колонкового бурения будет изучаться оруденения на глубину. Будут изучены параметры рудных тел, условия их залегания (простираение, падение), морфология, строение и характеристики изменчивости рудных зон. Скважины колонкового бурения будут выполнять одну из основных задач поисков.

Общий объем поискового бурения составит 2000 п.м (20 скважин), при средней глубине скважин 100м. Скважины все вертикальные. Проектный выход керна по рудным зонам должен составлять не менее – 95%, а по вмещающим породам не менее – 85%.

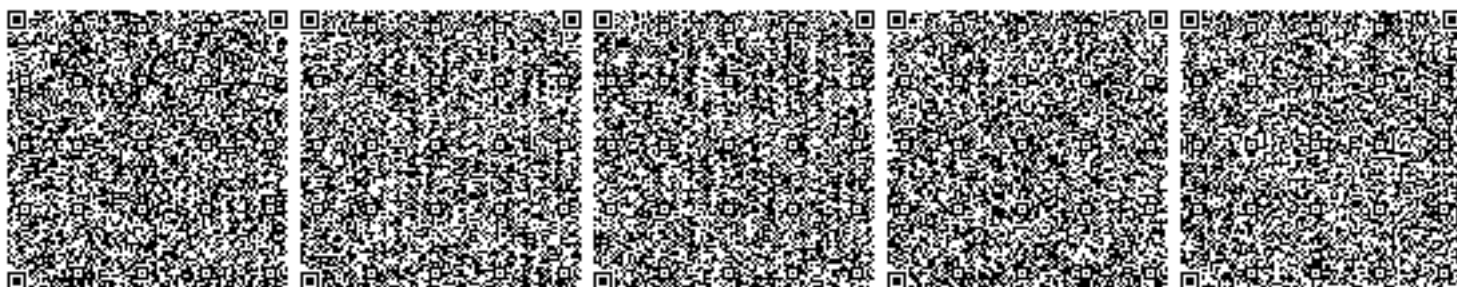
Секционное бороздое опробование будет проводиться в горных выработках по всей длине рудного интервала с выходом во вмещающие породы на 1-2 пробы. В среднем длина одной пробы будет составлять 1,0 м. Рудные зоны (тела) будут опробоваться вручную. Размер сечения борозд 5x10 см. Средний вес бороздовой пробы 8-10 кг. Вмещающие породы на флангах рудного тела (зоны) опробуются линейно-точечными пробами. Максимальная длина линейно-точечной пробы 5 м. При общей длине канав 1500 п. м планируется отбор 1500 бороздовых проб из горных выработок длиной 1 м.

Керн скважин колонкового бурения будет опробоваться полностью. Опробованию подлежат как рудные зоны, так и вмещающие слабоизмененные породы на флангах зон. Керновые пробы будут отбираться с учетом длины рейсов и литологических особенностей пород, но длина пробы не превысит 1,0 м. Вес одной керновой пробы составит 4-5 кг. Вмещающие породы будут опробоваться линейно-точечным способом, длина пробы 4 м. Объем линейно-точечных проб составит – 500 проб. Вес одной линейно-точечной пробы составит 1,0-1,5 кг.

Гидрогеологические работы будут проводиться в течение всего срока работ. В этот период будет проведено изучение режима поверхностных, подземных вод, их химизма, загрязненности и пригодности для питья, хозяйственных и технических целей. С целью санитарной безопасности из родников, обеспечивающих технической и питьевой водой вахтовый поселок, будет проведен отбор проб на сокращенный химический анализ воды (10 проб) объемом 1,0 л каждая проба, а также бактериологический анализ (10 проб) объемом 0,5 л. На местах отбора проб будет измеряться температура воды, температура воздуха, расход источника, запах, вкус и привкус воды.

Для изучения инженерно-геологических условий объектов будет произведен отбор технологических проб руд из пород вмещающих оруденение пород, взятых из канав и керна скважин. В процессе технологических исследований будут определены физико-механические свойства пород и руд, характеризующих рудовмещающую толщу участка. Всего предусмотрено отбор 5 проб, весом по 100 кг каждая.

Для обеспечения разведочных работ на месторождении необходимо выполнить определенный объем временного строительства как производственного, так и бытового назначения. Строительство зданий и сооружений и их эксплуатация будут осуществляться в соответствии с экологическими требованиями. Для базы партии, площадью 400 м2 проектом предусматривается строительство следующих сооружений: 1) сборно-щитовых вагончиков – 5, 2) бани в каркасно-обшивном сарае 9 м2 -1, 3) душа в каркасно-обшивном сарае 9 м2 -1, 4) биотуалетов – 2, 5) навесов для оборудования, техники – 2, 6)



материально-технического склада (сарай каркасно-обшивной 9 м² -1, 7) электроплита, 8) погреб - 1, 9) выгребной ямы – 1, 10) склада ГСМ -30м² -1.

Кроме того предусматривается строительство буровых площадок, подъездных путей к ним. Работы будут осуществляться с помощью бульдозера с рыхлителем. Всего проектируется выровнять 20 площадок под буровые и подъездную дорогу к ним.

На поисковых работах будут задействованы две автомашины УАЗ-3252, два автомобиля УАЗ-469, 2 автомобиля на базе Урал-4320 (для подвоза воды и бензовоз), экскаватор ЭО-2631, бульдозер.

Согласно подпункта 7.12 пункта 7. раздела 2 приложения 2 (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых) Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК объект относится к II категории.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

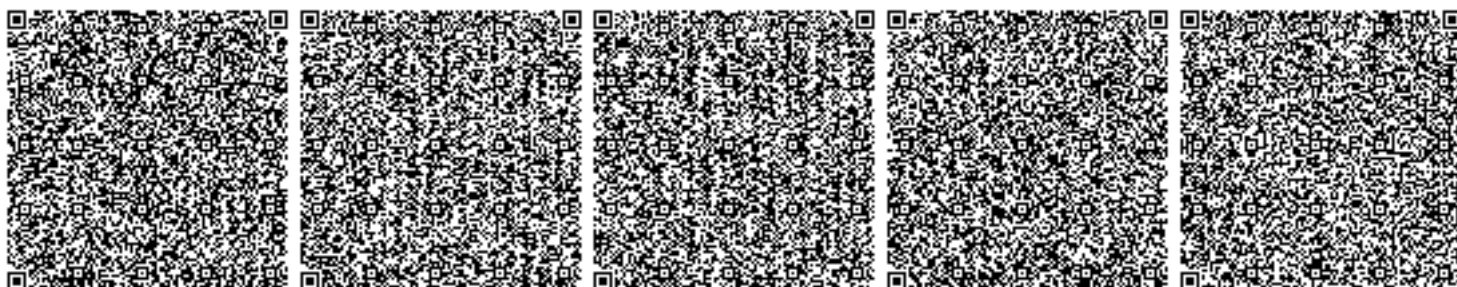
При проведении оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду было установлено: 23 источника выбросов загрязняющих веществ (неорганизованных 16, организованных 7). Выбросы в атмосферный воздух составят 7.6496179587 г/с, 9.5320354634 т/год загрязняющих веществ 19-ти наименований (с учетом выбросов от автотранспорта); 19 источников выброса загрязняющих веществ (неорганизованных 12, организованных 7), выбросы в атмосферный воздух составят 6.1580876674 г/с, 5.6455494734 т/год загрязняющих веществ 18-ти наименования (без учета выбросов от автотранспорта),

Выбросы от проведения геологоразведочных работ будут происходить в пределах геологического отвода и согласно расчету рассеивания не превышают 1 ПДК.

В целях уменьшения выбросов от работающей техники будут выполняться следующие мероприятия: 1) сокращение до минимума работы бензиновых и дизельных агрегатов на холостом ходу; 2) произведена регулировка топливной аппаратуры дизельных двигателей; 3) движение автотранспорта будет осуществляться на оптимальной скорости; 4) разработка и утверждение оптимальных схем движения транспорта, а также графика и движения и передислокация автомобильной, буровой и строительной техники и точное им следование; 5) применение пылеподавления на дорогах при интенсивном движении транспорта в засушливые периоды года путем орошения дорог поливомоечными автомобилями, орошение отвалов; 6) тщательная технологическая регламентация проведения работ. Для уменьшения выбросов в атмосферу будут производиться систематические профилактические осмотры и ремонты двигателей, проверка токсичности выхлопных газов.

Водопотребление и водоотведение

Питьевое водоснабжение будет осуществляться из ж.д. ст. Жастар, техническая вода – из озера Балхаш. Снабжение буровых установок технической водой будет происходить из озера Балхаш посредством автоводовоза с вакуумной закачкой. Расход воды при проведении разведки на хозяйственно-бытовые и производственные нужды составит – 1.76414тыс.м³/год; хозяйственно-питьевые нужды – 1.19214 тыс.м³/год; полив и орошение – 0.572 тыс.м³/год; оборотное использование - 0.1386 тыс.м³/год.



Сброс сточных вод при разведке будет осуществляться, в биотуалет с вывозом специальным автотранспортом по договору. В качестве промывочной жидкости при бурении колонковых скважин будут применяться специальные экологически чистые реагенты. Циркуляция раствора будет происходить по замкнутой схеме: отстойник – скважина – циркуляционные желоба – отстойник. Отстойник мобильный – бак объемом 2-2,5 м³. Экологически процесс бурения безвреден. Буровой шлам, отработанный буровой раствор, буровые сточные воды будут вывозиться с площадки специализированной организацией по договору. Годовой объем сброса сточных вод при проведении геологоразведочных работ составляет всего 1.19214 тыс.м³/год, в том числе: хозяйственно-бытовые – 1.19214 тыс.м³/год; безвозвратное водопотребление и потери воды - 0.4334 тыс.м³/год.

Исходя из рекомендуемого типового перечня проектом предусмотрены следующие мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов при разведке: 1) использование буровых сточных вод в оборотном водоснабжении; 2) сбор хозяйственно-бытовых сточных вод от персонала будет осуществляется в накопитель исключаящий фильтрацию под землю с последующим вывозом.

Отходы производства и потребления

На этапе проведения работ неизбежно будут образовываться бытовые и производственные отходы в объеме – 52,5999 тн/год. Основным источником образования отходов будет являться бурение скважин, отходы от ремонта автотранспорта, отходы жизнедеятельности персонала. Сбор и временное хранение данных отходов должен осуществляться на специально отведенной, оборудованной твердым основанием площадке в специальных контейнерах с крышкой. В дальнейшем отходы должны удаляться с площадок на объекты по использованию или на объекты по захоронению отходов (при невозможности использования).

Бытовые отходы (20 20 03 20 03 01) в объеме – 1,47945205479452 тн, пищевые отходы (20 20 01 20 01 08) в объеме – 0,648 тн образуются в непромышленной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории.

Буровой шлам, отработанный буровой раствор, буровые сточные воды (01 01 01 01 01 02) в объеме – 48,280789904775 тн. Образуется во время бурения или испытания скважин.

Ветошь промасленная (15 15 02 15 02 02*) в объеме – 0,254 тн. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Промасленная ветошь собирается в металлический контейнер объемом 0,1м³ и по мере накопления передается по договору специализированной организации на утилизацию.

Отработанное масло (13 13 02 13 02 04*) в объеме – 0,305947453620352 тн. Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Накапливается в специальной ёмкости объёмом 0.2 м³, расположенной на бетонированной поверхности под навесом, и по мере накопления передается по договору специализированной организации на утилизацию.

Отработанные аккумуляторы (16 16 06 16 06 01*) в объеме – 0,0888 тн. Образуется после истечения срока годности (2-3 года). Временно размещаются на территории



ремонтного цеха в ящиках, и по мере накопления передается по договору специализированной организации на утилизацию

Шины с металлическим кордом (16 16 01 16 01 03) в объеме – 0,97454986666667 тн. Накапливаются на специальной бетонированной площадке, и по мере накопления передается по договору специализированной организации на утилизацию.

Отработанные масляные фильтры (15 15 02 15 02 02*) в объеме – 0,00538 тн. Образуется при замене изношенного масляного фильтра автомобиля. Накапливается в специальном контейнере расположенном в ремонтном боксе. По мере накопления передается по договору специализированной организации на утилизацию.

Золошлаки (10 10 01 10 01 01) в объеме – 0,563026658506732 тн. Образуются в процессе сжигания угля в бытовой печи для выработки горячей воды. Накапливаются на специальной площадке 2 м². По мере накопления передается по договору специализированной организации на утилизацию.

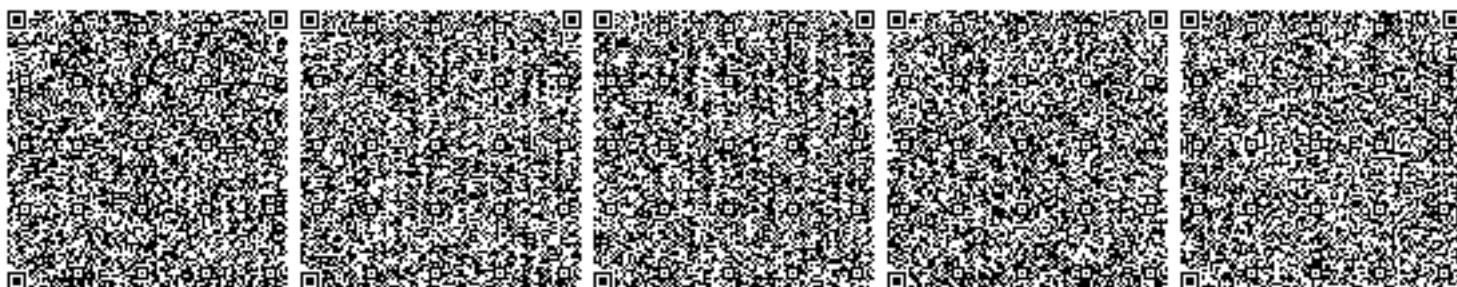
Для недопущения загрязнения территории объекта отходами производства и потребления, предусматриваются следующие мероприятия: 1) ТБО сортировка согласно морфологического состава (48%) от общей массы, заключение договоров для дальнейшей передачи сторонним организациям на утилизацию или переработку вторичного сырья; 2) Накапливание отходов в специальных контейнерах с закрывающейся крышкой, расположенные на бетонированной поверхности.

Рекультивации подлежат все участки, нарушенные в процессе работ. Нарушенные земли имеют сельскохозяйственное назначение, до нарушения использовались как пастбища. В связи с тем, что геологоразведочные работы осуществляются выработками малого сечения (скважины, канавы) расположенными на расстоянии 100-200 м и более друг от друга, нарушения земель не будут иметь ландшафтного характера. При проходке горных выработок плодородный слой будет складироваться отдельно. После проведения полного комплекса исследований (бороздовое, технологическое опробование, отбор сколов на шлифы и аншлифы) горные выработки будут ликвидированы путем засыпки. Работы по ликвидации и рекультивации будут проводиться в следующем порядке: сначала они засыпаются вынудой породой, затем на поверхность наносится и разравнивается плодородный слой. Направление рекультивации сельскохозяйственное.

Согласно гарантийному письму предоставленному ТОО «Forest Group Corporation» от 19.07.2022г за № 50-01/F, проведение геологоразведочных работ по координатным точкам 1 (45°58'00"С.Ш. 72°20'00"В.Д.) и 8 (45°38'00"С.Ш. 73°23'00"В.Д.) расположенным на территории государственного природного заказника «Андасай», являющегося особо охраняемой природной территорией, исключается из плана разведки.

Экологические условия:

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно статьи 122 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее - Кодекс). При этом, необходимо учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.



2. В соответствии с п. 36 Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63 при установлении нормативов допустимых выбросов рассматриваются мероприятия, осуществляемые оператором при неблагоприятных метеорологических условиях, обеспечивающие снижение выбросов вредных веществ, вплоть до частичной или полной остановки работы стационарных источников загрязнения атмосферы. В этой связи, согласно РД 52.04.52-85 определение необходимого снижения концентрации примесей в воздухе и выбросов в периоды НМУ необходимо пересмотреть режимы в процентном соотношении (первый режим- 15-20%, второй режим – 20-40%, третий режим -40-60%). В этой связи, характеристику залповых выбросов необходимо представить по форме Таблицы 3.2 РНД 211.2.02.02-97 Рекомендаций в сравнении с выбросами, осуществляемыми по регламенту, показать периодичность и продолжительность залпового выброса.

3. Соблюдать предусмотренные ст.397 Кодекса экологические требования при проведении операций по недропользованию.

4. При выполнении операции с отходами учитывать принципы иерархии согласно статьями 329 и 358 Кодекса, а также соблюдать предусмотренные статьи 397 Кодекса экологические требования при проведении операций по недропользованию. Предусмотреть управление отходами горнодобывающей промышленности в соответствии с главой 26 Кодекса.

5. Согласно п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для: временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Также, в соответствии с п.1 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. По твердо-бытовым отходам предусмотреть сортировку отходов по морфологическому составу согласно подпункта б) пункта 2 статьи 319, статьи 326 Кодекса, а также учесть приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482 «Об утверждении Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности».

7. Предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны не менее указанного процента площади для соответствующего класса опасности, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки согласно пункта 50 параграфа 1 главы 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утверждены приказом исполняющий обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года



№ ҚР ДСМ-2, а также предусмотреть уход и охрану за зелеными насаждениями в соответствии с подпунктами 2) и 6) пункта 6 раздела 1 приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее - Кодекс).

8. Для ликвидации последствий недропользования оказывающее негативное воздействие на окружающую среду, должна быть проведена работа по приведению земельных участков в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и (или) здоровья людей, охрану окружающей среды и пригодное для их дальнейшего использования по целевому назначению, в порядке, предусмотренном земельным законодательством Республики Казахстан в соответствии с пунктом 2 статьи 145 Кодекса.

9. В соответствии с статьи 212 Кодекса засорение водных объектов запрещено, в этой при пользовании водными объектами предусмотреть мероприятия по охране водных объектов от всех видов загрязнения, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли, почву, недра или атмосферный воздух). А также, в соответствии с требованиями статей 112, 115 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года № 481 необходимо соблюдать ограничения правил эксплуатации, предохраняющие водные объекты от загрязнения, засорения, истощения.

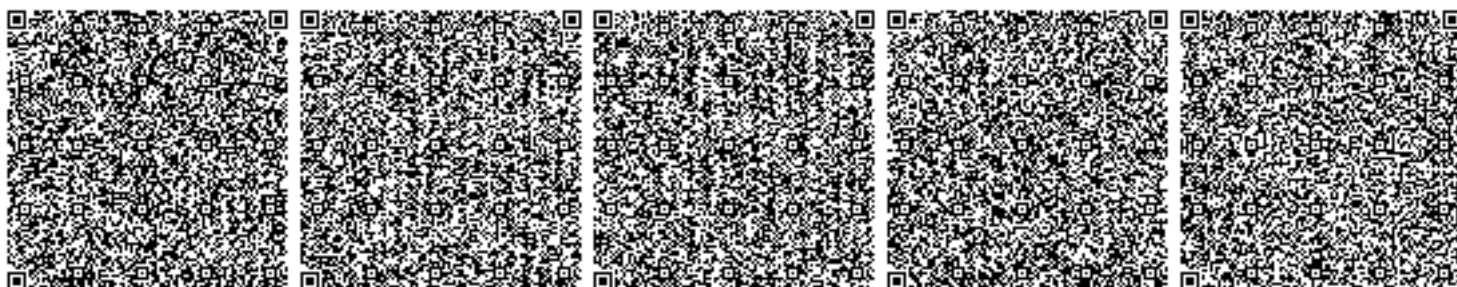
10. Использование подземных или непосредственных поверхностных вод в ходе осуществления планируемой деятельности осуществляется на основании разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года № 481.

11. Необходимо предусмотреть и осуществить мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных субъектами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, для проведения геологоразведочных работ полезных ископаемых в соответствии со статьей 237 Экологического кодекса РК и требованиями статьи 17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», также должно быть обеспечено неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

12. Предусмотреть в соответствии с пунктом 9 статьи 222 и подпункта 1) пункта 9 раздела 1 приложения 4 к Кодексу внедрение экологически чистых водосберегающих, почвозащитных технологий и мелиоративных мероприятий при использовании природных ресурсов, применение малоотходных технологий, совершенствование передовых технических и технологических решений, обеспечивающих снижение эмиссий загрязняющих веществ в окружающую среду.

Вывод: Представленный «Отчет о возможных воздействиях к Плану на проведение поисковых работ, на марганец, в пределах Каракамысской мульды, блоки L-43-87-(10в-5а-8,9,11,12,13) в Мойынкумском районе Жамбылской области» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

*Исп. Плехов А.
тел. 8(7262) 43-00-65*



Представленный «Отчет о возможных воздействиях к Плану на проведение поисковых работ, на марганец, в пределах Каракамысской мульды, блоки L-43-87-(10в-5а-8,9,11,12,13) в Мойынкумском районе Жамбылской области» соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 06.10.2022 года

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет - ресурсах уполномоченного органа 31.08.2022 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 05.09.2022 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: Областная газета «Магнолия» №34 (1613) от 24.08.2022 года.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): Телеканал «Жамбыл» рубрика «Бегущая строка» с 23.08.2022 года.

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 Forest-uko@mail.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 - s.agabek@zhambyl.gov.kz

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность 10.10.2022 года, время регистрации 10 час 45 мин, начало 11 час 00 мин. Жамбылская область, Мойынкумский район, с.Мынарал, ул. Рахымкул Садыкова 10 в здании акимата, при приведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

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

Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель департамента

Латыпов Арсен Хасенович

