

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



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

080000, Жамбыл облысы  
Тараз қаласы, Қолбасшы Қойгелді көшесі, 188 үй  
тел.: 8 (7262) 430-040  
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080000, Жамбылская область  
город Тараз, улица Колбасшы Койгелды, дом 188  
тел.: 8 (7262) 430-040  
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

## ЧК «GRAYMONT Elements Limited»

### **Заклучение по результатам оценки воздействия на окружающую среду**

«Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к «Плану разведки твердых полезных ископаемых на блоках L-43-124-(10в-5а-11,12,13,14,16,17,18,19) в Жамбылской области»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ЧК «GRAYMONT Elements Limited», Республика Казахстан, г.Астана, район Есиль, улица Фариза Оңғарсынова, дом № 10, Квартира 175.

Разработчик: ТОО «С-ГеоПроект», государственная лицензия № 01915Р от 14.04.2017 г.

Намечаемая хозяйственная деятельность: План разведки твердых полезных ископаемых на блоках L-43-124-(10в-5а-11,12,13,14,16,17,18,19) в 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 12.01.2026 года № KZ41VWF00495090;
2. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к «Плану разведки твердых полезных ископаемых на блоках L-43-124-(10в-5а-11,12,13,14,16,17,18,19) в Жамбылской области»;
3. Протокол общественных слушаний от 01.04.2026 года.

### **Общее описание видов намечаемой деятельности**

Основанием для проведения разведки твердых полезных ископаемых является лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 3111-EL от 23.01.2025 года.



Целевое назначение работ: проведение разведки меди, золота и попутных компонентов на территории блоков L-43-124-(10в-5а-11,12,13,14,16,17,18,19) в Мойынкумском районе Жамбылской области с целью выявления промышленно значимых объектов.

Территория блоков находится в Мойынкумском районе Жамбылской области, в 3 км южнее поселка Мирный, в 4 км севернее поселка Кияхты. По территории блоков проходит железная дорога Алматы-Петропавловск, в 3км восточнее блоков автомобильная дорога А-358 Мерке – Бурылбайтал, которая является одним из ответвлений трассы М-36 Астана – Караганда – Балхаш – Алматы, соединяющей центр страны с южными областями. Районный центр г.Шу в 125 км южнее блоков.

Перед началом работ будет проводиться снятие почвенно-растительного слоя на глубину 0,1 м при помощи бульдозера и складирование за пределами площадки. Размер буровой площадки составляет  $10 \times 5 = 50 \text{ м}^2$ . Объем снятия ПРС с площадки под буровую:  $0,1 \text{ м} \times 50 \text{ м}^2 = 5 \text{ м}^3$ .

Всего проектом предусматривается бурение 123 скважины: 2027 год – 91 скважина, 2028 год – 32 скважины. Объем снятия ПРС с буровых площадок составит: 2027 год – 455  $\text{м}^3$ , 2028 год – 160  $\text{м}^3$ .

Целью рекогносцировочных маршрутов является обследование территории блоков для определения местоположения канав, дудок и скважин исторического периода. Определение местоположения шахты и элементов инфраструктуры месторождения «Ближнее».

Планом разведки предусматривается проведение геологических маршрутов на участках аномалий масштабом 1:1 000. Расстояние между профилями 10 м. Планируется пройти 90 п. км. По территории месторождения Ближнего ориентировочно 10 п.км маршрутов. Всего планируется 100 п.км геологических маршрутов.

В маршрутах планируется отобрать штуфные геохимические пробы, в среднем 5 проб с одного погонного км. Всего будет отобрано 500 штуфов. Предполагаемый вес штуфных проб 0,5 кг. Маршрутные работы позволят уточнить места заложения линий разведочных выработок.

Горные работы планируется провести с проходкой разведочных канав и расчистки исторических канав. Места заложения канав на местности будут определяться по результатам прохождения маршрутов и в аномалиях исторического периода.

Канавы будут также прослушиваться с применением радиометра и в случае обнаружения аномальных значений будут проходиться углубки типа шпуров с помощью мотобура МБ-63 Ресанта.

Глубина шпуров 2 м. Глубина канав колеблется от 0,5 м до 2,5 м, составляя в среднем 1,5 м, ширина 1 м. По участкам аномалий будет расчищено ориентировочно длина канав 4000 п.м, объем 6000  $\text{м}^3$ . Проектом предусматривается расчистка исторических канав. Длина 4000 м, объем 6000  $\text{м}^3$ .

Проектом предусматривается проходка канав на аномалиях 4157, 4152, 4153, 3151, 5501. Длина канав 800 п.м., объем 1200  $\text{м}^3$ . Всего длина канав 4800 п. м и объем 7200  $\text{м}^3$ .

Шпуры для углубки канав планируется проходить с помощью мотобура МБ-63 Ресанта. Глубина шпуров 2,0 м. Шпуры проходятся через 1-5 м в местах обнаружения аномалий. Предположительно будет пройдено 480 шпуров длиной 1440 м. Шпуры



прослушиваются через каждые 10-20 см углубки. По каждому шпуру за показания берутся максимальные отсчеты радиометра.

При проходке проектных канав, почвенно-растительный слой (ПРС), который составляет в среднем не более 10 см, планируется складировать справа от борта канавы, соответственно остальная горная масса будет отгружаться слева от борта канавы.

Объем ПРС составит из расчета –  $7200 \times 0,1 = 720 \text{ м}^3$ , где: -  $7000 \text{ м}^3$  – общий объем проходки канав; -  $0,1 \text{ м}$  – средняя мощность ПРС. Соответственно объем горной массы составит  $7200 - 720 \text{ м}^3 = 6480 \text{ м}^3$ .

Горные работы планируется проводить бульдозером SCHANTUI SD 23 и экскаватором CAT345C. т.к. они полностью соответствует требованиям к работе в данной местности.

Бурение мелкопоисковых скважин. На участках аномалий планируется бурение колонковых картировочных скважин глубиной от 50 до 70 м, средняя 60 м. Выбор точек расположения скважин будет осуществляться после изучения территории с помощью маршрутов и горных работ. Расстояние между профилями 80 м между выработками в профиле 40 м. Все скважины вертикальные. Выход керна не менее 95%. Диаметр бурения HQ.

Всего будет пробурено 91 скважина объемом 5460 п.м. Бурение планируется проводить передвижной буровой установкой LF-90. Весь объем бурения должен выполняться с подъемом керна.

Во всех скважинах обязательно планируется проведение гамма-каратажа. Бурение скважин под обсадную колонну будет производиться одинарным колонковым набором алмазными коронками типа 01A3 диаметром 112 мм. Обсадка будет производиться для перекрытия неустойчивых и выветрелых пород трубами 108 мм на ниппельных соединениях. После завершения бурения обсадная колонна будет извлекаться.

Дальнейшее бурение после обсадки будет осуществляться при помощи снаряда типа VoartLongyear (HQ), алмазными коронками типа 23ИЗ (HQ) диаметром 76 мм.

Промывка скважин при бурении будет производиться глинистым раствором, приготавливаемым непосредственно на буровых при помощи миксера с гидроприводом и промывочной жидкостью (водой).

Для очистки скважин от шлама и охлаждения породоразрушающего инструмента при колонковом бурении будут применяться глинистые растворы, так как бурение будет осуществляться в слабоустойчивых в верхней части разреза и частично разрушенных в нижней части разреза породах, а также в сложных условиях проходки.

Бурение разведочных скважин. Планируется провести буровые работы по участкам аномалий с целью подтверждения минерализации на глубину. Местоположение скважин ориентирование и наклон будет определяться после обработки результатов поисковых работ. Сеть бурения будет уточняться после проведения работ предварительного изучения территории. Глубина зондирования предварительно 100-150 м. Средняя глубина скважин 200 м, объем 2000, количество скважин 10.

По территории месторождения «Ближнее» после корректировки местоположения минерализованных зон и рудных тел, а также положительных результатов поисков данных о проходке подземных горных выработок шахты «Ближняя» планируется бурение



разведочных скважин. Дневная поверхность в районе ствола шахты имеет отметку 460 м. Горизонт поземных выработок 235 м.

Глубина скважин должна составлять в среднем 220 – 250 м. Принимаемая 250 м. Количество скважин ориентировочно 20. Объем бурения 5000 м. Бурение планируется проводить передвижной буровой установкой LF-90. Весь объем бурения должен выполняться с подъемом керна.

Планом работ предусматривается проведение детализационных геофизических работ на территории месторождения Ближнее и участках аномалий. Электроразведка методом ВЭЗ является эффективным методом для решения геолого-структурных задач. ВЭЗ помогает выделять погребенные участки древних русел, с отложениями которых связана урановая минерализация, и расчленять породы по их литологическому составу. Планом работ предусматривается проведение работ по электроразведке ВЭЗ площадью 2,5 км<sup>2</sup>.

Магниторазведочные работы позволяют более точно расчленить породы, скрытые наносами, на отдельные петрографические комплексы. Планируется провести магниторазведку на площади 2,5 км<sup>2</sup>.

После окончания бурения скважины для постоянной эксплуатации будут оборудованы оголовниками, устья забетонированы, площадки рекультивированы.

Намечаемая деятельность: План разведки твердых полезных ископаемых на блоках L-43-124-(10в-5а-11,12,13,14,16,17,18,19) в Жамбылской области относится к объекту II категории согласно подпункту 7.12) пункта 7 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI.

### **Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы**

Согласно инвентаризации на период работ на участке работ наблюдается 6 источников выбросов вредных веществ, из них 5 неорганизованных, 1 организованный.

На площадке имеются временные (на период разведочных работ) источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

На период разведочных работ источники загрязнения: -Буровая установка (источник 0001); -Обустройство буровых площадок (источник 6001); -Хранение ПСП (источник 6002); -Хранение грунта (источник 6003); -Горные работы (источник 6004); -Заправка диз.топливом (источник 6005); -Буровая установка (источник 6005).

При проведении оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду было установлено:

- 2026 г.: 0,07199965 г/сек, 1,396607702 т/год;
- 2027 г.: 0,66899965 г/сек, 6,5275671 т/год;
- 2028 г.: 0,66899965 г/сек, 2,86544026 т/год.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на 2026 год: Сероводород (Дигидросульфид) (класс опасности 2) – 0,00003965 г/сек, 0,000001702 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П (класс опасности 4) – 0,01412 г/сек, 0,000606 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (класс опасности 3) – 0,05784 г/сек, 1,396 т/год;



На 2027 год: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (класс опасности 2) – 0,15 г/сек, 1,365 т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный) (класс опасности 3) – 0,025 г/сек, 0,2275 т/год; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (класс опасности 3) – 0,05 г/сек, 0,455 т/год; Сероводород (Дигидросульфид) (класс опасности 2) – 0,00003965 г/сек, 0,0000031 т/год; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (класс опасности 4) – 0,125 г/сек, 1,138 т/год; Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (класс опасности 2) – 0,006 г/сек, 0,0546 т/год; Формальдегид (Метаналь) (класс опасности 2) – 0,006 г/сек, 0,0546 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (класс опасности 4) – 0,07412 г/сек, 0,547104 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (класс опасности 3) – 0,03784 г/сек, 0,91076 т/год;

На 2028 год: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (класс опасности 2) – 0,15 г/сек, 0,48 т/год; Азот (II) оксид (Азота оксид) (класс опасности 3) – 0,195 г/сек, 0,624 т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный) (класс опасности 3) – 0,025 г/сек, 0,08 т/год; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (класс опасности 3) – 0,05 г/сек, 0,16 т/год; Сероводород (Дигидросульфид) (класс опасности 2) – 0,00003965 г/сек, 0,00000426 т/год; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (класс опасности 4) – 0,125 г/сек, 0,4 т/год; Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (класс опасности 2) – 0,006 г/сек, 0,0192 т/год; Формальдегид (Метаналь) (класс опасности 2) – 0,006 г/сек, 0,0546 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (класс опасности 4) – 0,07412 г/сек, 0,193516 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (класс опасности 3) – 0,03784 г/сек, 0,88952 т/год.

Анализ результатов рассеивания показал, что концентрации ЗВ, выбрасываемых источниками загрязнения на границе СЗЗ, не превышают 1 ПДК.

Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух проектом предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: -Регулирование ДВС агрегатов и специального автотранспорта для снижения загазованности территории ведения работ; -Использование герметичных систем в блоке хранения ГСМ, не допускать разливов при проведении отпуска и приема ГСМ; -Размещение источников выбросов загрязняющих веществ на промплощадке с учетом преобладающего направления ветра; - Постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность; -Своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования; - Использовать оборудование и транспортные средства с исправными двигателями; - Проектные решения по уменьшению воздействия на атмосферный воздух являются достаточными.

### **Водопотребление и водоотведение**

Общая численность работающих на полевых работах составит 36 человек.



Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала на участках проведения поисковых работ определяется из расчета норм расхода на одного человека – 25 л/сут.

Всего объем водопотребления составляет 225 м<sup>3</sup>/период.

Расход воды на пожаротушение 10 л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м<sup>3</sup> и используется только по назначению.

На период проведения геологоразведочных работ вода на технологические нужды необходима в малых объемах, только для бурения скважин. На одну скважину необходимо 18 м<sup>3</sup> технической воды. Объем воды, необходимый для бурения скважин:

2027 год:  $V = 18 \text{ м}^3$  на 91 скважину = 1638 м<sup>3</sup>/год.

2028 год:  $V = 18 \text{ м}^3$  на 32 скважины = 576 м<sup>3</sup>/год.

При реализации намечаемой деятельности сброс сточных вод в поверхностные водотоки не предусматривается, воздействие по данному фактору исключается.

Сложившийся в данном районе природный уровень загрязнения поверхностных вод не изменится. Намечаемая деятельность не окажет дополнительного воздействия на поверхностные воды района. Непосредственное воздействие на водный бассейн при проведении разведочных работ исключается.

Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на поверхностную водную среду района оценивается как допустимое.

### **Отходы производства и потребления**

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) – данный вид отходов относится к неопасным отходам и имеют код 200301, планируется собирать в передвижные малообъемные пластмассовые контейнеры, и по мере накопления (не более 6 месяцев) будут вывозиться спецорганизацией для захоронения на полигоне ТБО. Всего объем составляет – 2,7 т/год; Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами - образуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах. Данный вид отхода относится к опасному виду отходов и имеет код 150202, пожароопасный, твердый, не растворим в воде. Образуется в количестве – 0,06 т/год. Размещение и временное хранение предусматривается в ящики объемом 0,3 м<sup>3</sup> каждый (размещение не более 6 месяцев).

Буровой шлам и другие отходы бурения (010599) в объеме 0,2 тонны на одну скважину по аналогии с ранее проводимыми разведочными работами и аналогичными проектами. Итого 2027 год – 18,2 тонны, 2028год – 6,4 тонны.

Всего проектом предусматривается бурение 123 скважин: 2027 год – 91 скважина, 2028 год – 32 скважины. На первую скважину предполагается использование примерно 0,5-2,0 м.куб. раствора. Однако буровой раствор используется повторно при бурении, таким образом объем образования зависит от температуры окружающей среды (испарение воды), глубины скважин, почвенного покрова. Таким образом, принимаемый объем образования отходов «Буровой шлам и другие отходы бурения» (010599) в объеме 0,2



тонны на одну скважину по аналогии с ранее проводимыми разведочными работами и аналогичными проектами. Итого 2027 год – 18,2 тонны, 2028год – 6,4 тонны.

Все образующиеся отходы будут передаваться специализированным предприятиям для дальнейшей утилизации и переработки, а также для захоронения на специализированных полигонах для твердых бытовых и твердых промышленных отходов, следовательно, влияние отходов на окружающую среду следует рассматривать только от мест временного хранения отходов на объекте.

При условии соблюдения правил экологической безопасности при сборе, временном хранении, транспортировке и дальнейшей утилизации отходов, воздействие на окружающую среду оценивается как незначительное.

Предприятием предусмотрены мероприятия по охране растительного и животного мира района намечаемой деятельности.

Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Геологоразведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности.

Согласно ответу от РГУ «Жамбылская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» земельный участок находится на территории государственного природного заказника республиканского значения «Жусандала».

В составе проекта предусмотрены мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также по обеспечению неприкосновенности участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных. Будут предусмотрены средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований пп. 2, 5 п. 2 ст. 12 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» Республики Казахстан от 9 июля 2004 года №593. В период миграции животных и птиц разведочные работы будут приостановлены.

Необходимость в биологической рекультивации будет определена проектом ликвидации. При разработке проекта ликвидации, для подтверждения возможности самозарождения необходимо провести исследование (лабораторные анализы) грунта на гумус, в случае достаточности гумуса в грунте для естественного восстановления растительного слоя, дополнительное внесение гумуса не требуется, в случае недостаточности необходимо будет просчитать объем внесения гумуса.

Таким образом, при правильной организации ликвидации, объект становится самостоятельной, локальной экосистемой, развивающей животный и растительный мир.

По окончании бурения скважины предусматривается ликвидационный тампонаж заливкой глинистым раствором до уровня башмака обсадных труб.

Всего подлежит закачке глинистым раствором – 7000 м.

Трансграничное воздействие отсутствует.

Экологические условия:

1. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо соблюдать следующие мероприятия:

– исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того,



предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении буровых, земляных работ

- организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей;
- при перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №ҚР ДСМ-331/2020;

- внедрение оборудования, установок и устройств очистки, по утилизации попутных газов, нейтрализации отработанных газов, подавлению и обезвреживанию выбросов загрязняющих веществ и их соединений в атмосферу от стационарных и передвижных источников загрязнения;

- установка каталитических конверторов для очистки выхлопных газов в автомашинах, использующих в качестве топлива неэтилированный бензин с внедрением присадок к топливу, снижающих токсичность и дымность отработанных газов, оснащение транспортных средств, работающих на дизельном топливе, нейтрализаторами выхлопных газов, перевод автотранспорта, расширение использования электрической тяги;

- проведение работ по пылеподавлению на горнорудных и теплоэнергетических предприятиях, объектах недропользования и строительных площадках, в том числе хвостохранилищах, шламонакопителях, карьерах и внутрипромысловых дорогах;

- внедрение и совершенствование технических и технологических решений (включая переход на другие (альтернативные) виды топлива, сырья, материалов), позволяющих снижение негативного воздействия на окружающую среду;

- строительство, модернизация постов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха с расширением перечня контролируемых загрязняющих веществ за счет приобретения современного оборудования и внедрения локальной сети передачи информации в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и его территориальные подразделения;

2. При выполнении операций с отходами учитывать принцип иерархии согласно ст.329 и 358 Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее – Кодекс);

3. 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.

4. В соответствии статьи 212 Кодекса засорение водных объектов запрещено, в этой связи 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).

5. Согласно пункту 5 статьи 75 Водного кодекса физические и юридические лица обязаны соблюдать требования законодательства Республики Казахстан и проводить



организационные, технологические, гидротехнические, санитарно-эпидемиологические и другие мероприятия, обеспечивающие охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения.

Предусмотреть соблюдения экологических требований предусмотренные статьями 210, 211, 225, 237, 395 Кодекса.

6. 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 соответствие с пунктом 2 статьи 145 Кодекса.

7. Для сохранения историко-культурного наследия обеспечить организацию охранной зоны в размере 40 метров от внешней границы в соответствии с приказом Министерства культуры и спорта РК от 14 апреля 2020 года №86.

8. При возникновении аварийной ситуации, в результате которой происходит или может произойти нарушение установленных экологических нормативов, оператор объекта безотлагательно, но в любом случае, в срок, не более двух часов с момента обнаружения аварийной ситуации обязан сообщить об этом в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и предпринять все необходимые меры по предотвращению загрязнения атмосферного воздуха, вплоть до частичной или полной остановки эксплуатации соответствующих стационарных источников или объекта в целом, а также по устранению негативных последствий для окружающей среды, вызванных такой аварийной ситуацией.

9. Транспорт, агрегаты должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены в случае простоя спецавтотехники, автомобилей.

10. В соответствии с п.2 ст.77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

12. В соответствии с п.2 ст. 208 Кодекса транспортные и иные передвижные средства, выбросы которых оказывают негативное воздействие на атмосферный воздух, подлежат регулярной проверке (техническому осмотру) на предмет их соответствия требованиям технического регламента Евразийского экономического союза в порядке, определенном законодательством Республики Казахстан.

13. В соответствии с п. 2 ст. 238 Кодекса 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.



14. Соблюдать экологические требования при проведении операций по недропользованию, предусмотренных ст. 397 Кодекса.

15. Согласно п. 1 ст. 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года №183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п.2 ст. 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

16. Согласно п. 3 ст. 238 Кодекса 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.

17. Согласно п. 8 ст. 238 Кодекса в целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:

1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захлывания, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий;

2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелкоколесьем, а также от иных видов ухудшения состояния земель;

3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захлывания;

4) сохранению достигнутого уровня мелиорации;

5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

18. Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания согласно пункту 2 статьи 245 Кодекса.

19. Предусмотреть применение зумпфов заводского изготовления с целью исключения копки земель.

20. Согласно статей 230, 231, 232, 234, 235, 236, 237 Кодекса в целях обеспечения экологической безопасности и качественного состояния земель обеспечить оценку земель по каждому объекту, согласно экологических критериев, утвержденных приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 1 июля 2021 года № 228 «Об утверждении Экологических критериев оценки земель в целях



определения необходимости их перевода из более ценных в менее ценные, консервации, а также отнесения к зоне экологического бедствия или зоне чрезвычайной экологической ситуации».

21. На основании ст. 240 Кодекса в целях сохранения биоразнообразия по причине нахождения намечаемой деятельности на территории государственного природного заказника «Жусандала» и местом обитания красно книжных видов животных и птиц, разведочные работы должны проводиться с соблюдением установленного природоохранного режима, включая ограничение сроков и времени проведения работ (исключая периоды размножения и гнездования), минимизацию шумового и иного антропогенного воздействия, а также недопущение нарушения мест обитания и путей миграции охраняемых видов.

Вывод: Представленный отчет о возможных воздействиях к «Плану разведки твердых полезных ископаемых на блоках L-43-124-(10в-5а-11,12,13,14,16,17,18,19) в Жамбылской области» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.



Представленный отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к «Плану разведки твердых полезных ископаемых на блоках L-43-124-(10в-5а-11,12,13,14,16,17,18,19) в Жамбылской области» соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 06.03.2026 года.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 02.03.2026 года.

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

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: Жамбылская областная газета «Знамя труда» №16 (19678) от 12.02.2026 года.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): Телеканал «Jambyl» рубрика «Бегущая строка» с 24.02.2026 по 26.02.2026 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 borohova20@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: 01.04.2026 года, начало 11 час 00 мин. Жамбылская область, Мойынкумский район, Мирненская п.а., п.Мирный, ул.Аблайхана, 7, здание акимата.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа: на Едином экологическом портале: <https://ecportal.kz>, раздел «Общественные слушания».

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.

Заместитель руководителя департамента

Бектібаев Қайсар Дарханұлы



