



010000, Астана қ., Мәңгілік Ел даңғылы, 8  
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс  
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

№

010000, г. Астана, проспект Мангилик Ел, 8  
«Дом министерств», 14 подъезд  
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

**ТОО «Восточное рудоуправление»**

**Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду**  
«Плану горных работ (Дополнение к плану горных работ в части корректировки вскрытия верхних горизонтов карьера 1 для безопасной отработки горизонтов +380 – 330 м) на месторождение Чиганак в Жамбылской области (комбинированным способом)»

**1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:** ТОО «Восточное рудоуправление» БИН 060340004816 Республика Казахстан, Жамбылская область, Мойынкумский район, Шыганакский с.о., с. Шыганак, улица Гани Катран, строение 3, +7 764 60 410 85, mail@barit.kz.

**Разработчик:** ТОО НПК «АлГеоРитм» БИН 120 240 023 486 Республика Казахстан, г. Караганда, пр. Республики, дом 42, офис 3. Тел.: +7-7212-25-23-45 E-mail info@algeoritm.kz.

**2. Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности.**

Намечаемая деятельность согласно п.п.2.2 п.2 Раздела 1 (Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным) Приложения 1 к Экологическому кодексу РК (далее – Кодекс) относится к виду деятельности «карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га»

Согласно п.3.1 Раздела 1 Приложения 2 Кодексу данный объект относится к I категории «добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых».

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

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду  
Номер: KZ51VWF00291598 Дата: 06.02.2025.

Протокол общественных слушаний от 08.04.2025 г.

Проект отчета о возможных воздействиях к «Плану горных работ (Дополнение к плану горных работ в части корректировки вскрытия верхних горизонтов карьера 1 для безопасной отработки горизонтов +380 – 330 м) на месторождение Чиганак в Жамбылской области (комбинированным способом)».

**4. Описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности**

Чиганакское месторождение барита находится в Западном Прибалхашье на территории Мойнкумского района Жамбылской области Республики Казахстан.



Месторождение расположено в 22 км к северо-западу от железнодорожной станции Чиганак и в 24 км к западу от озера Балхаш. Ближайшая жилая зона расположена на расстояние 22 км и представлена поселком Чиганак.

На месторождении Чиганак предусматривается промышленная добыча баритовых руд комбинированным способом с запасами, утвержденными Протоколом №11168 от 01 января 1997 г.

Место осуществления намечаемой деятельности определено контрактом №46 от 10 июля 1996 года на проведение добычи баритовых руд Чиганакского месторождения.

Населенные пункты, санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха, историко-архитектурные и природные памятники, охраняемые законами Республики Казахстан в районе проектируемой деятельности, отсутствуют.

Географические координаты месторождения Чиганак:

1. 45°07'04" N, 73°45'26" E;
2. 45°07'13" N, 73°45'33" E;
3. 45°07'21" N, 73°45'28" E;
4. 45°07'26" N, 73°45'20" E;
5. 45°07'33" N, 73°44'50" E;
6. 45°07'35" N, 73°44'24" E;
7. 45°07'42" N, 73°44'04" E;
8. 45°07'42" N, 73°43'43" E;
9. 45°07'25" N, 73°43'35" E;
10. 45°07'13" N, 73°44'19" E;
11. 45°07'11" N, 73°44'44" E;
12. 45°07'04" N, 73°45'09" E;
13. 45°07'04" N, 73°45'20" E;

##### **5. Технические характеристики намечаемой деятельности.**

Планом горных работ предусматривается промышленная добыча баритовой руды комбинированным способом. Отработке подземным способом подлежит залежь №1 (ниже гор. +330 м) и залежь №2 (ниже гор. +380 м). Залежь №3 и верхняя часть залежей №1 и №2 отрабатываются открытым способом.

Отработка ведется между карьерами №1 и №2, высота уступа 10 м. При постановке бортов карьера в стационарное положение высота уступа составит 30 м.

Для вывоза вскрышных пород и руды на нижележащих горизонтах не необходимо дополнительно пройти капитальный съезд по южному борту с поверхности (отметка + 452 м) до существующего капитального съезда на отметке +410 м.

Запасы карьера №2, подлежащие отработке открытым способом, полностью выработаны.

Планом горных работ предусмотрено произвести прогрессивную рекультивацию карьера №2, путем засыпки его вскрышной породой с карьера №1 в объеме 3 241,7 тыс. м<sup>3</sup> и далее восстановлением плодородно-растительного слоя и засеванием площади карьера №2 многолетними травами, которые преобладают в данной местности.

Добытая руда вывозится на ККД для дробления и складируется.

Ноp. п.	Наименова- ние	ед.изм.	Всего	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
<b>1 ОТКРЫТИЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ</b>													
1.1.	Добыча	тыс.тн.	<b>986,9</b>	50,0	50,0	50,0	50,0	34,5	87,4	90,0	90,0	90,0	90,0
1.2.	Вскрыша	тыс.м <sup>3</sup>	<b>7 575,7</b>	2 370,7	512,4	200,6	117,5	40,5	372,0	558,0	558,0	558,0	558,0
1.3.	Горная масса	тыс.м <sup>3</sup>	<b>7 849,1</b>	2 383,5	525,2	213,4	130,3	49,3	396,3	583,6	583,6	583,6	583,6
1.4.	Квскр	м <sup>3</sup> /т	<b>7,68</b>	47,41	10,25	4,01	2,35	1,17	4,26	6,20	6,20	6,20	6,20
<b>2 Карьер №1</b>													



2.1.	Добыча	тыс.тн.	<b>251,9</b>	50,0	50,0	50,0	50,0	34,5	17,4				
2.2.	Вскрыша	тыс.м <sup>3</sup>	<b>3 241,7</b>	2 370,7	512,4	200,6	117,5	40,5	-				
2.3.	Горная масса	тыс.м <sup>3</sup>	<b>3 306,3</b>	2 383,5	525,2	213,4	130,3	49,3	4,5				
2.4.	Квскр	м <sup>3</sup> /т	<b>12,87</b>	47,41	10,25	4,01	2,35	1,17	-				
<b>3 Карьер № 3</b>													
3.1.	Добыча	тыс.тн.	<b>735,0</b>					70,0	90,0	90,0	90,0	90,0	
3.2.	Вскрыша	тыс.м <sup>3</sup>	<b>4 334,0</b>					372,0	558,0	558,0	558,0	558,0	
3.3.	Горная масса	тыс.м <sup>3</sup>	<b>4 542,8</b>					391,9	583,6	583,6	583,6	583,6	
3.4.	Квскр	м <sup>3</sup> /т	<b>5,90</b>					5,31	6,20	6,20	6,20	6,20	
<b>4 ПОДЗЕМНЫЕ ГОРНЫЕ РАБОТЫ</b>													
4.1.	Горно-капитальные работы	тыс.м <sup>3</sup>	-										
4.2.	Горно-подготовительные и нарезные работы	тыс.м <sup>3</sup>	-										
4.3.	Очистные работы (добыча)	тыс.тн.	<b>7 060,0</b>						1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	
<b>5 ИТОГО ПО РУДОУПРАВЛЕНИЮ</b>													
5.1.	Добыча	тыс.тн.	<b>8 046,9</b>	50,0	50,0	50,0	50,0	34,5	87,4	1090,0	1090,0	1090,0	1090,0
5.2.	Вскрыша	тыс.м <sup>3</sup>	<b>7 575,7</b>	2 370,7	512,4	200,6	117,5	40,5	372,0	558,0	558,0	558,0	558,0
5.3.	Горно-капитальные работы	тыс.м <sup>3</sup>	-										
5.4.	Горно-подготовительные и нарезные работы	тыс.м <sup>3</sup>	-										

В период с 2025 по 2030 годы ОГР ведутся на карьере №1. К середине 2030 года завершается производство работ на карьере №1 и вводится в эксплуатацию (горно-подготовительные работы) подземный рудник. Параллельно с ведением работ подземным способом начинается отработка запасов залежи №3 с 2030 года.

### **Буровзрывные работы**

Горные работы ведутся с предварительной буровзрывной подготовкой.

#### **2025–2030 гг.**

В качестве ВВ применяется Fortel Plus 65, ANFO в количестве: 2025г - 1 458,7 т; 2026г - 321,4 т; 2027г - 130,6 т; 2028г- 79,8 т; 2029г - 30,2 т; 2030г - 242,6 т;

Бурение скважин осуществляется станками СБУ-100 - 2 шт, БТС-150- 1 шт, СБШ- 250 - 1 шт.

Подача воздуха производится от стационарных компрессоров 6 ВКМ – 25/7 для буровых станков СБШ-250.

Электроэнергия от снабжающей электролинии карьера.

#### **2031–2034 гг.**

Бурение шпуров в горизонтальных выработках, в камерных выработках осуществляется проходческим оборудованием Boomer 282.

В качестве ВВ применяется гранулит АС-8 и аммонит 6 ЖВ, в количестве: 2031г - 357,1 т; 2032г - 357,1 т; 2033г - 357,1 т; 2034г - 357,1 т;

Снабжение взрывчатого материала с постоянного расходного склада ВМ, принадлежащий ТОО «Восточное рудоуправление», расположенного в 1,5 км от вахтового поселка.

Дробление негабаритов производится методом шпуровых или наружных зарядов.

Бурение шпуровых производится легкими ручными перфораторами.

### **Выемочные, погрузочные работы.**



Выемка вскрышной породы и полезного ископаемого производится экскаваторами и осуществляется погрузка в автосамосвалы.

Породы и полезное ископаемое месторождения Чиганак по трудности экскавации относятся к III - IV категориям (в соответствие с Едиными нормами выработки открытых горных работ, 1989 г.). Разработка месторождения проходит в зоне крепких скальных пород – с полным рыхлением горных пород, буровзрывным способом.

### **2025-2030 гг.**

Предусматривается использование на выемочно-погрузочных работах экскаватора ЭКГ-5А с вместимостью ковша – 5 м<sup>3</sup>.

### **2031-2034 гг.**

Погрузка взорванной породы в автосамосвалы Uni 50-3 осуществляется погрузочно-доставочной машины ST-2D шведской фирмы Atlas Copco.

При выемке и погрузке применяется гидроорошение водой, для повышения влажности пылящих материалов.

### **Транспортные работы.**

Транспортировка руды и вскрыши с участков карьера на рудные склады и в отвалы будет осуществляться автосамосвалами типа HOWO, грузоподъемностью 25.0 тонн. Выбор данного типа автотранспорта обусловлен рациональным соотношением объема кузова самосвала и вместимостью ковша экскаваторов ЭКГ-5 с вместимостью ковша 5 м<sup>3</sup> для вскрыши и руды, работающих в составе единого погрузочно-транспортного комплекса.

При транспортных работах применяется гидроорошение водой, для повышения влажности пылящих материалов.

### **Вскрышные отвалы.**

При разработке 3-х карьеров Чиганакского месторождения проектом предусмотрено использовать в качестве технологического автотранспорта автосамосвалы марки HOWO с грузоподъемностью 25.0 тонн. На планировочных работах применяется бульдозер SD-23.

Вскрышные породы вывозятся во внешние отвалы.

Общий объем транспортировки вскрышных пород за время ведения открытых горных работ составит:

- с карьера участка №1–3,2 млн м<sup>3</sup>;
- с карьера участка №3–4,3 млн м<sup>3</sup>;

При данных объемах складирования пород в отвалы, а также вследствие применения автомобильного транспорта целесообразно принять бульдозерную технологию отвалообразования.

Разгрузка вскрыши производится на открытой площадке.

Проектом предусматривается отсыпка вскрышных пород с карьера №1 в существующий карьер №2. Вскрышные породы карьера №3–4334 тыс. м<sup>3</sup>.

Планировка отвала вскрыш будет производиться механизировано бульдозером SD-23.

При разгрузке, планировки и хранении вскрыши применяется гидроорошение водой, для повышения влажности пылящих материалов.

### **Складирование руды.**

При отработке карьеров Чиганакского месторождения баритовой руды предусмотрена транспортировка руды автосамосвалами HOWO грузоподъемностью 25 тонн до склада руды, который расположен северо-восточнее от карьеров.

Максимально годовой объем баритовой руды составляет порядка 1200 тыс. тонн.

При этих объемах складирования балансовой руды на складе, при применении автомобильного транспорта целесообразно принять схему перегрузки с использованием имеющихся на предприятии бульдозеров.

Принимается насыпной тип склада высотой 5 м.



Возведение въезда на склад и планировка бровки склада осуществляется с помощью бульдозера.

Складские дороги профилируются бульдозером без дополнительного покрытия ввиду того, что объемы складируемого полезного ископаемого невелики.

Технологический процесс складирования при автомобильном транспорте состоит из операций: разгрузки автосамосвалов HOWO, планировки разгрузочной бровки и погрузки руды.

Схема развития дорог на складе принята тупиковая, радиус закругления для HOWO принят 18 м. Автосамосвалы должны разгружать полезное ископаемое, доеzzая задним ходом до ограничителя на бровке уступа. В качестве ограничителя используют вал породы, оставляемый на бровке отвала.

Планировка склада будет производиться механизировано бульдозером SD-23.

Баритовые руды автосамосвалами HOWO вывозятся на накопительный склад руды, который расположен северо-восточнее от карьеров.

Общий объем склада определяется в зависимости от количества полезного ископаемого, которое должно быть размещено на складе на срок, обеспечивающий месячный запас руды на случай внезапной остановки карьера.

При разгрузке, планировке склада и транспортировки руды применяется гидроорошение водой, для повышения влажности пылящих материалов. Запас руды на складе должен составлять 50 тыс. тонн или 12,77 тыс. м<sup>3</sup>.

Предусмотрен дизельный генератор типа АС-500. Годовой фонд работы составляет 1600,0 часов. Выхлопная труба высотой 1,5 метра, диаметр 0,2 метра. Дизель генератор типа АС-500 (450кВА/360 кВт) с объемом топливного бака 820 литров – 2 шт.

Планом горных работ предусмотрено произвести прогрессивную рекультивацию карьера №2, путем засыпки его вскрышной породой с карьера №1 в объеме 3 241,7 тыс. м<sup>3</sup> и далее восстановлением плодородно-растительного слоя и засеванием площади карьера №2 многолетними травами, которые преобладают в данной местности.

## ***6. Ожидаемые воздействия на окружающую среду.***

### ***Воздействие на атмосферный воздух.***

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составят:

на 2025 год – 562,1364098 т/год;  
 на 2026 год – 381,8812698 т/год;  
 на 2027 год – 352,7429098 т/год;  
 на 2028 год – 345,1821898 т/год;  
 на 2029 год – 337,6098398 т/год;  
 на 2030 год – 373,8450998 т/год;  
 на 2031 год – 396,7636598 т/год;  
 на 2032 год – 400,7040198 т/год;  
 на 2033 год – 403,0103698 т/год;  
 на 2034 год – 406,8356798 т/год

### ***Воздействие на водные ресурсы.***

Сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается.

При добычных работах сброс производственных сточных вод непосредственно в подземные и поверхностные водные объекты прилегающей территории осуществляться не будет, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет.

Настоящим отчетом не предусматривается сооружение карьерного водоотлива (установка водоотливных насосов, трубопроводов и пруда испарителя).



При отработке обводненных (водонасыщенных) месторождений, пластов, участков принимаются меры по предварительному осушению карьера (дренажу) через систему дренажных скважин, подземных горных выработок.

Для хозяйствственно-питьевых нужд – вода привозная из п. Улкен доставляется водовозом в питьевую емкость объемом 50 м<sup>3</sup>, расположенную на возвышенном месте у столовой, вахтового поселка.

Вода для технических нужд поступает с ТОО «Эврика Барит».

Питьевые и хозяйствственно-бытовые нужды – 845 м<sup>3</sup>. Технические нужды – 1116,6 м<sup>3</sup> из них: на орошение пылящих поверхностей при ведении горных и рекультивационных работ -1066,6 м<sup>3</sup>, на пожаротушение 50 м<sup>3</sup>.

Канализация- выгребные ямы с устройством септиков.

Месторождение Чиганак расположено вне водоохраных зон и полос водных объектов.

Согласно письму РГУ «Южно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии комитета геологии Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК «ЮЖКАЗНЕДРА» от 09.12.2022 года, №27-12-04/1723, по указанному участку эксплуатационные запасы подземных вод ранее не утверждались.

#### ***Отходы производства и потребления.***

С учетом календарного графика отработки месторождения объем образования вскрышной породы:

2025 г – 6 353 476 тонн,  
 2026 г – 1 373 232 тонн,  
 2027 г – 537 608 тонн,  
 2028 г – 314 900 тонн,  
 2029 г – 108 540 тонн,  
 2030 г – 996 960 тонн,  
 2031 г – 1 495 440 тонн,  
 2032 г – 1 495 440 тонн,  
 2033 г – 1 495 440 тонн,  
 2034 г – 1 495 440 тонн.

Твердо бытовые отходы передаются в специализированные компании, имеющие лицензию на переработку и утилизации отходов. ТОО «Восточное рудоуправление» заключен договор на утилизацию отходов с ТОО «ВитаПром».

Часть вскрышной породы используется на рекультивацию объем накопления до 2029 года, с 2030 года порода вывозится на отвал.

#### **Использование вскрышной породы**

Года	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Вскрышная порода, тонны	Рекультивация карьера №2					Размещение на отвале				
	63534	13732	5376	3149	1085	9969	14954	14954	14954	14954
	76	32	08	00	40	60	40	40	40	40

#### **Лимиты накопления отходов на 2025-2034 гг.**

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Всего	0	<b>9,75</b>
в том числе отходов производства	0	<b>0</b>



отходов потребления	0	9,75
<i>Опасные отходы</i>		
Опасные отходы не образуются		
<i>Не опасные отходы</i>		
Твердые бытовые отходы	-	6,1425
Пластик		0,195
Макулатура		0,2925
ТБО		3,12
<i>Зеркальные отходы</i>		
Зеркальные отходы не образуются		

### ***Воздействие на растительный мир и животный мир***

Согласно письма №3Т-2022-02268149 от 12.09.2022 г. на предмет наличия объектов историко культурного наследия, выданным КГУ «Управление культуры, архивов и документации Акимата Жамбылской области» памятники историко-культурного наследия не установлены.

#### ***Растительный мир***

В зависимости от типа почвы различается и растительность, которая в районе месторождения очень скудная и представлена характерными для пустынь разновидностями.

Рассматриваемый участок недропользования находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Площадки проектируемого карьера не располагаются на территории особо охраняемых природных территорий (ООПТ), находящихся в ведении Комитета лесного и охотничьего хозяйства Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан на территории Жамбылской области. На территории месторождения не выявлены виды растительности, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства РК от 31.10.2006 года №1034.

Пользование растительным миром не предусмотрено.

Необходимость вырубки зелёных насаждений или их переноса не предусмотрено.

На рассматриваемом участке размещения проектируемого объекта растительность практически отсутствуют. В зависимости от типа почвы различается и растительность, которая в районе месторождения очень скудная и представлена характерными для пустынь разновидностями.

Редких и исчезающих растений в зоне влияния месторождения Чиганак нет.

Сельскохозяйственные угодья в рассматриваемом районе отсутствуют.

Проектируемый объект размещаются на существующей промплощадке предприятия. Дополнительного воздействия на растительность, связанного с изъятием территорий, оказываться не будет.

#### ***Животный мир***

На территории месторождения не выявлены виды животных, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства РК от 31.10.2006 года №1034. Пользование животным миром не предусмотрено.

Среди позвоночных животных, обитающих на территории месторождения, занесенных в Красную Книгу, нет. В районе объекта отсутствуют массовые пути миграции животных и птиц.

В районе расположения намечаемой деятельности и сопредельных территориях не выявлено животных и птиц, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан и находящихся под защитой законодательства. Также в данном районе отсутствуют особо охраняемые территории, заказники и национальные парки.



## *Мероприятия по охране флоры и фауны*

Система охраны растительного и животного мира складывается, с одной стороны, из мер по охране самих животных и растений от прямого истребления, а с другой — из мер по сохранению их среды обитания

### *Растительный мир:*

1 Производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения редких и исчезающих видов растений.

2 Перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами и не допускать несанкционированного проезда вне дорожной сети.

3 Снижение активности передвижения транспортных средств ночью.

4 Поддержание в чистоте территории проведения работ и прилегающих площадей.

### *Животный мир:*

Для снижения негативного воздействия на животных и на их место обитания при проведении работ, складировании производственно-бытовых отходов необходимо учитывать наличие на территории самих животных, их гнёзд, нор и избегать их уничтожения или разрушения. При планировании транспортных маршрутов и передвижениях по территории следует использовать ранее проложенные дороги и избегать внедорожных передвижений автотранспорта. Важно обеспечить контроль за случайной (не планируемой) деятельностью нового населения (нелегальная охота и т.п.). На весь период работ необходимо проведение постоянных мероприятий по восстановлению нарушенных участков местности и своевременному устраниению неизбежных загрязнений и промышленно-бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью.

## *7. В проекте отчета о возможных воздействиях необходимо:*

1. В соответствии с п.6 ст.50 Кодекса принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств. Согласно статьи 82 Кодекса «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляющей ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В этой связи, при проведении работ заявителю необходимо обеспечить соблюдение требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

2. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов: Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляющее в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления. Места накопления отходов предназначены для:

1) 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;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации



транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

Необходимо соблюдать вышеуказанные требования Кодекса.

3. Необходимо учесть требования 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.

4. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устраниению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий.

5. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее: – исключения пыления с автомобильных дорог (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления, или, необходимо использование специальных шин с низким давлением на почву (низкого и сверхнизкого давления).

6. Предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных субъектами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, также должна быть обеспечена неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

7. Необходимо рассмотреть вопрос по размещению вскрышных пород по внутренних отвалах и дальнейшего их использования на обвалование карьеров, внутрикарьерных дорог с целью уменьшения размещения отходов согласно п. 3 ст. 360 Кодекса, п. 1 ст. 397 Кодекса.

8. Обеспечить выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха согласно статьи 208, 210, 211 Кодекса.

9. Необходимо накапливать отходы только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

10. Необходимо провести работы по рекультивации карьера №2, соблюдая их этапность (технологический, биологический), сроки проведения работ. В соответствии со ст. 238 Кодекса необходимо провести работы по восстановлению нарушенного почвенного



покрова и приведению территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования, включая период мелиорации.

11. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса.

12. 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.

13. Согласно пункта 3 статьи 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.

14. Согласно ст.120 Водного Кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года № 481, 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.

**Вывод:** Представленный отчет «Плану горных работ (Дополнение к плану горных работ в части корректировки вскрытия верхних горизонтов карьера 1 для безопасной отработки горизонтов +380 – 330 м) на месторождение Чиганак в Жамбылской области (комбинированным способом)» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

**Заместитель председателя**

**А. Бекмухаметов**

*Исп. Жакупова.А*  
74-03-58



*Приложение*

Представленный Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду (ОВВ) к «Плану горных работ (Дополнение к плану горных работ в части корректировки вскрытия верхних горизонтов карьера 1 для безопасной отработки горизонтов +380 – 330 м) на месторождение Чиганак в Жамбылской области (комбинированным способом)»

Дата размещения проекта отчета 18.03.2025 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах:

Объявление на интернет-ресурсе дата публикации от 03.03.2025 г.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности- ТОО «Восточное рудоуправление» БИН 060340004816 Республика Казахстан, Жамбылская область, Мойынкумский район, Шыганакский с.о., с. Шыганак, улица Гани Катран, строение 3, +7 764 60 410 85, mail@barit.kz.

Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО «Восточное рудоуправление» БИН 060340004816 Республика Казахстан, Жамбылская область, Мойынкумский район, Шыганакский с.о., с. Шыганак, улица Гани Катран, строение 3, +7 764 60 410 85, mail@barit.kz.

Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: ТОО НПК «АлГеоРитм» БИН 120 240 023 486 Республика Казахстан, г. Караганда, пр. Республики, дом 42, офис 3. Тел.: +7-7212-25-23-45 E-mail info@algeoritm.kz.

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 - [kerk@ecogeo.gov.kz](mailto:kerk@ecogeo.gov.kz).

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний:

Дата: 08.04.2025 г. Время начала регистрации: 10:55. Время начала проведения открытого собрания: 11:00. Место проведения: Жамбылская обл., Мойынкумский район, с. Шыганак, Здание сельского клуба, ул Абая, №1, а также посредством видеоконференцсвязи.

Присутствовали 18 человек онлайн, 2 человека онлайн.

При ведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Замечания и предложения госорганов к проекту Отчета о возможных воздействиях были сняты.

Замечания и предложения от общественности к проекту Отчета о возможных воздействиях были сняты.

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович



