

«СОГЛАСОВАНО»

Руководитель РГУ «Департамента экологии по
ВКО Комитета экологического регулирования
контроля и государственной инспекции в
нефтегазовом комплексе Министерства
энергетики Республики Казахстан»

_____ Кавригин Д.Ю.

« _____ » _____ 2016 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ТОО «Восток-Асфальт»

_____ Джакупбаев А.А.

« _____ » _____ 2016 г.

План мероприятий по охране окружающей среды

Разработка (добыча) месторождения габбро-диабазы Караузек ТОО «Восток-Асфальт» на 2016÷2023 г.г.

№№ п.п.	Наименование конкретного природоохранного мероприятия	Объем планируемых работ (количеств. показатель)	Общая стоимость (тыс. тенге)	Источник финансирования	Срок выполнения (мес./год)		План финансирования по годам (тыс. тенге)					Ожидаемый эффект от мероприятия Экологический (тонн/год)
					начало	конец	2016	2017 ÷ 2018	2019 ÷ 2020	2021 ÷ 2022	2023	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. Охрана воздушного бассейна												
1.1.	Проведение работ по пылеподавлению - орошение водой при экскаваторных работах, при взрывных работах, полив дорог	Ежегодно в теплое время года (максимальное 875 м ³ /год воды)	800,0	Собственные средства	2016 г.	2023 г.	100,0	100,0 ÷ 100,0	100,0 ÷ 100,0	100,0 ÷ 100,0	100,0	Предотвращение выбросов ЗВ
	ИТОГО		800,0				100,0	200,0	200,0	200,0	100,0	
2. Охрана флоры и фауны												
2.1.	Увеличение площадей зеленых насаждений на территории предприятия	40 м ²	10,0	Собственные средства	3 кв.	4 кв.	-	- ÷ -	- ÷ 10,0	- ÷ -	-	Качественное благоустройство территории
	ИТОГО		10,0				0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	

№№ п.п.	Наименование конкретного природоохранного мероприятия	Объем планируемых работ (количеств. показатель)	Общая стоимость (тыс. тенге)	Источник финансирования	Срок выполнения (мес./год)		План финансирования по годам (тыс. тенге)					Ожидаемый эффект от мероприятия
					начало	конец	2016	2017 ÷ 2018	2019 ÷ 2020	2021 ÷ 2022	2023	Экологический (тонн/год)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3. Обращение с отходами производства и потребления												
3.1	Формирование отвала вскрышных пород	По факту образования отходов (максимальное вскрышная порода 21750 т/год)	220,0	Собственные средства	2016 г.	2023 г.	10,0	15,0 ÷ 20,0	25,0 ÷ 30,0	35,0 ÷ 40,0	45,0	Недопущение несанкционированного накопления отходов
	ИТОГО		220,0				10,0	35,0	55,0	75,0	45,0	
4. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки												
4.1.	Разработка инвентаризации источников выбросов и проекта нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ)	Согласно ЭК РК	300,0	Собственные средства	март 2023 г.	сентябрь 2023 г.	-	- ÷ -	- ÷ -	- ÷ -	300,0	Не определяется
	ИТОГО		300,0				0,0	0,0	0,0	0,0	300,0	
5. Экологическое просвещение и пропаганда												
5.1.	Повышение квалификации специалистов	нет данных	50,0	Собственные средства	январь	декабрь	0,0	0,0 ÷ 0,0	0,0 ÷ 50,0	0,0 ÷ 0,0	0,0	Экологическое просвещение (данные отсутствуют)
	ИТОГО		50,0				0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	
	ВСЕГО		1380,0				110,0	115,0 ÷ 120,0	125,0 ÷ 190,0	135,0 ÷ 140,0	445,0	

«КЕЛІСІЛГЕН»

«Қазақстан республикасы энергетика
Министрлігі мұнай-газ кешеніндегі
экологиялық реттеу, бақылау және
мемлекеттік инспекция комитетінің
Шығыс Қазақстан облысы бойынша
экология департаменті» РММ басшысы

_____ Кавригин Д.Ю.

« _____ » _____ 2016 ж.

«БЕКІТЕМІН»

«Восток-Асфальт» ЖШС
директоры

_____ Джакупбаев А.А.

« _____ » _____ 2016 ж.

2016÷2023 ж.ж. қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары
«Қараөзек» кен орынында габбро-диабаздарды барлау (жобалау) «Восток-Асфальт» ЖШС

№№ Р.н.	Нақты табиғат қорғау іс-шараның атауы	Жоспарланған жұмыстардың көлемі	Жалпы құны (мың теңге)	Қаржыландыру көзі	Орындау мерзімі (айы/жылы)		Жылдар бойынша қаржыландыру жоспары (мың теңге)					Іс-шарадан күтілетін тиімділік
					басталуы	аяқта-луы	2016	2017 ÷ 2018	2019 ÷ 2020	2021 ÷ 2022	2023	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. Ауа алқабын қорғау												
1.1.	Жөніндегі жұмыстарды жүргізу шаңды басу-суару сумен кезінде экскаваторных жұмыстары, жарылыс жұмыстары кезінде суару жолдары	Жыл сайын, жылдың жылы мезгілінде (875 м3/жыл су)	800,0	Өзіндік қаржы	2016 ж.	2023 ж.	100,0	100,0 ÷ 100,0	100,0 ÷ 100,0	100,0 ÷ 100,0	100,0	Шығарынды лардың алдын алу
	ИТОГО		800,0				100,0	200,0	200,0	200,0	100,0	
2. Флораны және фаунаны қорғау												
2.1.	Өнеркәсіп аумағында ағаш (көгалдандыру) ауданын кеңейту	40 м ²	10,0	Өзіндік қаржы	3 кв	4 кв	-	- ÷ -	- ÷ 10,0	- ÷ -	-	Аумақтың сапалы көркейтуі
	Барлығы		10,0				0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	

№№ Р.н.	Нақты табиғат қорғау іс-шараның атауы	Жоспарланған жұмыстардың көлемі	Жалпы құны (мың теңге)	Қаржыландыру көзі	Орындау мерзімі (айы/жылы)		Жылдар бойынша қаржыландыру жоспары (мың теңге)					Іс-шарадан күтілетін тиімділік
					басталуы	аяқта-луы	2016	2017 ÷ 2018	2019 ÷ 2020	2021 ÷ 2022	2023	Экологиялық (тонна/жыл)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3. Өндіріс және тұтыныс қалдықтарымен жұмыс істеу												
3.1.	Қалыптастыру үйіндіні аршу жыныстарының	Фактісі бойынша қалдықтардың (вскрышная тұқымы 21750 т/жыл)	220,0	Өзіндік қаржы	2016 ж.	2023 ж.	10,0	15,0 ÷ 20,0	25,0 ÷ 30,0	35,0 ÷ 40,0	45,0	Рұқсатсыз жол бермеу жи-нақтау қалдықтарды
	Барлығы		220,0				10,0	35,0	55,0	75,0	45,0	
4. Ғылыми-зерттеулік, ізденушілік және өзге әзірлемелер												
4.1.	Ластаушы заттар көздерінің инвентаризациясы мен жол берілетін шекті шығарындылар (ЖБШШ) нормативтерінің жобасын әзірлеу	ҚР ЭК сәйкес	300,0	Өзіндік қаржы	Наурыз 2023 ж.	Қыркүйек 2023 ж.	-	- ÷ -	- ÷ -	- ÷ -	300,0	Анықталмайды
	Барлығы		300,0				0,0	0,0	0,0	0,0	300,0	
5. Экологиялық ағарту және насихат												
5.1.	Мамандардың біліктілігін арттыру	нет данных	50,0	Өзіндік қаржы	Қаңтар	Желтоқсан	0,0	0,0 ÷ 0,0	0,0 ÷ 50,0	0,0 ÷ 0,0	0,0	Экологиялық ағарту (мәліметтер жоқ))
	Барлығы		50,0				0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	
	Б А Р Л Ы Ғ Ы		1380,0				110,0	115,0 ÷ 120,0	125,0 ÷ 190,0	135,0 ÷ 140,0	445,0	