

Директор
ТОО «Барс»



Крикбаев М.Б

2023г

Наименование предприятия: ТОО «Барс»

Наименование объекта: План разведки на лицензионной территории L-43-14-(10в-5г-9, 10) по Лицензии № 1006-EL от 27 ноября 2020 г. на разведку твёрдых полезных ископаемых на 2023-2026 г.г.

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов*	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей			Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
						на конец 1 года (2024 г.)	на конец 2 года (2025 г.)	на конец 3 года (2026 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. Охрана воздушного бассейна										
1.1	Контроль за соблюдением нормативов допустимых выбросов	Все источники	2024 – 0,6359272 т/год 2025 – 0,71346435 т/год 2026 - 12,63131734 т/год	Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2	0 т/год	0,6359272 т/год	0,71346435 т/год	12,63131734 т/год	2024-2026гг	Оплата по договору

№ п/ п	Мероприятие по соблюдению нормативов*	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей			Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
						на конец 1 года (2024 г.)	на конец 2 года (2025 г.)	на конец 3 года (2026 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в атмосферный воздух (расчетным путем)			января 2021 года №400-VI ЗРК						
1.2	Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников Мониторинг воздейст	Область воздействия разведочных работ	Мониторинг загрязнения атмосферного воздуха согласно ПЭК	ЭК РК от 02.01.2021 г. Контроль соблюдения нормативов	0	-	-	-	2024-2026	Оплата по договору

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов*	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей			Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
						на конец 1 года (2024 г.)	на конец 2 года (2025 г.)	на конец 3 года (2026 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	вия на атмосферный воздух									
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов										
2.1	В этом направлении мероприятия не предусматриваются									
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы										
3.1	В этом направлении мероприятия не предусматриваются									
4. Охрана земельных ресурсов										
4.1	Рекультивация нарушенных земель, в том числе опытного карьера	Участок поисковых работ L-43-14- (10в-5г-9, 10)	36452 м3	Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК					2024-2026	Не требует выделения финансирования
5. Охрана и рациональное использование недр										
5.1	В этом направлении мероприятия не предусматриваются									
6. Охрана флоры и фауны										
6.1	Озеленение территории	Участок поисковых	Количество саженцев зависит от площади земель, подверженных к земляным работам.	Экологический Кодекс					2026	Стоимость по договору

№ п/ п	Мероприятие по соблюдению нормативов*	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей			Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
						на конец 1 года (2024 г.)	на конец 2 года (2025 г.)	на конец 3 года (2026 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	разведочных работ	работ L-43-14- (10в-5г-9, 10)		Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК						
6.2	Типовой перечень плана мероприятий приведен в РООС и согласован с РГП «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета Лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК»									
7. Обращение с отходами производства и потребления										
7.1	Вывоз твердых бытовых отходов и промасленной ветоши в санкционированные полигоны	Участок поисковых работ L-43-14- (10в-5г-9, 10)	2024 – 2,58 т/год 2025 – 2,58 т/год 2026 – 2,58 т/год	Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК	-	2,58 т/год	2,58 т/год	2,58 т/год	2024-2026	Оплата по договору
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность										
8.1	В этом направлении мероприятия не предусматриваются									
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий										

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов*	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей			Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
						на конец 1 года (2024 г.)	на конец 2 года (2025 г.)	на конец 3 года (2026 г.)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9.1	В этом направления мероприятия не предусматриваются									
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки										
10.1	В этом направления мероприятия не предусматриваются									
11. Экологическое просвещение и пропаганда										
11.1	В этом направления мероприятия не предусматриваются									
Пояснения по подготовке проекта плана мероприятий по охране окружающей среды на период 2024-2026 г.г. представлены в Приложении к Настоящему плану мероприятий.										

Пояснение к Плану природоохранных мероприятий по охране окружающей среды

Пояснения по подготовке проекта плана мероприятий по охране окружающей среды на период 2024-2026 г.г.

Наименование предприятия: ТОО «Барс»

Наименование объекта: План разведки лицензионной территории L-43-14-(10в-5г-9, 10)

Основанием для составления Плана природоохранных мероприятий является статья 125 Экологического кодекса РК:

1. План мероприятий по охране окружающей среды является приложением к экологическому разрешению на воздействие и должен содержать перечень мероприятий, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду, необходимых для обеспечения соблюдения установленных нормативов эмиссий, лимитов накопления и захоронения отходов, лимитов размещения серы в открытом виде на серных картах (при проведении операций по разведке и (или) добыче углеводородов).
2. План мероприятий по охране окружающей среды разрабатывается в соответствии с правилами выдачи экологических разрешений.

Перечень мероприятий по охране окружающей среды:

1. *Контроль за соблюдением нормативов допустимых выбросов в атмосферный воздух (расчетным путем)*

Период выполнения данного мероприятия ежегодно, с 2024 по 2026 года. Данное мероприятие направлено на соблюдение объема выбросов согласно нормативу допустимых выбросов к Настоящему проекту.

Источник финансирования –собственные средства ТОО «Барс».

2. *Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников. Мониторинг воздействия на атмосферный воздух*

Период выполнения данного мероприятия – период полевых работ 2024-2026гг. План-график проведения мониторинга атмосферного воздуха представлен в Программе производственного экологического контроля к Настоящему Плану разведки. Мониторинг воздушного бассейна на границах области воздействия предусматривает инструментальные замеры воздуха с определением количественных показателей веществ, входящих в перечень, для которых требуются обязательные замеры.

Источник финансирования – собственные средства ТОО «Барс»

3. Рекультивация нарушенных земель, в том числе опытного карьера

Период выполнения данного мероприятия – 2024-2026 год. Проектом предусмотрена рекультивация нарушенных земель путем укладки дернового слоя. Все приемы окультивирования почвы (создание глубокого пахотного слоя, улучшение структурного состояния, увеличение общей пористости, рыхление подпахотного горизонта и др.) повышают ее влагоёмкость и способствуют накоплению и сохранению продуктивных запасов влаги в корнеобитаемом слое.

Источник финансирования – не требует выделения средств

4. Озеленение территории разведочных работ

Период выполнения данного мероприятия – 2026 год. В целях качественного проведения мероприятий и работ по рекультивации нарушенных земель, предотвращения эрозионных процессов и улучшения экологической обстановки, а также повышения лесистости территории проектом предусмотрено озеленение территории разведочных работ лесными культурами из древесно-кустарниковых пород. Количество саженцев зависит от площади земель, подверженных к земляным работам.

Источник финансирования – собственные средства ТОО «Барс»

5. Вывоз твердо-бытовых отходов и промасленной ветоши в санкционированные полигоны

Период выполнения данного мероприятия – 2024-2026гг. Проектом предусмотрена передача всех образующихся видов отходов в специализированные организации для дальнейших процедур по удалению/захоронению/восстановлению.

Источник финансирования – собственные средства ТОО «Барс»

Примечание. Мероприятия по охране водных ресурсов перечислены в разделе 6.2 Раздела Охраны окружающей среды к Плану разведки лицензионной территории L-43-14-(10в-5г-9, 10). Природоохранные мероприятия нацеленные на предотвращение и смягчение негативных последствий на растительный и животные миры представлены отдельно в проекте РООС, разделы 11.1 и 12.1 соответственно.