

SSGPO



УТВЕРЖДАЮ:
Директор РУ «Казмарганец» -
филиала АО «ТНК «Казхром»


_____ А.Ж. Нурланов

« 30 » 09 _____ 2024 г.

**ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
ДЛЯ СТАНЦИИ ЦЕНТРАЛЬНАЯ РУ «КАЗМАРГАНЕЦ» -
ФИЛИАЛА АО «ТНК «КАЗХРОМ»
2024-2031 ГГ.**

г. Рудный, 2024 г.

Заказчик проекта:

РУ «Казмарганец» – филиала АО «ТНК «Казхром»

Юридический и почтовый адрес: РК, 100019, г.Караганда, Саранское шоссе,8

Организация – разработчик проекта:

Экологическое проектирования АО «ССГПО»

Акционерное общество «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение»

Юридический и почтовый адрес: 111500, Костанайская область, г. Рудный, ул. Ленина, 26

Лицензия МЭ РК на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды, номер лицензии 01783Р от 01.10.15 г. *(Приложение 1)*.

Список исполнителей:

Эксперт-эколог по проектированию АО
«ССГПО»



К.С. Паршукова

Почтовый адрес:

Республика Казахстан, 111500, Костанайская область, г. Рудный, ул. Ленина, 26

Контактные данные:

Факс: 8 (714-31) 3-16-00, 3-16-01

Тел: 8 (714-31) 05-2-01-47, 8 (714-31) 3-17-62

Сот.: 8 (775)-500-00-66, 8 (705)-635-17-20

Е-mail: Kristina.Parshukova@erg.kz

oleg.yaroshenko@erg.kz

main.ssgpo@erg.kz

Аннотация

Настоящая Программа производственного экологического контроля для станции «Центральная» РУ «Казмарганец» – филиала АО «ТНК «Казхром», расположенного на территории Нуринского района Карагандинской области, РК к северо-востоку от г.Жезказган и к юго-западу от областного центра г.Караганда, разработана на период – с 2024 года по 2031 год.

Программа производственного экологического контроля (ПЭК) выполнена в соответствии с требованиями статьи 182 Экологического Кодекса и Правилами разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля, утвержденными приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года №250.

Анализ производственной деятельности предприятия и прогнозирование условий загрязнения позволили:

- определить перечень компонентов окружающей среды, которые подлежат мониторинговым наблюдениям;
- установить точки и посты наблюдений за состоянием компонентов окружающей среды;
- выявить контролируемые показатели, характеризующие состояние компонентов окружающей среды;
- определить периодичность мониторинговых наблюдений и порядок функционирования системы производственного мониторинга.

Программа производственного экологического контроля определяет основные направления и общую методологию мониторинговых работ.

Содержание мониторинговых наблюдений включает в себя систематические измерения качественных и количественных показателей состояния компонентов окружающей среды в зоне потенциального воздействия объекта предприятия.

Для выполнения мониторинговых работ будут привлекаться организации и лаборатории, оснащенные современным оборудованием методиками измерений, большим опытом выполнения подобных работ, имеющие соответствующие лицензии на проведение подобных исследований.

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ.....	6
ВВЕДЕНИЕ	28
<u>1.</u> ПЕРЕЧЕНЬ ПАРАМЕТРОВ, ОТСЛЕЖИВАЕМЫХ В ПРОЦЕССЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО МОНИТОРИНГА	30
<u>2.</u> Период, продолжительность и частота осуществления производственного мониторинга измерений.	30
<u>3.</u> Сведения об используемых методах проведения производственного мониторинга. ...	30
4. Точка отбора проб и места проведения измерений.....	30
5. Методы и частота ведения учета, анализа и сообщения данных.....	31
6. План-график внутренних проверок и процедура устранения нарушений.....	31
7. Механизмы обеспечения качества инструментальных замеров.....	32
8. Протокол действия в нестандартных ситуациях.....	33
9. Организационная и функциональная структура внутренней ответственности работников за проведение экологического контроля.....	34

Список приложений

Приложение 1 – Лицензия

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер (далее-БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее – ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
Станция Центральная Рудоуправления «Казмарганец» - филиала АО «ТНК «Казхром»	351013100	49.035278 68.626389	0403410 02524	07.29.9 Добыча и обогащение прочих руд цветных металлов	Прием автотранспорта с продукцией с месторождения Тур и отгрузки ее в железнодорожные составы для отправки потребителям	РК, 100019, г.Караганда, саранское шоссе,8 Тел.8-7212-930-500	2 категория, Склад концентрата – 584 000 т (2024г); 615 499 т (2025г); 581 499 т (2026г); 578 699 т (2027г); 578 699 т (2028г); 570 699 т (2029г); 578 699 т (2030г); 578 699 т (2031г).

1. Информация по отходам производства и потребления

№ п/п	Наименование отходов	Код	Вид операций, которому подвергается отходы
1	Зола от сжигания ТБО и прочих отходов	10 01 14*	Передаются сторонней организации
2	Отработанные батареи свинцовых аккумуляторов	16 06 01*	Передаются сторонней организации
3	Отработанные промасленные фильтры	16 01 07*	Сжигается в установках «Факел», «СМАРТ-АШ»
4	Отработанные масла	13 02 06*	Передаются сторонней организации
5	Отработанные топливные фильтры	16 01 21*	Сжигается в установках «Факел», «СМАРТ-АШ»
6	Промасленная ветошь	15 02 02*	Сжигается в установках «Факел», «СМАРТ-АШ»
7	Металлическая тара из-под ЛКМ	08 01 11*	Передаются сторонней организации
8	Тканевые фильтры от нефтеловушек ливневой канализации	15 02 02*	Сжигается в установках «Факел», «СМАРТ-АШ»
9	Нефтешлам от установки очистных сточных вод УКО-1 (маслонефтеотходы)	16 07 08*	Сжигаются в котельной
10	Песок и грунт, загрязненные нефтепродуктами	15 02 02*	Обжигается в котельной
11	Медицинские отходы	18 01 03*	Передаются сторонней организации
12	Отходы асбестосодержащих изделий	17 06 01*	Передаются сторонней организации
13	Зола и золошлаки от сжигания угля	10 01 01	Вывозится для захоронения на другую промышленную площадку (месторождение Тур)
14	ТБО	20 03 01	Сжигается в установках «Факел», «СМАРТ-АШ»
15	Лом металлов и огарки сварочных электродов	12 01 13	Передаются сторонней организации
16	Лом абразивных изделий	12 01 21	Передаются сторонней организации
17	Абразивно-металлическая пыль	12 01 21	Передаются сторонней организации
18	Отходы металлообработки	12 01 01	Передаются сторонней организации
19	Остатки и лом алюминия	17 04 07	Передаются сторонней организации
20	Остатки и лом чугуна	17 04 07	Передаются сторонней организации
21	Остатки и лом бронзы	17 04 07	Передаются сторонней организации
22	Остатки и лом латуни	17 04 07	Передаются сторонней организации

23	Остатки и лом меди	17 04 07	Передаются сторонней организации
24	Отработанные автомобильные шины	16 01 03	Передаются сторонней организации
25	Отработанные воздушные фильтры	16 01 99	Сжигается в установках «Факел», «СМАРТ-АШ»
26	Отработанные светодиодные лампы	20 01 36	Передаются сторонней организации
27	Отходы строительных материалов	17 09 04	Передаются сторонней организации
28	Обезвреженный песок (нейтрализованный от нефтепродуктов методом обжига)	01 04 09	Вывозится для захоронения на другую промышленную площадку (месторождение Тур)
29	Отходы резинотехнических изделий	19 12 04	Частично используется на предприятии, часть передается сторонней организации
30	Отработанная спецодежда, обувь, каска, респиратор, очки	20 01 10	Часть используется в качестве ветоши, часть сжигается в установках «Факел», «СМАРТ-АШ»
31	Песок от очистки сточных вод от мойки автотранспорта	19 08 02	Вывозится для захоронения на другую промышленную площадку (месторождение Тур)
32	Отработанная оргтехника и комплектующие детали	20 01 36	Передаются сторонней организации
33	Макулатура	20 01 01	Сжигается в установках «Факел», «СМАРТ-АШ»
34	Отработанные тормозные накладки	16 01 12	Передаются сторонней организации
35	Стеклобой	20 01 02	Передаются сторонней организации
36	Отходы пластмассы	19 12 04	Сжигается в установках «Факел», «СМАРТ-АШ»

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	25
2	Организованных, из них:	3
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	0
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	0
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	0
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	3
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	0
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	1
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	2
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	22

Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Периодичность инструментальных замеров
		наименование	номер			
Станция «Центральная»	Склад концентрата 584 000 т (2024г); 615 499 т (2025г); 581 499 т (2026г); 578 699 т (2027г); 578 699 т (2028г); 570 699 т (2029г); 578 699 т (2030г); 578 699 т (2031г).	Котельная погрузочного комплекса	0017	49.035278 68.626389	Азот (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	1 раз в квартал

Таблица 5 сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименование площадки	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)*	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Вид потребляемого сырья/материала (название)
	наименование	номер			
Станция «Центральная»	Кузнечный цех	0018	49.035278 68.626389	Азот (IV) диоксид Азот (II) оксид Сера диоксид Углерод оксид Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Топливо
	Установка по утилизации отходов	0025	49.035278 68.626389	Азот (IV) диоксид Азот (II) оксид Гидрохлорид Сера диоксид Углерод оксид Фтористые газообразные соединения Взвешенные частицы	Отходы
	Склад концентрата	6083	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Марганцевая продукция
	Сдувание с поверхности склада концентрата	6084	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Марганцевая продукция
	Узел пересыпки со склада в ж/д транспорт	6085	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Промпродукт
	Склад щебня. Узел пересыпки щебня с автосамосвала на склад	6086	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Щебень
	Сдувание с поверхности склада щебня	6087	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Щебень
	Узел пересыпки щебня со склада в автотранспорт	6088	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Щебень

	Склад угля при котельной погрузочного комплекса	6089	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Уголь
	Склад золошлака при котельной погрузочного комплекса	6090	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Зола
	Металлообрабатывающие станки	6091	49.035278 68.626389	Эмульсол Взвешенные частицы Пыль абразивная	-
	Передвижной пост электродуговой сварки	6092	49.035278 68.626389	Железо (II, III) оксид Марганец и его соединения Хром Азот (IV) диоксид Углерод оксид Фтористые газообразные соединения Фториды неорганические плохо растворимые Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Электроды
	Газовая резка металла	6093	49.035278 68.626389	Железо (II, III) оксид Марганец и его соединения Азот (IV) диоксид Углерод оксид	-
	Цех вулканизации	6094	49.035278 68.626389	Сера диоксид Углерод оксид Бензин Пыль резины	-
	Резервуарный парк	6095	49.035278 68.626389	Сероводород Углеводороды предельные C ₁₂₋₁₉	ГСМ
	Топливораздаточные колонки ДТ	6096	49.035278 68.626389	Сероводород Углеводороды предельные C ₁₂₋₁₉	ГСМ
	Покрасочные работы	6097	49.035278	Диметилбензол	ЛКМ

			68.626389	Метилбензол Бутан-1-ол Этанол Этилцеллозольв Бутилацетат Пропан-2-он Уайт спирт Взвешенные частицы	
	Склад угля при РММ	6110	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Уголь
	Склад золы при РММ	6111	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Зола
	Медницкие работы	6112	49.035278 68.626389	Олово оксид Свинец и его неорганические соединения	Припой
	Склад шлама -0,1мм	6140	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Шлам
	Склад железной руды	6141	49.035278 68.626389	Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20%	Горная породы

*- указаны географические координаты производственной площадки (цеха).

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

На предприятии отсутствует полигон твердых бытовых отходов

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
-	-	-	-	-	-

Примечание: отсутствует необходимость заполнения

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод*	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
Нормативно-очищенные хозяйственно-бытовые сточные воды на рельеф местности ст. «Центральная»	49.035278 68.626389	Взвешенные вещества БПК Азот аммонийный Нитриты Нитраты Нефтепродукты АПАВ Сульфаты Хлориды	1 раз в квартал	СТ РК 2015-2010 KZ.07.00.01229-2015 СТ РК ИСО 5664-2006 KZ.07.00.01226-2015 KZ.07.00.01701-2018 СТ РК 2014-2010 СТ РК 1983-2010 СТ РК 1015-2000 ГОСТ 26449.1-85

*- указаны географические координаты производственной площадки (цеха).

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз/сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
Точка 1, ЗАЗ площадка погрузки	Азота диоксид Углерода оксид Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20% Диоксид серы	1 раз в квартал	-	Сторонняя организация	МВИ-4215-002-56591409-2009 МВИ-4215-006-56591409-2009
Точка 2, юго-запад 576 м от ЗАЗ	Азота диоксид Углерода оксид Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20% Диоксид серы	1 раз в квартал	-	Сторонняя организация	МВИ-4215-002-56591409-2009 МВИ-4215-006-56591409-2009
Точка 3*, север 540м от ЗАЗ	Азота диоксид Углерода оксид Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20% Диоксид серы	1 раз в квартал	-	Сторонняя организация	МВИ-4215-002-56591409-2009 МВИ-4215-006-56591409-2009
Точка 4*, северо-восток 551м от ЗАЗ	Азота диоксид Углерода оксид Пыль неорганическая,	1 раз в квартал	-	Сторонняя организация	МВИ-4215-002-56591409-2009 МВИ-4215-006-56591409-2009

	содержащая SiO ₂ : 70-20% Диоксид серы				
Точка 5, восток 504м от ЗАЗ	Азота диоксид Углерода оксид Пыль неорганическая, содержащая SiO ₂ : 70-20% Диоксид серы	1 раз в квартал	-	Сторонняя организация	МВИ-4215-002-56591409-2009 МВИ-4215-006-56591409-2009

Таблица 9. График мониторинга воздействий на водном объекте

В связи с тем, что станция «Центральная» является Промплощадкой №2 рудника «Тур», данные по воздействию на водные объекты не выделяются отдельно по ст. «Центральная»

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
-	-	-	-	-	-

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

В связи с тем, что станция «Центральная» является Промплощадкой №2 рудника «Тур», данные по охране почв не выделяются отдельно по ст. «Центральная»

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
-	-	-	-	-

Таблица 11. План-график внутренних проверки процедур устранения нарушений экологического законодательства

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	Станция «Центральная»	1 раз в квартал

Внутренняя ответственность работников за проведение производственного экологического контроля регламентируется Положением о подразделении, должностной инструкцией и рабочей инструкцией.

Введение

Проект программы производственного экологического контроля для станции «Центральная» РУ «Казмарганец» филиала АО «ТНК «Казхром» разработан в соответствии с требованиями Экологического Кодекса Республики Казахстан и предусматривает изучение влияния производственной деятельности предприятия на главные компоненты окружающей среды: атмосферный воздух, подземные и поверхностные воды, почвы.

Основными технологическими процессами для предприятия обуславливающие выбросы загрязняющих веществ, образование отходов, является прием автотранспорта с продукцией с месторождения Тур и отгрузки ее в железнодорожные составы для отправки потребителям.

Основные объемы выбросов приходятся на погрузочно-складской комплекс.

Для сокращения выбросов вредных веществ в атмосферу при производстве работ предусматривается следующее мероприятие:

- периодический полив территории складирования марганцевой продукции в теплое время года.

Основными отходами производства являются: отработанные автошины, зола и золошлаки от сжигания угля.

Виды операций по обращению с отходами, по каждому их виду указаны в таб.1 настоящей Программы.

Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения ст. Центральная и производственных объектов РУ «Казмарганец» являются подземные воды АО «Шубарколь-Комир, согласно договора. Инфраструктура системы водоснабжения обеспечивает водоснабжение предприятия в полном объеме.

На предприятии имеется 1 действующий водовыпуск сточных вод.

Основные направления производственного мониторинга:

Мониторинг атмосферного воздуха включает:

- исследование атмосферного воздуха;
- контроль выбросов ЗВ в атмосферу по источникам загрязнения;

Мониторинг водных ресурсов включает:

Мониторинг почв, земельных ресурсов, отходов производства включает:

В связи с тем, что станция «Центральная» является Промплощадкой №2 рудника «Тур», данные по воздействию на водные объекты, по охране почв не выделяются отдельно по ст. «Центральная», данный мониторинг предусмотрен в Программе производственного контроля рудника «Тур».

1. Перечень параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга

Перечень параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга станции «Центральная», по основным направлениям, приведены в таблицах.

2. Период, продолжительность и частота осуществления производственного мониторинга и измерений

Период, продолжительность и частота осуществления производственного мониторинга и измерений станции «Центральная», по основным направлениям, приведены в таблицах.

3. Сведения об используемых методах проведения производственного мониторинга

Для проведения мониторинга используются методики, внесенные в реестр РК.

4. Точки отбора проб и места проведения измерений

Информация о точках отбора предоставлена в таблицах.

5. Методы и частота ведения учёта, анализа и сообщения данных.

Оценка экологического состояния окружающей среды достигается путём сравнения периодически получаемых данных контролируемых характеристик, влияющих на состояние объектов окружающей среды, с санитарно-гигиеническими и предельно-допустимыми нормами.

Контроль за соблюдением санитарно-гигиенических и предельно-допустимых норм в объектах окружающей среды и анализ проведённых измерений осуществляется специалистом по охране окружающей среды. Основными методами ведения учёта являются плановый и оперативный контроль за состоянием объектов окружающей среды.

Плановый контроль осуществляется специализированной организацией, имеющей разрешение на данный вид деятельности. Результаты планового контроля предоставляются специалисту по охране окружающей среды.

6. План – график внутренних проверок и процедура устранения нарушений.

План-график внутренних проверок в подразделениях РУ «Казмарганец» представлен в таблице 11. Согласно указанного графика специалист по охране окружающей среды проводит обследование участков на соблюдение экологического законодательства РК, законодательных и нормативно правовых документов и нормативных документов (ЗНПиНД) с выдачей предписаний.

В случае получения результата анализа, превышающего установленную на территории предприятия санитарно-гигиеническую норму (ПДК, ПДВ, и т.д.), руководитель (или лицо, его замещающее) участка, в котором обнаружено превышение, проводит выявление и анализ причин, разрабатывает корректирующие мероприятия с указанием сроков выполнения и ответственных. Направляет материалы разбора нарушения (отклонения), и мероприятия по снижению и недопущению возникновения данных ситуаций в будущем. После выполнения мероприятий подаётся заявка в соответствующую лабораторию для проведения контрольных замеров.

7. Механизмы обеспечения качества инструментальных измерений

Качество инструментальных измерений при проведении ПМ (мониторинга эмиссий и мониторинга воздействия) предприятия на компоненты ОС обеспечивается аккредитацией или аттестацией лабораторий, осуществляющих измерения и анализы отобранных проб.

Аккредитация и аттестация лабораторий подтверждают наличие условий, необходимых для выполнения измерений (квалификация специалистов; помещение; приборы, имеющие действующие сроки поверки; нормативно-методические документы; контроль качества измерений).

Технические средства, применяемые для решения задач производственного мониторинга состояния окружающей среды, должны быть аккредитованы и поверены в органах Госстандарта.

Схема расположения пунктов наблюдений должна обеспечивать получение данных о загрязнении окружающей среды путем непосредственных измерений характеристик эмиссий – выбросов, сбросов, размещения отходов, измерения косвенных характеристик с последующим расчетом параметров загрязнения окружающей среды.

При использовании экспресс методов, а также использовании лабораторно-аналитической базы должны быть обеспечены стандарты точности измерений по всему спектру компонентом загрязнения окружающей среды.

Работы будут проводиться в соответствии с требованиями «Типовых правил организации и ведения производственного мониторинга окружающей среды» № 217-п от 04.08.2005 г.

Отбор проб, транспортировка и подготовка к анализу будет осуществляться в соответствии с утвержденными стандартами.

8. Протокол действия в нештатных ситуациях

Возникновение нештатных ситуаций возможно:

- нарушение технологического режима работы оборудования;
- возникновения пожара на промплощадке.

В целях предотвращения аварийных ситуаций и возможного негативного влияния на компоненты окружающей среды необходимо:

- допуск к работам лиц, имеющих специальную подготовку и квалификацию, имеющих соответствующее специальное образование, прошедших обязательную проверку знаний безопасности в установленном порядке;

- применение машин, оборудования и материалов, соответствующих требованиям безопасности и санитарным нормам;

- своевременное пополнение технической документацией и планов ликвидации аварий данными, уточняющими границы зон безопасного ведения работ;

- соблюдение действующего санитарного законодательства, санитарных правил и норм, гигиенических нормативов;

- организация лабораторно-инструментального контроля за состоянием производственных факторов на рабочих местах;

- обеспечение создания системы управления безопасностью труда посредством проведения систематического производственного контроля за состоянием ТБ на объектах работ руководителями и специалистами предприятия;

- лекции и доклады по охране труда и экологии, противопожарной безопасности, промсанитарии.

В случае нештатной ситуации:

- при нарушении технологического режима прекращение деятельности до момента устранения неисправности;

- в случае возникновения пожара до приезда пожарных машин планируется осуществить тушение первичными средствами пожаротушения – пенными и порошковыми огнетушителями ОП, УП, песком, кошмой, лопатами;

- оперативно сообщить в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды об аварийной ситуации.

Подготовленность к чрезвычайным ситуациям и реагирование на них регламентируются внутренней документацией РУ «Казмарганец».

9. Организационная и функциональная структура внутренней ответственности работников за проведение экологического контроля

Организацию работ и контроль за выполнением экологического контроля ведёт специалист по охране окружающей среды РУ «Казмарганец». Для выполнения задач экологического контроля, специалист по охране окружающей среды проводит работу в тесном взаимодействии с участками и несёт ответственность за выполнение программы экологического контроля, ведёт внутренний учет, формирует и представляет квартальные и годовые отчеты по результатам ПЭК.

ПРИЛОЖЕНИЯ

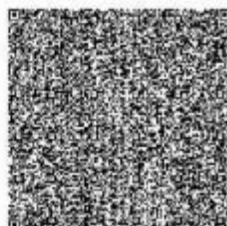
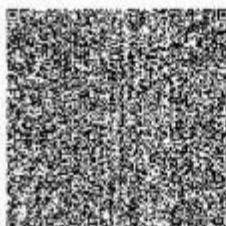
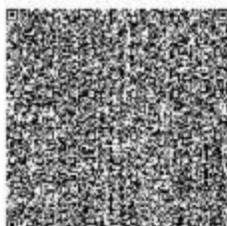
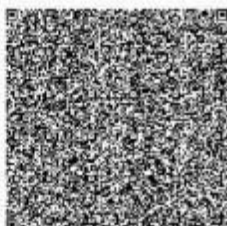
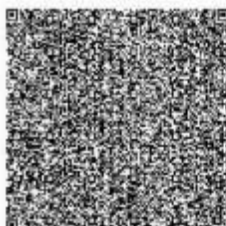


ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ

01.10.2015 года

01783P

Выдана	<p>Акционерное общество "Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение"</p> <p>Республика Казахстан, Костанайская область, Рудный Г.А., г.Рудный, ЛЕНИНА, дом № 26., БИН: 920240000127</p> <hr/> <p>(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)</p>
на занятие	<p>Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды</p> <hr/> <p>(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)</p>
Особые условия	<hr/> <p>(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)</p>
Примечание	<p>Неотчуждаемая, класс 1</p> <hr/> <p>(отчуждаемость, класс разрешения)</p>
Лицензиар	<p>Комитет экологического регулирования, контроля и государственной инспекции в нефтегазовом комплексе. Министерство энергетики Республики Казахстан.</p> <hr/> <p>(полное наименование лицензиара)</p>
Руководитель (уполномоченное лицо)	<p>ПРИМКУЛОВ АХМЕТЖАН АБДИЖАМИЛОВИЧ</p> <hr/> <p>(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))</p>
Дата первичной выдачи	
Срок действия лицензии	
Место выдачи	<u>г.Астана</u>





ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 01783Р

Дата выдачи лицензии 01.10.2015 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Природоохранное проектирование, нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат **Акционерное общество "Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение"**
 Республика Казахстан, Костанайская область, Рудный Г.А., г.Рудный, ЛЕНИНА, дом № 26., БИН: 920240000127
 (полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

 (местонахождение)

Особые условия действия лицензии

 (в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар **Комитет экологического регулирования, контроля и государственной инспекции в нефтегазовом комплексе. Министерство энергетики Республики Казахстан.**

 (полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель (уполномоченное лицо) **ПРИМКУЛОВ АХМЕТЖАН АБДИЖАМИЛОВИЧ**

 (фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Номер приложения 001

Срок действия

Дата выдачи приложения 01.10.2015

Место выдачи г.Астана



Осы қарақч «Электронды қарақч және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қытардағы Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қарақч тасымалдауы қарастырылған құқықты қолданып отыр. Дәлелді документ сәйкес нұсқау 1-статья 7-шілікте 2003-жылғы «06-электронды документ және электрондық цифрлық қолтаңба» заңымен документтің бұзылуына қарсы.