

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель Председателя РГУ «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства энергетики РК»

«___» _____ 2017 г.
М.П.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО «Карцемент»

Ган Чи Лионг
«___» _____ 2017 г.
М.П.

План мероприятий по охране окружающей среды на 2017-2020 гг. АО «Карцемент»

№	Наименование мероприятий	Объем планируемых работ	Общая стоимость (тыс.тенг)	Источник финансирования	Срок выполнения		План финансирования тыс.тенг				Ожидаемый экологический эффект от мероприятий
					Начало	Конец	2017г	2018г	2019г	2020г	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Охрана воздушного бассейна											
1.1	Проводить плановый профилактический ремонт всего пылегазоочистного оборудования согласно внутреннему графику ППР. Проведение реконструкции	Регулярная замена фильтрующих элементов (рукавов в количестве 2000 штук) и своевременная очистка бункеров циклонов, а также	3500	Собственные средства	октябрь 2017 г.	декабрь 2020 г.	500	1000	1000	1000	99,9% соответствие нормативам проекта ПДВ

	на существующем пылеочистном оборудовании (рукавных фильтрах) линии №6 согласно графика ППР	отложений пыли внутри аспирационных систем обеспечение герметичности аспирационных и вентиляционных систем на протяжении всего газового хода	3000	Собственные средства	март 2018 г.	декабрь 2020 г.	-	1000	1000	1000	99,9% соответствием нормативам проекта ПДВ
1.2	Проводить плановый профилактический ремонт всего пылегазоочистного оборудования согласно внутреннему графику ППР. Проведение реконструкции на существующем пылеочистном оборудовании (рукавных фильтрах) линии №5 согласно графика ППР	Регулярная замена фильтрующих элементов (рукавов в количестве 2000 штук) и своевременная очистка бункеров циклонов, а также отложений пыли внутри аспирационных систем обеспечение герметичности аспирационных и вентиляционных систем на протяжении всего газового									

1.3	Входной контроль за качеством используемого сырья	Недопущение использования сырья, не соответствующего сертификату	325	Собственные средства	октябрь 2017 г.	декабрь 2020г	25	100	100	100	Оперативный контроль за выбросами парниковых газов
1.4	Комплекс мероприятий по восстановлению проектного КПД очистки источника выброса №1028	Восстановление существующего или установки нового пылеочистного оборудования (1 установка)	10000	Собственные средства	октябрь 2017 г.	декабрь 2018 г.	5000	5000	-	-	Снижение эмиссий в окружающую среду на 81,2084
	Итого:		16825				5525	7100	2100	2100	

2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов

2.1	Улучшение работы системы канализации	Плановые ремонты системы канализации	1200	Собственные средства	март 2018г.	декабрь 2020г	-	400	400	400	Улучшение работы системы канализации
	Итого:		1200				-	400	400	400	

3. Охрана от воздействия на прибрежные зоны

3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. Охрана земельных ресурсов

4.1	Защита земель от истощения, деградации и загрязнения отходами производства и потребления, химическими, биологическим и, радиоактивными и другими вредными веществами	Проведение исследований влияния деятельности предприятия на окружающую среду	300	Собственные средства	март 2018г.	декабрь 2020г	-	100	100	100	100	100	Сохранение плодородного слоя почвы
Итого:			300				-	100	100	100	100	100	

5. Охрана и использование недр

5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6. Охрана флоры и фауны

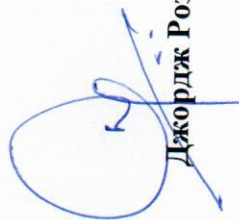
6.1	Увеличение площадей зеленых насаждений.	Посадка деревьев не менее 200 саженцев	600	Собственные средства	Апрель-май 2018	Апрель-май 2020	-	200	200	200	200	Увеличение площади зеленых насаждений Первые 3 года эффект незначительный
	Итого:		600				-	200	200	200	200	

7. Обращение с отходами производства и потребления

7.1	Проведение мероприятий по недопущению стихийных свалок ТБО	Передача ТБО для размещения на полигоне в количестве 5000т.	3250	Собственные средства	октябрь 2017г.	декабрь 2020г	250	1000	1000	1000	1000	Недопущение образования стихийных свалок.
7.2	Вывоз и передача сторонним организациям отходов на утилизацию и переработку (РСЛ, металлолома, огнеупорного кирпича)	Передача сторонней организации производственных отходов согласно договоров (отработанных РСЛ в количестве 50 шт.)	240	Собственные средства	октябрь 2017г.	декабрь 2020г	60	60	60	60	60	Снижение размещения отходов на территории предприятия
	Итого:		3490				310	1060	1060	1060	1060	

11.2	Экологическая реклама, пропаганда и просвещение	Экологическая пропаганда и просвещение (10 штук)	80	Собственные средства	октябрь 2017г.	декабрь 2020г	20	20	20	20	20	Экологическое просвещение работников компании
11.3	Выполнение мониторинга воздействия на компоненты окружающей среды	Выполнение мониторинга воздействия на компоненты окружающей среды (ежекварталь но 4 раза в год)	8000	Собственные средства	октябрь 2017г.	декабрь 2020г	2000	2000	2000	2000	2000	Определение уровня воздействия деятельности предприятия на компоненты окружающей среды
	Итого:		8880				2220	2220	2220	2220	2220	
	Всего:		31295				8055	6080	6080	6080	6080	

Директор по производству



Джордж Розарио Рамеш

исп. Тел. (7213) 94-11-34, доп.31-01



Заместитель председателя

Алимбаев Азамат Баймурзинович

