

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
Актюбинского завода ферросплавов- филиала АО "ТНК "Казхром" на 2016-2018 гг.

Утверждено:
 Директор Актюбинского завода ферросплавов-
 филиала АО "ТНК "Казхром"
 М.С.Мукашев
 "13" "10" 2015 г.

№ п.п	Наименование мероприятия	Объем планируемых работ	Общая стоимость (тыс. тенге)	Источник финансирования	Срок выполнения		План финансирования			Ожидаемый экологический эффект (тонн/год)
					начало	конец	2016 г.	2017 г.	2018 г.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. Охрана воздушного бассейна										
1.1	Пылесоподвление карьера добычи песка "Шолаксай-Южный"	Площадь пылесоподвления – 7,6 га	13380,7	Бюджет	Апрель	Октябрь	4 117,20	4 528,84	4 734,70	Снижение пыления на 5%
1.2	Пылесоподвление автодорог Актюбинского завода ферросплавов	Площадь пылесоподвления – 12,8 га	14718,9	Бюджет	Апрель	Октябрь	4 528,83	4 981,89	5 208,17	Снижение пыления на 5%
1.3	Пылесоподвление шлакоотвала Актюбинского завода ферросплавов	Площадь пылесоподвления – 53,7 га	14049,7	Бюджет	Апрель	Октябрь	4 322,98	4 755,28	4 971,43	Снижение пыления на 5%
1.4	Замена рукавных фильтров	Замена рукавных фильтров на газоочистке печей №1-1-17 в количестве 12000 шт.	391232,6	Бюджет	Ноябрь, 2016г.	Октябрь, 2018г.	0,00	102 976,58	288 256,04	Поддержание эффективности работы газоочисток на проектном уровне 99%
1.5	Мониторинг атмосферного воздуха	Ежегодно по 252 пробы	7000,0	Бюджет	1 квартал	4 квартал	2 333,30	2 333,30	2 333,30	Контроль за соблюдением установленных нормативов
1.6	Заключение договора с РПТ «Казгидромет»	Ежегодно 1 предупреждение	49,5	Бюджет	1 квартал	4 квартал	16,50	16,50	16,50	Предоставление штормового предупреждения о высоком уровне загрязнения атмосферного воздуха
1.7	Мониторинг выбросов от автотранспорта. Регулировка и контроль за топливными системами двигателя автомобилей.	проверка автомобилей на токсичность и дымность в соответствии с требованиями СТ РК 2160-2011, СТ РК 1433-2005	0,0	нет	1 квартал	4 квартал	0,00	0,00	0,00	Исключение превышения дымности отработавших газов, снижение эмиссий (в т.ч. парниковых газов) от передвижных источников.
ИТОГО:			448431,4				15 318,81	119 592,39	305 520,14	



2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов										
2.1	Проектирование ремонта и замена изношенной запорной арматуры в системе водоснабжения	Запорные арматуры диаметром от 50мм до300мм	900,7	Бюджет	Январь	Декабрь	900,701	-	-	Рациональное использование водных ресурсов
2.2	Замена сифонного водовода отopusкного колодца до насосной станции 1-го подъема	Труба диаметром 500мм - 700мм, запорная арматура диаметром 500мм - 2шт и др. материалы согласно сметы	30670,1	Инвестиционная программа	Апрель	Июнь	30 670,07	-	-	Рациональное использование водных ресурсов, увеличение производительности водосбора
ИТОГО:			31570,8				31570,8			
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы										
3.1	Зарыбление р.Илек	Ежегодно 46 290 шт мальков рыбы	11709,6	Бюджет	Апрель	Октябрь	3 903	3 903	3 903	Соблюдение требования нормативно-правовых актов в области охраны, воздействия и использования животного мира Республики Казахстан
3.2	Мониторинг поверхностных и подземных вод	Ежегодно по 11 проб	1161,3	Бюджет	1 квартал	4 квартал	387	387	387	Контроль за соблюдением установленных нормативов
ИТОГО:			12870,9				4290,3	4290,3	4290,3	
4. Охрана земельных ресурсов										
4.1	Капитальный ремонт тепловоза	Ежегодно по 1 тепловозу	129 161,4	Инвестиционная программа	Август	Октябрь	42 780	43 191	43 191	Уменьшение загрязнения почвы нефтепродуктами
ИТОГО:			129 161,4				42 780,0	43 191,0	43 191,0	
5. Охрана и рациональное использование недр										
5.1	нет	нет	нет	нет	нет	нет				нет
ИТОГО:										
6. Охрана флоры и фауны										
6.1	Озеленение территории. Уход за зелеными насаждениями.	Ежегодно по 200 саженцев деревьев	6787,0	Бюджет	Май	Июнь	2 104,00	2 294,00	2 389,00	Снижение воздействия на территорию вредных факторов и опустынивания. Сохранение биоразнообразия
ИТОГО:			6787,0				2104,0	2294,0	2389,0	
7. Обращение с отходами производства и потребления										
7.1	Переработка текущих шлаков от производства высокоуглеродистого феррохрома	Ежегодно 255 678,0 тонн	4 465 865,3	Бюджет	Январь	Декабрь	1 488 621,75	1 488 621,75	1 488 621,75	Ежегодное сокращение размещения шлаков в окр.жающей среде на 255 678,0 тонн



7.2	Стабилизация шлаков от производства рафинированного феррохрома	5 000 тонн	0,0	Бюджет	1 квартал	4 квартал	0,00	0,00	0,00	Ежегодное сокращение размещения шлаков в окружающей среде: шлаков на 5 000,0 тонн	
7.3	Переработка стабилизированного шлака от производства рафинированного феррохрома	5 000 тонн	28 602,6	Бюджет	1 квартал	4 квартал	28 602,6	0,0	0,0		
7.4	Утилизация пыли рукавных фильтров газоочистки путем добавления при производстве огнеупорных кирпичей	450 тонн в год	114 981,8	Бюджет	1 квартал	4 квартал	38 327,27	38 327,27	38 327,27		Снижение складирования отходов на 450 тонн
7.5	Передача пыли от газоочистных сооружений ПЦК-1 и ПЦК-2 на переработку сторонней организации	Ежегодно 27 000 тонн	390 096,0	Бюджет	1 квартал	4 квартал	130 032,00	130 032,00	130 032,00		Соблюдение Экологического кодекса. Исключение размещения отходов в окружающей среде на 27 000 тонн
ИТОГО:			4 999 545,7				1 685 583,62	1 656 981,02	1 656 981,02		
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность											
8.1	Проведение работ по радиологическому мониторингу	100 замеров ежегодно	960,0	Бюджет	1 квартал	4 квартал	320,0	320,0	320,0	Предотвращение радиационного загрязнения окружающей среды. Обеспечение радиационной безопасности.	
ИТОГО:			960				320	320	320		
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий											
9.1	Внутренний аудит на соответствие требованиям ИСО 14001	Аудит подразделений предприятия	0	Бюджет	1 квартал	4 квартал	0	0	0	Соответствие требованиям ИСО 14001	
ИТОГО:			0				0	0	0		
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки											
10.1	Мониторинг почв	Ежегодно по 15 проб	471,00	Бюджет	1 квартал	4 квартал	157,0	157,0	157,0	Контроль за соблюдением установленных нормативов	
ИТОГО:			471,00				157,0	157,0	157,0		
11. Экологическое просвещение и пропаганда											



Оформация о Природоохранной деятельности завода по средствам СМИ	1 статья ежегодно	750,00	Бюджет	Июль	Декабрь	250,00	250,00	250,00	Возможное, в перспективе, снижение уровня вредного воздействия на окружающую среду жителями региона
Обучение персонала в области экологии и охраны окружающей среды	2 курса	900	Бюджет	1 квартал	4 квартал	300,00	300,00	300,00	Улучшение экологического планирования и компетентности персонала предприятия
ИТОГО:		1650				550	550	550	
ВСЕГО:		5 623 448				1 782 674	1 827 376	2 013 398	

Правления охраны окружающей среды

Самойленко Т.А.

Самойленко Т.А.
13.10.2015г.



Заместитель председателя

Примкулов Ахметжан Абдижамитович

