

Согласован:
Руководитель
РГУ «Департамент экологии по
Западно-Казахстанской области
Комитета экологического
регулирувания и контроля
Министерства Энергетики
Республики Казахстан»
Куанов Е.Б.

« » 20__ год

М.П.

Утверждаю:
Директор
ТОО «Хэлп-Экойдл»
Блохин С.В.



План мероприятий по охране окружающей среды

№	Наименование мероприятия	Объем планируемых работ	Общая стоимость (тыс. тенге)	Источник финансирования	Срок выполнения		Ожидаемый экологический эффект от мероприятия					
					начало	конец	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2013
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. Охрана воздушного бассейна												
1.1.	Плановое и внеплановое техническое обслуживание и ремонт пылегазоочистных установок технологических оборудования по переработке отходов	1 раз в месяц ТДУ Фактор-4000 (3 ед.) Циклон - 3 шт. Скруббер - 3 шт.	280	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	50	53	56	59	62	Снижение выбросов ЗВ в атмосферу на 26,705 т/с, 86,468 т/год
1.2.	Плановое и внеплановое техническое обслуживание, ремонт, регулировка автоматик горелок оборудования, проверка герметичности газопровода	1 раз в месяц ТДУ Фактор-4000 (3 ед.) Горелка 6 шт. Внегг 2000 (2 ед.) Скруббер - 2 шт.	1674	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	300	317	334	352	371	
1.3.	Проведение пылеподавления во время проведения технологических работ на территории УППОПП	Постоянно в сухой период года	60	с/с	Постоянно в сухой период года (апрель-сентябрь) апрель, 2017г. апрель, 2018г.		10	11	12	13	14	Снижение выбросов ЗВ в атмосферу на 0,408728 т/с, 12,8898 т/год



№	Наименование мероприятия	Объем планируемых работ	Общая стоимость (тыс. тенге)	Источник финансирования	Срок выполнения		Ожидаемый экологический эффект от мероприятия					
					начало	конец	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					апрель, 2019г.	сентябрь, 2019г.						
					апрель, 2020г.	сентябрь, 2020г.						
					апрель, 2021г.	сентябрь, 2021г.						
Итого			2014				360	381	402	424	447	
2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов												
2.1.	Предотвращение загрязнения подземных вод. Организация управления сторонними и собственными отходами на всех этапах технологического цикла	Постоянный контроль системы управления отходами	0	Без затрат средств	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	0	0	0	0	0	0
2.2.	Рациональное использование водных ресурсов, потребляемых на технические нужды Компании, ведение контроля за объемами водопотребления и водоотведения	Ежедневное ведение учета водопотребления	0	Без затрат средств	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	0	0	0	0	0	0
2.3.	Своевременная передача в специализированную организацию жидких коммунальных стоков	12м3/год	130	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	24	25	26	27	28	
Итого			130				24	25	26	27	28	
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы												
3.1.	не предусмотрен											
Итого												
4. Охрана земельных ресурсов												
4.1.	Закрытие грунтового покрытия территории площадки сборным покрытием из бетонных плит	30 шт.	2400	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2017г.	2400					
Итого			2400				2400					
5. Охрана и рациональное использование недр												
5.1.	не предусмотрен											
Итого												
6. Охрана флоры и фауны												
6.1.	Контроль передвижения автотранспорта только по установленным дорогам и маршрутам	Арендуемый транспорт	0	Без затрат средств	январь, 2017г.	декабрь, 2021г.	0	0	0	0	0	0
Итого			0				0	0	0	0	0	0



№	Наименование мероприятия	Объем планируемых работ	Общая стоимость (тыс. тенге)	Источник финансирования	Срок выполнения		Ожидаемый экологический эффект от мероприятия					
					начало	конец	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7. Обращение с отходами производства и потребления												
0.1.	Контроль выполнения процедур по приему, транспортировке, сортировке, утилизации/обезвреживанию/ переработке отходов	Постоянно	0	Без затрат средств	январь, 2017г.	декабрь, 2021г.	0	0	0	0	0	0
0.2.	Передача отходов специализированным организациям для утилизации/ переработки/обезвреживания/использования в качестве вторичного сырья	2 раза в год	280	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2021г.	50	53	56	59	62	62
Итого			280				50	53	56	59	62	62
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность												
0.1.	не предусмотрен											
Итого												
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий												
0.1.	не предусмотрен											
Итого												
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки												
0.1.	Поиск наилучших безопасных и доступных технологий в области управления отходами производства и потребления, направленных на применение малоотходных, ресурсосберегающих технологий. Организация встреч с Компаниями, представляющими информацию по технологиям, сбор информации по различным каналам связи - сайты, журналы, выставки и т.д.	В зависимости от условий организаторов встреч и выставок	671	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	120	127	134	141	149	149
0.2.	Проведение лабораторных исследований принимаемых на переработку отходов, а также конечного продукта переработки отходов	Исследования по мере необходимости, продукта переработки - ежемесячно (12 раз в год)	2010	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	360	380	401	423	446	446



№	Наименование мероприятия	Объем планируемых работ	Общая стоимость (тыс. тенге)	Источник финансирования	Срок выполнения		Ожидаемый экологический эффект от мероприятия					
					начало	конец	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0.3.	Исследования, мониторинг, оценка экологических условий и параметров в районе ведения производственных операций (проведение производственного экологического контроля за состоянием почвенного покрова, атмосферного воздуха на границе СЗЗ)	Согласно плана-графика (почвы - 1 раз в год, атм.воздух на границе СЗЗ - 1 раз в год, атм.воздух на источниках выбросах - 4 раза в год)	671	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	120	127	134	141	149	
0.4.	Подготовка Рекомендаций по применению продукта переработки бурового шлама при строительстве и ремонте автомобильных дорог. Заключение договора на разработку Рекомендаций с ТОО "Каз НИ и ПИ ДПП КазНИ и ПИ "Дортранс"	1 шт.	10000	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2017 г.	10000					
Итого							10600	634	669	705	744	
11. Экологическое просвещение и пропаганда												
1.1.	Проведение инструктажей по вопросам охраны окружающей среды, техники безопасности и охраны труда	При приеме на работу и по мере необходимости	0	Без затрат средств	январь, 2017г.	декабрь, 2021г.	0	0	0	0	0	0
1.2.	Экологическое просвещение. Подписка на периодическую печать	1 раз в год	50	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	8	9	10	11	12	
1.3.	Повышение квалификации специалистов. Участие специалистов компании в семинарах, конференциях, выставках.	1 раз в год	560	с/с	январь, 2017г.	декабрь, 2021 г.	100	106	112	118	124	
Итого							108	115	122	129	136	
ВСЕГО							13542	1208	1275	1344	1417	



Руководитель департамента

Қуанов Ербол Бисенұлы

