

Показатели Программы энергоэффективности на 2017-2020 годы ТОО «ПКОП»

СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЭНЕРГИИ									
№	Наименование мероприятий	Затраты		Экономия энергоресурсов		Экономия, в натуральном выражении, Гкал			
		млн. тенге	Гкал	млн. тенге	тыс. кВт*ч	2017 г	2018 г	2019 г	2020 г
1	Увеличение производительности Х-216	37	65688	116,26			26275	39413	
2	Установка конденсатоотводчиков на дренажах паровых магистральных линий, вводах установок, а также перед ответственной регулирующей арматурой и пароспутниками	102,8	15049	29,1		3010	4003	4003	3852
3	Установка конденсатных насосов на резервуары 314/1 и 314/2, а также 304/5 и 304/4	37,78	32163	19,308			32163		
4	Проведение менеджмента конденсатоотводчиков и регулярная замена пропускающих конденсатоотводчиков	14,7	2456	14,207		420	667	667	457
5	Устранение тепловых потерь через наружные стенки печей П-101/1, П-102	36,6	10271	18,5		2845	3759	3667	
СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ									
№	Наименование мероприятий	Затраты		Экономия энергоресурсов		Экономия, в натуральном выражении, тыс. кВт*ч			
		млн. тенге	тыс. кВт*ч	млн. тенге	тыс. кВт*ч	2017 г	2018 г	2019 г	2020 г
6	Замена осветительных приборов	3,08	333	2,76		83,25	83,25	83,25	75,87
7	Расширение области подключения холодильной машины центральной системы кондиционирования	7,5	960	6,6			960		
СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ТОПЛИВА									
№	Наименование мероприятий	Затраты		Экономия энергоресурсов		Экономия, в натуральном выражении, тн			
		млн. тенге	тн	млн. тенге	тн	2017 г	2018 г	2019 г	2020 г
8	Внедрение установки рекуперации паров, связанной с устройствами отвода паров наливных стоек наливной эстакады	69,1	782	17,35		251	531		

9	Внедрение автоматической системы дренирования с интегрированной в нее системой предварительного разделения дренажных вод резервуаров на углеводородную составляющую и воду	13,8	342	6,90					342				
10	Удельные показатели на переработку нефти, тыс.тн/т.у.т												
										Экономия ТЭР на переработку нефти			
										2017 г	2018 г	2019 г	2020 г
										9,466	7,160	5,56	-

Начальник отдела по интегрированной системе управления



Никоненко Е.В.