

A photograph of an industrial power plant. In the center, two tall, grey smokestacks with red and white horizontal stripes are emitting a thick plume of white smoke that rises into the sky. The plant itself consists of several large, multi-story buildings, some with blue and red facades. In the foreground, there is a dirt road and a parking lot with several cars. To the left, a tall metal lattice tower stands prominently. The background shows a clear blue sky with a few wispy clouds and distant hills.

ГРЭС
ТОО «Kazakhstan Energy»
(Казакхмыс Энерджи)

Характеристика предприятия ГРЭС ТОО «KAZAKHMYС ENERGY» (КАЗАХМЫС ЭНЕРДЖИ)



Главная распределительная энергостанция

1. Пущена в эксплуатацию - 1962 году, снабжает электроэнергией предприятия Карагандинского, Балхашского и Жезказганского региона и осуществляет отпуск тепла для жилищно-коммунального хозяйства пос. Топар и г. Абай, отпуск тепла для ТОО «Топарские теплицы».
2. Установленная электрическая мощность: 663 МВт,
3. Установленная тепловая мощность: 435 Гкал/час.
4. Состав основного энергетического оборудования :
 - установлено 15 котлов высокого давления типа ПК 10п-2 Подольского машиностроительного завода паропроизводительность - 220 т/час и 1 котел высокого давления типа ПК-14-3 паропроизводительность - 220 т/час
 - установлено 8 турбины высокого давления типа : К-55-90, К-50-90, 3 турбины К-100-90, 3 турбины Т-86-90/2,5 на этих агрегатах организован теплофикационный регулируемый отбор для отпуска тепловой энергии.



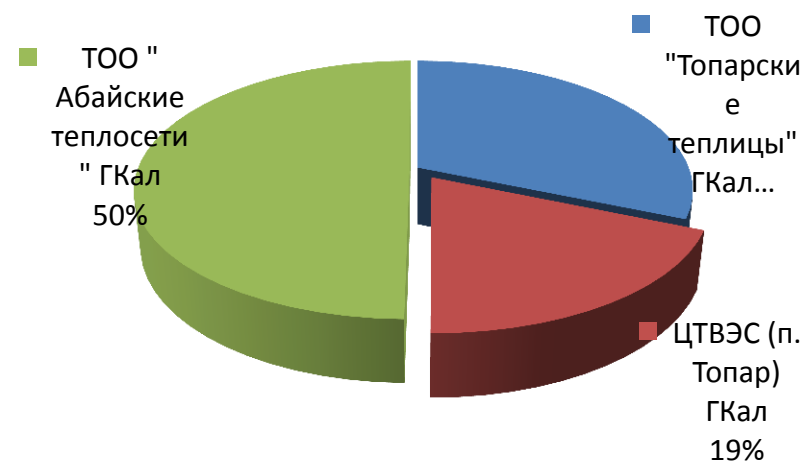
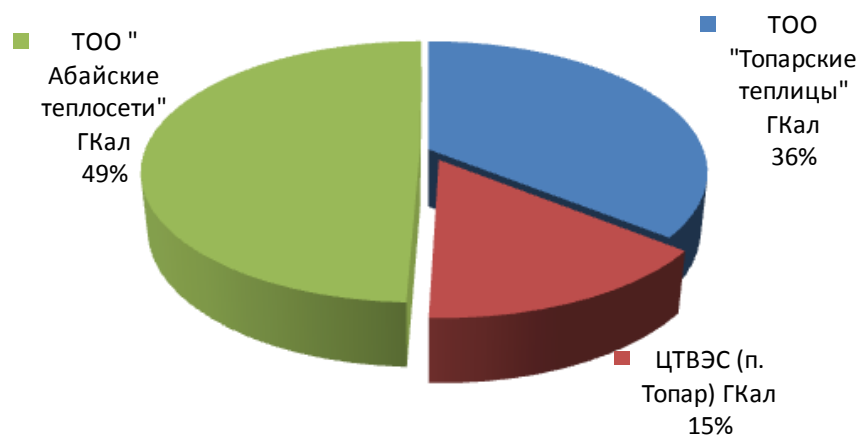
ГРЭС осуществляет следующие виды деятельности:

- 1. Производство тепловой энергии**
- 2. Производство электрической энергии**

Информация об объемах отпуска потребителям тепловой энергии за 2015 год



№	Наименование потребителя	Ед.изм	Принято в действующей тарифной смете	Фактические показатели за 2015г
1	ТОО "Топарские теплицы"	ГКал	195 024,00	166 322,00
2	ЦТВЭС (п. Топар)	ГКал	104 028,00	100 499,00
3	ТОО " Абайские теплосети"	ГКал	304 918,00	264 884,00
	Всего:	ГКал	603 970,00	531 705,00



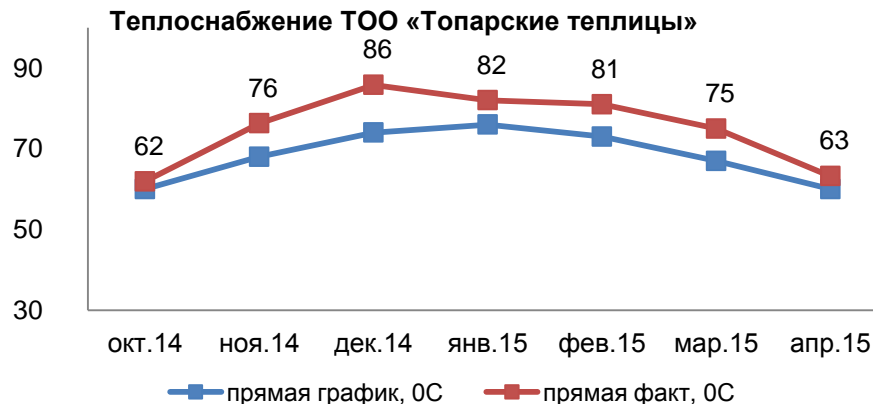
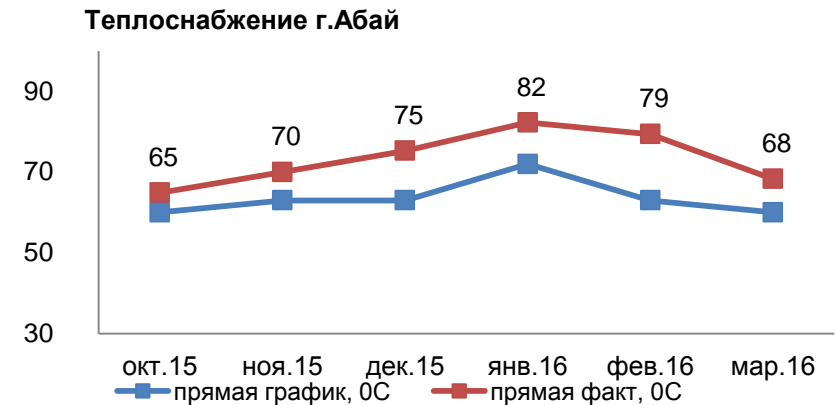
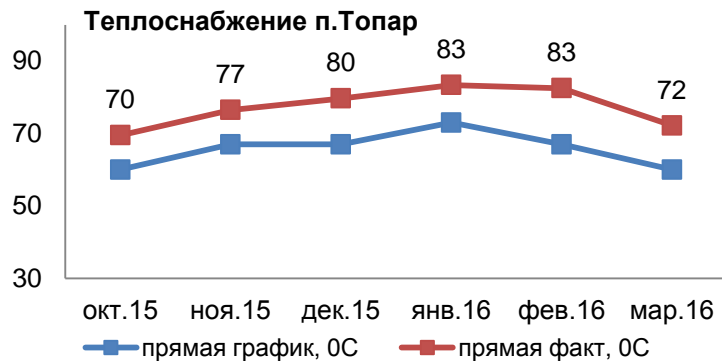
Информация о качестве оказанных услуг

Сезон 2015г прошел в устойчивом режиме работы оборудования и тепловых сетей.

Итоги отопительного сезона показали, что благодаря реализации мероприятий по подготовке к работе в осенне-зимний период, своевременному проведению ремонтной кампании удалось обеспечить надежность теплоснабжения.

Снабжение потребителей теплом в зимний период было достаточно устойчивым и стабильным.

Параметры теплоносителя **СООТВЕТСТВОВАЛИ** утвержденным температурным графикам.



Информация о результатах ФХД по производству тепловой энергии

Приказом ДАРЕМ по Карагандинской области № 185-Од от 11.06.2014 г. для ГРЭС был утвержден тариф на услуги по производству тепловой энергии в размере: 1123,32 тенге/Гкал, отпускной тариф в среднем за 2015 год составил: 1018,20тг/Гкал, фактическая себестоимость за 2015 год составила: 1 441,58тг/Гкал

Отпуск теплоэнергии потребителям ГРЭС	объем, тыс.Гкал	Сумма всего, тыс.тг
ТОО "Топарские теплицы"	166,32	186 832,83
ЦТВЭС (п. Топар)	100,50	112 892,54
ТОО " Абайские теплосети"	264,88	297 549,49
ВСЕГО ДОХОД:	531,71	597 274,86
Доход за 2015 год (тыс.тенге)	Всего затрат (тыс.тенге)	Результат/убыток (-), тыс.тенге
597 274,86	766 494,39	-169 219,53

Информация о постатейном исполнении тарифной сметы по производству тепловой энергии ГРЭС за 2015 год



№ п/п	Наименование показателей тарифной сметы	Единица измерения	Предусмотрено в утвержденной тарифной смете	Фактически сложившиеся показатели тарифной сметы	Отклонение, в %
I	Затраты на производство, в том числе:	тыс. тенге	687 138,17	799 802,81	16,4%
1	Сырье и материалы	-//-	12 584,05	13 665,37	8,6%
2	Топливо	-//-	322 216,02	339 627,60	5,4%
3	ГСМ	-//-	5 637,33	5 551,19	-1,5%
4	Затраты на оплату труда	тыс.тенге	71 541,33	82 819,14	15,8%
5	Амортизация	-//-	22 605,00	75 862,14	235,6%
6	Ремонт	тыс.тенге	110 245,78	111 608,67	1,2%
7	Услуги сторонних организации производственного характера	тыс.тенге	104 348,68	131 340,94	25,9%
8	Прочие затраты	тыс.тенге	4 731,92	6 391,47	35,1%
9	Налоги	тыс.тенге	33 228,07	32 936,28	-0,9%

Информация о постатейном исполнении тарифной сметы по производству тепловой энергии ГРЭС за 2015 год



№ п/п	Наименование показателей тарифной сметы	Единица измерения	Предусмотрено в утвержденной тарифной смете	Фактически сложившиеся показатели тарифной сметы	Отклонение	Отклонение, в %
2	Общие и административные расходы всего, в том числе:	тыс.тенге	22 811,29	33 849,79	15 046,70	66,0%
1	Заработная плата административного персонала	-//-	5 377,23	6 661,60	1 284,37	23,9%
2	Амортизация	-//-	1 729,10	1 677,91	-51,19	-3,0%
3	Налоговые платежи и сборы	-//-	1 268,54	1 617,59	349,04	27,5%
4	Командировочные		407,58	1 929,02	1 521,44	373,3%
5	Охранные услуги	-//-	8 170,29	8 275,03	104,75	1,3%
6	Услуги по противопожарным мероприятиям	-//-	3 902,17	3 902,17	0,00	0,0%
7	Прочие затраты	-//-	1 956,39	9 786,48	7 830,09	400,2%
8	Расходы на выплату вознаграждений	-//-	0,00	0,00	0,00	
III	Всего затрат	тыс.тенге	709 949,46	833 652,60	123 703,13	17,4%
	<i>Снятие затрат химически очищенной воды</i>	тыс.тенге	47 746,83	67 158,21	19 411,38	40,7%
IV	Прибыль	тыс.тенге	16 251,37		-16 251,37	-100,0%
V	Всего доходов	тыс.тенге	678 454,01	766 494,39	88 040,38	13,0%
VI	Объем оказываемых услуг	Гкал	603 970,00	531 705,00	-72 265,00	-12,0%
VII	Тариф (без НДС)	тенге/Гкал	1 123,32	1 441,58	318,25	28,3%

Информация о сумме амортизации и прибыли, и их исполнении по ГРЭС за 2015 год, и перспективах деятельности на 2016 год

2015 год				
№ п/п	Наименование мероприятия	Сумма Амортизация + прибыль тыс. тенге без НДС	Факт 2015 года тыс. тенге без НДС	Отклонение
1.	Приобретение воздухоразделительной установки типа АжКж-0,06	40 585,47	44 360,41	3 774,95
	ИТОГО ГРЭС	40 585,47	44 360,41	3 774,95
2016 год				
№ п/п	Наименование инвестиционного проекта	Период реализации	Сумма затрат тыс. тенге без НДС	В т.ч. относящихся на тепловую энергию
1	Строительно-монтажные работы по капитальному ремонту котла №3	2016	415 178,57	23 540,63
2	Приобретение бульдозеров	2016	113 321,40	6 425,32
3	Реконструкция и ввод в эксплуатацию багерной насосной 2-го подъема	2016	202 327,65	11 471,98
	ИТОГО ГРЭС		730 827,63	41 437,93