

**ТОО «Kazakhmys Energy»
(Казакхмыс Энерджи)**



Жезказганская



Теплоэлектростанция





Характеристика предприятия Жезказганская Теплоэлектроцентраль ТОО «Kazakhstan Energy» (Казахмыс Энерджи)

1. Жезказганская ТЭЦ пущена в эксплуатацию в 1952 году, снабжает электроэнергией и теплом предприятия ТОО «Корпорация Казахмыс», расположенные на Жезказганской промплощадке, а так же осуществляет отпуск тепловой энергии для жилищно-коммунального хозяйства г.Жезказган.

2. Установленная электрическая мощность	152 МВт
Располагаемая электрическая мощность	152 МВт
3. Располагаемая тепловая мощность	255 Гкал/час

Состав основного энергетического оборудования :

- **установлено 8 котлов высокого давления** типа ТП-10 (ст.№ 4, 5, 6, 7) Таганрогского котлостроительного завода, ТП-13 «Б» (ст.№8, 9) Таганрогского котлостроительного завода, БКЗ-220 (ст.№ 10, 11) Барнаульского котлостроительного завода паропроизводительностью 220т/ч.
- **установлено 3 турбины высокого давления** типа Т-42-90 (ст. №5), ПТ-50-90 (ст. № 6), ПТ-60-90 (ст. № 7)
- **В 2016 году** введена в эксплуатацию турбина ст. №4 типа Т-50/60-8,8

Исполнение тарифной сметы на производство тепловой энергии Жезказганской ТЭЦ ТОО «Корпорация Казахмыс» за 2016 год

- ЖТЭЦ ТОО «Kazakhmys Energy» (Казахмыс Энерджи) включена в местный раздел Государственного регистра субъектов естественной монополии по Карагандинской области по виду деятельности: производство тепловой энергии.
- С 01.08.2016 г. приказом Департамента Комитета РК по регулированию естественных монополий и защите конкуренции Министерства национальной экономики РК по Карагандинской области № 102-ОД от 01.06.2016 г. утвержден тариф на производство тепловой энергии ЖТЭЦ в качестве чрезвычайной регулирующей меры

Наименование	Ед.изм.	Действующий тариф	Фактическая себестоимость за 2016 год
Средний тариф на производство тепловой энергии, в т.ч.	Тенге/Гкал	2 288,11	2 749,77
АО «Предприятие тепловодоснабжения»	Тенге/Гкал	1 768,00	
прочие потребители	Тенге/Гкал	4 836,23	
Отпуск тепловой энергии	Тыс.Гкал	1 105,377	1 138,531

Тариф на производство тепловой энергии состоит из производственных затрат, расходов периода и прибыли.

Производственные затраты за 2016 год составили **3 293 994,62 тыс.тенге** из них:

1. сырье и материалы	110 636,43 тыс.тенге
2. топливо (уголь, мазут)	746 127,73 тыс.тенге
3. оплата труда производственного персонала (с соц.налогом)	489 516,49 тыс.тенге
4. амортизация	419 441,63 тыс.тенге
5. затраты на ремонт оборудования	585 355,50 тыс.тенге
6. прочие затраты	942 916,84 тыс.тенге

Расходы периода составили за 2016 год составили **184 368,42 тыс.тенге** из них:

1. оплата труда административного персонала (с соц.налогом)	39 701,99 тыс.тенге
2. амортизация	6 889,55 тыс.тенге
3. налоговые платежи и сборы	74 090,98 тыс.тенге
4. прочие затраты	63 685,90 тыс.тенге

Прибыль в тарифной смете за 2016 год составила **46 018,52 тыс.тенге**, которая была использована для модернизации оборудования и приобретения основных средств.

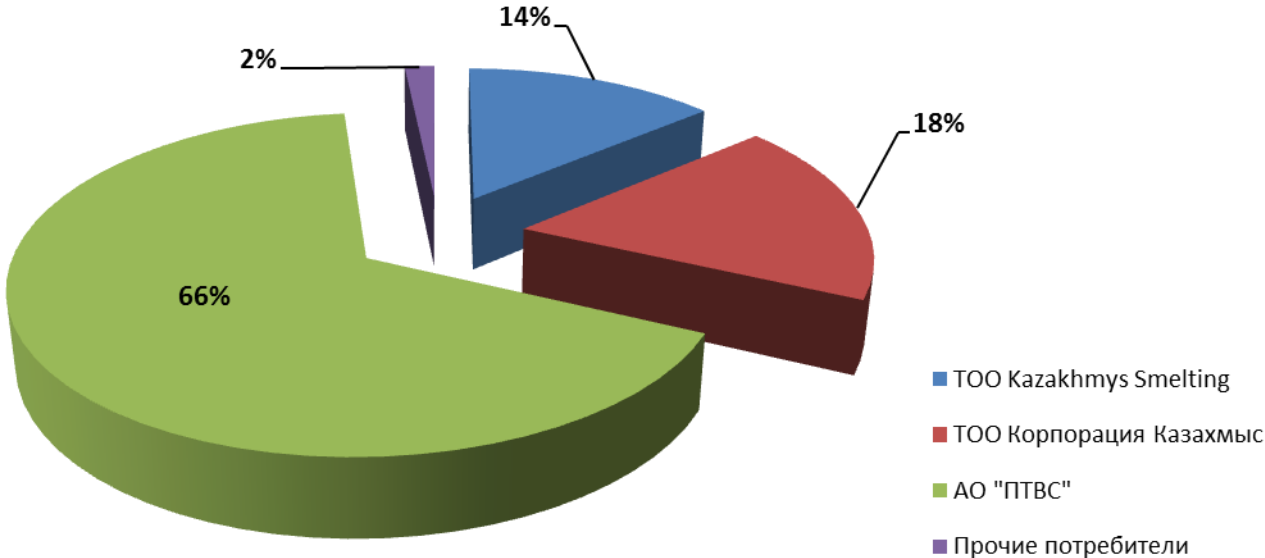
Статьи затрат	Ед.изм.	Утверждено в тарифной смете	Факт за 2016 г.	Отклонение (факт- утвержд.)
Производственные затраты, в том числе:	тыс.тенге	2 638 895,84	3 293 994,62	655 098,78
Сырье и материалы	тыс.тенге	105 670,70	110 636,43	4 965,73
Топливо (уголь, мазут)	тыс.тенге	774 321,50	746 127,73	-28 193,77
Оплата труда производственного персонала (с соц.налогом)	тыс.тенге	386 542,13	489 516,49	102 974,36
Амортизация	тыс.тенге	182 574,40	419 441,63	236 867,23
Ремонт оборудования	тыс.тенге	573 279,70	585 355,50	12 075,80
Прочие затраты	тыс.тенге	616 507,41	942 916,84	326 409,43
Расходы периода, в том числе:	тыс.тенге	146 166,36	184 368,42	38 202,06
Оплата труда административного персонала (с соц.налогом)	тыс.тенге	32 652,64	39 701,99	7 049,35
Амортизация	тыс.тенге	7 111,67	6 889,55	-222,12
Налоговые платежи и сборы	тыс.тенге	59 676,14	74 090,98	14 414,84
Прочие затраты	тыс.тенге	46 725,91	63 685,90	16 959,99
Прибыль	тыс.тенге	46 018,52	46 018,52	-
Всего затрат	тыс.тенге	2 831 080,72	3 524 381,56	693 300,84

Наименование	Ед.изм.	В утвержденной тарифной смете	Фактически за 2016 год
Цена на топливо			
уголь	Тенге/тн	1 664,69	1 664,69
ж/д перевозка	Тенге/тн	970,20	1 232,86
мазут	Тенге/тн	79 910,71	39 247,92
Средняя заработная плата			
производственный персонал	Тенге/месяц	111 445	146 135
административный персонал	Тенге/месяц	137 552	177 086
Ремонт оборудования			
капитальный ремонт	Тыс.тенге	161 933,56	162 377,63
текущий ремонт	Тыс.тенге	411 346,14	422 977,87

Объемы отпуска тепловой энергии ЖТЭЦ по потребителям за 2016 год

Отпуск тепловой энергии составил **1 138 531 Гкал**, в том числе:

ТОО Kazakhmys Smelting	158 096,06 Гкал
ТОО Корпорация Казахмыс	205 044,25 Гкал
АО «ПТВС» г.Жезказган	756 612 Гкал
Прочие потребители	18 778,69 Гкал



Спасибо за внимание!