Общая информация ТОО «Главная распределительная энергостанция Топар»

1.1. Главная распределительная энергостанция 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».

1.2. Установленная электрическая мощность: 663 МВт,

1.3. Установленная тепловая мощность: 435 Гкал/час.

1.4. 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:

- Производство тепловой энергии
- Производство электрической энергии

Действующий тариф на производство тепловой энергии для ТОО «Главная распределительная энергостанция Топар» был утвержден Приказом Департамента Комитета по регулированию естественных монополий и защите конкуренции Министерства национальной экономики РК по Карагандинской области № 23-ОД от 18.02.2021 г. в качестве чрезвычайной регулирующей меры (ЧРМ) с вводом в действие с 01 марта 2021г, в размере - 1641,83 тг/Гкал, фактическая себестоимость за 2021 год составила: 2 225,58 тг/Гкал.

Перспективы деятельности ТОО ГРЭС п. Топар на 2022г:

№	Наименование проекта	Срок выполнения	Итого
1	Замена турбоагрегата ст.№3 типа К-100-90 на турбоагрегат типа К-130-8,8,	**2021-2023**	**11 316,76**
2	Замена турбоагрегата ст.№4 типа К-100-90 на турбоагрегат типа К-130-8,8	**2024-2025**	**17 274,45**
3	Замена турбоагрегата ст. № 7	**2026-2026**	**7 677,18**
4	Реновация турбоагрегатов 4,5,6,8, оснащение обменным фондом ЦВД, ЦНД	**2023-2024**	**443,00**
5	Замена и пазловый ремонт котлоагрегатов первой очереди ГРЭС	**2022-2026**	**3 729,49**
6	Модернизация котлоагрегатов второй очереди ГРЭС	**2022-2026**	**2 771,88**
	Итого		**43 212,75**