

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Количество	Финансовые затраты на реализацию (тыс. рублей)					Ожидаемый результат				
				в том числе					Натуральная величина	Сумма, т.руб с учетом НДС.	Экономический, технологический эффект		
				2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.				2023г.	всего
42	Замена ламповых труб котлов №№3,4	труба	2		3252				3252				
	Итого				3252	560	581		4393	324 000		1 712,016	
5. Сохранение уровня использования осветительных устройств со светодiodами не менее 75%													
5.1	Замена люминисцентных и газоразрядных ламп на светодиодные в системе освещения котельной	шт.	16	20	10	10	10	10	10	60			Снижение затрат электроэнергии на освещение котельной
	Итого			20	10	10	10	10	10	60			
	Итого по программе			20	3 391,5	670	591	10	4 682,5	324 000		1 712,016	

5. Показатели энергетической эффективности объектов, создание или модернизация которых планируется производственными и инвестиционными программами организаций

Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности на период 2021 - 2023 годы

Наименование и значения показателей по годам															
КПД энергетического оборудования, %	2021	2022	2023	Удельный расход условного топлива, кг у.т. на 1 Гкал.	Расход тепловой энергии на собственные нужды теплоисточника, %			Удельный расход электрической энергии на выработку и передачу тепловой энергии 1 Гкал, кВтч/Гкал			Удельный расход воды на выработку и передачу 1 Гкал тепловой энергии, м3/Гкал			Технологические потери тепловой энергии в сети, %	Объем выбросов парниковых газов при производстве, тонны/тыс. Гкал**
					2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023		
93,68	93,68	93,68	153,18	153,18	0,45	0,45	0,45	18,00	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,832360
															0,832360

6. Объем и источники финансирования

В 2018 – 2023 гг. общий объем финансирования Программы за счет всех источников финансирования составит **4 682,5** тыс. руб., в том числе:

за счет федерального бюджета – 0 тыс. руб.;

за счет бюджета *субъекта Российской Федерации* (областного, краевого, республиканского, автономного округа и т.д.) – 0 тыс. руб.;

за счет местного бюджета – 0 тыс. руб.;

за счет собственных средств – **4 682,5** тыс. руб.;

за счет иных источников – 0 тыс. руб.

Информация для расчета средств финансирования взята с официальных сайтов производителей оборудования (без стоимости работ по установке).

7. Ожидаемые результаты

По итогам реализации Программы за весь период прогнозируется достижение следующих основных результатов:

- снижение потребления электрической энергии в количестве;
- снижение энергозатрат предприятия на выработку теплоэнергии;
- экономию ресурсов необходимых для выработки тепловой энергии;

Реализация Программы также обеспечит высвобождение дополнительных финансовых средств для реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за счет полученной экономии в результате снижения затрат на оплату энергетических ресурсов.

8. Информация об ожидаемом эффекте от мероприятий программы, тарифные последствия реализации программы

Реализация мероприятий по Программе предполагает снижение затрат на потребляемую электроэнергию. Данное снижение не повлияет на величину тарифа, так как утвержденная величина не обеспечивает компенсацию затрат на производство и передачу тепловой энергии.

В натуральном выражении за указанный период экономия электрической энергии составит 324,0 тыс. кВт*ч, что в сумме с учетом роста цен составит 1 712,016 т. рублей.

Реализация программы возможна при 100% обеспечении финансирования мероприятий

9. Реализация и мониторинг выполнения программы

Реализация Программы в 2018 – 2023гг. возможна при условии обеспечения общего объема финансирования за счет всех источников в сумме **4 682,5** тыс. руб., в том числе:

за счет федерального бюджета – 0 тыс. руб.;

за счет бюджета *субъекта Российской Федерации* (областного, краевого, республиканского, автономного округа и т.д.) – 0 тыс. руб.;

за счет местного бюджета – 0 тыс. руб.;

за счет собственных средств – **4 682,5** тыс. руб.;

за счет иных источников – 0 тыс. руб.

Ответственный за механизм реализации, системы мониторинга, управления и контроля за ходом выполнения Программы – главный энергетик Балкунов С.А.

Мониторинг выполнения Программы включает в себя ежегодное предоставление отчетности по форме (Приложение №1).

**Форма отчета
о фактическом исполнении установленных требований к программе в области
энергосбережения и повышения энергетической эффективности регулируемых
организаций в сфер**

Таблица 1. Титульный

Субъект РФ	Ханты-Мансийский автономный округ
	Отчётный период
Период	
Дата начала программы	
Дата окончания программы	
Организация	
ИНН	
КПП	
Вид деятельности	
Муниципальный район	
ОКТМО	
	Адрес организации
Юридический адрес	
Почтовый адрес	
	Руководитель
Фамилия, имя, отчество	
Должность	
(код) номер телефона	