

ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ
АО "Энергетик"

(наименование организации, осуществляющей регулируемую деятельность в сфере теплоснабжения)

Генеральный директор
АО "Энергетик"

/ Р.М.Багаутдинов

(личная подпись, расшифровка подписи уполномоченного должностного лица)

" 01 " 06 2022 г.

НСО, Новосибирский район
р.п. Краснообск
(населенный пункт)

(дата)

АО "Энергетик"

(наименование организации, осуществляющей регулируемую деятельность в сфере теплоснабжения, которая провела техническое обследование, специализированной организации в случае ее привлечения)

по результатам проведения технического обследования

отопительно-производственной котельной (ОПК) АО "Энергетик"

(наименование системы теплоснабжения)

составлен настоящий Отчет о результатах технического обследования (далее - Отчет) о нижеследующем.

Сроки проведения технического обследования: 16.05-20.05.2022 г.

Организация, осуществляющая регулируемые виды деятельности с использованием объектов, в отношении которых проведено техническое обследование: АО "Энергетик".

По результатам технического обследования:

1) перечень объектов, в отношении которых было проведено техническое обследование:

N	Обследуемый объект теплоснабжения	Место нахождения
1	Отопительно-производственная котельная (ОПК)	НСО, Новосибирский район, сельсовет Мичуринский, ул. Автомобилистов проезд, 1А

2) перечень параметров, технических характеристик, фактических показателей деятельности организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, или иных показателей объектов теплоснабжения, выявленных в процессе проведения технического обследования:

А. Описание основных параметров и технических характеристик объектов теплоснабжения:

- Отопительно-производственная котельная (ОПК) 2-этажная производственное ; (панельное) здание. Отдельно стоящая, газовая, водогрейная, отопительная. В котельной установлено 2 водогрейных котла ПТВМ -100 с параметрами $t=150$ С, $P=1,6$ МПА, 2 паровых котла ДКВр 10-13ГМ с параметрами $t=194$ С, $P=1,4$ МПА
Установленная мощность котельной 214 Гкал/час.

Б. Описание фактических показателей деятельности организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения:

- Общая выработка тепловой энергии в 2021 г. составляет 405 550 Гкал,
собственные нужды котельной 11 649 Гкал,
полезный отпуск тепловой энергии 393 901 Гкал.

В. Выявленные дефекты и нарушения (с привязкой к конкретному объекту):

- ОПК не выявлено

Фотоматериалы и результаты инструментальных исследований (испытаний, измерений) представлены в приложении N __ к Отчету;

3) заключение о техническом состоянии объектов системы теплоснабжения:

Здание отопительно-производственной котельной находится в работоспособном состоянии, котельная готова к обеспечению потребителей тепловой энергией

4) оценка технического состояния объектов системы теплоснабжения в момент проведения обследования, включая процент износа объекта теплоснабжения:

N п/п	Наименование объекта	Год ввода в эксплуатацию	Оценка технического состояния	Процент износа
1	отопительно-производственная котельная (ОПК)	1976	работоспособное	36
2				
3				

5) заключение о возможности, условиях (режимах) и сроках дальнейшей эксплуатации объектов системы теплоснабжения:

Отопительно-производственная котельная (ОПК) пригодна к дальнейшей эксплуатации с целью производства тепловой энергии для нужд отопления и горячего водоснабжения, при условии регулярных обследований состояния объектов и выполнения работ по их обслуживанию и плановых ремонтов.

6) ссылки на строительные нормы, правила, технические регламенты, иную техническую документацию:

Федеральный закон № 116-ФЗ от 21.07.1997г. (ред. от 08.12.2020г.) "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", Приказ Минэнерго РФ от 24.03.2003 №115 «Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок»

7) рекомендации и предложения по плановым значениям показателей надежности и энергетической эффективности, по режимам эксплуатации обследованных объектов, по мероприятиям с указанием предельных сроков их проведения (включая проведение капитального ремонта и реализацию инвестиционных проектов), необходимых для достижения предложенных плановых значений показателей надежности, и энергетической эффективности, рекомендации по способам приведения объектов системы теплоснабжения в состояние, необходимое для дальнейшей эксплуатации, и возможные проектные решения:

Для модернизации источников тепловой энергии необходимо реализовать мероприятия: "Развитие существующего источника тепловой энергии с заменой паровых котлов ДКВР 10/13 № 1 и № 2, на два водогрейных котла RSM-30000 мощностью 30 МВт каждый"

Начальник ОПК АО "Энергетик"

М. Никулин