**ОГЛАВЛЕНИЕ**

1.Общие сведения об объектах системы теплоснабжения АО «Пензтеплоснабжение». 2

2.Пояснительная записка. 5

3.Перечень объектов, в отношении которых проведено техническое обследование. 7

4.Перечень параметров, технических характеристик, иных показателей объектов теплоснабжения, выявленных в процессе проведения технического обследования: 8

4.1.Котельные; 8

4.2.Центральные тепловые пункты; 10

4.3.Насосные станции смешения; 11

4.4.Тепловые сети 12

5.Информация о разрывах на тепловых сетях при проведении гидравлических испытаний при подготовке к отопительному периоду 2020-2021гг. 32

6.Информация о наличии или отсутствии технической возможности обеспечения теплоснабжения в соответствии с требованиями установленными законодательством. 33

7.Перечень параметров, фактических показателей деятельности организации и иных показателей объектов теплоснабжения, выявленных в процессе проведения обследования. 35

8.Заключение о техническом состоянии объектов системы теплоснабжения и оценка технического состояния объектов системы теплоснабжения в момент проведения обследования. 38

9.Заключение о возможностях, условиях (режимах) и сроках дальнейшей эксплуатации объектов системы теплоснабжения. 64

10.Показатели и предложения по плановым значениям показателей надежности и энергетической эффективности. 65

11.Ссылки на строительные нормы, правила, технические регламенты, иную техническую документацию. 66