

«УТВЕРЖДАЮ»  
председатель комиссии  
по проведению оценки обеспечения  
готовности теплоснабжающих и теплосетевых  
организаций, владельцев тепловых сетей,  
потребителей тепловой энергии и  
управляющих организаций к отопительному  
периоду 2025 – 2026 годов

О. В. Болоховец

«17» 07 2025

## ПРОГРАММА

**проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду 2025-2026 годов теплоснабжающих и теплосетевых организаций, владельцев тепловых сетей, потребителей тепловой энергии и управляющих организаций к отопительному периоду 2025 – 2026 годов**

### 1. Общие положения

1.1. Настоящая программа разработана на основании Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 № 2234 «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду», постановления Администрации города Костромы от 16.07.2025 № 1421 «О проведении оценки обеспечения готовности теплоснабжающих и теплосетевых организаций, владельцев тепловых сетей, потребителей тепловой энергии и управляющих организаций к отопительному периоду 2025 – 2026 годов в городе Костроме».

1.2. Оценке обеспечения готовности к отопительному периоду подлежат лица, указанные в приложении 1 к настоящей Программе проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду 2025-2026 годов теплоснабжающих и теплосетевых организаций, владельцев тепловых сетей, потребителей тепловой энергии и управляющих организаций к отопительному периоду 2025 – 2026 годов (далее — Программа).

1.3. Целью работы комиссии является оценка готовности к отопительному периоду 2025-2026 годов теплоснабжающих и теплосетевых организаций, владельцев тепловых сетей, потребителей тепловой энергии и управляющих организаций в соответствии с требованиями, установленными приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 № 2234 «Об утверждении Правил обеспечения готовности к отопительному периоду и Порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду».

### 2. Права и обязанности членов комиссии

2.1. Работа комиссии осуществляется в соответствии с настоящей Программой.

2.2. Комиссия осуществляет оценку готовности в соответствии с графиком в сроки, установленные в приложении 1 к настоящей Программе.

2.3. В рамках работы комиссии, все ее члены обязаны руководствоваться нормами действующего законодательства Российской Федерации.

2.4. Председатель комиссии обязан проводить плановые и внеплановые заседания Комиссии, координировать работу Комиссии, определять сроки выдачи паспортов готовности к отопительному периоду.

2.5 Члены комиссии обязаны участвовать в заседаниях Комиссии, выполнять поручения Комиссии.

Приложение № 1  
к Программе проведения оценки обеспечения  
готовности к отопительному периоду 2025-2026 годов  
теплоснабжающих и теплосетевых организаций,  
владельцев тепловых сетей, потребителей тепловой  
энергии и управляющих организаций к  
отопительному периоду 2025 – 2026 годов

Перечень  
организаций (объектов), подлежащих оценке обеспечения готовности  
теплоснабжающих и теплосетевых организаций, владельцев тепловых сетей,  
потребителей тепловой энергии и управляющих организаций к отопительному  
периоду 2025 – 2026 годов

№ п/п	Наименование организации	Объекты, подлежащие проверке	Дата проверки	Проверяемые документы
1.	Теплоснабжающие/теплосетевые организации:			
1.1.	Публичное акционерное общество «Территориальная генерирующая компания № 2»	Источники тепловой энергии - 3 ед. Костромская ТЭЦ-1; Костромская ТЭЦ-2; Котельная – 1 ед. (город Кострома, улица Ярославская, дом 39а); Тепловые сети — 78,72 км.	9 сентября 2025 года	Документы, подтверждающие выполнение требований раздела II
1.2.	Муниципальное унитарное предприятие города Костромы «Городские сети»	Источники тепловой энергии – 42 ед. город Кострома, улица Голубкова, дом 9а; город Кострома, улица Почтовая, дом 9; город Кострома, улица Береговая, дом 45; город Кострома, поселок Волжский; город Кострома, Военный городок-1, дом 12; город Кострома, улица Московская, дом 105; город Кострома, улица Загородная 2-я, дом 40а; город Кострома, улица Беленогова Юрия, дом 18; город Кострома, улица Боровая, дом 4; город Кострома, улица Водяная, дом 95а; город Кострома, улица Вокзальная, дом 1; город Кострома, улица Вокзальная, дом 56; город Кострома, шоссе Кинешемское, дом 72, помещение 4; город Кострома, шоссе Кинешемское, дом 86; город Кострома, поселок Новый, дом	10 сентября 2025 года	Правил обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденных приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 ноября 2024 года № 2234 «Об утверждении правил обеспечения готовности к отопительному периоду и порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду», пункты 9.1.-9.4.

	<p>15; город Кострома, улица Машиностроителей, дом 5, строение 1; город Кострома, улица Солоница, дом 5; город Кострома, улица Машиностроителей, дом 6; город Кострома, поселок Учхоза «Костромской»; город Кострома, улица Партизанская, дом 37; город Кострома, улица Пастуховская, дом 37; город Кострома, улица Просвещения, дом 22, строение 1; город Кострома, улица Сплавщиков, дом 4; город Кострома, улица Сутырина, дом 8; город Кострома, улица Лесная, дом 27; город Кострома, улица Советская, дом 22а; город Кострома, улица Советская, дом 122а; город Кострома, улица Шагова, дом 205, строение 1; город Кострома, улица Костромская, дом 48а; город Кострома, улица Красная Байдарка, для ж.д. 1, 3; город Кострома, улица Красная Байдарка, для ж.д. 7, 8, 8а, 8б; город Кострома, улица Никитская, дом 47в; город Кострома, улица Бульварная, дом 6; город Кострома, улица Линейная, дом 5; город Кострома, улица Ленина, дом 154; город Кострома, проспект Речной, дом 72; город Кострома, проспект Речной, дом 145; город Кострома, улица Профсоюзная, дом 12в; город Кострома, проспект Речной, дом 143; город Кострома, санаторий Костромской; город Кострома, улица Кितिцынская,</p>		
--	--	--	--

		дом 15; город Кострома, улица Шарьинская, дом 45. Тепловые сети — 282,57 км.		
1.3.	Общество с ограниченной ответственностью «Газпром теплоэнерго Иваново»	Котельная – 1 ед. (город Кострома, микрорайон Черноречье, дом 20а) Тепловые сети — 1,47 км.	11 сентября 2025 года	
1.4.	Общество с ограниченной ответственностью «Костроматеплоремонт»	Котельная – 1 ед. (город Кострома, улица Костромская, дом 99) Тепловые сети — 5,26 км.	12 сентября 2025 года	
2.	Потребители тепловой энергии:			
2.1.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Костромской дом»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении	До 1 сентября 2025 года с уведомлением не позднее чем за 20 календарных дней до дня начала проведения оценки обеспечения готовности	Документы, подтверждающие выполнение требований раздела II Правил обеспечения готовности к отопительному у периоду, утвержденны х приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 13 ноября 2024 года № 2234 «Об утверждении правил обеспечения готовности к отопительному у периоду и порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному у периоду», пункты 11.1.-11.5.
2.2.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Жилищное эксплуатационное ремонтно-строительное управление № 2»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.3.	Общество с ограниченной ответственностью «ИВТБС» «Костромской»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.4.	Общество с ограниченной ответственностью «Заволжье»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.5.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Ремжилстрой+»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.6.	Общество с ограниченной ответственностью «Мегаполис»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		

2.7.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Градская»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.8.	Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания «Юбилейный 2007»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.9.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Наш дом+»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.10.	Общество с ограниченной ответственностью «Новатор»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.11.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Жилищно-коммунального хозяйства № 1»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.12.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Жилищно-коммунального хозяйства № 2»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.13.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Жилищно-коммунального хозяйства № 3»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.14.	Общество с ограниченной ответственностью «ЖЭК на Боровой»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.15.	Общество с	Многоквартирные дома, находящиеся		

	ограниченной ответственностью управляющая компания «ИнтехКострома»	в управлении		
2.16.	Общество с ограниченной ответственностью «ЖКХ-сервис»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.17.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Якиманиха»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.18.	Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоЭффективный дом»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.19.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Лидер»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.20.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания М8»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.21.	Общество с ограниченной ответственностью «Перспектива»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.22.	Общество с ограниченной ответственностью «Система-мастер»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.23.	Общество с ограниченной ответственностью «Домовой»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.24.	Общество с ограниченной ответственностью «Флагман»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.25.	Общество с ограниченной ответственностью «Добродел»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.26.	Общество с ограниченной	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		

	ответственностью «ДомСервис»			
2.27.	Муниципальное бюджетное учреждение города Костромы «Жилищник»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.28.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Аванти»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.29.	Общество с ограниченной ответственностью «Вариант»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.30.	Общество с ограниченной ответственностью «Квартал44»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.31.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Тихий дом»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.32.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Надежный дом»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.33.	Общество с ограниченной ответственностью «Комфорт-Сити»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.34.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Спасская»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.35.	Общество с ограниченной ответственностью «Авангард»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.36.	Общество с ограниченной ответственностью «Комфортсервис»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.37.	Общество с ограниченной	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		

	ответственностью «Атлант 44»			
2.38.	Общество с ограниченной ответственностью «Жемчужина»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.39.	Общество с ограниченной ответственностью «Титан»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.40.	Общество с ограниченной ответственностью «УК «Комфорт и уют»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.41.	Общество с ограниченной ответственностью «Управдом»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.42.	Общество с ограниченной ответственностью «Диалог»	Многоквартирные дома, находящиеся в управлении		
2.43.	Товарищество собственников жилья «Альянс - 2001»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.44.	Товарищество собственников жилья «Колос-1»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.45.	Товарищество собственников жилья «Радор»	Многоквартирные дома, находящийся в управлении		
2.46.	Товарищество собственников жилья «Комфорт»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.47.	Товарищество собственников жилья «Комфорт 24»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.48.	Товарищество собственников жилья «Звезда- 90»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.49.	Товарищество собственников жилья «Наш дом 97»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.50.	Товарищество собственников жилья «Советская 136»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		

2.51.	Товарищество собственников жилья «Мангуст»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.55.	Товарищество собственников жилья «Советская 24»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.53.	Товарищество собственников жилья «Северянка 13»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.54.	Товарищество собственников жилья «Северянка 11»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.55.	Товарищество собственников жилья «Победа»	Многоквартирные дома, находящийся в управлении		
2.56.	Товарищество собственников жилья «Энергетик-25»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.57.	Товарищество собственников жилья «Магистраль-45»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.58.	Товарищество собственников жилья «Комфорт»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.59.	Товарищество собственников жилья «К-44»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.60.	Товарищество собственников жилья «Согласие»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.61.	Товарищество собственников жилья «Профсоюзная 24»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.62.	Товарищество собственников жилья «Самоковская 5»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.63.	Товарищество собственников жилья «Индустриальная 4»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.64.	Товарищество собственников жилья «2-я Центральная, 13а»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		

2.65.	Товарищество собственников жилья «Монтаж»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.66.	Товарищество собственников недвижимости «МИР»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.67.	Товарищество собственников жилья «Мясницкая 56»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.68.	Товарищество собственников жилья «Студенческий 15»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.69.	Товарищество собственников недвижимости «Студенческий 23»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.70.	Товарищество собственников жилья «Советская 119»	Многоквартирный дом, находящийся в управлении		
2.71.	Собственники жилых и нежилых помещений, заключивших в соответствии с жилищным законодательством договор теплоснабжения с теплоснабжающей организацией	Дома, находящиеся в управлении		
2.72.	Организации, подведомственные Комитету образования, культуры и спорта Администрации города Костромы	Общеобразовательные организации – 41 ед. Дошкольные образовательные организации – 60 ед. Организации культуры, спорта и дополнительного образования – 33 ед. Прочие организации – 2 ед.		
2.73.	Организации департамента здравоохранения Костромской области	Медицинские учреждения, образовательные организации		
2.74.	Организации департамента образования и науки	Образовательные организации		

	Костромской области			
2.75.	Организации департамента культуры Костромской области	Организации культуры, образовательные организации		
2.76.	Организации департамента по труду и социальной защите населения Костромской области	Учреждения социального обеспечения		

Приложение 2  
к Программе проведения оценки обеспечения  
готовности к отопительному периоду 2025-2026 годов  
теплоснабжающих и теплосетевых организаций,  
владельцев тепловых сетей, потребителей тепловой  
энергии и управляющих организаций к  
отопительному периоду 2025 – 2026 годов

Оценочный лист для расчета индекса готовности к отопительному периоду теплоснабжающих, теплосетевых организаций

№ п/п	Обязательное требование	Подтверждающий документ	Показатель	Вес показателя	Наименование показателя	Расчет показателей готовности (формула)	Значение (заполняется комиссией)	Замечание (в случае наличия, с указанием сроков устранения)
<b>ИНДЕКС ГОТОВНОСТИ</b>								
1	Выполнить требования, установленные частью 4 статьи 20 Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ "О теплоснабжении" (далее - Федеральный закон о теплоснабжении) (подпункт 9.1 пункта 9 Правил обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденных приказом Минэнерго России от 13 ноября 2024 г. № 2234 (далее - Правила):	-	Показатель выполнения требований Федерального закона о теплоснабжении	0,9	К <sub>закон о тепл</sub>	$I_{\text{гто}} =$ $K_{\text{закон о тепл}} * 0,9 +$ $K_{\text{предл}} * 0,05 +$ $K_{\text{план}} * 0,05$ $K_{\text{закон о тепл}} =$ $K_{\text{фрук}} * 0,05 +$ $K_{\text{режим.палад}} * 0,01 +$ $K_{\text{качест}} * 0,01 +$ $K_{\text{коммучет}} * 0,01 +$ $K_{\text{кан.строит}} * 0,25 +$ $K_{\text{надек}} * 0,65 +$ $K_{\text{резерв}} * 0,01 +$ $K_{\text{порядок}} * 0,01$		

1.1	Обеспечивать функционирование эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб (пункт 1 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)	Документы, предусмотренные подпунктами 9.3.1 - 9.3.8 пункта 9 Правил	Показатель обеспечения функционирования эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб	0,05	K <sub>функц</sub>	$K_{\text{функц}} = K_{\text{шт}} * 0,1 + K_{\text{согл}} * 0,1 + K_{\text{дисп}} * 0,1 + K_{\text{перечень}} * 0,1 + K_{\text{эксп/прова.инстр}} * 0,1 + K_{\text{знаний}} * 0,1 + K_{\text{обуч}} * 0,1 + K_{\text{отв}} * 0,1 + K_{\text{охр.труда}} * 0,1 + K_{\text{преп}} * 0,1$	
1.1.1	Выписка из утвержденного штатного расписания, подтверждающая наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб или договоры на техническое обслуживание, энергосервисные контракты в случае привлечения специализированных организаций для эксплуатации оборудования (подпункт 9.3.1 пункта 9 Правил)	Показатель наличия персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб или договоров на техническое обслуживание, энергосервисных контрактов	0,1	K <sub>шт</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
1.1.2	Копия заключенного соглашения об управлении системой теплоснабжения, в соответствии с требованиями Правил организации теплоснабжения в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 08 августа 2012 г. № 808 (далее -	Показатель наличия соглашения об управлении системой теплоснабжения	0,1	K <sub>согл</sub>	$K_{\text{согл}} = N_{\text{согл}} / N_{\text{всего}} \text{ РСО в системе т/сн}$		
1.1.2.1		Количество заключенных соглашений об	-	N <sub>согл</sub>	Фактическое значение		

	1.1.2.2	<p>Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации) (подпункт 9.3.2 пункта 9 Правил)</p>	<p>Количество организаций всего в системе теплоснабжения</p>	-	<p><math>N_{\text{всего РСО в системе т/ст}}</math></p>	Фактическое значение	
	1.1.3	<p>Утвержденное положение о диспетчерской службе или распорядительный документ организации о назначении ответственного за диспетчерское управление в соответствии с требованиями раздела 15 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 г. № 115 (далее - Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок) (подпункт 9.3.3 пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель наличия положения о диспетчерской службе или распорядительный документ организации о назначении ответственного за диспетчерское управление</p>	0,1	$K_{\text{дисп}}$	Наличие - 1 Отсутствие - 0	
	1.1.4	<p>Организационно-распорядительные документы об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации опасных производственных объектов (далее - ОПО), разработанного в соответствии с пунктом 278 Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утвержденных приказом</p>	<p>Показатель наличия перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования</p>	0,1	$K_{\text{перечень}}$	$K_{\text{перечень}} = K_{\text{перечень ОПО}} * 0,5 + K_{\text{перечень не ОПО}} * 0,5$	
	1.1.4.1		<p>Показатель наличия перечня</p>	0,5	$K_{\text{перечень ОПО}}$	Наличие - 1 Отсутствие - 0	

	1.1.4.2		
	1.1.5		
	1.1.6		

<p>Ростехнадзора от 15 декабря 2020 г. № 536 (далее - Правила промышленной безопасности), и (или) перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО, разработанного в соответствии с пунктом 2.8.2 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (подпункт 9.3.4 пункта 9 Правил)</p>	<p>производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации ОПО</p>	0,5	$K_{\text{перечень неОПО}}$	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>	
<p>Утвержденные в соответствии с требованиями пункта 2.8.4 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции, разработанные в соответствии с пунктами 278, 363 и 364 Правил промышленной безопасности (подпункт 9.3.5 пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель наличия эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения и (или) производственных инструкций</p>	0,1	$K_{\text{экспл/проказв.инстр}}$	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>	
<p>Копии удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний, предусмотренных пунктами 43 - 45 Правил технической эксплуатации электроустановок</p>	<p>Показатель наличия удостоверений проверки знаний или журнала</p>	0,1	$K_{\text{знаний}}$	$K_{\text{знаний}} = K_{\text{пров зн не ОПО}} * 0,5 + K_{\text{пров зн ОПО}} * 0,5$	

1.6.1.1

<p>потребителей электрической энергии, утвержденных приказом Минэнерго России от 12 августа 2022 г. № 811 (далее - Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей), пунктом 2.3.23 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и (или) копии удостоверений о допуске к самостоятельной работе обслуживающего персонала или протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности работников и руководителей, предусмотренные пунктом 238 Правил промышленной безопасности, в случае эксплуатации ОПО (подпункт 9.3.6 пункта 9 Правил)</p>	<p>проверки знаний, протоколов проверки знаний и (или) копии удостоверений о допуске к самостоятельной работе обслуживающего персонала или протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности работников и руководителей</p>	<p>0,5</p>	<p><math>K_{\text{пров зн не ОПО}}</math></p>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>		
	<p>Показатель наличия удостоверений о проверке знаний или журнала проверки знаний, протоколов проверки знаний, предусмотренных Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей, Правилами технической</p>					

	1.6.1.2
	1.1.7

	эксплуатации тепловых энергоустановок					
	Показатель наличия удостоверений о допуске к самостоятельной работе обслуживающего персонала или протоколов проверки знаний в области промышленной безопасности работников и руководителей, предусмотренных Правилами промышленной безопасности, в случае эксплуатации ОПО	0,5	K <sub>пров зн ОПО</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
Копии документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте, в соответствии со статьей 10 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (далее - Федеральный	Показатель наличия документов, подтверждающих проведение обучения работников действиям в случае аварии или инцидента на опасном	0,1	K <sub>обуч</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

1.1.8	
1.1.8.1	

закон о промышленной безопасности) (подпункт 9.3.7 пункта 9 Правил)	производственный объект					
<p>Установленные пунктами 2.1.1.2, 2.1.3 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок организационно-распорядительные документы организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов не отнесенных к ОПО, и (или) установленные пунктом 228 Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования под давлением и ответственных за осуществление производственного контроля при эксплуатации оборудования на ОПО (подпункт 9.3.8 пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель наличия организационно-распорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за тепловые энергоустановки и (или) ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования под давлением и ответственных за осуществление производственного контроля при эксплуатации оборудования на ОПО</p>	0,1	K <sub>отп</sub>	$K_{отв} = K_{отв\ неОПО} * 0,5 + K_{отв\ ОПО} * 0,5$		
	<p>Показатель наличия организационно-распорядительных документов организации о</p>	0,5	K <sub>отп\ неОПО</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

	1.1.8.2	
		1.1.9

<p>назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов, не отнесенных к ОПО</p>	<p>Показатель наличия организационно-распорядительных документов организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования под давлением и ответственных за осуществление производственного контроля при эксплуатации оборудования на ОПО</p>	<p>Показатель наличия утвержденных инструкций по</p>
	<p>0,5</p>	<p>0,1</p>
	<p>К<sub>отн</sub> опо</p>	<p>К<sub>охр. труда</sub></p>
	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>

		<p>оформления наряда-допуска, утвержденный перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам в соответствии с требованиями Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утвержденный приказом Минтруда России от 17 декабря 2020 г. № 924н (подпункт 9.3.9 пункта 9 Правил)</p>	<p>охране труда, утвержденный порядок производства работ повышенной опасности и оформления наряда-допуска, утвержденный перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам</p>					
1.1.10		<p>Копии утвержденных в соответствии с пунктом 2.3.48 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и с пунктом 236 Правил промышленной безопасности, программ противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок (подпункт 9.3.10 пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель наличия программ противоаварийных тренировок, журналов, подтверждающих проведение тренировок согласно утвержденной программе противоаварийных тренировок</p>	0,1	K <sub>трен</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
1.2	<p>Проводить наладку принадлежащих им тепловых сетей (пункт 2 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении) и осуществлять контроль за режимами потребления тепловой энергии (пункт 3</p>	<p>Документы, предусмотренные подпунктами 9.3.11 и 9.3.22 Правил</p>	<p>Показатель проведения наладки тепловых сетей и контроля за режимами потребления тепловой энергии</p>	0,01	K <sub>режим.налад</sub>	$K_{\text{режим.налад}} = K_{\text{тепл.граф}} * 0,5 + K_{\text{режим.карт}} * 0,5$		

1.2.1		<p>Разработанные и утвержденные в установленном порядке температурные графики, гидравлические режимы работы системы теплоснабжения на предстоящий отопительный период, разработанные в соответствии с пунктом 6.2.1 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, а также копии эксплуатационных инструкций по ведению и контролю режимов работы системы теплоснабжения (подпункт 9.3.11 пункта 9 Правил)</p>	Показатель наличия температурных графиков, гидравлических режимов работы системы теплоснабжения	0,5	K <sub>темпл.граф</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
1.2.2		<p>Технические отчеты о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденные режимные карты, требования к которым установлены пунктами 2.5.4, 2.8.1, 5.3.6, 9.3.25, 12.11 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (пункт 9.3.22 пункта 9 Правил)</p>	Показатель наличия технических отчетов о проведении режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения, утвержденных режимных карт	0,5	K <sub>режим.карт</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
1.3	<p>Обеспечивать качество теплоносителей (пункт 4 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>Копии утвержденной инструкции по эксплуатации установок для докотловой обработки воды (если предусмотрены проектной документацией объектов теплоснабжения) и инструкции по ведению водно-химического режима, включающей режимные карты, утвержденный график химконтроля за водно-химическим режимом котельных и тепловых</p>	Показатель обеспечения качества теплоносителей	0,01	K <sub>качест</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

1.4	<p>Организовывать коммерческий учет приобретаемой тепловой энергии и реализуемой тепловой энергии (пункт 5 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>сетей, разработанный в соответствии с требованиями пункта 12.9 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, пункта 278 Правил промышленной безопасности (подпункт 9.3.12 пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель организации коммерческого учета приобретаемой тепловой энергии и реализуемой тепловой энергии</p>	0,01	K <sub>комм.учет</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
1.5	<p>Обеспечивать проверку качества строительства, реконструкции и (или) модернизации принадлежащих теплоснабжающим,</p>	<p>Копии актов ввода в эксплуатацию и актов периодической проверки узла учета и средств измерений, входящих в состав узла учета (в случае организации коммерческого учета), акты разграничения балансовой принадлежности, предусмотренные Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1034 (далее - Правила коммерческого учета). Результаты поверки приборов и средств измерений, входящих в состав узла учета и подлежащих поверке, подтверждаются в порядке, предусмотренном законодательством об обеспечении единства измерений (подпункт 9.3.13 пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель наличия нормативно-технического документа по организации</p>	0,25	K <sub>техн.строит</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

	<p>теплосетевым организациям тепловых сетей, в том числе качества тепловой изоляции (пункт 6 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>производства, разработке ремонтной документации, планированию и подготовке к ремонту, выводу в ремонт и приемке и оценке качества ремонта, а также акты приемки объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок из ремонта с приложением дефектных ведомостей (при наличии), протоколов испытаний и наладки, предусмотренные пунктом 2.7.13 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок - в случае эксплуатации объектов, не являющихся ОПО, и (или) копии удостоверений (свидетельств) о качестве монтажа в случае выполнения мероприятий по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей - в случае эксплуатации ОПО. (подпункт 9.3.14 пункта 9 Правил)</p>	<p>производства, разработка ремонтной документации, планированию и подготовке к ремонту, выводу в ремонт и производству ремонта, а также приемке и оценке качества ремонта</p>				
<p>1.6</p>	<p>Обеспечивать надежное теплоснабжение потребителей (пункт 7 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>Документы, предусмотренные подпунктами 9.3.15 - 9.3.21, 9.3.23 - 9.3.29, пункта 9 Правил</p>	<p>Показатель обеспечения надежного теплоснабжения потребителей</p>	<p>0,65</p>	<p><math>K_{надеж} = K_{свчид} * 0,01 + K_{обслед} * 0,05 + K_{дым.труб} * 0,05 + K_{испыт} * 0,01 + K_{плар} * 0,4 + K_{шурф} * 0,01 + K_{очист.прочиш} * 0,4 + K_{электр.сопр} * 0,01 + K_{насос стан} * 0,01 + K_{топл} * 0,03 + K_{матер} * 0,01 + K_{страх} * 0,01</math></p>	<p><math>K_{надеж}</math></p>	

1.6.1	<p>Копии паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, центральных тепловых пунктов и оборудования, работающего под избыточным давлением, с отметками:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>о проведении технических освидетельствований, актов о проведении гидравлических испытаний с выводами об отсутствии выявленных дефектов, запрещающих эксплуатацию.</li> <li>Для оборудования, отработавшего установленный в технической документации организационный срок службы, или при превышении количества циклов его нагрузки - сведения о зарегистрированных федеральным органом исполнительной власти в области промышленной безопасности заключенных экспертизы промышленной безопасности (для ОПО) в соответствии с частью 2 статьи 7 Федерального закона о промышленной безопасности и заключениях о проведении технического диагностирования (для объектов, не являющихся ОПО) с выводами о продлении срока эксплуатации оборудования в соответствии с пунктом 13.2 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок; о проверке плотности (герметичности), настройки и</li> </ul>	Показатель наличия паспортов паровых и (или) водогрейных котельных установок, центральных тепловых пунктов и оборудования, работающего под избыточным давлением с выводами о продлении срока эксплуатации	0,01	K <sub>освид</sub>	$K_{освид} = K_{освид\ не\ ОПО} * 0,5 + K_{освид\ ОПО} * 0,5$		
1.6.1.1		Показатель наличия отметок в паспорте оборудования, не являющегося ОПО, о проведенном техническом освидетельствовании, гидравлическом испытании, техническом диагностировании, настройке предохранительных клапанов с выводами о	0,5	K <sub>освид не опо</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

1.6.1.2	<p>регулировки предохранительных клапанов (подпункт 9.3.15 пункта 9 Правил)</p>	<p>показатель наличия отметок в паспорте оборудования о проведенных технических освидетельствованиях, гидравлическом испытании, экспертизы промышленной безопасности, настройки и регулировки предохранительных клапанов с выводами о продлении срока эксплуатации</p>	0,5	K <sub>освид</sub> ОПО	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
1.6.2	<p>Копии актов комплексного обследования, очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения, журналов, паспортов зданий и сооружений, определенных перечнем документации эксплуатирующей организации, в которые занесены результаты текущих осмотров в соответствии с пунктом 3.1.3 Правил технической эксплуатации</p>	<p>Показатель наличия актов комплексного обследования, очередных и внеочередных осмотров зданий и сооружений объектов теплоснабжения, журналов,</p>	0,05	K <sub>обслед</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

<p>тепловых энергоустановок (подпункт 9.3.16 пункта 9 Правил)</p> <p>паспортов зданий и сооружений, определенных перечнем документации эксплуатирующей организации, в которые занесены результаты текущих осмотров</p>	<p>0,05</p> <p><math>K_{\text{дам.труб}}</math></p>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p> <p>В случае, если организация не владеет и не эксплуатирует источники теплоснабжения, <math>K_{\text{дам.труб}}</math> принимается равным 1.</p>	
<p>Копии актов и паспортов дымовых труб, в которых в соответствии с требованиями пункта 3.3.14 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок отражены результаты наблюдений за техническим состоянием дымовых труб, за осадкой фундаментов, мониторингом деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб (подпункт 9.3.17 пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель наличия актов и паспортов дымовых труб, в которых отражены результаты наблюдений за техническим состоянием дымовых труб, за осадкой фундаментов, мониторингом деформации, проверок вертикальности, инструментальной проверки заземляющего контура, наблюдения за исправностью осветительной арматуры дымовых труб</p>	<p><math>K_{\text{дам.труб}}</math></p>	

1.6.3

1.6.4	
-------	--

<p>Акты (технические отчеты) о проведении испытаний тепловых сетей (в соответствии с графиком проведения испытаний, утвержденным руководителем (техническим руководителем) организации) на максимальную температуру, о проведении испытаний по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию, о проведении испытания по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей в сроки, установленные пунктом 6.2.32 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (подпункт 9.3.18 пункта 9 Правил)</p>	<p>дымовых труб</p>	0,01	K <sub>испыт</sub>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p> <p>В случае, если организация не владеет и не эксплуатирует тепловые сети, K<sub>испыт</sub> принимается равным 1.</p>		
<p>Показатель наличия актов (технических отчетов) о проведении испытаний тепловых сетей (в соответствии с графиком проведения испытаний, утвержденным руководителем (техническим руководителем) организации) на максимальную температуру, о проведении испытаний по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию, о проведении испытаний по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей</p>	<p>Показатель наличия актов (технических отчетов) о проведении испытаний тепловых сетей (в соответствии с графиком проведения испытаний, утвержденным руководителем (техническим руководителем) организации) на максимальную температуру, о проведении испытаний по определению тепловых потерь через тепловую изоляцию, о проведении испытаний по определению гидравлических потерь трубопроводов водяных тепловых сетей</p>	0,4	K <sub>гидр</sub>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>		
<p>Акты проведения гидравлических испытаний на прочность и</p>	<p>Показатель наличия актов</p>	0,4	K <sub>гидр</sub>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>		

1.6.6	
1.6.7	
1.6.8	

Документы, подтверждающие проведение мероприятий по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке, требования к проведению которых установлены пунктами 6.2.34 - 6.2.37 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (подпункт 9.3.20 пункта 9 Правил)	Показатель наличия документов, подтверждающих проведение мероприятий по контролю за состоянием подземных трубопроводов тепловой сети (за исключением неметаллических), проложенных в непроходных каналах, и при бесканальной прокладке	0,01	$K_{\text{шурф}}$	Наличие - 1 Отсутствие - 0	В случае, если на объекте оценки организация не эксплуатирует тепловые сети, $K_{\text{тип}}$ принимается равным 1	
Акты о проведении очистки и промывки тепловых сетей, требований к которым установлены пунктами 5.3.37, 6.2.17, 12.18 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, (подпункт 9.3.21 пункта 9 Правил)	Показатель наличия актов о проведении очистки и тепловых сетей, тепловых пунктов	0,4	$K_{\text{очист. промыв}}$	Наличие - 1 Отсутствие - 0	Наличие - 1 Отсутствие - 0	
Акт измерений удельного	Показатель	0,01	$K_{\text{электр. сопр}}$	Наличие - 1	Наличие - 1	

	1.6.9
1.6.10	
1.6.10.1	

<p>электрического сопротивления грунта и потенциалов блуждающих токов в соответствии с требованиями пункта 6.2.43 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (подпункт 9.3.23 Пункта 9 Правил)</p>	<p>наличия актов измерений удельного электрического сопротивления грунта и потенциалов блуждающих токов</p>			<p>Отсутствие - 0</p> <p>В случае, если на объекте оценки организация не эксплуатирует тепловые сети, <math>K_{\text{электр.сопр}}</math> принимается равным 1</p>	
<p>Акт опробования работоспособности оборудования насосных станций, проведение которого установлено требованиями пункта 6.2.48 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (подпункт 9.3.24 Пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель наличия акта опробования работоспособности оборудования насосных станций</p>	0,01	$K_{\text{насос стан}}$	<p>Наличие - 1</p> <p>Отсутствие - 0</p>	
<p>Копии договора (договоров) (за исключением охраняемой законом тайны) поставки основного топлива, заключенного (заключенных) на срок не менее срока предстоящего отопительного периода, и копии документов, подтверждающих наличие фактических запасов основного и резервного (аварийного) топлива в объеме не менее утвержденного федеральным органом исполнительной власти или органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии в соответствии с Порядком</p>	<p>Показатель наличия запаса топлива, не менее утвержденных нормативов запасов топлива</p>	0,03	$K_{\text{топл}}$	$K_{\text{топл}} = K_{\text{договл}} * 0,5 + K_{\text{запас}} * 0,5$	
<p>исполнительной власти или органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии в соответствии с Порядком</p>	<p>Показатель наличия договора (договоров) поставки основного топлива, заключенного (заключенных) на срок не менее срока</p>	0,5	$K_{\text{договл}}$	$K_{\text{договл}} = 1$ , если подтверждено наличие договоров $K_{\text{договл}} = 0$ , если не подтверждено наличие договоров	

1.6.10.2	<p>определения нормативов запасов топлива на источниках тепловой энергии (за исключением источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии), утвержденным приказом Минэнерго России от 10 августа 2012 г. № 377 (подпункт 9.3.25 пункта 9 Правил)</p>	<p>предстоящего отопительного периода</p>	0,5	K <sub>запас</sub>	$K_{\text{запас}} = 1, \text{ если } \frac{\text{Запас}_{\text{факт}}}{\text{Запас}_{\text{нормат}}} \geq 1$ $K_{\text{запас}} = 0, \text{ если } \frac{\text{Запас}_{\text{факт}}}{\text{Запас}_{\text{нормат}}} < 1$		
1.6.10.2.1		фактический объем запаса топлива, тыс. т	-	Запас <sub>факт</sub>	фактическое значение		
1.6.10.2.2		утвержденный нормативный объем запаса топлива, тыс. т	-	Запас <sub>нормат</sub>	фактическое значение		
1.6.11	<p>Утвержденный в соответствии с требованиями пункта 2.7.3 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, перечень запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ, результаты последней проведенной инвентаризации запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации для выполнения срочных внеплановых (аварийных) ремонтных работ, оформленные в соответствии с требованиями</p>	показатель наличия запасов материалов, запорной арматуры, запасных частей, средств механизации	0,01	K <sub>матер</sub>	K <sub>матер</sub> = % наличия запас мат факт по инвентар / 100		
1.6.11.2			-	% наличия запас мат факт по инвентар	Фактическое значение		

		<p>Положения по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденные приказом Минфина России от 29 июля 1998 г. № 34н (подпункт 9.3.26 Пункта 9 Правил)</p>						
1.6.12		<p>В соответствии с требованиями части 1 статьи 9 Федерального закона о промышленной безопасности копии лицензий или выписки из реестра лицензий Ростехнадзора, копия договора обязательного страхования гражданской ответственности, заключенного в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте. Требования не распространяются на объекты теплоснабжения организаций, подведомственных федеральным органам исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации (подпункт 9.3.27 пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель наличия лицензии Ростехнадзора и обязательного страхования гражданской ответственности</p>	0,01	K <sub>страх</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
1.7	<p>Выполнять мероприятия по резервированию систем теплоснабжения, определенные</p>	<p>Разрешение на допуск в эксплуатацию и (или) временное разрешение на допуск в эксплуатацию на объекты</p>	<p>Показатель наличия разрешения на допуск в</p>	0,01	K <sub>резерв</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

	<p>утвержденной актуализированной схемой теплоснабжения и включенные в инвестиционную программу теплоснабжающей или теплосетевой организации (пункт 8 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>теплоснабжения в соответствии с требованиями Правил выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 января 2021 г. № 85, построенных для реализации мероприятий по резервированию систем теплоснабжения в текущем отопительном периоде (в части мероприятий, определенных утвержденной актуализированной схемой теплоснабжения и включенных в инвестиционную программу теплоснабжающей или теплосетевой организации согласно части 8 статьи 20 и части 10 статьи 29 Федерального закона о теплоснабжении) (подпункт 9.3.29 пункта 9 Правил)</p>	<p>эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, построенных для реализации мероприятий по резервированию систем теплоснабжения</p>		<p>0,01</p>	<p>К<sub>порядок</sub></p>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>	
<p>1.8</p>	<p>Иметь согласованный с органом местного самоуправления порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения (пункт 9 части 4 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>Утвержденный в соответствии с требованиями пункта 15.4.3 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и (или) Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, утвержденного постановлением Правительства</p>	<p>Показатель наличия порядка (плана) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения</p>		<p>0,01</p>	<p>К<sub>порядок</sub></p>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>	

		<p>Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1437, порядок (план) действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения или предусмотренные пунктом 386 Правил промышленной безопасности, инструкции, устанавливающие действия работников в аварийных ситуациях (в том числе при аварии)</p>		0,05	К <sub>предп</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		Не заполняет ся
2	<p>Обеспечить выполнение в установленные сроки предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период, выданных федеральным органом исполнительной власти государственного энергетического надзора, федерального государственного надзора в области промышленной безопасности, федеральными органами исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации, исполнения наказаний (их подразделениями) (в случаях, предусмотренных пунктом 2 части 1 статьи 4.1 Федерального закона о теплоснабжении и абзацем</p>	<p>Справка об отсутствии невыполненных в установленные сроки предписаний об устранении нарушений требований пунктов 2.3.14, 2.3.15, 2.8.1, 3.3.4 - 3.3.8, 4.1.1, 5.3.6, 5.3.26, 5.3.31, 5.3.32, 5.3.52, 6.2.16, 6.2.26, 6.2.32, 6.2.48, 6.2.52, 6.2.60, 6.2.62, 8.2.1 - 8.2.5, 8.2.12, 8.2.13, 10.1.9, 11.1, 11.2, 11.5, 15.1.5 - 15.1.7 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и пунктов 394, 396 - 399, 403 Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, влияющих на надежность работы в отопительный период, выданных федеральным органом исполнительной власти государственного энергетического надзора, федерального государственного надзора в области промышленной безопасности, федеральными органами исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности</p>	Показатель выполнения предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период	0,05	К <sub>предп</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		Не заполняет ся

	<p>вторым пункта 2 статьи 5 Федерального закона о промышленной безопасности, об устраниении нарушений требований пунктов 2.3.14, 2.3.15, 2.8.1, 3.3.4 - 3.3.8, 4.1.1, 5.3.6, 5.3.26, 5.3.31, 5.3.32, 5.3.52, 6.2.16, 6.2.26, 6.2.32, 6.2.48, 6.2.52, 6.2.60, 6.2.62, 8.2.1 - 8.2.5, 8.2.12, 8.2.13, 10.1.9, 11.1, 11.2, 11.5, 15.1.5 - 15.1.7 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и пунктов 394, 396 - 399, 403 Правил промышленной безопасности (подпункт 9.2 пункта 9 Правил)</p>	<p>безопасности, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации, исполнения наказаний (их подразделениями) (в случаях, предусмотренных пунктом 2 части 1 статьи 4.1 Федерального закона о теплоснабжении и абзацем вторым пункта 2 статьи 5 Федерального закона о промышленной безопасности) (подпункт 9.2 пункта 9 Правил)</p>	<p>Показатель наличия утвержденного плана подготовки к отопительному периоду</p>	<p>0,05</p>	<p><math>K_{план}</math></p>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>		
<p>3</p>	<p>Обеспечить выполнение плана подготовки к отопительному периоду, предусмотренного пунктом 3 Правил (подпункт 9.3 пункта 9 Правил)</p>	<p>План подготовки к отопительному периоду (пункт 3 Правил)</p>	<p>Показатель наличия утвержденного плана подготовки к отопительному периоду</p>	<p>0,05</p>	<p><math>K_{план}</math></p>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>		

Приложение 3  
к Программе проведения оценки обеспечения  
готовности к отопительному периоду 2025-2026 годов  
теплоснабжающих и теплосетевых организаций,  
владельцев тепловых сетей, потребителей тепловой  
энергии и управляющих организаций к  
отопительному периоду 2025 – 2026 годов

Оценочный лист для расчета индекса готовности к отопительному периоду потребителей тепловой энергии

№ п/п	Обязательное требование	Подтверждающий документ	Показатель	Вес показателя	Наименование показателя	Расчет показателей готовности (формула)	Значение (заполняется комиссией)	Замечание (в случае наличия, с указанием сроков устранения)
<b>ИНДЕКС ГОТОВНОСТИ</b>								
1	Выполнить требования, установленные частью 6 статьи 20 Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ "О теплоснабжении" (далее - Федеральный закон о теплоснабжении) (подпункт 11.1 пункта 11 Правил обеспечения готовности к отопительному периоду, утвержденный приказом Минэнерго России от 13	-	Показатель выполнения требований Федерального закона о теплоснабжении	0,85	$K_{\text{закон о тепл}}$	$I_{\text{потр}} = K_{\text{закон о тепл}} * 0,85 + K_{\text{жил. фонд}} * 0,06 + K_{\text{газ}} * 0,02 + K_{\text{прелл}} * 0,05 + K_{\text{план}} * 0,02$		

	<p>ноября 2024 г. № 2234 (далее - Правила):</p> <p>1.1 Обеспечивать эксплуатацию теплоснабжающих установок в соответствии с требованиями безопасности в сфере теплоснабжения, установленными статьей 23.2 Федерального закона о теплоснабжении (пункт 1 части 6 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>Документы, предусмотренные подпунктами 11.5.1 - 11.5.10 пункта 11 Правил</p>	<p>Показатель обеспечения эксплуатации теплоснабжающих установок в соответствии с требованиями безопасности</p>	<p>0,8</p>	<p><math>K_{безопасн} = K_{промыв} * 0,31 + K_{гидр} * 0,31 + K_{арм} * 0,01 + K_{отв} * 0,01 + K_{цельг} * 0,31 + K_{перечень} * 0,01 + K_{экспл/проказ. инстр} * 0,01 + K_{ла. спорт. тепл. пункт} * 0,01 + K_{штг} * 0,01 + K_{резул. темпер} * 0,01</math></p>		
<p>1.1.1</p>		<p>Акты промывки теплоснабжающей установки, проведенной в присутствии представителя единой теплоснабжающей организации, в зону (зоны) деятельности которой входит система (системы) теплоснабжения, установленные требованиями пункта 9.2.9 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утвержденных приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 г. № 115 (далее - Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок) (подпункт 11.5.1 пункта 11 Правил)</p>	<p>Показатель наличия акта промывки теплоснабжающей установки</p>	<p>0,31</p>	<p><math>K_{промыв}</math></p>		<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>
<p>1.1.2</p>		<p>Акты о проведении наладки режимов потребления тепловой энергии и (или) теплоносителя (в том числе тепловых и гидравлических режимов) теплового пункта, внутридомовых</p>	<p>Показатель наличия актов о проведении наладки режимов потребления</p>	<p>0,31</p>	<p><math>K_{гидр}</math></p>		<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>

		сетей и теплопотребляющих установок, актов об установке и пломбировании дроссельных (ограничительных) устройств во внутренних системах, включая элеваторы и шайбы на линиях рециркуляции горячего водоснабжения в соответствии с пунктом 9.3.25 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (подпункт 11.5.2 пункта 11 Правил)	тепловой энергии и (или) теплоносителя					
1.1.3		Акт проверки (осмотра) запорной арматуры, в том числе в вышших (воздушники) и низших точках трубопровода (спускники) и арматуры постоянного регулирования на предмет наличия и работоспособности, плотности (герметичности) сальниковых уплотнений, наличия теплоизоляции в соответствии с проектными решениями, наличия соответствующих поврежденных пломб, установленных теплоснабжающими и теплосетевыми организациями (подпункт 11.5.3 пункта 11 Правил)	Показатель наличия акта проверки (осмотра) запорной арматуры и арматуры постоянного регулирования	0,01	К <sub>срм</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
1.1.4		Установленные пунктами 2.1.2, 2.1.3 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок организационно-распорядительные документы организации о назначении ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок для объектов и	Показатель назначения ответственных лиц за безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок	0,01	К <sub>отв</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

		<p>(или) установленные пунктом 228 Правил промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением, утвержденных приказом Ростехнадзора от 15 декабря 2020 г. № 536 (далее - Правила промышленной безопасности), ответственных лиц за безопасную эксплуатацию оборудования под давлением и ответственных за осуществление производственного контроля при эксплуатации оборудования на опасных производственных объектах (далее - ОПО) (подпункт 11.5.4 пункта 11 Правил)</p>						
1.1.5		<p>Акты о проведении испытаний на плотность и прочность (гидравлических испытаний) тепловых энергоустановок, включая трубопроводы тепловых сетей (при наличии) и участков тепловых вводов (до вводной запорной арматуры) в границах балансовой принадлежности, оборудования индивидуальных тепловых пунктов и внутренних систем теплоснабжения в соответствии с требованиями пунктов 9.8, 9.1.59 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок и наличие записей о результатах проведенных испытаний в паспорте теплового пункта и (или) теплопотребляющих установок</p>	<p>Показатель наличия актов о проведении испытаний на плотность и прочность (гидравлических испытаний) тепловых энергоустановок, включая трубопроводы тепловых сетей (при наличии) и участков тепловых вводов</p>	0,31	K <sub>испыт</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

1.1.6	<p>(подпункт 11.5.5 пункта 11 Правил)</p> <p>Организационно-распорядительные документы об утверждении перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации ОПО, разработанного в соответствии с пунктом 278 Правил промышленной безопасности, и (или) перечня документации эксплуатирующей организации для объектов, не являющихся ОПО, разработанного в соответствии с пунктом 2.8.2 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок</p> <p>(подпункт 11.5.6 пункта 11 Правил)</p>	Показатель наличия перечня производственных инструкций для безопасной эксплуатации котлов и вспомогательного оборудования в случае эксплуатации ОПО	0,01	К <sub>перечень</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0	
1.1.7	<p>Утвержденные в соответствии с требованиями пункта 2.2 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок эксплуатационные инструкции объектов теплоснабжения и (или) производственные инструкции, разработанные в соответствии с пунктом 278 Правил промышленной безопасности</p> <p>(подпункт 11.5.7 пункта 11 Правил)</p>	Показатель наличия эксплуатационных инструкций объектов теплоснабжения и (или) производственных инструкций	0,01	К <sub>экспл/проект.инстр</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0	
1.1.8	<p>Паспорта тепловых пунктов или копии паспортов тепловых пунктов в соответствии с пунктом 9.1.5 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, а также проектно-техническая документация на здание</p>	Показатель наличия паспортов тепловых пунктов и проектно-технической	0,01	К <sub>паспорт.тепл.пункт</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0	

		<p>(сооружение) в части внутренних систем теплоснабжения по теплопотребляющим установкам, установленным в здании (сооружении) (подпункт 11.5.8 пункта 11 Правил)</p>	<p>документации на здание в части внутренних систем теплоснабжения по теплопотребляющим установкам</p>					
1.1.9		<p>Выписка из утвержденного штатного расписания, подтверждающая наличие персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб или договоры на техническое обслуживание, энергосервисные контракты в случае привлечения специализированных организаций для эксплуатации оборудования (подпункт 11.5.9 пункта 11 Правил)</p>	<p>Показатель наличия персонала, осуществляющего функции эксплуатационной, диспетчерской и аварийной служб или договоров на техническое обслуживание, энергосервисных контрактов</p>	0,01	K <sub>шт</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		
1.1.10		<p>Акты или документы, подтверждающие проверку работоспособности автоматических регуляторов температуры воды, подаваемой в системы горячего водоснабжения, а также проверку настроечных характеристик и установок систем регулирования и (или) регуляторов температуры и давления теплоносителя на системы отопления и воды на системы горячего водоснабжения, ограничения расхода сетевой воды</p>	<p>Показатель наличия актов или документов, подтверждающих работоспособность автоматических регуляторов температуры воды</p>	0,01	K <sub>регул.темпер</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0		

1.2	Обеспечивать готовность к соблюдению указанного в договоре теплоснабжения режима потребления тепловой энергии (пункт 2 части 6 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)	через тепловой пункт в соответствии с пунктами 9.3.22, 9.4.18 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (подпункт 11.5.10 пункта 11 Правил)	Показатель обеспечения соблюдения указанного в договоре теплоснабжения режима потребления тепловой энергии	0,03	$K_{режим}$	$K_{режим} = K_{арез} * 0,5 + K_{тех.готов} * 0,5$			
1.2.1		Акты осмотра объектов теплоснабжения и теплоснабжающих установок на предмет наличия несанкционированных врезок для разбора сетевой воды или потребления тепловой энергии на теплоснабжающих энергоустановках, или для переключения закрытой системы теплоснабжения на открытую систему теплоснабжения с разбором сетевой воды или отступлений от проектного решения (подпункт 11.5.11 пункта 11 Правил)	Показатель наличия актов осмотра объектов теплоснабжения и теплоснабжающих установок на предмет наличия несанкционированных врезок	0,5	$K_{арез}$	Наличие - 1 Отсутствие - 0			
1.2.2		Подписанный представителем теплоснабжающей организации и уполномоченным представителем	Показатель наличия актов проверки	0,5	$K_{тех.готов}$	Наличие - 1 Отсутствие - 0			

1.3	Обеспечивать отсутствие задолженности за поставленную тепловую энергию (мощность), теплоноситель (пункт 3 части 6 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)	<p>потребителя тепловой энергии акт проверки технической готовности теплоснабжающей установки объекта к отопительному периоду, составленный по результатам анализа документов и визуального осмотра, с указанием выявленных замечаний, свидетельствующих о несоблюдении потребителем требований безопасной эксплуатации теплоснабжающих установок и (или) невыполнении мероприятий, обеспечивающих соблюдение указанного в договоре теплоснабжения или предусмотренного нормативными актами режима потребления тепловой энергии (подпункт 11.5.19 пункта 11 Правил)</p>	<p>технической готовности теплоснабжающей установки объекта к отопительному периоду</p>				
1.3.1		<p>Документы, предусмотренные подпунктами 11.5.12, 11.5.13 пункта 11 Правил</p>	<p>Показатель отсутствия задолженности за поставленную тепловую энергию</p>	0,15	$K_{\text{задолж}} = K_{\text{договор}} * 0,05 + K_{\text{свер}} 0,95$		
	<p>Копии заключенных договоров теплоснабжения и (или) договоров оказания услуг по поддержанию резервной тепловой мощности (подпункт 11.5.12 пункта 11 Правил)</p>		<p>Показатель наличия заключенных договоров теплоснабжения и (или) договоров оказания услуг по поддержанию резервной тепловой</p>	0,05	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>		

1.3.2	<p>Акт сверки расчетов за поставленные тепловую энергию (мощность), теплоноситель, горячую воду, оказание услуг по поддержанию резервной тепловой мощности по состоянию на дату проверки, подтверждающий отсутствие задолженности, либо подписанное сторонами соглашение, подтверждающее урегулирование с теплоснабжающей организацией порядка погашения всей существующей задолженности (подпункт 11.5.13 пункта 11 Правил)</p>	<p>Показатель отсутствия задолженности либо подписанное сторонами соглашение, подтверждающее урегулирование с теплоснабжающей организацией порядка погашения всей существующей задолженности</p>	0,95	К <sub>свер</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0	
1.4	<p>Организовывать коммерческий учет тепловой энергии, теплоносителя в соответствии с требованиями, установленными статьей 19 Закона о теплоснабжении (пункт 4 части 6 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>Показатель организации коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя</p>	0,02	К <sub>учет</sub>	$K_{\text{учет}} = K_{\text{провер, уз, уч}}^* + K_{\text{провер, кип}}^*$	
1.4.1	<p>Закон о теплоснабжении (пункт 4 части 6 статьи 20 Федерального закона о теплоснабжении)</p>	<p>Показатель наличия акта проверки узла учета</p>	0,5	К <sub>провер, уз, уч</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0	

1.4.2		Акты проверки контрольно-измерительных приборов в тепловом пункте, с обязательным указанием заводских номеров, отметки о наличии паспортов контрольно-измерительных приборов (подпункт 11.5.15 пункта 11 Правил)	Показатель наличия актов проверки контрольно-измерительных приборов в тепловом пункте	0,5	$K_{\text{провер.конт}}$	Наличие - 1 Отсутствие - 0	
2	В случае эксплуатации жилищного фонда обеспечить выполнение требований Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда, утвержденных постановлением Госстроя Российской Федерации от 27 сентября 2003 № 170 (далее - Правила и нормы технической эксплуатации жилищного фонда) (подпункт 11.2 пункта 11 Правил)	Документы, предусмотренные подпунктами 11.5.16, 11.5.17 пункта 11 Правил	Показатель выполнения Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда	0,06	$K_{\text{жил.фонд}}$	$K_{\text{жил.фонд}} = K_{\text{контур}} * 0,7 + K_{\text{дезинф}} * 0,3$	
2.1		Акт выполненных работ по подготовке к отопительному периоду теплового контура здания в соответствии с требованиями пункта 2.6.10 Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда (подпункт 11.5.16 пункта 11 Правил)	Показатель выполнения работ по подготовке к отопительному периоду теплового контура здания	0,7	$K_{\text{контур}}$	Наличие - 1 Отсутствие - 0	
2.2		Акты о проведении дезинфекции систем теплоснабжения и открытой схемой теплоснабжения и горячего водоснабжения в соответствии с пунктом 5.2.10 Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда, санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания",	Показатель наличия актов о проведении дезинфекции систем теплоснабжения и открытой схемой теплоснабжения и горячего водоснабжения актов о результатах	0,3	$K_{\text{дезинф}}$	Наличие - 1 Отсутствие - 0	

3	<p>Обеспечить выполнение требований, предусмотренного пунктом 11 Правил пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2002 г. № 317, в части обеспечения безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению (подпункт 11.3 пункта 11 Правил)</p>	<p>утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2 (далее - СанПин 1.2.3685-21), и акты о результатах отбора проб воды из системы на соответствие требованиям СанПин 1.2.3685-21, оформленные аккредитованной лабораторией (подпункт 11.5.17 пункта 11 Правил)</p>	отбора проб воды из системы	0,02	$K_{газ}$	$K_{газ} = K_{дым.вент} * 0,5 + K_{дог.тех.обсл} * 0,5$	
3.1		<p>Для лиц, указанных в подпунктах 1.4, 1.5 пункта 1 Правил, - копия акта обследования дымовых и вентиляционных каналов многоквартирных домов перед отопительным периодом, копия действующего договора о техническом обслуживании и ремонте внутридомового газового оборудования в многоквартирном доме (пункт 11.5.18 пункта 18 Правил)</p>	<p>Показатель обеспечения безопасности при использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования при предоставлении коммунальной услуги по газоснабжению</p> <p>Показатель наличия акта обследования дымовых и вентиляционных каналов многоквартирных домов перед отопительным периодом</p>	0,5	$K_{дым.вент}$	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>	

3.2			Показатель наличия действующего договора о техническом обслуживании и ремонте внутридомового газового оборудования в многоквартирном доме	0,5	K <sub>догов.тех.обсл</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0	
4	Обеспечить выполнение в установленные сроки предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период, выданных федеральным органом исполнительной власти государственного надзора, энергетического надзора, федерального государственного надзора в области промышленности органами исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации, исполнения наказаний (их подразделениями) (в случаях, предусмотренных пунктом 2 части 1 статьи 4.1 Федерального закона о теплоснабжении и абзацем вторым пункта 2 статьи 5 Федерального закона о промышленной безопасности), в комиссию по оценке готовности к отопительному периоду (подпункт 11.4 пункта 11 Правил)	Справка, представленная федеральным органом исполнительной власти государственного энергетического надзора, федерального государственного надзора в области промышленности органами федеральной исполнительной власти в сфере обороны, обеспечения безопасности, государственной охраны, внешней разведки, мобилизационной подготовки и мобилизации, исполнения наказаний (их подразделениями) (в случаях, предусмотренных пунктом 2 части 1 статьи 4.1 Федерального закона о теплоснабжении и абзацем вторым пункта 2 статьи 5 Федерального закона о промышленной безопасности), в комиссию по оценке готовности к отопительному периоду (подпункт 11.4 пункта 11 Правил)	Показатель выполнения предписаний, влияющих на надежность работы в отопительный период	0,05	K <sub>предл</sub>	Наличие - 1 Отсутствие - 0	Не заполняется

5	<p>теплоснабжении и абзацем вторым пункта 2 статьи 5 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (далее - Федеральный закон о промышленной безопасности), об устранении нарушений требований пунктов 2.2.1, 2.3.14, 2.3.15, 2.8.1, 6.2.52, 6.2.62, 9.1.53, 9.2.9, 9.2.10, 9.2.12, 9.2.13, 9.2.20, 9.3.10, 9.3.11, 9.3.19, 9.3.24, 9.3.25, 10.1.9, 11.1, 11.2, 11.5 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, пунктов 394, 396 - 399, 403 Правил промышленной безопасности (подпункт 11.4 пункта 11 Правил)</p>	<p>План подготовки к отопительному периоду (пункт 3 Правил)</p>	<p>Показатель наличия утвержденного плана подготовки к отопительному периоду</p>	<p>0,02</p>	<p>K<sub>план</sub></p>	<p>Наличие - 1 Отсутствие - 0</p>	
	<p>Обеспечить выполнение плана подготовки к отопительному периоду, предусмотренного пунктом 3 Правил, и составленного с учетом пункта 11.1 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок (подпункт 11.5 пункта 11 Правил)</p>						