

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

**ПРИКАЗ
от 25 апреля 2016 г. N 158**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФОРМЫ И ПОРЯДКА
ОФОРМЛЕНИЯ ОТЧЕТА ОБ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ПРИ
ТЕПЛОСНАБЖЕНИИ**

Во исполнение пункта 2 постановления Правительства Российской Федерации от 17 октября 2015 г. N 1114 "О расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении и о признании утратившими силу отдельных положений Правил расследования причин аварий в электроэнергетике" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, N 43, ст. 5973) приказываю:

Утвердить:

форму отчета об аварийных ситуациях при теплоснабжении согласно приложению N 1 к настоящему приказу;

порядок оформления отчета об аварийных ситуациях при теплоснабжении согласно приложению N 2 к настоящему приказу.

Руководитель
А.В.АЛЕШИН

Приложение N 1
к приказу Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 25 апреля 2016 г. N 158

(Форма)

Отчет об аварийных ситуациях при теплоснабжении

Представляют	Сведения	Получают	Периодичность	Срок представления
<p>Собственник или иной законный владелец источника тепловой энергии, тепловых сетей, на которых произошла аварийная ситуация</p>	<p>Таблица 1 Общее количество аварийных ситуаций с классификацией по видам оборудования</p> <p>Таблица 2-а Классификация аварийных ситуаций по причинам возникновения аварийной ситуации при теплоснабжении на источнике тепловой энергии</p> <p>Таблица 2-б Классификация аварийных ситуаций по причинам возникновения аварийной ситуации при теплоснабжении на тепловой сети</p>	<p>Территориальные органы Ростехнадзора</p>	<p>Ежемесячно</p>	<p>До 10 числа месяца, следующего за отчетным</p>

Общее количество аварийных ситуаций с классификацией по видам оборудования

Таблица N 1

Отчетный месяц	Дата и моско вское время аварий ной ситуац ии	Субъект Российско й Федераци и, наименова ние и адрес фактическ ого месторасп оложения объекта, на котором произошла аварийная ситуация	Количество аварийных ситуаций		Классификационные признаки видов оборудования, в том числе														
			все го ава рий ных ситуац ий	в том числе по учетн ым призн акам авари йных ситуац ий, коды 1.1 - 1.3	в том числе по учетн ым призна кам аварий ных ситуац ий, коды 1.4 - 1.5	Источники тепловой энергии									Тепловые сети (трубопроводы, центральные пункты)				
						котель ные устано вки, код 2.1	вспом огате льное обору дование котел ьной, код 2.2	элект ротех ниче ское обор удов ание котел ьной, код 2.3	оборуд ование топлив ного хозяйс тва котель ной, код 2.4	здани я и соор уже ния, код 2.5	устро йства тепло вой автом атики и измер ений, код 2.6	системы управлен ия оборудов анием и средства диспетче рского контроля, код 2.9	элект ротех ниче ское обор удова ние, код 2.3	здани я и соору жени я, код 2.5	теплоте хничес кое оборуд ование центра льного теплов ого пункта, код 2.7	Устро йства тепло вой автом атики и измер ений, код 2.6	Системы управлен ия оборудов анием и средства диспетче рского контроля, код 2.9		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
Всего за отчетный период																			

Классификация аварийных ситуаций по причинам возникновения
аварийной ситуации при теплоснабжении на источниках
тепловой энергии

Таблица N 2-а

Отчетный месяц	Классификационные признаки организационных причин аварийной ситуации, в том числе					Классификационные признаки технических причин повреждений оборудования, в том числе									
	ошибочные или неправильные действия персонала, коды 3.4.1 - 3.4.5	неудовлетворительное качество производственных или должностных инструкций, других локальных документов организации, код 3.4.6	несоблюдение сроков, невыполнение в требуемых объемах техническое обслуживание или ремонта оборудования и устройств, код 3.4.7	дефекты (недостатки) проекта, конструкции, изготовления, монтажа, код 3.4.11	другие причины, коды 3.4.8 - 3.4.10, 3.4.12 - 3.4.14	коррозийный износ, коды 4.1 - 4.8	взрыв, загорание, пожар, коды 4.9 - 4.10	нарушение электрических тросов, коды 4.11	механическое разрушение (повреждение), деформация, перекося, код 4.14	разрушение фундаментов, строительных конструкций, ослабление крепления оборудования к фундаменту, код 4.15	исчерпание ресурса, код 4.16	Загрязнение, попадание инородных предметов, код 4.17	дефект сварного соединения (шва), код 4.18	повышение давления, гидравлический удар, код 4.19	другие причины, коды 4.20 - 4.21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Наименование организации, адрес фактического местонахождения _____

"__" _____ 20__ года Руководитель организации _____ (Ф.И.О.)
 (дата составления документа) (должность, подпись)

Классификация аварийных ситуаций по причинам возникновения
 аварийной ситуации при теплоснабжении на тепловых сетях

Отчетный месяц	Классификационные признаки организационных причин аварийной ситуации, в том числе					Классификационные признаки технических причин повреждений оборудования, в том числе									
	ошибочные или неправильные действия персонала, коды 3.4.1 - 3.4.5	неудовлетворительное качество производственных или должностных инструкций, других локальных документов организации, код 3.4.6	несоблюдение сроков, невыполнение в требуемых объемах технического обслуживания или ремонта оборудования и устройств, код 3.4.7	дефекты (недостатки) проекта, конструкции изготовления, монтажа, код 3.4.11	другие причины, коды 3.4.8 - 3.4.10, 3.4.12 - 3.4.14	коррозийный износ, эрозийный износ, коды 4.1 - 4.8	взрыв, загорание, пожар, коды 4.9 - 4.10	нарушение электроснабжения, код 4.11	механическое разрушение (повреждение), деформация, перекося, код 4.14	разрушение фундамента, строительных конструкций, ослабление крепления оборудования к фундаменту, код 4.15	исчерпание ресурса, код 4.16	Загрязнение, попадание инородных предметов, код 4.17	дефект сварного соединения (шва), код 4.18	повышение давления, гидравлический удар, код 4.19	другие причины, коды 4.20 - 4.21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Наименование организации, адрес фактического местонахождения _____

"__" _____ 20__ года Руководитель организации _____ (Ф.И.О.)
 (дата составления документа) (должность, подпись)

Приложение N 2
к приказу Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 25 апреля 2016 г. N 158

ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ОТЧЕТА ОБ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ПРИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИИ

1. Порядок оформления отчета об аварийных ситуациях при теплоснабжении (далее - Порядок) разработан в соответствии с Правилами расследования причин аварийных ситуаций при теплоснабжении, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 17 октября 2015 г. N 1114 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2015, N 43, ст. 5973) (далее - Правила).

Форма отчета применяется при расследовании причин аварийных ситуаций при теплоснабжении на источниках тепловой энергии и тепловых сетях, за исключением:

а) аварий, расследование причин которых осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об электроэнергетике;

б) аварий и инцидентов, расследование причин которых осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации в области промышленной безопасности.

2. Настоящий Порядок определяет требования к оформлению собственником, иным законным владельцем источника тепловой энергии, тепловых сетей (далее - организация) отчета об аварийных ситуациях на указанных объектах, расположенных на территории Российской Федерации (далее - отчет).

3. Составление отчета осуществляется руководителем и (или) уполномоченным лицом организации. Отчет предоставляется в соответствующий территориальный орган Ростехнадзора после его подписания руководителем организации ежемесячно.

4. В таблицы N 1, 2 отчета включаются сведения об аварийных ситуациях, произошедших в течение отчетного периода, расследование причин которых осуществляется в соответствии с пунктами 3, 4 Правил. Информацию об аварийных ситуациях при теплоснабжении, расследование причин которых не завершено по состоянию на дату составления отчета, следует указывать в отчетности за последующий месяц.

5. В таблице N 1 отчета указываются сведения о количестве аварий с классификацией аварий по учетным признакам аварийных ситуаций с классификационными признаками видов оборудования. Учетные признаки аварийной ситуации и классификация видов оборудования приведены в таблицах N 1, 2 приложения к настоящему Порядку соответственно.

6. В таблицах N 2-а, 2-б отчета указываются сведения об аварийных ситуациях с классификацией организационных и технических причин аварийных ситуаций. Учетные признаки организационных и технических причин приведены в таблицах N 3, 4 приложения к настоящему Порядку соответственно.

7. Внесение сведений в отчет в соответствии с таблицами N 2-а, 2-б "Классификация аварийных ситуаций по причинам возникновения аварийной ситуации при

теплоснабжении" следует оформлять отдельно в отношении источников тепловой энергии и тепловых сетей.

Приложение
к Порядку оформления отчета
об аварийных ситуациях
при теплоснабжении, утвержденному
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 25 апреля 2016 г. N 158

Учетные признаки аварийной ситуации

Таблица N 1

N п/п	Содержание учетного признака аварийной ситуации	Код учетного признака
1.	Прекращение теплоснабжения потребителей в отопительный период на срок более 24 часов	1.1
2.	Разрушение или повреждение оборудования объектов, которое привело к выходу из строя источников тепловой энергии или тепловых сетей на срок 3 суток и более	1.2
3.	Разрушение или повреждение сооружений, в которых находятся объекты, которое привело к прекращению теплоснабжения потребителей	1.3
4.	Перерыв теплоснабжения потребителей на срок более 6 часов	1.4
5.	Снижение температуры теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети в отопительный период на 30% и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения	1.5

Классификация видов оборудования

Таблица N 2

N п/п	Виды оборудования	Код вида оборудования
1.	Котельное оборудование	2.1
2.	Вспомогательное теплотехническое оборудование котельной	2.2
3.	Электротехническое оборудование	2.3
4.	Оборудование топливного хозяйства котельной	2.4
5.	Здания и сооружения тепловых энергоустановок и сетей	2.5
6.	Устройства тепловой автоматики и измерений	2.6

7.	Теплотехническое оборудование центрального теплового пункта	2.7
8.	Трубопроводы тепловых сетей	2.8
9.	Системы управления оборудованием и средства диспетчерского контроля	2.9
10.	Индивидуальный тепловой пункт, системы отопления потребителей тепловой энергии	2.10
11.	Прочие виды оборудования	2.11

Классификационные признаки организационных причин
аварийной ситуации

Таблица N 3

№ п/п	Организационные причины аварийной ситуации	Код организационных причин
1.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) диспетчерского, оперативного или оперативно-ремонтного персонала	3.4.1
2.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) персонала служб (подразделений) организации	3.4.2
3.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) привлеченного персонала, выполняющего работу по договору	3.4.3
4.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) собственного ремонтного или наладочного персонала организации	3.4.4
5.	Ошибочные или неправильные действия (или бездействие) руководящего персонала	3.4.5
6.	Неудовлетворительное качество производственных или должностных инструкций, других локальных документов организации	3.4.6
7.	Несоблюдение сроков, невыполнение в требуемых объемах технического обслуживания, диагностирования или ремонта оборудования и устройств	3.4.7
8.	Воздействие посторонних лиц и организаций, не участвующих в технологическом процессе	3.4.8
9.	Превышение параметров воздействия стихийных явлений относительно условий проекта	3.4.9
10.	Воздействие повторяющихся стихийных явлений	3.4.10
11.	Дефекты (недостатки) проекта, конструкции, изготовления, монтажа	3.4.11
12.	Невыявленные причины	3.4.12
13.	Неклассифицированные причины	3.4.13
14.	Воздействие организаций, обеспечивающих электроснабжение	3.4.14

15.	Воздействие организаций, обеспечивающих производство или передачу тепловой энергии, теплоносителя	3.4.15
-----	---	--------

Классификационные признаки технических причин
повреждений оборудования

Таблица N 4

№ п/п	Технические причины повреждений оборудования	Код технических причин
1.	Нарушение структуры материала	4.1
2.	Механический износ	4.2
3.	Нарушение механического соединения	4.3
4.	Внешнее механическое воздействие	4.4
5.	Золовой износ	4.5
6.	Коррозионный износ, эрозионный износ	4.6
7.	Нарушение герметичности	4.7
8.	Нарушение нормального вибросостояния	4.8
9.	Взрыв, загорание, пожар	4.9
10.	Термическое повреждение, перегрев, пережог	4.10
11.	Нарушение электроснабжения	4.11
12.	Нарушение электрической изоляции	4.12
13.	Нарушение электрического контакта, размыкание, обрыв цепи	4.13
14.	Механическое разрушение (повреждение), деформация, перекос	4.14
15.	Разрушение фундамента, строительных конструкций, ослабление крепления оборудования к фундаменту	4.15
16.	Исчерпание ресурса	4.16
17.	Загрязнение, попадание инородных предметов	4.17
18.	Дефект сварного соединения (шва)	4.18
19.	Повышение давления, гидравлический удар	4.19
20.	Невыявленные причины	4.20
21.	Неклассифицированные причины	4.21