



**ДЕПАРТАМЕНТ СТРОИТЕЛЬСТВА,
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «27» декабря 2024 г.

№ 29-НП

г. Кострома

**Об утверждении Регламента мониторинга и контроля устранения
аварий и инцидентов на объектах жилищно-коммунального
хозяйства Костромской области**

В соответствии с приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 июня 2020 года № 305/пр «Об утверждении методических рекомендаций о порядке мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства» департамент строительства, жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса Костромской области постановляет:

1. Утвердить прилагаемый Регламент мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства Костромской области.

2. Признать утратившим силу постановление департамента строительства, жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса Костромской области от 14 августа 2020 года № 14-НП «Об утверждении регламента мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства Костромской области».

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Директор департамента

С.Н. Кралин

Утвержден

постановлением департамента
строительства, жилищно-коммунального
хозяйства и топливно-энергетического
комплекса Костромской области
от 27 декабря 2024 года № 29-НП

Регламент мониторинга и контроля устранения аварий и
инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства
Костромской области (далее - Регламент)

Глава 1. Основные положения

1. Настоящий Регламент определяет особенности взаимодействия областного государственного казенного учреждения «Областная диспетчерская служба жилищно-коммунального хозяйства», органов местного самоуправления Костромской области, единых дежурно-диспетчерских служб муниципальных образований Костромской области, ресурсоснабжающих и иных организаций сферы жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса (далее - ЖКХ), действующих на территории Костромской области, при внесении информации в подсистему по мониторингу и контролю устранения аварий и инцидентов на объектах ЖКХ автоматизированной информационной системы «Реформа ЖКХ».

2. В настоящем Регламенте используются следующие понятия и сокращения:

Фонд ЖКХ - Государственная корпорация - Фонд содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства.

Система МКА ЖКХ - система мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства.

Мобильное приложение МКА ЖКХ - мобильное приложение Системы МКА ЖКХ, позволяющее уполномоченному сотруднику Оператора поставщика данных оперативно загружать информацию об аварии/инциденте, фотоматериал и т.д., в том числе непосредственно с места события.

АИС «Реформа ЖКХ» - автоматизированная информационная система «Реформа ЖКХ» государственной корпорации - Фонда содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства.

ФИАС - Федеральная информационная адресная система (ФИАС) - федеральная государственная информационная система, обеспечивающая формирование, ведение и использование государственного адресного реестра.

Оператор Системы - Фонд ЖКХ.

Оператор Субъекта РФ - областное государственное казенное учреждение «Областная диспетчерская служба жилищно-коммунального хозяйства».

Оператор поставщика данных - органы местного самоуправления, ЕДДС муниципальных образований, ресурсоснабжающие предприятия и организации,

действующие на территории Костромской области и уполномоченные Оператором Субъекта РФ.

УИК - уникальный идентификационный код объекта, присваиваемый Системой.

ЕДДС - единая дежурная диспетчерская служба - орган повседневного управления муниципального звена территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

АВР - аварийно-восстановительные работы.

3. Ведение мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов на объектах ЖКХ осуществляется посредством внесения информации в соответствующем разделе автоматизированной информационной системы «Реформа ЖКХ» государственной корпорации - Фонд содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства (далее - Система МКА ЖКХ).

4. Целью Системы МКА ЖКХ является обеспечение ситуационного центра Минстроя России и Оператора Субъекта РФ, оперативной, полной и достоверной информацией о возникающих авариях и инцидентах в сфере ЖКХ на территории Костромской области, планируемых и реализованных мероприятиях по их устранению.

5. Настоящий Регламент регулирует порядок мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов, возникающих в следующих сферах ЖКХ:

1) теплоснабжение и горячее водоснабжение, учетные признаки аварии/инцидента указаны в таблицах № 1 и № 2 приложения (№ 10 к Регламенту);

2) электроснабжение, учетные признаки аварии/инцидента указаны в таблицах № 3 и № 4 приложения (№ 10 к Регламенту);

3) холодное водоснабжение, учетные признаки аварии/инцидента указаны в таблицах № 5 и № 6 приложения (№ 10 к Регламенту);

4) водоотведение, учетные признаки аварии/инцидента указаны в таблицах № 7 и № 8 приложения (№ 10 к Регламенту);

5) газоснабжение, учетные признаки аварии/инцидента указаны в таблицах № 9 и № 10 приложения (№ 10 к Регламенту);

6) эксплуатация жилищного фонда, учетные признаки аварии указаны в таблице № 11 приложения (№ 10 к Регламенту).

Глава 2. Порядок информационного взаимодействия

6. Оператор Субъекта РФ осуществляет контроль достоверности и полноты предоставляемой в Систему МКА ЖКХ оперативной информации по авариям и инцидентам на территории Костромской области, а также иных данных, предусмотренных настоящим Регламентом.

7. Ввод в Систему МКА ЖКХ оперативной информации по авариям и инцидентам, объектам ЖКХ, а также планам мероприятий по их устранению осуществляется Операторами поставщиков данных в порядке и в сроки, предусмотренные порядком предоставления оперативной информации о

возникающих авариях и инцидентах в сфере ЖКХ на территории Костромской области, планируемых и реализованных мероприятиях по их устранению в Систему МКА ЖКХ (приложение № 1 к настоящему Регламенту).

8. Оператор Субъекта РФ обеспечивает определение, изменение перечня Операторов поставщика данных в количестве и составе, обеспечивающих своевременное и полное внесение данных об авариях и инцидентах на объектах ЖКХ на территории всех муниципальных образований Костромской области, а также их регистрацию в Системе МКА ЖКХ и предоставление им соответствующих прав на ввод информации в Систему МКА ЖКХ.

9. Перечень Операторов поставщиков данных/участников информационного обмена и распределение зон ответственности указывается по представленной форме (приложение № 2 к настоящему Регламенту).

Глава 3. Ввод, верификация, мониторинг и контроль внесения информации об авариях и инцидентах, объектах ЖКХ

10. Фиксация информации об авариях и инцидентах на объектах ЖКХ производится по следующим основным параметрам, в соответствии с установленным образцом карточки события (приложение № 3 к настоящему Регламенту):

- 1) краткое описание события;
- 2) сфера ЖКХ;
- 3) дата и местное время возникновения аварии или инцидента (с автоматическим указанием московского времени);
- 4) описание объекта, на котором произошла авария или инцидент (с возможностью выбора из реестра объектов), с указанием вида и типа объекта в соответствии со справочником систем, видов и типов объектов (приложение № 9 к настоящему Регламенту);
- 5) адрес местоположения объекта (по справочнику ФИАС);
- 6) координаты места аварии или инцидента (с указанием места на карте в Системе МКА ЖКХ или мобильном приложении Системы);
- 7) статус события (авария или инцидент). Присвоение событию статуса аварии производится на основании соответствия одному из учетных признаков аварии по каждой из сфер ЖКХ в соответствии со справочником учетных признаков аварии и инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства (приложение № 10 к настоящему Регламенту);
- 8) погодные условия в месте аварии или инцидента;
- 9) сведения об объеме полного или частичного ограничения ресурсоснабжения с указанием населенных пунктов, категории и количества потребителей, адресного списка домов;
- 10) сведения о связанных ограничениях ресурсоснабжения, вызванных возникшей аварийной ситуацией;
- 11) фотографии места события;
- 12) наименование собственника, эксплуатирующей организации, на объекте которого произошла авария или инцидент, их контактная информация;

13) организация, должностные лица, ответственные за разработку и реализацию плана мероприятий по устранению аварии, их контактная информация;

14) силы и средства, задействованные для проведения АВР, контактная информация диспетчерской, старшего должностного лица, ответственного за проведение работ на месте АВР;

15) источник информации (фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии), контакты).

11. Плановое приостановление или ограничение предоставления коммунальных услуг для проведения планово-профилактических и ремонтных работ не рассматриваются в качестве аварии или инцидента и учитываются в Системе МКА ЖКХ как плановое событие с указанием планового срока их проведения. В случае превышения такого планового срока плановое приостановление или ограничение предоставления коммунальных услуг автоматически классифицируется как инцидент либо авария в зависимости от фактического срока его завершения.

12. Отсчет времени устранения аварий и инцидентов в Системе МКА ЖКХ осуществляется в автоматическом режиме. В случае превышения срока фактического устранения инцидента над сроком, указанным в качестве одного из учетных признаков аварии, текущее событие автоматически классифицируется как авария.

13. В случае, если в связи с последствиями произошедшей аварии либо иных нарушений на объекте (объектах) ЖКХ органами государственной власти, органами местного самоуправления Костромской области было принято решение о введении режима чрезвычайной ситуации, фиксация данной информации производится по параметрам, предусмотренным в образце карточки учета информации о введении режимов чрезвычайной ситуации в связи с аварией (авариями) на объектах ЖКХ, установленном (приложением № 4) к настоящему Регламенту.

14. Формирование планов мероприятий по устранению аварий, контроль реализации таких мероприятий осуществляется по следующим параметрам, в соответствии с образцом карточки учета информации о планах мероприятий по ликвидации последствий аварии или инцидента на объектах жилищно-коммунального хозяйства и их исполнению (приложение № 5 к настоящему Регламенту):

- 1) наименование и состав мероприятия;
- 2) ответственные за проведение мероприятия лица;
- 3) силы и средства, задействованные для проведения АВР, контактная информация диспетчерской, старшего должностного лица, ответственного за проведение работ на месте АВР;
- 4) сумма и источники финансирования мероприятия;
- 5) первоначально установленный плановый срок проведения мероприятия;
- 6) плановый срок проведения мероприятия с учетом изменений;
- 7) текущий статус проведения мероприятия;
- 8) дата и время последнего определения статуса мероприятия;

9) источник информации (фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии), контакты).

15. Форматы данных, используемые при автоматизированном информационном обмене об авариях и инцидентах на объектах жилищно-коммунального хозяйства, устанавливаются Оператором Системы.

16. Ввод данных о дате начала и окончания отопительного периода в отношении каждого муниципального образования, расположенного на территории Костромской области, производится с указанием реквизитов нормативного правового акта о начале (окончании) отопительного периода в соответствии с образцом карточки учета сроков начала и завершения отопительного сезона на территории муниципальных образований Костромской области (приложение № 6 к настоящему Регламенту).

17. Ведение и актуализация справочника муниципальных образований, а также обеспечение преемственности данных при его актуализации осуществляется Оператором Системы.

18. Формирование базы данных объектов ЖКХ, в том числе с высоким уровнем риска возникновения аварийных ситуаций, осуществляется путем внесения в Систему МКА ЖКХ следующих сведений, в соответствии с образцами карточек объекта жилищно-коммунального хозяйства, в том числе с высоким уровнем риска возникновения аварийных ситуаций для сфер теплоснабжения и горячего водоснабжения, электроснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения и газоснабжения, а также для сферы эксплуатации жилищного фонда (приложение № 7 и № 8 к настоящему Регламенту):

1) о единичном объекте, на котором произошла авария или инцидент (при однократном возникновении аварии или инцидента на объектах коммунальной системы в течение установленного отчетного периода);

2) о всех объектах коммунальной системы, в которой зафиксированы аварийные ситуации или инциденты (при многократном, более 3 раз в течение установленного отчетного периода возникновении аварийных ситуаций в такой системе).

19. В случае возникновения события в сфере эксплуатации жилищного фонда, подпадающего под категорию «Природные явления, повлекшие разрушение и (или) невозможность эксплуатации жилого фонда (природные пожары, наводнения, паводки, подтопления и т.д.)», формирование базы данных объектов не производится.

20. Оператор Субъекта РФ производит ежедневный контроль и при необходимости уточнение внесенных в Систему сведений о фактах произошедших за истекшие сутки аварий и инцидентов, плановых отключений и их текущем статусе не позднее 10.00 часов следующего календарного дня по местному времени. Корректировка данных о фактах произошедших за истекшие сутки аварий и инцидентов, плановых отключений и их текущем статусе после указанного периода производится по согласованию с Оператором Системы путем отправки Оператором Субъекта РФ запроса с описанием причины корректировки на электронный адрес ais_incident@fondgkh.ru.

21. Уникальный идентификационный код присваивается объекту ЖКХ автоматически при создании Поставщиком данных карточки объекта в Системе МКА ЖКХ.

к Регламенту мониторинга
и контроля устранения
аварий и инцидентов на объектах
жилищно-коммунального хозяйства
Костромской области

Порядок предоставления оперативной информации о возникающих авариях
и инцидентах в сфере ЖКХ на территории Костромской области, планируемых
и реализованных мероприятиях по их устранению в систему МКА ЖКХ

Содержание информации	Срочность предоставления<*>	Состав данных
1. Фиксация информации об авариях и инцидентах<***>		
1.1. Описание события (об аварии, инциденте на объекте жилищно-коммунального хозяйства в сферах теплоснабжения и горячего водоснабжения, электроснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения, газоснабжения, эксплуатации жилищного фонда)	При первой возможности, но не позднее 40 минут от факта получения информации	Согласно таблице № 1 приложения № 3 Регламента
1.2. Описание объекта жилищно-коммунального хозяйства в сферах теплоснабжения и горячего водоснабжения, электроснабжения, холодного водоснабжения, водоотведения, газоснабжения, на котором произошла авария, инцидент	При первой возможности, но не позднее 40 минут от факта получения информации	Согласно таблице № 2 приложения № 3 Регламента
1.3. Описание объекта в сфере эксплуатации жилищного фонда, на котором произошла авария	При первой возможности, но не позднее 40 минут от факта получения информации	Согласно таблице № 3 приложения № 3 Регламента
1.4. О введении и снятии режима чрезвычайной ситуации в связи с аварией (авариями) на объектах жилищно-коммунального хозяйства	При первой возможности, но не позднее 40 минут от факта получения информации, в течение действия всего периода режима чрезвычайной ситуации	Согласно таблице № 1 приложения № 4 Регламента
1.5. О плановом приостановлении или ограничении предоставления ресурсоснабжения для проведения планово-профилактических и ремонтных работ	По факту получения (отправки) уведомления потребителей о проведении планово-профилактических и ремонтных работ	
2. Формирование планов мероприятий по устранению аварий<***>		
2.1. Учет информации о планах мероприятий по ликвидации последствий аварии или	При первой возможности, но не	Согласно таблице № 1

инцидента на объекте жилищно-коммунального хозяйства	позднее 40 минут от факта получения информации, в течение действия всего периода ликвидации последствий аварии или инцидента	приложения № 5 Регламента
2.2. Учет информации о планах мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации и их исполнению	При первой возможности, но не позднее 40 минут от факта получения информации, в течение действия всего периода режима чрезвычайной ситуации	Согласно таблице № 2 приложения № 4 Регламента
3. Ввод данных о начале и завершении отопительного периода		
3.1. Информация о дате начала и завершения отопительного периода на территории муниципальных образований Костромской области, включая дополнительную информацию, предусмотренную настоящим Регламентом. Важно: ввод данных осуществляется по каждому муниципальному образованию на территории Костромской области	Плановые даты - по факту издания соответствующего распоряжения муниципального образования о начале и завершении отопительного периода. Фактические даты - по факту начала/завершения отопительного периода	Согласно приложению № 6 Регламента
4. Формирование базы данных объектов жилищно-коммунального хозяйства, энергетики, газоснабжения в сфере эксплуатации жилищного фонда, в том числе с высоким уровнем риска возникновения аварийных ситуаций<***>		
4.1. Информация об объектах жилищно-коммунального хозяйства, теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, электроэнергетики, газоснабжения, по которым в отчетном периоде зафиксированы аварии/инциденты, плановые отключения	30 календарных дней с даты ликвидации аварии/инцидента	Согласно приложению № 7 Регламента
4.2. Информация об объектах в сфере эксплуатации жилищного фонда, по которым в отчетном периоде зафиксированы аварии/инциденты, плановые отключения	30 календарных дней с даты ликвидации аварии/инцидента	Согласно приложению № 9 Регламента

* Уточнение внесенных в Систему сведений о фактах произошедших за истекшие сутки аварий и инцидентов, плановых отключениях и их текущем статусе доступно до 10.00 часов следующего рабочего дня по местному времени. Корректировка данных о фактах произошедших за истекшие сутки аварий и инцидентов, плановых отключениях и их текущем статусе после указанного периода производится по согласованию с Оператором Системы путем отправки Оператором Костромской области запроса с описанием причины корректировки на электронный адрес ais_incident@fondgkh.ru.

** Полное заполнение всех указанных данных производится не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты ликвидации аварии или инцидента.

*** Формирование полных сведений по объектам ЖКХ производится не позднее 30 календарных дней с даты ликвидации аварии или инцидента.

к Регламенту мониторинга
и контроля устранения
аварий и инцидентов на объектах
жилищно-коммунального хозяйства
Костромской области

Перечень Операторов поставщика данных в Систему МКА ЖКХ/участников
информационного обмена с распределением зон ответственности

(наименование субъекта Российской Федерации)

Тип поставщика данных (муниципальное образование, ресурсоснабжающая организация, ЕДДС и другие)	Наименование службы (организации), ответственной за внесение данных в Систему МКА ЖКХ	Сфера деятельности (электро-/газо-/водо-/теплоснабжение, водоотведение, эксплуатация жилищного фонда)	Зона территории, за которую отвечает поставщик данных (республика, край, область, район, округ, муниципальное образование и иное)	Фамилия, имя, отчество, должность сотрудника	Адрес электронной почты	Контактный телефон

Приложение № 3

к Регламенту мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства Костромской области

Таблица 1

Карточка события на объекте жилищно-коммунального хозяйства

№	Категория сведений	Единицы измерения
1	Краткое описание события	-
2	Сфера ЖКХ	-

В графе 1 таблицы 1 указывается текстовое описание произошедшего события.

В графе 2 таблицы 1 указывается сфера жилищно-коммунального хозяйства, в которой произошла авария или инцидент.

В случае выбора в графе 2 таблицы 1 одной из следующих сфер жилищно-коммунального хозяйства – теплоснабжение и горячее водоснабжение, электроснабжение, холодное водоснабжение, водоотведение или газоснабжение, последующее заполнение информации о произошедшей аварии или инциденте производится в Карточке события об аварии или инциденте на объекте жилищно-коммунального хозяйства (таблица 2).

В случае выбора в графе 2 таблицы 1 сферы жилищно-коммунального хозяйства - жилищный фонд, последующее заполнение информации о произошедшем событии на объекте жилищного фонда производится в Карточке события об аварии на объекте жилищного фонда (таблица 3).

Таблица 2

Карточка события об аварии или инциденте на объекте жилищно-коммунального хозяйства

№	Категория сведений	Единицы измерения
1.	Дата и местное время возникновения события (с автоматическим указанием московского времени)	-
2.	Описание объекта, на котором произошло событие	-
3.	Адрес местоположения объекта	-
4.	Идентификация объекта в случае его наличия в базе данных либо ввод нового объекта	-

5.	Координаты места события		-
6.	Является ли событие плановым отключением (ограничением)		да/нет
7.	Срок планового отключения (ограничения)		-
8.	Статус события (справочник: авария/инцидент)		-
9.	Количество погибших в результате аварии		чел.
10.	Количество пострадавших в результате аварии		чел.
11.	Погодные условия в месте аварии или инцидента		-
12.	Сведения об объеме частичного ограничения ресурсоснабжения с указанием населенных пунктов, категорий и количества потребителей, в том числе количество многоквартирных домов, индивидуальных домовладений и проживающих граждан	Факт частичного ограничения ресурсоснабжения	да/нет
13.		Перечень населенных пунктов, полностью подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения	-
14.		Перечень объектов, относящихся к первой категории потребителей, подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения	-
15.		Количество объектов социальной инфраструктуры, подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения	шт.
16.		Количество многоквартирных домов	шт.
17.		Количество жителей в многоквартирных домах	чел.
18.		Количество индивидуальных домовладений	шт.
19.		Количество жителей индивидуальных домовладений	чел.
20.		Перечень иных объектов, подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения	-
21.	Сведения об объеме полного ограничения ресурсоснабжения с указанием населенных пунктов, категорий и количества потребителей, в том числе количество многоквартирных домов, индивидуальных	Факт полного ограничения ресурсоснабжения	да/нет

	домовладений и проживающих граждан		
22.		Перечень населенных пунктов, полностью подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения	-
23.		Перечень объектов, относящихся к первой категории потребителей, подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения	-
24.		Количество объектов социальной инфраструктуры, подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения	шт.
25.		Адресный перечень многоквартирных домов	шт.
26.		Количество жителей в многоквартирных домах	чел.
27.		Количество индивидуальных домовладений	шт.
28.		Количество жителей индивидуальных домовладений	чел.
29.		Перечень иных объектов, подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения	-
30.	Сведения о связанных ограничениях, вызванных аварией или инцидентом	Факт связанных ограничений	да/нет
31.		Сферы жилищно-коммунального хозяйства, в которых дополнительно прекращено ресурсоснабжение вследствие таких ограничений	-
32.		Перечень населенных пунктов, полностью подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения	-
33.		Перечень объектов, относящихся к первой категории потребителей тепловой энергии, подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения	-
34.		Количество объектов социальной инфраструктуры, подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения	шт.
35.		Количество многоквартирных домов	шт.
36.		Количество жителей в многоквартирных домах	чел.
37.		Количество индивидуальных домовладений	шт.
38.		Количество жителей индивидуальных домовладений	чел.
39.		Перечень иных объектов, подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения, указанного в п. 26	-
40.	Фотографии места события		-
41.	Иные документы		
42.	Наименование собственника/иного законного владельца, на объекте которого произошла авария, контактная информация по руководству и дежурным службам		-

43.	Наименование эксплуатирующей организации, на объекте которой произошла авария, контактная информация по руководству и дежурным службам	
44.	Должностные лица, ответственные за разработку и реализацию плана мероприятий по устранению аварии или инцидента, контактная информация	-
45.	Иная дополнительная информация	
46.	Источник оперативной информации, Ф.И.О., контакты ответственного лица	-

В графе 1 таблицы 2 указываются дата и время возникновения события в формате ДД.ММ.ГГ_ЧЧ.ММ. При этом дата и московское время определяются автоматически и не требуют указания.

В графе 2 таблицы 2 указывается описание объекта, на котором произошло событие: выбор вида и типа объекта.

В графе 3 таблицы 2 указывается адрес местоположения объекта, который определяется по справочнику Федеральной информационной адресной системы с максимально возможной точностью до объекта/квартала/улицы/поселения и т.д.

В графе 4 таблицы 2 указывается выбранный из реестра объектов Системы объект, соответствующий указанным видам, типам и адресу местонахождения. В случае отсутствия объекта, на котором произошла авария или инцидент, в реестре объектов системы мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства (далее - Система) выбирается позиция «новый объект» и осуществляется выбор его вида и типа согласно справочнику систем, видов и типов объектов в Системе.

В графе 5 таблицы 2 указываются координаты места события в формате «Широта_Долгота» с указанием места события на карте в Системе или мобильном приложении Системы.

В графе 6 таблицы 2 указывается, является ли событие плановым приостановлением или ограничением предоставления коммунальных услуг для проведения планово-профилактических и ремонтных работ путем в формате "да/нет". В случае выбора варианта «нет» графа 7 таблицы 2 не заполняется.

В графе 7 таблицы 2 указывается срок, на который производится плановое приостановление или ограничение предоставления коммунальных услуг в формате ДД.ЧЧ.ММ. В случае превышения указанного срока плановое приостановление или ограничение предоставления коммунальных услуг автоматически классифицируется Системой как инцидент.

В графе 8 таблицы 2 указывается статус события путем выбора одного из учетных признаков аварии согласно справочнику учетных признаков аварии на объектах жилищно-коммунального хозяйства Системы. В случае если событие не соответствует ни одному из учетных признаков, выбирается позиция «Инцидент» и его соответствующий учетный признак.

В графе 9 таблицы 2 указывается количество погибших в результате произошедшей аварии человек.

В графе 10 таблицы 2 указывается количество пострадавших в результате произошедшей аварии человек.

В графе 11 таблицы 2 указывается текстовое описание погодных условий, включающее в себя данные об осадках, скорости ветра, температуре воздуха в градусах Цельсия, источнике данной информации. В случае указания в графе 8 таблицы 2 статуса события «Авария» указывается текстовое описание прогноза погодных условий на период планового времени устранения аварии (но не менее прогноза погодных условий на сутки), включающие в себя данные об осадках, скорости ветра, температуре воздуха в градусах Цельсия, источнике прогноза.

В графах 12-20 таблицы 2 указываются сведения об объеме частичного ограничения ресурсоснабжения с указанием населенных пунктов, категорий и количества потребителей, в том числе количества многоквартирных домов, индивидуальных домовладений и проживающих в них граждан.

В графе 12 таблицы 2 указывается наличие факта частичного ограничения ресурсоснабжения в формате «да/нет». В случае выбора варианта «нет» последующие графы 13-20 таблицы 2 не заполняются.

В графе 13 таблицы 2 указывается текстовый перечень населенных пунктов, полностью подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 14 таблицы 2 указывается текстовый перечень объектов, относящихся к первой категории потребителей тепловой энергии, в отношении которых не допускаются перерывы в подаче тепловой энергии и снижение температуры воздуха в помещениях ниже значений, предусмотренных техническими регламентами и иными обязательными требованиями (больницы, родильные дома, детские дошкольные учреждения с круглосуточным пребыванием детей, картинные галереи, химические и специальные производства, шахты, операционные, реанимационные помещения и т.п.), подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 15 таблицы 2 указывается количество объектов социальной инфраструктуры, подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 16 таблицы 2 указывается количество многоквартирных домов, подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 17 таблицы 2 указывается количество жителей многоквартирных домов, подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 18 таблицы 2 указывается количество индивидуальных домовладений, подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 19 таблицы 2 указывается количество жителей индивидуальных домовладений, подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 20 таблицы 2 указывается текстовый перечень иных объектов, подпавших под частичное ограничение ресурсоснабжения.

В графах 21-29 таблицы 2 указываются сведения об объеме полного ограничения ресурсоснабжения с указанием населенных пунктов, категорий и количества потребителей, в том числе количества многоквартирных домов, индивидуальных домовладений и проживающих в них граждан.

В графе 21 таблицы 2 указывается наличие факта полного ограничения ресурсоснабжения в формате «да/нет». В случае указания варианта «нет» последующие графы 22-29 таблицы 2 не заполняются.

В графе 22 таблицы 2 указывается текстовый перечень населенных пунктов, полностью подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 23 таблицы 2 указывается текстовый перечень объектов, относящихся к первой категории потребителей тепловой энергии, в отношении которых не допускаются перерывы в подаче тепловой энергии и снижение температуры воздуха в помещениях ниже значений, предусмотренных техническими регламентами и иными обязательными требованиями (больницы, родильные дома, детские дошкольные учреждения с круглосуточным пребыванием детей, картинные галереи, химические и специальные производства, шахты, операционные, реанимационные помещения и т.п.), подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 24 таблицы 2 указывается количество объектов социальной инфраструктуры, подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 25 таблицы 2 указывается количество многоквартирных домов, подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 26 таблицы 2 указывается количество жителей многоквартирных домов, подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 27 таблицы 2 указывается количество индивидуальных домовладений, подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 28 таблицы 2 указывается количество жителей индивидуальных домовладений, подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 29 таблицы 2 указывается текстовый перечень иных объектов, подпавших под полное ограничение ресурсоснабжения.

В графах 30-39 таблицы 2 указываются сведения о связанных ограничениях, вызванных аварией/инцидентом.

В графе 30 таблицы 2 указывается наличие факта связанных ограничений, вызванных аварией/инцидентом на объекте (например: отключение индивидуальных котлов теплоснабжения и горячего водоснабжения, отключение насосов водоснабжения при отключении электроснабжения и т.д.) в формате «да/нет». В случае указания варианта "нет" последующие графы 31-39 таблицы 2 не заполняются.

В графе 31 таблицы 2 указываются сферы жилищно-коммунального хозяйства, в которых дополнительно прекращено ресурсоснабжение, вследствие связанных ограничений.

В графе 32 таблицы 2 указывается текстовый перечень населенных пунктов, полностью подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 33 таблицы 2 указывается текстовый перечень объектов, относящихся к первой категории потребителей тепловой энергии, в отношении которых не допускаются перерывы в подаче тепловой энергии и снижение температуры воздуха в помещениях ниже значений, предусмотренных техническими регламентами и иными обязательными требованиями (больницы, родильные дома, детские дошкольные учреждения с круглосуточным пребыванием детей, картинные галереи, химические и специальные производства, шахты, операционные, реанимационные помещения и т.п.), подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 34 таблицы 2 указывается количество объектов социальной инфраструктуры, подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 35 таблицы 2 указывается количество многоквартирных домов, подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 36 таблицы 2 указывается количество жителей многоквартирных домов, подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 37 таблицы 2 указывается количество индивидуальных домовладений, подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 38 таблицы 2 указывается количество жителей индивидуальных домовладений, подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения.

В графе 39 таблицы 2 указывается текстовый перечень иных объектов, подпавших под дополнительное ограничение ресурсоснабжения, указанного в п. 26.

В графе 40 таблицы 2 предусмотрена возможность прикрепления файлов с фотографиями места события в количестве до 5 (пяти) штук в случае указания в графе 6 статуса «Авария» и в количестве до 2 (двух) штук в случае указания статуса «Инцидент».

В графе 41 таблицы 2 предусмотрена возможность, при необходимости, прикрепить файлы со скан-копиями иных документов, имеющих существенное значение для последующего расследования причин возникновения аварии/инцидента, оценки полноты и своевременности мер по ликвидации последствий.

В графе 42 таблицы 2 указывается текстовое наименование собственника/иного законного владельца объекта, на котором произошла авария, контактная информация его руководства и дежурных служб.

В графе 43 таблицы 2 указывается текстовое наименование эксплуатирующей организации, на объекте которой произошла авария, контактная информация его руководства и дежурных служб.

В графе 44 таблицы 2 указывается информация о должностных лицах, ответственных за разработку и реализацию плана мероприятий по устранению аварии/инцидента, их контактная информация.

В графе 45 таблицы 2 указывается, при необходимости, иная дополнительная текстовая информация.

В графе 46 таблицы 2 указываются текстовое наименование источника оперативной информации, содержащее фамилию, имя, отчество (последнее - при наличии), контакты ответственного лица.

Таблица 3

Карточка события об аварии в сфере эксплуатации жилищного фонда

N	Категория сведений	Единицы измерения
1	Дата и местное время возникновения аварии (с автоматическим указанием московского времени)	-

2	Классификация произошедшей аварии		-
3	Адрес местоположения объекта (объектов) жилищного фонда		-
4	Идентификация объекта (объектов) в случае наличия в базе данных		-
5	Координаты места аварии		-
6	Статус события (справочник: учетный признак аварии)		-
7	Количество погибших в результате аварии		чел.
8	Количество пострадавших в результате аварии		чел.
9	Погодные условия в месте аварии		-
10	Сведения об ограничениях ресурсоснабжения вследствие произошедшей аварии	Описание ограничений ресурсоснабжения	
11		Сферы жилищно-коммунального хозяйства, в которых дополнительно прекращено ресурсоснабжение, вследствие произошедшей аварии	-
12		Перечень населенных пунктов, полностью подпавших под ограничение ресурсоснабжения	-
13		Количество объектов социальной инфраструктуры, подпавших под ограничение ресурсоснабжения	шт.
14		Количество многоквартирных домов	шт.
15		Количество жителей в многоквартирных домах	чел.
16		Количество индивидуальных домовладений	шт.
17		Количество жителей индивидуальных домовладений	чел.
18		Перечень иных объектов, подпавших под ограничение ресурсоснабжения	-
19	Фотографии места события		-
20	Иные документы		
21	Наименование управляющей компании, на объекте жилищного фонда которой произошла авария		-
22	Наименование эксплуатирующей оборудование объекта жилищного хозяйства организации, контактная информация по руководству и дежурным службам		
23	Должностные лица, ответственные за разработку и реализацию плана мероприятий по устранению аварии, контактная информация		-
24	Иная дополнительная информация		
25	Источник оперативной информации, фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии), контакты ответственного лица		-

В графе 1 таблицы 3 указываются дата и время возникновения аварии/инцидента в формате ДД.ММ.ГГ_ЧЧ.ММ. Дата и московское время определяются автоматически и не требуют указания.

В графе 2 таблицы 3 указывается классификация произошедшей аварии путем выбора вида и типа происшествия согласно справочнику систем, видов и типов объектов, происшествий в сфере эксплуатации жилищного фонда, размещенному в Системе.

В графе 3 таблицы 3 указывается адрес местоположения объекта/объектов, который определяется по справочнику Федеральной информационной адресной системы.

В графе 4 таблицы 3 указывается выбранный из реестра объектов Системы объект/объекты, соответствующий местонахождению. В случае отсутствия объекта, на котором произошла авария в реестре объектов Системы, выбирается позиция «новый объект».

В графе 5 таблицы 3 указываются координаты места аварии или инцидента в формате «Широта_Долгота» с указанием места события на карте в Системе или мобильном приложении Системы.

В графе 6 таблицы 3 указывается статус события путем выбора одного из учетных признаков аварии согласно справочнику учетных признаков аварии на объектах жилищно-коммунального хозяйства, размещенному в Системе.

В графе 7 таблицы 3 указывается количество погибших в результате произошедшей аварии человек.

В графе 8 таблицы 3 указывается количество пострадавших в результате произошедшей аварии человек.

В графе 9 таблицы 3 указывается текстовое описание погодных условий, включающее в себя данные об осадках, скорости ветра, температуре воздуха в градусах Цельсия, источнике данной информации. В случае указания в графе 8 таблицы 3 статуса события «Авария» дополнительно указывается текстовое описание прогноза погодных условий на период планового времени устранения аварии (но не менее прогноза погодных условий на сутки), включающее в себя данные об осадках, скорости ветра, температуре воздуха в градусах Цельсия, источнике прогноза.

В графах 10-18 таблицы 3 указываются сведения об объеме ограничения ресурсоснабжения вследствие произошедшей аварии с указанием населенных пунктов, категорий и количества потребителей, в том числе количества многоквартирных домов, индивидуальных домовладений и проживающих в них граждан.

В графе 10 таблицы 3 указывается краткое текстовое описание ограничения ресурсоснабжения. В случае выбора в графе 10 таблицы 3 позиции «Отсутствует» последующие графы 11-18 таблицы 3 не заполняются.

В графе 11 таблицы 3 указываются сферы жилищно-коммунального хозяйства, в которых прекращено ресурсоснабжение вследствие произошедшей аварии.

В графе 12 таблицы 3 указывается текстовый перечень населенных пунктов, полностью подпавших под ограничение ресурсоснабжения вследствие произошедшей аварии.

В графе 13 таблицы 3 указывается количество объектов социальной инфраструктуры, подпавших под ограничение ресурсоснабжения вследствие произошедшей аварии.

В графе 14 таблицы 3 указывается количество многоквартирных домов, подпавших под ограничение ресурсоснабжения вследствие произошедшей аварии.

В графе 15 таблицы 3 указывается количество жителей многоквартирных домов, подпавших под ограничение ресурсоснабжения вследствие произошедшей аварии.

В графе 16 таблицы 3 указывается количество индивидуальных домовладений, подпавших под ограничение ресурсоснабжения вследствие произошедшей аварии.

В графе 17 таблицы 3 указывается количество жителей индивидуальных домовладений, подпавших под ограничение ресурсоснабжения вследствие произошедшей аварии.

В графе 18 таблицы 3 указывается текстовый перечень иных объектов, подпавших под ограничение ресурсоснабжения вследствие произошедшей аварии.

В графе 19 таблицы 3 предусмотрена возможность прикрепить файлы с фотографиями места события в количестве до 5 (пяти) штук.

В графе 20 таблицы 3 предусмотрена возможность, при необходимости, прикрепить файлы со скан-копиями иных документов, имеющих существенное значение для последующего расследования причин возникновения аварии, оценки полноты и своевременности мер по ликвидации последствий.

В графе 21 таблицы 3 указывается текстовое наименование лица, ответственного за управление объекта жилищного фонда, на котором произошла авария.

В графе 22 таблицы 3 указываются текстовое наименование организации, эксплуатирующей оборудование объекта жилищного хозяйства, контактная информация его руководства и дежурных служб.

В графе 23 таблицы 3 указываются перечень должностных лиц, ответственных за разработку и реализацию плана мероприятий по устранению аварии, их контактная информация.

В графе 24 таблицы 3 указывается, при необходимости, иная дополнительная текстовая информация.

В графе 25 таблицы 3 указываются текстовое наименование источника оперативной информации, содержащее фамилию, имя, отчество (последнее - при наличии), контакты ответственного лица.

к Регламенту мониторинга
и контроля устранения
аварий и инцидентов на объектах
жилищно-коммунального хозяйства
Костромской области

Карточка
учета информации о введении режимов чрезвычайной ситуации

Ввод данных по учету информации о введении и снятии режима чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера, в связи с аварией (авариями) либо иными нарушениями на объектах жилищно-коммунального хозяйства или угрозой либо фактическим повреждением и (или) невозможностью эксплуатации жилищного фонда, объектов коммунальной инфраструктуры, рекомендуется осуществлять в оперативном режиме в течение действия всего периода режима чрезвычайной ситуации согласно форме, приведенной в Таблице 1.

Ввод оперативной и расширенной информации о масштабе последствий чрезвычайной ситуации рекомендуется осуществлять в случае введения режима чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера в связи с угрозой либо фактическим повреждением и (или) невозможностью эксплуатации жилищного фонда, объектов коммунальной инфраструктуры, в оперативном режиме по мере поступления информации в течение действия всего периода режима чрезвычайной ситуации согласно формам, приведенным в Таблице 2 и Таблице 3.

Ввод данных о планах мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации и их исполнению рекомендуется осуществлять в оперативном режиме в течение действия всего периода режима чрезвычайной ситуации согласно форме, приведенной в Таблице 4.

Таблица 1

Информация о введении и снятии режима чрезвычайной ситуации
природного и техногенного характера, в том числе в связи
с аварией (авариями) на объектах жилищно-коммунального
хозяйства или угрозой либо фактическим повреждением
и (или) невозможностью эксплуатации жилищного фонда
объектов коммунальной инфраструктуры

№	Категория сведений	Формат данных
1	Наименование муниципального образования/ муниципальных образований	x xx
2	Границы зоны чрезвычайной ситуации	x
3	Дата и время введения режима чрезвычайной ситуации	x

4	Описание причин и оснований введения режима чрезвычайной ситуации	x
5	Привязка к произошедшей аварии (при наличии)	
6	Уполномоченный орган, принявший решение о введении режима чрезвычайной ситуации	x
7	Реквизиты распоряжения/постановления уполномоченного органа о введении режима чрезвычайной ситуации	x
8	Характер чрезвычайной ситуации	x
9	Источник чрезвычайной ситуации	x
10	Дата и время снятия режима чрезвычайной ситуации	x
11	Уполномоченный орган, принявший решение о снятии режима чрезвычайной ситуации	x
12	Реквизиты распоряжения/постановления уполномоченного органа о снятии режима чрезвычайной ситуации	x

В графе 1 таблицы 1 указывается полное текстовое наименование муниципального образования/образований, путем выбора из перечня муниципальных образований на территории субъекта Российской Федерации. В случае межмуниципального характера чрезвычайной ситуации указывается несколько муниципальных образований, на территории которых попадают границы зоны чрезвычайной ситуации.

В графе 2 таблицы 1 указывается текстовое описание границ зоны чрезвычайной ситуации (наименования населенных пунктов, дорог, иных географических объектов и признаков).

В графе 3 таблицы 1 указывается дата и время введения режима чрезвычайной ситуации в формате ЧЧ.ММ_ДД.ММ.ГГГГ.

В графе 4 таблицы 1 указывается текстовое описание причин и оснований введения режима чрезвычайной ситуации.

В графе 5 таблицы 1 осуществляется привязка к произошедшей аварии на объекте (объектах) ЖКХ, если она является причиной введения режима чрезвычайной ситуации, путем выбора из перечня произошедших аварий.

В графе 6 таблицы 1 указывается текстовое наименование уполномоченного органа, принявшего решение о введении режима чрезвычайной ситуации.

В графе 7 таблицы 1 указываются реквизиты распоряжения/постановления уполномоченного органа о введении режима чрезвычайной ситуации.

В графе 8 таблицы 1 указывается характер чрезвычайной ситуации путем выбора одной из следующих позиций:

- ЧС локального масштаба - пострадало до 10 человек, ущерб до 1000 МРОТ, нарушены условия жизнедеятельности до 100 человек или если зона чрезвычайной ситуации находится в пределах территории объекта;

- ЧС местного (муниципального) масштаба - пострадало от 11 до 50 человек, ущерб от 1000 до 5000 МРОТ, нарушены условия жизнедеятельности от 100 до 300 человек или если зона чрезвычайной ситуации в пределах территории муниципального образования;

- ЧС территориального (межмуниципального и регионального) масштаба - пострадало от 51 до 500 человек, ущерб от 5000 до 500000 МРОТ, нарушены

условия жизнедеятельности от 300 до 500 человек или если зона чрезвычайной ситуации в пределах территории субъекта Федерации.

В графе 9 указывается источник чрезвычайной ситуации путем выбора одной из следующих позиций:

- природная катастрофа,
- техногенная катастрофа.

В графе 10 таблицы 1 указывается дата и время снятия режима чрезвычайной ситуации в формате ЧЧ.ММ_ДД.ММ.ГГГГ.

В графе 11 таблицы 1 указывается текстовое наименование уполномоченного органа, принявшего решение о введении режима чрезвычайной ситуации.

В графе 12 таблицы 1 указываются реквизиты распоряжения/постановления уполномоченного органа о введении режима чрезвычайной ситуации.

Таблица 2

Оперативная информация о масштабе последствий
чрезвычайной ситуации

№	Категория сведений	Формат данных
1	Количество жилых помещений:	
1.1	поврежденных в результате чрезвычайной ситуации	х
1.2	утраченных в результате чрезвычайной ситуации	х
2	Количество объектов коммунальной инфраструктуры	
2.1	поврежденных в результате чрезвычайной ситуации	х
2.2	утраченных в результате чрезвычайной ситуации	х
3	Количество объектов социальной инфраструктуры:	
3.1	поврежденных в результате чрезвычайной ситуации	х
3.2	утраченных в результате чрезвычайной ситуации	х
4	Количество людей:	
4.1	погибших в результате чрезвычайной ситуации	х
4.2	пострадавших в результате чрезвычайной ситуации	х

В графах 1.1, 1.2 таблицы 2 указывается оперативная информация о количестве жилых помещений, утраченных и (или) поврежденных в результате чрезвычайной ситуации.

В графах 2.1, 2.2 таблицы 2 указывается оперативная информация о количестве объектов коммунальной инфраструктуры, утраченных и (или) поврежденных в результате чрезвычайной ситуации.

В графах 3.1, 3.2 таблицы 2 указывается оперативная информация о количестве объектов социальной инфраструктуры, утраченных и (или) поврежденных в результате чрезвычайной ситуации.

В графах 4.1, 4.2 таблицы 2 указывается оперативная информация о количестве людей, погибших или получивших тяжкий или средней, легкой тяжести вред здоровью в результате чрезвычайной ситуации.

Таблица 3

Расширенная информация о масштабе последствий
чрезвычайной ситуации

№	Категория сведений	Формат данных
1	Идентификация объектов (индивидуальных домовладений и многоквартирных домов, в которых утрачены и (или) повреждены жилые помещения в результате чрезвычайной ситуации), в случае их наличия в Системе, либо ввод новых объектов с указанием количества утраченных и (или) поврежденных жилых помещений	x
2	Идентификация объектов (утраченных и (или) поврежденных объектов коммунальной инфраструктуры в результате чрезвычайной ситуации), в случае их наличия в Системе, либо ввод новых объектов	x
3	Текстовый перечень утраченных и (или) поврежденных объектов социальной инфраструктуры в результате чрезвычайной ситуации	x

В графах 1, 2 таблицы 3 указываются объекты, выбранные из реестра объектов Системы. В случае отсутствия объекта в реестре объектов Системы создается новый объект путем выбора позиции «новый объект».

В графе 3 таблицы 2 указывается текстовый перечень объектов социальной инфраструктуры, утраченных и (или) поврежденных в результате чрезвычайной ситуации.

Таблица 4

Информация о планах мероприятий по ликвидации последствий
чрезвычайной ситуации и их исполнению

№	Категория сведений	Формат данных
1	Наименование и состав мероприятия;	x
2	Ответственные лица за проведение мероприятия, контактная информация.	x
3	Силы и средства, задействованные для проведения АВР, контактная информация диспетчерской, старшего должностного лица, ответственного за проведение работ на месте АВР	x
4	Сумма финансирования мероприятий	x
5	Источники финансирования мероприятий	x
6	Первоначально установленный плановый срок проведения мероприятия	x
7	Плановый срок проведения мероприятия с учетом изменений	x
8	Причины изменения первоначально установленных плановых сроков	x
9	Наименование и состав дополнительных мероприятий	x
10	Текущий статус проведения мероприятия	x
11	Источник оперативной информации, ФИО, контакты ответственного лица	x
12	Иные документы	x

В графе 1 таблицы 2 указывается полное текстовое описание наименований и состава плана мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода соответствующих пунктов плана мероприятий.

В графе 2 таблицы 2 указываются ответственные за проведение мероприятий должностные лица, с указанием наименования органа власти/структуры/организации, должности, ФИО, телефоны.

В графе 3 таблицы 2 указывается текстовое описание сил и средств, задействованных для проведения АВР, контактная информация диспетчерской, старшего должностного лица, ответственного за проведение работ на месте АВР.

В графе 4 таблицы 2 указывается сумма финансирования мероприятий в российских рублях.

В графе 5 таблицы 2 указываются источники финансирования мероприятий.

В графе 6 таблицы 2 указывается первоначально установленные сроки проведения мероприятий. Графа предусматривает возможность установления как единого планового срока проведения всех указанных в графе 1 пунктов плана мероприятий, так и отдельно для каждого пункта.

В графе 7 таблицы 2 указываются плановые сроки проведения мероприятия с учетом изменений. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода, заполнение графы производится аналогично графе 6 таблицы 2.

В графе 8 таблицы 2 указывается текстовое описание причин изменения первоначально установленных плановых сроков. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода.

В графе 9 таблицы 2 указывается полное текстовое описание дополнительных наименований в состав плана мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода соответствующих пунктов плана мероприятий и подлежит заполнению при необходимости, аналогично графе 1 таблицы 2.

В графе 10 таблицы 2 указывается текстовое описание текущего статуса проведения мероприятия с автоматической фиксацией даты и времени ввода информации. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода и подлежит заполнению по мере поступления оперативной информации, но не реже 1 раза в сутки.

В графе 11 таблицы 2 указывается текстовое наименование источника оперативной информации, в обязательном порядке, содержащем ФИО, контакты ответственного лица.

В графе 12 таблицы 2 осуществляется, при необходимости, прикрепление файлов скан копий иных документов, имеющих существенное значение для последующего расследования причин возникновения чрезвычайной ситуации, оценки полноты и своевременности мер по ликвидации последствий. Решение о необходимости и целесообразности прикрепления дополнительных документов принимается Оператором поставщика данных.

к Регламенту мониторинга
и контроля устранения
аварий и инцидентов на объектах
жилищно-коммунального хозяйства
Костромской области

Карточка учета информации о планах мероприятий по ликвидации
последствий аварии на объектах жилищно-коммунального
хозяйства и их исполнению

Ввод данных по информации о планах мероприятий по ликвидации последствий аварии и их исполнению осуществляется в оперативном режиме в течение действия всего периода ликвидации последствий аварии согласно форме, приведенной в Таблице 1.

Таблица 1

№	Категория сведений	Формат данных
1	Наименование и состав мероприятия	х
2	Ответственные лица за проведение мероприятия	х
3	Силы и средства, задействованные для проведения АВР, контактная информация диспетчерской, старшего должностного лица, ответственного за проведение работ на месте АВР	х
4	Сумма финансирования мероприятий	х
5	Источники финансирования мероприятий	х
6	Первоначально установленный плановый срок проведения мероприятия	х
7	Плановый срок проведения мероприятия с учетом изменений	х
8	Причины изменения первоначально установленных плановых сроков	х
9	Наименование и состав дополнительных мероприятий	х
10	Текущий статус проведения мероприятия	х
11	Источник оперативной информации, ФИО, контакты ответственного лица	х
12	Иные документы	х

В графе 1 таблицы 1 указывается полное текстовое описание наименований и состава плана мероприятий по ликвидации последствий аварии. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода соответствующих пунктов плана мероприятий.

В графе 2 таблицы 1 указываются ответственные за проведение мероприятий должностные лица, с указанием наименования органа власти/структуры/организации, должности, ФИО, телефоны.

В графе 3 таблицы 1 указывается текстовое описание сил и средств, задействованных для проведения АВР, контактная информация диспетчерской, старшего должностного лица, ответственного за проведение работ на месте АВР.

В графе 4 таблицы 1 указывается сумма финансирования мероприятий в российских рублях.

В графе 5 таблицы 1 указываются источники финансирования мероприятий.

В графе 6 таблицы 1 указываются первоначально установленные сроки проведения мероприятий. Графа предусматривает возможность установления как единого планового срока проведения всех указанных в графе 1 пунктов плана мероприятий, так и отдельно для каждого пункта.

В графе 7 таблицы 1 указываются плановые сроки проведения мероприятия с учетом изменений. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода, заполнение графы производится аналогично графе 6 таблицы 1.

В графе 8 таблицы 1 указывается текстовое описание причин изменения первоначально установленных плановых сроков. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода.

В графе 9 таблицы 1 указывается полное текстовое описание дополнительных наименований в составе плана мероприятий по ликвидации последствий аварии. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода соответствующих пунктов плана мероприятий и подлежит заполнению при необходимости, аналогично графе 1 таблицы 1.

В графе 10 таблицы 1 указывается текстовое описание текущего статуса проведения мероприятия с автоматической фиксацией даты и времени ввода информации. Графа содержит неограниченное количество полей для ввода и подлежит заполнению по мере поступления оперативной информации, но не реже 1 раза в сутки.

В графе 11 таблицы 1 указывается текстовое наименование источника оперативной информации, в обязательном порядке, содержащем ФИО, контакты ответственного лица.

В графе 12 таблицы 1 осуществляется, при необходимости, прикрепление файлов скан копий иных документов, имеющих существенное значение для последующего расследования причин возникновения аварии, оценки полноты и своевременности мер по ликвидации последствий. Решение о необходимости и целесообразности прикрепления дополнительных документов принимается Оператором поставщика данных.

к Регламенту
мониторинга и контроля устранения
аварий и инцидентов на объектах
жилищно-коммунального хозяйства
Костромской области

Карточка учета сроков начала и завершения отопительного сезона
на территории муниципальных образований субъекта Российской Федерации

Ввод данных по карточке учета сроков начала и завершения отопительного сезона на территории муниципальных образований субъекта Российской Федерации осуществляется в два этапа: в период начала отопительного сезона и в период его завершения, путем заполнения данных согласно форме, приведенной в Таблице 1.

Оператором Субъекта РФ осуществляется ввод данных/контроль ввода данных Операторами поставщиков данных по каждому муниципальному образованию на территории субъекта Российской Федерации

Таблица 1

№	Категория сведений	Формат данных
1	Наименование муниципального образования	x
2	Период отопительного сезона	x
3	Дата начала/Дата окончания отопительного сезона	x
3	Отсутствие на территории всего муниципального образования централизованного теплоснабжения	
4	Реквизиты распоряжения/постановления о начале/окончании отопительного сезона	x
5	Дополнительная информация, в случае поэтапного установления даты начала/окончания отопительного сезона для различных территорий муниципального образования	x
6	Дата фактического начала/Дата фактического окончания отопительного сезона	x
7	Причины отклонения даты фактического начала/окончания отопительного сезона от установленной даты	x

В графе 1 таблицы 1 указывается полное текстовое наименование муниципального образования, путем его выбора из перечня муниципальных образований на территории субъекта Российской Федерации.

В графе 2 таблицы 1 указывается соответствующий год начала и год окончания отопительного периода в формате ГГГГ - ГГГГ.

В графе 3 таблицы 1 на первом этапе указывается дата начала, а на втором этапе дата окончания отопительного сезона, установленные соответствующим распоряжением/постановлением муниципального образования.

В графе 3 таблицы 1 указывается факт отсутствия на территории всего муниципального образования централизованного теплоснабжения в формате «да/нет». В случае выбора варианта "да" последующие графы 4 - 8 таблицы 1 не заполняются.

В графе 4 таблицы 1 указываются реквизиты соответствующего распоряжения/постановления на первом этапе о начале, на втором этапе об окончании отопительного сезона.

В графе 5 таблицы 1 указывается:

- на первом этапе - дополнительная текстовая информация, в случае установления различных дат начала отопительного сезона для отдельных территорий муниципального образования. При отсутствии указанной информации графа не заполняется.

- на втором этапе - дополнительная текстовая информация, в случае установления различных дат окончания отопительного сезона для отдельных территорий муниципального образования. При отсутствии указанной информации графа не заполняется.

В графе 6 таблицы 1 указывается на первом этапе дата фактического начала, на втором этапе фактического окончания отопительного сезона.

В графе 7 таблицы 1 указывается:

- на первом этапе - текстовое пояснение причин отклонения даты фактического начала отопительного сезона от установленной распоряжением/постановлением муниципального образования даты. При отсутствии отклонения графа не заполняется.

- на втором этапе - текстовое пояснение причин отклонения даты фактического окончания отопительного сезона от установленной распоряжением/постановлением муниципального образования даты. При отсутствии отклонения графа не заполняется.

к Регламенту
мониторинга и контроля устранения
аварий и инцидентов на объектах
жилищно-коммунального хозяйства
Костромской области

Карточка
объекта жилищно-коммунального хозяйства, в том числе
с высоким уровнем риска возникновения аварийных ситуаций
для сфер теплоснабжения и горячего водоснабжения,
электроснабжения, холодного водоснабжения,
водоотведения и газоснабжения

Таблица 1

№	Категория сведений	Единицы измерения
1	Сфера ЖКХ	х
2	Вид объекта	х
3	Тип объекта	х
4	Наименование объекта (диспетчерское)	х
5	Основные технические параметры и характеристики	х
5	Принадлежность к централизованной системе	

Графы 1 - 3 таблицы 1 заполняется автоматически набором данных из соответствующих граф карточки события на объекте жилищно-коммунального хозяйства в случае если информация по объекту формируется по факту произошедшей на объекте аварии/инциденте.

В случае формирования информации об объекте, не связанном с произошедшими на нем аварией или инцидентом, в том числе при формировании информации обо всех объектах коммунальной системы, в которой зафиксированы аварийные ситуации или инциденты (при многократном, более 3 раз за отчетный период, возникновении аварийных ситуаций в такой системе):

В графе 1 таблицы 1 указывается сфера ЖКХ, за исключением сферы эксплуатации жилищного фонда.

В графе 2 таблицы 1 указывается вид объекта путем выбора согласно справочнику систем, видов и типов объектов.

В графе 3 таблицы 1 указывается тип объекта путем выбора согласно справочнику систем, видов и типов объектов.

В графе 4 таблицы 1 указывается полное текстовое наименование объекта (диспетчерское).

В графе 5 таблицы 1 из выпадающего списка выбирается наименование централизованной коммунальной системы, к которой относится объект, либо пункт о том, что объект не относится к централизованной коммунальной системе.

В графе 5 таблицы 1 указываются основные технические параметры и характеристики согласно Таблицам 2 - 6.

Таблица 2

Для объектов теплоснабжения, горячего водоснабжения

№	Категория сведений		Единицы измерения
1.	Котельные	Использование оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля (МПа) (не используется/используется с применением пара/используется с применением воды при температуре более 115 градусов Цельсия (°C))	х
2.		Тепловая мощность установленная	Гкал/час.
3.		Тепловая мощность располагаемая	Гкал/час.
4.		Причины возникновения ограничений тепловой мощности	х
5.		Вид по зоне охвата (центральная/квартальная/индивидуальная/индивидуальная крышная)	х
6.		Действующий статус	х
7.		Тип котлоагрегата	х
8.		Год ввода в эксплуатацию	х
9.		Вид основного топлива	х
10.		Вид резервного топлива	х
11.		Наработка с последнего капитального ремонта	тыс. час
12.	Когенерационные установки тепловой и электрической энергии	Использование оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля (МПа) (не используется/используется с применением пара/используется с применением воды при температуре более 115 градусов Цельсия (°C))	х
13.		Тепловая мощность	тыс. кВт
14.		Электрическая мощность	тыс. кВт
15.		Действующий статус	х
16.		Год ввода в эксплуатацию	х
17.		Наработка с последнего капитального ремонта	тыс. час
18.	Технологический участок трубопровода сети магистральной сети теплоснабжения	Использование оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля (МПа) (не используется/используется с применением пара/используется с применением воды при температуре более 115 градусов Цельсия (°C))	х

19.		Диаметр	мм
20.		Действующий статус	х
21.		Протяженность в двухтрубном исчислении	м
22.		Вид теплоносителя	Вода/пар
23.		Вид прокладки	х
24.		Материал	х
25.		Толщина стенки	мм
26.		Год ввода в эксплуатацию	
27.	Технологический участок трубопровода распределительной сети теплоснабжения/сети горячего водоснабжения	Диаметр	мм
28.		Действующий статус	х
29.		Протяженность в двухтрубном исчислении	м
30.		Вид теплоносителя	Вода/пар
31.		Вид прокладки	х
32.		Материал	х
33.		Толщина стенки	мм
34.		Год ввода в эксплуатацию	
35.	Тепловой пункт	Тип теплового пункта (центральный/индивидуальный)	х
36.		Год ввода в эксплуатацию	х
37.		Наличие автоматизированных систем регулирования потребления тепловой энергии	х
38.	Насосная станция	Производительность	м.куб./час
39.		Тип насосной станции	
40.		Год ввода в эксплуатацию	

Таблица 3

Для объектов электроснабжения

№	Категория сведений		Единицы измерения
1.	Электростанция (электрогенераторная установка)	Тип по виду первичных двигателей (тепловая паротурбинная/дизельная/с газогенераторным двигателем и другими двигателями/атомная/гидро/ветровая/геотермальная/солнечная/биоэлектростанция)	х
2.		Основной вид топлива	х
3.		Установленная мощность	МВт
4.		Действующий статус	х
5.		Год ввода в эксплуатацию	х
6.	Когенерационная установка тепловой и электрической энергии	Тепловая мощность	тыс.кВт
7.		Электрическая мощность	тыс.кВт
8.		Действующий статус	х
9.		Год ввода в эксплуатацию	х

10.		Наработка с последнего капитального ремонта	тыс.час
11.	Трансформаторная и иная подстанция (ПС)	Класс напряжения	кВ
12.		Тип ПС по охвату территории (локальная/местная/районная)	х
13.		Год ввода в эксплуатацию	х
14.	Воздушные линии электропередач (ВЛ)	Номинальный класс напряжения	кВ
15.		Протяженность	км
16.		Год ввода в эксплуатацию	х
17.	Кабельные линии электропередач	Номинальный класс напряжения	кВ
18.		Протяженность	км
19.		Год ввода в эксплуатацию	х
20.	Питающая сеть	Номинальный класс напряжения	кВ
21.		Протяженность	м
22.		Год ввода в эксплуатацию	х

Таблица 4

Для объектов холодного водоснабжения

№	Категория сведений		Единицы измерения
1.	Все объекты холодного водоснабжения, за исключением технологических участков трубопроводов и станций водоподготовки, согласно приложению 5 настоящих Методических рекомендаций.	Действующий статус	х
2.		Год ввода в эксплуатацию	х
3.	Станция водоподготовки	Действующий статус	х
4.		Год ввода в эксплуатацию	х
5.		Технология процесса водоподготовки на установке станции водоподготовки, на которой произошло происшествие	х
6.	Технологический участок трубопровода	Действующий статус	х
7.		Диаметр	мм
8.		Протяженность	м

9.		Вид прокладки (подземная/наземная/надземная)	х
10.		Материал	х
11.		Толщина стенки	мм
12.		Год ввода в эксплуатацию	

Таблица 5

Для объектов водоотведения

№	Категория сведений		Единицы измерения
1.	Все объекты водоотведения, за исключением очистных сооружений для смешанных (городских)/поверхностных сточных вод, технологических участков трубопроводов согласно приложению 5 настоящих Методических рекомендаций.	Действующий статус	х
2.		Год ввода в эксплуатацию	х
3.	Очистные сооружения для смешанных (городских)/поверхностных сточных вод	Действующий статус	х
4.		Год ввода в эксплуатацию	х
5.		Разновидность ОСК (централизованное/локальное)	х
6.	Технологический участок трубопровода	Действующий статус	х
7.		Диаметр	мм
8.		Протяженность	м
9.		Материал	х
10.		Толщина стенки	мм
11.		Год ввода в эксплуатацию	х
12.		Прямой выпуск	Да/нет
13.		Транспортировка поверхностных сточных вод	Да/нет

Таблица 6

Для объектов газоснабжения

№	Категория сведений		Единицы измерения
1.	Газотурбинные и парогазовые установки	Действующий статус	х
2.		Год ввода в эксплуатацию	х
	Компрессорные станции на магистральных газопроводах		
3.	Газопроводы магистральные и отводы от них	Категория давления газопровода (высокого давления 1а категории, высокого давления 1 категории, высокого давления 2 категории,	х

		среднего давления)	
4.		Рабочее давление	МПа
5.		Протяженность	км
6.		Действующий статус	х
7.		Год ввода в эксплуатацию	х
8.		Диаметр	мм
9.		Толщина стенки	мм
10.		Дополнительная информация	х
11.	Газопроводы низкого давления	Рабочее давление	МПа
12.		Протяженность	км
13.		Действующий статус	х
14.		Год ввода в эксплуатацию	х
15.		Диаметр	мм
16.		Толщина стенки	мм
17.		Дополнительная информация	х
18.	Газораспределительная станция (ГРС)	Действующий статус	х
19.		Тип конструкции (индивидуального проектирования/блочно-комплектная/автоматическая)	х
20.		Производительность	тыс.м.куб./ч
21.		Год ввода в эксплуатацию	х
22.		Дополнительная информация	х
23.		Действующий статус	х
24.		Выходное давление	МПа
25.	Блочный газорегуляторный пункт (ГРП)/шкафной пункт редуцирования (ШПР)/газорегуляторная установка (ГРУ)/подземный пункт редуцирования газа (ПРГП)	Наличие резервной линии редуцирования (да/нет)	х
26.		Тип схемы газоснабжения потребителей (тупиковая/закольцованная)	х
27.		Год ввода в эксплуатацию	х
28.		Дополнительная информация	х
29.		Год ввода в эксплуатацию	х
30.	Газовое оборудование котельных, отдельно стоящих на территории населенных пунктов	Дополнительная информация	х
31.		Год ввода в эксплуатацию	х
32.	Газовое оборудование котельных, пристроенных к жилым зданиям и крышных котельных жилых зданий	Дополнительная информация	х
33.		Год ввода в эксплуатацию	х
34.	Резервуарная установка СУГ (сжиженного углеводородного газа)	Тип расположения (наземная/подземная)	х
35.		Количество резервуаров в групповой резервуарной установке СУГ	
36.		Расчетное давление в резервуарах	МПа
37.		Общая вместимость резервуарной установки	тыс.м.куб.
38.		Год ввода в эксплуатацию	х
39.	Байпас сети	Дополнительная информация	х
40.		Год ввода в эксплуатацию	х

	газораспределения/газопотребления		
41.	Вводной газопровод	Рабочее давление	МПа
42.		Протяженность	м
43.		Действующий статус	х
44.		Год ввода в эксплуатацию	х
45.		Диаметр	мм
46.		Толщина стенки	мм
47.	Вспомогательное оборудование	Дополнительная информация	х
48.		Наименование оборудования	х
49.		Год ввода в эксплуатацию	
50.		Дополнительная информация	х

к Регламенту мониторинга
и контроля устранения
аварий и инцидентов на объектах
жилищно-коммунального хозяйства
Костромской области

Карточка
объекта жилищно-коммунального хозяйства, в том числе
с высоким уровнем риска возникновения аварийных ситуаций
для сферы эксплуатации жилищного фонда

Таблица 1

№	Категория сведений	Единицы измерения
1	Сфера ЖКХ	х
2	Стадия жизненного цикла	х
3	Тип объекта	х
4	Адрес	х
5	Год постройки	ГГГГ
6	Серия, тип постройки здания	х
7	Количество этажей	шт.
8	Количество подъездов	шт.
9	Количество лифтов	шт.
10	Тип газоснабжения (отсутствует/центральное/автономное)	х
11	Количество квартир	шт.
12	Количество проживающих	чел.
13	Способ управления МКД	х
14	Наименование управляющей организации на объекте которой произошла авария, контактная информация по руководству и диспетчерским службам	х

Графу 1 таблицы 1 заполняется автоматически значением «Эксплуатация жилищного фонда».

В графе 2 таблицы 1 указывается стадия жизненного цикла путем выбора из справочника - строящийся/эксплуатируемый/выведенный из эксплуатации/снесенный.

В графе 3 таблицы 1 указывается тип объекта путем выбора из справочника многоквартирный дом/Жилой дом блокированной застройки/Специализированный жилищный фонд/Жилой дом (индивидуально-определенное здание).

В графе 4 таблицы 1 указывается полный адрес согласно ФИАС.

В графе 5 таблицы 1 указывается год постройки дома в формате ГГГГ.

В графе 6 таблицы 1 указывается серия, тип постройки здания, при наличии.

В графе 7 таблицы 1 указывается количество этажей здания.

В графе 8 таблицы 1 указывается количество подъездов здания.

В графе 9 таблицы 1 указывается количество лифтов, либо выбирается позиция «Отсутствует».

В графе 10 таблицы 1 указывается тип газоснабжения путем выбора позиции отсутствует/центральное/автономное.

В графе 11 таблицы 1 указывается количество квартир.

В графе 12 таблицы 1 указывается количество проживающих.

В графе 13 таблицы 1 указывается способ управления многоквартирным домом путем выбора из справочника - Жилищный кооператив/Жилищно-строительный кооператив/Товарищество собственного жилья/Управляющая компания (организация).

В графе 14 таблицы 1 указывается текстовое наименование управляющей организации на объекте которой произошла авария, контактная информация по руководству и диспетчерским службам.

к Регламенту мониторинга
и контроля устранения
аварий и инцидентов на объектах
жилищно-коммунального хозяйства
Костромской области

Справочник систем, видов и типов объектов в сферах жилищно-коммунального хозяйства, а также происшествий в сфере эксплуатации жилищного фонда

1. Теплоснабжение и горячее водоснабжение

Система теплоснабжения - совокупность источников тепловой энергии и теплопотребляющих установок, технологически соединенных тепловыми сетями <1>.

Тепловая сеть - совокупность устройств (включая центральные тепловые пункты, насосные станции), предназначенных для передачи тепловой энергии, теплоносителя от источников тепловой энергии до теплопотребляющих установок <1>.

Когенерационные установки - оборудование, позволяющее вырабатывать электроэнергию и тепло одновременно (мини ТЭЦ) <2>.

Централизованная система горячего водоснабжения - комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для горячего водоснабжения путем отбора горячей воды из тепловой сети (далее - открытая система теплоснабжения (горячего водоснабжения) или из сетей горячего водоснабжения либо путем нагрева воды без отбора горячей воды из тепловой сети с использованием центрального теплового пункта (далее - закрытая система горячего водоснабжения).

Нецентрализованная система горячего водоснабжения - сооружения и устройства, в том числе индивидуальные тепловые пункты, с использованием которых приготовление горячей воды осуществляется абонентом самостоятельно. <3>

<3> Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Справочник этапов технологического процесса и объектов систем
теплоснабжения и горячего водоснабжения:

Этап выработки тепловой энергии:

1. Котельная:

- мощностью до 3 Гкал/час;
- мощностью от 3 до 20 Гкал/час;

- мощностью от 20 до 100 Гкал/час;
- мощностью от 100 Гкал/час и выше.

Элементы объекта:

- основное оборудование (котельные установки);
- вспомогательное оборудование;
- электротехническое оборудование;
- оборудование топливного хозяйства;
- здания и сооружения;
- устройства тепловой автоматики и измерений;
- системы управления оборудованием и средства диспетчерского контроля;

2. Когенерационная установка тепловой и электрической энергии:

- мощностью менее 25 тыс. кВт;
- мощностью 25 тыс. кВт и более;

Элементы объекта:

- основное оборудование (котельные установки);
- вспомогательное оборудование;
- электротехническое оборудование;
- оборудование топливного хозяйства;
- здания и сооружения;
- устройства тепловой автоматики и измерений;
- системы управления оборудованием и средства диспетчерского контроля;

Этап транспортировки и распределения тепловой энергии:

3. Технологический участок трубопровода:

Тип объекта:

- магистральная сеть теплоснабжения
- распределительная сеть теплоснабжения
- сеть горячего водоснабжения

4. Тепловой пункт:

Тип объекта:

- центральный тепловой пункт;
- индивидуальный тепловой пункт;

Элементы объекта:

- электротехническое оборудование
- здания и сооружения
- теплотехническое оборудование центрального теплового пункта;
- устройства тепловой автоматики и измерений
- системы управления оборудованием и средства диспетчерского контроля

5. Насосная станция.

Выделение участков трубопроводов в самостоятельные объекты должно производиться с учетом следующих положений.

В целях применения настоящих методических указаний в сфере теплоснабжения и горячего водоснабжения технологический участок трубопровода учитывается как часть тепловой сети или сети горячего водоснабжения, характеризующийся идентичными параметрами в отношении следующих категорий сведений:

- действующий статус,
- вид собственности,
- исполнение (размерность),
- диаметр,
- материал,
- вид теплоносителя
- наименование собственника/иного законного владельца,
- наименование эксплуатирующей организации.

2. Электроснабжение

Объекты электроэнергетики - имущественные объекты, непосредственно используемые в процессе производства, передачи электрической энергии, оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике и сбыта электрической энергии, в том числе объекты электросетевого хозяйства<3>.

Объекты электросетевого хозяйства - линии электропередачи, трансформаторные и иные подстанции, распределительные пункты и иное предназначенное для обеспечения электрических связей и осуществления передачи электрической энергии оборудование <3>.

Справочник этапов технологического процесса и объектов систем электроснабжения:

Этап генерации электроэнергии

1. Электростанция:

Типы объекта:

- Электростанции (электрогенераторные установки).
- Тепловая паротурбинная.
- Дизельная.
- С газогенераторным двигателем и другими двигателями.
- Атомная.
- Гидроэлектростанция.
- Ветровая.
- Геотермальная.
- Солнечная.
- Биоэлектростанция.

Элементы объекта:

- основное (генерирующее) оборудование (электрогенератор, трансформатор, компенсатор);
- электротехническое оборудование;
- вспомогательное оборудование;

- здания и сооружения;
- комплекс устройств релейной защиты и автоматики;
- системы управления оборудованием и средства диспетчерского контроля;

2. Когенерационные установки тепловой и электрической энергии:

Типы объекта:

- мощностью менее 25 тыс. кВт;
- мощностью 25 тыс. кВт и более

Элементы объекта:

- основное оборудование (котельные установки);
- вспомогательное оборудование;
- электротехническое оборудование;
- оборудование топливного хозяйства;
- здания и сооружения;
- устройства тепловой автоматики и измерений;
- системы управления оборудованием и средства диспетчерского контроля;

Этап транспортировки и распределения электрической энергии:

3. Воздушные линии электропередач:

Тип объекта:

- 330 кВ и выше;
- 220 кВ;
- 110 (150) кВ;
- среднее первое напряжение - 27,5 - 60 кВ (СН1);
- среднее второе напряжение - 1 - 20 кВ (СН2);
- низкое напряжение - 0,4 и ниже (НН);

4. Кабельные линии электропередач:

Тип объекта:

- 330 кВ и выше;
- 220 кВ;
- 110 (150) кВ;
- среднее первое напряжение - 27,5 - 60 кВ (СН1);
- среднее второе напряжение - 1 - 20 кВ (СН2);
- низкое напряжение - 0,4 и ниже (НН);

5. Питающая сеть (сеть от распределительного устройства подстанции или ответвления от воздушных линий электропередачи до вводных устройств, вводно-распределительных устройств, главных распределительных щитов);

6. Трансформаторные и иные подстанции

Тип объекта:

- напряжением до 6 кВ
- напряжением 10 кВ
- напряжением 15 - 20 кВ

- напряжением 27 - 60 кВ
- напряжением 110 кВ
- напряжением 150 кВ
- напряжением 220 кВ и выше

Элементы объекта:

- основное оборудование (трансформатор, шины, силовые коммутационные аппараты)
- электротехническое оборудование
- здания и сооружения
- комплекс устройств релейной защиты и автоматики;
- вводные и вводно-распределительные устройства;
- распределительные устройства (РУ), в том числе распределительные устройства открытые (ОРУ, ЗРУ, КРУ)
- системы управления оборудованием и средства диспетчерского контроля.

3. Холодное водоснабжение

Централизованная система холодного водоснабжения - комплекс технологически связанных между собой инженерных сооружений, предназначенных для водоподготовки, транспортировки и подачи питьевой и (или) технической воды абонентам.

Нецентрализованная система холодного водоснабжения - сооружения и устройства, технологически не связанные с централизованной системой холодного водоснабжения и предназначенные для общего пользования или пользования ограниченного круга лиц. <5>

<5> Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».

Справочник этапов технологического процесса и объектов холодного водоснабжения:

Этап подъема воды:

1. Водозаборные сооружения:

Тип объекта:

- поверхностный береговой водозабор
- поверхностный русловой водозабор
- подрусловой водозабор подземный водозабор
- шахтный колодец горизонтальный водозабор
- лучевой водозабор
- каптажное сооружение

2. Насосные станции I подъема

3. Технологический участок водовода I подъема

4. Камера/колодец

Этап водоподготовки:

5. Станции водоподготовки

Тип объекта:

- капитальное строение
- некапитальное строение

6. Резервуары

Этап подачи воды в водопроводную сеть:

7. Технологический участок водовода II подъема

8. Насосные станции II подъема

9. Камера/колодец

Этап транспортировки воды:

10. Технологический участок трубопровода

Тип объекта:

- водовод (магистральный водопровод)
- уличная сеть
- внутриквартальная и внутридворовая сеть

11. Камера/колодец

Тип объекта:

- водовод (магистральный водопровод)
- уличная сеть
- внутриквартальная и внутридворовая сеть

12. Регулирующие водопроводные узлы

Тип объекта:

- водовод (магистральный водопровод)
- уличная сеть
- внутриквартальная и внутридворовая сеть

13. Водопроводные насосные станции и объекты, выполняющие их функции

Тип объекта:

- водопроводные насосные станции III подъема
- водопроводные насосные станции IV подъема и объекты, выполняющие их функции

14. Емкостные сооружения

Тип объекта:

- аварийные резервуары
- водонапорные башни
- напорные резервуары - регулирующие резервуары

Выделение участков трубопроводов в самостоятельные объекты (пункт 8 классификатора раздела 3 приложения 5 к настоящим методическим рекомендациям) должно производиться с учетом следующих положений.

В целях применения настоящих методических указаний в сфере холодного водоснабжения технологический участок трубопровода учитывается как часть сети холодного водоснабжения, характеризующаяся идентичными параметрами в отношении следующих категорий сведений:

- действующий статус,

- диаметр,
- вид прокладки,
- материал,
- толщина стенки,
- год ввода в эксплуатацию
- наименование собственника/иного законного владельца,
- наименование эксплуатирующей организации.

Технологический участок водовода (магистрального водопровода), характеризующийся идентичными параметрами в отношении указанных выше категорий сведений, с точки отвода к новым потребителям (муниципальным образованиям) выделяется в отдельный технологический участок (самостоятельный объект).

к Регламенту мониторинга и контроля
устранения аварий и инцидентов
на объектах жилищно-коммунального
хозяйства Костромской области

Справочник учетных признаков аварии и инцидентов на объектах
жилищно коммунального хозяйства

1. Для объектов, отнесенных к категории опасных производственных объектов в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»:

- авария - разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ;

- инцидент - отказ или повреждение технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса;

2. Для объектов, не отнесенных к категории опасных производственных объектов в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»:

- инцидент - отказ или повреждение оборудования и (или) сетей, отклонения от установленных режимов, и (или) повреждение сетей, включая вынужденное отключение или ограничение работоспособности оборудования, в том числе приведшее к нарушению процесса производства и (или) транспортировки соответствующего коммунального ресурса потребителям, если они не содержат признаков аварии.

3. Комплексная авария (инцидент) - аварии (инциденты), возникшие на двух и более объектах разных сфер ЖКХ, в случае если авария (инцидент) на объекте одной сферы ЖКХ является причиной аварии (инцидента) на объекте другой сферы ЖКХ.

Для целей учета и мониторинга в Системе данные по комплексной аварии/инциденту ведутся в разрезе аварий (инцидентов), произошедших на каждом из объектов.

3. Учетные признаки аварий и инцидентов определены для каждой сферы жилищно-коммунального хозяйства (далее - ЖКХ) в разделах 1-6 настоящего Справочника.

4. В случае, если факт отнесения события к аварии производится по учетному признаку, содержащему параметр временного периода, на который произошло прекращение или ограничение снабжения потребителей соответствующим коммунальным ресурсом, то в качестве такого признака принимается наименьший из временных параметров, определенных для сфер жилищно-коммунального хозяйства в которых произошла авария.

5. Используемые понятия и определения приведены исключительно для целей заполнения форм мониторинга и контроля устранения аварий и

инцидентов в системе мониторинга и контроля устранения аварий и инцидентов на объектах жилищно-коммунального хозяйства (далее - Система МКА ЖКХ).

1. Теплоснабжение и горячее водоснабжение

Для объектов теплоснабжения, не отнесенных к категории опасных производственных объектов в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» под аварией понимается технологическое нарушение, приведшее к разрушению или повреждению сооружений и (или) технических устройств (оборудования), неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии.

Таблица 1

Справочник учетных признаков аварий в сфере теплоснабжения и горячего водоснабжения

1	Разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ
2	Неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ
3	Разрушение или повреждение сооружений, в которых находятся объекты, которое привело к прекращению теплоснабжения потребителей
4	Разрушение или повреждение оборудования объектов, которое привело к выходу из строя источников тепловой энергии или тепловых сетей на срок 3 суток и более
5	Прекращение теплоснабжения потребителей первой категории, в отношении которых не допускается перерывов в подаче тепловой энергии и снижения температуры воздуха в помещениях ниже значений, предусмотренных техническими регламентами и иными обязательными требованиями
6	Перерыв теплоснабжения иных потребителей на срок более 6 часов в отопительный период
7	Снижение температуры теплоносителя в подающем трубопроводе тепловой сети в отопительный период на 30% и более по сравнению с температурным графиком системы теплоснабжения
8	Прекращение горячего водоснабжения на период более 8 часов

Таблица 2

Справочник учетных признаков инцидента в сфере теплоснабжения и горячего водоснабжения

1	Разрушение или повреждение оборудования объектов, которое привело к выходу из строя источников тепловой энергии или тепловых сетей	до 3 суток
2	Полное, либо частичное прекращение теплоснабжения иных потребителей (кроме первой категории) в отопительный период	до 6 часов
3	Прекращение горячего водоснабжения	до 8 часов

Разрушение или повреждение сетей горячего водоснабжения, которое не привело к ограничению или прекращению горячего водоснабжения	-
--	---

2. Электроснабжение

Под аварией на объектах электроэнергетики понимаются технологические нарушения на объекте электроэнергетики и (или) энергопринимающей установке, приведшие к разрушению или повреждению зданий, сооружений и (или) технических устройств (оборудования) объекта электроэнергетики и (или) энергопринимающей установки, неконтролируемому взрыву, пожару и (или) выбросу опасных веществ, отклонению от установленного технологического режима работы объектов электроэнергетики и (или) энергопринимающих установок, нарушению в работе релейной защиты и автоматики, автоматизированных систем оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике или оперативно-технологического управления либо обеспечивающих их функционирование систем связи, полному или частичному ограничению режима потребления электрической энергии (мощности), возникновению или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима работы энергосистемы.

Таблица 3

Справочник учетных признаков аварий в сфере электроснабжения

1	Обрушение несущих элементов технологических зданий, сооружений объекта электроэнергетики и (или) энергопринимающей установки, в том числе произошедшее вследствие взрыва или пожара, если такое обрушение привело к введению аварийного ограничения режима потребления электрической и (или) тепловой энергии (мощности)
2	Разрушение (повреждение) зданий, сооружений основного оборудования (дизель, генератор, силовой трансформатор, секция сборных шин распределительного устройства), восстановление работоспособности которых может быть произведено в срок, превышающий 7 суток после выхода из строя
3	Повреждение оборудования, вызвавшее перерыв электроснабжения: <ul style="list-style-type: none"> - одного и более потребителей первой категории, превышающий время действия устройств автоматического повторного включения (АПВ) на электростанции при несоответствии схемы питания потребителей первой категории требованиям Правил устройства электроустановок (ПУЭ) аварией считается перерыв электроснабжения этих потребителей продолжительностью более 10 часов, если нарушение электроснабжения произошло по вине персонала электростанции (вывод из работы одного из двух независимых источников питания потребителей первой категории для производства ремонтных или других профилактических работ не является основанием считать схему питания указанных потребителей не соответствующей требованиям ПУЭ); - одного и более потребителей второй категории продолжительностью более 10 часов, если нарушение электроснабжения потребителей произошло по вине персонала электростанции; - одного и более потребителей третьей категории продолжительностью более 24

	часов, если нарушение произошло по вине персонала электростанции
4	Повреждение оборудования, вызвавшее снижение общей электрической нагрузки более чем на 50 процентов от заданной диспетчерским графиком продолжительностью свыше 8 часов, приведшее к отключениям или ограничениям потребителей
5	Разрушение (повреждение) зданий, основного оборудования подстанций (силовые трансформаторы, оборудование распределительных устройств напряжением 10(6) кВ и выше), восстановление работоспособности которых может быть произведено в срок более 7 суток после выхода из строя
6	Повреждение питающей линии электропередачи от центра питания до распределительного пункта или прямой линии связи между распределительными пунктами напряжением 10(6) кВ и выше, которая была восстановлена после выхода ее из строя: - воздушная линия - за период более 3 суток; - кабельная линия - за период более 10 суток
7	Неисправности оборудования и линий электропередач, вызвавшие перерыв электроснабжения: - одного и более потребителей первой категории, превышающий время действия устройств АПВ или АВР электроснабжающей организации. При несоответствии схемы питания потребителей первой категории требованиям ПУЭ аварией считается перерыв электроснабжения этих потребителей продолжительностью более 10 часов, если нарушение электроснабжения потребителей произошло по вине персонала предприятия электрических сетей; - одного и более потребителей второй категории продолжительностью более 10 часов, если нарушение электроснабжения произошло по вине персонала предприятия электрических сетей; - одного и более потребителей третьей категории продолжительностью более 24 часов, если нарушение электроснабжения произошло по вине персонала предприятия электрических сетей

Таблица 4

Справочник учетных признаков инцидента в сфере электроснабжения

1	Повреждение оборудования, вызвавшее перерыв электроснабжения одного и более потребителей второй категории	до 10 часов
2	Повреждение оборудования, вызвавшее перерыв электроснабжения одного и более потребителей третьей категории	до 24 часов
3	Повреждение оборудования, вызвавшее снижение общей электрической нагрузки более чем на 50 процентов от заданной диспетчерским графиком, приведшее к отключениям или ограничениям потребителей	до 8 часов
4	Разрушение (повреждение) зданий, основного оборудования подстанций (силовые трансформаторы, оборудование распределительных устройств напряжением 10 (6) кВ и выше)	до 7 суток
5	Повреждение питающей воздушной линии электропередачи от центра питания до распределительного пункта или прямой линии связи между распределительными пунктами напряжением 10 (6) кВ и выше	до 3 суток
6	Повреждение питающей кабельной линии электропередачи от центра питания до распределительного пункта или прямой линии связи между распределительными пунктами напряжением 10 (6) кВ и выше	до 10 суток

7	Неисправности оборудования и линий электропередач, вызвавшие перерыв электроснабжения одного и более потребителей второй категории	до 10 часов
8	Неисправности оборудования и линий электропередач, вызвавшие перерыв электроснабжения одного и более потребителей третьей категории	до 24 часов

3. Холодное водоснабжение

Для объектов холодного водоснабжения, не отнесенных к категории опасных производственных объектов в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», аварией в системе водоснабжения является прекращение или ограничение холодного водоснабжения населенного пункта или отдельного его района, многоквартирного дома, жилого дома продолжительностью более 8 часов одновременно, существенное ухудшение качества питьевой воды.

Существенным ухудшением качества питьевой воды является изменение качества воды, следствием которого являются: нарушения органолептических свойств воды; появление угрозы распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний, а также вызванные этими причинами массовые жалобы населения на территории водопользования. Критерии существенного ухудшения качества питьевой воды определяются согласно приказу Роспотребнадзора от 28 декабря 2012 г. № 1204 «Об утверждении Критериев существенного ухудшения качества питьевой воды и горячей воды, показателей качества питьевой воды, характеризующих ее безопасность, по которым осуществляется производственный контроль качества питьевой воды, горячей воды и требований к частоте отбора проб воды».

Таблица 5

Справочник учетных признаков аварий в сфере холодного водоснабжения

1	Выброс, утечка опасных веществ на опасном производственном объекте
2	Разрушение или повреждение сооружений, в которых находятся объекты холодного водоснабжения, водоотведения, которое привело к прекращению или ограничению режимов холодного водоснабжения
3	Разрушение или повреждение технических устройств (оборудования), повреждение сетей, приведшее к прекращению или ограничению холодного водоснабжения населенного пункта или отдельного его района, многоквартирного дома, жилого дома продолжительностью более 8 часов одновременно, существенному снижению качества питьевой воды

Таблица 6

Справочник учетных признаков инцидента в сфере холодного водоснабжения

1	Разрушение или повреждение технических устройств (оборудования), повреждение сетей, нарушение технологических процессов, приведшее к прекращению или ограничению холодного водоснабжения населенного пункта или отдельного его района, многоквартирного дома, жилого дома	до 8 часов
2	Разрушение или повреждение технических устройств (оборудования), повреждение сетей, нарушение технологических процессов, не приведшее к прекращению или ограничению холодного водоснабжения населенного пункта или отдельного его района, жилого дома	-

4. Водоотведение

В системе водоотведения аварией являются нарушения режима работы систем водоотведения, разрушение или повреждение технических устройств (оборудования), повреждение сетей, приведшие к массовому сбросу неочищенных сточных вод в водоемы или на рельеф, подтоплению подвалов многоквартирных домов, жилых домов, а также прекращение или ограничение отведения сточных вод на срок более 4 часов одновременно.

Таблица 7

Справочник учетных признаков аварий в сфере водоотведения

1	Нарушения режима работы систем водоотведения и их закупорка, разрушение или повреждение технических устройств (оборудования), повреждение сетей, приведшие к массовому сбросу неочищенных сточных вод в водоемы или на рельеф, подтоплению подвалов многоквартирных домов, жилых домов
2	Нарушения режима работы систем водоотведения и их закупорка, разрушение или повреждение технических устройств (оборудования), повреждение сетей, приведшие к прекращению или ограничению отведения сточных вод на срок более 4 часов одновременно

Таблица 8

Справочник учетных признаков инцидента в сфере водоотведения

1	Нарушения режима работы систем водоотведения и их закупорка, разрушение или повреждение технических устройств (оборудования), повреждение сетей, приведшие к прекращению или ограничению отведения сточных вод.	До 4 часов
2	Нарушения режима работы систем водоотведения, разрушение или повреждение технических устройств (оборудования), повреждение сетей, не приведшие к прекращению или ограничению отведения сточных вод.	-

5. Газоснабжение

Для объектов газоснабжения, не отнесенных к категории опасных производственных объектов в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» под аварией понимается технологическое нарушение, приведшее к разрушению или повреждению сооружений и (или) технических устройств (оборудования), неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, полному или частичному ограничению режима газоснабжения.

Таблица 9

Справочник учетных признаков аварий в сфере газоснабжения

1	Разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ
2	Неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ
3	Разрушение или повреждение сооружений, в которых находятся объекты, которое привело к прекращению газоснабжения потребителей
4	Разрушение или повреждение технических устройств, приведшие к полному или частичному ограничению режима газоснабжения потребителей на срок более 4 часов

Таблица 10

Справочник учетных признаков инцидента в сфере газоснабжения

1	Разрушение или повреждение технических устройств, приведшие к полному или частичному ограничению режима газоснабжения потребителей	до 4 часов
---	--	------------