Приложение 2

к Положению о порядке технического расследования причин аварий на опасных производственных объектах и производственных объектах, не относящихся к ним

# Оперативное сообщение об аварии

\* Об авариях на магистральных трубопроводах оперативное сообщение передается в соответствии с настоящей формой, а также прилагаемых дополнениях по форме 1, 2.

|  |  |
| --- | --- |
|  | - взрыв |

|  |  |
| --- | --- |
|  | - пожар |

|  |  |
| --- | --- |
|  | - разрушение |

|  |  |
| --- | --- |
|  | - обрушение |

|  |  |
| --- | --- |
|  | - заражение |

|  |  |
| --- | --- |
|  | - другие виды аварий |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Вид аварии* (необходимую информацию отметить знаком | X | ) |

Связь аварии с созданием чрезвычайной ситуации (указать класс ЧС)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата и время аварии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Структурный орган Государственного Комитета Гортехнадзора ДНР, вид надзора \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Отдел \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Министерство, ведомство или другое хозяйственное образование \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место нахождения организации (район, город, поселок и т.п.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место аварии (производство, участок, цех и т.п.) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Обстоятельства аварии и ее последствия \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Организации, принявшие участие в ликвидации аварийной ситуации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Обобщенные причины аварии (заполняется по результатам расследования)

**технические**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| (необходимую информацию отметить знаком | X | ) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | неисправность технических средств |  | несовершенство или ошибки проектных решений |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | несовершенство технических средств |  | умышленная порча или вывод из |
|  |  |  | действия технических средств |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | несовершенство технологий производства |  | незапланированное внезапное |
|  |  |  | прекращение подачи энергоресурсов |
|  | другие |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Организационные** (необходимую информацию отметить знаком | X | ) |

|  |  |
| --- | --- |
|  | низкий уровень знаний, недисциплинированность исполнителей работ |

|  |  |
| --- | --- |
|  | низкий уровень управления производством работ |

|  |  |
| --- | --- |
|  | недостатки нормативного регулирования безопасности (несовершенство нормативно-технической документации, просроченные инструкции, их отсутствие и т.д.) |
|  |  |

Передал(а): Фамилия, И.О., должность, телефон,

подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Принял(а): Фамилия, И.О., должность,

подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата и время приема \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Причина задержки в сроках передачи информации (указать при задержке более 24 час.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дополнение к приложению 2

Форма № 1

# Информация по аварии на объекте магистрального трубопровода опасной жидкости и газа

1.Наименование владельца объекта ...................................................................................................

2. Наименование объекта, км по трассе .............................................................................................

3. Информация по трубопроводу: ......................................................................................................

3.1. Диаметр (мм) ...............................................................................................................................

3.2. Толщина стенки (мм) ..................................................................................................................

3.3. Марка стали .................................................................................................................................

3.4. Год ввода в эксплуатацию ...........................................................................................................

3.5. Максимально разрешенное рабочее давление (МПа) .................................................................

3.6. Давление в момент аварии ..........................................................................................................

4. Характер аварии .............................................................................................................................

5. Перерыв в работе (дата, время) .....................................................................................................

6. Воздействие на потребителя ..........................................................................................................

7. Описание последствий, возможная причина .................................................................................

8. Вид ремонта ............................... Начало ............................. Окончание ......................................

9. Номер служебного телефона лица, сообщившего об аварии .........................................................

*Примечание: при необходимости приложить к форме дополнительные листы*

Дополнение к приложению 2

Форма № 2

**Дополнительная информация по аварии на объекте трубопровода опасной жидкости**

1. Вид жидкости .................................................................................................................................

1.1. Наименование ..............................................................................................................................

1.2. Химическое название (формула) .................................................................................................

2. Объем утечки\* (куб. м) ..................................................................................................................

3. Продолжительность истечения до ликвидации (ч.) .......................................................................

4. Если утечка не устранена, то указать: ............................................................................................

4.1.1. Ожидаемый объем утечки до ее устранения (куб. м) ...............................................................

4.2. Время до устранения утечки (ч.) .................................................................................................

5. Характеристика места утечки (указать бетон/твердые покрытия; гравий/песок; пастбище и т.д.) .....................................................................................................................................................

6. Последствия утечки (указать последствия): ..................................................................................

6.1. Попадание в водоток ...................................................................................................................

6.2. Впитывание в грунт .....................................................................................................................

6.3. Попадание в водоносный горизонт .............................................................................................

7. Удалось ли полностью убрать загрязнения утечкой ......................................................................

8. Предпринятые или предпринимаемые меры по ликвидации загрязнений: ..................................

8.1. Метод очистки .............................................................................................................................

8.2. Дата окончания очистки ..............................................................................................................

8.3. Привлекаемый подрядчик (указать) ............................................................................................

8.4. Применяемые методы хранения собранной жидкости ...............................................................

9. Погодные условия ..........................................................................................................................

10. Метод и обстоятельства обнаружения утечки ..............................................................................

11. Ближайший водоем ......................................................................................................................

12. Расстояние до водоема (км) ..........................................................................................................

*Примечание: при необходимости приложить к форме дополнительные листы*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Утечка - неконтролируемое истечение из трубопровода опасной жидкости, вызванное аварией.