



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
(РОСТЕХНАДЗОР)**

П Р И К А З

23 ноября 2023 г.

№ 415

Москва

**Об утверждении Руководства по безопасности
«Рекомендации по разработке планов мероприятий по локализации
и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах
магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов»**

В соответствии с пунктом 5 статьи 3 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», пунктом 1 Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. № 401, приказываю:

1. Утвердить прилагаемое Руководство по безопасности «Рекомендации по разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов».

2. Признать утратившим силу приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2014 г. № 555 «Об утверждении Руководства по безопасности «Рекомендации по разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов».

Руководитель

А.В. Трембицкий

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федеральной
службы по экологическому,
технологическому
и атомному надзору
от «23» ноября 2023 г. № 4/5

**РУКОВОДСТВО ПО БЕЗОПАСНОСТИ
«РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАЗРАБОТКЕ ПЛАНОВ МЕРОПРИЯТИЙ
ПО ЛОКАЛИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙ
НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ
МАГИСТРАЛЬНЫХ НЕФТЕПРОВОДОВ
И НЕФТЕПРОДУКТОПРОВОДОВ»**

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Руководство по безопасности «Рекомендации по разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов» (далее – Руководство) разработано в целях содействия соблюдению требований статьи 10 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1437, и Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов», утвержденных приказом Ростехнадзора от 11 декабря 2020 г. № 517 (зарегистрирован Минюстом России 23 декабря 2020 г., регистрационный № 61745).

2. Руководство содержит рекомендации по разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов (далее – ПМЛЛА).

3. Руководство рекомендовано к применению в организациях, эксплуатирующих опасные производственные объекты магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, а также в организациях, участвующих в разработке ПМЛЛА.

4. Руководство содержит рекомендации по разработке ПМЛЛА на линейных и площадочных сооружениях опасных производственных объектов магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов.

5. В случае организационных, структурных, кадровых изменений, изменений адресов, номеров телефонов, иных изменений, не являющихся основанием для пересмотра ПМЛЛА, с учетом пункта 7 Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1437 (далее – Постановление № 1437), в ПМЛЛА рекомендуется своевременно вносить актуальные сведения.

II. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЛОКАЛИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ МАГИСТРАЛЬНЫХ НЕФТЕПРОВОДОВ И НЕФТЕПРОДУКТОПРОВОДОВ

6. Для ПМЛЛА опасных производственных объектов магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, с учетом положений Постановления № 1437, рекомендуется следующее содержание разделов:

6.1. Общая часть:

характеристика объекта, в отношении которого разрабатывается ПМЛЛА;

возможные источники (места) возникновения аварий;

возможные сценарии возникновения и развития аварий;

характеристики аварийности и травматизма, присущие объекту;

организация управления, связи и оповещения при аварии на объекте;

организация взаимодействия сил и средств;

система взаимного обмена информацией между организациями-

участниками локализации и ликвидации последствий аварий на объекте;

состав и дислокация сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте;

порядок обеспечения постоянной готовности сил и средств к локализации и ликвидации последствий аварий на объекте;

организация материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий на объекте;

мероприятия, направленные на обеспечение безопасности населения.

6.2. Специальная часть, в которой указываются сведения по рассматриваемому объекту, основанные на содержании общих разделов плана мероприятий и определяющие порядок действий в случае аварий на объекте в соответствии с требованиями, установленными федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности:

первоочередные действия при получении сигнала об аварии на объекте;

действия производственного персонала и аварийно-спасательных служб (формирований) по локализации и ликвидации аварийных ситуаций.

7. В разделе «Характеристика объекта» рекомендуется указывать:

полное и сокращенное наименование организации, эксплуатирующей опасный производственный объект, ее почтовый адрес и контактные телефоны;

сведения о местоположении объекта, ситуационную схему рассматриваемого объекта;

состав объекта (технологические и административные составляющие);

описание технологических процессов, осуществляемых на объекте, технологические схемы;

расположение на объекте основного технологического оборудования с указанием первичных средств пожаротушения, средств связи;

значения величин основных технологических параметров;

краткие характеристики района расположения объекта (географические, геологические, климатические, гидрологические);

транспортную и инженерную инфраструктуру района расположения объекта, инженерные коммуникации и объекты, расположенные в охранной зоне объекта, и организации, их эксплуатирующие;

наименование опасного вещества, обращаемого на опасном производственном объекте, его характеристики и опасные свойства (температура кипения, плотность при 20 °С; температура вспышки, температура самовоспламенения, класс опасности вещества, запах вещества), информацию о воздействии на человека, средства защиты, методы перевода вещества в безвредное состояние;

ближайшие населенные пункты, места массового пребывания людей с указанием расстояния до них.

8. В разделе «Возможные источники (места) возникновения аварий» рекомендуется указывать:

характерные причины возможных аварий на объекте;

характерное технологическое оборудование объекта, являющееся источником возможных аварий на объекте.

9. В разделе «Возможные сценарии возникновения и развития аварий» рекомендуется указывать:

характерные возможные сценарии возникновения и развития аварий на объекте, поражающие факторы, их сопровождающие;

сведения об объемах и площадях разливов нефти и нефтепродуктов, зонах действия поражающих факторов для характерных возможных сценариев возникновения и развития аварий на объекте.

10. В разделе «Характеристики аварийности и травматизма, присущие объекту» в соответствии с пунктом 11 Постановления № 1437 приводятся краткие сведения о произошедших авариях на аналогичных объектах, их причинах и последствиях, о травматизме, его причинах и последствиях.

11. В разделе «Первоочередные действия при получении сигнала об аварии на объекте» для различных характерных сценариев возникновения и развития аварий рекомендуется указывать:

порядок получения и передачи информации о возникновении аварии на объекте;

первоочередные действия при получении сигнала об аварии на объекте, в том числе по оповещению о возникновении аварии, выводу персонала из опасной зоны, предотвращению развития аварии и ее локализации.

12. В разделе «Действия производственного персонала и аварийно-спасательных служб (формирований) по локализации и ликвидации аварийных ситуаций» рекомендуется указывать для различных характерных сценариев возникновения и развития аварий:

хронологический порядок действий производственных подразделений, аварийно-спасательных служб (формирований), диспетчерских (оперативных) служб, действий ответственных лиц и персонала по локализации и ликвидации аварий и их последствий;

состав задействованных сил и средств, используемых для локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте (далее - силы и средства);

маршруты следования сил и средств к местам возникновения аварий;

описание основных применяемых методов локализации и ликвидации аварий и их последствий.

13. В разделе «Организация управления, связи и оповещения при аварии на объекте» рекомендуется указывать:

порядок и схему оповещения при возникновении аварии на объекте, с указанием контактных данных и ответственных лиц;

сведения о структуре и организации управления при возникновении аварии на объекте, в том числе порядок передачи управления вышестоящим органам;

порядок обеспечения связи при возникновении аварии на объекте.

14. В разделе «Организация взаимодействия сил и средств» рекомендуется указывать:

зоны ответственности и уровни реагирования аварийно-спасательных служб (формирований);

сведения об организации взаимодействия производственных подразделений и аварийно-спасательных служб (формирований), в том числе со сторонними организациями, аварийно-спасательными службами (формированиями) сторонних организаций, органами исполнительной власти; распределение обязанностей между производственными подразделениями и аварийно-спасательными службами (формированиями), а также ответственными лицами;

организации, взаимодействующие и участвующие в локализации и ликвидации аварии, с указанием их наименований и телефонов.

15. В разделе «Система взаимного обмена информацией между организациями-участниками локализации и ликвидации последствий аварий на объекте» в соответствии с пунктом 11 Постановления № 1437 рекомендуется указывать порядок и условия взаимодействия с организациями, привлекаемыми к локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте.

16. В разделе «Состав и дислокация сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на объекте» рекомендуется указывать:

состав и дислокацию сил и средств;

оценку соответствия и достаточности имеющихся на объекте и привлекаемых сил и средств (в том числе профессиональных аварийно-спасательных формирований), с учетом их дислокации, задач по локализации и ликвидации аварий и их последствий, возможных сценариев аварии;

время следования и прибытия аварийно-спасательных служб к местам возникновения аварий;

необходимость, возможность и порядок привлечения к действиям по локализации и ликвидации аварий и их последствий аварийно-спасательных служб или аварийно-спасательных формирований, созданных в соответствии с Федеральным законом от 22 августа 1995 г. № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей».

17. В разделе «Порядок обеспечения готовности сил и средств к локализации и ликвидации последствий аварий на объекте» в соответствии с пунктом 11 Постановления № 1437 рекомендуется указывать порядок и мероприятия по обеспечению готовности сил и средств к локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте с указанием организаций и лиц, ответственных за поддержание этих сил и средств в готовности.

18. В разделе «Организация материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий на объекте» рекомендуется указывать сведения о (об):

- организации материально-технического обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте;

- организации инженерного обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте;

- организации финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации аварий и их последствий на объекте;

- противопожарном обеспечении;

- транспортном обеспечении;

- медицинском обеспечении.

19. В раздел «Мероприятия, направленные на обеспечение безопасности населения» рекомендуется включать:

- порядок взаимодействия с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и местного самоуправления в случае возникновения аварии;

- мероприятия по защите населенных пунктов от аварий на объекте и их последствий;

- мероприятия по спасению людей и материальных ценностей от аварий на объекте и их последствий;

- мероприятия по оказанию медицинской помощи.
