

УТВЕРЖДЕНО
приказом ООО «Газпром межрегионгаз»
от «30» июля 2021 г. № 183

ПОЛОЖЕНИЕ
об обеспечении готовности к аварийным ситуациям

Санкт-Петербург

ООО «Газпром межрегионгаз»
Управление документационного
обеспечения управления

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Общие положения	3
2. Область применения	4
3. Нормативные ссылки	4
4. Термины, определения и сокращения	5
5. Требования к ПМЛА	6
6. Разработка и введение в действие ПМЛА	8
7. Организация проведения противоаварийных тренировок	10
Приложение № 1	14
Приложение № 2	15
Приложение № 3	16
Приложение № 4	17
Приложение № 5	18
Приложение № 6	19
Приложение № 7	20

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об обеспечении готовности к аварийным ситуациям (далее – Положение) направлено на реализацию Политики ООО «Газпром межрегионгаз» в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, безопасности дорожного движения, утвержденной приказом ООО «Газпром межрегионгаз» от 25.12.2020 № 248 (далее – Политика), с целью обеспечения безопасных условий труда, сохранения жизни и здоровья работников организаций, входящих в группу лиц ООО «Газпром межрегионгаз»¹ (далее – ДО), для минимизации последствий аварий и инцидентов на опасных производственных объектах (далее – ОПО), принадлежащих ДО на праве собственности или ином законном основании (далее – ОПО ДО), посредством обеспечения готовности работников ДО к реагированию на возможные аварийные ситуации.

1.2. Настоящее Положение относится к комплексу документов системы управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз» (далее – СУПБ).

1.3. Обеспечение готовности ДО к возникновению аварийных ситуаций осуществляется в целях:

- сохранения жизни и здоровья работников ДО, посетителей ДО и других заинтересованных лиц при возможном возникновении аварийных ситуаций;
- минимизации последствий аварийных ситуаций.

1.4. Готовность ДО к реагированию на аварийные ситуации обеспечивается за счет:

- разработки плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий (далее – ПМЛА) в отношении эксплуатируемых ОПО ДО и поддержания его в актуальном состоянии;
- организации материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по устранению аварийных ситуаций;
- обеспечения компетентности работников ДО, сторонних организаций и физических лиц (индивидуальных предпринимателей), выполняющих работы (оказывающих услуги, поставляющих товары) на ОПО ДО в силу п. 2.3 настоящего Положения, в области реагирования на потенциально возможные аварийные ситуации, в том числе в части идентификации опасностей и рисков в области производственной безопасности (далее – опасности и риски);
- информирования работников ДО, сторонних организаций и физических лиц (индивидуальных предпринимателей), выполняющих работы (оказывающих услуги, поставляющих товары) на ОПО ДО в силу п. 2.3 настоящего Положения, об опасностях и рисках, возникающих при аварийных ситуациях, и необходимых действиях при аварийных ситуациях;

¹ Организации, входящие в группу лиц ООО «Газпром межрегионгаз» и включенные в периметр распространения системы управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз» в соответствии с приказом ООО «Газпром межрегионгаз» от 25.12.2020 № 248.

– организации взаимодействия аварийно-диспетчерских служб ДО (далее – АДС), в том числе со службами различных ведомств, в части оповещения об аварийных ситуациях, координации совместных действий при возникновении аварийных ситуаций, проведения совместных противоаварийных тренировок;

– соответствия количества и состава сил и средств, используемых для локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО (далее – силы и средства), определенных в ПМЛА, задачам локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО;

– поддержания постоянной готовности сил и средств, в том числе путем планирования и проведения противоаварийных тренировок с анализом результатов их проведения.

1.5. Допускается утверждение нормативных документов ДО, регламентирующих разработку ПМЛА, планирование и проведение противоаварийных тренировок с учетом специфики ОПО ДО, не противоречащих требованиям настоящего Положения.

1.6. Выполнение требований настоящего Положения структурными подразделениями ДО, сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), выполняющими работы (оказывающими услуги, поставляющими товары) на ОПО ДО в силу п. 2.3 настоящего Положения, проверяется при проведении ООО «Газпром межрегионгаз» внутреннего аудита СУПБ в ДО в соответствии с требованиями Положения об организации и проведении аудитов системы управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз»,

2. Область применения

2.1. Настоящее Положение устанавливает требования по подготовке работников ДО к реагированию на возможные аварийные ситуации на ОПО ДО.

2.2. Положение предназначено для применения работниками Общества, ДО, а также сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), выполняющими работы (оказывающими услуги, поставляющими товары) на ОПО ДО в силу п. 2.3. настоящего Положения.

2.3. Ссылка на настоящее Положение подлежит включению в договоры со сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), выполняющими работы (оказывающими услуги, поставляющими товары) на ОПО ДО, в части, касающейся соблюдения предусмотренных настоящим Положением требований, по соглашению сторон такого договора.

3. Нормативные ссылки

Настоящее Положение разработано с учетом следующих стандартов:

СТО Газпром 18000.2-010-2020 Единая система управления производственной безопасностью. Обеспечение готовности к аварийным ситуациям в группе Газпром;

СТО Газпром 18000.1-001-2021 Единая система управления производственной безопасностью. Основные положения;

СТО Газпром 18000.2-005-2021 Единая система управления производственной безопасностью. Порядок разработки, учета, внесения изменений, признания утратившими силу и отмены документов (далее – СТО Газпром 18000.2-005);

СТО Газпром 18000.3-004-2020 Единая система управления производственной безопасностью. Организация и проведение аудитов.

Кроме иных оговоренных в тексте Положения источников при его разработке были использованы:

Гражданский кодекс Российской Федерации;

Трудовой кодекс Российской Федерации;

Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (далее – Федеральный закон № 116-ФЗ);

Положение о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 № 1437 (далее – Положение № 1437);

Политика ООО «Газпром межрегионгаз» в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, безопасности дорожного движения, утвержденная приказом ООО «Газпром межрегионгаз» от 25.12.2020 № 248;

Положение об организации и проведении аудитов системы управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз», утвержденное приказом ООО «Газпром межрегионгаз» от 27.07.2021 № 172.

4. Термины, определения и сокращения

4.1. В настоящем Положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

4.1.1. Авария – разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на ОПО, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ.

4.1.2. Аварийная ситуация – разрушение, повреждение, загорание сооружений и (или) технических устройств, применяемых на ОПО, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ.

4.1.3. Аварийно-диспетчерские службы (АДС) – подразделения ДО, осуществляющие локализацию и ликвидацию аварий.

4.1.4. Инцидент – отказ или повреждение технических устройств, применяемых на ОПО, отклонение от установленного режима технологического процесса.

4.1.5. Несоответствие – невыполнение требования ПБ.

4.1.6. Объекты СУГ – объекты, на которых хранятся, транспортируются и используются СУГ. Для целей настоящего Положения объектами СУГ являются: газонаполнительные станции, газонаполнительные пункты, автомобильные газозаправочные станции, резервуарные установки, групповые и индивидуальные баллонные установки, промежуточные склады бытовых баллонов.

4.1.7. Опасная зона – зона возможного воздействия на лицо, работающее в ней, опасных производственных факторов и (или) вредных производственных факторов, риск воздействия или экспозиция которых могут превысить предельно допустимые концентрации загрязняющих веществ, установленные государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и гигиеническими нормативами.

4.1.8. Противоаварийная тренировка – учебно-тренировочное занятие, учебная тревога, предназначенные для отработки навыков реагирования на аварийные ситуации на эксплуатируемых ОПО.

4.2. В настоящем Положении, кроме введенных выше, применены следующие сокращения:

АС – аварийные ситуации, возникающие вследствие воздействия техногенных, природных и антропогенных (террористические акты, массовые беспорядки и др.) факторов;

ГО и ЧС – гражданская оборона и чрезвычайные ситуации;

ЗРА – запорно-регулирующая арматура;

ОТ – охрана труда;

ПАСС (Ф) – профессиональная аварийно-спасательная служба (формирование);

ПБ – промышленная безопасность;

СИЗ – средства индивидуальной защиты;

СУГ – сжиженные углеводородные газы.

5. Требования к ПМЛА

5.1. Разработка ПМЛА предусмотрена для ОПО, зарегистрированных в государственном реестре и указанных в пункте 2 статьи 10 Федерального закона № 116-ФЗ.

5.2. Порядок разработки ПМЛА и требования к его содержанию определены в Положении № 1437.

5.3. Срок действия ПМЛА с учетом Положения № 1437 составляет для ОПО I, II и III классов опасности пять лет.

5.4. ПМЛА должен содержать в соответствии с Положением № 1437 общие и специальные разделы.

5.4.1. Общие разделы ПМЛА содержат:

- характеристику ОПО, в отношении которого разрабатывается ПМЛА;
- сценарии наиболее вероятных аварий и наиболее опасных по последствиям аварий, а также источники (места) их возникновения;
- характеристики аварийности, присущие ОПО, в отношении которых разрабатывается ПМЛА, и травматизма на таких ОПО;
- расчет количества сил и средств и описание их соответствия задачам по локализации и ликвидации последствий аварий;
- информацию об организации взаимодействия сил и средств;
- сведения о составе и дислокации сил и средств;
- порядок обеспечения постоянной готовности сил и средств к локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО с указанием

организаций, которые несут ответственность за поддержание этих сил и средств в надлежащей степени готовности;

- информацию об организации управления, связи и оповещения при авариях;

- систему взаимного обмена информацией между организациями – участниками локализации и ликвидации последствий аварий;

- перечень первоочередных действий при получении сигнала об авариях;

- перечень действий работников АДС и ПАСС (Ф) по локализации и ликвидации последствий аварий;

- список мероприятий, направленных на обеспечение безопасности населения (в случае если в результате аварий может возникнуть угроза безопасности населения);

- информацию об организации материально-технического, инженерного и финансового обеспечения операций по локализации и ликвидации последствий аварий.

5.4.2. Специальные разделы ПМЛА разрабатываются на основании сведений, содержащихся в общих разделах ПМЛА, и определяют порядок действий в случае аварий в соответствии с требованиями, установленными федеральными нормами и правилами в области ПБ.

5.4.3. Специальные разделы ПМЛА могут содержать:

- технологические схемы, планшеты, маршрутные карты с указанием мест расположения ЗРА и других устройств, предусмотренных в мероприятиях ПМЛА. Для объектов СУГ дополнительно – места установки пусковых устройств автоматических установок пожаротушения, пожарной сигнализации и т.д.;

- перечень инструментов, оборудования, материалов и средств защиты, предназначенных для локализации и ликвидации последствий аварий, находящихся в автомобилях АДС, на площадках хранения резерва материальных ресурсов (аварийного запаса), с указанием их количества и типа (основных характеристик);

- перечень техники и специальных средств, используемых для ликвидации последствий аварий.

5.4.4. Пример составления перечня источников потенциальных АС и сценариев их развития приведен в Приложении № 1.

Форма списка оповещения должностных лиц и организаций, которые должны быть извещены о возникновении аварий (далее – список оповещения), приведена в Приложении № 2.

Форма списка техники и специальных средств, привлекаемых для локализации и ликвидации последствий аварий, приведена в Приложении № 3.

Форма перечня оснащения автомашины АДС приведена в Приложении № 4.

5.4.5. При планировании мероприятий по спасению людей, локализации и ликвидации последствий аварий необходимо учитывать:

- первоочередное мероприятие при возникновении аварий – эвакуацию всех работников ДО, посетителей ДО, населения и других лиц,

не участвующих в локализации и ликвидации последствий аварий в соответствии с ПМЛА, с территории ОПО;

- установление и обозначение границ опасной зоны;
- запрет на нахождение в опасной зоне лиц, не принимающих участие в локализации и ликвидации последствий аварий;
- мероприятия по локализации и ликвидации последствий аварий должны осуществляться силами и средствами АДС.

5.5. Нахождение работников АДС, участвующих в локализации и ликвидации последствий аварии, в зоне возможной загазованности без газоанализатора (сигнализатора) непрерывного действия не допускается.

5.6. В случае срабатывания газоанализатора (сигнализатора) работник АДС должен незамедлительно покинуть границы зоны загазованности.

5.7. Запрещается нахождение работников ДО в загазованной зоне, за исключением сотрудников ПАСС (Ф).

6. Разработка и введение в действие ПМЛА

6.1. Разработку ПМЛА осуществляет постоянно действующая комиссия, состоящая из руководителей и специалистов ДО, эксплуатирующих ОПО ДО. Количественный состав комиссии, ее полномочия устанавливаются приказом ДО о ее создании.

6.1.1. В состав комиссии следует включать:

- руководителей и специалистов производственных служб (цехов) ДО, эксплуатирующих ОПО;
- руководителя АДС;
- руководителя отдела (службы) по ОТ и ПБ ДО;
- специалиста по пожарной безопасности ДО;
- специалиста по ГО и ЧС ДО;
- представителя ПАСС (Ф) (по согласованию).

При необходимости комиссия может привлекать к работе по разработке ПМЛА других работников ДО для консультаций и обмена информацией.

6.1.2. ПМЛА утверждается заместителем генерального директора – главным инженером (техническим руководителем) ДО либо руководителями обособленных подразделений ДО (в случаях, предусмотренных положениями о таких обособленных подразделениях) в количестве пяти экземпляров.

6.1.3. ПМЛА согласовывается руководителями (заместителями руководителей, в должностные обязанности которых входит согласование таких планов мероприятий) ПАСС (Ф), которые привлекаются для локализации и ликвидации последствий аварий.

6.2. Утвержденный ПМЛА должен быть доведен до сведения всех заинтересованных лиц. Оригиналы ПМЛА должны находиться у руководителя ДО, заместителя генерального директора – главного инженера (технического руководителя) ДО, руководителя отдела (службы) по ОТ и ПБ ДО, в АДС и в ПАСС(Ф), принимающих участие в локализации и ликвидации последствий аварий в соответствии с ПМЛА.

6.3. Работники ДО, участвующие в локализации и ликвидации последствий аварий, должны быть ознакомлены с ПМЛА в течение 10 рабочих дней со дня утверждения ПМЛА в части, их касающейся, под подпись в журнале инструктажей на рабочем месте. Посетители ДО и другие лица должны быть информированы о действиях в условиях АС в рамках процедуры допуска на объекты ДО. Работники ДО, находящиеся на ОПО, должны быть ознакомлены с результатами идентификации опасностей и рисков, которым они могут подвергнуться при возникновении АС.

6.4. Процедуры хранения, учета и подтверждения актуальности экземпляров ПМЛА должны соответствовать требованиям Положения о разработке, учете, внесении изменений, признании утратившими силу и отмене документов системы управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз».

6.5. ПМЛА пересматривается:

- не менее чем за 15 календарных дней до окончания срока действующего ПМЛА;

- не позднее 30 календарных дней после:

 - реконструкции, технического перевооружения ОПО или внесения изменений в технологию производства;

 - внесения изменений в системы управления технологическими процессами на ОПО;

 - изменения сведений, содержащихся в общих или специальных разделах ПМЛА;

 - на основании выводов, указанных в акте технического расследования причин аварий на ОПО;

 - по предписанию федерального органа исполнительной власти в области ПБ или его территориального органа в случае выявления несоответствия сведений, содержащихся в ПМЛА, сведениям, полученным в ходе осуществления федерального государственного надзора в области ПБ;

 - на основании предостережения федерального органа исполнительной власти в области ПБ или его территориального органа о недопустимости нарушения обязательных требований ПБ в случае выявления указанными органами новых факторов риска по результатам технического расследования причин аварий на иных аналогичных ОПО.

6.6. При внесении любых изменений в список оповещения должен быть оформлен и разослан всем заинтересованным лицам лист изменений к ПМЛА.

6.7. Пересмотренный ПМЛА должен быть доведен до сведения всех заинтересованных лиц в соответствии с пп. 6.2 и 6.3. Все ранее выданные учтенные экземпляры ПМЛА (п. 6.2) должны быть незамедлительно изъяты из обращения в соответствии с требованиями Положения о разработке, учете, внесении изменений, признании утратившими силу и отмене документов системы управления производственной безопасностью ООО «Газпром межрегионгаз», для обеспечения защиты от их непреднамеренного использования в качестве нормативного документа.

7. Организация проведения противоаварийных тренировок

7.1. Целью проведения противоаварийных тренировок является приобретение и закрепление работниками ДО теоретических знаний и практических навыков, необходимых для безопасной локализации и ликвидации последствий аварий, а также периодическая проверка готовности сил и средств.

7.2. ДО проводят следующие виды противоаварийных тренировок:

– комплексные тренировки – тренировки, проводимые по плану взаимодействия АДС со службами различных ведомств;

– учебно-тренировочные занятия – тренировки (учебные тревоги), проводимые под руководством начальника АДС (руководителя объекта СУГ) с персоналом аварийных бригад (дежурных смен) АДС;

– индивидуальные тренировки – тренировки, проводимые с работником АДС непосредственным руководителем во время первичного, повторного и внепланового инструктажа по ОТ или если по какой-либо причине он не принимал участие в тренировках вместе с бригадой (сменой) АДС.

7.3. С работниками АДС, допустившими во время проведения противоаварийной тренировки действия/бездействие, влекущие за собой предполагаемое дальнейшее развитие аварии и (или) нанесение вреда здоровью людей, и получившими неудовлетворительные оценки, проводится дополнительная индивидуальная тренировка.

7.4. Проведение противоаварийных тренировок в ДО должно соответствовать годовому графику, который учитывает комплексные тренировки и учебно-тренировочные занятия. Форма графика проведения противоаварийных тренировок ДО приведена в Приложении № 5.

График проведения противоаварийных тренировок ДО утверждает заместитель генерального директора – главный инженер (технический руководитель) ДО не позднее 15 декабря года, предшествующего планируемому.

7.4.1. При разработке годового графика противоаварийных тренировок необходимо учитывать следующие требования:

– в рамках противоаварийных тренировок отрабатываются все потенциально возможные АС;

– в течение календарного года с каждым работником АДС должны быть отработаны на тренировках все сценарии аварий, в локализации и ликвидации последствий которых он принимает участие в соответствии с ПМЛА;

– периодичность проведения комплексных тренировок – не реже одного раза в год;

– периодичность проведения учебно-тренировочных занятий – не реже одного раза в 6 (шесть) месяцев с каждой бригадой (сменой) АДС по каждой теме ПМЛА.

В рамках одной противоаварийной тренировки допускается отрабатывать действия при двух и более потенциально возможных АС по наиболее опасным по последствиям авариям, а также источникам (местам) их возникновения.

7.4.2. Ответственные за проведение противоаварийных тренировок должны быть назначены в годовом графике противоаварийных тренировок ДО.

7.4.3. Ответственный за проведение противоаварийной тренировки должен обеспечить безопасные условия для ее участников и оборудования.

7.4.4. Противоаварийные тренировки могут проводиться как с условными действиями (имитацией действий) участников, так и путем реальных действий.

7.4.5. Тренировки с реальными действиями следует по возможности совмещать с требуемыми, в том числе запланированными, переключениями оборудования (например, проводить тренировку при подготовке к выводу оборудования в текущий или капитальный ремонт и т.п.) и (или) его остановку по производственной необходимости, при подготовке к проведению шурфовки или ремонта газопровода и т.п.). К тренировке с реальными действиями допускается привлекать только тех работников, которые успешно прошли тренировки с условными действиями по указанной теме.

7.4.6. Тренировки с условными действиями в обязательном порядке проводятся для всех вновь принятых на работу работников и (или) работников, не имеющих опыта отработки именно таких сценариев, которые являются темой тренировки, а также во всех случаях, при которых проведение тренировки с реальными действиями невозможно и (или) вызовет незапланированную остановку технологического процесса.

7.4.7. Выполнение каких-либо действительных (реальных) операций с оборудованием, не предусмотренных планом взаимодействия АДС со службами различных ведомств или ответственным за проведение противоаварийных тренировок, запрещается. В процессе противоаварийной тренировки участники производят условные операции, устно поясняя (при необходимости) свои действия.

7.4.8. Ответственный за проведение противоаварийной тренировки с реальными действиями должен предусмотреть возможные последствия ошибочных действий участника при тренировке и заблаговременно принять меры по их отслеживанию и недопущению последствий, в том числе путем привлечения квалифицированных работников из аналогичных служб и подразделений других ДО или других обособленных подразделений этой же ДО (далее по тексту – наблюдатели (контролеры)), подготовки смежного оборудования и т.п. Результат тренировки с реальными действиями является комплексным показателем, характеризующим реальную готовность АДС и отдельных участников тренировки (работников АДС) к локализации и ликвидации последствий возможных аварий.

7.4.9. Нахождение работников ДО, не принимающих участие в локализации и ликвидации последствий аварии в соответствии с ПМЛА, в зоне проведения противоаварийной тренировки запрещается, за исключением наблюдателей (контролеров).

7.5. Для проведения комплексной противоаварийной тренировки приказом ДО создается комиссия по проведению комплексной противоаварийной тренировки, в состав которой включаются наблюдатели (контролеры), представители служб различных ведомств согласно перечню, определенному в ПМЛА в соответствии с темой тренировки, назначается

председатель комиссии, определяются цели и задачи комиссии. Комиссия готовит план проведения комплексной противоаварийной тренировки.

7.6. В ходе комплексной противоаварийной тренировки члены комиссии по ее проведению осуществляют следующие мероприятия:

- проверяют готовность АДС и служб различных ведомств к локализации и ликвидации последствий аварий;

- контролируют правильность определения границ опасной зоны и достаточность мероприятий по ограничению доступа в опасную зону;

- проверяют пути эвакуации в соответствии со схемой в ПМЛА;

- контролируют безопасность проведения эвакуации населения, а также отсутствие работников ДО, сторонних организаций и физических лиц (индивидуальных предпринимателей), выполняющих работы (оказывающих услуги) на ОПО ДО в силу п. 2.3 настоящего Положения, в пределах опасной зоны;

- оценивают компетентность руководителей АДС и служб различных ведомств в области организации работ по локализации и ликвидации последствий аварий;

- оценивают работоспособность и эффективность систем наблюдения, оповещения, связи и взаимодействие АДС и служб различных ведомств в случае АС;

- проверяют порядок извещения о возникновении аварии в соответствии со списком оповещения (Приложение № 2);

- анализируют взаимодействие руководителей АДС и руководства служб различных ведомств, участвующих в комплексной противоаварийной тренировке;

- оценивают результаты проведения комплексной противоаварийной тренировки;

- предлагают корректирующие мероприятия по устранению выявленных несоответствий.

7.7. Распоряжение об окончании противоаварийной тренировки отдает ответственный за ее проведение в устной форме.

7.8. Разбор результатов противоаварийной тренировки проводит ответственный за ее проведение в форме обсуждения с участниками хода тренировки и их действий в ходе тренировки. В порядке разбора результатов должна быть дана общая оценка проведенной тренировки, кроме того, по усмотрению ответственного за проведение противоаварийной тренировки, может быть дана оценка действиям конкретных участников тренировки.

7.8.1. Общей оценкой проведения противоаварийной тренировки в соответствии с показателями оценки результативности является одно из следующих утверждений:

- «удовлетворительно» – при отсутствии неудовлетворительных показателей;

- «неудовлетворительно» – при наличии одного и более неудовлетворительных показателей, влекущих за собой предполагаемое дальнейшее развитие аварии и (или) нанесение вреда здоровью людей.

7.8.2. Неудовлетворительная оценка за противоаварийную тренировку возможна в следующих случаях (но не ограничиваясь):

- при установлении факта нахождения в опасной зоне посторонних лиц;
- при участии работников АДС в локализации и ликвидации последствий аварий без необходимой спецодежды и других СИЗ;
- при установлении факта нахождения сотрудников АДС, участвующих в локализации и ликвидации последствий аварии, в опасной зоне потенциально возможной загазованности без газоанализатора (сигнализатора) непрерывного действия;
- при применении в зоне потенциальной загазованности невзрывозащищенного инструмента и оборудования, в том числе средств связи (телефонов, раций).

7.9. Результатом проведения комплексной противоаварийной тренировки является акт по форме Приложения № 6 (далее – акт), составленный ответственным за ее проведение в течение трех рабочих дней со дня окончания тренировки. Акт подписывается представителями организаций, участвовавших в комплексной противоаварийной тренировке. После подписания акта комиссия прекращает свою работу.

7.9.1. В случае выявления несоответствий в ходе проведения комплексной противоаварийной тренировки к акту должен быть приложен план корректирующих действий по их устранению. Результативность корректирующих действий подлежит анализу комиссией при проведении следующей комплексной противоаварийной тренировки.

7.10. В случае если противоаварийная тренировка (за исключением комплексной) была оценена неудовлетворительно, повторная тренировка по этой теме должна быть проведена не позднее чем через 10 рабочих дней со дня ее окончания.

7.11. Ответственный за проведение противоаварийной тренировки заносит сведения о ее проведении и полученных результатах в журнал регистрации противоаварийных тренировок по ПМЛА. Форма журнала регистрации противоаварийных тренировок приведена в Приложении № 7. Работники ДО, участвовавшие в тренировках, должны быть ознакомлены под подпись с записью в журнале о проведении противоаварийной тренировки. Хранение журнала регистрации противоаварийных тренировок осуществляет АДС, для объектов СУГ – начальник соответствующей службы (цеха) ДО.

**Начальник Управления охраны труда,
промышленной, экологической и
пожарной безопасности**

«30» июля 2021 г.

 В.Ф. Левицкий

Приложение № 1
к Положению об обеспечении готовности
к аварийным ситуациям

Пример составления перечня источников потенциальных аварийных ситуаций, сценариев их развития

Источник потенциальных аварийных ситуаций (далее – АС)	Потенциальные АС, связанные с работой оборудования	Сценарий развития потенциальной АС
1 Распределительный газопровод	Нарушение герметичности запорно-регулирующей арматуры (ЗРА), стравливание газа в окружающую среду без воспламенения	Нарушение герметичности ЗРА → истечение струй газа
	Нарушение герметичности	Разрыв сварного стыка трубопровода → загазование колодцев инженерных коммуникаций
...

Приложение № 2
к Положению об обеспечении готовности
к аварийным ситуациям

Форма списка оповещения должностных лиц и организаций, которые должны быть извещены о возникновении аварий

**Список оповещения должностных лиц и организаций,
которые должны быть извещены о возникновении аварий**

Должность, наименование структурного подразделения/наименование организации	Ф.И.О.	Контактный телефон	
		На рабочем месте	По месту проживания, включая мобильный

Приложение № 3
к Положению об обеспечении готовности
к аварийным ситуациям

**Форма списка техники и специальных средств,
привлекаемых для локализации и ликвидации последствий аварий**

**Список техники и специальных средств, привлекаемых
для локализации и ликвидации последствий аварий**

Наименование, тип, марка техники (специальные средства)	Государственный регистрационный номер	Ф.И.О. ответственного	Порядок вызова при возникновении аварий
*Указываются номера контактных телефонов (домашних, мобильных, рабочих), по которым можно связаться с ответственным работником, его домашний адрес и местоположение.			

Приложение № 4
к Положению об обеспечении готовности
к аварийным ситуациям

Форма перечня оснащения автомашины АДС

Перечень оснащения автомашины аварийно-диспетчерской службы

№№ п/п	Наименование оборудования, приборов, инструмента, инвентаря, спецодежды, средств защиты, материалов	Единица измерения	Количество
1.			
2.			
3.			

Приложение № 5
к Положению об обеспечении готовности
к аварийным ситуациям

Форма графика проведения противоаварийных тренировок

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора –
главный инженер (технический руководитель)
<название организации, входящей в группу ли
ООО «Газпром межрегионгаз»>

_____ И.О. Фамилия
«__» _____ 20__ г.

График проведения противоаварийных тренировок _____ **на 20__ год**
наименование общества

Месяц	Вид противоаварийной тренировки (комплексная, учебно- тренировочное занятие, индивидуальная)	Тема противоаварийной тренировки (отрабатываемые сценарии аварийных ситуаций в соответствии с планом мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий)	Структурные подразделения, сторонние организации, службы ведомств, привлекаемые к проведению противоаварийной тренировки	Ответственный за проведение противоаварийной тренировки

ООО «Газпром межрегионгаз»
Управление документационного
обеспечения управления

Приложение № 6
к Положению об обеспечении готовности
к аварийным ситуациям

Форма акта о проведении комплексной противоаварийной тренировки

УТВЕРЖДАЮ
Председатель комиссии

_____ И.О. Фамилия
« ____ » _____ 20__ г.

Акт

**о проведении комплексной противоаварийной
тренировки в <название организации, входящей
в группу лиц ООО «Газпром межрегионгаз»>**

1. Тема проведения противоаварийной тренировки:
2. Дата и время проведения противоаварийной тренировки:
3. Состав комиссии, проводившей противоаварийную тренировку:

Председатель комиссии: _____

Члены комиссии: _____

4. Участники противоаварийной тренировки:

с привлечением _____

5. Сценарные условия проведения противоаварийной тренировки:

6. Хронология событий по локализации и ликвидации последствий аварии

Время	Объект для проведения тренировки	Описание действий по оповещению, эвакуации работников и населения, локализации и ликвидации последствий аварии

7. Несоответствия, выявленные в ходе проведения противоаварийной тренировки:

8. Выводы комиссии: *(общая оценка тренировки, оценка действий работников аварийно-диспетчерской службы <название организации, входящей в группу лиц ООО «Газпром межрегионгаз»> и служб различных ведомств, мероприятия по устранению выявленных несоответствий).*

Приложение: 1. План корректирующих и предупреждающих действий на л.
2. Анализ результативности корректирующих действий по результатам предыдущей противоаварийной тренировки на л.

Председатель комиссии: _____
Члены комиссии: _____

Ф.И.О.
Ф.И.О.
Ф.И.О.

ООО «Газпром межрегионгаз»
Управление документационного
обеспечения управления

Приложение № 7
к Положению об обеспечении готовности
к аварийным ситуациям

Форма журнала регистрации противоаварийных тренировок

Журнал регистрации противоаварийных тренировок

Дата и время проведения	Вид тренировки (комплексная, учебно- тренировочное занятие, индивидуальная)	Тема тренировки	Ф.И.О. работников, участвующих в противоаварийной тренировке	Описание действий работников	Оценка действий работников	Подпись работника