



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»

Документы нормативные для проектирования,
строительства и эксплуатации объектов ОАО «Газпром»

**ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ
ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ
ГАЗОСПАСАТЕЛЬНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ
НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ОБЪЕКТАХ ОАО «ГАЗПРОМ»**

СТО Газпром 2-1.1-565-2011

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Стандарт организации



Москва 2011

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

**ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ
ГАЗОСПАСАТЕЛЬНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ НА ОПАСНЫХ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ
ОАО «ГАЗПРОМ»**

СТО Газпром 2-1.1-565-2011

Издание официальное

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»

**Открытое акционерное общество
«Северо-Кавказский научно-исследовательский
проектный институт природных газов»**

Общество с ограниченной ответственностью «Газпром экспо»

Москва 2011

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН

Открытым акционерным обществом «Северо-Кавказский научно-исследовательский проектный институт природных газов»;

Обществом с ограниченной ответственностью «Волго-Уральский научно-исследовательский проектный институт нефти и газа»

2 ВНЕСЕН

Управлением по бурению газовых и газоконденсатных скважин Департамента по добыче газа, газового конденсата, нефти ОАО «Газпром»

3 УТВЕРЖДЕН

распоряжением ОАО «Газпром» от 25 февраля 2011 г. № 71

И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ОАО «Газпром», 2011

© Оформление ООО «Газпром экспо», 2011

Распространение настоящего стандарта осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ОАО «Газпром»

Содержание

1 Область применения.....	1
2 Термины и определения	1
3 Обозначения и сокращения	2
4 Общие положения	3
5 Задачи и формы профилактической работы	4
6 Планирование и организация профилактической работы газоспасательными формированиями	5
6.1 Планирование профилактической работы	5
6.2 Организация профилактической работы	7
7 Методика профилактической работы при проведении обследований опасных производственных объектов.....	9
7.1 Виды обследований.....	9
7.2 Порядок проведения обследований	12
8 Документация по профилактической работе	15
9 Обязанности руководителей опасных производственных объектов по проведению профилактической работы	17
10 Дополнительные требования по профилактической работе на месторождениях, содержащих в продукции свыше 6 % (объемных) сероводорода.....	20
11 Особенности проведения профилактической работы с населением, проживающим в контролируемых зонах опасных производственных объектов	21
12 Требования к личному составу газоспасательного формирования, выполняющему профилактическую работу.....	21
13 Проверка профилактической работы, проводимой газоспасательным формированием.....	22
Приложение А (рекомендуемое) Форма плана профилактической работы структурного подразделения газоспасательного формирования (квартальная).....	23
Приложение Б (рекомендуемое) Форма плана работы профилактического работника газоспасательного формирования (ежемесячная)	24
Приложение В (рекомендуемое) Форма титульного листа дела объекта	25
Приложение Г (рекомендуемое) Журнал учета ежедневной профилактической работы	26

Приложение Д (рекомендуемое) Форма сведений о проведенной профилактической работе	27
Приложение Е (рекомендуемое) Форма сведений о проведенных лекциях, беседах, занятиях по вопросам газовой безопасности по Плану ликвидации аварий	29
Приложение Ж (рекомендуемое) Форма анализа состояния газовой безопасности и принятых мер по характерным нарушениям правил газовой безопасности	30
Приложение И (обязательное) Форма акта целевого обследования объекта	31
Приложение К (обязательное) Форма предписания по устранению выявленных нарушений	32
Приложение Л (обязательное) Форма запрещения на дальнейшее производство работ	33
Приложение М (обязательное) Форма разрешения на производство работ	34
Библиография	35

Введение

Настоящий стандарт разработан в целях повышения уровня безопасности на опасных производственных объектах ОАО «Газпром», связанных с возможностью образования и выделения взрывоопасных и токсичных газов и паров, за счет профилактической работы, проводимой газоспасательными формированиями дочерних обществ ОАО «Газпром».

В настоящем стандарте устанавливаются требования к целям, задачам, составу и методам ведения профилактической работы газоспасательных формирований, направленной на обеспечение газовой безопасности, предотвращение возникновения аварий и инцидентов, повышение готовности к действию в аварийных ситуациях на опасных производственных объектах ОАО «Газпром».

Стандарт разработан согласно договору от 03.08.2009 № 1537-0720-09-5 при содействии специалистов газоспасательных формирований ООО «Газпром добыча Оренбург», ООО «Газпром добыча Астрахань», ООО «Газпром переработка».

Авторский коллектив:

Пономаренко М.Н., Шустиков Д.П., Суковицын В.А., Сергиенко Е.А., Ясиненко С.П. – ОАО «СевКавНИПИгаз»;

Литфуллин Р.С., Жумаханбетов Е.И. – ООО «ВолгоУралНИПИгаз»;

Коротков И.А. – ООО «Газпром газобезопасность».

СТАНДАРТ ОТКРЫТОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГАЗПРОМ»

**ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ ГАЗОСПАСАТЕЛЬНЫХ
ФОРМИРОВАНИЙ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ
ОАО «ГАЗПРОМ»**

Дата введения – 2011-11-01

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт распространяется на профилактическую работу профессиональных газоспасательных формирований на опасных производственных объектах добычи, транспорта, переработки и хранения газа, газового конденсата и нефти, а также продуктов их переработки, связанных с возможностью образования и выделения взрывоопасных и токсичных газов и паров.

1.2 Настоящий стандарт устанавливает требования к деятельности профессиональных газоспасательных формирований дочерних обществ и организаций ОАО «Газпром» (далее – газоспасательные формирования) в области планирования, организации и проведения профилактической работы по обеспечению газовой безопасности, предотвращению возникновения аварий и инцидентов, повышению готовности к действию в аварийных ситуациях на опасных производственных объектах ОАО «Газпром».

Примечание – Требования настоящего стандарта распространяются на деятельность нештатных газоспасательных формирований в части возложенных на них обязанностей.

1.3 Положения настоящего стандарта распространяются на дочерние общества и организации ОАО «Газпром», на опасных производственных объектах которых профессиональные газоспасательные формирования осуществляют профилактическую работу.

2 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

2.1 **газовая безопасность**: Состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий (чрезвычайных ситуаций) на опасных производственных объектах и последствий указанных аварий, в результате которых возможно выделение и распространение вредных (токсичных) и пожаровзрывоопасных веществ.

2.2 газовая опасность: Состояние опасного производственного объекта и прилегающих территорий, характеризуемое возможностью возникновения и развития аварий, инцидентов и несчастных случаев, связанных с поступлением в окружающую среду взрывоопасных и токсичных газов и паров.

2.3 оперативное обследование: Внеплановая проверка состояния газовой безопасности опасного производственного объекта.

2.4 профилактический обход: Обход территории объекта с целью контроля состояния оборудования.

2.5 профилактическая работа газоспасательного формирования: Комплекс мероприятий, направленных на предотвращение возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах, связанных с возможностью образования и выделения взрывоопасных и токсичных газов и паров, и снижение размеров ущерба и материальных потерь в условиях их возникновения.

2.6 профилактический работник газоспасательного формирования: Работник профессионального газоспасательного формирования, аттестованный в установленном порядке и (согласно должностным обязанностям) компетентный в осуществлении профилактической работы.

2.7 целевое обследование: Плановая проверка опасного производственного объекта, проводимая профессиональным газоспасательным формированием (профессиональным газоспасательным формированием совместно с администрацией подконтрольного опасного производственного объекта).

3 Обозначения и сокращения

В настоящем стандарте использованы следующие обозначения и сокращения:

КИП и А – контрольно-измерительные приборы и автоматика;

ОПО – опасный производственный объект;

ПГСФ – профессиональное газоспасательное формирование;

ПДК – предельно допустимая концентрация;

ПЛА – план ликвидации аварий;

ПЛАРН – план ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов;

ПЛАС – план локализации и ликвидации аварийных ситуаций;

ПСД – план совместных действий по обеспечению химической, пожарной и экологической безопасности;

СИЗ – средство индивидуальной защиты;

СИЗОД – средство индивидуальной защиты органов дыхания;

ЧС – чрезвычайная ситуация.

4 Общие положения

4.1 Профилактическая работа профессионального газоспасательного формирования (далее – ПГСФ) является частью деятельности дочерних обществ по обеспечению газовой безопасности на опасных производственных объектах, связанных с возможностью образования и выделения взрывоопасных и токсичных газов и паров (далее – ОПО).

4.2 Профилактическая работа ПГСФ проводится в целях:

- предотвращения возникновения на опасных производственных объектах аварий, инцидентов и связанных с ними несчастных случаев и нарушений технологического процесса;

- снижения ущерба и тяжести последствий от аварий и инцидентов в случае их возникновения.

4.3 Проведение профилактической работы ПГСФ основывается на следующих принципах:

- постоянная систематическая основа профилактических работ в течение всего периода и на всех этапах эксплуатации, технического обслуживания, реконструкции, капитального ремонта, консервации и ликвидации опасных производственных объектов, а также в процессе подготовки объектов к приемке в эксплуатацию;

- взаимодействие с руководящим и производственным персоналом опасных производственных объектов дочерних обществ.

4.4 Руководители и профилактические работники ПГСФ несут ответственность за неисполнение возложенных на них обязанностей по проведению профилактической работы на ОПО в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации, а также должностными инструкциями.

4.5 При осуществлении профилактической работы на ОПО сторонних организаций, заключивших с дочерним обществом договоры на проведение профилактической работы силами ПГСФ, целесообразно руководствоваться настоящим стандартом, если иное не предусмотрено договором.

4.6 Контроль со стороны ПГСФ за деятельностью сторонних подрядных организаций осуществляется в соответствии с нормативными документами дочерних обществ к допуску персонала сторонних организаций к работе на ОПО, принятыми в установленном порядке.

5 Задачи и формы профилактической работы

5.1 Основными задачами профилактической работы ПГСФ являются:

- контроль состояния газовой безопасности на ОПО дочерних обществ;
- контроль состояния готовности дочерних обществ к спасению людей, локализации аварий и инцидентов, сопровождаемых поступлением в атмосферу взрывоопасных и токсичных газов и паров, и ликвидации последствий в случае их возникновения.

5.2 Основными формами профилактической работы ПГСФ являются:

- проведение профилактических обходов, оперативных и целевых обследований ОПО дочерних обществ;
- участие в работе комиссий дочернего общества по административно-производственному контролю ОПО;
- участие в работе комиссий по расследованию связанных с выбросом (разливом) вредных (опасных) веществ, аварий, инцидентов, несчастных случаев, произошедших на ОПО дочернего общества;
- участие в работе комиссий дочернего общества по проверке знаний у руководящих работников и специалистов действующих нормативных актов по охране труда и промышленной безопасности в части обеспечения газовой безопасности в соответствии с ВРД 39-1.14-021-2001 [1];
- участие в работе комиссий по приемке в эксплуатацию оборудования ОПО, связанного с возможностью выделения взрывоопасных и токсичных газов и паров, после реконструкции, консервации и ремонта;
- участие в работе комиссий по проверке состояния и работоспособности стационарных газоанализаторов, газосигнализаторов и аварийной вентиляции на обслуживаемых ПГСФ объектах;
- участие в разработке мероприятий, направленных на улучшение состояния газовой безопасности, предупреждение и ликвидацию газовой опасности производственных объектов, населенных пунктов и других мест пребывания людей, расположенных вблизи опасных производственных объектов;
- участие в разработке и согласование инструкций и другой нормативно-технической документации дочернего общества по газовой безопасности, а также в их изменении и дополнении в связи с внедрением новых технологий, изменением обязательных требований, переменой производственных и иных условий;

- участие в проведении учебно-тренировочных занятий, командно-штабных учений и учебных тревог по ПЛА, ПЛАС, ПЛАРН, ПСД, ЧС (далее – планы ликвидации аварий) по утвержденному графику, но не реже одного раза в год;

- проведение или участие в проведении тактико-специальных учений с персоналом организаций и объектов, не задействованным в локализации и ликвидации ЧС по эвакуации с загазованной территории;

- проведение тренировочных занятий с персоналом ОПО по правилам пользования, проверки и хранения СИЗОД по утвержденному графику;

- проведение инструктажей, участие в обучении и проверке знаний у производственного персонала ОПО, персонала сторонних организаций и нештатных газоспасательных формирований безопасным приемам и методам ведения газоопасных и огневых работ, приемам спасения людей, застигнутых аварией, способам оказания первой помощи пострадавшим, практическим действиям по планам ликвидации аварий, предупреждению отравлений, использованию СИЗ, СИЗОД. Участие в разработке и совершенствовании программ обучения;

- проведение разъяснительной работы по газовой безопасности с работниками дочерних обществ, сторонних организаций и среди населения, проживающего и работающего в зоне ответственности ОПО;

- согласование нарядов-допусков на газоопасные и огневые работы;

- участие или присутствие представителей ПГСФ при проведении неотложных газоопасных и огневых работ в темное время суток в соответствии с Инструкцией [2], при необходимости – дежурство при проведении газоопасных и огневых работ.

6 Планирование и организация профилактической работы газоспасательными формированиями

6.1 Планирование профилактической работы

6.1.1 Профилактическая работа ПГСФ проводится в соответствии с годовой программой служебной деятельности ПГСФ, квартальными планами работ структурных подразделений ПГСФ и месячными планами работы профилактических работников ПГСФ.

6.1.2 Руководители структурных подразделений ПГСФ на основе анализа состояния газовой безопасности, условий эксплуатации обслуживаемых объектов, подготовленности производственного персонала ОПО и реализации текущих мероприятий разрабатывают и представляют в оперативно-техническое подразделение ПГСФ годовую программу служебной деятельности структурного подразделения ПГСФ по проведению профилактической работы и обеспечению газовой безопасности обслуживаемых объектов на предстоящий год.

6.1.3 Оперативно-техническое подразделение ПГСФ на основе годовых программ служебной деятельности структурных подразделений ПГСФ, производственных планов работы и решений руководства дочернего общества, анализа итогов работы ПГСФ в прошедшем периоде разрабатывает годовую программу служебной деятельности ПГСФ на предстоящий год. Годовая программа служебной деятельности ПГСФ утверждается руководством дочернего общества.

6.1.4 Структурные подразделения ПГСФ разрабатывают квартальные планы профилактической работы, детализирующие утвержденную годовую программу служебной деятельности ПГСФ по содержанию, объемам и срокам выполнения. Квартальные планы профилактической работы структурного подразделения ПГСФ утверждаются главным инженером ПГСФ. Квартальный план профилактической работы структурного подразделения газоспасательного формирования разрабатывается по форме, приведенной в приложении А.

6.1.5 Квартальные планы профилактической работы ПГСФ увязываются с планами работы контролируемых объектов, с изменениями в сфере обслуживания, с требованиями новых законодательных актов и нормативной документации, уровнем газовой безопасности, обученности персонала ОПО.

6.1.6 На основании утвержденной годовой программы служебной деятельности ПГСФ структурные подразделения ПГСФ разрабатывают графики целевых обследований обслуживаемых объектов на предстоящий год. Очередность и сроки обследований ОПО профилактическими работниками ПГСФ уточняются руководством структурных подразделений (штабом газоспасательного формирования) с учетом местных условий в зависимости:

- от особенностей технологических процессов на ОПО;
- количества, особенностей расположения и удаленности объектов;
- планов строительства, реконструкции, ремонта, консервации, ликвидации, остановки и ввода объектов в эксплуатацию;
- сроков проведения планово-предупредительных ремонтов и уровня их сложности;
- графиков проведения административно-производственного контроля объектов ОПО;
- необходимости проверки устранения ранее отмеченных нарушений.

Графики должны предусматривать целевое обследование каждого обслуживаемого объекта не реже одного раза в квартал.

6.1.7 Графики целевых обследований согласовываются с главными инженерами обслуживаемых подразделений дочернего общества и утверждаются главным инженером ПГСФ. Утвержденные графики направляются главным инженерам обслуживаемых подразделений дочернего общества.

6.1.8 На основании утвержденного плана работы структурного подразделения ПГСФ на квартал и графиков целевых обследований профилактические работники разрабатывают планы своей работы на предстоящий месяц. Планы работы профилактических работников утверждаются руководителями структурных подразделений ПГСФ. План работы профилактического работника на месяц разрабатывается по форме, приведенной в приложении Б.

6.1.9 Месячные планы работы раскрывают мероприятия квартальных планов, конкретизируя их с учетом текущей производственной обстановки. В месячных планах отражаются также внеплановые работы, вызванные обстановкой (состоянием) на тех или иных объектах, необходимостью внеочередных и других неотложных работ.

6.2 Организация профилактической работы

6.2.1 Организацию и контроль проведения профилактической работы газоспасательного формирования осуществляет один из руководителей ПГСФ.

6.2.2 Профилактическая работа осуществляется командно-начальствующим составом, профилактическими работниками ПГСФ и газоспасателями дежурного оперативного отделения (смены).

6.2.3 Перечни объектов, на которых ПГСФ осуществляет профилактическую работу, согласовываются с главным инженером ПГСФ и утверждаются главными инженерами структурных подразделений дочернего общества.

6.2.4 Объекты, содержащиеся в перечнях, закрепляются за структурными подразделениями ПГСФ приказом по ПГСФ и за ответственными лицами из числа профилактических работников – распоряжениями по структурным подразделениям ПГСФ. В случае отсутствия (отпуск, болезнь, командировка и др.) ответственных лиц обслуживаемые ими объекты распоряжением по структурному подразделению ПГСФ закрепляются за другими ответственными лицами из числа профилактических работников.

6.2.5 Профилактические работники ПГСФ проводят профилактическую работу в соответствии с планами работ и с учетом текущей производственной обстановки на обслуживаемых объектах.

6.2.6 Обследования ОПО работниками газоспасательных формирований проводятся в присутствии представителя данного объекта.

6.2.7 В целях повышения эффективности профилактической работы на обслуживаемых объектах могут быть внедрены следующие организационные мероприятия:

- дислокация профилактических работников в районах расположения обслуживаемых объектов;

- контроль и непосредственное участие профилактических работников, дежурных газоспасателей и руководства подразделений ПГСФ в проведении на ОПО сложных, ответственных газоопасных и огневых работ;

- при необходимости – организация вахтового метода работы и круглосуточного дежурства.

6.2.8 Профилактические работники формируют дело объекта на каждый закрепленный за ними ОПО, в котором накапливается информация, необходимая для осуществления профилактической работы. Дела объектов находятся в структурных подразделениях ПГСФ, обслуживающих данные объекты. Перечень документов, входящих в дело объекта, может уточняться руководителями структурных подразделений ПГСФ. Форма дела объекта приведена в приложении В.

6.2.9 Ответственные лица, указанные в 6.2.4, при осуществлении профилактической работы оформляют документацию по формам, приведенным в приложениях Г–Ж.

6.2.10 Руководители структурных подразделений ПГСФ представляют руководству структурных подразделений дочернего общества информацию о результатах проведенной профилактической работы с указанием даты и места обнаружения, содержания, срока устранения каждого нарушения и принятых представителями ПГСФ мерах.

6.2.11 Руководители структурных подразделений дочернего общества направляют руководителю ПГСФ:

- информацию о принятых мерах по устранению и профилактике нарушений, выявленных представителями ПГСФ в течение минувшего месяца, которые были указаны в запрещениях и предписаниях;

- информацию о принятых мерах к лицам, виновным в допущенных нарушениях.

6.2.12 Руководитель ПГСФ на основе анализа информации, указанной в 6.2.10, 6.2.11, предоставляет руководству дочернего общества:

- сведения о проведенной в минувшем месяце профилактической работе с указанием проблемных вопросов, не решенных на уровне подразделения;

- отчет о профилактической работе, проведенной в минувшем квартале, с предложениями по мероприятиям, направленным на улучшение состояния газовой безопасности, предупреждение и ликвидацию газовой опасности контролируемых ПГСФ объектов.

6.2.13 Сроки предоставления информации по 6.2.10–6.2.12 устанавливаются руководством дочернего общества.

7 Методика профилактической работы при проведении обследований опасных производственных объектов

7.1 Виды обследований

7.1.1 Контроль состояния газовой безопасности осуществляется путем проведения профилактических обходов (при необходимости – ежесменных), оперативных, целевых и комплексных обследований на территории и в охранных зонах опасных производственных объектов.

7.1.2 Профилактические обходы проводятся:

- обслуживающим персоналом ОПО в соответствии с должностными обязанностями и требованиями производственных инструкций;

- газоспасателями дежурного оперативного отделения (смены) ПГСФ, а также членами нештатных газоспасательных формирований по графику-маршруту профилактического обхода газо-, взрыво- и пожароопасных мест ОПО.

7.1.2.1 График-маршрут профилактического обхода согласовывается с главными инженерами подразделений дочернего общества и утверждается руководителем структурного подразделения ПГСФ, за которым закреплен обслуживаемый ОПО.

7.1.2.2 В ходе проведения профилактических обходов:

- проверяется соблюдение газовой безопасности при эксплуатации технологического оборудования и трубопроводов, контрольно-измерительных приборов, запорной, регулирующей и предохранительной арматуры, заглушек, промышленных и вентиляционных установок, стационарных и переносных газоанализаторов, газосигнализаторов;

- проверяется состояние путей подъезда и эвакуации, проходов рабочих мест и площадок газозрывоопасных объектов;

- проводятся контрольные анализы воздушной среды рабочей зоны на содержание вредных, взрывопожароопасных веществ с регистрацией результатов анализов в журналах контроля воздуха рабочей зоны на обслуживаемых объектах;

- контролируется соблюдение правил газовой безопасности при организации и проведении газоопасных и огневых работ на территории и в охранных зонах обслуживаемых объектов;

- проверяется наличие и состояние СИЗОД у персонала обслуживаемых объектов, а также у работников дочернего общества и подрядных организаций, производящих работы на территории и в охранных зонах данных объектов, соблюдение ими правил хранения и применения СИЗОД.

7.1.3 Целевые обследования ОПО дочерних обществ проводятся ежеквартально в соответствии с графиком проведения целевых обследований.

7.1.3.1 Целевые обследования проводятся:

- профилактическими работниками или представителем командно-начальствующего состава ПГСФ;

- руководителями и специалистами администрации структурных подразделений дочерних обществ – в соответствии с должностными обязанностями.

7.1.3.2 По указанию командно-начальствующего состава ПГСФ может проводиться внеочередное целевое обследование отдельных или нескольких ОПО, где имели место несчастный случай на производстве со смертельным исходом, авария, которая могла привести к гибели людей, или другие обстоятельства, влияющие на газовую безопасность.

7.1.3.3 Целевые обследования могут быть запланированы:

- при проведении командно-штабных учений, учебных тревог по планам ликвидации аварий;

- практической проверке мероприятий плана ликвидации аварий.

7.1.3.4 Продолжительность целевого обследования одного производственного объекта, как правило, не должна превышать двух-трех дней.

7.1.3.5 В ходе проведения целевых обследований предусматриваются:

- полный объем мероприятий, осуществляемых в ходе выполнения профилактических обходов;

- контроль за соблюдением правил газовой безопасности производственным персоналом ОПО, дочерних обществ, специализированных организаций, осуществляющих свою деятельность в зоне ответственности опасного производственного объекта;

- контроль за полным и своевременным выполнением руководителями ОПО замечаний и предписаний в области обеспечения газовой безопасности;

- проверка знания работниками обслуживаемых объектов содержания оперативной части планов ликвидации аварий, мест хранения рабочих и аварийных СИЗОД, приемов и способов оказания первой помощи пострадавшим при авариях, инцидентах, несчастных случаях;

- проверка наличия аварийных расписаний, планов ликвидаций аварий, плана совместных действий, знаний их руководителями объектов и производственным персоналом и умение действовать в аварийной ситуации;

- контроль наличия и соблюдения графиков проведения учебных тревог (учебно-тренировочных занятий) по планам ликвидации аварий, графиков проведения тренировочных

занятий по правилам применения и проверки СИЗОД, утвержденных главными инженерами обслуживаемых подразделений дочернего общества;

- проверка наличия у работников обслуживаемых объектов и сторонних организаций, производящих работы на территории и в охранных зонах данных объектов, удостоверений с отметками о прохождении ими проверок знаний правил газовой безопасности;

- проверка наличия у работников подрядных организаций, производящих работы на территории и в охранных зонах данных объектов, талонов с отметками о получении ими инструктажа по газовой безопасности;

- проверка наличия, комплектности, условий хранения и готовности к применению СИЗ, газоанализаторов, искробезопасного инструмента, а также умения производственного персонала пользоваться перечисленными средствами;

- проверка наличия, количества и соответствия типов СИЗОД специфике опасного производственного объекта;

- проверка условий хранения, сроков проверки и замены СИЗОД в соответствии с техническими паспортами и заводскими инструкциями по эксплуатации СИЗОД;

- проверка наличия на рабочих местах инструкций по применению соответствующих СИЗОД, определению исправности их отдельных частей, уходу, хранению и дезинфекции;

- проверка наличия, номенклатуры, условий хранения и состояния аварийных запасов инструмента, материалов, СИЗ, СИЗОД – в соответствии с требованиями нормативных документов и перечнями, согласованными в установленном порядке с регистрацией в журнале проверки состояния охраны труда цеха (службы) ОПО;

- проверка наличия паспортов, технической документации на технологическое оборудование, вентиляционные установки, запорную арматуру, регулирующие предохранительные клапаны, контрольно-измерительные приборы, актов их опрессовок, испытаний, проверок работоспособности;

- контроль наличия на рабочих местах, соблюдение сроков пересмотра нормативной документации (планов ликвидации аварий, инструкций и др.) по вопросам газовой безопасности, а также контроль ознакомления (под роспись) работников обслуживаемых объектов с данной документацией;

- контроль обеспечения газоопасных объектов плакатами, табличками, указательными знаками, информирующими о существующих угрозах и опасностях;

- проверка наличия и качества связи между обслуживаемыми объектами, руководством ОПО и оперативным дежурным структурного подразделения ПГСФ, наличия на рабочих местах информации с указанием порядка подачи сигналов и вызова газоспасательной службы;

- отбор проб и проведение контрольных анализов воздушной среды на содержание вредных и взрывоопасных веществ в местах, где возможно их выделение, скопление или распространение – в соответствии с Положением [3];

- контроль укомплектованности и правильного содержания аварийного запаса материально-технических средств для локализации и ликвидации аварий и инцидентов – в соответствии с утвержденным перечнем;

- контроль выполнения предыдущих предписаний по результатам комплексных, целевых и оперативных обследований;

- контроль выполнения запланированных мероприятий по обеспечению газовой безопасности.

7.1.4 Оперативные обследования проводятся по требованию руководства дочернего общества или его структурных подразделений, руководства ПГСФ или его структурных подразделений.

7.1.4.1 В ходе проведения оперативных обследований предусматриваются:

- полный объем мероприятий, осуществляемых в ходе выполнения профилактических обходов;

- выборочно мероприятия в соответствии с 7.1.3.5 по решению руководителя структурного подразделения ПГСФ или его заместителя.

7.1.5 Комплексные обследования газоопасных производств проводятся с обязательным (в части, касающейся обеспечения газовой безопасности ОПО) участием командно-начальствующего состава ПГСФ в составе комиссий по планам производственного контроля дочерних обществ за соблюдением требований промышленной безопасности.

7.2 Порядок проведения обследований

7.2.1 Представитель ПГСФ, проводящий обследование ОПО:

- сообщает его руководителю о целях проверки;

- решает с руководителем вопрос об обеспечении сопровождения при проведении обследования, а также при проверке отдельных технических устройств, оборудования, аппаратуры и приборов;

- перед проверкой знакомится с технической и иной документацией, отражающей состояние проверяемых вопросов;

- при следовании по территории объекта выявляет все имеющиеся нарушения правил, норм и инструкций по газовой безопасности, дает указания об их устранении, проверяет выполнение ранее выданных предписаний.

7.2.2 Результаты профилактических обходов и оперативных обследований (в том числе выявленные нарушения) записываются в журнал проверки состояния охраны труда цеха (службы) ОПО и журнал учета ежедневной профилактической работы лица, проводившего профилактический обход, по форме, приведенной в приложении Г.

7.2.3 Результаты целевых обследований оформляются актом целевого обследования объекта по форме в соответствии с приложением И. Акт обследования оформляется в двух экземплярах. Один экземпляр выдается непосредственному руководителю ОПО (работ), второй экземпляр остается у проводившего обследование работника ПГСФ.

7.2.4 О выявленных на объектах нарушениях правил газовой безопасности лица, проводившие профилактические обходы, ставят в известность руководителей данных объектов, которые обязаны принять меры к незамедлительному устранению нарушений. Отметки о незамедлительном устранении выявленных нарушений также вносятся в журнал проверки состояния охраны труда цеха (службы) ОПО и журнал учета ежедневной профилактической работы лица, проводившего профилактический обход.

7.2.5 При отсутствии у производственного персонала проверяемого объекта организационных и технических возможностей незамедлительно устранить выявленные в процессе проведения оперативным составом ПГСФ профилактических обходов нарушения правил газовой безопасности представители ПГСФ, проводившие профилактический обход, немедленно ставят в известность руководителей структурных подразделений ПГСФ.

7.2.6 При получении информации о невозможности незамедлительного устранения выявленных нарушений руководители структурных подразделений ПГСФ незамедлительно организуют проведение оперативных обследований данных обслуживаемых объектов профилактическими работниками ПГСФ.

7.2.7 При отсутствии организационных и технических возможностей незамедлительного устранения выявленных в процессе проведения на объектах оперативных (целевых) обследований нарушений правил газовой безопасности руководителям данных объектов лицами, проводившими указанные обследования, выдаются предписания по форме в соответствии с приложением К.

7.2.7.1 Предписание содержит сведения о должности и фамилии лица, ответственного за выполнение предписания, краткое описание выявленных нарушений со ссылками на распорядительные и регламентирующие документы (с указанием параграфов, пунктов), требования которых нарушены, предлагаемые мероприятия и сроки их выполнения, отметку о выполнении или невыполнении предписания. Сроки выполнения предписания согласовываются с руководством ОПО.

7.2.7.2 Предписание оформляется в двух экземплярах. Один экземпляр выдается непосредственному руководителю ОПО (работ), второй экземпляр остается у выдавшего предписание работника ПГСФ для контроля устранения нарушений.

7.2.7.3 Руководители ОПО письменно информируют лицо, выдавшее предписание, о выполнении предписания в соответствии с установленными сроками.

7.2.8 В случаях, если нарушения, обозначенные в предписаниях, не устранены в полном объеме в установленные сроки руководитель объекта, которому выдано данное предписание, письменно уведомляет лицо, выдавшее предписание, о причинах неустранения и планируемых сроках устранения нарушений.

7.2.9 Если лица, выдавшие предписания, считают причины несвоевременного устранения нарушений объективными и согласовывают предлагаемые в уведомлениях сроки, то они письменно уведомляют об этом руководителей объектов, которым выданы предписания. В противном случае руководители структурных подразделений ПГСФ обязаны письменно уведомить главных инженеров подразделений дочернего общества (сторонних организаций) об отказе в переносе сроков устранения нарушений.

7.2.10 При выявлении в процессе проведения целевых, оперативных, комплексных обследований нарушений правил газовой безопасности при производстве работ или при эксплуатации отдельных видов оборудования, которые могут привести к инциденту, аварии или отравлению работников, оформляется запрещение на дальнейшее производство работ (эксплуатацию отдельных видов оборудования) по форме в соответствии с приложением Л.

7.2.10.1 Запрещение составляется в двух экземплярах. Один экземпляр выдается непосредственному руководителю ОПО (работ), второй остается у выдавшего запрещение работника ПГСФ (если запрещение выдано при проведении обследования) либо у профилактического работника ПГСФ, за которым закреплен данный объект (если запрещение выдано при проведении профилактического обхода) для контроля устранения нарушения.

7.2.10.2 По устранению нарушений руководители объектов, которым выданы запрещения, письменно уведомляют руководителей структурных подразделений ПГСФ.

7.2.11 При получении уведомлений, лица, осуществляющие контроль устранения нарушений, проводят оперативные обследования на данных объектах и в случае подтверждения фактов устранения нарушений выдают письменные разрешения на производство приостановленных работ или на возобновление эксплуатации отдельных видов оборудования по форме в соответствии с приложением М.

7.2.12 Разрешение составляется в двух экземплярах. Один экземпляр выдается непосредственному руководителю ОПО (работ), второй экземпляр остается у выдавшего разрешение работника ПГСФ.

7.2.13 В случае если нарушения правил газовой безопасности допущены работниками сторонних организаций, проводящих работы на территории или в охранных зонах ОПО дочерних обществ, руководители ПГСФ незамедлительно ставят в известность о фактах таких нарушений руководителей организаций – владельцев объектов (коммуникаций).

8 Документация по профилактической работе

8.1 Профилактическая работа ПГСФ основывается на использовании следующей документации:

- законодательные акты Российской Федерации;
- инструкции, приказы, распоряжения, указания федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих функции по контролю и надзору, ОАО «Газпром»;
- Устав, положения и инструкции газоспасательной службы;
- План совместных действий дочернего общества, предприятий, организаций и местных административных органов по обеспечению газовой безопасности производственного персонала и населения при возможных опасных техногенных происшествиях на ОПО;
- инструкция по организации безопасного проведения газоопасных работ на ОПО;
- инструкция по организации безопасного проведения огневых работ на ОПО;
- план ликвидации возможных аварий на ОПО;
- перечень газоопасных работ и мест на ОПО;
- настоящий стандарт;
- должностные инструкции работников, осуществляющих профилактическую работу;
- таблицы оснащения подразделений ПГСФ и нештатных газоспасательных формирований;
- материалы расследований аварий и инцидентов, связанных с газовым фактором;
- сводный годовой план-график остановок на ремонт технологических установок, цехов, трубопроводов дочернего общества;
- графики поверки работоспособности стационарных газоанализаторов, газосигнализаторов, аварийной вентиляции ОПО;
- характеристика вредных и опасных веществ, имеющих (образующихся) на территории и в зоне ответственности дочернего общества;
- перечень объектов, на которых подразделения ПГСФ осуществляют профилактическую работу;
- технологические схемы работы оборудования ОПО;
- планы и схемы расположения объектов с указанием путей эвакуации, подъездных дорог и инженерных коммуникаций;

СТО Газпром 2-1.1-565-2011

- правила и инструкции по вопросам газовой безопасности по контролируемому ОПО;
- протоколы технических совещаний по вопросам газовой безопасности, изменению проектных плановых решений, технологических процессов эксплуатации, реконструкции, ремонта, консервации и ликвидации ОПО;
- план совместных действий по обеспечению химической, пожарной и экологической безопасности при возможных техногенных авариях на ОПО;
- сводный план эвакуации сотрудников организации, расположенных в аварийно-буферной зоне при ЧС;
- перечень и характеристики имеющихся на объекте СИЗ, СИЗОД, систем противоаварийной защиты, газоанализаторов, газосигнализаторов;
- перечень населенных пунктов, входящих в контролируемую зону ОПО;
- порядок допуска и организации безопасного проведения работ подрядных организаций в зоне ответственности дочернего общества;
- программа проведения инструктажей по газовой безопасности с работниками подрядных организаций;
- дела объектов.

8.2 В каждом ПГСФ должна быть следующая документация по вопросам профилактической работы:

- годовая программа служебной деятельности газоспасательного формирования;
- квартальные планы работы структурных подразделений ПГСФ;
- месячные планы профилактической работы профилактических работников ПГСФ;
- журналы учета ежедневной профилактической работы профилактических работников ПГСФ;
- журналы учета проведения профилактических обходов на объекте оперативным составом ПГСФ;
- акты, предписания, запрещения, разрешения, выданные газоспасательным формированием по вопросам газовой безопасности;
- журналы учета актов, предписаний, запрещений, разрешений, выданных газоспасательным формированием по вопросам газовой безопасности;
- журнал регистрации распоряжений руководителя подразделения ПГСФ;
- планы-конспекты для проведения занятий, бесед, инструктажей;
- программа ежегодной профессиональной подготовки спасателей ПГСФ;
- график теоретических, практических и тренировочных занятий (в газодымной камере и на объекте) членов нештатных формирований;

- графики и маршруты профилактических обходов оперативным составом ПГСФ;
- график проведения тренировочных занятий с производственным персоналом ОПО по правилам пользования, проверки и хранения СИЗОД;
- график проверки СИЗОД ПГСФ, членов нештатных газоспасательных формирований и производственного персонала ОПО;
- график проверки наличия и состояния аварийного запаса СИЗОД на производстве;
- график проведения учебных тревог с персоналом ОПО с указанием смен и позиций плана ликвидации аварий, по которому проводятся тревоги;
- график проведения учебных и тренировочных занятий с персоналом ОПО на знание ПЛА (ПЛАС, ПЛАРН);
- графики контроля воздуха рабочей зоны обслуживаемых объектов, газо- и взрывоопасных мест;
- планы и акты учебных тревог;
- графики проведения профилактической работы с жителями населенных пунктов, расположенных в зоне влияния газоопасных объектов дочернего общества.

В зависимости от специфики ОПО перечень документации может быть расширен.

8.3 Документацию, приведенную в 8.2 (не реже одного раза в квартал), просматривает руководитель структурного подразделения ПГСФ и принимает меры по устранению выявленных недостатков в ведении этой документации.

9 Обязанности руководителей опасных производственных объектов по проведению профилактической работы

9.1 В целях предупреждения возникновения аварий, инцидентов и связанных с ними несчастных случаев руководители опасных производственных объектов дочерних обществ:

- обеспечивают выполнение правил газовой безопасности при эксплуатации, пусках и остановках, техническом обслуживании, реконструкции, ремонте, консервации, ликвидации ОПО и оборудования в соответствии с действующей нормативной и технической документацией;
- принимают участие в соответствии с установленным порядком в профилактических обследованиях, проводимых на ОПО;
- обеспечивают участие руководителей объектов, участков, инженерно-технических работников ОПО в профилактических обследованиях;
- обеспечивают знание руководителей объектов (участков, цехов, установок) и производственного персонала ОПО документов, определяющих деятельность газоспасательных формирований и ведение ими профилактической работы;

СТО Газпром 2-1.1-565-2011

- обеспечивают в установленном порядке и в установленные сроки согласование с ПГСФ технической документации, связанной с осуществлением профилактической работы (инструкции, планы, графики, перечни, наряды-допуски);
- заранее информируют руководство ПГСФ о газоопасных и огневых работах, планируемых на ОПО;
- обеспечивают представление работниками газоспасательного формирования необходимой информации и материалов по обслуживаемым объектам;
- оказывают содействие работникам ПГСФ в вопросах изучения оборудования и технологических процессов на обслуживаемых объектах;
- обеспечивают свободный доступ на объекты лицам, проводящим профилактические обходы и обследования состояния газовой безопасности;
- обеспечивают проведение учебно-тренировочных занятий, командно-штабных учений и учебных тревог с привлечением всех служб дочернего общества, предусмотренных ПЛА (ПЛАС, ПЛАРН);
- при вахтовом методе работ организуют доставку работников газоспасательного формирования по маршрутам вахтовых транспортных средств по графикам смены вахт;
- организуют доставку работников газоспасательного формирования на объекты и обеспечивают их перемещение по объектам;
- включают командно-начальствующий состав и профилактических работников ПГСФ в состав комиссий – в соответствии с 5.2 и 7.1.5;
- приглашают профилактических работников и командно-начальствующий состав ПГСФ для участия в производственных совещаниях, планерках по обеспечению газовой безопасности, разработке мероприятий по устранению выявленных нарушений;
- учитывают обоснованные предложения работников ПГСФ при разработке планов организационно-технических мероприятий по улучшению состояния газовой безопасности на ОПО;
- по результатам профилактических обследований издаются приказы, распоряжения, разрабатываются мероприятия по улучшению состояния дел по предупреждению аварий и инцидентов;
- принимают необходимые меры по устранению нарушений действующих требований, выявленных работниками ПГСФ, дают письменные уведомления об устранении нарушений в установленные сроки;
- обеспечивают совместно с газоспасательным формированием разработку и пересмотр нормативной и технической документации по вопросам газовой безопасности применительно к конкретным ОПО;

- принимают меры дисциплинарного воздействия к работникам ОПО за представление ложных сведений об устранении нарушений, указанных в актах, предписаниях, запрещениях;

- принимают меры в соответствии с трудовым законодательством к работникам дочернего общества, грубо нарушившим правила газовой безопасности и игнорирующим предписания работников ПГСФ;

- запрещают при обнаружении на объекте нарушений, которые влекут за собой опасность для жизни людей и возникновение газозрывоопасных ситуаций, дальнейшее производство работ до полного устранения нарушений.

9.2 По результатам обследования, проведенного работниками ПГСФ, и на основании выданных ими замечаний, предписаний, запрещений руководитель дочернего общества (структурного подразделения дочернего общества) издает приказ или распоряжение с указанием мероприятий, направленных на устранение выявленных недостатков, копии которых направляются руководителю ПГСФ. Руководитель объекта информирует руководство ПГСФ о ходе выполнения мероприятий, направленных на устранение нарушений.

9.3 В случае если руководитель ОПО, не устранив выявленные при обследовании недостатки, дает указание продолжать работу, то при возникновении аварийных ситуаций вся ответственность ложится на данного руководителя.

9.4 В целях повышения эффективности профилактической работы руководители дочерних обществ содействуют воспитанию и поддержанию культуры безопасности у работников ОПО, для чего обеспечивают:

- определение и оформление полномочий и ответственности работников;
- необходимую компетентность и подготовленность специалистов, выполняющих работы, влияющие на безопасность;
- соблюдение технологической дисциплины при осуществлении работ;
- формирование рабочей обстановки и условий для осуществления (производственным) персоналом деятельности, связанной с обеспечением газовой безопасности;
- наличие необходимых ресурсов для реализации мероприятий по обеспечению газовой безопасности;
- организацию систематической проверки и контроля работы производственного персонала, в том числе за соблюдением требований к порядку выполнения работ;
- создание и применение системы поощрений за внедрение методов и проведение мероприятий, направленных на обеспечение безопасности, и системы санкций за нарушения безопасности.

10 Дополнительные требования по профилактической работе на месторождениях, содержащих в продукции свыше 6 % (объемных) сероводорода

10.1 На опасных производственных объектах, на которых возможно выделение сероводорода, газоспасательные формирования дополнительно проводят следующие профилактические мероприятия:

а) участие в разработке плана эвакуации производственного персонала при возможных аварийных ситуациях;

б) согласование графиков проведения теоретических и практических занятий с производственным персоналом ОПО по планам эвакуации персонала и участие в проведении этих занятий;

в) участие в работе по пуску и эксплуатации технологических установок;

г) согласование и контроль графиков проверки герметичности фланцевых соединений, арматуры, люков аппаратов, разъемных частей оборудования;

д) согласование планов производства плановых работ, связанных с подготовкой оборудования к разгерметизации, осмотру и ремонту;

е) участие в проведении учебно-тренировочных занятий с персоналом ОПО по выработке практических навыков выполнения действий по ПЛА не реже одного раза в месяц, а по сигналу «Газовая опасность» – не реже одного раза в квартал;

ж) согласование аварийного запаса газозащитных средств по типу и количеству;

и) создание на ОПО, содержащих в добываемой (перерабатываемой) продукции сероводорода больше 6 % (объемных), стационарных и передвижных постов газовой безопасности с целью:

1) контроля за наличием в воздухе населенных пунктов превышения ПДК вредных веществ;

2) своевременного оповещения жителей населенных пунктов о газовой опасности;

3) оказания практической помощи органам местного самоуправления при организации временной эвакуации жителей;

4) оказания своевременной помощи работникам специализированных организаций в случае эвакуации при газовой опасности;

5) контроля за соблюдением правил газовой безопасности при въезде в охранную зону (наличие СИЗОД, удостоверений по газовой безопасности);

б) контроля за соблюдением правил газовой безопасности при производстве строительно-монтажных работ в охранной зоне (наличие разрешений, талонов);

7) перекрытия дорог в зону загазованности при поступлении сигнала «Газовая опасность».

10.2 При обнаружении нарушений правил газовой безопасности передвижной пост обязан запретить дальнейшее производство работ и удалить работников за пределы санитарно-защитной зоны.

11 Особенности проведения профилактической работы с населением, проживающим в контролируемых зонах опасных производственных объектов

11.1 Профилактическая работа с населением проводится с целью оказания практической и методической помощи руководителям органов местного самоуправления в обучении населения способам самозащиты и организованного участия во временном отселении.

11.2 Посещение каждого из населенных пунктов профилактическим работником ПГСФ с целью проведения профилактической работы с населением осуществляется в соответствии с графиком, утвержденным главным инженером ПГСФ, но не реже одного раза в год.

11.3 При осуществлении профилактической работы с населением ПГСФ оказывает практическую и методическую помощь руководителям органов местного самоуправления в обучении населения способам самозащиты и организованного участия во временном отселении, в том числе разрабатывает и распространяет памятки, информационные листы, проводит с населением лекции, беседы по вопросам газовой безопасности.

12 Требования к личному составу газоспасательного формирования, выполняющему профилактическую работу

12.1 Работники ПГСФ, выполняющие профилактическую работу, должны:

- иметь образование не ниже среднего (полного) общего для оперативного состава подразделений ПГСФ;

- иметь высшее профессиональное (техническое) образование и стаж работы на производстве не менее одного года или среднее профессиональное (техническое) образование и стаж работы на производстве не менее трех лет для профилактических работников ПГСФ;

- пройти аттестацию по охране труда и промышленной безопасности в установленном порядке.

12.2 Личный состав ПГСФ, выполняющий профилактическую работу, обязан знать:

- формы и методы проведения профилактической работы;

- основы технологического процесса обслуживаемых объектов и их опасность с точки зрения выделения взрывоопасных и токсичных газов и паров, возможности возникновения аварий и инцидентов, схемы расположения оборудования опасных производственных объектов и производств;

- характеристики опасных и вредных веществ на обслуживаемом объекте, методы защиты и оказания помощи при отравлении вредными веществами;

- положения, правила и инструкции по вопросам газовой безопасности, действующие на объекте;

- места сбора, пути и маршруты эвакуации персонала, не задействованного планом ликвидации аварий, с территории расположения ОПО и курируемых организаций;

- способы и средства локализации и ликвидации аварий.

13 Проверка профилактической работы, проводимой газоспасательным формированием

13.1 Проверка профилактической работы, проводимой ПГСФ, проводится в рамках корпоративного контроля (надзора) ОАО «Газпром».

13.2 Профилактическая работа ПГСФ должна соответствовать объему требований в части, касающейся деятельности газоспасательных формирований, приведенных в РД 03-32-93 [4] и Методических указаниях [5].

Приложение А
(рекомендуемое)

**Форма плана профилактической работы структурного подразделения
газоспасательного формирования (квартальная)**

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер ПГСФ

_____ Ф.И.О.

« _____ » _____ 20 __ г.

ПЛАН ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

_____ на __ квартал 20 __ г.
(наименование подразделения ПГСФ)

Номер п/п	Наименование проводимых мероприятий	Ответственный за выполнение (должность, Ф.И.О.)	Срок выполнения	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5

Руководитель подразделения ПГСФ _____
(Ф.И.О., подпись)

Приложение Б
(рекомендуемое)

Форма плана работы профилактического работника газоспасательного формирования (ежемесячная)

УТВЕРЖДАЮ Руководитель структурного подразделения ПГСФ _____ Ф.И.О. «_____» _____ 20__ г.				
ПЛАН ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ _____ (должность, Ф.И.О.) на ____ месяц 20__ г.				
Номер п/п	Наименование проводимых мероприятий	Контролируемый объект	Срок выполнения	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
_____ (подпись, дата)				

Приложение В
(рекомендуемое)

Форма титульного листа дела объекта

(дочернее общество ОАО «Газпром»)

(наименование ПГСФ)

(структурное подразделение ПГСФ)

ДЕЛО ОБЪЕКТА

(объект)

(структурное подразделение дочернего общества)

(дата ввода объекта в эксплуатацию)

Перечень документов, входящих в «Дело объекта»:

- 1 Назначение объекта, его технологическая схема и ее описание.
- 2 Нормы технологического регламента.
- 3 Техническая характеристика и схема размещения оборудования (аппаратов, насосов, компрессоров, КИП и А, вентиляции, газоанализаторов, газосигнализаторов).
- 4 Сведения о реконструкциях, ремонтах и изменении технологического процесса.
- 5 Сведения об авариях, инцидентах, связанных с выбросом (разливом) вредных (опасных) веществ.

Составил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Приложение Г
(рекомендуемое)

**Журнал учета
ежедневной профилактической работы**

(должность, Ф.И.О.)

Дата	Наименование объекта	Содержание работы	Результат работы
1	2	3	4

Приложение Д
(рекомендуемое)

Форма сведений о проведенной профилактической работе

Сведения о профилактической работе, проведенной

(должность, Ф.И.О.)

в _____ 20__ г.
(месяц)

Номер п/п	Наименование мероприятий и сведений	Количество	Наименование объектов, дата
1	Имеется обслуживаемых объектов на первое число месяца, следующего за отчетным месяцем, всего		
	в том числе:		
	основных технологических установок		
	вспомогательных объектов		
2	Согласовано нарядов-допусков:		
	на газоопасные работы		
	на огневые работы		
3	Проведено обследований, всего		
	в том числе:		
	в составе комиссий		
	индивидуальных		
4	Отмечено нарушений в журналах охраны труда		
5	Отмечено нарушений в актах комплексных обследований		
6	Выдано предписаний		
	Отмечено нарушений в предписаниях		
7	Выдано запрещений		
	Отмечено нарушений в запрещенных		
8	Выдано разрешений		
9	Отмечено нарушений, всего		
	в том числе:		
	устраненных нарушений		
	не устраненных нарушений, срок устранения которых не истек		
	не устраненных нарушений, у которых истекли установленные сроки		
10	Проведено контрольных анализов воздушной среды, всего		
	в том числе с превышением ПДК		

Окончание приложения Д

Номер п/п	Наименование мероприятий и сведений	Количество	Наименование объектов, дата
11	Проведено учебных тревог по ПЛА на объектах, всего		
	в том числе:		
	учебных тревог с обслуживающим персоналом		
	учебных тревог с привлечением всех служб, предусмотренных ПЛА		
12	Приняли участие в учебных тревогах по ПЛА человек, всего		
	в том числе:		
	в учебных тревогах с обслуживающим персоналом		
	в учебных тревогах с привлечением всех служб, предусмотренных ПЛА		
13	Проведено лекций (бесед), всего		
	в том числе:		
	с обслуживающим персоналом		
	с работниками подрядных организаций с населением		
14	Приняли участие в лекциях (беседах), всего, человек		
	в том числе:		
	с обслуживающим персоналом		
	с работниками подрядных организаций с населением		
15	Распространено памяток, информационных листов		
16	Проверено знаний в составе комиссий у обслуживающего персонала, человек		
17	Проведен инструктаж по газовой безопасности работникам подрядных организаций, человек		
18	Имеется работников на объектах, допущенных к выполнению газоопасных работ		
19	Произошло связанных с выбросами (разливами) вредных (опасных) веществ:		
	аварий, инцидентов		
	несчастных случаев		

 (должность, Ф.И.О., подпись, дата)

Приложение Е
(рекомендуемое)

Форма сведений о проведенных лекциях, беседах, занятиях по вопросам газовой безопасности по Плану ликвидации аварий

СВЕДЕНИЯ

о проведении лекций, бесед, занятий по вопросам газовой безопасности по Плану ликвидации аварий

за _____ месяц 20 ____ г. на _____
(объект)

Номер п/п	Дата проведения	Тема лекции, занятия, позиция Плана ликвидации аварий	Кол-во присутствующих		Должность, Ф.И.О. представителя объекта	Подпись представителя объекта
			№ смены, бригады	кол-во работников		
1	2	3	4	5	6	7

(должность, Ф.И.О., подпись, дата)

Приложение Ж
(рекомендуемое)

**Форма анализа состояния газовой безопасности и принятых мер
по характерным нарушениям правил газовой безопасности**

АНАЛИЗ

**состояния газовой безопасности и принятые меры по характерным нарушениям
правил газовой безопасности**

Номер п/п	Дата выявления нарушения	Объект	Содержание нарушения	Принятые меры	Ответственный за устранение нарушения	Отметка об устранении
1	2	3	4	5	6	7

Отчет сдал: _____
(должность, Ф.И.О., подпись)

_____ 20 ____ г.

Отчет принял:

помощник руководителя ПГСФ

(Ф.И.О., подпись)

_____ 20 ____ г.

Приложение И
(обязательное)

Форма акта целевого обследования объекта

<p>_____</p> <p>(дочернее общество ОАО «Газпром»)</p> <p>_____</p> <p>(наименование ПГСФ)</p> <p align="center">АКТ</p> <p align="center">оперативного (целевого) обследования объекта</p> <p>_____</p> <p>(наименование объекта, дочернего общества, организации)</p> <p align="right">« ____ » _____ 20 __ г.</p>
<p>Мною (нами) _____</p> <p align="center">(должность, Ф.И.О. представителя ПГСФ)</p>
<p>в присутствии _____</p> <p align="center">(должность, Ф.И.О. руководителя (представителя) объекта)</p>
<p>произведено целевое обследование на предмет _____</p> <p align="center">_____</p> <p align="center">(цель обследования)</p>
<p>Обследованием установлено, что все требования по обеспечению газовой безопасности на объекте соблюдаются (не соблюдаются).</p>
<p>В ходе обследования выявлены (не выявлены) нарушения газовой безопасности: _____</p> <p align="center">_____</p> <p align="center">(указать существо нарушений и обоснования)</p>
<p>Выдано предписание (запрещение) от « ____ » _____ 20 __ г. № _____</p>
<p>Представитель ПГСФ _____</p> <p align="center">(должность, Ф.И.О., подпись)</p>
<p>Руководитель объекта _____</p> <p align="center">(должность, Ф.И.О., подпись)</p>
<p>Представители других служб ОПО</p>
<p>Предложения принял к исполнению _____</p> <p align="center">(должность, Ф.И.О., подпись)</p>

Приложение К

(обязательное)

Форма предписания по устранению выявленных нарушений

_____ (дочернее общество ОАО «Газпром»)				
_____ (наименование ПГСФ)				
ПРЕДПИСАНИЕ №				
« ____ » _____ 20 __ г.				
_____ (кому – должность, Ф.И.О. ответственного исполнителя работ, руководителя ОПО)				
Для обеспечения газовой безопасности _____				
_____ (объект (участок, цех, установка и т.д.), зона ответственности дочернего общества)				
Вам надлежит выполнить следующие мероприятия:				
Номер п/п	Существо нарушений требований безопасности	Обоснования (документ, номера пунктов, параграфов и т.п.)	Предложения по устранению нарушения	Срок устранения выявленного нарушения
1	2	3	4	5
Предписание выдал: _____				
(должность представителя ПГСФ, Ф.И.О., подпись, дата)				
Предписание получил: _____				
(должность представителя дочернего общества, Ф.И.О., подпись, дата)				
Предписание выполнено « ____ » _____ 20 __ г.				
Предписание не выполнено.				
_____ (должность представителя ПГСФ, Ф.И.О., подпись, дата)				

Приложение Л
(обязательное)

Форма запрещения на дальнейшее производство работ

<p>_____</p> <p align="center">(дочернее общество ОАО «Газпром»)</p> <p>_____</p> <p align="center">(наименование ПГСФ)</p> <p align="center">ЗАПРЕЩЕНИЕ №</p> <p>на дальнейшее производство работ (эксплуатацию отдельных видов оборудования) на</p> <p>_____</p> <p align="center">(объект (участок, цех, установка и т.д.), зона ответственности дочернего общества)</p> <p align="center">« ____ » _____ 20 __ г., время выдачи « ____ » час</p> <p>На основании нарушений требований безопасности, выявленных в ходе проведения оперативного обследования, мною _____</p> <p align="center">(должность, Ф.И.О представителя ПГСФ)</p> <p>предлагается _____</p> <p align="center">(кому – должность, Ф.И.О. ответственного исполнителя работ, руководителя объекта)</p> <p>немедленно прекратить: _____</p> <p align="center">(вид работ или эксплуатацию отдельного оборудования, объекта)</p> <p align="center">_____ до устранения следующих нарушений:</p>					
Номер п/п	Существо нарушений требований безопасности и предложения по их устранению	Обоснования (документ, номера пунктов, параграфов и т.п.)	Срок устранения выявленного нарушения	Отметка об устранении нарушения, дата	Примечание
1	2	3	4	5	6
<p>Работа на объекте (эксплуатация оборудования) может быть возобновлена после устранения указанных нарушений и получения письменного разрешения представителя ПГСФ.</p> <p>Запрещение выдал: _____</p> <p align="center">(должность представителя ПГСФ, Ф.И.О., подпись, дата)</p> <p>Запрещение получил: _____</p> <p align="center">(должность представителя дочернего общества, Ф.И.О., подпись, дата)</p> <p>С запрещением ознакомлен: _____</p> <p align="center">(должность руководителя дочернего общества (филиала), Ф.И.О., подпись, дата)</p>					

Приложение М

(обязательное)

Форма разрешения на производство работ

<p>_____</p> <p>(дочернее общество ОАО «Газпром»)</p> <p>_____</p> <p>(наименование ПГСФ)</p> <p>РАЗРЕШЕНИЕ №</p> <p>на производство работ (эксплуатацию отдельных видов оборудования) на</p> <p>_____</p> <p>(объект (участок, цех, установка и т.д.), зона ответственности дочернего общества)</p> <p style="text-align: right;">« ____ » _____ 20 __ г.</p> <p>На объекте, зоне ответственности дочернего общества проверено:</p> <ul style="list-style-type: none">- состояние газовой безопасности;- соответствие проводимых работ проектам, планам, наличие акта готовности объекта (участка, цеха, установки и т.д.), зоны ответственности дочернего общества к производству работ;- устранение нарушений, указанных в Запрещении № ____ от « ____ » _____ 20 __ г. <p>Установлено, что требования по обеспечению газовой безопасности на объекте соблюдаются, выявленные ранее нарушения устранены.</p> <p>На основании проведенного обследования мною _____</p> <p style="text-align: right;">(должность, Ф.И.О представителя ПГСФ)</p> <p>разрешается производство _____</p> <p style="text-align: center;">(вид работ, эксплуатация)</p> <p>на _____</p> <p style="text-align: center;">(наименование объекта, оборудование)</p> <p>Разрешение выдал: _____</p> <p style="text-align: center;">(должность представителя ПГСФ, Ф.И.О., подпись, дата)</p> <p>Разрешение получил: _____</p> <p style="text-align: center;">(должность представителя дочернего общества, Ф.И.О., подпись, дата)</p>
--

Библиография

- [1] Ведомственный руководящий документ ОАО «Газпром» ВРД 39-1.14-021-2001 Единая система управления охраной труда и промышленной безопасностью в Открытом акционерном обществе «Газпром»
- [2] Типовая инструкция по организации безопасного проведения газоопасных работ (утверждена Госгортехнадзором СССР 20.02.85)
- [3] Типовое положение по организации контроля воздушной среды на подконтрольных Госгортехнадзору СССР объектах с химическими процессами (утверждено Госгортехнадзором СССР 15.10.77)
- [4] Руководящий документ Госгортехнадзора России РД 03-32-93 Рекомендации по организации и осуществлению надзора за готовностью горноспасательных, газоспасательных, противофонтанных, аварийно-диспетчерских служб и восстановительных поездов железных дорог МПС России к локализации и ликвидации возможных аварий
- [5] Методические указания по контролю за состоянием и готовностью газоспасательной службы (утверждены Госгортехнадзором СССР 27.09.68)

ОКС 75.020

Ключевые слова: порядок, ведение, профилактическая работа, газоспасательные формирования, опасные производственные объекты

Корректурa *А.В. Казаковой*

Компьютерная верстка *А.И. Шалобановой*

Подписано в печать 00.00.2011 г.

Формат 60x84/8. Гарнитура «Ньютон». Тираж 100 экз.

Уч.-изд. л. 4,0. Заказ 000.

ООО «Газпром экспо» 117630, Москва, ул. Обручева, д. 27, корп. 2.

Тел.: (495) 719-64-75, (499) 580-47-42.

Отпечатано в