

Приложение 2  
к приказу ОАО «Газпром»  
от «26» декабря 2001 года  
№ 99

Открытое акционерное общество “Газпром”

**ТИПОВЫЕ  
ПРАВИЛА ОХРАНЫ  
объектов ОАО “Газпром”**

Москва  
2001

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
2.	ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	4
3.	ОБЪЕКТЫ ОАО “ГАЗПРОМ”, ПОДЛЕЖАЩИЕ ОХРАНЕ	6
4.	ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ОХРАНЫ	7
4.1.	Силы и средства охраны, основы их применения	8
4.2.	Требования к охране и способы охраны	9
4.3.	Пропускной режим	13
4.4.	Внутриобъектовый режим	15
4.5.	Организация работы бюро пропусков	15
4.6.	Организация охраны объекта караулами, дежурными сменами, отдельными постами	16
4.7.	Организация охраны на контрольно-пропускных пунктах	18
4.8.	Организация охраны режимных (категорированных) зданий, помещений	19
4.9.	Охрана грузов, материальных ценностей при перевозках	21
4.10.	Организация взаимодействия	21
4.11.	Прием объектов под охрану	22
4.12.	Нормы расчета численности и постов для охраны объектов	23
5.	ПРИМЕНЕНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ В ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ	24
6.	ДЕЙСТВИЯ ОХРАНЫ ПРИ ИЗМЕНЕНИЯХ ОБСТАНОВКИ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ ПРОИСШЕСТВИЯХ НА ОБЪЕКТЕ	34
7.	ОБЯЗАННОСТИ СЛУЖБ И ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ОХРАНУ ОБЪЕКТОВ	37
7.1.	Служба безопасности ОАО “Газпром”	37
7.2.	Службы безопасности дочерних обществ и организаций	37
7.3.	Администрация дочерних обществ и организаций	38
7.4.	Подразделение охраны	38
7.5.	Администрация объекта	38
7.6.	Руководитель объекта	39
7.7.	Руководитель подразделения охраны	39
7.8.	Начальник смены (караула)	40
7.9.	Охранник	41
7.10.	Оператор технических средств охраны	41
7.11.	Инструктор патрульно-розвыскной собаки	41
7.12.	Вожатый служебных собак	42
7.13.	Начальник бюро пропусков	42
7.14.	Делопроизводитель (оператор) бюро пропусков	42
8.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОХРАНЫ	43

- Приложение 1. Тематика занятий с сотрудниками охраны.
- Приложение 2. Акт о нарушении пропускного режима.
- Приложение 3. Книга учета всех видов пропусков.
- Приложение 4. Книга учета выданных постоянных и временных пропусков.
- Приложение 5. Книга учета ежедневного движения бланков и пропусков.
- Приложение 6. Книга учета посетителей по разовым пропускам.
- Приложение 7. Книга учета погашенных пропусков, подлежащих уничтожению.
- Приложение 8. Список лиц, имеющих право сдавать под охрану караулу (дежурной смене) и вскрывать категорированные помещения.
- Приложение 9. Книга приема и сдачи категорированных помещений.
- Приложение 10. Акт ведомственной комиссии по организации охраны объекта (вариант).
- Приложение 11. Нормы снабжения сотрудников охранных структур.
- Приложение 12. Экипировка и вооружение сотрудника охраны.
- Приложение 13. Условные знаки и сокращения, применяемые при разработке различных документов, чертежей и схем.

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящие “Типовые правила охраны объектов ОАО “Газпром”, его дочерних обществ и организаций” (далее – *Правила*) определяют единые требования к организации и обеспечению охраны объектов добычи, переработки, транспортировки, хранения и поставки газа, их инфраструктуры и других объектов газовой отрасли (далее – *объекты ОАО “Газпром”*).

1.2. Положения Правил распространяются на все подлежащие охране объекты ОАО “Газпром”: вновь проектируемые, реконструируемые и действующие.

1.3. Нормативной базой для организации и обеспечения охраны объектов ОАО “Газпром” являются федеральные законы Российской Федерации от 11 марта 1992 года “О частной детективной и охранной деятельности”, от 13 декабря 1996 года “Об оружии”, от 21 июля 1997 года “О промышленной безопасности опасных производственных объектов”, от 25 июля 1998 года “О борьбе с терроризмом”, от 31 марта 1999 года “О газоснабжении в Российской Федерации”, постановления Правительства Российской Федерации от 14 августа 1992 года “Вопросы частной детективной и охранной деятельности”, от 21 июля 1998 года “О мерах по регулированию оборота гражданского и служебного оружия и патронов к нему на территории Российской Федерации”, другие нормативные правовые акты Российской Федерации, “Концепция охраны объектов ОАО “Газпром” и его дочерних обществ и организаций”, утвержденная приказом ОАО “Газпром” от “ ” 2001 года, а также уставы, приказы и иные нормативные правовые акты ОАО “Газпром”, его дочерних обществ и организаций и настоящие Правила.

1.4. Правила являются основополагающим нормативным документом для разработки и осуществления мероприятий по организации и обеспечению охраны объектов ОАО “Газпром”, подготовки внутриведомственных приказов, распоряжений, инструкций и иных нормативных документов. При этом требования разрабатываемых документов не должны быть ниже требований настоящих Правил.

1.5. Изменения и дополнения в Правила вносятся по представлению Службы безопасности ОАО “Газпром”.

1.6. Ответственность за обеспечение охраны и безопасности объектов и их персонала несут непосредственно руководители этих объектов.

1.7. Контроль за выполнением требований настоящих Правил осуществляется Службой безопасности ОАО “Газпром”, а также службы безопасности дочерних обществ и организаций.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

**Безопасность объекта** – состояние защищенности объекта от внутренних и внешних угроз. Достигается проведением единой политики в области обеспечения безопасности, системой мер экономического, организационного и технического характера, адекватных возможным угрозам.

**Внутренняя зона** – охраняемая зона, находящаяся внутри объекта.

**Внутриобъектовый режим** – порядок, установленный в соответствии с требованиями внутреннего трудового распорядка и пожарной безопасности и обеспечивающий совокупностью мероприятий и правил, выполняемых лицами, находящимися на охраняемых объектах.

**Допуск** – разрешение полномочного должностного лица на проведение определенной работы, получение определенных документов и сведений.

**Доступ** – разрешение полномочного должностного лица на проход (проезд) в охраняемые зоны объекта.

**Единая техническая политика** – комплекс организационных и технических мероприятий,

направленных на экономически и технически оправданный выбор аппаратных и программных средств охраны, оснащение ими объектов на принципах разумной достаточности и обеспечение эффективного проведения технической эксплуатации.

**Инженерные средства охраны (ИСО)** - конструкции, сооружения, ограждения, запорные устройства и механизмы, препятствующие несанкционированному проникновению на охраняемые объекты, а также предназначенные для повышения эффективности применения технических средств охраны и действий сотрудников службы безопасности.

**Контроль доступа** – предупреждение несанкционированного доступа в охраняемые зоны.

**Контрольно-пропускной пункт** – специально установленное и оборудованное место для осуществления в установленном порядке пропуска людей, транспорта, вноса (выноса), ввоза (вывоза) материальных ценностей и документов.

**Несанкционированное действие** – совершение или попытка совершения правонарушения в отношении охраняемого объекта и персонала.

**Несанкционированный доступ** – проникновение в охраняемые зоны объекта лиц, не имеющих соответствующего разрешения полномочного должностного лица.

**Охранное подразделение (охранная организация, охранное предприятие)** – подразделение, входящее в структуру службы безопасности ОАО «Газпром», его дочерних обществ и организаций, созданное для охраны подведомственных объектов, или сторонняя организация (предприятие), осуществляющая охрану объектов ОАО «Газпром» на договорной основе.

**Охраняемые объекты** – здания (помещения), строения и сооружения, прилегающие к ним территории и акватории, на которых требуется защита персонала и (или) материальных ценностей.

**Охрана** – комплекс организационных и технических мероприятий по ограничению доступа и защите территории, помещений, сооружений, средств и предметов производства.

**Охраняемая зона** – территория, на которой запрещено несанкционированное пребывание всех лиц.

**Особо важная зона** – зона, имеющая особый режим доступа.

**Периметр** – граница охраняемого объекта, оборудованная инженерными средствами, техническими средствами обнаружения, контрольно-пропускными пунктами.

**Пропускной режим** – порядок, устанавливаемый в соответствии с законом или договором и обеспечиваемый совокупностью мероприятий и правил, исключающих возможность бесконтрольного входа (выхода) лиц, въезда (выезда) транспортных средств, вноса (выноса), ввоза (вывоза) имущества на охраняемые объекты и с охраняемых объектов.

**Положение о службе безопасности** – нормативно-правовой документ, определяющий состав, структуру и функциональные обязанности подразделений и сотрудников службы безопасности организации (объекта). На основе положения составляется штатное расписание, организуется повседневная деятельность, определяется система ответственности за выполнение возможных задач и функций.

**Режим доступа** – совокупность правил, мероприятий, норм, обеспечивающих контролируемый доступ на территорию и в помещения объекта, допуск к конфиденциальной информации.

**Режим охраны** – сочетание организационных, материально-технических и контрольных мер, направленных на обеспечение полной (круглосуточной), частичной (только в ночное или дневное время) или выборочный (на определенный отрезок времени) защиты физических лиц, сокровищ зданий, сооружений и помещений, сведений, не подлежащих разглашению. Режим может быть нормальный и усиленный.

**Система охранной и тревожной сигнализации** – совокупность технических средств, обеспечивающих оперативную сигнализацию о попытках проникновения в охраняемые зоны объекта с отображением и регистрацией сигналов тревоги.

**Сотрудники службы безопасности** - лица, принятые на работу по трудовому договору (контракту) в общества и организации или их филиалы в соответствии с законодательством о труде Российской Федерации, выполняющие работу по обеспечению защиты персонала и имущества от противоправных посягательств, в том числе работники охранных подразделений.

**Технические средства охраны (ТСО)** - охранная, охранно-пожарная, тревожная сигнализация, периметральная сигнализация, средства оповещения, системы охранные телевизионные, средства и системы контроля и управления доступом, интегрированные комплексные системы, программное обеспечение и другие средства, предназначенные для защиты личности и имущества.

**Уязвимость** – слабость в средствах охраны и защиты, вызванная ошибками в проекте, реализации, недостаточности внутреннего контроля, которая может быть использована для несанкционированного проникновения в охраняемые зоны объекта.

**Физическая защита** – реализация физических барьеров и контрольных процедур против физических угроз (взлома, кражи, террористического акта).

### **3. ОБЪЕКТЫ ОАО “ГАЗПРОМ”, ПОДЛЕЖАЩИЕ ОХРАНЕ**

В соответствии с положениями “Концепции охраны объектов ОАО “Газпром” и его дочерних обществ и организаций” к объектам ОАО “Газпром”, подлежащими охране относятся производственно-технологические объекты, административно-хозяйственные объекты и объекты инфраструктуры.

3.1. К производственно-технологическим объектам ОАО “Газпром” относятся:

- газоконденсатные месторождения (ГКМ), газопромыслы;
- газопроводы (линейная часть) и продуктопроводы;
- компрессорные (КС) и дожимные компрессорные станции (ДКС);
- газораспределительные станции (ГРС);
- газораспределительные пункты (ГРП);
- станции охлаждения газа (СОГ);
- газоперерабатывающие комплексы (ГПК) и заводы (ГПЗ);
- станции подземного хранения газа (СПХГ);
- установки комплексной подготовки газа (УКПГ);
- установки предварительной подготовки газа (УППГ);
- замерные узлы (ЗУ);
- объекты технологической связи (OTC);
- контролируемые пункты (КП) телемеханики;
- станции катодной защиты (СКЗ);
- газотехнические центры (ГТЦ);
- склады метанола, горюче-смазочных материалов (ГСМ), взрывчатых веществ;
- административно-производственные здания управлений по добыче, транспортировке и хранению газа, линейно-производственных управлений магистральных газопроводов, газопромысловых управлений, управлений буровых и ремонтно-восстановительных работ, объединений по газификации и др.;
- другие аналогичные объекты, задействованные в производственно-технологическом процессе

3.2. К административно-хозяйственным объектам относятся:

- административные здания ОАО “Газпром”, дочерних обществ и организаций;
- предприятия транспортного обеспечения;
- склады и базы материально-технического снабжения;

3.3. К объектам инфраструктуры относятся:

- жилые комплексы;
- лечебно-оздоровительные и образовательные учреждения;
- торговые комплексы;
- предприятия питания и производства продуктов питания;
- товарно-складские базы;
- сооружения центрального отопления и снабжения горячей водой;
- другие объекты общественно-бытового назначения.

#### 4. ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ОХРАНЫ

Охрана объектов различных категорий должна осуществляться в соответствии с Российским законодательством и ведомственными нормативно-правовыми актами, определяющими системы и способы охраны, порядок применения, обслуживания и ремонта инженерных и технических средств охраны, а также решение других вопросов обеспечения безопасности объекта.

В основу организации охраны объектов должен бытьложен принцип создания условий исключения реализации прогнозируемых угроз, основными из которых являются:

- диверсионные и террористические акты;
- хищения (кражи) материальных ценностей и финансовых средств;
- умышленное уничтожение или повреждение имущества;
- несанкционированное вмешательство в производственно-технологический процесс.

Прогнозируемые угрозы и ожидаемые последствия при их реализации определяют подход к построению системы охраны объекта, которая строится на принципе разумной достаточности с обеспечением максимальной оперативности при оптимальном распределении сил и средств охраны.

Система охраны объектов реализуется на двух уровнях::

- производственными подразделениями и службами в рамках функциональных обязанностей руководителей, рабочих и служащих путем соблюдения установленных требований режима безопасности;
- специализированными формированиями путем выполнения охранных функций, проведения защитных мероприятий, осуществления действенного контроля за выполнением персоналом установленного режима безопасности.

На указанных уровнях решаются следующие задачи:

- защита персонала объекта от преступных посягательств;
- обеспечение сохранности оборудования, материальных ценностей и финансовых средств;
- исключение несанкционированного доступа к конфиденциальной информации;
- предупреждение агентурного и технического проникновения на объект криминальных структур и лиц;
- пресечение возможных противоправных действий отдельных лиц из числа персонала;
- физическая охрана зданий, сооружений, коммуникаций, территории объекта и его жизненно важных центров.

Перечисленные задачи решаются по следующим основным направлениям охранной деятельности:

- паспортизация территории, зданий, помещений и сооружений объекта с целью подготовки исходных данных для построения системы охраны объекта и установления необходимого режима безопасности;
- разработка и реализация мероприятий, направленных на совершенствование инженерных и технических средств охраны объекта;
- оснащение подразделений охраны необходимыми специальными средствами, оружием, аппаратурой сигнализации и связи;

- разработка и внедрение современных систем и технических средств охраны, адекватных прогнозируемым внешним и внутренним угрозам;
- совершенствование пропускного режима;
- организация аналитической деятельности на основе сбора, обработки и накопления информации по вопросам, связанным с охраной объекта и обеспечением его безопасности;
- осуществление принципа доступа персонала к конфиденциальной информации только в рамках служебной необходимости;
- организация взаимодействия с подразделениями и службами МВД, ФСБ, МО, МЧС России с целью привлечения их сил и средств к охране объекта и его защите в чрезвычайных ситуациях;
- оперативное информирование руководства по вертикали управления о выявленных угрозах, нарушениях и принятых мерах по их устранению;
- повышение квалификации и профессиональной подготовки сотрудников подразделений охраны с учетом особенностей объекта и реальных возможностей.

#### **4.1. Силы и средства охраны, основы их применения**

Силы и средства, привлекаемые для охраны объектов:

- личный состав;
- инженерные средства охраны;
- технические средства охраны;
- средства связи;
- транспортные средства;
- служебные собаки.

4.1.1 Личный состав - главная и решающая сила надежной охраны и обороны объектов.

Охрана объектов может осуществляться:

- собственными лицензированными охранными структурами (СБ, ЧОП);
- внутренними войсками МВД России (по решению Правительства РФ);
- территориальными подразделениями вневедомственной охраны на договорной основе;
- ведомственной охраной Минэнерго России на договорной основе;
- частными охранными структурами, привлекаемыми на договорной основе.

На объектах, где применяется несколько видов охраны, четко разграничиваются обязанности между ними.

Штаты и сметы содержания собственных охранных структур, находящихся на балансе объектов, утверждаются руководителем объекта.

Подразделения собственной охраны комплектуются профессионально подготовленными лицами, чьи физические, умственные и психологические способности и особенности не смогут оказать неблагоприятного воздействия на выполнение ими предписанных должностных обязанностей.

С сотрудниками охраны организуется и проводится профессиональная подготовка в охранных структурах согласно приказу МВД России от 2 ноября 1993 г. № 478, утвердившему инструкцию “ О порядке проведения органами внутренних дел периодических проверок работников предприятий, организаций и учреждений с особыми уставными задачами на пригодность к действиям в условиях, связанных с применением огнестрельного оружия и специальных средств”. Типовая тематика занятий и расчет часов изложены в приложении 1.

Администрация объекта совместно с руководством охраны должна проводить учения и тренировки подразделений охраны с целью проверки эффективности организации охраны и ее способности обеспечить безопасность объекта в соответствии с разработан-

ными планами. Результаты учений и тренировок оформляются документально, анализируются с целью своевременного внесения корректив в разработанные планы и хранятся в течение 3 лет после каждого учения.

На сотрудников собственных охранных структур распространяется общее законодательство о труде и обязательное социальное страхование.

4.1.2. Инженерные и технические средства охраны используются с целью:

-своевременной подачи сигналов нарядам охраны о попытках проникновения нарушителей на охраняемый объект через запретную зону, автоматизированные КПП с нарушением установленного порядка прохода, в категорированные помещения (здания, сооружения) в любое время суток и года;

-определения места и времени нарушения запретной зоны, времени и места несанкционированного прохода через АКПП, в категорированное помещение (здание, сооружение), обеспечения обнаружения следов нарушителя, направления его движения;

-создания нарядам охраны благоприятных условий для выполнения задач по охране объекта в любое время суток и года, облегчения им действий по задержанию нарушителей;

-обеспечение маневра силами и средствами, непрерывного управления нарядами охраны и своевременного получения от них оперативной информации;

- затруднения действий нарушителей при проникновении на объект;

- обозначения границ запретных зон объектов, постов и участков сигнализации;

- дистанционного наблюдения за действиями нарушителей, нарядов охраны, и состоянием запретных зон, КПП, категорированных помещений (зданий, сооружений);

- регистрации (документирования) сигналов от средств обнаружения;

- обеспечения необходимых условий для применения в охране объектов служебных собак.

Инженерные и технические средства строятся (устанавливаются) на местности в полосе запретных зон, в категорируемых зданиях (сооружениях, помещениях), контрольно-пропускных пунктах.

4.1.3. Средства связи предназначены для поддержания надежной и непрерывной связи во всех звеньях управления подразделениями охраны, с взаимодействующими организациями и учреждениями.

4.1.4. Транспортные средства (автомашины, мотоциклы, снегоходы, велосипеды, катера, вертолеты и др.) применяются в целях повышения маневренности нарядов охраны при выполнении поставленных задач, а также подвоза материальных средств.

4.1.5. Служебные собаки применяются для усиления охраны объектов, розыска и задержания нарушителей, поиска и обнаружения взрывоопасных предметов. Порядок использования служебных собак и условия их содержания изложены в пособии "Методические рекомендации по использованию служебных собак в охране объектов ОАО "Газпром", изд. 2001 г.

## **4.2. Требования к охране и способы охраны**

Охрана объекта - есть совокупность охранных и режимных мероприятий, осуществляемых с целью своевременного обнаружения и задержания нарушителей, пытающихся проникнуть на объект (с объекта), а также предупреждения происшествий или ликвидации их последствий на охраняемом объекте.

4.2.1. На охрану возлагаются задачи:

-охрана объекта по периметру;

-охрана категорированных помещений, жизненно важных центров;

-охрана КПП и осуществление пропускного режима;

-охрана грузов, материальных ценностей и финансовых средств, в т.ч. при их перевозках;

Кроме этого охрана участвует:

-в поддержании внутриобъектового режима;

-в ликвидации пожаров, последствий аварий, взрывов;

-в поддержании общественного порядка на территории объекта и в районе его расположения.

4.2.2. Главным требованием, предъявляемым к охране объектов, является надежность. Надежность охраны достигается умелым построением системы охраны, правильной организацией и умелым руководством охранной деятельностью, четким выполнением должностных обязанностей сотрудниками охраны.

4.2.3. Система охраны (группировка сил и средств и порядок ее действий по обнаружению и задержанию нарушителей, а также ликвидации последствий происшествий на объекте) должна отвечать характеру и особенностям охраняемого объекта, оперативной обстановке и обеспечивать надежность охраны, наиболее эффективное и экономное использование сил и средств.

Система охраны должна быть непрерывной, активной, гибкой, скрытной и неожиданной для нарушителей.

Система охраны определяется ведомственной (межведомственной) комиссией. Частичные изменения в ней могут производиться внутренней комиссией.

Наиболее плотность охраны и инженерно-технических средств создается на направлениях, ведущих к наиболее важным жизненным центрам объекта, на трудно просматриваемых и уязвимых участках местности, ночью и в ненастную погоду.

Главное внимание руководителей охраны должно быть сосредоточено на вопросах творческой организации охраны и практическом осуществлении за ней стройной системы контроля. Контроль должен быть систематическим, конкретным, целеустремленным и принципиальным.

4.2.4. Охрана объекта организуется на основании:

- акта ведомственной (межведомственной) комиссии;
- инструкции о пропускном режиме и работе бюро пропусков;
- положения об охранной структуре;
- приказов, распоряжений вышестоящих инстанций;
- частных приказов (распоряжений) руководителя объекта;
- решения руководителя охранной структуры, организующего охрану данного объекта.

4.2.5. В зависимости от расположения объекта, характера его производства и других особенностей охрана объекта организуется одним из следующих способов:

- по периметру с внешней или внутренней стороны основного ограждения;
- по жизненным центрам объекта;
- по контрольно-пропускным пунктам;
- смешанным способом (по периметру, жизненным центрам и КПП).

Линия охраны, проходящая по периметру основного ограждения и внешним контрольно-пропускным пунктам не должна иметь разрывов и "мертвых зон". Инженерными и техническими средствами охраны надежно прикрываются выходы наземных, подземных и воздушных инженерных коммуникаций.

4.2.6. Основным элементом системы охраны являются караулы.

Караул - вооруженное подразделение, назначенное для охраны и обороны объекта, грузов и ценностей. Каруалы могут выполнять задачи вахтовым методом.

Для охраны и обороны объектов, грузов и ценностей выделяются от караулов наряды охраны (охранник, патруль, группа немедленного реагирования, мобильная группа).

Патруль - наряд охраны в составе двух и более вооруженных охранников, предназначенный для охраны объектов и общественного порядка на их территории. Патруль может выполнять поставленные задачи пешим порядком или с использованием транспортных средств.

Группа немедленного реагирования - наряд охраны в составе двух и более вооруженных охранников, предназначается для действий по сигналам технических средств охраны, выявления причин подачи сигналов и обнаружения признаков нарушения, для поиска и задержания нарушителей, оказания помощи охранникам. В ее состав может входить кинолог с патрульно-розыскной собакой. Группа немедленного реагирования должна постоянно находиться в готовности к незамедлительным действиям.

Мобильная группа - наряд охраны в составе двух и более вооруженных охранников, предназначается для охраны линейной части газопроводов и удаленных объектов. Мобильная группа может выполнять поставленные задачи с использованием транспортных средств и вертолетов.

4.2.7. Охрана объектов может осуществляться:

- стационарными постами;
- подвижными нарядами (патруль, мобильная группа);
- оперативным реагированием караулов на сигналы охранных средств.

Указанные способы могут применяться каждый в отдельности или в их различных сочетаниях как смешанный способ.

Способ оперативного реагирования караулов на сигналы охранных средств, применяется в охране объектов, оборудованных комплексом инженерно-технических средств охраны, и заключается в непрерывном дежурстве у пульта управления технических средств, высокой готовности нарядов охраны к действиям по сигналам технических средств для задержания нарушителей. Стационарные посты по периметру и у категорированных помещений, жизненно важных центров, при этом способе, как правило, не выставляются. Для осмотра инженерно-технических средств охраны, проверки контрольно-следовой полосы и наблюдения за подступами к охраняемому объекту периодически высылаются патрули. Инженерно-технические средства объединяются в единую систему, построение которой должно обеспечивать своевременную выдачу сигналов о нарушении и возможность нарядам охраны задержать нарушителя в запретной зоне или вблизи нее, до выхода к жизненно важным центрам объекта.

Это достигается:

- построением сигнализации не менее чем в два рубежа;
- применением средств дистанционного наблюдения и громкоговорящего оповещения;
- установкой инженерных заграждений на уязвимых и удаленных от караула участках;
- устройством дорог и обеспечением нарядов охраны транспортными средствами для своевременного выдвижения нарядов к участкам нарушения.

4.2.8. Охрана газоперерабатывающих комплексов организуется по периметру, КПП, жизненно важным центрам и категорированным помещениям с задействованием охранных структур в соответствии с п. 3.2.6.

4.2.9. Охрана объектов газоконденсатных месторождений организуется по принципу охраны объектов газоперерабатывающих комплексов.

Наиболее эффективным способом применения нарядов в охране периметров месторождений, а также их удаленных, периодически обслуживаемых объектов является способ патрулирования.

4.2.10. Охрана линейной части газопроводов организуется мобильными группами с использованием вертолетов и наземных транспортных средств высокой проходимости. Степень задействования вертолетов в интересах охраны учитывается графиком и схемой воздушного патрулирования, а при нештатных ситуациях оговаривается дополнительно.

Охрана мест пересечения многониточных газопроводов, переходов через естественные и искусственные препятствия может осуществляться подвижными и неподвижными нарядами.

4.2.11. Охрана жизненно важных центров организуется либо по типу "локальных зон", либо путем выставления стационарных постов на входах и внутри, либо способом оперативного реагирования караулов на сигналы охранных средств.

4.2.12. Охрана категорированных помещений организуется, как правило, способом оперативного реагирования караулов на сигналы охранных средств.

4.2.13. В отдельных случаях охрана периодически обслуживаемых объектов может осуществляться только при помощи инженерно-технических средств.

Все свободные от персонала жизненно важные центры и категорированные здания, сооружения и помещения должны быть заперты и взяты под охрану, в том числе с использованием технических средств.

4.2.14. Все аварийные выходы должны быть закрыты и оборудованы охранной сигнализацией. В случае аварийной ситуации аварийные выходы должны обеспечить свободный выход.

4.2.15. Все входы (выходы) в категорированные здания, сооружения и помещения должны быть оборудованы замками, замковыми устройствами, в том числе кодоблокирующими, а также позволяющими осуществлять идентификацию личности с использованием кодовых магнитных карт. Цифровые комбинации кодовых замков должны периодически меняться. При обнаружении признаков несанкционированного использования ключей, замков, замковых устройств или соответствующего оборудования, они должны быть заменены.

4.2.16. Способы организации охраны объектов определяются ведомственными (межведомственными) комиссиями.

4.2.17. Охрана объекта может осуществляться по нормальному или усиленному вариантам.

Усиленный вариант охраны вводится при возникновении (угрозе возникновения) чрезвычайных обстоятельств, а также по приказу (распоряжению) старшего начальника и оформляется приказом (распоряжением).

На период усиленного варианта руководитель охраны совместно с взаимодействующими органами дополнительно предусматривает:

- меры по повышению готовности охраны (уточнение планов действий при чрезвычайных обстоятельствах и проведение в соответствии с ними инструктажей и тренировок; уточнение системы оповещения и сбора; проверка состояния инженерно-технических средств охраны и средств связи; проверка наличия, порядка учета и хранения оружия, боеприпасов, специальных средств и усиление контроля за их выдачей и использованием);
- организация круглосуточного дежурства лиц руководящего состава;
- увеличение численности нарядов охраны, перевод временных (полусуточных) постов в постоянные (суточные), выставление дополнительных нарядов;
- усиление при необходимости нарядов охраны вооружением, транспортными средствами и средствами связи;
- проведение мероприятий по усилению пропускного и внутриобъектового режимов;
- усиление охраны мест размещения караулов, комнат хранения оружия;
- устройство (установку) при необходимости дополнительных инженерных и технических средств охраны;
- увеличение количества и времени использования служебных собак на постах;
- создание подвижных резервов;
- усиление контроля за охранно-пропускной деятельностью;
- активизацию работы по повышению бдительности и морально-психологической устойчивости охранников;
- непрерывное изучение обстановки и своевременное реагирование на ее изменения.

#### **4.3. Пропускной режим**

4.3.1. Пропускной режим является одним из главных элементов охраны объекта. Он устанавливается для организации допуска на объект, в жизненно важные центры, категорированные помещения только тех лиц, которым необходимо быть на объектах по роду работы или по служебной необходимости, а также для организации допуска транспорта и грузов. В этих целях на охраняемых объектах устанавливается система пропусков.

Пропускной режим должен обеспечить такой порядок, при котором исключается возможность бесконтрольного прохода лиц на охраняемую территорию, в жизненно важные центры объекта и обратно, а также вывоз (ввоз), вынос (внос) материальных ценностей.

4.3.2. Допуск на объект рабочих, служащих и посетителей и выпуск их с объекта производится только через специально установленные контрольно-пропускные пункты, при наличии у них постоянного, временного или разового пропуска установленного образца. Допуск рабочих, служащих и посетителей в жизненно важные центры и категорированные помещения осуществляется по тем же пропускам, но при наличии условных знаков (шифров).

4.3.3. Допуск на территорию (с территории) объекта транспорта, принадлежащего объекту, производится по предъявлению водителями личных пропусков и путевого листа.

Транспорт, не принадлежащий объекту, допускается по разовым пропускам с записью в них номера транспортного средства.

При проезде транспорта на объект, а также при выезде с объекта он досматривается на контрольно-пропускных пунктах. Осмотр транспортных средств должен охватывать кабину, двигательный отсек, ходовую часть и грузовое отделение.

4.3.4. Грузы, прибывающие на объект, подлежат досмотру.

Пассажиры, грузчики и сопровождающие лица, следующие с транспортом, пропускаются через КПП на общих основаниях.

4.3.5. Железнодорожный транспорт и обслуживающие его бригады пропускаются на территорию объекта (с объекта) по пропускам установленного образца.

4.3.6. Проезд рабочих и служащих на территорию объекта на личном транспорте запрещается.

4.3.7. Лица, имеющие право подписывать пропуска, определяются "Инструкцией о пропускном режиме и работе бюро пропусков". Порядок оформления и выдачи всех пропусков определяется также данной инструкцией.

Пропуска заполняются четко, без помарок, подчисток и наклеек.

4.3.8. При выдаче пропусков их владельцы инструктируются о порядке пользования пропусками и предупреждаются об ответственности за их утерю или передачу другим лицам.

4.3.9. Обо всех утерянных пропусках, а также о пропусках, утративших силу, сообщается на все контрольно-пропускные пункты.

4.3.10. В случае утери пропуска производится служебное разбирательство, и материалы докладываются руководителю объекта для привлечения виновных к ответственности.

4.3.11. **Постоянный пропуск** выдается только лицам, оформленным для постоянной работы на объекте, а также лицам закрепленным для обслуживания объекта. Постоянные пропуска могут быть нескольких видов.

4.3.12. **Временные пропуска** выдаются лицам, находящимся на временной работе, а также прикомандированным к объекту, сроком до трех месяцев с последующим продлением еще на срок до трех месяцев.

4.3.13. **Разовый пропуск** выдается на каждое лицо отдельно и только на одно посещение объекта. Пропуск выдается при наличии у посетителя паспорта или удостоверения личности.

Разовый пропуск для прохода на территорию объекта действителен в течение 30 минут с момента его выдачи и до входа на объект.

В отдельных случаях разрешается разовое посещение объекта по утвержденным спискам.

Допуск по разовым пропускам производится, как правило, только в дневное время, в установленные приказом руководителя объекта и указанные в пропуске часы.

На отдельные объекты, в жизненно важные центры посетители допускаются только с сопровождающими.

4.3.14. Допуск граждан иностранных государств на объекты определяется порядком, установленным для лиц данной категории.

4.3.15. Представители средств массовой информации допускаются на объект в сопровождении назначенных лиц. Кинофотосъемка проводится только с разрешения руководства объекта.

4.3.16. Выдача всех видов пропусков без оформления соответствующих списков и заявок, а также по распоряжению, переданному по телефону или лично, **запрещается**.

4.3.17. **Материальные пропуска** на вывоз (вынос) материальных ценностей выдаются администрацией охраняемого объекта. Пропуска выписываются ответственными лицами, объявленными приказом руководителя объекта. Образцы подписей этих лиц должны быть на всех контрольно-пропускных пунктах. Использованные материальные пропуска отбираются на контрольно-пропускных пунктах и в тот же час отдаются в бюро пропусков, которое возвращает их администрации объекта для учета.

4.3.18. Материальные ценности, вывозимые (выносимые) с объекта незаконно отбираются охраной. На всех лиц, пытающихся незаконно вывезти или вынести материальные ценности, составляется акт, который вместе с отобранными ценностями направляется руководителю объекта для привлечения виновных к ответственности (приложение 2).

4.3.19. Допуск на территорию сотрудников пожарной охраны для выполнения служебных задач производится по установленным пропускам на общих основаниях.

На все пожарные и оперативные автомобили пожарной части, обслуживающей объект, а также других пожарных частей, прибывающих на объект для тушения пожара, выдаются **специальные пропуска**, дающие право беспрепятственного въезда на объект пожарным и оперативным автомобилям с боевым расчетом через все контрольно-пропускные пункты.

Порядок выезда пожарных расчетов с территории объекта после ликвидации пожара, а также порядок проезда на территорию объекта для проведения тренировок и учебных занятий определяется "Инструкцией о пропускном режиме и работе бюро пропусков".

Хозяйственные и легковые автомобили пожарных частей допускаются на территорию объекта на общих основаниях.

4.3.20. Порядок допуска на объект и к месту происшествия аварийных бригад из рабочих и служащих, а также машин скорой медицинской помощи объекта при чрезвычайных происшествиях (пожар, взрыв, авария) и экипажей внедомственной охраны МВД России, прибывших по сигналу "Гревога" определяется выше указанной Инструкцией.

4.3.21. Ответственность за установление на объекте пропускного режима несет руководитель объекта. Он определяет:

- время прохода на объект и выхода рабочих смен;
- порядок допуска в категорированные цеха, лаборатории, производства и помещения;
- какие предметы и материалы запрещается провозить и проносить на территорию объекта и производства, а также вывозить (выносить) за пределы объекта, производства;
- порядок хранения пропусков рабочих и служащих во время работы.

4.3.22. Ответственность за осуществление установленного пропускного режима на объекте несет руководитель подразделения охраны.

#### 4.4. Внутриобъектовый режим

4.4.1. Внутриобъектовый режим – совокупность мер и правил, определяющих порядок выполнения персоналом объекта и другими лицами, находящимися на объекте, установленных администрацией объекта требований трудового распорядка.

4.4.2. Внутриобъектовый режим устанавливается руководителем объекта. Он предусматривает:

- соблюдение режима работы на производстве;
- выполнение всеми лицами, находящимися на территории объекта, установленных требований по технике безопасности;
- проведение мероприятий, направленных на обеспечение сохранности объекта и конфиденциальности работ.

4.4.3. На производственной территории объекта могут находиться только лица, работающие в данной смене или в установленное для них время. Движение рабочих и слу-

жащих по территории объекта должно быть строго ограничено в пределах, необходимых для выполнения производственных работ и соблюдения мер безопасности.

При необходимости оставления рабочих и служащих на сверхурочную работу соответствующие начальники не позднее чем за 2 часа до окончания работы смены представляют в подразделение охраны списки этих лиц.

4.4.4. Рабочие, служащие и посетители, имеющие при себе свертки, чемоданы, портфели, книги и т.д. при входе на объект сдают их в камеру хранения ручной клади, которая оборудуется вне охраняемой территории объекта, и обслуживаются персоналом, назначенным администрацией объекта.

4.4.5. Проживание, каких бы то ни было лиц, на территории объекта воспрещается.

4.4.6. Движение транспорта по территории взрывоопасного объекта ограничивается скоростью 5-10 км / час.

4.4.7. Для стоянки личного транспорта руководство объекта отводит место вне территории объекта.

4.4.8. Территория объекта содержится в образцовом состоянии с тем, чтобы не затруднять охрану объекта и поддержание внутриобъектового режима.

#### **4.5. Организация работы бюро пропусков**

4.5.1. Для выполнения работ по учету, оформлению и выдаче пропусков организуется бюро пропусков.

На объектах, где бюро пропусков не предусмотрено, учет, оформление и выдачу пропусков производит лицо, которое назначается руководителем объекта.

4.5.2. Бюро пропусков должно быть размещено в специально оборудованном и изолированном от производственной территории помещении, отвечающем требованиям нормального размещения лиц, работающих в нем, и обеспечивающем сохранность всей документации, относящейся к пропускному режиму.

4.5.3. Помещение бюро пропусков оборудуется средствами связи с контрольно-пропускными (проездными) пунктами, начальником охраны объекта и руководством объекта, обеспечивается необходимым инвентарем, в том числе металлическими шкафами для хранения документации. Окна оборудуются решетками.

4.5.4. Рабочие комнаты бюро пропусков должны быть изолированы от комнаты посетителей. Допуск лиц в рабочие комнаты бюро пропусков ограничивается.

4.5.5. Бланки всех видов пропусков хранятся в бюро пропусков, учитываются согласно накладным (счетам) и регистрируются в специальной книге.

4.5.6. Пропуска, находящиеся в обращении, учитываются в книге учета выданных пропусков (приложение 3).

4.5.7. Изъятые из обращения, погашенные, утерянные, не найденные после выдачи дубликатов пропуска, испорченные бланки, утратившие силу образцы пропусков хранятся в течение месяца, после чего уничтожаются по акту путем сжигания и списываются по книге учета.

В акте на списание пропусков указывается дата составления акта, состав комиссии, количество уничтоженных пропусков (утерянных, погашенных, но в последствии найденных, испорченных бланков по каждому виду и их номера).

Акт подписывается всеми членами комиссии, утверждается руководителем объекта и скрепляется печатью.

4.5.8. Ежегодно по состоянию на 1 января производится инвентаризация бланков, действующих и погашенных пропусков.

Правильность учета, хранения бланков и пропусков проверяется ежеквартально.

4.5.9. Для оформления пропусков всех видов бюро пропусков должно иметь следующие печати и штампы:

а) круглая рельефная металлическая печать для скрепления постоянных и временных пропусков (диаметр 20 мм);

б) круглая каучуковая или треугольная печать для скрепления разовых пропусков (диаметр 25 мм);

в) штампы - "погашен", "вывоз разрешен", "образец".

Печати и штампы не должны содержать наименования объекта и его адреса, строго учитываются и хранятся в установленном порядке.

4.5.10. В бюро пропусков ведутся следующие дела и книги учета:

-книга учета всех видов пропусков (приложение 3);

-книга учета выданных постоянных и временных пропусков (приложение 4);

-книга учета ежедневного движения бланков и пропусков (приложение 5);

-книга учета посетителей по разовым пропускам (приложение 6);

-книга учета погашенных пропусков, подлежащих уничтожению (приложение 7);

-книга учета документов по вывозу (выносу) материальных ценностей;

-образцы подписей лиц, имеющих право подписывать пропуска, и материально ответственных лиц;

-образцы пропусков;

-дело № 1 - руководящие приказы и распоряжения по пропускному и внутриобъектовому режимам;

-дело № 2 - акты проверки работы бюро пропусков, акты на уничтожение изъятых из обращения пропусков и по другим вопросам.

4.5.11. На все имеющиеся в бюро пропусков печати и штампы составляется опись, в которой против оттиска каждого штампа и печати делается описание его содержания и назначения. Опись утверждается руководителем объекта и находится на хранении у начальника подразделения охраны или в бюро пропусков. При замене печатей и штампов и уничтожении старых составляется акт, который хранится в течение 3 лет. (Старая опись уничтожению не подлежит и сдается в архив объекта).

4.5.12. КПП должны иметь образцы всех видов пропусков, оттисков печатей, штампов, а также подписей лиц, которым дано право подписывать пропуска, и материально ответственных лиц.

#### **4.6. Организация охраны объекта караулами, дежурными сменами, отдельными постами**

На каждые сутки по утвержденному графику от охранной структуры наряжаются караулы, дежурные смены и отдельные посты, которые на основании решения руководителя охранной структуры обеспечивают непрерывную охрану объектов в течение **12 или 24 часов**.

В решении руководитель определяет:

-вариант охраны (нормальный, усиленный);

-количество выставляемых постов;

-начальников караулов (дежурных смен) и их помощников;

-расстановку охранников по постам;

-порядок подмены охранников;

-количество резервных охранников в караулах;

-состав досмотровых групп и нарядов охраны, предназначенных для досмотра транспортных средств и охраны категорированных зданий (помещений) способом оперативного реагирования на сигналы технических средств;

-состав нарядов охраны для вскрытия и охраны запасных, пожарных, аварийных ворот и выходов;

-порядок подготовки охранников к выполнению должностных обязанностей на сутки;

-организация контроля караулов и постов;

-состав резерва охранной структуры, способ его вызова для решения внезапно возникающих задач;

-указание на выдачу оружия.

Решение оформляется в книге охраны.

Время заступления караулов, дежурных смен, отдельных постов на охрану определяется руководителем охранной структуры с учетом особенностей объекта и режимом его работы.

В состав караула (дежурной смены) назначаются начальник караула (дежурной смены), помощник начальника караула (дежурной смены), оператор пункта управления техническими средствами, охранники по количеству установленных для данного караула (дежурной смены) постов, а также резерв в составе нескольких охранников, который составляет группу немедленного реагирования и используется для подмены охранников на постах.

В соответствии с актом МВК в состав караула могут также назначаться инструктор служебной собаки, водители транспортных средств, досмотровые группы, охранники для охраны грузов и ценностей при перевозках, специалисты по обслуживанию технических средств охраны и т.д.

В том случае, если для охраны объекта наряжается несколько караулов, дежурных смен, для управления ими создается орган управления (дежурная часть). При невозможности создать орган управления, функции управления караулами, дежурными сменами, а также обязанности по информированию руководства объекта и охранной структуры об обстановке на охраняемых объектах возлагаются на наиболее опытного начальника караула (смены).

Если объекты охраняются только отдельными постами, обязанности по руководству ими возлагаются на назначенное лицо.

Начальник заступающего караула (смены) в установленное время прибывает к руководителю охранной структуры или лицу, его замещающему на инструктаж, где уточняет оперативную обстановку и задачи.

Начальник сменяемого караула (смены) информирует вновь заступающего о всех происшествиях, неисправностях средств связи, сигнализации и принятых мерах, а также указаниях руководителей объекта и охранной структуры.

С прибытием охранников на работу начальник заступающего караула (смены) проверяет их наличие, внешний вид, проводит опрос о состоянии здоровья, доводит расстановку по постам и представляет караул лицу,енному для проведения инструктивного занятия и докладывает по команде о не прибывших на работу и отстраненных от работы сотрудниках.

На инструктивном занятии:

- доводится обстановка, задачи, порядок охраны;
- определяется порядок взаимодействия внутри караула, с соседними караулами, использования средств связи и сигнализации;
- изучаются особые обязанности по табелю постам и меры безопасности;
- напоминаются порядок и особенности применения оружия, специальных средств и меры безопасности при обращении с ними;
- отрабатываются действия при чрезвычайных ситуациях.

Лица, не прошедшие начального обучения, не усвоившие должностные обязанности, порядок обращения с оружием и правила его применения к работе в качестве охранников не допускаются.

По завершении инструктивных занятий начальник заступающего караула (дежурной смены) выдает охранникам оружие и боеприпасы под расписку в книге выдачи и приема оружия.

Оружие начальник караула (дежурной смены) принимает путем поштучного просчета и сличения заводских номеров, а ранее выданное в пользование - на основании записей в книге выдачи и приема оружия.

Все виды боеприпасов начальник караула (дежурной смены) принимает путем поштучного просчета, с одновременным выявлением неисправных боеприпасов и с наколами. О таких боеприпасах начальник караула (дежурной смены) докладывает по команде немедленно.

Оружие заряжается в установленном и оборудованном месте по правилам, указанным в руководствах (инструкциях) по стрелковому делу для соответствующих видов оружия, при этом патрон в патронник не досыпается. Оружие заряжается и разряжается под контролем начальника караула (дежурной смены).

После заряжания оружия начальник караула отправляет охранников на посты.

Прием и сдача постов охранниками производится самостоятельно или в присутствии должностных лиц караула. Заступающий охранник обязан в присутствии сменяемого осмотреть и проверить исправность замков, пломб, печатей, дверей, наружных решеток, хранилищ, ограждений, контрольно-следовой полосы, средств связи, сигнализации и пожаротушения. Если при приеме поста обнаруживается какая-либо неисправность, передача поста приостанавливается и заступающий охранник докладывает своему начальнику караула.

О сдаче и приеме поста охранники по средствам связи докладывают своим начальникам караулов.

Выставление охранников на новые посты, а также снятие с упраздненных постов во всех случаях производится лично начальником караула на основании письменного предписания руководителя охранной структуры, от которой назначен караул.

О приеме (сдаче) караула начальники заступающего и сменяемого караулов докладывают по команде и делают отметку в книге охраны.

Количество и время проверок постов начальником караула и его помощником определяет руководитель охранной структуры в решении на сутки. Результаты проверок заносятся в книгу охраны.

После сдачи караула начальник караула подводит итоги со всем личным составом караула.

Смена караулов (нарядов охраны), как правило, не должна совпадать со временем или окончанием смены рабочих на объекте.

На объектах, охраняемых отдельными постами, порядок охраны определяется руководителем охранной структуры с учетом требований, изложенных в настоящих Правилах.

#### **4.7. Организация охраны на контрольно-пропускных пунктах**

4.7.1. По предназначению контрольно-пропускные пункты делятся на:

- контрольно-проходные пункты;
- контрольно-проездные пункты для автомобильного транспорта;
- контрольно-проездные пункты для железнодорожного транспорта;
- комбинированные (проходные-проездные).

4.7.2. Охрана на КПП должна обеспечить четкую и оперативную проверку пропусков, исключить всякую возможность проникновения на территорию охраняемого объекта посторонних лиц. Освещенность участков КПП, где производится проверка пропусков должна быть не менее 200-300 лкс.

4.7.3. Для качественного досмотра персонала, посетителей и транспорта должны применяться технические средства (стационарные и переносные металлообнаружители и приборы обнаружения взрывчатых, радиоактивных и химических веществ, приборы обнаружения людей в закрытых объемах, устройства осмотра нижней части кузовов и днищ транспортных средств, щупы и др.).

4.7.4. Руководство охранной структуры должно постоянно уделять внимание вопросам тщательного подбора охранников на КПП, а также постоянному совершенствованию организации и практического выполнения задач на КПП.

4.7.5. Лица, для работы на КПП могут быть допущены только после тщательного изучения и хорошего усвоения ими: установленного на объекте пропускного режима; всех видов действующих пропусков, штампов, печатей и подписей ; последовательности проверки пропусков, железнодорожного и автомобильного транспорта и вывозимых (выносимых) грузов. После изучения этих положений от них принимаются зачеты, а в последую-

щем с ними должны систематически проводиться занятия по совершенствованию знаний пропускного режима.

4.7.6. Во время массового прохода рабочих и служащих на объект и с объекта на КПП обязательно должен присутствовать кто-либо из руководства охранной структуры.

4.7.7. Руководство объекта совместно с руководством охранной структуры не реже одного раза в квартал должно обязательно практиковать проведение проверок бдительности охранников на КПП и постах с пропускными функциями, с применением неправильно оформленных и просроченных документов и пропусков, а также пропусков принадлежащих другим сотрудникам объекта. Проверки должны проводиться как учебные, с целью воспитания у охранников высокой бдительности и выявления у них недостатков в подготовке и практической работе на КПП, постах с пропускными функциями.

В ходе планирования проверок определяется: перечень постов, подвергающихся проверке, время их проверки (день, ночь), перечень поддельных документов и пропусков, перечень лиц, привлекаемых к проверке в качестве условных нарушителей и порядок разбора проверки (время, место, категория).

Во всех случаях проверки должны организовываться и проводиться так, чтобы они были поучительными и оказывали положительное влияние на улучшение качества работы охранников на КПП и повышение их бдительности.

#### **4.8. Организация охраны режимных (категорированных) зданий, помещений.**

Охрана режимных (категорированных) зданий и помещений организуется постами охраны или способом оперативного реагирования караула на сигналы охранных средств.

Сдача под охрану караула (дежурной смены) режимных (категорированных) зданий, помещений и прием их от караула производится сотрудниками объекта по допускам или спискам, которые утверждаются руководителем объекта или его заместителем.

При приеме режимных (категорированных) помещений под охрану начальник караула (дежурной смены), взяв с собой слепки с печатей и список лиц, имеющих право сдавать помещения, должен выйти для приема их или выслать для этого своего помощника.

Начальник караула (помощник начальника караула), прибыв для приема помещения, обязан:

а) проверить документ, удостоверяющий личность сотрудника, сдающего помещение под охрану, и сверить соответствие его фамилии, имени, отчества со списком(допуском);

б) проверить исправность сигнализации и средств связи, состояние дверей (окон, решеток, стен),запирание наружных дверей на два замка и соответствие печатей слепкам (не принимаются под охрану здания, помещения, имеющие неисправную сигнализацию или повреждения стен, решеток, дверей и запоров, что может способствовать проникновению в них нарушителей);

в) проверить, выключено ли электроосвещение;

г) выставить охранника;

д) в присутствии сдающего расписаться в книге приема и сдачи режимных(категорированных) зданий, помещений.

Начальник караула (дежурной смены) при допуске лиц к вскрытию состоящих под охраной режимных (категорированных) зданий, помещений обязан:

а) убедиться, что данному сотруднику разрешено вскрывать данное здание, помещение;

б) сличить предъявленную печать или пломбировочные тиски с образцом слепка (оттиска пломбы);

в) направить с сотрудником помощника начальника караула для вскрытия здания, помещения (после вскрытия режимного (категорированного) здания, помещения сотрудник и помощник начальника караула делают в книге приема и сдачи отметку и распись об этом. Если режимное (категорированное) здание, помещение охраняется и открывается на

время не более одного часа, то начальник караула (помощник начальника караула) оставляет охранника на посту. При открытии режимного (категорированного) здания, помещения на время более одного часа начальник караула поступает в соответствии с указаниями, имеющимися в табеле постам.

Начальник караула не разрешает вскрытие охраняемого режимного (категорированного) здания, помещения в случаях, если:

- а) названное в списке (допуске) лицо прибудет не в установленное приказом руководителя объекта время или без соответствующих документов;
- б) вместо указанного в списке (допуске) прибудет другое лицо;
- в) неправильно оформлен допуск или документ, удостоверяющий личность, печать не соответствует слепку (пломбировочные оттиски пломбы) или допуск-образцу, хранящемуся в караульном помещении. Во всех перечисленных случаях начальник караула задерживает прибывшего, делает запись об этом в постовую ведомость караула, докладывает руководству и в дальнейшем действует по его указанию.

При приеме режимных (категорированных) зданий, помещений под охрану способом оперативного реагирования начальник караула или оператор по его указанию обязан:

а) совместно с сотрудником, сдающим помещение под охрану, проверить работоспособность всех сигнализаторов;

б) после закрытия, опечатывания здания, помещения и сообщения сотрудника объекта по внутренней телефонной связи объекта о готовности к сдаче режимного (категорированного) помещения под охрану включить аппаратуру в рабочее положение **С этого момента категорированное помещение считается принятым под охрану способом оперативного реагирования караула;**

в) с прибытием сотрудника для сдачи пенала с ключами в караульное помещение удостовериться, что данному сотруднику разрешено сдавать режимное (категорированное) здание, помещение, на основании списка лиц, имеющих право вскрытия (закрытия) помещений (приложение № 8) и допуска (приложение № 9). Принять от него опечатанный пенал с ключами и произвести запись в книге приема и сдачи режимных (категорированных) зданий, помещений с отметкой о показаниях соответствующих счетчиков. При сдаче режимных (категорированных) зданий, помещений из-под охраны способом оперативного реагирования начальник караула или по его указанию оператор обязан:

а) по прибытии сотрудника в караульное помещение убедиться, что ему разрешается вскрывать указанное режимное (категорированное) здание, помещение;

б) совместно с сотрудником сверить показания соответствующих счетчиков с записями в книге приема и сдачи режимных (категорированных) зданий, помещений и выдать ему пенал с ключами;

в) по прибытии сотрудника объекта к режимному (категорированному) зданию, помещению и после его сообщения по телефону о номере здания, помещения разрешить его вскрытие. **С этого момента режимное (категорированное) здание, помещение считается сданным из-под охраны способом оперативного реагирования караула**, о чем производится отметка в книге приема и сдачи режимных (категорированных) зданий, помещений;

г) убедиться в работоспособности всех сигнализаторов; установленных во вскрываемом сотрудником помещении, и выключить аппаратуру. При поступлении сигнала "Тревога" от сигнализаторов, установленных в режимных (категорированных) зданиях, помещениях, находящихся под охраной способом оперативного реагирования, начальник караула немедленно высылает группу немедленного реагирования. Группа немедленного реагирования по прибытии на место внешним осмотром, без вскрытия режимного (категорированного) здания, помещения, выявляет признаки нарушения и уточняет причины срабатывания сигнализации. О результатах осмотра старший группы докладывает начальнику караула по телефону. При обнаружении нарушителя принимаются меры к его задержанию.

Если сработавший сигнализатор не придет в исходное положение (т.е. от него непрерывно поступает сигнал тревоги) или обнаружены другие неисправности, начальник караула для охраны этого помещения выставляет охранника и установленным порядком вызывает сотрудника объекта, ответственного за это помещение, и специалиста ИТСО для ремонта сигнализаторов. О вскрытии режимного (категорированного) помещения для выяснения причин срабатывания сигнализации, а также при обнаружении повреждения дверей (замков, запоров, окон, решеток, стен, печатей или пломб) составляется акт в двух экземплярах, в котором указываются причины срабатывания сигнализации или повреждений. Один экземпляр акта хранится в охранной структуре.

Особенности приема под охрану и сдачи из-под охраны режимных (категорированных) зданий, помещений на каждом объекте излагаются в инструкциях начальнику караула и оператору у пульта ТСО.

В случае применения в караулах автоматизированных систем сбора и обработки информации от ТСО прием указанных зданий, помещений, под охрану и сдача из-под охраны осуществляется автоматически в соответствии со специальной инструкцией по эксплуатации системы.

#### **4.9. Охрана грузов, материальных ценностей при перевозках**

4.9.1. Охрана транспорта (самолет, автомобиль, вагон, плавсредство) с грузами (материальными ценностями) осуществляется подготовленными нарядами охраны, которые обязаны обеспечить их надежную охрану в пути следования, сохранение в тайне характера грузов, пунктов отправления и назначения.

4.9.2. Состав наряда охраны определяется в зависимости от характера, важности, количества груза и времени его сопровождения.

4.9.3. Охрана должна быть организована так, чтобы не привлекать внимания посторонних лиц к охраняемым транспортам с грузом (материальными ценностями).

4.9.4. Особые обязанности наряда выделяемого для охраны грузов, материальных

#### **4.10. Организация взаимодействия**

4.10.1. В целях обеспечения надежности охраны объектов между караулами и подразделениями охраны, а также с органами ФСБ и МВД России, подразделениями ведомственной и пожарной охраны, соседними частями МВД и МО России должно быть организовано тесное взаимодействие.

4.10.2. Взаимодействие организуется по направлениям и оперативным задачам:

- поиск и задержание нарушителя, проникшего на объект (с объекта);

- ликвидация пожаров, последствий взрыва, аварии или стихийного бедствия;

- отражение внезапного нападения на охраняемый объект.

4.10.3. Взаимодействие достигается путем согласованных усилий подразделений, караулов и постов охраны с другими видами охраны, привлекаемыми к охране этого же объекта:

- подразделений, караулов и нарядов всех видов охраны, выполняющих задачи по охране объекта с подразделениями пожарной охраны при ликвидации пожаров, последствий взрывов, аварий и стихийных бедствий;

- подразделений охраны с соседними частями и подразделениями МВД и МО России при отражении нападения и ликвидации последствий чрезвычайных происшествий;

- подразделений охраны с территориальными органами ФСБ и МВД России при осуществлении мероприятий, направленных на поддержание общественного порядка и пресечение правонарушений в отношении объекта и его персонала.

4.10.4. Взаимодействие обеспечивается:

- непрерывной связью между соседними воинскими частями, подразделениями пожарной охраны, органами ФСБ и МВД России;

- своевременным оповещением о готовящемся нападении или попытке проникновения на объект посторонних лиц, а также обо всех происшествиях на объекте;
- знанием сотрудниками охраны сигналов тревоги;
- наличием плана охраны и обороны объекта, согласованного с руководством объекта, взаимодействующими частями, подразделениями и органами;
- постоянной готовностью и согласованными действиями всех взаимодействующих подразделений и органов для немедленного действия по обстановке.

4.10.5. Между взаимодействующими силами должна быть организована связь и оповещение. Связь и оповещение осуществляются путем постоянного личного общения начальников между собой, наличием устойчивой связи и совместно разработанных сигналов оповещения.

#### **4.11. Прием объектов под охрану**

4.11.1. Для определения системы охраны объекта, степени его оборудования инженерно-техническими средствами, численности охраны и других мероприятий, связанных с приемом объекта под охрану, создается межведомственная или ведомственная комиссия.

Межведомственная комиссия (МВК) создается в том случае, если на объекте учреждается государственная охрана. Состав МВК: председатель комиссии - руководитель объекта и члены - заместитель (помощник) руководителя объекта по безопасности, представители ведомства, к которому относится объект, территориального органа ФСБ и государственной охраны.

Ведомственная комиссия создается при организации охраны объекта силами собственной охранной структуры или привлечением к его охране иной охранной структуры на договорной основе. Состав комиссии: председатель комиссии - заместитель руководителя объекта, руководитель охранной структуры, под охрану которой передается объект, специалисты объекта.

4.11.2. После тщательной оценки характера, особенностей объекта, его режимных помещений, жизненно важных центров и прилегающей местности комиссия составляет акт (приложение № 10), в котором указывается:

- характеристика объекта (количество и расположение жизненно важных центров, контрольно-пропускных пунктов, категорированных помещений, протяженность периметра, сменность работы объекта, количество работающих на объекте и в смену, интенсивность проезда автомобильного и железнодорожного транспорта в сутки и др.) и прилегающей местности;
- задачи, возлагаемые на охрану;
- количество караулов и постов, места их расположения, протяженность и назначение;
- способы охраны;
- численность охраны (в т.ч. для охраны грузов и ценностей при перевозках, охраны жизненно-важных центров и категорированных помещений, обслуживания инженерных и технических средств охраны и служебных собак, а также руководящего состава и бюро пропусков);
- количество служебных собак и порядок их применения;
- мероприятия по оборудованию (дооборужению) объекта инженерно-техническими средствами охраны (если не предусматривалось проектной документацией);
- мероприятия по оборудованию караульных помещений, бюро пропусков, контрольно-пропускных пунктов;
- потребное количество служебных помещений для охраны, обеспечение их инвентарем и мебелью;
- сроки выполнения мероприятий по подготовке объекта к приему под охрану.

К акту прилагается схема охраняемого объекта и прилегающей местности с дислокацией караулов и постов.

Акт утверждается руководителем объекта.

4.11.3. Акт межведомственной комиссии утверждается руководителями вышестоящих органов (министерства, ведомства), к которому принадлежит объект и государственной охраны.

4.11.4. О приеме объекта и организации его охраны издается приказ по объекту. Прием объекта под охрану оформляется внутренним актом, в котором указывается число, месяц, год и часы выставления нарядов охраны. Акт подписывается руководителем объекта.

4.11.5. Для частичного изменения охраны создается внутренняя комиссия. Решение внутренней комиссии оформляется актом, утверждаемым руководителем объекта. На основании акта вносятся изменения в план охраны объекта и документацию подразделения охраны.

4.11.6. О снятии (передаче) охраны объекта издается приказ по объекту. Снятие (передача) охраны оформляется актом, в котором указывается:

- основание для снятия (передачи) охраны;
- когда снята охрана объекта (когда, кому передана);
- состояние инженерно-технических средств охраны;
- кому и какие документы переданы;
- кому и в каком состоянии переданы караульные и другие помещения, в которых размещалась охранная структура.

Акт подписывается руководителем объекта, а при передаче охраны, кроме того, руководителем на которого она возлагается.

Передача материально-технических средств, имущества и служебных собак оформляется актом с приложением приемопередаточных ведомостей.

#### **4.12. Нормы численности охраны и количества постов**

4.12.1. Численность охраны определяется из расчета 4,5 единиц на один круглосуточный пост. Данная норма определена с учетом 40 часов рабочей недели и возможных трудоиз потерь на отпуска (в т.ч. учебные), болезни и другие непредвиденные обстоятельства.

4.12.2. Численность на сотрудников административно-управленческого аппарата, бюро пропусков, специалистов занятых обслуживанием инженерно-технических средств охраны и служебных собак, на охрану грузов, группы немедленного реагирования и мобильные группы выделяется отдельно.

4.12.3. Количество специалистов служебных собак определяется из расчета: один инструктор на каждую розыскную собаку и один вожатый на четыре-пять караульных собак.

4.12.4. Численность бюро пропусков определяется с учетом количества рабочих, служащих и посетителей, а также сменности работы объекта. В его состав включаются начальник бюро пропусков, делопроизводитель и дежурные бюро пропусков из расчета: при односменной работе объекта – 2, а при двух и более сменной – 4.

4.12.5. Численность для охраны грузов, документаций, ценностей определяется с учетом трудозатрат в течение года, но не может быть менее 3 ед., т.к. состав наряда для охраны груза перевозимого в самолете, автомобиле, купе пассажирского вагона, каюте корабля должен быть численностью от 2-х и более охранников.

4.12.6. Определение численности для обслуживания инженерно-технических средств охраны производится на основании норм трудозатрат. Вне зависимости от расчетных норм, минимальная численность для ремонта и обслуживания ИТСО по требованиям техники безопасности, должна быть не менее двух человек.

4.12.7. Численность для группы немедленного реагирования определяется с учетом того, что в течении суток для действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций на объекте назначается группа немедленного реагирования в составе двух и более охранников. На объектах с большой протяженностью периметра, расположенных на нескольких площадках, имеющих значительное количество категорированных зданий и помещений назначается несколько групп быстрого реагирования.

4.12.8. Численность для мобильной группы определяется с учетом того, что ежедневно с учетом выходных и праздничных дней в составе мобильной группы должно быть 2-3 охранника. Количество мобильных групп будет зависеть от размеров и особенностей объектов, а для газопроводов - от их протяженности.

4.12.9. Количество постов для охраны периметра и контрольно-пропускных пунктов определяется из следующих норм:

-нарядом охраны в зависимости от категории объекта, степени его оборудования инженерно-техническими средствами охраны и условий местности назначаются участки протяженностью:

-подвижным и неподвижным охранникам вооруженным пистолетами и ружьями и назначаемым для охраны объектов 1 и 2 категории - до 300 м.

-подвижным охранникам вооруженным пистолетами и ружьями и назначаемым для охраны объектов 3 и 4 категории - до 800 м.

-мобильным группам, охраняющим запретные зоны: пешим - до 4 км, на автомобилях - до 6 км. Мобильным группам, назначаемым для охраны линейной части газопровода с использованием вертолетов и транспортных средств высокой проходимости и обеспеченных современными средствами радиосвязи могут назначаться участки большей протяженности.

Максимальная возможность пропуска за 1 час через один проход КПП, оборудованного механической (автоматической) кабиной - 700-800 чел, кабиной ручного обслуживания - 400-600 чел, кабиной с запирающимся турникетом - 350-400 чел.

На каждый проход КПП, оборудованный механической (автоматической) кабиной выставляется 1 охранник, а кабиной ручного обслуживания без запирающегося турникета - 2 охранника.

Количество проходов на КПП устанавливается из расчета обслуживания одной смены сотрудников при проходе на объект (с объекта) за время устанавливаемого администрацией объекта.

4.12.10. Каравалу назначается участок, протяженность которого зависит от характера объекта, расположения жизненно важных центров, характера и тактических свойств местности, типов и плотности инженерно-технических средств охраны, наличия транспортных средств, наличия и состояния дорог и может быть:

- при охране объекта оперативным реагированием караулов на сигналы охранных средств - 6 км;
- при охране объекта подвижными нарядами - до 4 км.

## **5. ПРИМЕНЕНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ В ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ.**

Инженерные и технические средства охраны - различные инженерные сооружения и заграждения, системы, приборы сигнализации и связи, средства автоматизации и механизации, применяемые для охраны объектов ОАО "Газпром", его дочерних обществ и организаций.

Комплексы ИСО и ТСО должны выполнять следующие функции:

- противодействие несанкционированному пересечению посторонними лицами границ зон безопасности объекта;
- фиксация факта проникновения нарушителя на территорию объекта, охраняемой зоны, охраняемого здания или помещения;
- контроль и управление доступом сотрудников объекта;
- выдача сигнала «тревога» в систему сбора и обработки информации и на пульт оператора с использованием тревожно-вызывной сигнализации, установленной на постах охраны и в особо режимных помещениях;
- дистанционное наблюдение оператора за зоной периметра, служебными помещениями и обстановкой в различных зонах безопасности с помощью системы охранного видеонаблюдения;

-централизованный (или децентрализованный) прием на контроль и снятие с контроля различных объектов блокирования; автоматический и дистанционный контроль работоспособности датчиков, имеющих цель проверки целостности сигнальных цепей (линий); регистрация и документирование времени и количества сигналов тревоги, фактов осуществления дистанционного контроля, отключения электропитания; обеспечение прямой связи оператора с постами охраны, дежурными или ответственными в режимных помещениях; бесперебойное электроснабжение; охранное освещение территории объекта.

Инженерные и технические средства охраны, применяемые на объектах ОАО «Газпром», должны иметь сертификаты соответствия.

Технические задания и проектная документация на оборудование объектов ОАО «Газпром» ТСО согласовываются со Службой безопасности ОАО «Газпром». Проекты на оборудование объектов ОАО "Газпром" ТСО выполняются в соответствии с типовыми проектными решениями, разработанными ДОАО "Газпроектинжиниринг" (г. Воронеж), на который возложена функция генпроектировщика по системам технической безопасности, и должны согласовываться с этим Обществом.

### **5.1. Применение инженерных средств в охране объектов ОАО "Газпром"**

5.1.1. ИСО предназначены для противодействия несанкционированному пересечению посторонними лицами границ зон безопасности объекта и должны предусматривать: защиту от доступа посторонних лиц на территорию объекта и в локальные зоны безопасности (при их наличии), в здания и помещения, подлежащие оборудованию ТСО или выходящие фасадом на периметр; защиту элементов оборудования объекта от возможности их демонтажа злоумышленниками; защиту технологических установок объекта от возможного воздействия на них злоумышленников с целью изменения режима их работы или создания аварийной ситуации; защиту от доступа посторонних лиц в распределительные шкафы, к электрощитам и блокам резервного (автономного питания); защиту проводных коммуникаций объекта от преднамеренного вывода их из строя.

5.1.2. ИСО включают в себя:  
обязательное ограждение территорий объектов и локальных зон безопасности; оборудование въездов (входов) на территории, в здания и помещения объектов (ворота, шлагбаумы, калитки, двери и т.п.); элементы системы контроля доступа; элементы устрашения, вселяющие в злоумышленников чувство непреодолимости границ зон безопасности, либо необходимости больших физических и временных затрат на их преодоление; камуфляж элементов систем (при необходимости); технические средства предупреждения (предупреждающие плакаты, указатели и т.п.).

5.1.3. Основное ограждение объектов выполняется, как правило, из железобетонных плит или из кирпича высотой 2,0...2,5м. Допускается выполнение ограждения из металлических конструкций или сетки.

Для административно-управленческих объектов, расположенных в населенных пунктах, допускается использование декоративных ограждений.

Для усиления ограждения от перелаза следует устанавливать на нем козырек из 3-4 рядов колючей (гладкой) проволоки, спирали «Егоза» или подобной, декоративных заостренных пик и т.п..

Усиление по низу ограждения достигается заглублением цоколя (фундамента) в грунт не менее чем на 0,5м или использованием заглубленных в грунт металлических штырей.

Ограждение объектов, по возможности, выполняется прямолинейным, без лишних изгибов и поворотов, ограничивающих наблюдение и затрудняющих применение технических средств охраны, без наружных выступов и впадин, облегчающих его преодоление. К нему не должны примыкать какие-либо постройки, кроме зданий и сооружений, являющихся частью периметра территории.

Если прилегающая территория используется для стоянки ведомственного автотранспорта, размещения построек хозяйственного, ремонтного и бытового назначения рекомендуется устанавливать просматриваемое ограждение (из металлической решетки или сетки) высотой 1,6...2,2 м.

5.1.4. Для дополнительной защиты вокруг малых объектов, располагаемых в сельской местности (поле, пустырь, сельский населенный пункт), от пожара при сжигании стерни, случайных действий сельских механизаторов и водителей дорожной техники оставляется полоса отчуждения шириной 1,5...2,0м, отделяемая от окружающего пространства кюветом глубиной до 1м.

Для размещения ТСО вдоль внешнего ограждения периметра с внутренней стороны предусматривается запретная зона шириной не менее 3м, ограниченная предупредительным ограждением.

В запретной зоне также размещаются указательные и разграничительные знаки, тропа наряда и постовые грибки.

Предупредительное ограждение должно быть просматриваемым и иметь на каждом участке периметра калитки для обслуживания расположенных в запретной зоне технических средств, систем и др. устройств. Через каждые 50 м на нем следует размещать таблички «Не подходит! Охраняемая зона».

5.1.5. Для объектов ОАО «Газпром», расположенных в районах с повышенной криминогенной обстановкой, для обнаружения следов посторонних лиц при попытке проникновения через охраняемый периметр с внутренней стороны ограждения должна предусматриваться контрольно-следовая полоса (КСП).

КСП представляет собой полосу разрыхленного и выровненного грунта шириной не менее 3,0 м.

Искусственную КСП следует устраивать путем вспашки и боронования грунта, а на скальной поверхности – путем отсыпки песка или разрыхленного грунта; естественную КСП следует устраивать на местности, покрытой песком или снегом.

На КСП не должно быть предметов, способствующих проходу нарушителей и затрудняющих обнаружение их следов.

5.1.6. Для ИСО особо важных производственных объектов ОАО «Газпром», расположенных в районах с повышенной криминогенной опасностью, следует создавать зоны, используемые для установки ТСО раннего обнаружения.

В этом случае на расстоянии от основного ограждения, определяемом конкретными условиями и особенностями объекта, с внешней стороны необходимо устанавливать дополнительное ограждение – предзонник из колючей проволоки высотой 1,6-2,2м.

5.1.7. Для временных складских или строительных площадок, расположенных вне населенных пунктов, рекомендуется применять ограждение из колючей проволоки или спиралей.

5.1.8. При наличии по периметру объекта зон повышенного риска следует использовать дополнительные средства инженерного усиления (решетки, спирали из колючей проволоки и т.п.).

К зонам повышенного риска на периметре относятся:  
места ввода и вывода на объект инженерных коммуникаций;  
стыки зданий и сооружений с ограждением;  
участки, имеющие крупные изгибы, сложный профиль;  
места пересечения периметра ручьями, водоемами;  
участки с плохим обзором.

5.1.9. На основных входах и въездах транспорта на объекты в основном ограждении предусматриваются контрольно-пропускные пункты (КПП), ворота, шлагбаумы и калитки.

Оборудование КПП должно исключить возможность прохода (проезда) на территорию объекта и выхода (выезда) без контроля охраны, оперативную проверку проносимых (привозимых) грузов, экстренный вызов наряда охраны.

При необходимости на КПП предусматриваются помещения для хранения пропусков или карт доступа и камера хранения личных вещей.

Количество КПП должно быть минимальным и обеспечивать необходимую пропускную способность людей и транспорта.

КПП должны оборудоваться в зданиях самого объекта, либо в специально предназначенных для этой цели помещениях проходных, примыкающих к внешнему ограждению, в непосредственной близости от ворот и шлагбаумов.

КПП должны обеспечивать защиту сотрудников охраны от возможных враждебных действий. Рекомендуется использовать прозрачные кабины (полукабины), «охранное» или бронестекло при остеклении, пулезащитные щиты (перегородки), затрудняющие применение оружия против работников КПП. Ширина проходов в турнике должна обеспечивать одновременный проход не более одного человека.

В качестве физической преграды для прохода людей на КПП рекомендуется использовать турникеты.

При наличии соответствующих требований на КПП устанавливаются металлодетекторы, предназначенные для обнаружения запрещенных для проноса металлических предметов (оружия, инструментов, различных металлических материалов и изделий производства).

В зависимости от особенностей конкретного объекта, КПП могут предусматривать либо пропуск людей и транспорта, либо только автотранспорта с одним водителем внутри.

На автотранспортных КПП объектов промышленного назначения следует предусматривать автовесы.

При необходимости КПП могут быть оснащены устройствами, ограничивающими скорость проезда автотранспорта, либо обеспечивающими его полную остановку.

С целью предотвращения насильственного прорыва нарушителя на территорию объекта с применением автотранспорта рекомендуется использовать противотаранные средства защиты.

5.1.10. Въезды на территории крупных объектов ОАО «Газпром» оборудуются прочными воротами и специальными вышками, площадками или помостами, досмотровыми ямами, специальными зеркалами, позволяющими производить осмотр подвижного состава или автотранспорта.

С учетом климатических условий и интенсивности движения транспорта ворота оборудуются механическими или электромеханическими приводами управления. Для электромеханических приводов должно быть предусмотрено ручное открывание ворот.

Въезды на территорию объекта, характеризующиеся большим потоком автотранспорта, могут быть оснащены автоматическими шлагбаумами.

5.1.11. Входы на территории малых объектов ОАО «Газпром» (в отдельных случаях) выполняются в виде одной металлической калитки, рассчитанной на одновременный проход только одного человека.

Калитки оборудуются запирающими устройствами типа "засов", рабочий ход которых исключает самопроизвольное открывание калиток при возможных деформациях ограждений. Подвеска калиток должна исключать снятие их с петель без применения инструмента.

При использовании для закрепления засова в запертом состоянии навесных замков должны предусматриваться устройства (защитные кожухи, пластины и т.п.), предотвращающие возможность сворачивания или перепиливания ушек и дужек замков.

В ночное время все входы (въезды) на территории объектов должны содержаться в закрытом состоянии с использованием надежных запорных устройств. На входах (въездах) рекомендуется установка складных металлических барьеров, либо выдвижных гидравлических преград.

Целесообразность таких мер должна подтверждаться техническим заданием.

Дополнительные входы (въезды), наличие которых определяется требованиями СНиП и технологическими особенностями конкретного объекта, должны постоянно находиться в запертом состоянии и оборудоваться средствами сигнализации несанкционированного вскрытия.

5.1.12. Гарантийный срок службы инженерных средств охраны должен быть не менее 3-х лет, для запорных устройств дверей и привода ворот – не менее 2-х лет.

5.1.13. Если периметр здания является границей зоны безопасности, то двери, окна, проемы внешней стороны должны соответствовать требованиям гл.3 РД 78.147-93 «Единые требования по технической укрепленности и оборудованию сигнализацией охраняемых объектов» МВД России.

При этом стационарными или раздвижными (распашными) решетками или ставнями оборудуются оконные проемы, расположенные на первом (при необходимости - и на втором) этаже, вблизи пожарных лестниц, над козырьками и примыкающими строениями. Решетки должны располагаться с внутренней стороны окна или между оконными рамами.

Вместо решеток допускается применение специальных наклеиваемых пленок, декоративных решеток, жалюзей или рольставен соответствующей прочности.

Приямки с улиц, а также эстакады, теплопроводы, вентшахты и венткороба размером более 200x200 мм, имеющие выход наружу или в неохраняемые помещения, необходимо защищать глухими решетками.

Фрамуги и форточки окон должны иметь надежные запоры.

5.1.14. Входные двери охраняемых зданий и помещений должны соответствовать требованиям ГОСТ 24584-81, ГОСТ 24698-81, ГОСТ 14642-69, быть толщиной не менее 40мм, иметь не менее двух врезных не само защелкивающихся замков, запираемых снаружи.

Выход из лифтовых холлов (кабин лифтов) административных зданий в ночное время блокируется замками или средствами охранной сигнализации.

Двери охраняемых зданий и помещений, выходящие во двор, в подвалы и на чердачные, а также входные двери помещений хранения материальных ценностей должны быть оббиты с двух сторон листовой оцинкованной сталью толщиной не менее 0,6мм с загибом краев листа на торцы дверного полотна и обивкой по периметру и диагоналям гвоздями.

Обрамление дверных проемов (дверных коробок) следует оформлять из стального профиля. Допускается применение деревянных дверных коробок, усиленных стальным уголком.

5.1.15. На органах управления технологических установок, находящихся на открытом воздухе, должны предусматриваться блокирующие устройства (штыри, защелки и т.п.), исключающие возможность случайного воздействия на них людей, животных, птиц.

Для исключения возможности демонтажа оборудования объектов злоумышленниками в узлах крепления следует использовать специальные крепежные элементы, требующие применения специального инструмента при проведении демонтажных работ.

5.1.16. Защита помещений хранения финансовых средств должна соответствовать требованиям РД 78.147-93, РД 78.143-92 МВД России.

Комната хранения оружия должна отвечать требованиям раздела ХХ «Инструкции по организации работы органов внутренних дел по контролю за оборотом гражданского и служебного оружия и патронов к нему на территории Российской Федерации», утвержденной приказом МВД России № 288 от 12.04.1999г.

Надежными запорными устройствами оснащаются:  
двери рабочих помещений объекта, подлежащих охране;  
двери рабочих кабинетов руководства объекта;  
двери внутренних запасных переходов, вскрытие которых предусматривается только в условиях чрезвычайных ситуаций;  
двери сейфов и несгораемых шкафов режимных помещений;  
двери распределительных шкафов, электросиловых щитов и т.п., исключающих доступ посторонним лицам к проводным коммуникациям объекта;

дверки электрощитов, предназначенных для размещения коммутационных устройств, используемых для обесточивания силовой электросети рабочих помещений;

- крышки запорных люков резервуаров для хранения метанола.

5.1.17. Дубликаты ключей от всех помещений объекта хранятся в службе безопасности объекта. Замена запирающих устройств должна производиться только по согласованию со службой безопасности.

На малых объектах ОАО «Газпром» все запирающие устройства должны постоянно находиться в запертом состоянии. Вскрытие замков осуществляется только представителями ремонтных служб, службы охраны, дежурными операторами объектов при взаимном уведомлении.

## 5.2. Применение технических средств охраны

ТСО должны обеспечивать:

высокую вероятность обнаружения нарушений (попыток нарушений) границ безопасности объекта;

необходимое реагирование, обеспечивающее возможность своевременной нейтрализации действий злоумышленников;

минимальный процент ложных сигналов тревоги;

выдачу извещения о неисправности технических средств;

сохранение исправного состояния при воздействии факторов окружающей среды;

восстановление работоспособного состояния после воздействия опасных факторов окружающей среды;

устойчивость к любым, установленным в стандартах на системы конкретного вида повреждениям какой-либо своей части и не вызывать других повреждений в системе или не приводить к косвенной опасности вне системы;

сохранение работоспособного состояния при отключении сетевого электропитания или другого основного источника электропитания в течение времени прерывания электропитания.

К ТСО относятся средства:

охранной сигнализации;

системы контроля и управления доступом (СКУД);

систем охранных телевизионных (СОТ);

постовой связи и тревожной сигнализации (СПС и ТС);

оповещения;

управления и сбора информации;

программного обеспечения;

охранного освещения;

электропитания;

другие технические устройства, обеспечивающие надежную охрану объекта.

Конкретная номенклатура применяемых ТСО определяется «Перечнем технических средств охраны, разрешенных к применению на объектах ОАО «Газпром», который является основополагающим документом при проведении единой технической политики.

Перечень создается в целях:

- упорядочения выбора аппаратуры при создании систем охраны на объектах ОАО "Газпром";

- отбора на конкурсной основе лучших типов изделий;

- качественного и экономичного проведения технической эксплуатации ТСО за счет подготовки специалистов и создания материально-технической базы по обслуживанию и ремонту ограниченной номенклатуры приборов и систем;

- обеспечения внедрения конкурентоспособных отечественных ТСО, которые дешевле зарубежных аналогов и не уступающим им по тактико-техническим характеристикам.

Использование не включенных в Перечень технических средств, относящихся к группам однородной продукции, указанным в Перечне, допускается только при наличии соответ-

ствующих обоснований, согласованных со Службой безопасности ОАО «Газпром». При этом рекомендуемые ТСО должны иметь сертификат соответствия.

«Перечень технических средств охраны, разрешенных к применению на объектах ОАО «Газпром» носит обязательный характер в рамках представленных в нем групп однородной продукции.

Технические средства, относящиеся к другим группам однородной продукции, не включенным в Перечень, выбираются по усмотрению заказчика, исходя из сопоставления решаемых задач с тактико-техническими характеристиками и стоимостными показателями.

### 5.2.1. Системы охранной сигнализации

Охранная сигнализация должна обеспечивать выполнение следующих функций:

- оповещение о попытках проникновения злоумышленников в зоны безопасности объекта и несанкционированного вскрытия запирающих устройств сейфов, шкафов, специальных хранилищ и т. п.;
- оповещение о попытках несанкционированного воздействия на органы управления объектов;
- включение охранного освещения и звуковых сирен тревоги в районе нарушения (попыток нарушения) границ зон безопасности;
- установление конкретного места нарушения (попыток нарушения) границ зон безопасности;
- сбор и необходимую обработку сигналов тревоги на центральном посту охраны (ЦПО) с целью установления истинных масштабов угрозы объекту;
- диагностику как всей системы, так и отдельных ее составляющих;
- автоматическую регистрацию сигналов с указанием места и времени срабатывания датчика тревоги для последующего анализа хода возникновения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- фиксацию сигналов тревоги на ЦПО до сброса их оперативным дежурным;
- адресную сигнализацию тревожного вызова охраны для оказания помощи сотрудникам режимных помещений или службы безопасности;
- предотвращение несанкционированного изменения документируемой информации сотрудниками охраны;
- предупреждение нарушителя о возможных последствиях его противоправных действий;
- контроль целостности кабельных линий связи и ТСО.

Общие требования к элементам системы охранной сигнализации установлены в специальных стандартах: ГОСТ Р 50775-95, ГОСТ Р 50776-95, ГОСТ Р 50 777-95.

Система охранной сигнализации включает в себя:

- устройства сбора и обработки информации;
- известители различного назначения и разных принципов действия;
- коммутационные промежуточные устройства;
- кабельные сети.

Системами охранной сигнализации на объектах ОАО «Газпром» оборудуются:

- периметры территорий;
- периметры локальных зон безопасности, расположенных как на территории объекта, так и за её пределами;
- двери и окна 1-х этажей зданий, выходящих на неохраняемую территорию;
- входные двери зданий без постоянного пребывания персонала;
- помещения рабочих кабинетов руководителей;
- помещения хранения финансовых средств;
- помещения хранения документов конфиденциального характера;
- помещения связи;
- кроссовые;
- серверные;
- химические лаборатории;

комнаты хранения оружия.

Для своевременного обнаружения нарушителя на охраняемом объекте создаются рубежи охранной сигнализации.

Под рубежом сигнализации понимается совокупность ТСО, выдающих адресное извещение о проникновении на отдельный номер устройства сбора и обработки информации.

Конфигурация системы, перечень охраняемых объектов, количество рубежей охранной сигнализации определяется ТЗ на проектирование.

### **5.2.1.1. Охранная сигнализация периметров территорий объектов ОАО "Газпром"**

5.2.1.1.1. Основными тактико-техническими характеристиками периметральных систем охранной сигнализации являются:

вероятность обнаружения, определяющая надежность рубежа охраны (должна быть не менее 0,9-0,95);

наработка на ложное срабатывание (не более 1 ложного срабатывания за 10 суток на участок 250 м);

возможность работы в широком диапазоне условий эксплуатации;

минимальная уязвимость системы;

визуальная и техническая маскировка средств обнаружения;

надежность;

простота монтажа и эксплуатации;

устойчивость к внешним климатическим факторам;

защищенность от индустриальных помех;

цена погонного метра рубежа охраны, т.е. суммарная стоимость аппаратуры, кабельных изделий, материалов, монтажа и наладки системы, приходящихся на 1м периметра.

5.2.1.1.2. При выборе периметральных систем охранной сигнализации учитываются следующие факторы:

диапазон изменения температуры;

вероятность сильных ветров;

возможность образования снежных заносов и их высота;

длительность и плотность туманов;

наличие растительности в зоне периметра;

уровень индустриальных помех;

финансовые возможности заказчика.

Периметральную охранную сигнализацию объектов ОАО «Газпром» следует применять, как правило, однорубежной.

5.2.1.1.3. Для объектов, расположенных в Южных регионах, а также в других обоснованных случаях, допускается для усиления охраны применять многорубежную охранную сигнализацию с использованием оборудования, работающего на различных физических принципах действия.

Допускается предусматривать установку охранной сигнализации только для блокировки наиболее уязвимых для проникновения мест.

5.2.1.1.4. Периметр, с входящими в него воротами и калитками, следует разделять на охраняемые участки (зоны) с выделением их в самостоятельные шлейфы сигнализации и выдачей раздельных сигналов.

Длину участка следует выбирать, исходя из рельефа местности, конфигурации внешнего ограждения, условия прямой видимости, требований к ТСО с учетом тактики охраны и технических данных применяемого оборудования.

5.2.1.1.5. В зданиях, являющихся частью охраняемого периметра, охранной сигнализацией оборудуются окна, двери и некапитальные стены первых этажей зданий, подвалы и чердаки, независимо от наличия в них ценностей. Оборудованию средствами охранной

сигнализации по периметру подлежат также все места ввода коммуникаций, вентиляционные каналы, выходы к пожарным лестницам, некапитальные стены, смежные с помещениями других собственников и другие инженерно-технические элементы здания, доступные для проникновения с внешней стороны.

Крыши прилегающих к ограждению одно- и двухэтажных зданий следует оборудовать сигнальным ограждением типа «Козырек» или другими ТСО.

### **5.2.1.2. Системы охранной сигнализации зданий, сооружений и помещений**

5.2.1.2.1. ТСО оборудуются: окна, двери, люки, вентиляционные каналы и тепловые вводы размерами более 200 x 200 мм, некапитальные стены, перекрытия и другие элементы зданий и сооружений.

5.2.1.2.2. Периметр охраняемого здания, как правило, разделяется на охраняемые зоны (фасад, тыл, торцы зданий, центральная дверь и т.п.) с выделением их в самостоятельные шлейфы сигнализации и выдачей раздельных сигналов на ЦПО.

5.2.1.2.3. Открытые площадки на территории объекта следует оборудовать оптико-электронными, радиоволновыми или другими извещателями, осуществляющими контроль соответствующих объемов (зон) и площадей.

Дополнительными ТСО (ловушками) оборудуются внутренние зоны зданий, отдельные предметы или зоны с охраняемыми ценностями, маршруты наиболее вероятного перемещения нарушителя внутри здания, а также места его возможного проникновения из подвальных и других смежных неохраняемых помещений. Ловушки следует выделять или в самостоятельный шлейф сигнализации, или включать в один из имеющихся охранных шлейфов (преимущественно, во второй рубеж охранной сигнализации).

5.2.1.2.4. Одним из основных факторов, определяющих уровень надежности охраны объекта, оборудованного ТСО, является структура комплекса, определяемая перечнем охраняемых помещений и необходимым количеством рубежей охраны.

5.2.1.2.5. Первый рубеж охранной сигнализации следует выполнять путем блокировки строительных конструкций помещений:

дверей, окон, погрузочно-разгрузочных люков, ворот и т.п. на "открывание" и "пролом";  
осколенных конструкций – на разрушение стекла;

металлических дверей и ворот – на "открывание" и ударное воздействие;

некапитальных стен, потолков, перегородок и мест ввода коммуникаций – "на пролом";

капитальных стен, вентиляционных коробов, дымоходов – на разрушение и ударное воздействие.

В режимных помещениях при нецелесообразности установки датчиков на остекление окон (большая площадь остекления, сложная конструкция рам и т.п.) рекомендуется устанавливать датчики поверхностного звукового или объемного действия.

5.2.1.2.6. Второй рубеж охранной сигнализации следует выполнять путем защиты внутренних объемов и площадей помещений с помощью извещателей, обнаруживающих перемещение нарушителей в контролируемом пространстве, а также блокировкой сейфов, металлических шкафов и ящиков, используемых для хранения денежных средств и других ценностей, оружия, ядовитых веществ и т.д.

5.2.1.2.7. При возможности блокировку сейфов, металлических шкафов и ящиков, используемых для хранения денежных средств и других ценностей, следует выделять в третий рубеж охранной сигнализации.

5.2.1.2.8. Помещения, закрепленные за отдельным материально ответственным лицом целесообразно оборудовать отдельными шлейфами сигнализации.

5.2.1.2.9. Шлейфы охранной сигнализации помещений с постоянным наличием оружия, финансовых средств, документов конфиденциального характера следует выводить через приемно-контрольные приборы (ПКП) или оконечные устройства систем передачи извещений, размещаемые в охраняемых помещениях.

5.2.1.2.10. Световые и звуковые оповещатели применяются, как правило, для каждого шлейфа охранной сигнализации при наличии ПКП в охраняемых ими помещениях.

В обоснованных случаях допускается применение общего звукового оповещателя для нескольких шлейфов охранной сигнализации.

### 5.2.2. Системы контроля и управления доступом (СКУД)

5.2.2.1. СКУД представляет собой совокупность программно-технических средств, обладающих технической, информационной, программной и эксплуатационной совместимостью, а также организационных мероприятий, предназначенных для контроля и санкционирования доступа людей, транспорта и других объектов в (из) помещения, здания, зоны и территории.

5.2.2.2. СКУД должна обеспечивать:

исключение возможности несанкционированного прохода в контролируемые здания, сооружения и помещения лиц, не имеющих установленной формы допуска (пропуска, идентификационной карты, механического ключа, другого специального устройства);  
дистанционное (с ЦПО) управление и контроль за электромагнитными замками дверей в контролируемые зоны безопасности, а также турникетами и электроприводами ворот; контроль перемещения и учет рабочего времени сотрудников (при необходимости); санкционированный проход персонала в помещения, оборудованные элементами СКУД; автоматическое управление исполнительными устройствами в зависимости от уровня доступа и разрешенного времени прохода в соответствии с заполненной программой, а также возможность ручного управления с центрального компьютера из пункта охраны при возникновении нештатных ситуаций; регистрацию посетителей при входе на территорию объекта и выходе с неё; регистрацию автотранспортных средств при въезде и выезде; документирование и хранение данных о посетителях объекта в течение установленного срока; контроль и документирование ввозимых и вносимых (вывозимых и выносимых) материальных ценностей; регистрацию, документирование и отображение всех событий в СКУД и других взаимоувязанных подсистемах (охранной сигнализации, СОГ и др.) при необходимости; защиту от прохода двух или более человек по одному пропуску; управление в режиме реального времени удаленными объектами; возможность просмотра и вывода на печать информации о перемещениях группы лиц или о совокупности действий за любой интервал времени; возможность подключения модуля видеонаблюдения для особо важных или удаленных объектов; возможность создания в случае работы в локальной сети автоматизированного рабочего места охранника (администратора, сотрудника отдела кадров).

Общие технические требования к СКУД изложены в главе 5 ГОСТ Р 51241-98.

5.2.2.3. Для малых и вспомогательных объектов ОАО «Газпром» СКУД может быть выполнена с существенными упрощениями в части применения технических средств.

Проходы на территории объектов, оборудуемых СКУД осуществляются через турникеты, устанавливаемые на КПП, с использованием пропуска или идентификационной карты.

Ворота оборудуются автоматическими устройствами открывания, системой безопасности проезда, считывателями на въезд и выезд, системой регулирования движения (светофоры зеленого и красного цвета).

Входные двери оборудуются считывателями на вход, кнопками на выход, электромагнитными замками, доводчиками и магнитоконтактными датчиками двери.

5.2.2.4. Все шкафы размещения аппаратуры СКУД должны засыпаться на ключ и оснащаться датчиками вскрытия.

5.2.2.5. Рабочее место для оформления пропусков рекомендуется организовывать непосредственно в бюро пропусков.

5.2.2.6. СКУД должна предусматривать возможность разблокировки по команде с ЦПО любых электронных запирающих устройств, установленных на входах в помещения, а также на запасных выходах из здания при возникновении необходимости срочной эвакуации работающего персонала.

5.2.2.7. В целях оптимизации СКУД пропускная система должна предусматривать несколько категорий пропусков (карт доступа), исключающих проход сотрудников объекта на участки, в здания и помещения, посещение которых не предусмотрено их служебными обязанностями. Посетителей объекта во время их пребывания на территории целесообразно обеспечивать сопровождающими.

СКУД должна устанавливать ограничения для сотрудников и посетителей объекта по вносу на его территорию (в здание) огнеопасных, пачкающих и крупногабаритных вещей.

5.2.2.8. На КПП объектов ОАО «Газпром» рекомендуется устанавливать домофоны, сочетающие себе функции аудио- и (или) видеоконтроля и управления доступом.

Домофон обеспечивает выполнение следующих основных функций:

- двухстороннюю связь дежурного КПП с посетителем и идентификацию посетителя;
- дистанционное отпирание входной двери;
- местное отпирание двери кодом или личным ключом;
- акустический контроль и кнопку сброса неправильно набранного кода;
- простоту программирования и переадресации.

Необходимость оборудования КПП объекта домофонами определяется ТЗ на проектирование системы.

### **5.2.3. Системы охранные телевизионные (СОТ)**

5.2.3.1. СОТ представляют собой комплекс инженерно-технических средств, предназначенный для наблюдения за обстановкой на наиболее ответственных участках объекта (периметре, КПП, воротах, локальных зонах безопасности, помещениях) с помощью телекамер и выполнения функций:

- videonabлюдения;
- наблюдения с видеозаписью;
- видеозащиты (одновременного видеонаблюдения и видеоохраны);
- videonabлюдения и видеоохраны с видеозаписью и приоритетным выбором (выделением) для видеонаблюдения и видеозаписи камеры (камер), с которой поступает сигнал тревоги;
- видеозащиты с видеозаписью и приоритетным выбором камер, из зон наблюдения которых приходит сигнал тревоги от ТСО, СКУД или других систем, входящих в ИСБ.

5.2.3.2. СОТ должна обеспечивать:

- возможность круглосуточного наблюдения с ЦПО за обстановкой в контролируемых зонах и, при необходимости, на подступах к ним;
- возможность детальной оценки обстановки в наблюдалой зоне путем изменения по командам с ЦПО сферы обзора и масштаба передаваемых изображений;
- сопряжение со средствами ОС, СКУД и охранного освещения для автоматического вывода (в приоритетном режиме) видеинформации из контролируемых зон, в которых произошло срабатывание ТСО, и включение дополнительного освещения в этих зонах;
- возможность видеозаписи на ЦПО события с охраняемого места и фиксирования действия злоумышленника;
- достаточную информативность получаемого изображения зон обзора;
- возможность объединения изображений от нескольких телекамер на экране одного монитора и поочередного подключения к одному монитору по командам с ЦПО нескольких видеокамер;

защиту от несанкционированного изменения режима работы системы и изъятия видеодокументов, а также контроль целостности кабельных линий связи и состояния телекамер; дистанционный контроль работоспособности средств СОТ.

Общие технические требования к СОТ приведены в ГОСТ Р 51558-2000.

5.2.3.3. Тревожная (оперативная) информация от любой ТВ камеры с наложением даты и времени, покадрово должна отображаться на мониторе и фиксироваться в устройстве видеозаписи.

Возможности СОТ реализуются как в ручном, так и автоматическом режимах при срабатывании ТСО или детекторов движения.

Детекторы движения СОТ должны быть настроены таким образом, чтобы обеспечивалась автоматическая фиксация появления движущихся объектов типа:  
автомашины и подобные механизмы;  
взрослые люди и подростки;  
перебрасываемые через ограждения предметы.

5.2.3.4. Видеокамеры СОТ, как правило, контролируют следующие зоны и помещения:

периметр объекта;  
подступы к КПП объекта и к локальным зонам безопасности внутри него;  
обстановку в районе помещений, оборудованных системой тревожной сигнализации;  
другие зоны и помещения, перечисленные в ТЗ на проектирование системы.

5.2.3.5. На транспортных КПП целесообразно устанавливать по две телекамеры для просмотра прилегающей территории. Одна телекамера должна обеспечивать наблюдение за въездом в защищенную зону, другая – за выездом. Телекамеры должны иметь фиксированное наведение на заданный участок наблюдения.

Внутри КПП целесообразно устанавливать две телекамеры для наблюдения процесса прохода через проходную (на вход и выход).

Информация с телекамер, контролирующих въезды (входы) и выезды (выходы), должна выводиться на отдельный монитор.

5.2.3.6. Выбор размера монитора зависит от количества видеокамер, изображение от которых будет одновременно выводиться на экран в режиме мультикартинки.

5.2.3.7. Информация со всех видеокамер системы телевизионного наблюдения должна поступать на ЦПО, где осуществляется обработка полученной информации и управление видеокамерами..

5.2.3.8. Видеорегистрирующая аппаратура располагается только на ЦПО и включается на запись по мере необходимости оперативным дежурным служб безопасности. При срабатывании системы тревожного вызова включение видеорегистрирующей аппаратуры должно осуществляться автоматически.

В целях экономии средств видеинформацию из некоторых точек, получаемую телевидением, используемым на объектах для наблюдения за наиболее ответственными технологическими участками производства, целесообразно передавать на ЦПО.

5.2.3.9. Для избежания засветок рекомендуется:  
не ориентировать камеру в южную сторону;  
использовать корпус или кожух с защитным козырьком и фильтром;  
не направлять камеру на блестящие, хорошо отражающие свет предметы, окна и наружные двери;  
устанавливать камеру на опоре, потолке или стене с наклоном её вниз.

5.2.3.10. Оборудование СОТ должно иметь защиту от механических повреждений и размещаться в местах, исключающих возможность его умышленного повреждения.

Телекамеры СОТ размещаются таким образом, чтобы обеспечивался линейный размер изображения на экране не менее 25мм и не было не просматриваемых зон.

Участки территории периметра объекта, просматриваемые телекамерами, определяются совместно с Заказчиком на этапе рабочего проектирования.

5.2.3.11. Время восстановления (замены) отказавших элементов системы не должно превышать 48 часов.

Средства СОТ должны обеспечивать возможность наблюдения в условиях освещенности не менее 0,1 люкса при разрешающей способности технических средств не менее 330 ТВ-линий.

Параметры применяемых объективов (фокусное расстояние, угол поля зрения и т.п.) выбираются в процессе проектирования, исходя из необходимости минимизации состава оборудования.

Средства отображения СОТ и соответствующие средства коммутации телекамер должны обеспечивать возможность одновременного наблюдения не менее чем за 4 контролируемыми зонами безопасности. При этом должна быть предусмотрена возможность использования одного отдельного (дополнительного) монитора для постоянного наблюдения (без коммутации телекамер) за одной из контролируемых зон.

СОТ должны обеспечивать возможность документирования видеинформации с привязкой к дате и времени записи события с дискретом не более 1 сек.

### **5.2.3. Системы постовой связи и тревожной сигнализации (СПС и ТС).**

5.2.3.1. СПС и ТС представляет собой совокупность технических средств, обеспечивающих:

обмен речевой информацией между сотрудниками службы безопасности;  
формирование извещения о тревоге, его передачу и прием.

5.2.3.2. СПС и ТС включает в себя:

оборудование оперативной связи (телефонные системы, радиостанции, пейджеры);  
известители охранной сигнализации ручного действия и кнопки тревожного вызова;  
распределительные и абонентские кабельные сети;  
антенные устройства;  
устройства бесперебойного электропитания.

5.2.3.3. СПС и ТС должны обеспечивать выполнение следующих функций:  
прямую оперативную телефонную связь между подразделениями службы безопасности;  
радиосвязь с подвижными оперативными группами (нарядами) службы безопасности по маршрутам их следования;  
техническую связь при наладке и профилактике элементов комплекса ТСО;  
прямую оперативную телефонную связь между начальником службы безопасности и администрацией объекта;  
непрерывность действия и устойчивость в работе;  
четкую и достаточную слышимость вызывных сигналов и разговора;  
независимость работоспособности от состояния питающих электросетей.

5.2.3.4. Аппараты постовой связи устанавливаются:

на всех постах охраны;  
на рабочих местах операторов различных подсистем ТСО.

Розетки постовой телефонной связи должны устанавливаться по основному ограждению объекта, в локальных зонах безопасности и других местах, оговоренных заданием на проектирование системы.

5.2.3.5. Системой ТС должны оборудоваться:

КПП объекта и основные въезды на территорию объекта;  
бюро пропусков;  
рабочие кабинеты руководителей объекта;  
помещения для хранения финансовых ценностей;  
помещения для хранения документов конфиденциального характера;  
помещения связи;  
диспетчерские;  
другие помещения, специально оговоренные ТЗ на проектирование системы.

5.2.3.6. Датчики (кнопки, педали) тревожной сигнализации скрыто размещаются в непосредственной близости от рабочих мест сотрудников с учетом удобства пользования ими.

Индикаторы тревоги (звуковые и световые) системы тревожной сигнализации располагаются на ЦПО службы безопасности, откуда должна обеспечиваться реальная помощь сотрудникам, подающим сигналы тревоги.

5.2.3.7. Оборудование ТС, устанавливаемое на ЦПО, должно обеспечивать непрерывную световую и звуковую сигнализацию тревоги вне зависимости от длительности сигналов, поступающих от датчиков системы. Сброс сигнализации может осуществляться только вручную оперативным дежурным ЦПО.

5.2.3.8. Сигналы ТС ряда объектов могут быть выведены через пульт внутренней охраны на пульт централизованного наблюдения, в дежурную часть ОВД (а где их нет, то, по согласованию, в пожарные или войсковые части, имеющие круглосуточное дежурство) по месту расположения объекта.

#### **5.2.4. Центральный пост охраны**

5.2.4.1. Помещение ЦПО следует располагать на первом или цокольном этаже здания административного назначения вблизи выхода наружу, в специальном здании или в проходной.

Допускается ЦПО располагать выше первого этажа вблизи лестничных клеток.

5.2.4.2. Температура воздуха в помещении ЦПО должна быть от 18оС до 25оС, относительная влажность воздуха – не более 80%.

Помещение ЦПО должно иметь естественное освещение, а также искусственное освещение не менее 150 лк для люминесцентных ламп и не менее 100 лк – для ламп накаливания. Кроме рабочего освещения, должно быть аварийное освещение, которое должно обеспечивать освещенность на рабочих поверхностях не менее 10% соответствующих норм рабочего освещения. Питание сети аварийного освещения при отсутствии надежного резервирования переменным током необходимо осуществлять от аккумуляторных батарей.

5.2.4.3. В случае установки оборудования ТСО в помещениях без персонала, ведущего круглосуточное дежурство, значения температуры и влажности воздуха должны соответствовать требованиям стандартов, паспортов и инструкций по эксплуатации оборудования.

5.2.4.4. Помещение ЦПО должно быть обеспечено телефонной связью с органами внутренних дел.

В помещении ЦПО, как правило, не следует размещать аккумуляторные батареи и выпрямительные блоки.

В помещениях постов охраны и в ЦПО запрещается устанавливать какие-либо регулировочные устройства систем отопления, газо-, водоснабжения и т.п.

5.2.4.5. При разработке плана размещения структурных подразделений объектов внутри зданий административного назначения для повышения эффективности охраны должна предусматриваться максимальная концентрация режимных помещений в единой зоне безопасности (одно крыло здания, один этаж и т.д.) с одновременной организацией на её входе дополнительного (зонного) КПП или поста службы безопасности.

Входы в режимные помещения со значительным (более 5 человек) работающим персоналом рекомендуется оборудовать электронными запирающими устройствами, обеспечивающими автоматическую идентификацию входящих лиц.

5.2.4.6. ЦПО должен быть оборудован промышленной мебелью, обеспечивающей рациональное размещение оборудования и удобство работы персонала.

Аппаратура ЦПО оформляется, как правило, в виде автоматизированного рабочего места оператора с совмещенными в единый пульт средствами управления, диагностирования, документирования и отображения.

Рабочие столы должны иметь размеры, обеспечивающие размещение оборудования управления ТСО согласно требованиям инструкций по эксплуатации соответствующего оборудования, и выдвижные ящики с замками.

На рабочих столах необходимо предусматривать место для рукописного ведения оперативной документации и установки оборудования оперативной телефонной связи.

Рабочие кресла должны быть на колесах и иметь эргономические регулировки для подстройки под антропологические особенности операторов.

5.2.4.7. Аварийное (резервное) оборудование управления ТСО должно устанавливаться в непосредственной близости от рабочего места оператора.

### 5.2.5. Электропитание ТСО

5.2.5.1. Система электропитания предназначена для электроснабжения аппаратуры ТСО и защиты ее от неполадок в сети.

Для обеспечения надежности электроснабжения, согласно ПУЭ, технические средства охранной сигнализации, СКУД, СОТ, СПС и ТС и охранного освещения следует относить к электроприемникам I, а приводы ворот, шлагбаумов и турникетов - к электроприемникам II категории. Обеспечение требуемой надежности указанных потребителей должно соответствовать требованиям РД 51-001.586 23-08-95 «Категорийность электроприемников объектов газовой промышленности» и РТМ-1275 «Указания по построению электрических схем».

5.2.5.2. Электроприемники I категории должны обеспечиваться электроэнергией от двух независимых источников питания, к числу которых относятся две секции шин одной или двух подстанций, каждая из которых в свою очередь подключена к независимому источнику питания с устройством автоматического ввода резерва (АВР). Секции шин при этом не должны быть связаны между собой или могут иметь связь, автоматически отключающуюся при нарушении нормальной работы одной из секций.

5.2.5.3. Электроприемники II категории обеспечиваются электроэнергией аналогично электроприемникам I категории, но без устройства АВР.

5.2.5.4. Для электроснабжения ТСО объектов особой важности и межрегионального значения должно использоваться дополнительное питание от третьего независимого взаимно резервируемого источника питания - аварийной дизельной электростанции (АДЭС).

5.2.5.5. При наличии на объекте одного источника, для электропитания ТСО следует предусматривать аккумуляторные батареи (или резервные источники питания с встроенными аккумуляторными батареями), работающие в буферном режиме.

Емкость аккумуляторной батареи должна обеспечивать работу ТСО в течение не менее 1 суток в дежурном режиме и не менее 3 часов в режиме тревоги.

Местоположение аварийных источников электропитания в пределах объекта защиты определяется, исходя из их минимальной уязвимости от возможных противоправных действий злоумышленников, максимального сокращения распределительных электросетей и предусматривается, как правило, в помещении, смежном с ЦПО.

Собственные автономные источники электропитания для ТСО должны размещаться в защитных шкафах, предохраняющих источники от внешнего атмосферного воздействия и возможных механических повреждений и оборудованных охранной сигнализацией.

5.2.5.6. При необходимости отключение электропитания ТСО производится только с разрешения руководителя охраны объекта, который перед этим усиливает охрану за счет личного состава караула.

### 5.2.6. Программное обеспечение технических средств охраны

5.2.6.1. Программное обеспечение (ПО) должно охватывать все вычислительные средства, входящие в состав ИСБ, и реализовывать полный объем функций на всех уровнях контроля.

ПО должно быть рассчитано на эксплуатацию в реальном масштабе времени с применением оперативных и перепрограммируемых постоянных запоминающихся устройств без использования внешних накопителей (магнитных дисков, лент), требующих постоянного технического обслуживания.

5.2.6.2. В состав ПО должны входить программные средства, обеспечивающие функционирование территориально распределенной системы безопасности, состоящей из

микропроцессорных средств (контроллеров) нижнего уровня и рабочих операторных станций верхнего уровня, объединенных высокоскоростной стандартной коммуникационной шиной.

5.2.6.3. ПО создается на основе следующих принципов:

- модульность построения всех составляющих;
- эффективность (минимальная затрата ресурсов);
- открытость (возможность расширения и модификации);
- адаптируемость к объекту (возможность внесения изменений и перенастройки);
- надежность (соответствие заданному алгоритму, отсутствие ложных действий);
- защита от разрушения и несанкционированного доступа, как программ, так и данных;
- живучесть (выполнение возложенных функций при сбоях, отказах, восстановление после сбоев);
- простота и наглядность исходных текстов программ.

5.2.6.4. ПО включает:

- общее ПО, состоящее из системных и инструментальных программ общего назначения;
- специальное ПО, состоящее из прикладных программ, реализующих функции контроля, управления, диагностики.

5.2.6.5. Общее ПО должно поставляться комплексно с программно-техническим комплектом (ПТК) его поставщиком. Должны быть предусмотрены меры, не допускающие внесение изменений в общее ПО.

5.2.6.6. Специальное ПО поставляется разработчиком ИСБ. Оно должно предусматривать возможность изменения и корректировки наладчиками и пользователями ИСБ по специальным паролям доступа.

5.2.6.7. Все ПО должно сопровождаться исчерпывающей эксплуатационной документацией на русском языке.

Все средства (программы) ПО должны быть русифицированными.

## **5.2.7. Система охранного освещения**

5.2.7.1. Система охранного освещения предназначена для дополнительного освещения границ территории объекта и внутренних зон безопасности в темное время суток и включает в себя:

- распределительные устройства;
- блоки автоматического включения резервного источника электропитания при выходе из строя основного;
- осветительные приборы (светильники или прожекторы);
- аппаратуру автоматического и дистанционного управления системой (устанавливается в помещении низковольтного распределительного устройства трансформаторной подстанции или в электрощитовой с выводом контрольных цепей на ЦПО).

5.2.7.2. Система охранного освещения должна соответствовать требованиям разделов 6 и 7 ПУЭ и обеспечивать:

освещение запретной зоны вдоль ограждения периметра или в локальной зоне безопасности согласно требованиям РД 78.145-93 «Руководящий документ. Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ»;

удобство работы личному составу охраны по пропуску людей и осмотру транспорта со всех сторон и внутри него, а также проверке документов и материальных ценностей;

дистанционное управление охранным освещением отдельных участков (зон) из ЦПО;

возможность автоматического включения при срабатывании ТСО.

5.2.7.3. Охранное освещение должно обеспечивать равномерную освещенность зон безопасности так, чтобы светоточки от светильников перекрывались и образовывали сплошную полосу шириной 3-4 м. Нормы освещенности и другие качественные показатели осветительных установок должны соответствовать требованиям СНиП 23-05-95 «Есте-

ственное и искусственное освещение» (при использовании для охраны специальных технических средств освещенность следует принимать по заданию на проектирование).

5.2.7.4. Включение охранного освещения в ночное время следует предусматривать: вручную для просмотра периметра по участкам или на всем протяжении; автоматически при срабатывании сигнализации на участке (зоне) охраняемого периметра.

В ночное время должно постоянно работать дежурное электроосвещение. Охранное электроосвещение должно включаться только при нарушении охраняемых участков в ночное, а при плохой видимости из-за погодных условий, и в дневное время.

5.2.7.5. Аппаратура автоматического и дистанционного управления охранным электроосвещением размещается в шкафах управления, располагаемых в центре нагрузки каждой зоны.

Светильники охранного электроосвещения устанавливаются в непосредственной близости к линии ограждения периметра (как правило, на основном ограждении) в местах, удобных и безопасных для обслуживания.

Светильники по периметру следует устанавливать не выше ограждений.

Осветительные лампы светильников должны быть защищены металлическими сетками.

5.2.7.6. При выполнении охранного электроосвещения прожекторами, опоры устанавливаются на линии ограждения, а лучи прожекторов следует направлять вдоль ограды в одну сторону. При применении систем телевизионного наблюдения должно исключаться прямое попадание лучей в объективы телекамер.

5.2.7.7. Электропитание охранного освещения периметра рекомендуется осуществлять по самостоятельным линиям с разделением на участки (зоны) в соответствии с разбивкой на участки (зоны) охранной сигнализации.

### 5.3. Оборудование объектов ОАО "Газпром" инженерными и техническими средствами охраны.

5.3.1. Технические задания и проектная документация на оборудование объектов ОАО «Газпром» ТСО должны согласовываться со Службой безопасности ОАО «Газпром».

При согласовании технических заданий и проектов на оборудование необходимо руководствоваться "Инструкцией о порядке согласования технических заданий и проектов на оборудование объектов ОАО "Газпром" и его дочерних обществ и организаций инженерными и техническими средствами охраны", утвержденной приказом ОАО "Газпром" от ... №... .

5.3.2. Выбор организаций (фирм) для проведения монтажа ТСО и пуско-наладочных работ на объектах ОАО «Газпром» должен осуществляться Заказчиком на конкурсной основе. При этом к конкурсу допускаются организации (фирмы), имеющие лицензии на проведение соответствующих работ. Конкурсы по выбору организаций для монтажных и пусконаладочных работ крупных объектов (ГПЗ, КС, ДКС, СПХГ, административных комплексов и др.) проводятся с участием Службы безопасности ОАО "Газпром".

5.3.3. При подготовке и проведении конкурсов необходимо использовать "Рекомендации по проведению конкурсов по выбору монтажных организаций для оборудования техническими средствами охраны объектов ОАО "Газпром" и его дочерних обществ и организаций", утвержденные приказом ОАО "Газпром" от ... №... .

5.3.4. Инженерно-технический персонал служб безопасности дочерних обществ и организаций ОАО «Газпром» должен осуществлять технический надзор за проведением монтажных и пусконаладочных работ и участвовать в приемке систем ТСО в эксплуатацию. При отсутствии в дочерних обществах и организациях специалистов соответствующей квалификации к осуществлению технического надзора привлекаются сотрудники Службы безопасности ОАО «Газпром» или по поручению Службы безопасности ОАО «Газпром» - иных дочерних обществ и организаций. Технический надзор осуществляется в соответствии с требованиями РД 78.146-93 "Инструкция о техническом надзоре за выполнением проектных и монтажных работ по оборудованию объектов средствами охранной сигнализации".

5.3.5. Монтаж ТСО осуществляется только после проведения входного контроля, который организовывает Заказчик силами привлекаемых им специализированных организаций. Основными документами, по которым проводится контроль качества изделий, являются ГОСТ 24297-87, СНиП 3.01.01-85, инструкция по организации входного контроля, либо другой документ, ее заменяющий.

Входной контроль ТСО проводится в следующем порядке:

- проверка наличия и полноты технической документации;
- внешний осмотр;
- проверка комплектности изделий;
- проверка характеристик (параметров) изделий;
- наличие специального инструмента и приспособлений, поставляемых предприятиями – изготовителями.

Результат входного контроля оформляется актом.

5.3.6. Для приемки в эксплуатацию ТСО приказом руководства назначается рабочая комиссия.

В состав рабочей комиссии включаются представители:

- организации Заказчика (председатель комиссии);
- службы безопасности;
- монтажной организации;
- пусконаладочной организации;
- подразделения охраны;
- органов государственного пожарного надзора.

При необходимости могут быть привлечены другие специалисты.

Комиссия должна приступить к работе по приемке технических средств систем безопасности не позднее трех суток (не считая общевыходных и праздничных дней) со дня уведомления монтажной организации о готовности технических средств к сдаче.

5.3.7. Приемка в эксплуатацию ТСО производится в соответствии с требованиями РД 78.145-93 "Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ".

При приемке в эксплуатацию ТСО монтажная организация должна предъявить рабочей комиссии:

- исполнительную документацию (комплект рабочих чертежей или акт обследования);
- техническую документацию предприятий-изготовителей;
- сертификаты качества, технические паспорта материалов, изделий и оборудования применяемых при производстве монтажных работ;
- производственную документацию.

Приемка в эксплуатацию технических средств систем безопасности без проведения комплексной наладки и апробирования не допускается.

5.3.8. При приемке в эксплуатацию выполненных работ по монтажу и наладке ТСО рабочая комиссия производит проверку качества и соответствия выполненных монтажно-наладочных работ проектной документации (акт обследования), технической документации предприятий-изготовителей и испытания работоспособности смонтированных средств систем безопасности.

Методика испытаний при монтаже технических средств систем безопасности и приемке их в эксплуатацию определяется в каждом конкретном случае рабочей комиссией.

5.3.9. При обнаружении отдельных несоответствий выполненных работ проектной документации или акту обследования, комиссия должна составить акт о выявленных отклонениях, на основании которого монтажно-наладочная организация должна устранить их в десятидневный срок и вновь предъявить технические средства сигнализации к сдаче.

5.3.10. ТСО считаются принятыми в эксплуатацию, если проверкой установлено:

- монтажно-наладочные работы выполнены согласно проекту или акту обследования и технической документации предприятий-изготовителей;
- результаты измерений в пределах нормы;

испытания работоспособности технических средств сигнализации дали положительные результаты.

#### **5.4. Организация эксплуатации и технического обслуживания ТСО**

5.4.1. Техническая эксплуатация ТСО - комплекс организационных и технических мероприятий, обеспечивающих их сбережение, поддержание в исправном состоянии, восстановление работоспособности и ресурса включает:

ввод в эксплуатацию;  
профессиональный отбор, подготовку и допуск к эксплуатации лиц из состава инженерно-технической службы;  
планирование технической эксплуатации;  
техническое обслуживание и ремонт;  
материально-техническое и метрологическое обеспечение;  
ведение эксплуатационно-технической и учётной документации;  
учёт, хранение, транспортировку и консервацию;  
сбор, учёт и анализ эксплуатационных данных о надёжности и устойчивости работы ТСО;  
контроль и оценку технического состояния и организации эксплуатации;  
организацию работ по обеспечению и соблюдению правил и мер безопасности при эксплуатации;  
 списание ТСО.

5.4.2. Основными условиями, обеспечивающими правильную техническую эксплуатацию ТСО, являются:

твёрдые знания специалистами устройства, принципов работы и эксплуатации ТСО;  
планирование, организация и выполнение мероприятий по технической эксплуатации;  
систематический контроль со стороны инженерно-технической службы за техническим состоянием ТСО, качеством проведения регламентных и ремонтных работ;  
обучение лиц из состава инженерно-технической службы приёмам и правилам выполнения регламентных работ, а также правилам и мерам безопасности при их выполнении;  
систематическое изучение, обобщение, распространение и внедрение новых методов эксплуатации;  
тесное взаимодействие с администрацией объектов по вопросам усовершенствования ТСО, повышения качества их эксплуатации и материально-технического обеспечения всем необходимым для этих целей;  
своевременное расследование аварийного отказа ТСО, их несанкционированного отключения и порчи, нарушения правил техники безопасности с привлечением виновных к дисциплинарной и материальной ответственности.

5.4.3. Ответственность за правильную организацию и качественное проведение технической эксплуатации ТСО несут начальники подразделений в составе инженерно-технической службы. Непосредственную ответственность за техническое состояние, своевременное и качественное выполнение регламентных и ремонтных работ в объёме занимаемой должности несут инженерно-технический состав и лица, за которыми закреплены ТСО.

Планирование технической эксплуатации ТСО осуществляется начальником инженерно-технической службы службы безопасности во взаимодействии с администрацией и режимными органами охраняемых объектов ОАО "Газпром".

Непосредственную работу по планированию технической эксплуатации ТСО осуществляют начальники подразделений инженерно-технической службы, коменданты и старшие инженеры (инженеры) по эксплуатации ТСО.

При отработке планирующих документов учитываются мероприятия по:  
техническому обслуживанию;  
организации ремонта и хранению;  
материально-техническому обеспечению эксплуатации;

организации сбора, учёта и анализа данных об устойчивости работы средств обнаружения и эксплуатационной надёжности ТСО;  
технике безопасности;  
контролю за техническим состоянием и организацией эксплуатации.

5.4.4. Техническое обслуживание комплекса ТСО включает:

- регламентные работы;
- внеплановое техническое обслуживание;
- техническое обслуживание при хранении;
- контроль и проверка измерительных приборов.

5.4.5. Основными задачами технического обслуживания являются:

- выявление и устранение недостатков в оборудовании объектов ИСО;
- определение качественного состояния ТСО и проверка их работоспособности;
- обеспечение оптимального режима работы ТСО и продление межремонтных сроков эксплуатации;
- ликвидация последствий воздействия на ТСО неблагоприятных климатических и других условий;
- прроверка с помощью измерительной техники (инструментальная проверка), и доведение до установленных норм электрических параметров;
- выявление и устранение неисправностей, предупреждение отказов ТСО;
- выявление и устранение нарушений требований безопасности работы ;
- подготовка ТСО к летней и зимней эксплуатации;
- проверка укомплектованности механизмов, аппаратуры, наличия инструментов и пополнение ЗИП.

5.4.6. В зависимости от характера повреждения, степени износа ТСО, их составных частей и комплектующих изделий, а также трудоемкости работ установлены следующие виды ремонтов:

- внеплановый - текущий, восстановительный и гарантийный;
- плановый – средний и капитальный.

Текущий и восстановительный ремонты ТСО проводятся непосредственно на месте установки аппаратуры силами специалистов служб безопасности на закрепленных за ними участках.

5.4.7. Техническое обслуживание, текущий и средний ремонт ТСО, установленных в запретных зонах, охраняемых зданиях и помещениях, КПП всех видов, операторских и караульных помещениях должны осуществляться силами инженерно – технической службы службы безопасности за счёт средств, выделяемых охраняемыми объектами, при этом обслуживание ТСО должно производиться в объёме и с периодичностью, определёнными действующими регламентами, а специалисты инженерно – технической службы служб безопасности должны вырабатывать меры, направленные на повышение надёжности ТСО.

5.4.8. Администрация объекта осуществляет капитальный ремонт ТСО, а также техническое обслуживание силовых линий электропитания, механизмов приводов ворот и шлагбаумов, средств охранного освещения, соединительных линий связи и сигнализации, которые проходят по кабельным сетям объекта.

5.4.9. Наиболее прогрессивным видом ремонта является централизованный ремонт, сущность которого состоит в том, что снятая аппаратура не ремонтируется на месте, а по установленному графику или при выходе из строя заменяется резервной. Вышедшая из строя аппаратура направляется для ремонта в мастерские ТСО.

В пределах гарантийного срока эксплуатации ремонт осуществляется силами и средствами предприятий-поставщиков по рекламациям.

5.4.10. ТСО, утратившие свои функции вследствие износа, после выработки установленных сроков эксплуатации, уничтоженные стихийными бедствиями и авариями, ремонт которых невозможен или экономически нецелесообразен, подлежат списанию в установленном порядке с учетом, независимо от их стоимости.

Истечание установленных сроков эксплуатации, а также некомплектность технических средств систем безопасности не может служить основанием для списания, если они

-немедленно выслать группу немедленного реагирования для выяснения причин срабатывания сигнализации, а при обнаружении следов нарушителей организовать их преследование и задержание;

-при обнаружении следов или других признаков проникновения на объект, поручить помощнику, организовать перекрытие вероятных направлений движения нарушителей, а самому выйти на место и организовать их поиск.

в) при докладе об обнаружении следов на КСП:

-перекрыть направления вероятного движения нарушителей и поставить дополнительные задачи нарядам (постам) охраны;

-во главе группы немедленного реагирования выйти к месту обнаружения следов, организовать поиск и задержание нарушителей;

-организовать до особого распоряжения сохранность следов;

-на время поиска усилить контрольно-пропускные пункты и периметр объекта дополнительными нарядами.

#### **6.4. При нападении на объект**

Получив сигнал о нападении на охраняемый объект, начальник караула (смены) обязан:

-объявить сигнал "Тревога";

-выслать к месту нападения группу немедленного реагирования (резерв) для уточнения обстановки и оказания помощи нарядам (постам) охраны, подвергшимся нападению;

-дождаться по команде;

-поставить задачу нарядам (постам) охраны на отражение, захват или уничтожение преступников;

-информировать об обстановке соседние подразделения охраны, органы милиции; лично руководить действиями по отражению нападения.

Охранники, подвергшиеся нападению, занимают оборудованные сооружения или выгодные складки местности, местные предметы и, поддерживая друг друга огнем, не допускают прохода преступников через линию охраны. В первую очередь поражаются огнем те нападающие, которые имеют при себе рюкзаки, свертки и другие упаковки.

Охранники, не подвергшиеся нападению, занимают оборонительные сооружения или имеющиеся складки местности, местные предметы и усиливают бдительность. Те охранники, которые находятся в непосредственной близости от постов, на которые совершено нападение, перемещаются на фланг своего участка, не прекращая его охраны, оказываются помочь соседним охранникам.

Охранники внутренних постов, получив сигнал о нападении на объект и дополнительные задачи, прекращают пропуск сотрудников, посетителей и все внимание сосредотачивают на охране входа в готовности к отражению нападения преступников.

#### **6.5. При обнаружении взрывоопасных предметов(мина, снаряда, граната и т.п.)**

При получении информации об взрывоопасном предмете начальник караула(смены) обязан:

-выяснить время, место, обстоятельства обнаружения взрывоопасного предмета(при раскопках, обходе и т.п.) и его внешние признаки, а также установочные данные на лицо, обнаружившее предмет;

-предупредить лицо, обнаружившее взрывоопасный предмет об удалении людей из опасной зоны;

-блокировать место нахождения взрывоопасного предмета сотрудниками охраны по рубежу, исключающему поражение людей;

-дождаться о происшествии по команде;

-по указанию руководства вызвать специалистов от МВД России или ФСБ России;

по своему техническому состоянию пригодны для дальнейшего использования по прямому назначению.

Списание технических средств, имеющих заводские номера, оформляется актом на каждое изделие в отдельности, а на остальные, если они однотипны, составляется один акт на группу изделий.

## **6. ДЕЙСТВИЯ ОХРАНЫ ПРИ ИЗМЕНЕНИЯХ ОБСТАНОВКИ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ ПРОИСШЕСТВИЯХ НА ОБЪЕКТЕ**

6.1. Для оперативных и слаженных действий при изменениях обстановки и возникновении чрезвычайных происшествий на объекте, в подразделении охраны разрабатывается план охраны и обороны объекта, в котором предусматривается:

- действия при прорыве (проникновении) посторонних лиц на охраняемый объект;
- действия при нападении на объект;
- действия при пожаре, взрыве, аварии на охраняемом объекте;
- расчет сил и средств;
- организация взаимодействия с частями и подразделениями МО, МВД, МЧС России, дислоцирующимися вблизи охраняемого объекта, территориальными органами ФСБ и УВД, штабам гражданской обороны, пожарной и другими видами охраны;
- материальное и техническое обеспечение;
- порядок оповещения и сбора личного состава охраны;
- действия начальника караула (смены) до сбора подразделения охраны в полном составе;
- порядок использования дежурного автотранспорта.

К плану должна быть приложена схема объекта и прилегающей местности с вариантами действий подразделения охраны при изменениях обстановки и чрезвычайных происшествиях на охраняемом объекте.

6.2. По разработанному плану регулярно проводятся тренировки с подразделением охраны.

### **6.3. При проникновении (прорыве) или обнаружении признаков проникновения посторонних лиц на объект**

Поиск организуется немедленно:

- при обнаружении нарушителей, следов или других признаков нарушения запретной зоны;
- при получении начальником караула (смены) сигнала от средств сигнализации о проникновении нарушителей.

При получении данных о проникновении (прорыве) нарушителей на охраняемый объект начальник караула (смены) обязан:

- a) при докладе о проникновении (прорыве):
  - объявить сигнал "Тревога";
  - выслать группу немедленного реагирования (резерв) к месту обнаружения нарушителей для преследования и задержания;
  - выслать наряды для прикрытия наиболее вероятных направлений движения нарушителей;
  - поставить дополнительные задачи нарядам (постам), усилить охрану категорированных помещений, жизненно важных центров;
  - организовать поиск нарушителей;
  - по согласованию с руководством временно прекратить выпуск людей и транспорта с территории объекта;
  - выйти на место и лично организовать поиск нарушителя.
- b) при получении сигнала средств сигнализации:
  - при наличии телеустановок, просмотреть зону (участок), где сработала сигнализация;

- при эвакуации людей обеспечить охрану общественного порядка на маршрутах их вывода, пресекать панику, исключить попытки нарушения пропускного режима;
- сформировать резерв для действий при резких изменениях обстановки;
- постоянно поддерживать связь с ответственными лицами за обезвреживание взрывоопасного предмета с целью принятия дополнительных мер;
- в случае взрыва действовать в соответствии с п. 4.6.

#### **6.6. При пожаре, взрыве и аварии на объекте**

Получив сигнал о пожаре (взрыве, аварии) начальник караула (смены) обязан:

- вызвать пожарную охрану и обеспечить бесперебойный пропуск к месту пожара (аварии, взрыва) пожарных и аварийно-спасательных команд;
- докладить по команде;
- оповестить все наряды и посты о чрезвычайном происшествии, поставить им дополнительные задачи, при необходимости отдельных охранников переместить в безопасные места не в ущерб охране;
- усилить охрану объекта;
- оцепить место происшествия, организовать эвакуацию документов и имущества, оказать помощь пострадавшим;
- прекратить доступ в здание, где произошло происшествие кроме спасательных бригад, лиц получивших разрешение администрации объекта.
- по указанию организовать сбор свободных от работы охранников.

Действиями личного состава охраны, выделенного для тушения пожара, руководит начальник пожарной охраны.

Во время тушения пожара начальник подразделения охраны (караула, смены) не вмешивается в действия руководителя пожаротушения.

### **7. ОБЯЗАННОСТИ СЛУЖБ И ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ОХРАНУ ОБЪЕКТОВ**

#### **7.1. Служба безопасности ОАО “Газпром” в рамках своих полномочий:**

- выполняет функции исполнительно-распорядительного и консультативного органа, реализующего решения Правления ОАО “Газпром” по вопросам обеспечения безопасности объектов и обслуживающего персонала;
- выполняет функции компетентного органа в области формирования и реализации единой охранно-технической политики в отношении объектов;
- обеспечивает взаимодействие Служб безопасности дочерних обществ и организаций в соответствии с положениями “ Концепции охраны объектов ОАО “Газпром” и его дочерних обществ и организаций”;
- проводит разработку, оформление и утверждение в установленном порядке нормативно-правовых актов по вопросам охраны объектов;
- обеспечивает охрану закрепленных объектов;
- осуществляет надзор за выполнением требований правил охраны на других ведомственных объектах;
- организует методическое и информационное обеспечение служб безопасности дочерних обществ и организаций;
- проводит разработки целевых программ и комплексных планов мероприятий, направленных на обеспечение безопасности объектов;
- согласовывает технические задания и проектную документацию на оборудование объектов инженерными и техническими средствами охраны;
- участвует в проведении конкурсов по выбору специализированных монтажных организаций;
- организует технический надзор за монтажными и пуско-наладочными работами на объектах администрации ОАО “Газпром”, а при необходимости на объектах дочерних об-

ществ и организаций;

-привлекает специалистов служб безопасности дочерних обществ и организаций для разработки руководящих документов.

#### **7.2. Службы безопасности дочерних обществ и организаций в рамках своих полномочий:**

-выполняют функции исполнительно-распорядительного органа, реализующего решения ОАО “Газпром”, в области охранной деятельности;

-проводят категорирование подведомственных объектов с представлением соответствующих документов на рассмотрение и утверждение в Службу безопасности ОАО “Газпром”;

-участвуют в разработке нормативно-правовых актов по вопросам охраны объектов;

-разрабатывают планы охраны и обороны объектов и приложения к ним, дислокацию постов, инструкции о пропускном режиме и работе бюро пропусков, документацию для караулов (смен) и другие служебные документы, регламентирующие порядок охраны объектов и действий сотрудников охранных структур;

-организуют разработку, создание и внедрение инженерно-технических средств охраны на подведомственных объектах;

-проводят разработку типовых моделей угроз для подведомственных объектов различных категорий опасности;

-осуществляют методическое и информационное обеспечение подразделений охраны подведомственных объектов;

-проводят сбор, обработку и обобщение статистических данных, характеризующих сложившуюся на подведомственных объектах обстановку, анализируют случаи правонарушений и чрезвычайных происшествий с целью выявления их причин и последствий, определения адекватных мер противодействия;

-осуществляют взаимодействие с подразделениями МВД, ФСБ, МО России в масштабах регионов;

-организуют подготовку и повышение квалификации кадров на региональном уровне;

-обеспечивают безопасность транспортирования материальных ценностей, финансовых средств и конфиденциальных документов.

#### **7.3. Администрация дочерних обществ и организаций в рамках своих полномочий:**

-организует охрану объектов и обеспечивает безопасность персонала;

-создает собственную охранную структуру или привлекает на договорной основе другие охранные организации;

-выполняет функции заказчика при разработке и изготовлении инженерно-технических средств охраны для подведомственных объектов, проектировании систем охраны, проведении монтажных и пусконаладочных работ;

-обеспечивает взаимодействие с подразделениями МВД, ФСБ, МО России в масштабах региона;

проводит разработку и обеспечивает реализацию комплексных планов материально-технического обеспечения подведомственных объектов.

#### **7.4. Подразделение охраны объекта в рамках своих полномочий:**

-выполняет функции исполнительного органа, реализующего решения службы безопасности дочернего общества (организации);

- осуществляет охрану объекта;

-проводит разработку внутриобъектовых нормативных документов (положение о подразделении охраны, инструкцию о пропускном режиме и работе бюро пропусков, план охраны и обороны объекта, табель постам, план взаимодействия с подразделениями МВД,

ФСБ, МО России, план ремонта (реконструкции) и технического обслуживания инженерно-технических средств охраны на текущий год и др.);

- разрабатывает модель уязвимости объекта и прогнозируемых угроз;
- проводит оценку возможного экономического и экологического ущерба при реализации прогнозируемых угроз;
- организует эксплуатацию инженерно-технических средств охраны;
- осуществляет охрану транспортных средств на закрепленных маршрутах.

#### **7.5. Администрация объекта в рамках своих полномочий:**

- проводит паспортизацию зданий, помещений и сооружений объекта, подлежащих охране;
- обеспечивает оснащение подразделения охраны специальными средствами, оружием, средствами связи и сигнализации;
- обеспечивает проведение внутриобъектовых работ при внедрении инженерно-технических средств охраны, их эксплуатации и техническом обслуживании;
- обеспечивает учебный процесс личного состава подразделения охраны.

#### **7.6. Руководитель объекта**

Руководитель объекта в интересах охраны:

Имеет право:

- вносить частичные изменения в систему охраны объекта в пределах установленной численности;
- возбуждать ходатайство перед соответствующими инстанциями об увеличении (сокращении) численности охраны;
- изменять количество и дислокацию постов охраны, а также численность охраны (в том случае, если охрана объекта осуществляется силами собственной охранной структуры);
- проверять наряды охраны, состояние инженерно-технических средств охраны, работу бюро пропусков;
- заслушивать начальника подразделения охраны о состоянии охраны объекта и пропускного режима;
- проверять эксплуатацию охраняемых помещений и оборудования;
- отдавать распоряжение о порядке осуществления пропускного и внутриобъектового режимов;
- привлекать личный состав охраны для ликвидации последствий чрезвычайных происшествий на охраняемом объекте.

Обязан:

- определять объем работ на год и осуществлять строительство, реконструкцию и капитальный ремонт инженерно-технических средств охраны, внедрять в охрану новейшие технические средства, а также выделять необходимые материалы (запасные части), механизмы, инструмент, измерительные приборы для текущего ремонта и обслуживания инженерно-технических средств охраны;
- представить подразделению охраны служебные помещения, обеспечить их инвентарем и мебелью, своевременно проводить их ремонт, а также нести все расходы по их эксплуатационному обслуживанию, отоплению, освещению, водоснабжению, канализации и пожарному надзору;
- обеспечить бюро пропусков бланками пропусков, книгами учета, печатями, штампами, участвовать в проведении расследований по фактам утраты пропусков и нарушений пропускного режима рабочими и служащими;
- содержать в чистоте и порядке территорию, прилегающую к запретным зонам и зданиям, а также дорог охраны;
- выделять средства механизации работ для поддержания в рабочем состоянии контрольно-следовой полосы;

- предоставлять сотрудникам охраны жилую площадь на общих основаниях с рабочими и служащими объекта (касается только собственных подразделений охраны);
- обеспечивать медико-санитарное обеспечение и санаторно-курортное лечение сотрудников охраны (касается только собственных подразделений охраны);
- представлять семьям сотрудников охраны места в детских оздоровительных учреждениях, яслях и детских садах наравне с работниками и служащими объекта (касается только собственных подразделений охраны).

**7.7. Руководитель подразделения охраны** отвечает за надежную охрану объекта, четкое выполнение установленного пропускного режима, сохранность материальных ценностей и обязан:

- глубоко и во всех деталях знать акт ведомственной (межведомственной) комиссии и все проведенные его изменения и уточнения, охраняемый объект, его жизненные центры и уязвимые места, расположение постов и их особенности, наличие скрытых подступов;
- постоянно знать состояние охраны, непрерывно совершенствовать систему охраны;
- последневно изучать оперативную обстановку на объекте и в районе его расположения и в зависимости от изменения обстановки принимать решение на организацию охраны объекта;
- изучать распределение нагрузки на сотрудников охраны;
- не реже одного раза в квартал проводить итоговые совещания по вопросам охраны объекта и поддержания пропускного режима;
- систематически проводить тренировки личного состава охраны по действиям при чрезвычайных происшествиях и по отражению нападения на охраняемый объект;
- разрабатывать мероприятия по совершенствованию инженерно-технических средств охраны, согласовывать их с руководством объекта;
- осуществлять постоянный контроль состояния пропускного и внутриобъектового режимов;
- регулярно проверять состояние и учет оружия и боеприпасов, а также хозяйственного имущества;
- принимать меры к недопущению краж и хищений на охраняемом объекте;
- организовывать профессиональную подготовку сотрудников охраны;
- проводить среди рабочих и служащих разъяснительную работу по соблюдению требований пропускного и внутриобъектового режимов;
- докладывать руководству обо всех происшествиях в подразделении и на охраняемом объекте;
- совместно с кадровым органом обеспечить подбор и укомплектование подразделения охраны;
- форменным обеспечением сотрудников охраны положенным по нормам вещественным и денежным довольствием;
- следить за содержанием и правильной эксплуатацией служебно-бытовых помещений охраны;
- поддерживать внутренний распорядок в подразделении охраны, следить за соблюдением сотрудниками формы одежды, трудовой дисциплины и должностных инструкций.

### **7.8. Начальник караула (смены) :**

Начальник караула (смены) отвечает за надежную охрану и оборону порученного объекта (участка), подготовку охранников и правильное выполнение ими должностных обязанностей, за правильное использование и сохранность оружия, боеприпасов, средств связи, сигнализации и табельного имущества.

Начальник караула (смены) обязан:

- знать задачу, план охраны и обороны объекта, общие и особые обязанности всех лиц караула (смены), наличие и состояние инженерно-технических средств охраны, установленные на объекте пропускной и внутриобъектовый режимы;

- готовить охранников, расставлять по постам с учетом их деловых качеств, своевременно осуществлять подмену на постах;
- принимать объект (участок) под охрану, а также согласно описи вооружение, средства связи, табельное имущество и документацию;
- поддерживать высокую готовность нарядов охраны, установленный трудовой распорядок, требовать от охранников высокой бдительности и дисциплины, твердого знания и точного выполнения ими своих обязанностей;
- лично проверять посты и состояние сигнализации, руководить заряжанием и разряжанием оружия;
- поддерживать связь с взаимодействующими органами;
- руководить действиями караула (смены) при резких изменениях обстановки;
- докладывать обо всех происшествиях лицам, которым он подчинен.

Особые обязанности начальника караула (смены), в зависимости от условий охраны объекта, определяются отдельной инструкцией.

### **7.9. Охранник**

Охранник обязан:

- знать особые обязанности на посту;
- бдительно охранять все переданное под охрану;
- не оставлять своего поста, пока не будет сменен;
- уметь пользоваться средствами связи, сигнализации и пожаротушения;
- производить допуск сотрудников, посетителей и транспортных средств на территорию объекта в строгом соответствии с руководящими документами;
- знать образцы пропусков и последовательность их проверки;
- задерживать всех лиц, предъявивших недействительные или поддельные документы, пытающихся пройти на территорию объекта или выйти с нее незаконным путем, а также нарушителей общественного порядка;
- проверять количество фактически вывозимого (ввозимого) груза с количеством и наименованием груза, указанного в сопроводительном документе, при расхождениях транспорт задерживать;
- четко знать порядок применения оружия и спецсредств;
- при обнаружении нарушителей или признаков проникновения нарушителей на объект (следы, сигналы технических средств, лай служебной собаки и т.п.) немедленно доложить об этом начальнику, обеспечить сохранность следов и принять меры к задержанию нарушителей;
- при обнаружении лиц, ведущих наблюдение, фотографирование объекта; нарушений общественного порядка на объекте (вблизи него), а также обо всех сигналах, подаваемых охранниками соседних постов, докладывать начальнику;
- в случае возникновения пожара, взрыва или аварии на посту установленным сигналом оповестить начальника и принять меры к ликвидации последствий, не прекращая выполнения поставленной задачи.

Особые обязанности охранника, в зависимости от условий охраны объекта, определяются табелем поста.

### **7.10. Оператор технических средств охраны**

Оператор технических средств охраны отвечает за состояние станционного оборудования технических средств, своевременную обработку информации (сигналов), передачу их по команде и обязан:

- заступая на дежурство, принять станционную аппаратуру;
- постоянно следить за показаниями приборов (построением сигналов) на пульте управления;
- немедленно докладывать начальнику караула (смены) о поступивших сигналах и вести их учет;

- с помощью аппаратуры дистанционного наблюдения производить осмотр подступов к категоризованным помещениям, жизненно важным центрам и запретной зоне; с использованием громкоговорящей аппаратуры останавливать неизвестных лиц, приближающихся к линии охраны;
- периодически проверять исправность станционной аппаратуры и докладывать о ее состоянии начальнику караула (смены).

### **7.11. Инструктор патрульно-розыскной собаки**

Инструктор патрульно-розыскной собаки отвечает за своевременное обнаружение следов на контрольно-следовой полосе, результивное применение собаки по следам нарушителей, качественный досмотр транспортных средств на КПП и обязан:

- знать законы и другие нормативные акты Российской Федерации по применению служебных собак, права и законные интересы граждан, свои обязанности и права;
- владеть методикой и техникой подготовки патрульно-розыскной собаки;
- знать и учитывать при работе собаки этнологические, физиологические, зоопсихологические и другие особенности ее организма;
- знать задачу караула (смены), наиболее вероятные места попыток преодоления запретных зон злоумышленниками и прилегающую к объекту местность;
- знать ухищрения, применяемые нарушителями при преодолении запретных зон и скрытия следов, способы их распознания, тактические приемы и действия по применению служебных собак;
- не менее двух раз в сутки (перед наступлением темноты и с рассветом) проверять КСП и местность с внешней стороны запретной зоны;
- находиться в готовности к действиям в составе группы быстрого реагирования, по указанию начальника караула (смены) выходить к месту срабатывания сигнализации или месту обнаружения признаков нарушения запретной зоны, вести поиск и преследовать нарушителей до их задержания;
- выполнять все условия ухода, содержания и кормления служебной собаки.

### **7.12. Вожатый караульных собак**

Вожатый караульных собак отвечает за исправное содержание постов караульных собак и обязан:

- знать расположение постов караульных собак и условия несения службы на них;
- знать караульных собак и поведение их на постах;
- проверять поведение собак на постах и состояние постов;
- принимать меры к немедленному устранению образующихся на постах неисправностей (обрыв троса или цепи, запутывание собаки и т.п.).

### **7.13. Начальник бюро пропусков**

Начальник бюро пропусков отвечает за правильное и своевременное оформление и выдачу пропусков, учет и хранение бланков пропусков, печатей, штампов и обязан:

- руководить подчиненными, инструктировать их о порядке оформления пропусков, контролировать своевременность и правильность оформления пропусков, ведение учета и отчетности по ним;
- лично ставить печати, штампы на пропуска, представлять пропуска на подпись лицам, имеющим на это право; при выдаче пропуска сотруднику инструктировать его и предупреждать об ответственности за утерю пропуска или передачу другому лицу;
- ежедневно проверять наличие, качественное состояние пропусков, правильность их хранения и учета; об утере пропусков или нарушении правил пользования ими докладывать по команде;
- хранить бланки пропусков, печати, штампы; на основании заявок на оформление пропусков выдавать бланки пропусков, обеспечивать караулы и КПП образцами пропусков и другими служебными документами.

#### **7.14. Делопроизводитель (оператор) бюро пропусков**

Делопроизводитель (оператор) бюро пропусков отвечает за правильное оформление пропусков, учет и отчетность по ним и обязан:

- на основании заявок заполнять полученные бланки пропусков и передавать на подпись, оформлять разовые пропуска посетителям по предъявлении ими паспорта или удостоверения личности;
- во время, установленное начальником бюро пропусков, собирать с КПП возвращенные разовые пропуска и контрольные талоны к ним;
- никого не допускать в рабочую комнату, кроме лиц, которым он подчинен, и лиц, сопровождаемых ими;
- в конце рабочего дня отчитываться об израсходовании полученных бланков пропусков.

### **8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОХРАНЫ**

8.1. Обеспечение собственных подразделений охраны служебным оружием и боеприпасами производится за счет средств объектов в соответствии с Законом РФ "Об оружии" и Законом РФ "О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации".

Учет, выдача в пользование, хранение и контроль служебного оружия и боеприпасов осуществляется в соответствии с указанными законами и нормативными документами МВД, регламентирующими порядок оборота служебного оружия.

Наряды охраны должны быть вооружены исправным и приведенным к нормальному бою служебным оружием.

Чистка служебного оружия производится под руководством начальника караула, начальника дежурной смены.

В случае утери оружия и боеприпасов начальник караула (дежурной смены) немедленно докладывает об этом лицам, которым подчинен и принимает меры к их розыску.

8.2. Обеспечение сотрудников собственного подразделения охраны форменным обмундированием, спецобувью, снаряжением, спецодеждой, осуществляется за счет средств объектов по установленным нормам снабжения (приложение 11).

Сотрудники охраны обеспечиваются форменной одеждой бесплатно. Согласно "Положению о составе затрат по производству и реализации продукции (работ, услуг), включаемых в себестоимость продукции..." от 05.08.92 г. № 552, стоимость бесплатно выдаваемой форменной одежды включается в себестоимость продукции в составе "Затрат на оплату труда, является доходом сотрудника, обеспечивающего обмундированием, и подлежит налогообложению в установленном порядке.

Срок первоначальной выдачи одежды исчисляется со дня издания приказа о зачислении в охрану. В случае задержки в выдаче форменного обмундирования, сроки носки надлежит исчислять с момента полагающейся выдачи.

Постовая и рабочая одежда сотрудника, снаряжение, согласно "Положению о бухучете малоценных и быстроизнашивающихся предметов" от 18.10.79 г. (п. 3.4.6.) является собственностью предприятия, находится на инвентарном учете и выдаются в зависимости от времени года и погоды на время работы. Согласно "Положению о составе затрат..." от 05.08.92 г. № 552 стоимость спецодежды включается в себестоимость продукции в составе "Затрат по обеспечению нормальных условий труда и техники безопасности". Срок носки предметов постовой одежды исчисляется со дня их выдачи. Предметы инвентарного имущества, срок носки которых истек, но годные к дальнейшему использованию, не списываются с учета и находятся в употреблении до полного их износа.

При необходимости сотрудники охраны могут обеспечиваться гражданскими костюмами и сорочками одинаковых моделей.

Вещевое имущество, за исключением инвентарного, переходит в собственность сотрудников охраны с момента его выдачи. В случае увольнения сотрудника охраны по собственному желанию, за нарушение трудовой дисциплины и за совершение преступления (после приговора суда), за вещевое имущество, срок которого не истек, удерживается его стоимость, исчисляемая пропорционально времени, оставшемуся до окончания носки.

В случае смерти сотрудника охраны, вещевое имущество подлежит списанию.

Лицам, увольняемым из охраны, ранее не полученные предметы форменной одежды, независимо от причин их неполучения, не выдаются.

Денежная компенсация взамен положенных по нормам предметов форменной одежды не выплачивается.

Сотрудники охраны несут материальную ответственность за утрату и повреждение по их вине предметов инвентарного имущества в размере их фактической стоимости.

В случае порчи имущества по независящим от сотрудников охраны причин, при исполнении должностных обязанностей (ликвидация последствий аварий, пожаров и т.д.), им выдаются новые предметы вещевого имущества. В этом случае срок носки считается со дня их выдачи.

Полушубки (тулупы) и валенки на наружных постах надеваются при температуре ниже -5° С и при сильном ветре. Охранники одетые в полушубки, тулупы надевают при температуре -20° С и ниже. Предметы зимней постовой одежды с наступлением теплого времени должны быть сданы на склад для организованного ремонта, химчистки и хранения до следующего зимнего сезона.

Ответственность за правильное хранение, учет, своевременную выдачу, ремонт, списание вещевого имущества, а также дезинфекцию предметов постовой одежды возлагается на руководителей подразделения охраны.

Не допускается обеспечение подразделений охраны формой одежды, используемой государственными органами. С этой целью образцы форменной одежды подлежать обязательному согласованию в территориальных органах лицензионно – разрешительной работы.

Экипировка и вооружение сотрудников охраны не должны противоречить федеральным законодательным актам и нормативным документам МВД России о негосударственной охранной деятельности (приложение № 12).

8.3. Сотрудники охраны находящиеся на постах с вредными для здоровья условиями, пользуются льготами и преимуществом наравне с рабочими и служащими охраняемого объекта.

8.4. Сотрудники охраны и члены их семей обслуживаются ведомственными медицинскими учреждениями, санаториями, домами отдыха, детскими садами и яслими на общих основаниях с работниками и служащими охраняемых объектов. Сотрудники охраны, выполняющие задачи со служебными собаками и осуществляющие уход за ними должны периодически подвергаться медицинскому осмотру.

8.5. Транспортные средства выделенные подразделениям и нарядам охраны для выполнения поставленных задач, должны быть исправны и специально для этого оборудованными.

8.6. С учетом характера задачи по обеспечению охраны объектов и условий их выполнения, наряды охраны обеспечиваются современными и эффективными средствами связи. Обеспечение средствами связи, текущий и средний их ремонт производится за счет средств охраняемого объекта.

8.7. Премирование сотрудников собственных охранных структур производится в порядке, установленном для работников охраняемых объектов и положениями о премировании, действующими на этих объектах.

Приложение 1

Тематика занятий с сотрудниками охраны

**Расчет учебного времени по дисциплинам обучения**

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол – во часов			
		Всего	Лекции	Практические занятия	Зачеты
1.	Специальная подготовка	22	8	14	
2.	Огневая подготовка	24	2	21	1
3.	Инженерно-техническая подготовка (ИТСО)	3	1	2	
4.	Гражданская оборона	6	4	2	
5.	Связь	6	1	5	
6.	Физическая подготовка	4		4	
7.	Медицинская подготовка	5	1	4	
Итого:		70	17	52	1

Примечание: 70 часов занятий отрабатываются с каждой сменой охраников

Специальная подготовка

№№ п/п	Наименование тем	Кол – во часов			
		Всего часов	Лекции	Практические занятия	Зачеты (собеседования)
1	2	3	4	5	6
1.	Основы закона “О частной детективной и охранной деятельности в РФ”	1	1		
2.	Нормативно-правовая база деятельности частной охраны: гражданское, трудовое и уголовное законодательство	2	2		
3.	Организация охраны объекта с использованием ИТСО	1	1		
4.	Организация и обеспечение пропускного и внутриобъектового режимов. Виды пропусков.	4		4	
5.	Порядок проверки пропусков	1		1	
6.	Порядок досмотра автотранспорта	1		1	

7.	Ухищрения, применяемые нарушителями пропускного режима	1		1	
8.	Порядок вывоза (выноса) материальных ценностей. Материальные пропуска.	1		1	
9.	Порядок действий охранника при задержании лиц, совершивших противоправные посягательства на охраняемую собственность или нарушивших пропускной (внутриобъектовый) режим.	1		1	
10.	Порядок действий охранников при отражении нападения на охраняемый объект	2		2	
11.	Действия охранников при происшествиях на охраняемом объекте (пожар, взрыв, авария и т.п.). Порядок допуска на объект аварийно-спасательных команд, экипажей скорой помощи, пожарных расчетов, представителей правоохранительных органов.	2		2	
12.	Основы Закона Российской Федерации "Об оружии".	1		1	
13.	Порядок применения оружия и специальных средств.	1		1	
14.	Ответственность за неправомерное применение оружия и специальных средств.	1		1	
15.	Охрана и сопровождение грузов при следовании автомобильным, железнодорожным, воздушным и водным транспортом.	1		1	
16.	Поддержание взаимодействия с территориальными органами внутренних дел в ходе частной охранной деятельности.	1		1	
Итого:		22	8	14	

Литература:

- 1.Закон Российской Федерации "О частной детективной и охранной деятельности в Российской Федерации".
- 2.Закон Российской Федерации от 13.11.96 г. "Об оружии".
- 3.Постановление Правительства РФ от 11.02.1993 г. №109 "О мерах по выполнению Указа Президента РФ от 08.11.92 г. №1341 "О специальных средствах самообороны, снаряженных веществами слезоточивого и раздражающего действия".
- 4.Кодекс законов о труде Российской Федерации.
- 5.Уголовный кодекс Российской Федерации.
- 6.Гражданский кодекс Российской Федерации.
- 7.Инструкция о пропускном режиме и работе бюро пропусков, дополнения к ней.
- 8.Должностные инструкции.

Инженерно - техническая подготовка

№ п/в	Наименование тем	Кол – во часов			
		Всего часов	Лекции	Практиче- ские заня- тия	Зачеты (собесе- дования)
1	2	3	4	5	6
1.	Роль инженерно-технических средств в охране объектов. Классификация инженерно-технических средств охраны.	1	1		
2.	Тактика действий охранников, караулов, дежурных смен при срабатывании ИТСО	1		1	
3.	Виды инженерно-технических средств, используемые в охране объектов, их тактико-технические характеристики.	1		1	
Итого:		3	1	2	

Литература:

- Производственная документация к инженерно-техническим средствам, используемым в охране объектов.
- Методические разработки.

Связь

№ п/п	Наименование тем	Кол – во часов			
		Всего часов	Лекции	Практиче- ские заня- тия	Зачеты (собесе- дования)
1	2	3	4	5	6
1.	Роль связи в частной охранной деятельности. Виды связи.	1	1		
2.	Средства связи, используемые в охране объектов, их классификация.	1		1	
3.	Правила пользования средствами связи (телефон, радиостанция, факс).	1		1	
4.	Организация связи и оповещения в охранных структурах.	1		1	
5.	Действия начальника смены (помощника) при поступлении сообщений о происшествиях, преступлениях и других событиях.	1		1	
6.	Правила радиообмена. Особенности организации радиообмена в период проведения общественных мероприятий.	1		1	
Итого:		6	1	5	

Литература:

- Производственная документация на средства связи, используемые в охране объектов.
- Инструкция о порядке сбора, обработки, оформления и передачи информации.

Огневая подготовка

№ п/п	Наименование тем	Кол – во часов			
		Всего часов	Лекции	Практиче- ские заня- тия	Зачеты (собесе- дования)
1	2	3	4	5	6

1	2	3	4	5	6
1.	Правовые основы и порядок применения служебного оружия.	1	1		
2.	Меры безопасности при обращении с оружием и проведении стрельб.	1		1	
3.	Устройство пистолета ИЖ-71.	2		2	
4.	Приемы и правила стрельбы из пистолета ИЖ-71	2		2	
5.	Устройство гладкоствольного ружья.	1		1	
6.	Приемы и правила стрельбы из гладкоствольного ружья.	1		1	
7.	Правовые основы и порядок применения специальных средств.	1	1		
8.	Типы специальных средств, их тактико-технические характеристики.	1		1	
9.	Правила обслуживания и хранения вооружения	1		1	
10.	Стрелковые тренировки.	12		12	
11.	Контрольная стрельба.	1			1
Итого:		24	2	21	1

Литература:

- 1.Закон Российской Федерации “Об оружии”.
- 2.Наставление по стрелковому делу.
- 3.Уголовный кодекс Российской Федерации.
- 4.Постановление Правительства РФ от 11.01.1993 г. №109 “О мерах по выполнению Указа Президента РФ от 08.11.92 г. №1341 “О специальных средствах самообороны, снаряженных веществами слезоточивого и раздражающего действия”.
- 5.Правила оборота служебного и гражданского оружия и боеприпасов к нему в Российской Федерации.
- 6.Курс стрельб.
- 7.Учебные видеофильмы.

Гражданская оборона

№ п/п	Наименование тем	Кол -- во часов			
		Всего часов	Лекции	Практические занятия	Зачеты (собеседования)
1	2	3	4	5	6
1.	Задачи гражданской обороны. Роль и место охранной структуры в ГО ОАО “Газпром”.	1	1		
2.	Оповещение о чрезвычайных ситуациях, сигналы и порядок действий по ним.	1	1		
3.	Мероприятия выполняемые охраной по обеспечению проведения спасательных и других неотложных работ в ходе ликвидации последствий стихийных бедствий, аварий, взрывов.	1	1		
4.	Средства пожаротушения и порядок действий при возникновении пожара.	1		1	

5.	Средства индивидуальной и коллективной защиты, порядок пользования ими.	1		1	
6.	Организация и порядок поддержания взаимодействия с силами и средствами других организаций при ликвидации последствий аварий, взрывов, пожаров.	1	1		
Итого:		6	4	2	1

Литература:

- 1.Пособие. Защита от оружия массового поражения.
- 2.Приказы и распоряжения по ОАО “Газпром”.
- 3.Служебные инструкции.
- 4.Дополнительные инструкции.

Медицинская подготовка

№ п/п	Наименование тем	Кол – во часов				Зачеты (собесе- дования)
		Всего часов	Лекции	Практиче- ские заня- тия	5	
1	2	3	4	5	6	
1.	Основные правила оказания само- и взаимопомощи.	1	1			
2.	Само- и взаимопомощь при ранении, наложение повязок и кровоостанавливающего жгута.	1		1		
3.	Первая помощь при ушибах, вывихах и переломах.	1		1		
4.	Первая помощь при солнечном и тепловом ударе, ожогах, обморожениях, поражениях электротоком, газом, укусах животных.	1		1		
5.	Первая помощь в очаге массового поражения.	1		1		
Итого:		5	1	4	1	

Литература:

- 1.Никитин. Г.А. Доврачебная помощь при множественных повреждениях. М. Медицина 1985 г.
- 2.Вутинян А.А. Анастезиология и реанимация. М. Медицина 1984 г.

Физическая подготовка

№ п/п	Наименование тем	Кол – во часов				Зачеты (собесе- дования)
		Всего часов	Лекции	Практиче- ские заня- тия	5	
1	2	3	4	5	6	
1.	Методика и техника захватов, способы освобождения от них.	1		1		
2.	Комплексные защиты от ударов с использованием принципов подставки, отведения, кистевого усиления и одновременной контратаки.	1		1		

3.	Использование подручных средств, предметов с целью защиты и нейтрализации противника.	1		1		
4.	Техника нанесения различных ударов и защита от них.	1		1		
	Итого:	4		4		

**Требования и порядок выставления оценки по физической подготовке:**

- Каждый начальник отдела и отделения обязан знать, систематически проверять и оценивать уровень физической подготовленности подчиненных ему сотрудников.
- Уровень физической подготовленности сотрудника охраны является вторым показателем его профессиональной пригодности, после состояния здоровья.
- Каждый сотрудник охраны в течение года должен быть проверен и оценен по всем упражнениям программы обучения.
- Сотрудники, не выполнившие назначенное упражнение без уважительной причины, оцениваются по нему - "Неудовлетворительно". При невозможности выполнить упражнение из-за болезни или травмы, ему может назначено упражнение для замены (кроме упражнений на выносливость) или оценивается физическая подготовленность сотрудника по результатам выполненных упражнений. Для выполнения упражнений дается одна попытка. Выполнение упражнений с целью улучшения полученной оценки не допускается.
- При проверке сотрудника по приемам самообороны, назначается 5 приемов из различных групп:

- 1-я группа - приемы самообороны рукой и ногой;
- 2-я группа - освобождение от захватов;
- 3-я группа - обезоруживание противника;
- 4-я группа - специальные приемы;
- 5-я группа - приемы самообороны с оружием.

Оценка по приемам самообороны определяется:

- "Отлично" - если выполнено 5 приемов;
  - "Хорошо" - если выполнено 4 приема;
  - "Удовлетворительно" - если выполнено 3 приема.
- Оценка физической подготовленности сотрудника слагается из оценок, полученных им за выполнение всех назначенных для проверки упражнений и определяется:
    - "Отлично" - если половина и более оценок "отлично", а остальные "хорошо";
    - "Хорошо" - если половина и более оценок "хорошо", а остальные "удовлетворительно";
    - "Удовлетворительно" - если более половины оценок "удовлетворительно", при отсутствии "неудовлетворительных" оценок.

**П Е Р Е Ч Е Н Ь**  
упражнений и нормативов по физической подготовке для сотрудников охраны

Наименование упражнений	Оценочный показатель	Возрастная группа и нормативные требования																			
		1-я группа до 30 лет			2-я группа от 30 до 35			3-я группа от 35 до 40			4-я группа от 40 до 45			5-я группа от 45 до 50			6-я группа от 50 до 55				
		Отл	Хор	Уд	Отл	Хор	Уд	Отл	Хор	Уд	Отл	Хор	Уд	Отл	Хор	Уд					
1. Выносливость:	Бег 1 км.		Мини	3,20	3,30	4,00	3,25	3,35	4,05	3,35	3,55	4,35	3,55	4,05	4,45	4,05	5,05	5,45	5,05	5,35	5,55
	Бег 3 км.		и сек	12,20	12,35	13,10	12,35	12,45	13,20	4,00	14,45	13,30	14,45	13,50	16,15	15,30	16,15	17,00	16,15	17,00	17,45
2. Сила:	а. Подтягивание на перекладине		Кол.	11	12	10	13	11	9	10	8	6	8	6	4	7	5	3	5	3	1
	б. или Силовое комплексное упражнение:		раз	5	4	3	4	3	2	3	2	1	5	4	3	4	3	2	3	2	1
-отжаться на руках 10 раз в упоре (касаясь грудью пола);																					
-из упора лежа принять 10 раз положение упор-крисис (колени между рук);																					

-лечь на спину, руки на пояс, 10 раз принять положение сидя, из положения лежа (руки на пояс);

-из полуприседа произвести 10 выпрыгиваний вверх, полностью выпрямляя ноги (руки за головой). Повторить цикл упражнений на количество раз.

<b>3. Быстрота и ловкость:</b>																									
Бег - 100 м.	Сек.	14,0	14,4	15,2	14,2	14,6	15,6	14,8	15,4	16,2	15,4	16,0	16,8												
<b>4. Челночный бег (12 x 10)</b>	Сек.	25	26	27	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40						
<b>5. Приемы самобороны</b>	Балл	Оценивается согласно ст. 275 УФПГ																							

**Расчет**  
тем занятий и учебных часов на 200    г.

	Всего часов	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Специальная подготовка	22	3 час т.1,т.2	1 час т.3	4 час т.4	2 час т.5, т.6	1 час т.7	1 час т.8	1 час т.9	1 час т.12	2 час т.10	2 час т.11	2 час т.13,т.14	2 час т.15,т.16
Огневая подготовка	24	2 час т.1,т.10	2 час т.10	2 час т.2,т.10	2 час т.3, т.10	2 час т.3, т.10	2 час т.4, т.10	2 час т.4, т.10	2 час т.5,т.10	2 час т.6,т.10	2 час т.7,т.10	2 час т.8,т.10	2 час т.9,т.10
Инженерно-техническая подготовка	3 час т.1	1 час т.2									1 час т.3		
Гражданская оборона	6		1 час т.1		1 час т.2	1 час т.3	1 час т.4	1 час т.5	1 час т.6				
Связь	6				1 час т.1	1 час т.2			1 час т.3	1 час т.4		1 час т.5	1 час т.6
Физическая подготовка	4						1 час т.1	1 час т.2	1 час т.3		1 час т.4		
Медицинская подготовка	5				1 час т.1	1 час т.2					1 час т.3	1 час т.4	1 час т.5
<b>Итого:</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>

## Приложение 2

### А К Т

о нарушении пропускного режима "      " 200    г.

Мною

(должность, фамилия, инициалы оформившего акт)

в присутствии сотрудников \_\_\_\_\_ отдела (службы, цеха)

1. \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

2. \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

составлен настоящий акт по поводу нарушения пропускного режима

(фамилия, имя, отчество нарушителя)

Место работы \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

Домашний адрес: \_\_\_\_\_

(квалификация нарушения, в чем оно выражалось) \_\_\_\_\_

У нарушителя отобраны предметы: \_\_\_\_\_

Объяснение нарушителя: \_\_\_\_\_

Акт составлен " \_\_\_\_ " 200 \_\_\_\_ г. час. \_\_\_\_ мин.

Подписи:

1. \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_)

2. \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_)

3. \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_)

(подпись) (фамилия)

Нарушитель: \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_)

(подпись) (фамилия)

Отобранные у нарушителя предметы переданы \_\_\_\_\_

(регистрация)

Приложение 3

Бюро пропусков ООО "Мострансгаз"

**Книга № \_\_\_\_\_  
учета всех видов пропусков**

Начата " \_\_\_\_ " 200 \_\_\_\_ г.

Окончена " \_\_\_\_ " 200 \_\_\_\_ г.

Срок хранения 3 года

Дата	На основании какого документа производится запись	Приход	Расход	Остаток	№ дела и листа документа

Приложение 4

Бюро пропусков ООО "Мострансгаз"

**Книга № \_\_\_\_\_  
учета выданных постоянных  
и временных пропусков**

Начата " \_\_\_\_ " 200 \_\_\_\_ г.

Окончена " \_\_\_\_ " 200 \_\_\_\_ г.  
Срок хранения 3 года

№ № п/п	Дата вы- дачи	Ф.И.О.	Должность получив- шего пропуск	Подраз- деление	Срок действия пропуска	№ про- пуска	Расписка в получе- нии пропуска	Отметка о сдаче или утере про- пуска

Приложение 5

Бюро пропусков ООО "Мострансгаз"

**Книга № \_\_\_\_\_  
учета ежедневного движения  
бланков и пропусков**

Начата " \_\_\_\_ " 200 \_\_\_\_ г.

Окончена " \_\_\_\_ " 200 \_\_\_\_ г.  
Срок хранения 3 года

Дата	Коли- чество блан- ков на каждый день	Израс- ходо- вано блан- ков за сутки	Оста- ток блан- ков	Количе- ство дей- ствую- щих пропус- ков	В том числе				Количество погашенных пропусков подлежащих уничтоже- нию	Коли- чество утра- ченных про- пусков	Количество чистых бланков и пропусков	
					В ка- би- нах	На ру- ках	На хра- нении в бюро про- пусков	В об- раз- цах				

Приложение 6

Бюро пропусков ООО “Мострансгаз”

**Книга №\_\_\_\_\_**  
**учета посетителей по разовым пропускам**

Начата “\_\_\_\_\_” 200\_\_\_\_\_ г.

Окончена “\_\_\_\_\_” 200\_\_\_\_\_ г.

Срок хранения 3 года

№ п/п	Да- та про- пуска	№ посе- тителя	Ф.И.О. посе- тителя	К кому идет посе- титель	Кто про- сит выдать пропуск	Фамилия сопровожда- ющего	Время прихода	Время ухода

Приложение 7

Бюро пропусков ООО “Мострансгаз”

**Книга №\_\_\_\_\_**  
**учета погашенных пропусков,**  
**подлежащих уничтожению**

Начата “\_\_\_\_\_” 200\_\_\_\_\_ г.

Окончена “\_\_\_\_\_” 200\_\_\_\_\_ г.

Срок хранения 2 года

№№ п/п	Дата сдачи пропуска	№ пропуска	Ф. И. О.	Причина сдачи	Отметка об уничтожении

Приложение 8

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель объекта

А.С. Петров  
(подпись, заверенная печатью)  
« \_\_\_\_ » 20 \_\_ г.

**Список**  
**лиц, имеющих право сдавать под охрану караулу (дежурной смене)**  
**и вскрывать категорированные помещения**

№ п/п	Здание, № Комната, №	Ф.И.О. сотрудника	Разрешенный временной ин- тервал	№ № пломбы печати	Образец подписи

Удостоверяю  
Руководитель охранной структуры

А.П. Серов  
(подпись)

Приложение 9

**КНИГА № \_\_\_\_\_**  
**приема и сдачи категорированных помещений**

Левая сторона книги

Прием режимного помещения под охрану

Дата и время сдачи помещения под охрану	№ режимного помещения (наименование)	№ печати (пломбы) для опечатывания помещения	Показания счетчика при сдаче помещения под охрану	Фамилия и инициалы сотрудника сдающего помещение	Роспись при сдаче помещения
1	2	3	4	5	6
05.07.01 18.00	105	21	0654-0685	Иванов П.Т.	

Правая сторона книги

Сдача режимного помещения из-под охраны

Фамилия, инициалы начальника (помощника) ка-раула сдающего помещение	Роспись в приеме помещения под охрану	Дата и время сдачи помещения из-под охраны	Показания счетчика при приеме помещения из-под охраны	Фамилия и инициалы сотрудника принимающего помещение из-под охраны	Роспись со-трудника в приеме по-мещения из-под охраны
1	2	3	4	5	6
Серов Н.Н.		06.07.2001 08.00	0654-0685	Иванов П.Т.	

Приложение 10

Утверждаю  
 Генеральный директор  
 ООО "Мострансгаз"

**А.Н. Козаченко**

" " 200 г.

**А К Т**

ведомственной комиссии по организации охраны  
 компрессорной станции "Елец" ООО "Мострансгаз"

" " 200 г.

Ведомственная комиссия в составе: заместителя генерального директора ООО "Мострансгаз" (фамилия, инициалы) - председателя и членов комиссии - уполномоченного ФСБ (фамилия, инициалы), начальника отдела кадров (фамилия, инициалы), руководителя КС( фамилия, инициалы ), руководителя подразделения охраны (фамилия, инициалы) и др. в соответствии с требованиями Концепции охраны объектов Единой системы газоснабже-ния (ЕСГ) и Правил охраны объектов Единой системы газоснабжения (ЕСГ) определила организацию охраны компрессорной станции "Елец" и потребную для этого численность.

1. Компрессорная станция "Елец" относится к объектам 1 категории.

Основными производственными подразделениями (участками, корпусами) компрессорной станции являются: \_\_\_\_\_ (перечислить помещения, цеха, здания, сооружения, подлежащие охране, особо указываются жизненно важные центры, уязвимые в диверсионном отношении и как они физически защищены).

Четное количество сотрудников, проходящих через КПП в \_\_\_\_\_ (одну, две, три) смены \_\_\_\_\_ человек.

Компрессорная станция расположена \_\_\_\_\_ (относительно города, населенного пункта, шоссейных и железных дорог). С юга к ней прилегает \_\_\_\_\_ (топографическая характеристика по всем сторонам света на глубину 10 км, для объектов, расположенных в городах до 1 км).

Для пропуска сотрудников и транспорта устанавливается \_\_\_\_\_ контрольно-пропускных пунктов:

- а) КПП №1 - (назначение и распоряжение)
- б) КПП №2 - (назначение и распоряжение) и т. д.

2. Охране подлежат:

а) периметр запретной зоны \_\_\_\_\_ км. (м). Инженерными и техническими средствами оборудован (указать все ИТСО, типы сигнализации и их состояние);

б) КПП (для пропуска людей) - (количество) на \_\_\_\_\_ проходов, ТСО оборудованы (указать типы кабин, другое оборудование и их состояние); КПП (автотранспортные) - (количество, указать какими ТСО оборудованы их состояние); КПП (железнодорожные) - (количество; какими ТСО оборудованы, их состояние).

Отдельно указывается, какие средства обнаружения радиоактивных, взрывчатых веществ, металлических предметов установлены на КПП и порядок их обслуживания и эксплуатации.

в) категорированные помещения (перечислить при небольшом числе или дать перечень приложением). Оборудование ИТСО (указать типы сигнализации, наличие запасных выходов и их блокирование).

Когда охране подлежат несколько отдельно расположенных площадок, указывается протяженность периметра каждой, перечисляются КПП, режимные помещения и их оборудование ИТСО.

3. Комиссия считает необходимым компрессорную станцию охранять собственным подразделением охраны по периметру, контрольно-пропускным пунктам, зданиям и категорированным помещениям. КПП №1, 2, ... - неподвижными часовыми с применением автоматизированных систем обеспечения доступа сотрудников на объект; КПП №3, 4 - неподвижными часовыми; категорированные помещения № № - неподвижными часовыми; здания (помещения) № № - оперативным реагированием караула на срабатывание охранных средств.

Для охраны установить количество постов и численность:

- а) суточных по периметру запретной зоны - 3х5ед.=15ед.;
- б) полусуточных по периметру запретной зоны - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- в) суточных на людском, авто-, железнодорожном КПП - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- г) полусуточных на людском, авто-, железнодорожном КПП - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- д) суточных по охране зданий с контрольно-пропускными функциями - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- е) полусуточных по охране зданий с контрольно-пропускными функциями- (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- ж) суточных по охране караульных помещений - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- з) для охраны категорированных зданий (помещений) оперативным реагированием караула - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- и) на операторов у пульта ТСО - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- к) для осмотра ж/д транспорта - (x) \_\_\_\_\_ ед.;

- л) на резервные группы караулов - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- м) для охраны грузов, ценностей - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- н) для несения службы начальниками караулов и их помощниками - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- о) для водителей дежурных машин - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- п) для бюро пропусков - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- р) для обслуживания ИТСО по периметру, КПП и категорированным помещениям - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- с) для служебных собак - (x) \_\_\_\_\_ ед.;
- т) на мобильные группы - (x) \_\_\_\_\_ ед.

ИТОГО:

4. Расположение караулов и постов определить:

- Караул №\_\_\_\_\_ по охране \_\_\_\_\_ (указывается объект, участок, где размещается караул).  
 Постов: суточных - (количество) полусуточных - (количество)  
 Пост №1 (суточный) по охране периметра запретной (контролируемой) зоны (указывается место расположения и назначение поста, протяженность участка, способ несения службы).  
 Пост №\_\_\_\_\_ (суточный) контрольно-пропускной по охране КПП №1 (входа в здание) для пропуска сотрудников.

Пост №\_\_\_\_\_ (суточный) контрольно-пропускной по охране автотранспортного КПП №2 для проверки пропусков сотрудников, досмотра автотранспорта и т. д.

5. Для обеспечения охраны объектов установить количество служебных собак:  
 патрульно-розыскных - \_\_\_\_\_ (количество),  
 караульных - \_\_\_\_\_ (количество).

Порядок их размещения и организацию доставки к местам применения определяет руководитель подразделения охраны.

6. Исходя из нормы продолжительности рабочего дня для охраны объекта создать(указать штатную структуру подразделения охраны) численностью \_\_\_\_\_ чел., в том числе:

- руководитель подразделения охраны; \_\_\_\_\_ чел.;
- заместитель руководителя подразделения охраны; \_\_\_\_\_ чел.;
- начальник смены(отделения)- \_\_\_\_\_ чел.;
- заместитель начальника смены(отделения)- \_\_\_\_\_ чел.;
- начальник караула- \_\_\_\_\_ чел.;
- помощник начальника караула- \_\_\_\_\_ чел.;
- старший охранник- \_\_\_\_\_ чел.;
- охранник- \_\_\_\_\_ чел.;
- и др. необходимые должности.

На вооружении подразделения охраны иметь:

- служебных пистолетов- \_\_\_\_\_ шт.;
- гладкоствольных охотничьих ружей- \_\_\_\_\_ шт.;
- защитных жилетов- \_\_\_\_\_ шт.;
- защитных шлемов- \_\_\_\_\_ шт.;
- палки резиновые- \_\_\_\_\_ шт.;
- наручники- \_\_\_\_\_ шт.;
- радиостанции- \_\_\_\_\_ шт.;
- радиотелефоны- \_\_\_\_\_ шт.;
- газовые баллончики- \_\_\_\_\_ шт.;
- транспортные средства(раскрыть по типам и количеству) .

6. В целях обеспечения надежной охраны и создания нормальных условий для подразделения охраны выполнить следующие мероприятия:

а) по оборудованию объекта инженерно-техническими средствами охраны и инженерными заграждениями (излагается, какие ИТСО к какому сроку построить, реконструировать, дооборудовать по периметру, контрольно-пропускным пунктам, категорированным помещениям и караулам с учетом способа охраны);

б) по строительству (дооборудованию) и обеспечению караульных помещений и бюро пропусков (выделить, построить, количество, сроки);

в) по строительству (оборудованию) служебных, хозяйственно-бытовых и других помещений (выделить, построить, количество, сроки);

г) оборудовать оборонительные укрытия для охранников;

д) выполнить маскировочные, инженерно-технические мероприятия в караулах и на КПП (резервное освещение, централизованное отключение освещения, затемнение и др.).

7. Охрану выставить после выполнения мероприятий, предусмотренных пунктом 6 настоящего акта.

К акту прилагаются:

1. Схема организаций охраны.
2. Перечень категорированных помещений, подлежащих охране оперативным реагированием караула.
3. Расчет численности для обслуживания ИТСО.

Председатель комиссии: \_\_\_\_\_ (фамилия)

Члены комиссии: \_\_\_\_\_ (фамилии)

Приложение 11

#### НОРМЫ СНАБЖЕНИЯ СОТРУДНИКОВ ОХРАННЫХ СТРУКТУР

Сотрудников охраны форменной, постовой и рабочей одеждой и снаряжением. Наименование комплектов и предметов одежды	Кол-во предметов на 1 чел.	Сро-кино-ски	Категории сотрудников, которым выдается одежда

<b>Одежда форменного образца</b>			
<b>Комплект одежды охранника зимний:</b>			
Куртка с подстежкой, воротником и капюшоном	1 шт.	3 года	Всем сотрудникам охраны, специалистам по обслуживанию ИТСО
Ботинки, утепленные к куртке	1 шт.	3 года	
Шапка – ушанка из натурального меха	1 шт.	3 года	
Ботинки зимние	1 пара	3 года	
<b>Комплект одежды охранника летний:</b>			
Рубашка форменная	1 шт.	2 года	Всем сотрудникам охраны
Брюки к куртке	1 шт.	2 года	Всем сотрудникам охраны
Футболка х/б с коротким рукавом	1 шт.	6 мес.	Всем сотрудникам охраны
Головной убор форменный	1 пара	2 года	Всем сотрудникам охраны
Полуботинки летние	1 пара	1,5 г.	Всем сотрудникам охраны
Ремень брючной	1 шт.	3 года	Всем сотрудникам охраны
<b>Постовая одежда (инвентарная)</b>			
Полушубок (тулуп)	1 пара	5 лет	2 пары на 2-3 сменный пост
Плащ – накидка прорезиненная	1 пара	3 года	2 пары на 2-3 сменный пост
Валенки	1 пара	2 года	2 пары на 2-3 сменный пост
Галоши	1 пара	4 года	2 пары на 2-3 сменный пост
Рукавицы меховые	1 пара	4 года	
Сапоги резиновые	1 шт.	1 год	
<b>Рабочая одежда (инвентарная)</b>			
Сапоги резиновые	1 шт.	1 год	
Халат рабочий х/б	1 пара	1 год	
Костюм рабочий х/б (комбинезон)	1 пара	1 год	
Рукавицы брезентовые	1 шт.	5 лет	
Перчатки х/б	1 шт.	6 лет	
1 шт.	10 лет		
<b>Снаряжение (инвентарное)</b>			
Ремень кожаный широкий			Специалистам по обслуживанию ИТСО и водителям, которые находятся в штатах подразделения охраны
Кобура кожаная			
Ремешок страховочный для пистолета			
			Лицензированные сотрудники охраны

Приложение 12

### Экипировка и вооружение сотрудника охраны

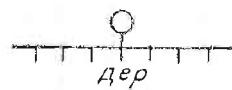
1. Форма одежды установленного образца.
2. Снаряжение.
3. Служебное оружие:
  - пистолет ИЖ-71 и патроны к нему (на внутренний пост);
  - ружье охотничье гладкоствольное и патроны пулевые к нему (на наружный пост);
  - газовый пистолет и патроны к нему.

4. Спецсредство "Черемуха - 10" и его аналоги.
5. Наручники (БР-С).
6. Палка резиновая (ПР-73, ПР-89).
7. Жилет защитный (1-5 класса защиты).
8. Шлем защитный (1-3 класса защиты).
9. Средства связи (радиостанция, радиотелефон).
10. Фонарь электрический.
11. Свисток.
12. Противогаз ( по необходимости).

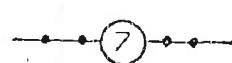
Приложение 13

## УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ И СОКРАЩЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ РАЗРАБОТКЕ СЛУЖЕБНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, ЧЕРТЕЖЕЙ И СХЕМ

### Условные знаки



ограждение сплошного заполнения со светильниками охранного освещения (дёр.—деревянное, ЖБ, кирп.).



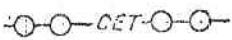
забор из гладкой проволоки на отдельно стоящих опорах (цифрами указано количество нитей).



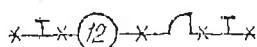
ограждение из колючей проволоки (цифрами указано количество нитей).



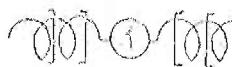
ограждение проволочно-смешанное из гладкой и колючей проволоки (5, 6—количество нитей).



ограждение транспортное (сет., реш., смет.).



ограждение из колючей проволоки с калиткой и предупредительными знаками.



заграждение инженерное проволочное из комплектов МЗП (1—количество рядов).



проводочное заграждение (количество штрихов по числу рядов).



противодиверсионное заграждение (преграда) в воде.



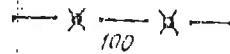
электризуемое заграждение.



заграждение инженерное проволочное (забор усиленный протяженностью 150 м).



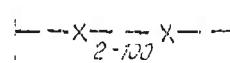
заграждение инженерное проволочное (забор из спиралей, 3—количество рядов, 200—протяженность в м).



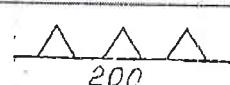
заграждение инженерное переносное из рогаток.



заграждение инженерное переносное из рога ток с выступающими кольями.



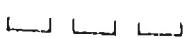
заграждение переносное инженерное из ежей (2—количество рядов, 100—протяженность в м).



барьеры и заграждения из строительных материалов, деталей и конструкций (200—протяженность в м).



плита или упор с приводом (М—механический, ЭМ—электромеханический, ЭГ—электрогидравлический).



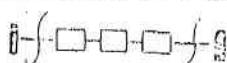
переносные металлические барьеры.



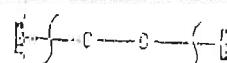
проводочный еж.



противотаранное заграждение на железнодорожном пути.



заграждение из бон.



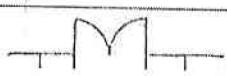
заграждение из сетки.



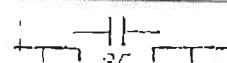
пеньковый канат.



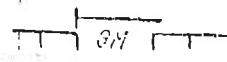
шлагбаум жесткий с приводом (М—механический, ЭМ, ЭГ).



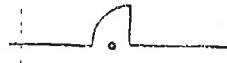
ворота распашные в сграждениях.



ворота двустворчатые раздвижные с приводом.



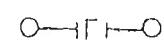
ворота одностворчатые раздвижные с приводом.



калитка (дверь) с электромеханическим замковым устройством.



калитка (дверь), с датчиком обнаружения.



шлагбаум переносной (Ж—жесткий, Г—гибкий).

	изделие, на основе колючей ленты (СКЛ, АСКЛ).
	предупредительный знак.
	разграничительный знак.
	охранное освещение на высоких отдельно стоящих опорах.
	прожектор заливного света (45°—угол наклона к горизонту).
	<b>светильники с лампами накаливания:</b>
	— подвесной
	— настенный
	— потолочный
	— встроенный.
	основная прожекторная позиция.
	запасная прожекторная позиция.
	тропа инструктора службы собак.
	здание со встроенным убежищем (числитель — нагрузка, знаменатель — вместимость).
	излучающее устройство радиолуЧевого средства обнаружения.
	приемное устройство радиолуЧевого средства обнаружения.
	инженерное заграждение типа "Шиповник".
	ограждение запретной зоны с предупредительным знаком.
	сигнально-заградительное средство обнаружения.
	светофор.
	КСП с проходом для наряда охраны.
	светильник местного освещения.

	кабина для хранения пропусков.
	досмотровая яма.
	розетка переносного освещения.
	кнопка тревожно-вызывной сигнализации.
	электростанция дизельная.
	подстанция трансформаторная.
	тропа нарядов.
	дорога охраны.
	<p>датчик—прибор обнаружения стационарный (с соответствующим буквенным обозначением внутри):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— электроконтактный—ЭК</li> <li>— магнитоконтактный—МК</li> <li>— оптико-электронный излучатель—ОИ</li> <li>— оптико-электронный приемник—ОП</li> <li>— оптико-электронный совмещенный—ОС</li> <li>— емкостный—Е</li> <li>— индуктивный—И</li> <li>— радиоволновой излучатель—РИ</li> <li>— радиоволновой приемник—РП</li> <li>— радиоволновой совмещенный—РС</li> <li>— ударно-контактный—УК</li> <li>— электромагнитный бесконтактный—ЭБ</li> <li>— пьезоэлектрический—ПЭ</li> <li>— ультразвуковой излучатель—УИ</li> <li>— ультразвуковой приемник—УП</li> <li>— ультразвуковой совмещенный—УС</li> <li>— комбинированный—ЕЙ</li> </ul>
	датчик-прибор обнаружения переносной
	экран отражающий для лучей датчиков обнаружения
	радиолокационная станция
	береговая гидроакустическая станция (БГАС)
	стационарная гидроакустическая станция (СГАС)

	аппарат обнаружения ПДСС
	прожекторный пост
	район водолазного обследования
	подводная аппаратура обнаружения
	электромагнитная система
—	кабельные линии, прокладываемые по стенам зданий и в канализации
	подземные бронированные кабельные линии
	подводные кабельные линии
	кабельные линии, прокладываемые по стенам зданий в металлической трубе
	подвесные кабельные линии
	муфты кабельные приемные действующие
	муфты кабельные проектируемые
	муфты кабельные разветвленные действующие
	муфты кабельные разветвленные проектируемые
	муфты кабельные симметрирующие действующие
	муфты кабельные конденсаторные действующие
	муфты кабельные конденсаторные проектируемые
	распределительные коробки, общее обозначение
	распределительные коробки параллельные
	линия сети аварийного и охранного освещения
	линия телевидения
	линия радиовещания
	линия цепей управления
	заземлители
	камера, передающая телевизионная: с поворотным устройством
	— без поворотного устройства
	устройство прикладного телевидения

	устройство видеоконтрольное
	аппарат, контролирующий часовых
	вызов охраны
	устройство вызывное средств оповещения
	аппарат телефонный
	гнездо (розетка) для подключения телефонного аппарата, микротелефонной трубки
	гнездо контрольное
	база материально-технического снабжения
	склад инженерного имущества (другие склады с соответствующими сокращениями)
	склады, базы, мастерские гражданских организаций (с соответствующими обозначениями)
	зональная ремонтно-восстановительная база (ЗРВБ)
	группа ИТСО
	эскарп (контрэскарп) с указанием протяженности (0,5)
	ров с указанием протяженности (0,7)
	надолбы с указанием их вида (М—металлические, ЖБ—железобетонные), количество, рядов (2) и их протяженность (150)
	минированный завал
	резерв сил и средств ИТС, под знаком может указываться состав резерва
	береговой патруль с ДП-61
	пристань
	посадочная площадка
	склад обнаруженных неопознанных предметов
	вертолетная площадка

	катер
	сторожевой катер
	лодка
	железнодорожный паром
	паром
	боевой пловец на ластах
	автомобиль (для патрулирования)
	вертолет
	мотоцикл
	автомобиль
	автомобиль с прицепом

### Перечень сокращенных обозначений

- АЗЗ — акватория запретной зоны  
 АКПП — автоматический контрольно-пропускной пункт  
 АС — антенная система  
 БНС — береговая насосная станция  
 БЩУ — блочный щит управления  
 ВКУ — видеоконтрольное устройство  
 ГАТС — городская автоматическая телефонная станция  
 ГГС — громкоговорящая связь  
 ГРС — газораспределительная станция  
 ГРП — газораспределительный пункт  
 ГИС — газоизмерительная станция  
 ГПА — газоперекачивающий агрегат  
 ДО — дорога охраны  
 ДП — диспетчерский пункт  
 ЕСО — емкостное средство обнаружения  
 ЖВЦ — жизненно важный центр  
 ЖД КПП — железнодорожный контрольно-пропускной пункт  
 ЗРЩ — зарядно-разрядный щит  
 ЗШ — зонный шкаф  
 ИЗ — инженерное заграждение  
 И1<СО — инфракрасное средство обнаружения  
 ИСО — инженерные средства охраны  
 ИТО — инженерно-техническое обеспечение  
 ИТСО — инженерно-технические средства охраны

КИТСО	—комплекс инженерно-технических средств охраны
КПП	—контрольно-пропускной пункт
КСП	—контрольно-следовая полоса
КС	—компрессорная станция
ЛЧ	—линейная часть
ЛПУ	—линейно-производственное управление
ЛЭП	—линия электропередач
ЛЭС	—линейно-эксплуатационная служба
МВЗ	—минно-взрывные заграждения
МВК	—межведомственная комиссия
МГ	—магистральные газопроводы
МЗП	—малозаметные препятствия
ОВ	—ограждение внутреннее .
ОН	—ограждение наружное (внешнее)
ОО	—основное ограждение
ПГ	—постовой гриб
ПДСС	—подводно-диверсионные силы и средства
ПДС	—производственно-диспетчерская служба
ПЗ	—предупредительный знак
ПО	— прожекторное освещение
ПРИ	—прожекторный пост
ПРУ	—противорадиационное укрытие
ПТН	—пост технического наблюдения
ПТУ	—прикладная телевизионная установка
ПХГ	—подземное хранилище газа
ПУТСО	—пульт управления техническими средствами охраны
РЗ	—разграничительный знак
РЛП	—радиолокационный пост
РЛПП	—радиолокационно-прожекторный пост
РЛС	—радиолокационная станция
РЛСО	—радиолокационное средство обнаружения
СДЯВ	—сильно действующие ядовитые вещества
СЗС	—сигнально-заградительная система
СЗЗ	—санитарно-защитная зона
СЗСО	—сигнально-заградительное средство обнаружения
СОи	—средство, обнаружения
СОГ	—станция охлаждения газа
СОР	—способ, оперативного реагирования
ССО	—сигнальное средство обнаружения
ССОИ	—средства сбора, обработки и отображения информации
СТС	—структурно-тактическая схема
СУД	—средства управления доступом
ТН	—тропа нарядов
ТК	—телевизионная камера
ТС	—точка связи
ТСН	—технические средства наблюдения
ТСФ	—технические средства охраны
ТУ	—технические условия
ТЭО	—технико-экономическое обоснование
УЗ	—указательный знак
УКС	—управление капитального строительства
УМГ	—управление магистральных газопроводов
УНВ	—нижний уровень воды
УКПГ	—установка комплексной подготовки газа

ЧО — чрезвычайные обстоятельства  
ЦПДУ — Центральное производственно-диспетчерское управление  
ЭО — охранное освещение  
ЭХЗ — электрохимзащита

Служба безопасности ОАО «Газпром»