

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 1 из 73

**Approved by
the resolution of the Management Board
of JSC NC QazaqGaz
dated 9 March 2021
Minutes No. 7**

**Corporate Regulation
on Physical Security and Anti-Terrorist Protection at JSC KazTransGas**

Nur-Sultan, 2021

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 2 из 73

Предисловие

Введен: Впервые

Дата пересмотра: 2024 г.

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 3 из 73

Содержание

1	Общие положения	4
	1.1 Назначение и область применения	4
	1.2 Нормативные ссылки	4
	1.3 Термины и определения	6
	1.4 Сокращения и обозначения.....	15
	1.5 Ответственность и полномочия	16
2	Основная часть	18
	2.1 Основные принципы и подходы к организации и обеспечению физической безопасности и антитеррористической защиты Общества	17
	2.2 Субъекты и объекты системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества... ..	18
	2.3 Моделирование угроз безопасности	19
	2.4 Основные источники, виды и типы угроз физической безопасности и антитеррористической защищенности Общества	19
	2.5 Категорирование объектов	20
	2.6 Оценка достаточности мероприятий по обеспечению физической безопасности и антитеррористической защиты объекта.....	32
	2.7 Единый механизм правового регулирования системы охраны объектов охраняемыми организациями	44
	2.8 Общие требования к организации и порядку охраны объектов	48
	2.9 Общие требования к инженерно-технической укрепленности и оснащению объектов ИТСО	54
	2.10 Проведение учебных мероприятий ИТСО	66
	2.11 Основные направления обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества	69
	2.12 Записи	70
3	Пересмотр, внесение изменений, хранение и рассылка	70
	Приложение 1. Результаты проверки эффективности	71
	Приложение 2. Результаты оценки достаточности защиты	71
	Лист регистрации изменений	72
	Лист ознакомления	73

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 4 из 73

1 Общие положения

1.1 Назначение и область применения

1.1.1 Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз» (далее – Регламент) является базовым документом, определяющим основные цели, задачи, общие принципы и направления деятельности по обеспечению физической безопасности и антитеррористической защиты группы компаний АО «КазТрансГаз».

1.1.2 Регламент отражает единые стандарты правил и подходы к организации системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества и их функционированию, направленной на защиту объектов безопасности.

1.1.3 Целью Регламента является создание условий для устойчивого развития Общества, направленной на недопущение, предотвращение и (или) минимизацию возможного ущерба от несанкционированных действий и достигаются реализацией мер в совокупности с мерами, реализуемыми по иным направлениям системы корпоративной безопасности: экономической, внутренней, информационной.

1.1.4 Задачи Регламента:

1.1.4.1 определение единых норм и подходов в вопросах организации и обеспечения защиты Общества, выявление реальных и потенциальных внешних и внутренних угроз и своевременное информирование о них, а также формирование эффективных механизмов противодействия угрозам безопасности, направленным против интересов Общества;

1.1.4.2 разработка и осуществление мер по предупреждению и пресечению несанкционированных действий, включая противоправные посягательства и акты терроризма, на объекты безопасности, а также устранению их причин, условий и последствий;

1.1.4.3 повышение уровня подготовки и профессиональных компетенций специалистов подразделений корпоративной безопасности Общества, работников охранных и иных организаций, привлекаемых Обществом к обеспечению ее безопасности на основании соответствующих договоров.

1.1.5 Требования и принципы Регламента распространяются на Общество, закрепляются и поддерживаются путём реализации мер правового, организационного и технического характера.

1.1.6 Приказы, правила, инструкции и другие внутренние документы, регламентирующие вопросы физической безопасности и антитеррористической защиты Общества, а также заключаемые договоры об оказании услуг в указанной области, не должны противоречить требованиям настоящего Регламента.

1.2 Нормативные ссылки

1.2.1 В настоящем Регламенте использованы ссылки на следующие нормативные документы:

Закон Республики Казахстан от 24.11.2015 года, №422-V

Уголовный кодекс Республики Казахстан

Закон Республики Казахстан от 05.07.2014 года, №235-V

Кодекс Республики Казахстан об административных правонарушениях

Закон Республики Казахстан от 19 октября 2000 года № 85-II

Об охранной деятельности

Закон Республики Казахстан от 13 июля 1999 года № 416-I

О противодействии терроризму

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 5 из 73

- Закон Республики Казахстан от 22 июня 2012 года № 20-V - О магистральном трубопроводе
- Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V - О гражданской защите
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 5 апреля 2002 года № 407 - О мерах по реализации Закона Республики Казахстан «Об охранной деятельности»
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 3 августа 2000 года № 1176 - О мерах по реализации Закона Республики Казахстан «О государственном контроле за оборотом отдельных видов оружия»
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 4 августа 2011 года № 909 - Об утверждении Правил учреждения охранных организаций национальными компаниями и о внесении дополнения в постановление Правительства Республики Казахстан от 10 августа 2007 года № 686 «Об утверждении Правил лицензирования и квалификационных требований, предъявляемых к осуществлению охранной деятельности, к деятельности по монтажу, наладке и техническому обслуживанию средств охранной сигнализации, за исключением деятельности при выполнении строительно-монтажных работ»
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 14 ноября 2014 года № 1198 - О внесении изменений и дополнений в постановление Правительства Республики Казахстан от 3 августа 2000 года № 1176 «О мерах по реализации Закона Республики Казахстан «О государственном контроле за оборотом отдельных видов оружия»
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 3 апреля 2015 года № 191 - Об утверждении требований к системе антитеррористической защиты объектов, уязвимых в террористическом отношении
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 28 августа 2013 года № 876 - Об утверждении перечня объектов Республики Казахстан, уязвимых в террористическом отношении
- Постановление Правительства Республики Казахстан от 2 июля 2014 года № 756 - Об установлении классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
- Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 22 января - Об утверждении Правил организации охраны магистральных трубопроводов

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 6 из 73

2015 года № 32

- Приказ Министра внутренних дел Республики Казахстан от 23 февраля 2015 года №142 - Об утверждении образцов специальной одежды и Правил ее ношения работниками частных охранных организаций, занимающими должность охранника
- Приказ Министра внутренних дел Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 959 - Об утверждении квалификационных требований и перечня документов, подтверждающих соответствие им, для осуществления охранной деятельности
- Решение Правления АО «Самрук-Қазына» от 26 декабря 2018 года, протокол № 42/18 - Корпоративный стандарт безопасности АО «Самрук-Қазына»
- Решение Правления АО НК «КазМунайГаз» от 15 декабря 2020 года, протокол № 53 - Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «Национальная компания «КазМунайГаз»
- Приказ АО НК «КазМунайГаз» от 04 августа 2015 года №256 - Об утверждении Единых нормативов сил охраны, а также среднего руководящего звена для охраны объектов АО «Национальная компания «КазМунайГаз» и его дочерних организаций

1.3 Термины и определения

1.3.1 В настоящем Регламенте применяются термины и соответствующие им определения в соответствии с Таблицей 1.

Таблица 1. Термины и определения


Термины	Определения
Авария	разрушение зданий, сооружений и (или) технических устройств, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ
Акт терроризма	совершение или угроза совершения взрыва, поджога или иных действий, создающих опасность гибели людей, причинения значительного имущественного ущерба либо наступления иных общественно опасных последствий, если эти действия совершены в целях нарушения общественной безопасности, устрашения населения либо оказания воздействия на принятие решений государственными органами Республики Казахстан, иностранными государствами или международными организациями, а также посягательство на жизнь человека, совершенное в тех же целях, а равно посягательство на жизнь государственного или общественного деятеля, совершенное в целях прекращения его государственной или иной политической деятельности либо из мести за такую деятельность
Антитеррористическая защита	система, предназначенная для приема, регистрации (учета),

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 7 из 73

	обработки (рассмотрения) и хранения поступающих обращений, включая телефон доверия и электронную почту доверия
Антитеррористическая защищенность	состояние объекта, характеризующееся наличием условий, препятствующих совершению акта терроризма, а также обеспечивающих минимизацию и ликвидацию последствий в случае его совершения
Арендатор	организация, занимающая помещения в зданиях Общества и ДЗО на правах аренды или по другим законным основаниям
Безопасность	состояние объекта защиты Общества, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением ему вреда от реализации какой-либо угрозы, либо действия ее последствий
Внутриобъектовый режим	устанавливаемый собственником порядок, не противоречащий законодательству Республики Казахстан, доведённый до сведения работников, арендаторов, подрядных (субподрядных) организаций, Посетителей и иных лиц, обеспечиваемый совокупностью мероприятий и правил, выполняемых в соответствии с требованиями внутреннего трудового распорядка, пожарной безопасности и другими документами, определяющими поведение работников и посетителей, а также обеспечение безопасности
Внутренняя безопасность	состояние защищенности ресурсов Общества от реальных и потенциальных угроз, связанных с невыполнением либо ненадлежащим выполнением трудовых обязанностей работниками Общества
Группа компаний АО «КазТрансГаз»	АО «КазТрансГаз» и его дочерние и зависимые организации
Группа оперативного реагирования	группа, предназначенная для безотлагательного реагирования при срабатывании сигнализации инфраструктуры охраняемых объектов и при осложнении оперативной обстановки, до приезда комплексных сил, в том числе правоохранительных органов
Декларация промышленной безопасности опасного производственного объекта	документ, в котором отражены характер и масштабы опасности опасного производственного объекта, мероприятия по обеспечению промышленной безопасности и защите населения от вредного воздействия опасных производственных факторов на этапах ввода в эксплуатацию, функционирования и вывода из эксплуатации опасного производственного объекта
Дежурная часть	круглосуточная служба оперативного управления силами и средствами частной охранной организации, мониторинга обеспечения охранной деятельности подразделений охраны
Защита персональных данных	комплекс мер, в том числе правовых, организационных и технических, осуществляемых в целях, установленных законодательством о персональных данных
Зоны отторжения	участки местности, расположенные на территории, непосредственно примыкающей к инженерным ограждениям

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 8 из 73

	объекта, свободные от построек, деревьев, кустарников и прочего
Защищенная зона	площадка объекта, на которой расположены здания, помещения с системами, оборудованием, устройствами и материалами, которые в отдельности или в совокупности могут являться объектом несанкционированного действия, окруженная физическими барьерами, постоянно находящимися под охраной и наблюдением, доступ, в которую ограничивается и контролируется
Зона чрезвычайной ситуации	территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация
Информационная безопасность	состояние защищенности информационного пространства Общества, а также прав и интересов Общества и каждого их работника в информационной сфере от реальных и потенциальных угроз, при котором обеспечивается устойчивое развитие целостность и доступность для авторизованных пользователей информационных ресурсов Общества
Инженерно-технические средства охраны (ИТСО)	средства, системы и специальные конструкции, применяемые для обеспечения безопасности охраняемых объектов от несанкционированного нарушения их границ, хищения материальных и иных ценностей, совершения несанкционированных действий, противоправных посягательств, актов терроризма
Инженерно-техническая укрепленность	конструктивные элементы, инженерные средства и (или) их совокупность, обеспечивающие противодействие несанкционированному проникновению на объект либо его части
Категорирование охраняемого объекта	системное разделение охраняемых объектов в зависимости от угроз безопасности с целью наилучшей организации их защиты
Кинологический пост	специально оборудованный участок, предназначенный для использования служебной собаки по охране объекта
Классификация чрезвычайных ситуаций	порядок отнесения чрезвычайных ситуаций к классам, установленным в соответствии с их опасностью для жизни и здоровья человека, нарушением условий жизнедеятельности, размером ущерба (вреда)
Контрольно-пропускной пункт (КПП)	контрольно-пропускной пункт – специально оборудованное место, предназначенное для обеспечения контроля, пропуска, осмотра людей и транспортных средств
Контрольно-следовая полоса	полоса местности, поверхность которой в естественном состоянии или после специальной обработки обеспечивает фиксацию и сохранение заметных отпечатков следов проникновения нарушителей
Критическая зона (элемент) объекта	помещение, участки и конструктивные элементы, разрушение которых в результате реализации противоправного посягательства, включая акт терроризма, может привести к нарушению нормального функционирования объекта, его

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 9 из 73

	повреждению или аварии на нем
Линейная часть магистрального трубопровода	подземные, подводные, наземные, надземные трубопроводы, по которым осуществляется непосредственная транспортировка продукции
Магистральный трубопровод	единый производственно-технологический комплекс, состоящий из линейной части и объектов, обеспечивающих безопасную транспортировку продукции, соответствующий требованиям технических регламентов и национальных стандартов
Меры усиления инженерно-технической укрепленности и оснащения системами безопасности	совокупность мероприятий направленных на улучшение прочностных характеристик конструктивных элементов зданий, помещений и эффективное использование технических средств обнаружения несанкционированного проникновения, а также обнаружения и тушения пожаров
Мобильная группа	группа, осуществляющая патрулирование в охранных зонах магистральных трубопроводов в целях их периодического осмотра, принятия мер к обеспечению охраны и пресечению попыток НСД, включая противоправные посягательства и акты терроризма в отношении них
Нарушитель	лицо, нарушившее установленные законом или владельцем правила поведения на охраняемом объекте
Наряд охраны	часть сил объектового подразделения охраны (группа, смена, группа быстрого реагирования и т.д.), назначенная для физической охраны объекта
Несанкционированные действия (НСД)	непосредственные действия, совершаемые нарушителем в отношении объекта, нарушающие положения законодательства, нормативных правовых актов и установленных на объекте пропускного и внутриобъектового режимов, включая противоправные посягательства и акты терроризма
Обходной пост	пост, на котором охранником осуществляется охрана одного или нескольких объектов, путем их обхода, когда протяженность поста составляет свыше 100, но не более 300 метров
Общество	АО «КазТрансГаз»
Объект	организация (учреждение) с организованной совокупностью персонала и (или) здание, сооружение, комплекс зданий и сооружений либо их части
Объекты, уязвимые в террористическом отношении (объекты УТО)	особо важные государственные, стратегические объекты и объекты отраслей экономики, имеющих стратегическое значение, опасные производственные объекты, объекты массового скопления людей, перечень которых и соответствующие требования, предъявляемые к ним, определяются Правительством Республики Казахстан
Обработка персональных данных	действия, направленные на накопление, хранение, изменение,

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 10 из 73

	дополнение, использование, распространение, обезличивание, блокирование и уничтожение персональных данных
Объекты безопасности	объекты, состояние защищенности которых необходимо обеспечить, включая персонал, материальные активы (недвижимое и движимое имущество), финансовые активы (кассовая наличность, депозиты, вложения в ценные бумаги, обязательства других организаций и т.д.), нематериальные активы (интеллектуальная собственность, информация, деловая репутация и так далее)
Объект жизнеобеспечения	организации здравоохранения, телекоммуникаций, связи, газоснабжения, энергоснабжения, теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, при прекращении (приостановке) эксплуатации зданий, сооружений, технологических установок и агрегатов которых нарушается деятельность социальной и инженерной инфраструктур населенных пунктов и территорий
Опасный производственный объект	предприятия, производственные подразделения и другие объекты данных предприятий, обладающие признаками, установленными законодательством в области гражданской защиты, и идентифицируемые как таковые в соответствии с правилами идентификации опасных производственных объектов, утвержденными уполномоченным органом в области промышленной безопасности
Охраняемый объект	отдельное охраняемое помещение (территория), содержащее материальные или другие ценности, или несколько помещений, рассредоточенных в пределах одного или нескольких зданий, объединенных общей территорией
Охранная организация	охранная организация, с которой заключён договор об оказании услуг в указанной области
Охранная зона магистрального трубопровода	территория (на суше и (или) воде) с особыми условиями охраны и пользования, прилегающая к объектам магистрального трубопровода и предназначенная для обеспечения безопасности населения и создания необходимых условий для безопасной и бесперебойной эксплуатации объектов трубопровода, в пределах которой ограничиваются или запрещаются виды деятельности, не совместимые с целями ее установления
Охрана объекта	регламентированная совокупность организационно-штатных мероприятий, инженерно-технических средств и действий людей, направленных на предотвращение противоправных посягательств на охраняемый объект, устранение или уменьшение угрозы жизни и здоровью людей, а также на защиту технических средств охраны и безопасности от умышленного вывода из строя
Охраняемая зона (участок)	выделенные на объекте зоны (участки), части зданий (строения)

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 11 из 73

	и сооружения), помещения и их конструктивные элементы, подлежащие охране в связи с тем, что их повреждение (разрушение) может привести к нарушению нормального функционирования объекта
Охранник	работник частной охранной организации, не моложе 19 лет, прошедший в установленном порядке подготовку и повышение квалификации, непосредственно осуществляющий охрану объектов
Объектовое подразделение охраны	подразделение, осуществляющее охрану объектов, реализацию мероприятий пропускного и внутриобъектового режимов, услуги которого оказываются охранной организацией на основании заключенного договора
Охранная сигнализация	получение, обработка, передача и представление в заданном виде потребителям при помощи технических средств информации о проникновении на охраняемые объекты
Охранная деятельность	осуществление юридическими лицами деятельности по оказанию услуг по защите жизни, здоровья и имущества физических лиц, а также имущества юридических лиц от противоправных посягательств (охранные услуги)
Паспорт антитеррористической защищенности	информационно-справочный документ, содержащий общие и инженерно-технические сведения об объекте, отражающие состояние его антитеррористической защищенности, и предназначенный для планирования мероприятий по предупреждению, пресечению, минимизации и (или) ликвидации последствий актов терроризма на объекте, уязвимом в террористическом отношении
Периметр объекта (для целей настоящего Регламента)	граница охраняемой территории (зоны) объекта, оборудованная ограждающими строительными конструкциями (барьерами) и контрольно-пропускными пунктами
Персональные данные	сведения, относящиеся к определенному или определяемому на их основании субъекту персональных данных, зафиксированные на электронном, бумажном и (или) ином материальном носителе
Потенциальные угрозы	возможность нанесения ущерба интересам безопасности
Потенциально-опасные участки объекта (ПОУ)	территориально выделенные зоны (участки), конструктивные и технологические элементы объекта, где используются, хранятся или эксплуатируются взрывопожароопасные, опасные химические вещества, оружие и боеприпасы, токсичные вещества и препараты, элементы технологических цепочек, систем, оборудования или устройств, критические зоны объекта, совершение акта терроризма на которых может способствовать возникновению аварии, угрозы чрезвычайной ситуации с опасными социально-экономическими последствиями, хищению опасных веществ и материалов, с целью их дальнейшего использования для совершения акта

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 12 из 73

	терроризма
Полоса отчуждения	участок местности по внутренней стороне периметрового ограждения, предназначенный для оборудования контрольно-следовой полосы и размещения средств охранной сигнализации, на котором воспрещается пребывание посторонних лиц
Противоправное посягательство	запрещенное законом действие физического лица в отношении объекта безопасности
Пропускной режим	совокупность мероприятий по входу (выходу) лиц, въезду (выезду) транспортных средств на территорию охраняемых объектов, вносу (выносу), ввозу (вывозу) документов и имущества, а также по организации порядка пропуска и нахождения физических лиц и транспортных средств на территории охраняемых объектов по специальным разрешениям
Подразделения корпоративной безопасности ДЗО	структурные подразделения, либо должностные лица, выполняющие задачи и реализующие функции обеспечения корпоративной безопасности в ДЗО
Подрядная (субподрядная) организация	организация, привлекаемая Обществом к выполнению работ или оказанию услуг на договорной основе, в том числе на условиях субподряда
Работник	физическое лицо, состоящее в трудовых отношениях с Обществом и выполняющее работу по трудовому договору
Распространение персональных данных	действия, в результате совершения которых происходит передача персональных данных, в том числе через средства массовой информации или предоставление доступа к персональным данным каким-либо иным способом
Регламент	внутренний документ, регулирующий порядок деятельности Общества и его структурных подразделений в определенной сфере
Руководство (для целей настоящего Регламента)	Председатель и члены Правления Общества
Руководители структурных подразделений	директора департаментов, руководители служб, самостоятельных управлений и отделов
Реальные угрозы	намерения и возможность нанесения ущерба интересам безопасности
Риск	потенциальная опасность нанесения ущерба при реализации угрозы ввиду наличия у объекта безопасности уязвимости
Режимный объект	охраняемый объект, организации, учреждения, для обеспечения функционирования которых установлены дополнительные меры безопасности
Система обеспечения безопасности	совокупность правовых, организационных, инженерно-технических и иных мер безопасности, реализуемых в целях обеспечения безопасности
Система обеспечения физической	совокупность правовых, организационных, экономических,

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 13 из 73

безопасности и антитеррористической защиты	технических и иных мер, реализуемых в целях обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объектов безопасности
Система контроля и управления доступом (СКУД)	совокупность технически совместимых аппаратных средств и (или) программного обеспечения, предназначенные для контроля доступа, разграничения прав на вход, сбора и хранения информации
Системы и средства досмотра	совокупность технических средств, предназначенных для обнаружения несанкционированного проноса или провоза запрещенных предметов и веществ
Система видеонаблюдения (СВН)	совокупность технически совместимых опτικο-электронных устройств, аппаратных средств и программного обеспечения, предназначенная для визуального контроля обстановки на объекте, сбора, хранения, передачи, обработки и вывода видео информации об его состоянии
Система охранной сигнализации	совокупность совместно действующих технических средств, предназначенных для обнаружения несанкционированного проникновения в охраняемую зону (участок), нарушения целостности охраняемой зоны (участка), сбора, обработки, передачи и представления информации в заданном виде о нарушении целостности охраняемой зона (участок)
Система оповещения	совокупность технических средств, предназначенных для оперативного информирования (светового и/или звукового) находящихся на объекте лиц и/или экстренных служб об акте терроризма, возникшей в его результате чрезвычайной ситуации и мерах первичного реагирования в сложившейся обстановке
Система связи	совокупность технических средств, предназначенных для передачи (обмена) информации (ей), оперативного управления силами субъекта охранной деятельности, обеспечения его взаимодействия с Руководством объекта (ответственным за антитеррористическую защиту), правоохранительными и специальными государственными органами
Система освещения	совокупность средств освещения, позволяющих обеспечить необходимый уровень освещенности для системы видеонаблюдения на объекте в ночное время и видимость нарушителя (ей)
Средства ограничения доступа	оборудование и средства, препятствующие несанкционированному доступу на объект
Стационарный пост	пост, на котором осуществляется охрана одного обособленного объекта, либо нескольких объектов на открытой площадке или огражденной территории, если общая протяженность обхода их охранником не превышает 100 метров
Средства индивидуальной защиты	средства, предназначенные для защиты работника от воздействия вредных и (или) опасных производственных

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 14 из 73

	факторов, в том числе специальная одежда
Техническая укрепленность объекта (помещения)	совокупность инженерной защиты конструктивных элементов зданий, помещений, их периметров, Технических средств охраны (системы охранной, тревожной сигнализации; системы контроля доступа; видеоконтрольные и видеоохранные системы телевизионного наблюдения; детекторы обнаружения радиоактивных, химических и иных отравляющих веществ; детекторы обнаружения оружия, взрывных веществ и устройств) и системы пожарной сигнализации, а также системы автоматического обнаружения и тушения пожаров
Технические средства охраны (ТСО)	системы охранной, тревожной сигнализации; системы контроля доступа; видеоконтрольные и видеоохранные системы телевизионного наблюдения; технические средства видеонаблюдения, сейсмо и видеодатчики; детекторы обнаружения радиоактивных, химических и иных отравляющих веществ; детекторы обнаружения оружия, взрывных веществ и устройств
Угроза безопасности объекта	угроза, исходящая от противоправных действий человека (группы людей), способная повлечь наступление негативных последствий в отношении объекта
Угроза безопасности	совокупность условий, процессов и факторов, препятствующих реализации интересов Общества или создающих им опасность
Уязвимые места объекта	критические зоны (элементы) объекта, включая элементы системы его физической защиты, в отношении которых в силу их недостаточной защищенности или устойчивости нарушителем могут быть спланированы и успешно реализованы несанкционированные действия;
Физическая безопасность	состояние защищенности материальных и человеческих ресурсов, а также информации, хранимой на физических носителях, в бумажном, электронном или ином виде от реальных и потенциальных угроз, при котором обеспечивается их целостность
Физическая защита	комплекс организационных, инженерно-технических средств охраны и действий подразделений охраны, направленных на предотвращение несанкционированного проникновения на охраняемые объекты, в охраняемые зоны, а также на своевременное обнаружение и пресечение любых несанкционированных действий, противоправных посягательств на целостность и безопасность охраняемых объектов, в том числе актов терроризма или покушений на их совершение
Фонд	АО "Фонд национального благосостояния "Самрук-Қазына"
Ущерб	утрата или повреждение имущества физического (юридического) лица
Охранная организация (частная)	коммерческая организация, оказывающая охранные услуги в

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 15 из 73

Чрезвычайная ситуация (ЧС)	качестве своей предпринимательской деятельности обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, пожара, вредного воздействия опасных производственных факторов, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, вред здоровью людей или окружающей среде, значительный материальный ущерб и нарушение условий жизнедеятельности людей
Чрезвычайные ситуации техногенного характера	чрезвычайные ситуации, вызванные вредным воздействием опасных производственных факторов, транспортными и другими авариями, пожарами (взрывами), авариями с выбросами (угрозой выброса) сильнодействующих ядовитых, радиоактивных и биологически опасных веществ, внезапным обрушением зданий и сооружений, прорывами плотин, авариями на электроэнергетических и коммуникационных системах жизнеобеспечения, очистных сооружениях
Экономическая безопасность	состояние защищенности бизнес-процессов Общества от реальных и потенциальных угроз, при котором обеспечивается устойчивое их развитие и стабильное функционирование

1.4 Сокращения и обозначения

1.4.1 В настоящем Регламенте применены сокращения и обозначения в соответствии с Таблицей 2.

Таблица 2. Сокращения и обозначения

№ п/п	Сокращения и обозначения	Полное название приведенных сокращений и обозначений
1	ДЗО	дочерние организации и зависимые общества, в том числе совместно – контролируемые организации и совместные предприятия АО «КазТрансГаз»
2	ДКБ	департамент по корпоративной безопасности Общества
3	ПКБ ДЗО	подразделения корпоративной безопасности ДЗО
4	ТМЦ	товарно-материальные ценности

1.5 Ответственность и полномочия

1.5.1 **Руководство Общества** несет ответственность за надлежащее обеспечение системы физической безопасности и антитеррористической защиты необходимыми и достаточными кадровыми, финансовыми, материальными и техническими ресурсами, а также за организацию на подведомственных объектах следующих мероприятий:

1.5.1.1 обеспечение соответствующего пропускного и внутриобъектового режимов, оснащение объектов современными ИТСО в соответствии с предъявляемыми к ним требованиями;

1.5.1.2 разработка на основе типового паспорта – паспортов антитеррористической защищенности вверенных им объектов;

1.5.1.3 проведение профилактических и учебных мероприятий по обучению персонала технике осмотра помещений, выявлению возможных мест закладки взрывных устройств;

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 16 из 73

1.5.1.4 планирование и отработка совместных действий с заинтересованными государственными органами и организациями по ликвидации угроз техногенного характера, возникших в результате совершенного акта терроризма;

1.5.1.5 организация защиты информационных сетей объектов, обеспечение информационной безопасности;

1.5.1.6 незамедлительное информирование органов национальной безопасности и органов внутренних дел Республики Казахстан о совершенном акте терроризма и обеспечение эвакуации персонала.

1.5.2 В целях реализации мероприятий, предусмотренных пунктом 1.5.1, в Обществе предусматривается необходимое финансирование.

1.5.3 ДКБ и ПКБ ДЗО ответственны за:

1.5.3.1 проведение единой политики и координацию деятельности структурных подразделений Общества в вопросах обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты;

1.5.3.2 организацию и осуществление учёта, систематизации, оценки и анализа сведений о реальных и потенциальных угрозах Общества в области физической безопасности и антитеррористической защиты, работу по управлению инцидентами безопасности, организацию их выявления и профилактики;

1.5.3.3 поддержание в надлежащем состоянии систем физической безопасности и антитеррористической защиты Общества;

1.5.3.4 организацию и контроль состояния бизнес-процессов в целях обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества;

1.5.3.5 организацию обследования объектов Общества в целях определения эффективных мер противодействия различным видам противоправных посягательств, включая акты терроризма;

1.5.3.6 организацию мер по обеспечению технической укреплённости охраняемых объектов, внедрению/дооснащению объектов инженерно-техническими и специальными средствами охраны, системами контроля и управления доступом, системами и средствами досмотра, средствами регулирования пропускного режима, системами наблюдения;

1.5.3.7 реализацию мероприятий по повышению уровня физической безопасности и антитеррористической защиты Общества;

1.5.3.8 организацию и контроль реализации охранно-режимных мероприятий на охраняемых и режимных объектах Общества;

1.5.3.9 организацию выполнения требований пропускного и внутриобъектового режимов, выявление возможных каналов несанкционированного доступа на охраняемые и режимные объекты, принятие мер по их пресечению;

1.5.3.10 организацию и проведение плановых и внеплановых (внезапных) проверок выполнения обязательств охранными организациями в соответствии с договорами, а также организациями, обеспечивающих работу ИТСО, систем охранной сигнализации, СКУД, видеонаблюдения, иных систем обеспечения безопасности и антитеррористической защиты;

1.5.3.11 организацию и участие в проведении инструктажей, учений и учебно-тренировочных занятий с персоналом охраняемых объектов, подрядчиков и арендаторов;

1.5.3.12 организацию и осуществление информационного взаимодействия с правоохранительными, специальными и иными государственными органами в целях выявления потенциальных и реальных угроз безопасности, минимизации последствий их возможной реализации.

1.5.4 **Привлекаемые в соответствии с договорами об оказании охранных услуг охранные организации** несут ответственность за:

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 17 из 73

1.5.4.1 надлежащее выполнение обязательств при безусловном соблюдении законодательства в области охранной деятельности, противодействия терроризму, оборота оружия, защиты персональных данных и коммерческой тайны, внутренних документов Общества, регламентирующих вопросы обеспечения корпоративной безопасности;

1.5.4.2 обеспечение физической охраны зданий, помещений, сооружений, коммуникаций, территорий охраняемых объектов, предупреждение и пресечение правонарушений, а также иных НСД, включая акты терроризма;

1.5.4.3 оформление, выдачу, учет и списание пропускных документов, а также создание надлежащих условий для сбора, обработки, защиты и уничтожения персональных данных при оформлении пропускных документов;

1.5.4.4 защиту персонала охраняемых объектов, лиц, постоянно или временно находящихся на охраняемых объектах, от преступных и иных противоправных посягательств;

1.5.4.5 исполнение обязанностей по обеспечению соответствующего пропускного и внутриобъектового режима, проведению профилактических и учебных мероприятий обучению персонала охраны технике осмотра помещений, выявлению возможных мест закладки взрывных устройств, надлежащему использованию технических средств антитеррористической защиты;

1.5.4.6 обеспечение конфиденциальности и сохранности полученных в процессе работы сведений и документальных материалов, включая сведения о персональных данных работников Общества, арендаторов, подрядчиков и посетителей, ставшими доступными им в процессе осуществления своей деятельности;

1.5.4.7 выявление причин и условий, способствующих нанесению охраняемому объекту ущерба, а также лиц, причастных к его причинению;

1.5.4.8 возмещение ущерба, причиненного вследствие ненадлежащего оказания услуг.

1.5.5 Работники Общества, арендаторов и подрядных организаций несут ответственность за соблюдение требований пропускного и внутриобъектового режимов на охраняемых объектах и обязаны информировать (в устной и иной форме, в т.ч. посредством телефонной связи, СМС-сообщений и так далее) ответственных работников ДКБ и ПКБ ДЗО:

1.5.5.1 о подозрительных лицах и предметах, обнаруженных на охраняемых объектах;

1.5.5.2 при получении сведений о совершенных либо планируемых попытках противоправных посягательств на законные права и интересы Общества;

1.5.5.3 в случае проявления необоснованного интереса со стороны третьих лиц к конфиденциальной и иной информации ограниченного пользования;

1.5.5.4 иных нарушениях, которые могут повлиять на физическую, информационную, экономическую и внутреннюю безопасность Общества.

1.5.6 Лица, виновные в нарушении требований настоящего Регламента, несут установленную законодательством Республики Казахстан и внутренними документами Общества ответственность.

1.5.7 Невыполнение обязательств субъектами охранной деятельности, заключившими договор об оказании охранных услуг по охраняемым объектам общества, включая объекты УТО, влечет ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан и заключенными договорами.

2 Основная часть

2.1 Основные принципы и подходы к организации и обеспечению физической безопасности и антитеррористической защиты Общества

2.1.1 Деятельность Общества в сфере обеспечения системы физической безопасности и антитеррористической защиты основывается на принципах:

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 18 из 73

2.1.1.1 законности, комплексности, своевременности, непрерывности и активности в реализации поставленных задач;

2.1.1.2 экономической целесообразности и сопоставимости возможного ущерба затратам на функционирование системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты;

2.1.1.3 централизации управления системой обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества на основе чёткого взаимодействия заинтересованных подразделений и служб;

2.1.1.4 активного вовлечения работников в процессы функционирования системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества.

2.1.2 система обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества основана на следующих подходах:

2.1.2.1 безопасность и защищенность персонала являются приоритетами всех бизнес-процессов Общества;

2.1.2.2 меры по организации системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества нацелены на предотвращение ущерба;

2.1.2.3 анализ угроз и оценка рисков физической безопасности и антитеррористической защищенности проводятся на постоянной основе;

2.1.2.4 планы безопасности объектов содержат меры, позволяющие своевременно реагировать на возникающие угрозы;

2.1.2.5 на всех объектах Общества реализуется единый подход к организации функционирования системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты;

2.1.2.6 все меры безопасности, включая уровень подготовки сил охраны, регулярно проверяются и оцениваются ДКБ и ПКБ ДЗО;

2.1.2.7 обеспечение физической безопасности и антитеррористической защиты Общества осуществляется в соответствии с законодательством и во взаимодействии с государственными органами.

2.2 Субъекты и объекты системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества

2.2.1 Субъектами системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества являются:

2.2.1.1 Руководство Общества;

2.2.1.2 ДКБ и ПКБ ДЗО;

2.2.1.3 иные структурные подразделения Общества, полностью, либо в рамках своей компетенции (ограниченной), отвечающие за обеспечение одного, либо нескольких видов безопасности;

2.2.1.4 охранные организации, обеспечивающие физическую охрану, в том числе антитеррористическую защищенность объектов, а также организации, обеспечивающие работу ТСО, систем охранной сигнализации, СКУД, СВН, иных систем обеспечения безопасности и антитеррористической защиты Общества на основе заключенных договоров.

2.2.2 Основным субъектом, координирующим функционирование системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества, является ДКБ.

2.2.3 Объектами системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества, ущерб которым может быть нанесен вследствие реализации потенциальных или реальных угроз, являются:

2.2.3.1 Руководство и работники Общества, арендаторов и подрядчиков;

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 19 из 73

2.2.3.2 финансовые средства (в наличном и безналичном выражении);

2.2.3.3 материальные (основные) средства и товарно-материальные ценности (здания, сооружения, склады, производственные объекты, техническое оборудование, транспорт и иные средства);

2.2.3.4 информационные ресурсы, системы, массивы и базы данных, подлежащие защите персональные данные, коммерческая и иная охраняемая законом тайна, инсайдерская информация и иная информация ограниченного пользования, хранимые на физических носителях, в бумажном, электронном или ином виде;

2.2.3.5 средства и системы информатизации (автоматизированные системы и сети коммуникаций различного уровня и назначения, линии телефонной, факсимильной и радиосвязи, технические средства передачи информации, средства размножения и отображения информации, вспомогательные технические средства и системы);

2.2.3.6 технические средства и системы охраны и защиты материальных и информационных ресурсов;

2.2.3.7 нематериальные активы (имидж, деловая репутация, интеллектуальная собственность и т.п.).

2.3 Моделирование угроз безопасности

2.3.1. Моделирование угроз безопасности должно включать:

2.3.1.1 анализ объектов, определение критических активов, которые должны быть защищены, их поддерживающей инфраструктуры;

2.3.1.2 категорирование объектов;

2.3.1.3 анализ возможных угроз в отношении объектов, их источников и методов реализации, классификация возможностей реализации угроз;

2.3.1.4 составление модели нарушителей, включая категории нарушителей, которые могут воздействовать на объект; цели, которые могут преследовать нарушители каждой категории; сценарии возможных действий нарушителей;

2.3.1.5 анализ уязвимостей объектов, включая сопоставление потенциальных угроз и имеющихся мер защиты, оценку последствий реализации угрозы;

2.3.1.6 оценку рисков реализации угроз, включая вероятность и размер негативных последствий.

2.3.2 В результате моделирования определяется перечень актуальных источников угроз, перечень актуальных уязвимостей, взаимосвязь угроз, источников угроз и уязвимостей, перечень возможных атак на объект, возможные последствия реализации угроз. Исходя из этого, в соответствии с разделом 2.6. настоящего Регламента осуществляется разработка рекомендаций по принятию мер для предотвращения угроз и минимизации последствий их реализации.

2.4 Основные источники, виды и типы угроз физической безопасности и антитеррористической защищенности Общества

2.4.1 Угрозы безопасности Общества подразделяются по источнику происхождения на внешние и внутренние, а также в зависимости от объекта, на который они направлены.

2.4.2 Основными источниками угроз физической безопасности и антитеррористической защищенности объектов Общества являются:

2.4.2.1 криминальные группы и лица;

2.4.2.2 террористические и экстремистские группы и лица;

2.4.2.3 действующие и бывшие работники Общества, арендаторов и подрядчиков.

2.4.3 Основными видами угроз физической безопасности и антитеррористической защищенности Общества являются:

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 20 из 73

- 2.4.3.1 причинение вреда жизни и здоровью работников;
- 2.4.3.2 хищение материальных ценностей и информации;
- 2.4.3.3 разрушение и порча имущества;
- 2.4.3.4 прерывание бизнес-процессов;
- 2.4.3.5 акты терроризма.

2.4.4 Основными типами угроз физической безопасности и антитеррористической защищенности Общества являются:

2.4.4.1 действия, не имеющие корыстных мотивов, которые приводят к причинению ущерба Общества либо создают предпосылки для причинения ущерба и возникновения иных типов угроз (неумышленные повреждения трубопроводов и иных объектов, хулиганские действия, нарушение охранных зон нефтегазовых объектов и тому подобное);

2.4.4.2 корыстные противоправные посягательства, направленные на хищения газа и иных товарно-материальных ценностей (хищения из магистральных газопроводов, внутри промысловых газопроводов, на объектах добычи газа, кражи газопромыслового и иного оборудования, демонтаж запасных частей, хищения газа из распределительных газопроводов), разбойные нападения на объекты, содержащие товарно-материальные ценности (склады, базы снабжения и пр.), и так далее;

2.4.4.3 нанесение ущерба вследствие перебоев и остановки производственного процесса, в том числе вследствие различных несанкционированных акций (забастовок, пикетов и прочее);

2.4.4.4 противоправные посягательства, направленные на причинение вреда информационным ресурсам (неправомерное завладение, использование и распространение информации, нарушение целостности и доступности информации, препятствование работе информационных систем и так далее);

2.4.4.5 угрозы террористического характера, типовыми из которых являются:

- повреждение (разрушение) жизненно-важных сооружений или оборудования;
- вмешательство в систему электропитания, управления и/или защиты технологических процессов (в том числе и дистанционное);
- рассеивание отравляющих, радиоактивных веществ или препаратов и других опасных веществ, и материалов, в том числе с помощью взрыва;
- хищение опасных веществ и материалов с целью их дальнейшего использования для совершения акта терроризма;
- хищение конфиденциальной и иной ограниченной к свободному обороту информации, использование которой может облегчить совершение акта терроризма;
- захват заложников.

2.5 Категорирование объектов

2.5.1 Объекты, в отношении которых могут быть реализованы угрозы безопасности или совершены НСД, включая противоправные посягательства и акты терроризма, имеют различную потенциальную уязвимость с точки зрения возможного материального или нематериального ущерба, и классифицируются (категорируются) по степени уязвимости и уровню риска.

2.5.2 Категорирование проводится в целях системного разделения объектов в зависимости от угроз безопасности с целью наилучшей организации их физической безопасности и антитеррористической защиты.

2.5.3 Если иное не установлено законодательством Республики Казахстан, категорирование объектов Общества производится в случаях, если объект:

2.5.3.1 относится к категории стратегических, опасных производственных объектов, по социально-экономическому значению – к системам жизнеобеспечения населения;

2.5.3.2 состоит, в том числе из наружных установок (комплексы аппаратов и

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 21 из 73

технологического оборудования, расположенные вне зданий, строений, сооружений), помещений и (или) зданий, которым присвоены категории по пожарной и взрывопожарной опасности;

2.5.3.3 относится к объектам УТО.

2.5.4 Для целей настоящего Регламента обязательному категорированию, наряду с объектами УТО, подлежат следующие виды объектов Общества, в соответствии с Таблицей 3.

Таблица 3. Виды объектов Общества

Группы объектов по направлению «Добыча, транспортировка переработка, хранение газа и газоснабжение»		
критически важные	взрывопожароопасные	жизнеобеспечения
1. Магистральные газопроводы 2. Промышленные площадки объектов добычи газа: –установки предварительной подготовки газа; –установки комплексной подготовки газа; –дожимные компрессорные станции. 3. Промышленные площадки объектов транспортировки газа: –компрессорные станции с узлами подключения –газораспределительные станции –газоизмерительные станции –крановые узлы 4. Пункты сбора, подготовки и перекачки газа 5. Компрессорные станции 6. Газотурбинные электростанции	1. Газоперерабатывающее предприятие с численностью работающих не менее 10 человек 2. Газгольдерные объемом более 1000 м. куб. 3. Склады взрывчатых веществ и материалов 4. Подземные хранилища газа 5. Все объекты газотранспортной системы (ГТС) находящиеся под давлением газа	1. Газонаполнительные пункты и газозаправочные станции 2. Резервуарные установки объемом более 1000 м. куб. 3. Склады для хранения баллонов с сжиженным газом с объемом резервуаров более 500 м. куб 4. Станции регазификации с объемом резервуаров более 500 м. куб. 5. Отдельно стоящие метанольные установки и склады метанола с объемом резервуаров более 500 м. куб.

2.5.5 Объект категоризируется как один объект, если все расположенные на его территории здания, строения, сооружения и наружные установки находятся на праве собственности (ином законном основании) у одного лица.

В случае если на территории объекта располагаются здания, строения, сооружения и наружные установки, находящиеся на праве собственности (ином законном основании) у различных лиц, то их категорирование проводится по каждому собственнику (законному владельцу).

2.5.6 Исходными данными для проведения категорирования объекта являются:

2.5.6.1 информация об отнесении объекта к критически важным объектам для инфраструктуры и жизнеобеспечения Общества, а также о наличии на объекте опасных производственных объектов;

2.5.6.2 общие сведения об объекте:

- размещение объекта;
- общая численность лиц, работающих на объекте, с учетом персонала арендных и подрядных организаций (в т.ч. в различное время суток, года);
- максимальная численность лиц, работающих на объекте в одной смене в дневное и ночное время;
- режим работы объекта;
- наличие вокруг объекта других производств, населенных пунктов, жилых зданий и иных

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 22 из 73

объектов массового скопления людей, их характеристика и размещение по отношению к объекту;

- размещение объекта по отношению к транспортным коммуникациям;
- сведения об опасных веществах и материалах, используемых на объекте;

2.5.6.3 возможные условия возникновения и развития ЧС с опасными социально-экономическими последствиями;

2.5.6.4 масштабы возможных социально-экономических последствий вследствие аварий на объекте, в том числе в результате совершения противоправного посягательства, включая акт терроризма;

2.5.6.5 наличие критических зон объекта и их характеристика;

2.5.6.6 наличие ПОУ объекта и их характеристика;

2.5.6.7 наличие уязвимых мест объекта;

2.5.6.8 категории опасности, ранее присвоенные объекту;

2.5.6.9 виды угроз и модели нарушителей в отношении объекта;

2.5.6.10 сведения о состоянии системы физической защиты и охраны объекта, имевшихся случаях ее нарушения, попытках проникновения на объект посторонних лиц, несанкционированных действиях, направленных на повреждение или разрушение элементов производственно-технологического процесса;

2.5.6.11 ситуационные планы и схемы объекта, его коммуникаций, планы и экспликации отдельных зданий и сооружений и их частей, план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на объекте, проектная документация на объект, декларация промышленной безопасности объекта, документация на технологические процессы, используемые на объекте.

2.5.7 Исходные данные используются при составлении паспорта безопасности объекта, паспорта антитеррористической защищенности объекта УТО, приеме-передаче указанных объектов под охрану.

2.5.8 Категорирование объектов Общества осуществляется с учетом критериев, определяемых, исходя из значений показателей зоны ЧС, которая может возникнуть в результате совершения противоправного посягательства на объекты, возможного количества пострадавших и размера материального ущерба.

2.5.9 При определении значений критериев категорирования объектов используются значения, определенные классификацией ЧС природного и техногенного характера, утвержденной уполномоченным органом.

2.5.10 **К высшей категории опасности/риска (категория «А»)** относится объект, в результате совершения противоправного посягательства на котором, ЧС происходит на территории трех и более областей Республики Казахстан либо захватывает территории сопредельных государств, при этом возникли или могут возникнуть одно из следующих последствий:

2.5.10.1 гибель свыше 200 человек;

2.5.10.2 нарушение условий жизнедеятельности населения свыше 1500 человек;

2.5.10.3 размер материального ущерба здоровью людей, окружающей среде и объектам хозяйствования составляет более двухсот тысяч месячных расчетных показателей.

2.5.11 **К высокой категории опасности/риска (категория «В»)** относится объект, в результате совершения противоправного посягательства на котором, зона ЧС охватывает территории не менее трех районов одной области либо ЧС происходит на территории двух областей Республики Казахстан, при этом возникли или могут возникнуть одно из следующих последствий:

2.5.11.1 гибель свыше 50, но не более 200 человек;

2.5.11.2 нарушение условий жизнедеятельности населения свыше 500, но не более 1500 человек;

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 23 из 73

2.5.11.3 размер материального ущерба здоровью людей, окружающей среде и объектам хозяйствования составляет от ста до двухсот тысяч месячных расчетных показателей.

2.5.12 **К средней категории опасности /риска (категория «С»)** относится объект, в результате совершения противоправного посягательства на котором, зона ЧС вышла за пределы территории объекта производственного или социального назначения и не выходит за пределы двух районов области.

2.5.12.1 гибель свыше 10, но не более 50 человек;

2.5.12.2 нарушение условий жизнедеятельности населения свыше 100, но не более 500 человек;

2.5.12.3 размер материального ущерба здоровью людей, окружающей среде и объектам хозяйствования составляет от пятнадцати до ста тысяч месячных расчетных показателей.

2.5.13 **К низкой категории опасности /риска (категория «D»)** относится объект, в результате совершения противоправного посягательства на котором, зона ЧС не выходит за пределы территории объекта, при этом возникли или могут возникнуть одно из следующих последствий:

2.5.13.1 гибель свыше 5, но не более 10 человек;

2.5.13.2 нарушение условий жизнедеятельности населения свыше 50, но не более 100 человек;

2.5.13.3 размер материального ущерба здоровью людей, окружающей среде и объектам хозяйствования составляет от пяти до пятнадцати тысяч месячных расчетных показателей.

2.5.14 Условия возникновения и развития ЧС, вызванных совершением противоправного посягательства, включая акт терроризма, на объекте, рассматриваются в пессимистическом, наиболее неблагоприятном, сценарии, при котором последствия аварии (инцидента) соответствуют последствиям, заложенным при проектировании объекта, или превышают их.

2.5.15 При категорировании объектов УТО учитываются утвержденные уполномоченным органом критерии отнесения объектов к объектам УТО.

2.5.16 В зависимости от основных источников, видов и типов угроз безопасности, указанных в разделе 2.4 настоящего Регламента, объекты Общества подразделяются на три основные категории:

2.5.16.1 объекты повышенного риска – **категория «I»;**

2.5.16.2 объекты среднего риска – **категория «II»;**

2.5.16.3 объекты низкого риска – **категория «III»;**

2.5.17 **К объектам повышенного риска (категория «I»)** относятся магистральные трубопроводы и сопряженные с ними объекты, объекты месторождений, газоперерабатывающие заводы, нефтебазы, склады взрывчатых и сильнодействующих ядовитых веществ, суда флота поддержки морских операций.

2.5.18 **К объектам среднего риска (категория «II»)** относятся базы материально-технического обеспечения, автозаправочные станции, автогазозаправочные станции, автогазонаполнительные компрессорные станции, газонаполнительные станции, газонаполнительные пункты, диспетчерские пункты.

2.5.19 **К объектам низкого риска (категория «III»)** относятся офисные и административные здания, общежития, вахтовые поселки, объекты связи, объекты водоснабжения, объекты энергоснабжения, объекты хозяйственного, социального и культурно-бытового назначения, иные объекты, не связанные с хранением химических, взрывчатых, ядовитых веществ и горюче-смазочных материалов.

2.5.20 Вне зависимости от уровня опасности/риска на каждом объекте могут определяться Режимные объекты.

2.5.21 В зависимости от категорий объекта по уровням опасности/риска («А», «В», «С»,

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 24 из 73

«D»), а также от категории объекта по основным источникам, видам и типам угроз безопасности («I», «II», «III») устанавливаются основные требования по его инженерно-технической укрепленности и оснащению ИТСО, организации на объекте пропускного и внутриобъектового режимов.

2.5.22 Основные требования по обеспечению физической безопасности и антитеррористической защиты объектов УТО Общества устанавливаются с учетом законодательства Республики Казахстан о противодействии терроризму, специфики и особенностей их деятельности.

2.5.23 Требования к охранным и иным организациям, привлекаемым для обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты категорированных объектов, в том числе объектов УТО, закрепляются в заключаемых с указанными организациями договорах об услугах/работах.

Порядок категорирования объектов

2.5.24 Для проведения категорирования объекта решением руководства Общества создается комиссия по категорированию объекта (далее - Комиссия), в состав которой включаются:

2.5.24.1 курирующие руководители Общества, непосредственно объекта;

2.5.24.2 представители (работники) подразделения безопасности объекта, в области ИТСО и защиты информации;

2.5.24.3 работники объекта, являющиеся специалистами в области основного технологического оборудования, промышленной и пожарной безопасности, контроля опасных веществ и материалов, их учета;

2.5.24.4 представители структурного подразделения (работники) по гражданской обороне объекта;

2.5.24.5 представители охранной организации, иных организаций, привлекаемых в целях обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта (по согласованию).

2.5.25 Комиссию возглавляет курирующий руководитель Общества.

2.5.26 Анализ информации об объекте проводится на основании изучения исходных данных об объекте, опроса специалистов и обследования объекта.

2.5.27 Комиссия выявляет:

2.5.27.1 наличие потенциально опасных участков объекта;

2.5.27.2 критические зоны объекта и уязвимые места, защита которых может предотвратить совершение противоправного посягательства на объект;

2.5.27.3 возможные пути отхода и места укрытия нарушителей.

2.5.28 критические зоны объекта выявляются из числа потенциально-опасных участков (ПОУ) объекта. Комиссия проводит сравнительный анализ критических зон объекта и определяет зоны, совершение противоправного посягательства на которые может привести к возникновению ЧС.

2.5.29 Выявление критических зон объекта включает:

2.5.29.1 составление перечня ПОУ объекта;

2.5.29.2 определение критических зон объекта из числа ПОУ объекта и составление их перечня;

2.5.29.3 определение угрозы совершения НСД и вероятных способов его осуществления по отношению к каждой критической зоне объекта;

2.5.29.4 определение модели нарушителя в отношении каждой критической зоны объекта;

2.5.29.5 оценку уязвимости каждой критической зоны объекта от угрозы совершения НСД.

2.5.30 Оценка социально-экономических последствий совершения НСД проводится для

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 25 из 73

каждой критической зоны объекта и объекта в целом.

2.5.31 По результатам работы Комиссия присваивает категорию опасности обследуемому объекту в зависимости от степени его потенциальной опасности, что оформляется актом.

2.5.32 Определение категорий объектов по степени потенциальной опасности проводится по следующему алгоритму:

- организация работ по определению категории объекта;
- сбор и анализ исходных данных об объекте;
- изучение производственно-технологических процессов и выявление потенциально-опасных участков объекта;
- обследование объекта и выявление его критических зон (элементов);
- оценка социально-экономических последствий совершения противоправного посягательства / акта терроризма на его критических элементах;
- присвоение категории объекту.

2.5.33 На всех категорированных объектах составляются:

2.5.33.1 паспорт безопасности объекта;

2.5.33.2 правила (порядок, инструкция) взаимодействия с органами национальной безопасности, внутренних дел, по чрезвычайным ситуациям при возникновении чрезвычайной ситуации на объекте;

2.5.33.3 правила (инструкция) о пропускном и внутриобъектовом режимах;

2.5.33.4 декларация промышленной безопасности опасного производственного объекта – в случае отнесения объекта к опасным производственным объектам;

2.5.33.5 паспорт антитеррористической защищенности (в случае отнесения к объектам УТО).

При наличии на объекте паспорта антитеррористической защищенности, составление паспорта безопасности объекта не требуется.

Выявление потенциально-опасных участков объекта

2.5.34 Комиссия оценивает степень потенциальной опасности каждого ПОУ объекта для определения наиболее привлекательного для совершения НСД, противоправного посягательства, включая акт терроризма.

Критерием потенциальной опасности является возможное количество пострадавших в результате реализации угрозы безопасности и возникновение ЧС с определенными социально-экономическими последствиями.

2.5.35 Для выявления всех ПОУ анализируется весь производственный цикл (регламент работы) объекта, при этом для каждого ПОУ определяются базовые угрозы, а также прогнозируемые последствия их реализации.

2.5.36 Выявленные ПОУ объекта заносятся в перечень, где указывается:

2.5.36.1 порядковый номер ПОУ;

2.5.36.2 наименование, раскрывающее суть технологического процесса;

2.5.36.3 наименование ПОУ, обозначенного на плане объекта;

2.5.36.4 количество работающих на ПОУ человек по штатному расписанию;

2.5.36.5 наименование и краткая характеристика ПОУ, конструкций, элементов оборудования и т. п., обеспечивающих данный процесс;

2.5.36.6 характер и краткое описание возможной аварийной ситуации, которая может возникнуть на том или ином участке производства, и возможность ее развития в ЧС природного и техногенного характера.

Определение критических зон (элементов) объекта

2.5.37 Комиссия из общего числа ПОУ объекта выявляет его критические зоны, в том числе

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 26 из 73

привлекательные в террористическом отношении, а также уязвимые места объекта. Совокупность критических зон, объединенная по принципу территориальной близости, может рассматриваться комиссией в качестве единой критической зоны.

2.5.38 Комиссия на основе сравнительного анализа выявленных критических зон объекта с учетом их взаимовлияния выделяет зоны, совершение НСД, на которых может привести к источнику ЧС либо нанесению ущерба.

2.5.39 Выявленные критические зоны объекта включаются в перечень, где указываются:

2.5.39.1 порядковый номер критической зоны;

2.5.39.2 наименование критической зоны, основанное на наименовании ПОУ;

2.5.39.3 наименование базовых угроз (дается краткая характеристика наиболее опасной аварийной ситуации);

2.5.39.4 тип нарушителя (обозначение наиболее вероятной модели нарушителя);

2.5.39.5 оценка времени, затрачиваемого нарушителем для совершения НСД;

2.5.39.6 влияние на обстановку на иных критических зонах объекта (указываются критические зоны (номера), на которых может возникнуть взаимосвязанная аварийная ситуация).

2.5.40 В качестве критических зон объекта рассматриваются:

2.5.40.1 зоны, конструктивные и технологические элементы объекта, зданий, инженерных сооружений, коммуникаций;

2.5.40.2 элементы систем, узлы оборудования или устройств потенциально-опасной установки;

2.5.40.3 места использования или хранения опасных веществ и материалов;

2.5.40.4 другие системы, элементы и коммуникации объекта, необходимость физической защиты которых выявлена в процессе анализа их уязвимости.

Определение угроз для объекта

2.5.41 Определение угрозы для объекта основывается на выявлении Комиссией потенциальных нарушителей, прогнозировании их возможностей, намерений и тактики действий.

2.5.42 При выявлении угроз в отношении каждой критической зоны (группы зон/элементов) рассматриваются все возможные случаи возникновения аварии вследствие НСД нарушителей, и определяется базовая угроза, которая может быть осуществлена против данной критической зоны.

2.5.43 угрозы и вероятные способы их осуществления определяются характером НСД и моделью нарушителя, совершившего или пытающегося совершить НСД в отношении объекта, а также лица, оказывающего в этом содействие. При этом Комиссией:

2.5.43.1 рассматриваются разные виды угроз, применимые к объекту;

2.5.43.2 определяются наиболее вероятные угрозы для данного типа объекта;

2.5.43.3 оценивается возможность реализации наиболее вероятных угроз;

2.5.43.4 учитываются факторы, влияющие на вероятность осуществления угроз;

2.5.43.5 проверяется легитимность источников информации об угрозах и степень ее достоверности.

Модель нарушителя

2.5.44 Модель нарушителя (совокупность качественных и количественных характеристик нарушителя, его мотивации и преследуемых целей) используется при определении требуемого уровня защищенности объекта и его критических зон, выработке требований к системе обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта и оценке ее эффективности.

2.5.45 Обобщенная модель нарушителя для различных типов объектов Общества определяется Комиссией с учетом следующих **основных базовых вариантов модели**

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 27 из 73

нарушителя:

2.5.45.1 одиночный нарушитель (далее - ОН), в том числе внутренний (1 чел.);

2.5.45.2 групповой нарушитель (далее — ГН) (2 и более чел.);

2.5.45.3 террористическая группа (далее - ТГ) (5 и более чел.).

2.5.46 Для классификации модели нарушителя применяются следующие характеристики:

2.5.46.1 типы нарушителей, которые могут воздействовать на объект, делятся на внутренних (лица из числа персонала объекта и другими лицами, допущенные на его территорию установленным порядком) и внешних (лица, не входящие в состав персонала (посетителей) объекта и не имеющие права доступа на него).

В процессе определения внутренней угрозы проводится оценка персонала объекта с учетом степени доступа к уязвимым местам и системам обеспечения безопасности объекта, характера работы, социально-психологических факторов;

2.5.46.2 цели, которые могут преследовать нарушители каждого типа, мотивация действий, возможное количество;

2.5.46.3 используемые транспортные средства, оснащение, вооружение, инструменты, принадлежности и тому подобное;

2.5.46.4 уровень осведомлённости о технологических особенностях объекта, его уязвимых местах, системе обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты;

2.5.46.5 уровень технической квалификации и подготовленности к совершению НСД, включая акт терроризма, на объекте;

2.5.46.6 тактика и сценарии возможных действий нарушителей, описывающих последовательность (алгоритм) и способы действий групп и отдельных нарушителей, на каждом этапе НСД либо противоправного посягательства, включая акт терроризма, на объекте, маршруты движения.

2.5.47 В качестве основных категорий нарушителей рассматриваются:

2.5.47.1 работники объекта, принуждаемые к содействию внешними нарушителями путём подкупа, шантажа или угрозы применения силы;

2.5.47.2 агрессивный настроенный персонал объекта;

2.5.47.3 криминальные элементы;

2.5.47.4 террористические и экстремистские группы.

2.5.48 В качестве базовых побуждающих мотивов потенциальных нарушителей к совершению НСД в отношении объекта, рассматриваются:

2.5.48.1 политические/идеологические;

2.5.48.2 экономические (получение материальной выгоды);

2.5.48.3 личные (связаны со специфическими обстоятельствами, характерными для отдельных лиц, могут быть вызваны отношениями в коллективе, социальными и другими причинами).

2.5.49 В качестве основных средств, используемых для проникновения в охраняемые зоны внешними нарушителями, могут рассматриваться:

2.5.49.1 вооружение – для прорыва через КПП и противодействия силам охраны;

2.5.49.2 взрывчатые и зажигательные вещества – для преодоления физических барьеров при совершении акта терроризма;

2.5.49.3 специальные средства, инструменты, другое оборудование и снаряжение; транспортные средства (летательные аппараты, в том числе беспилотные, автомобили, плавательные средства и прочее);

2.5.49.4 финансовые средства – для подкупа внутренних нарушителей.

2.5.50 При определении модели нарушителя оценивается возможная тактика действий для проникновения в охраняемые зоны:

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 28 из 73

2.5.50.1 насильственная – с применением насилия по отношению к людям и (или) с повреждением ИТСО;

2.5.50.2 обманная – с попыткой создать видимость законности действий путём использования поддельных документов, пропусков, ключей, идентификаторов личности и тому подобное;

2.5.50.3 скрытая – со стремлением остаться незамеченным;

2.5.50.4 комбинированная – с применением сочетаний различных видов тактики.

2.5.51 Для целей настоящего Регламента модель нарушителя включает шесть основных **типов потенциальных нарушителей** и может дополняться, исходя из специфики конкретного объекта, его расположения и функционирования, в соответствии с Таблицей 4.

Таблица 4. Типы потенциальных нарушителей

Тип нарушителя	Основные характеристики	Вероятная тактика действий
1. Внешний нарушитель первого типа (террористическая группа (5 и более человек), цель – совершение акта терроризма)	1) общая осведомлённость о системе обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты, основанная на визуальном изучении объекта, о расположении целей посягательства на его территории; 2) высокая вероятность наличия холодного и огнестрельного оружия (в том числе автоматического), взрывчатых и зажигательных веществ, взрывных устройств и тому подобное; 3) высокий уровень подготовки к преодолению физических барьеров, сигнально-заградительных и сигнализационных рубежей; 4) готовность вступить в открытый вооружённый конфликт с ОПО; 5) возможность разделяться на подгруппы, решающие различные тактические задачи; 6) возможное наличие лиц, способных пожертвовать собой для достижения поставленных целей.	Насильственная тактика с вооружённым нападением и прорывом системы охраны (в том числе с применением транспортных средств), применение отвлекающего маневра, захват заложников (по необходимости). Нарушитель может вступать в сговор с персоналом объекта, ОПО для получения дополнительной информации.
2. Внешний нарушитель второго типа (групповой нарушитель (2 и более человек) из числа лиц, не имеющих санкционированного доступа на объект), цель – совершение акта терроризма)	1) средний уровень осведомленности о структуре и составе системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты, о расположении целей посягательства на территории объекта; 2) высокая вероятность наличия холодного и огнестрельного оружия; 3) возможное наличие взрывоопасных веществ; 4) возможность использования легкого и специального инструмента;	Скрытное проникновение на территорию объекта, к охраняемым зонам и предметам на его территории. Нарушитель может вступить в сговор с работником ОПО для сокрытия факта проникновения на территорию объекта. Мотивацией конкретных

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 29 из 73

	5) высокая вероятность использования автотранспорта; 6) высокий уровень подготовленности к преодолению физических барьеров.	нарушителей может служить как материальная выгода, так и идеологические соображения.
3. Внешний нарушитель третьего типа (одиночный нарушитель из числа лиц, не имеющих санкционированного доступа на объект), цель – совершение акта терроризма)	1) низкий уровень осведомленности о структуре и составе системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты, о расположении целей посягательства на территории объекта, однако, не исключается возможность действий нарушителя по сценарию; 2) высокая вероятность наличия огнестрельного оружия, взрывного устройства, предназначенного для совершения акта терроризма; 3) низкая вероятность использования автотранспорта; 4) высокий уровень подготовленности к преодолению физических барьеров; 5) возможная готовность к самопожертвованию для достижения поставленных целей.	Скрытное или обманное проникновение на территорию объекта
4. Внешний нарушитель четвертого типа (одиночный нарушитель из числа лиц, не имеющих санкционированного доступа на объект), имеющий целью хищение материальных ценностей	1) низкий уровень осведомленности о системе обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта, о расположении на территории объекта материальных ценностей; 2) низкая вероятность наличия огнестрельного оружия; 3) возможность использования только легкого инструмента; 4) низкая вероятность использования автотранспорта; 5) низкий уровень подготовленности к преодолению физических барьеров.	Скрытное проникновение на территорию объекта и хищение материальных ценностей. Нарушитель не имеет достаточной информации о технологии производств, действующих на территории объекта. Мотивация - хищение ради наживы. При попытке хищения возможно повреждение критически важного оборудования.
5. Внутренний нарушитель первого типа (работник объекта (специалист), имеющий санкционированный доступ на его	1) высокий уровень осведомленности о структуре и составе системы физической безопасности и антитеррористической защищенности объекта, а также о расположении постов охраны; 2) высокий уровень осведомленности о расположении объектов хищения или диверсии на территории объекта;	Легальный проход на территорию объекта в рабочее время, используя пропускные документы. Нарушитель может являться источником информации о потенциально-опасном

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 30 из 73

территорию. Основная цель - хищение ради собственной наживы, однако, не исключается возможность совершения акта терроризма	3) низкая вероятность наличия огнестрельного оружия, взрывчатых веществ и взрывных устройств; 4) возможность использования легкого и специального инструмента; 5) низкая вероятность использования автотранспорта; 6) достаточный уровень подготовленности к преодолению физических барьеров.	объекте для внешнего нарушителя первого и второго типа, вступить в сговор с внешними и внутренними нарушителями для участия в совместных актах терроризма.
6. Внутренний нарушитель второго типа (работник ОПО)	1) высокий уровень осведомленности о структуре и составе системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта, расположении постов охраны; 2) низкий уровень знания технологического процесса; 3) высокий уровень осведомленности о расположении объектов охраны на территории объекта; 4) наличие вооружения и специальных средств (зависит от штатной экипировки сил охраны на конкретном объекте); 5) возможность беспрепятственного прохода в охраняемую зону; 6) низкий уровень подготовленности к преодолению физических барьеров.	Открытое проникновение к объектам хищения в рабочее время с использованием служебных полномочий. Нарушитель: осведомлен о режиме работы объекта, местонахождении возможных материальных и иных ценностей; может действовать в момент, наиболее подходящий для совершения акта терроризма; может вступить в сговор с внешними нарушителями

2.5.52 Определение модели нарушителя проводится на основе анализа целей и задач потенциального нарушителя и категории объекта. При этом модель нарушителя конкретного объекта включает максимально исчерпывающие сведения о возможных действиях нарушителей с учетом принятых для данного объекта угроз, корректируется на этапе сбора исходных данных или изменяется с учетом специфики конкретного объекта.

Оценка социально-экономических последствий противоправного посягательства, включая акт терроризма, на объект

2.5.53 Прогнозирование социально-экономических последствий противоправного посягательства на объект, включая акт терроризма, осуществляется (в применимых случаях) на основании данных декларации промышленной безопасности объекта.

2.5.54 Для потенциально опасных производственных объектов основными показателями социально-экономических последствий противоправного посягательства, включая акт терроризма, на объекте являются возможное количество пострадавших людей (чел.) и экономический ущерб (тыс. МРП). Для объектов, не относящихся к числу потенциально опасных, основным показателем

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 31 из 73

является экономический ущерб.

2.5.55 Под количеством пострадавших людей на потенциально опасных производственных объектах понимаются безвозвратные (погибшие) и санитарные (получившие телесные повреждения) потери людей, в том числе среди персонала объекта, среди охраны объекта и среди населения, попавших в зону поражения.

2.5.56 Под экономическим ущербом, который может понести субъект безопасности (группа субъектов) в результате совершения противоправного посягательства, включая акт терроризма, в настоящем Регламенте понимается потеря субъектом безопасности части или всех своих ценностей, при этом в качестве составляющих ущерба учитываются собственный и сторонний экономический ущерб.

2.5.57 Собственный экономический ущерб оценивается суммой следующих основных показателей:

2.5.57.1 величина ущерба в абсолютных величинах основным производственным фондам объекта в целом, в том числе зданиям (сооружениям) и оборудованию;

2.5.57.2 потери прибыли от недовыпуска продукции и стоимость потерь готовой продукции;

2.5.57.3 стоимость потерь материальных ресурсов и производственных запасов;

2.5.57.4 стоимость выплат и доплат персоналу за время простоя объекта или его отдельных производственных и иных звеньев;

2.5.57.5 стоимость утраченных нематериальных активов, включая научно-техническую и иную документацию (где применимо);

2.5.57.6 потери, связанные с изменением качества продукции;

2.5.57.7 затраты на ликвидацию ЧС и ее последствий на объекте;

2.5.57.8 стоимостная оценка ущерба, причиняемого окружающей среде;

2.5.57.9 стоимость мероприятий по ликвидации последствий ЧС и по восстановлению окружающей среды.

2.5.58 При определении показателей собственного экономического ущерба используются следующие основные документы и исходные данные:

2.5.58.1 генеральный план объекта, планы производственных площадок, общая технологическая схема производства;

2.5.58.2 производственная мощность объекта;

2.5.58.3 перечень и количество основных элементов (основных производственных фондов) объекта, в том числе потенциально опасных зданий, цехов, корпусов, сооружений, хранилищ, емкостей и прочее;

2.5.58.4 расстояния между ними;

2.5.58.5 первоначальная балансовая стоимость всего объекта и каждого его элемента;

2.5.58.6 характеристики физической устойчивости элементов объекта к воздействию ударной волны;

2.5.58.7 характеристики элементов объекта (цехов, корпусов, сооружений, хранилищ, емкостей и прочее) по пожарной опасности (категория производства);

2.5.58.8 теплофизические характеристики горючих материалов, расположенных на разных элементах объекта;

2.5.58.9 характеристика полей поражающих факторов взрывов для различных взрывоопасных веществ;

2.5.58.10 характеристика полей поражающих факторов пожаров при горении различных материалов и нефте-газопродуктов;

2.5.58.11 коэффициенты выбытия из строя основных элементов объекта (основных производственных фондов) при получении ими различных степеней поражения;

2.5.58.12 трудоемкость восстановления элементов объекта при получении ими различных

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 32 из 73

степеней поражения (при отсутствии данных о трудоемкости используется усредненная отраслевая выработка в день на одного работающего при проведении строительно-монтажных работ и ремонта основных видов оборудования);

2.5.58.13 продолжительность восстановления объекта в зависимости от объемов строительно-монтажных и иных работ;

2.5.58.14 численность персонала (ликвидаторов), привлекаемого для выполнения восстановительных работ;

2.5.58.15 трудоемкость и продолжительность действий по ликвидации последствий противоправного посягательства, включая акт терроризма, ЧС и восстановлению окружающей среды;

2.5.58.16 затраты на восстановление здоровья, денежные и иные компенсации людям, пораженным в результате противоправного посягательства, включая акт терроризма, и ЧС.

2.5.59 Сторонний экономический ущерб оценивается ориентировочно, исходя из затрат, потерь и убытков, связанных с вынужденным (обусловленным аварией на объекте) действием / бездействием сторонних организаций, задействованных в схеме производственных и кооперационных связей. Основными составляющими стороннего экономического ущерба для объекта являются:

2.5.59.1 собственный экономический ущерб, наносимый предприятиям-смежникам по технологической цепочке: поставщик-потребитель;

2.5.59.2 собственный экономический ущерб в социально-бытовой сфере для предприятий, выполняющих градообразующие функции по отношению административно-территориальным единицам.

2.6 Оценка достаточности мероприятий по обеспечению физической безопасности и антитеррористической защиты объекта

2.6.1 Анализ и оценка достаточности защиты объектов проводятся Комиссией в целях определения способности системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта противостоять принятым для данного типа объекта угрозам и действиям нарушителей. Результаты оценки используются для создания или совершенствования системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта.

2.6.2 Основной задачей оценки достаточности защиты объекта является предоставление объективной информации о состоянии охраны объекта и физической защиты его критических зон лицам, принимающим решение по безопасности объекта.

2.6.3 Достаточность мероприятий по обеспечению физической безопасности и антитеррористической защиты объекта оценивается в следующем нисходящем порядке:

2.6.3.1 организация работ по оценке достаточности;

2.6.3.2 сбор и анализ исходных данных о физической защите и охране объекта;

2.6.3.3 определение требуемого уровня защищенности объекта;

2.6.3.4 оценка состояния физической защиты и охраны объекта;

2.6.3.5 создание (совершенствование) системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта.

2.6.4 Достаточность мероприятий по защите объекта оценивается на основе:

2.6.4.1 выявления и определения всех критических зон объекта, угроз по отношению к ним и наиболее вероятных способов их осуществления;

2.6.4.2 определения требуемого уровня защищенности объекта и его критических зон;

2.6.4.3 оценки уровня защищенности объекта и его критических зон требуемым уровням защищенности.

2.6.5 Достаточность защиты определяется по отношению к каждой критической зоне

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 33 из 73

объекта, а также по отношению к другим зонам объекта. Защищенность объекта в целом определяется защищенностью его критических зон и других элементов, определяющих его важность (режимность, категорию и так далее).

2.6.6 В рамках оценки Комиссия проводит сбор информации о мероприятиях по физической защите и охране объекта на основании результатов:

- 2.6.6.1 категорирования объекта;
- 2.6.6.2 анализа имеющихся документов о физической защите и охране объекта;
- 2.6.6.3 опроса специалистов объекта;
- 2.6.6.4 анализа состояния охраны объекта и защищенности его критических зон;
- 2.6.6.5 обследования объекта.

2.6.7 Комиссия анализирует следующие основные документы:

- 2.6.7.1 планы (схемы) объекта с указанием размещения пунктов хранения опасных веществ и материалов, размещения технологического оборудования, строительные чертежи зданий и т.п.;
- 2.6.7.2 план охраны объекта с указанием размещения постов охраны, оборудования ИТСО;
- 2.6.7.3 материалы категорирования объекта по степени потенциальной опасности;
- 2.6.7.4 материалы обследований объекта, системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта и охраны;

2.6.7.5 документы, регламентирующие пропускной и внутриобъектовый режимы, другие документы по организации охраны и защиты объекта;

2.6.7.6 материалы по организации взаимодействия с правоохранительными и специальными органами, подразделениями органов гражданской защиты, иных государственных органов;

2.6.7.7 материалы по обеспечению пожарной безопасности объекта.

2.6.8 Оценка достаточности защищенности объекта основывается на результатах, полученных в результате его категорирования, и содержит:

- 2.6.8.1 перечень критических зон объекта, выявленных при обследовании объекта на предмет уязвимости системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты;
- 2.6.8.2 результаты определения требуемых уровней защищенности критических зон;
- 2.6.8.3 результаты оценки защищенности критических зон;
- 2.6.8.4 оценка состояния системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта на начало работ;
- 2.6.8.5 рекомендации по созданию (совершенствованию) системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта.

2.6.9 По результатам работы Комиссия подготавливает выводы о состоянии системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта и рекомендации по ее совершенствованию, с указанием мероприятий для достижения требуемых уровней защищенности объекта и его критических зон.

Определение требуемого уровня защищенности объекта

2.6.10 Требуемый уровень защищенности объекта определяется:

2.6.10.1 максимизацией показателей ущерба от несанкционированных действий в отношении критических зон;

2.6.10.2 полнотой мероприятий по охране и физической защите критических зон.

2.6.11 Полнота мероприятий по физической защите и охране объекта определяется с учетом его категории по степени потенциальной опасности, анализа уязвимости критических зон, принятых угроз и моделей нарушителей, нормативных требований по физической защите и охране объекта (стратегические, опасные производственные, объекты УТО и прочее).

2.6.12 Мероприятия по физической защите и охране объекта регламентируют действия персонала системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 34 из 73

объекта по его охране с использованием ИТСО.

2.6.13 Задачи системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта предусматривает выполнение организационных и технических мероприятий по физической защите и охране объекта в целом.

2.6.14 Целью системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта является предотвращение НСД в отношении критических зон объекта, при условии своевременного обнаружения нарушителя, задержки его продвижения к месту совершения НСД, возможностей и подготовленности ОПО или других сил реагирования.

2.6.15 В зависимости от категории объекта, наличия на объекте охраны, особенностей объекта и его критических зон, угроз и моделей нарушителя, принятых мер по обеспечению технологической и других видов безопасности цель системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта достигается через выполнение следующих задач:

2.6.15.1 предупреждение НСД в отношении критических зон объекта;

2.6.15.2 своевременное обнаружение НСД;

2.6.15.3 оперативное реагирование на НСД сил ОПО по сигналам тревоги, задержкой (замедлением) продвижения нарушителя;

2.6.15.4 предотвращение НСД путем нейтрализации нарушителей вне зоны их совершения или путем блокирования критической зоны до их начала;

2.6.15.5 предотвращение НСД путем нейтрализации нарушителя в процессе их совершения, до того, как будут достигнуты недопустимые для объекта последствия.

2.6.16 Объем и содержание мероприятий по физической защите критических зон объекта, а также полнота их выполнения дифференцируется с учетом потенциальной опасности и привлекательности для нарушителей данного критического элемента, принятых моделей нарушителя и допустимых вариантов предотвращения НСД.

2.6.17 Распределение критических зон по уровням защищенности обеспечивается наиболее полным выполнением задач физической защиты, прежде всего, в отношении критических зон, имеющих наибольшую степень потенциальной опасности и привлекательность для совершения НСД.

2.6.18 Определение требуемого уровня защищенности критических зон объекта производится в следующем порядке:

2.6.18.1 определяется степень потенциальной опасности и важности каждой критической зоны;

2.6.18.2 определяется модель нарушителя для каждой критической зоны;

2.6.18.3 уточняется уровень защищенности каждой критической зоны с учетом его привлекательности и других особенностей.

2.6.19 При определении степени потенциальной опасности и важности критических зон объекта учитываются следующие показатели:

2.6.19.1 социально-экономические последствия (прогнозируемое количество пострадавших и материальный ущерб в результате совершения НСД);

2.6.19.2 категория по режиму секретности здания, помещения, где находится критическая зона;

2.6.19.3 категория по взрывопожарной опасности и химической опасности здания, сооружения, помещения, где находится критическая зона.

2.6.20 Категория критической зоны устанавливается Комиссией по наибольшему значению любого из показателей и может повышаться на один требуемый показатель при совпадении значений двух показателей.

2.6.21 При определении требуемых уровней защищенности, модель нарушителя для

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 35 из 73

объектов высокой категории по степени потенциальной опасности учитывается в соответствии с результатами ее определения в процессе анализа уязвимости объекта и отнесения ее к одному из базовых вариантов (террористическая группа (ТГ), групповой нарушитель (ГН), одиночный нарушитель (ОН)).

Для объектов средней категории по потенциальной опасности в качестве модели нарушителя принимается ОН или ГН (в обоснованных случаях), для объектов низкой категории модель нарушителя не задается или в ее качестве рассматривается ОН.

2.6.22 Требуемые уровни защищенности критических зон в зависимости от степени потенциальной опасности и важности, а также принятой модели нарушителя определяются по следующим показателям, в соответствии с Таблицей 5.

Таблица 5. Требуемый уровень защищенности

Потенциальная Опасность критической зоны	Модель нарушителя	Привлекательность критической зоны (элемента) для совершения НСД	Требуемый уровень защищенности
высокая	ТГ	привлекателен	I
высокая	ТГ, ГН	привлекателен	II
высокая	ТГ, ГН, ОН	привлекателен	III
средняя	ГН, ОН	не привлекателен	IV
низкая	ОН	не привлекателен	V

2.6.23 Отнесение критических зон к привлекательным или непривлекательным для совершения НСД проводится на основе анализа уязвимости объекта к угрозам, способам их осуществления применительно к вероятным моделям нарушителей, с учетом следующих характеристик:

2.6.23.1 доступность критической зоны для совершения по отношению к ней НСД, связанная с условиями функционирования объекта, доступа персонала и других лиц, расположения и других особенностей объекта;

2.6.23.2 степень уязвимости конструкции и систем, обеспечивающих безопасность критической зоны, сложность совершения НСД, время на их совершение по достижении критической зоны;

2.6.23.3 приемлемость риска при совершении НСД из-за последствий для нарушителя;

2.6.23.4 степень экономических, экологических, психологических и других последствий НСД.

2.6.24 Защищенность критической зоны определяется порядком предотвращения НСД, минимальным количеством рубежей защиты, на которых выполняются задачи обнаружения и (или) задержки нарушителей, рекомендациями по доступу к критической зоне, наличием охраны, в том числе вооруженной, и ИТСО.

2.6.25 В зависимости от требуемого уровня защищенности реализуются следующие мероприятия по физической защите критических зон разных уровней защищенности, в соответствии с Таблицей 6.

Таблица 6. Мероприятия по физической защите критических зон

Требуемый уровень защищенности	Способы предотвращения НСД	Количество рубежей защиты	Требования по доступу к критической зоне	Наличие вооруженной охраны/наблюдения на объекте
I	до начала НСД	не менее трех	доступ ограничен, контролируется	охрана
II	до или во время НСД	три	правило двух (трех) лиц	охрана
III	до или во время НСД	не менее двух	доступ ограничен	охрана или наблюдение

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 36 из 73

			и контролируется	
IV	во время НСД	два	доступ ограничен	наблюдение
V	перехват	один	ограничение по возможности	периодическое наблюдение

2.6.26 Для предотвращения НСД в основных мероприятиях по физической защите объекта предусматриваются меры, увеличивающие время, затрачиваемое нарушителем (время проникновения) на преодоление физических барьеров посредством увеличения их количества или усиления, которое определяется с учетом времени прибытия основных сил охраны, правоохранительных и специальных органов.

2.6.27 объект считается защищенным при выполнении следующих условий:

2.6.27.1 для всех критических зон выполняются основные мероприятия по защите в соответствии с установленными для них уровнями защищенности;

2.6.27.2 для критических зон I-IV уровня защищенности выполняется задача предотвращения НСД силами ОПО:

- для критических элементов I уровня защищенности — путем блокирования критической зоны до начала НСД;

- для критических элементов II уровня защищенности – путем блокирования критической зоны до начала НСД или перехвата нарушителей до начала / во время совершения НСД;

- для критических элементов III-V уровней защищенности – путем перехвата нарушителей до начала / во время совершения НСД.

Оценка защищенности объекта

2.6.28 Оценка защищенности объекта производится на основе:

2.6.28.1 требований по охране объекта и защите его критических зон, установленных Комиссией для объекта в соответствии с его типом и категорией;

2.6.28.2 оценки выполнения задач физической защиты объекта по отношению к его критическим зонам;

2.6.28.3 оценки эффективности и достаточности системы физической безопасности и антитеррористической защищенности объекта.

2.6.29 Оценка выполнения требований по охране объекта и защите его критических зон включает:

2.6.29.1 проверку выполнения установленных организационных мероприятий по физической защите и охране объекта от угроз, в том числе актов терроризма;

2.6.29.2 проверку подготовленности органов управления и персонала, задействованного в обеспечении мероприятий по физической защите и охране объекта;

2.6.29.3 проверку оснащенности, технического состояния и эффективности функционирования комплекса ИТСО.

2.6.30 Проверка выполнения установленных организационных мероприятий по физической защите и охране включает:

2.6.30.1 проверку выполнения требований по предотвращению несанкционированных действий в отношении критических зон объекта;

2.6.30.2 проверку выполнения требований по обеспечению охраны с учетом типа и категории объекта;

2.6.30.3 проверку наличия, полноты и качества выполнения организационно-распорядительных документов объекта по физической защите и охране;

2.6.30.4 проверку пропускного и внутриобъектового режимов;

2.6.30.5 проверку организации доступа персонала к критическим зонам объекта, а также

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 37 из 73

защищаемой информации;

2.6.30.6 проверку мероприятий по защите информации об организационно-технических мерах по физической защите и охране объекта, а также иной информации, которая может быть использована для осуществления НСД;

2.6.30.7 проверку полноты и качества выполнения других организационных мероприятий по физической защите и охране, установленных в Общества.

2.6.31 Уровень подготовки органов управления и персонала, задействованного в обеспечении мероприятий по физической защите и охране объекта, оценивается на основе:

2.6.31.1 проверки должностных лиц, осуществляющих управление системой физической безопасности и антитеррористической защиты (организацию корпоративной безопасности), на знание положений нормативных правовых актов по физической безопасности, антитеррористической защите и охране объектов;

2.6.31.2 проверки персонала объектового подразделения охраны (ОПО) на знание документации в объеме функциональных обязанностей, определения уровня его профессиональной подготовки;

2.6.31.3 проверки практических навыков персонала органов управления системой физической безопасности и антитеррористической защиты, объектового подразделения охраны к действиям в различных ситуациях;

2.6.31.4 проверки укомплектованности ОПО (оружием, спецсредствами, средствами основной и дублированной связи, автотранспортом и прочими материальными средствами), взаимодействия между подразделениями, укомплектованности и других вопросов.

2.6.32 При проверке состояния и эффективности функционирования комплекса ИТСО оценивается:

2.6.32.1 выполнение требований по оснащению охраняемых зон объекта ИТСО;

2.6.32.2 техническое состояние и работоспособность ИТСО;

2.6.32.3 выполнение требований эксплуатационных документов по установке, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту ИТСО;

2.6.32.4 надежность рубежей и помехоустойчивость ТСО.

2.6.33 По результатам проверки в отчете Комиссии по оценке достаточности отмечаются выявленные отступления от требований нормативных и внутренних документов, другие недостатки в обеспечении физической защиты и охраны объекта, меры по их устранению и сроки выполнения.

2.6.34 Комиссия дает оценку состояния системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты, при необходимости формулирует дополнительные организационные и технические мероприятия, направленные на ее совершенствование для каждой критической зоны объекта, включая их рубежи защиты, меры по ограничению доступа, меры по охране и наблюдению, которые вносятся паспорт безопасности и/или паспорт АТЗ объекта.

2.6.35 Оценка уровня защищенности объекта основывается на проверке эффективности системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты по отношению к его критическим зонам путем временного анализа действий объектового подразделения охраны (ОПО) при пресечении НСД со стороны нарушителя при следующих базовых сценариях:

- блокирование критической зоны (элемента) до начала НСД;

- перехват нарушителя до начала/в процессе подготовки к НСД.

2.6.36 При анализе сравнивается суммарное время, требуемое нарушителю для проникновения к цели и совершения НСД (t_n), и время действий ОПО, действующего по сигналам ИТСО ($t_{по}$).

Цель пресечения НСД считается выполненной, если ($t_{по}$) заведомо меньше (t_n), и не выполняется, если ($t_{по}$) больше (t_n) или эти интервалы времени примерно одинаковы.

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 38 из 73

2.6.37 Проверки выполнения базовых сценариев проводится для каждой критической зоны по отношению к базовым угрозам и модели нарушителя для этой зоны (элемента), определенным на этапе анализа уязвимости и с учетом принятой модели нарушителя.

2.6.38 Цель пресечения НСД при реализации базового сценария блокирования критической зоны до начала НСД достигается при условии заблаговременной блокировки ОПО критической зоны при срабатывании ИТСО периметра объекта. Отсчет времени при этом ведется с момента появления сигнала тревоги при проникновении нарушителя на объект.

Общее время действий ОПО определяется из выражения:

(топо) = (тсбор) + (тдвиж) + (тблок), где:

(топо) – общее время действий ОПО;

(тсбор) – время сбора и вооружения ОПО;

(тдвиж) – время движения ОПО от помещения ОПО до критической зоны;

(тблок) – время, необходимое ОПО для блокирования критической зоны.

Время действий нарушителя определяется из выражения:

(тн) = (тпреод) + (тдвиж) + (тнсд), где:

(тн) – общее время действий нарушителя;

(тпреод) – время преодоления периметра (после срабатывания ИТСО);

(тдвиж) – время движения нарушителя до критической зоны;

(тнсд) – время подготовки к совершению НСД.

2.6.39 Цель пресечения НСД при реализации базового сценария перехвата нарушителя до начала/в процессе подготовки к НСД достигается при реагировании ОПО по сигналу целеуказующих ИТСО (например, на периметре охраняемой зоны). Отсчет времени при этом ведется с момента появления сигнала тревоги на периметре охраняемой зоны.

Общее время действий ОПО при этом определяется из выражения:

(топо) = (тсбор) + (тдвиж), где:

(топо) – общее время действий ОПО;

(тсбор) – время сбора и вооружения ОПО;

(тдвиж) – время движения ОПО от помещения ОПО до критической зоны.

Время действий нарушителя определяется из выражения:

(тн) = (тпрон) + (тнсд), где:

(тн) – общее время действий нарушителя;

(тпрон) – время проникновения к месту совершения НСД;

(тнсд) – время подготовки к совершению НСД.

2.6.40 Компоненты указанных в пунктах 2.6.38 и 2.6.39 Регламента формул определяются:

- времени сбора и вооружения ОПО (тсбор) – из установленных нормативов для ОПО;

- времени движения (тдвиж), преодоления физических барьеров (тпреод) – аналитически на основе нормативов по скорости движения ОПО и расстояния от помещения ОПО до критической зоны, либо при помощи учений/тренировок на основе оценки фактического времени выдвигания ОПО к конкретной критической зоне по результатам нескольких попыток;

- время подготовки и совершения НСД (тнсд) – на этапе выявления критических зон объекта.

2.6.41 Временной анализ проводится в следующей последовательности:

- определение наиболее вероятных маршрутов движения нарушителя к цели на основе принятой модели нарушителя (изучение генерального плана объекта, планировки зданий, сооружений и пр.);

- оценка времени действий ОПО и нарушителя по формулам, указанным в пунктах 2.6.38 и 2.6.39 Регламента;

- сравнение времени ОПО (топо) и нарушителя (тн), вывод о достаточности мер по физической защите критической зоны.

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 39 из 73

2.6.42 Результаты проверки эффективности вносятся в виде таблицы (Приложение 1 к Регламенту), в паспорт безопасности объекта и учитываются при составлении паспорта АТЗ. На основании полученных данных делается вывод о выполнении задачи пресечения НСД.

2.6.43 Результаты оценки достаточности защиты по отношению к критическим зонам вносятся в виде таблицы (Приложение 2 к Регламенту), в паспорт безопасности объекта и учитываются при составлении паспорта АТЗ. На основании полученных данных делается вывод о достаточности или недостаточности мероприятий по защите критических зон объекта и дополнительных мерах.

Создание (совершенствование) системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта

2.6.44 По итогам оценки достаточности защищенности объекта Комиссия составляет общие рекомендации по проведению организационных и технических мероприятий по созданию (совершенствованию) системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта, обеспечивающей физическую защиту его критических зон согласно установленным для них уровнями защищенности.

2.6.45 Меры по созданию (совершенствованию) системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта реализуются с учетом существующих ограничений на финансовые, людские, временные и другие ресурсы. В первую очередь реализуются меры, которые при наименьших затратах ресурсов дают максимальное приращение эффективности системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта по отношению к критическим зонам высших рангов.

2.6.46 Принципы построения системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта:

- **адекватности принятым моделям угроз** (принятые организационные и административные меры, технические способы реализации защиты объектов и их элементов соответствуют принятым угрозам и моделям нарушителей);
- **зонального построения** (организация и создание зон ограниченного доступа и охраняемых зон, обеспечивающих эшелонированную защиту охраняемых объектов и их критических зон)¹;
- **равнопрочности** (обеспечение требуемого уровня эффективности системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта для всех выявленных в процессе анализа уязвимости типов нарушителей и способов совершения НСД);
- **адаптивности** (функционирование объекта и адаптация системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты к технологическим особенностям с учетом принятых на объекте мер технологической и пожарной безопасности, в том числе при возникновении ЧС).

2.6.47 Структура системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта (**см. Схема 1**) определяется в виде функционально завершенных компонентов, позволяющих оптимальным образом задавать требования к ним во внутренних документах Общества.

¹ критические зоны размещаются в охраняемых зонах (защищенной, внутренней, особо важной) в соответствии с установленными уровнями защищенности. При зонировании объекта его защита усиливается от периферии к центру, то есть к критическим зонам, определяющим его категорию. Внутри существующих зон могут создаваться дополнительные охраняемые рубежи защиты.

Система обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта



Схема системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта (далее – Система обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта) включает:

- персонал органов управления и персонала ДЗО (ПКБ ДЗО);
- персонал органов управления и персонала ОПО (посты охраны);
- персонал органов управления и персонала комплекса ИТСО (инженерные средства, комплекс ТСО);
- оружие, специальные и вспомогательные средства, средства связи и прочее);
- комплекс ИТСО (инженерные средства, комплекс ТСО);
- организационные мероприятия.

2.6.49 Персонал системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта включает:

- орган, осуществляющий управление системой обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта – администрация объекта, персонал ПКБ объекта;
- орган, осуществляющий управление охраной и персонал ОПО;
- орган, осуществляющий управление и персонал обслуживания ИТСО.

2.6.50 Основные направления деятельности, задачи, функции, структура и штатная численность органа, осуществляющего управление системой обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта, права, обязанности и ответственность его работников, порядок их назначения и освобождения от должности определяются в соответствии с внутренними документами Общества, принятыми в установленном порядке.

2.6.51 Создание, реорганизация и упразднение подразделений охраны, назначение на должность и освобождение от должности руководителей и персонала ОПО, права, обязанности и ответственность работников ОПО, а также гарантии их личной безопасности, правовой и социальной защиты определяются в порядке, установленном законодательством в области охранной деятельности и внутренними документами охранных организаций.

2.6.52 Права, обязанности и ответственность работников ОПО, а также работников, осуществляющих управление и обслуживание комплекса ИТСО при исполнении служебных обязанностей на охраняемом объекте, определяются внутренними документами Общества, регулируемыми вопросы организации и обеспечения пропускного и внутриобъектового режимов, а также заключенными договорами об оказании соответствующих услуг.

2.6.53 Организационные мероприятия в рамках системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объектов Общества включают комплекс мер,

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 41 из 73

осуществляемых органами управления, указанными в подпункте 2.6.49 Регламента, а также регламентирующая эти меры совокупность организационно-распорядительных документов.

2.6.54 Организационно-распорядительные документы по физической защите объектов разрабатываются с учетом особенностей функционирования системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты конкретного объекта (категории объекта, организационно-штатной структуры ОПО, оснащенности ИТСО, особенности охраняемых зон и прочее).

2.6.55 В зависимости от категории объекта основными организационно-распорядительными документами системы обеспечения его физической безопасности и антитеррористической защиты, в соответствии с Таблицей 7, являются:

Таблица 7. Организационно-распорядительные документы

Наименование организационно-распорядительного документа²	Категория объекта		
	высокая	средняя	низкая
Паспорт безопасности объекта	+	+	+/-
паспорт АТЗ объекта (при отнесении к объектам УТО)	+	+	+/-
Положение о подразделении охраны	+	+	+/-
План охраны (обороны) объекта	+	+/-	+/-
Инструкция о внутриобъектовом и пропускном режимах	+	+	+/-
Инструкция по действиям в условиях ЧС	+	+	+/-
Положение о взаимодействии в штатных условиях и в ЧС (с персоналом объекта, государственными органами)	+	+/-	+/-
План проверки технического состояния и работоспособности ИТСО	+	+	+/-

2.6.56 На уровне Общества и объектовом уровне на регулярной основе осуществляется контроль за состоянием системы физической защиты объектов, проводятся учения и тренировки для определения ее эффективности и отработки вопросов взаимодействия с ОПО, правоохранительными и иными государственными органами.

2.6.57 По итогам оценки достаточности защищенности объекта Комиссией составляются следующие общие рекомендации по проведению организационных и технических мероприятий по созданию (совершенствованию) системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта, в соответствии с Таблицей 8 и Таблицей 9.

Таблица 8. Мероприятия по физической защите и охране объекта

Перечень мероприятий по физической защите и охране объекта			
Мероприятия	Категория объекта³		
	высокая	средняя	низкая

² Допускается объединение двух и более документов, при необходимости разработка иных документов.

³ Знаки «+» и «-» означают обязательность или необязательность выполнения мероприятий на объектах данной категории. Знак «+» означает, что решение по мероприятию принимается на конкретном объекте на основе результатов анализа его уязвимости и оценки эффективности системы физической защиты.

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 42 из 73

Организация охраны объекта в соответствии с требованиями для действующего на объекте вида охраны	+	+	+
Физическая защита критических зон	+	+	+
Наличие на объекте структурного подразделения по физической защите и/или охране	+	+	+/-
Обеспечение пропускного режима	+	+	+/-
Обеспечение внутриобъектового режима	+	+	+
Выделение на объекте охраняемых зон	+	+	+/-
Выделение на объекте зон ограниченного доступа	+	+	+
Создание пункта (пунктов управления)	+	+	+/-
Организация взаимодействия с персоналом объекта	+	+	+/-
Организация взаимодействия с органами МВД	+	+	+
Организация взаимодействия с органами МЧС	+	+	+
Организация взаимодействия с органами КНБ	+	+/-	+/-
Организация контроля за соблюдением требований по физической защите и охране	+	+	+
Организация контроля за техническим состоянием ИТСО	+	+	+
Организация профессиональной подготовки персонала системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта	+	+	+

Таблица 9. Мероприятия по защите критических элементов

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 43 из 73

Мероприятия	Уровень защищенности				
	I	II	III	IV	V
Организационные мероприятия по защите критических элементов					
Ограничение числа лиц, имеющих доступ к критическим зонам	+	+	+	+	+/-
Размещение критического элемента в зоне ограниченного доступа	-	-	-	-	+/-
Размещение критического элемента в защищенной зоне	-	-	-	+/-	+/-
Размещение критического элемента во внутренней зоне	+	+	+	+/-	-
Размещение критического элемента в особо важной зоне	+	+/-	-	-	-
Контроль психофизиологического состояния и благонадежности персонала, допущенного к критическим зонам объекта	+	+	+	+/-	+/-
Проверка в рамках, установленных законодательством, благонадежности персонала, допущенного к критическим зонам	+	+	+/-	+/-	+/-
Установление правила двух (трех) в случаях использования принципа групповой работы для снижения возможности НСД	+	+	+/-	+/-	+/-
Инженерно-технические мероприятия по защите критических зон					
Оборудование периметров охраняемых зон (зон ограниченного доступа) ограждениями	+	+	+	+	+
Оборудование периметров охраняемых зон инженерными заграждениями	+	+	+	+	+
Инженерное оборудование КПП или постов с пропускными функциями в охраняемые здания, сооружения, помещения	+	+	+	+	+
Оборудование охраняемых зон противопожарными устройствами (постоянными и переносными)	+	+	+	+	+
Оборудование строительных конструкций, в которых размещаются критические зоны, средствами усиления дверей, окон, технологических отверстий	+	+	+	+	+
Использование защитных контейнеров, экранов и т.д. для перемещения и в местах хранения отравляющих и взрывчатых материалов и веществ	+	+	+	+	+
Использование защитных свойств строительных конструкций и местности	+	+	+	+	+
Оснащение охраняемых зон ИТСО, в том числе:					
- охранной сигнализации	+	+	+	+	+
- тревожно-вызывной сигнализации	+	+	+	+	+
- контроля и управления доступом	+	+	+	+/-	+
- телевизионного наблюдения	+	+	+/-	+/-	-
- обнаружения проноса (провоза) запрещенных предметов	+	+	+	+/-	-
- защиты информации	+	+	+	+/-	+
- связи и оповещения	+	+	+	+	+
- обеспечения (электропитания, охранного освещения)	+	+	+	+/-	+

2.7 Единый механизм правового регулирования системы охраны объектов охраняемыми организациями

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 44 из 73

2.7.1 В Обществе применяется единый механизм правового регулирования системы охраны объектов силами охранных организаций, который обеспечивается законодательными и другими нормативными правовыми актами, настоящим Регламентом, иными внутренними документами Общества, стандартами Фонда, а также принятыми в установленном порядке и применяемыми в Обществе республиканскими, ведомственными и международными стандартами.

2.7.2 Охранная деятельность на объектах Общества осуществляется субъектами охранной деятельности в форме оказания следующих услуг:

2.7.2.1 защиты жизни и здоровья физических лиц;

2.7.2.2 охраны объекта и (или) имущества физических и юридических лиц, в том числе при его транспортировке;

2.7.2.3 консультирования и подготовки рекомендаций по способам охраны и правомерной защиты от противоправных посягательств.

2.7.3 Для оказания охранных услуг Общество в установленном порядке привлекает охранные организации, путем проведения закупок и заключения договоров на оказание охранных услуг (долгосрочных, среднесрочных, краткосрочных).

2.7.4 Закупки охранных услуг осуществляются Обществом на основании законодательства Республики Казахстан, регулирующего закупочную деятельность, действующих на момент заключения договора об оказании охранных услуг привил, норм и корпоративных требований в сфере управления закупочной деятельностью Общества, в том числе категориями закупок.

2.7.5 Порядок заключения, исполнения, прекращения договора на оказание охранных услуг, ответственность сторон по договору определяются в соответствии с гражданским законодательством с учетом особенностей, предусмотренных законодательством в области охранной деятельности, а также требованиями корпоративных внутренних документов Общества и Фонда, установленными к порядку заключения, исполнения, прекращения договоров.

2.7.6 При заключении договора на оказание охранных услуг на объектах УТО ответственность сторон по договору определяется в соответствии с гражданским законодательством с учетом особенностей, предусмотренных законодательством в области охранной деятельности, а также законодательством в области противодействия терроризму.

При этом в договоре об оказании охранных услуг на объектах УТО в обязательном порядке закрепляется ответственность и обязанности охранной организации по обеспечению его антитеррористической защищенности и должного уровня безопасности.

2.7.7 Договор об оказании охранных услуг заключается в письменной форме и в обязательном порядке должен содержать:

2.7.7.1 сведения о договаривающихся сторонах с указанием номера и даты выдачи лицензии услугодателя на оказание охранных услуг;

2.7.7.2 виды оказываемых охранных услуг с указанием обязанностей услугодателя;

2.7.7.3 сведения об объекте договора;

2.7.7.4 срок и дату заключения договора;

2.7.7.5 меры ответственности сторон.

2.7.8 Условия договора об оказании охранных услуг не должны противоречить требованиям настоящего Регламента.

2.7.9 Для целей настоящего Регламента устанавливаются основные организационные, материально-технические и иные требования к привлекаемым для охраны объектов охранным организациям. Требования к охранным организациям приведены в Таблице 10.

Таблица 10. Требования к охранным организациям

1.	Организации должны иметь:
-----------	----------------------------------

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 45 из 73

	<ul style="list-style-type: none"> – государственную регистрацию в органах юстиции Республики Казахстан и утвержденный в установленном порядке Устав; – лицензию на осуществление охранной деятельности; – лицензию на использование приборов и установок, генерирующих ионизирующее излучение (рентгеновского досмотрового оборудования); – международные сертификаты соответствия стандартам ISO 9001:2015 «система менеджмента качества» и ISO 45001:2018 «система охраны здоровья и безопасности труда»; – разрешительные документы уполномоченного органа на право использования радиочастотного спектра (РЧС) на территориях и местах дислокации обслуживаемых объектов; – надежную деловую репутацию и положительные отзывы (рекомендации) о своей деятельности; – <u>центральную и региональные:</u> <ul style="list-style-type: none"> - штатные дежурные диспетчерские службы и службы технической поддержки систем охраны и безопасности (систем охранно-пожарной сигнализации, контроля и управления доступом, видеонаблюдения, пожарной автоматики); - штатные кинологическую службу (при выставлении кинологических постов), службу вооружения, службу охраны труда и техники безопасности. – <u>располагать ресурсами для обеспечения и предоставления:</u> <ul style="list-style-type: none"> - гарантий возмещения материального ущерба в результате противоправных действий третьих лиц на объектах охраны за счёт добровольного страхования гражданско-правовой ответственности (профессиональной ответственности) не менее 10% от общей суммы страховых обязательств по всем имеющимся договорам; - обязательного страхования жизни и здоровья работников, привлекаемых для оказания услуг; - предсменного и периодического обязательного медицинского осмотра работников на основании имеющихся договоров с медицинскими учреждениями; - безопасных условий труда для работников в местах несения службы, включая условия для приема пищи, бытовые приборы и аптечки первой медицинской помощи; - замены работников, при условии появления в адрес последних замечаний со стороны ответственных представителей заказчика, безусловно, и без проведения дополнительной проверки фактов, на которые ссылается заказчик; - круглосуточного управления и контроля качества осуществляемых услуг; - усиления охраны объектов при проведении массовых мероприятий; - эффективной системы оплаты труда и вознаграждения работников, а также ежегодного индексирования заработной платы исходя из уровня инфляции, а также корпоративных требований заказчика; - доставки персонала охраны к месту работы и организации его работы в режиме вахты.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.	Требования к персоналу охранных организаций:
	<ul style="list-style-type: none"> – располагать компетентным и обученным персоналом, в количестве, позволяющем оказывать услуги по договору с заказчиком и не превышающем нормативы численности, установленные Правительством Республики Казахстан; – иметь в штате ответственных работников, обладающих опытом и образованием по линии промышленной и пожарной безопасности, а также прошедших специальные курсы по «Радиационной безопасности при работе с лучевыми досмотровыми установками», иным специализированным программам; – <u>специальные требования к персоналу охранных организаций:</u> <ul style="list-style-type: none"> - возраст – не моложе 19; - гражданство Республики Казахстан; - опыт работы в охранной сфере деятельности или в правоохранительных органах не менее 1 (одного) года; - физически крепкие и владеющие приемами самообороны;

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 46 из 73

	<ul style="list-style-type: none"> - соответствующие требованиям пункта б) статьи 10 Закона Республики Казахстан от 19 октября 2000 года № 85-ІІ «Об охранной деятельности»; - иметь свидетельства о прохождении специальной подготовки и переподготовки (специального курса обучения), включая антитеррористическую подготовку; - иметь разрешения на право ношения, хранения и использования специальных средств и оружия; - иметь свидетельства о прохождении курсов по основам промышленной безопасности и пожарно-техническому минимуму. <p>- <u>Организации должны иметь в штате персонал, соответствующий требованиям приказа Министра внутренних дел Республики Казахстан от 30 декабря 2014 г. № 959, а также:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) специалистов по безопасности и охраны труда, специалистов с соответствующим образованием по линии пожарной безопасности и прошедших специальные курсы обучения по циклу радиационной безопасности при работе с лучевыми досмотровыми установками (<i>нотариально заверенные копии сертификатов</i>); 2) руководителей, в т.ч. среднего звена, обученных по линии безопасности и охраны труда, пожарно-техническому минимуму и промышленной безопасности (<i>нотариально заверенные копии сертификатов</i>).
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3.	<p>Охранные организации должны быть обеспечены в объеме, необходимом для качественного выполнения услуг, следующими материально-техническими средствами, оборудованием и т.д. (требования к материально техническому обеспечению):</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>на правах собственности:</u> <ul style="list-style-type: none"> - служебное нарезное и гладкоствольное оружие с необходимыми разрешениями и местами для его хранения, с учетом резерва оружия для всех видов охраны - 1 ед. на каждые 10 ед. одного вида оружия, имеющегося на вооружении, а также неснижаемый запас патронов на единицу оружия в соответствии с нормами, установленными Правительством Республики Казахстан; - средства основной и дублированной связи, в т.ч. стационарные, автомобильные и носимые радиостанции, GSM- телефоны, необходимые аксессуары к ним (зарядные устройства, держатели, зажимы для пояса, антенны, гарнитуры и манипуляторы громкой связи, аккумуляторные батарей не менее 2-х на одну радиостанцию); - систему GPS-мониторинга, для контроля за передвижением мобильных групп и персонала; - специальные средства (разгрузочные ремни, металлоискатели, палки резиновые, досмотровые зеркала, фонарики, свистки, наручники, светоотражающие жилеты и др.) в количестве и качестве, соответствующим количеству постов охраны и решаемым ими задачам; - оптические приборы наблюдения и фиксации событий, включая бинокли, приборы ночного видения, тепловизоры, фото и видеоаппаратуру и др.; - зимнюю и летнюю форменную одежду (мужскую, женскую) для офисных помещений и полевых объектов с фирменным логотипом, соответствующую погодным условиям и требованиям законодательства (основную и сменную исходя из погодных условий и возможности ее чистки, ремонта без влияния на качества услуг); - автотранспорт повышенной проходимости для организации работы мобильных групп, включая резервный автотранспорт из расчета не менее 1 ед. на 5 ед. автотранспорта, находящегося в эксплуатации, с установленными GPS-модулями, системой видеорегистрации, проблесковыми маяками и цветографическим изображением; - служебных собак из расчета не менее 4 ед. на один кинологический пост, сопутствующее кинологическое оборудование и инструменты. - <u>на правах собственности или аренды:</u> <ul style="list-style-type: none"> - мобильные и стационарные строения для обеспечения надлежащих бытовых условий
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 47 из 73

	<p>персоналу в условиях вахты, в т.ч. проведения служебных занятий, приема пищи, междуменного отдыха, содержания техники и т.д.), отвечающие требованиям санитарных норм и правил, оснащённые необходимой мебелью, бытовой техникой, горячей и холодной водой, отоплением, канализацией, первичными средствами противопожарной безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - помещения, предназначенные для хранения оружия; - оборудованный автотранспорт, предназначенный для перевозки вахтовых смен к местам несения службы.
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4.	<p style="text-align: center;">Охранные организации должны иметь возможности обеспечения (контроль качества оказываемых услуг):</p> <ul style="list-style-type: none"> - регулярной инспекции объектов охраны; - разработки, согласования с заказчиком и контроля ведения документов, регламентирующих порядок и способы оказания услуг (должностные инструкции работников, инструкция по охране объекта охраны, табель учета работы персонала, график дежурств, схем объекта охраны, схем движения автотранспорта по территории и т.д.); - наличие совместных планов по взаимодействию с правоохранительными органами; - поддержания в надлежащем санитарном состоянии предоставленных заказчиком помещений для размещения постов охраны, опрятного внешнего вида, выправки и поведения (служебной этики) работников; - эффективного управления и административного сопровождения оказания услуг (учёт рабочего времени, выставление счетов-фактур и т.д.), в том числе через обучение работников порядку оказания услуг, требованиям, установленным во внутренних документах заказчика и регламентирующих вопросы обеспечения безопасности; - осуществления постоянного взаимодействия с заказчиком в целях должного оказания услуг и предоставления документального подтверждения выполнения требований заказчика; - проведения регулярных тренингов по проверке профессиональной подготовки работников на учебных базах и охраняемых объектах; - выполнения по согласованию с заказчиком иных действий, способствующих контролю качества оказываемых охранных услуг.
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.7.12 Обязательным этапом (условием) перед составлением договора на оказание охранных услуг является проведение обследования объекта, то есть изучение на месте его состояния, свойств и особенностей с целью определения устойчивости к НСД, включая противоправные посяательства и акты терроризма, и разработки организационно-технических решений по физической защите и охране.

2.7.13 Обследование объектов проводится рабочей группой в составе уполномоченных лиц ПКБ Общества и представителей охранной организации. В ходе обследования рабочая группа:

2.7.13.1 производит оценку объекта, анализирует его специфику с учетом существующего состояния системы безопасности, присвоенной категории, анализа потенциальных и реальных угроз и факторов риска;

2.7.13.2 определяет вероятные способы преодоления рубежей охраны, рубежи охранной сигнализации;

2.7.13.3 вырабатывает рекомендации по необходимому количеству сил и способов охраны, вооружению ОПО и оборудованию объекта ИТСО.

2.7.14 Анализ потенциальных и реальных угроз и факторов риска включает процесс определения рабочей группой степени угроз и уязвимых мест объекта, важнейших ценностей предстоящей охраны (люди, информация, здания, сооружения и помещения, оборудование, окружающая среда и прочее), приоритетов риска, мер противодействия и стоимости услуг.

2.7.15 Необходимое количество сил охраны, ее способы и порядок, вооружение ОПО,

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 48 из 73

необходимое количество ИТСО определяется с учетом требований настоящего Регламента, а также:

2.7.15.1 особенностей местности, в которой располагается объект, его площади, удаленности от промышленных центров, плотности населения и криминогенной обстановки в регионе, наличием в непосредственной близости территориальных подразделений правоохранительных и специальных органов, подразделений по чрезвычайным ситуациям;

2.7.15.2 наличием на объекте вредных производств;

2.7.15.3 количества категорированных зданий, сооружений и помещений, режимных объектов, количества и характеристики ПОУ и критических зон;

2.7.15.4 количества имеющихся и требующихся дополнительно ИТСО;

2.7.15.5 количества и видов КПП;

2.7.15.6 отнесения объекта к объектам УТО.

2.7.16 Результаты обследования объекта оформляются рабочей группой в виде акта обследования объекта. акт обследования объекта составляется в двух экземплярах, по одному каждой стороне, с указанием даты составления, должности сотрудников, проводящих обследование, их фамилий, имен, отчеств. акт подписывается ответственными (имеющими письменные полномочия) представителями каждой стороны и скрепляется печатями.

2.8 Общие требования к организации и порядку охраны объектов

2.8.1 С учетом результатов обследования охраняемых объектов, их категорирования и особенностей функционирования, ПКБ ДЗО совместно с охранной организацией определяет систему охраны объектов, которая включает совокупность сил и средств для выполнения задач по охране и обороне.

2.8.2 система охраны объектов должна соответствовать их технологическим особенностям, уровню оснащения ИТСО, обстановке в их окружении и обеспечивать наиболее эффективное и экономически рациональное использование имеющихся сил и средств охраны и ИТСО.

2.8.3 система охраны объектов строиться эшелонировано: на подступах к объектам в охранной зоне по периметру, на КПП и на наиболее важных производственных уязвимых участках, обеспечивающих устойчивое функционирование объекта.

2.8.4 В зависимости от системы охраны объекта определяется тактика (способ) охраны объекта и его физической защиты от НСД, включая противоправные посягательства и акты терроризма, следующими способами: охранения территории, патрулирования (пешего, на автомобильном и иных видах транспорта), с помощью ИТСО, с использованием служебных собак, комбинированным, то есть с применением нескольких тактик.

2.8.5 В зависимости от категории и особенностей функционирования различных видов объектов, их критических зон, установленных угроз и моделей нарушителя, принятых на объекте мер по обеспечению технологической и других видов безопасности, для их охраны применяются следующие виды постов охраны:

2.8.5.1 КПП, выставляемый на входе (выходе) на охраняемый объект (административное здание или территория), для обеспечения пропускного режима, ограничения движения транспорта и пешеходов в определенном районе (местности);

2.8.5.2 стационарный пост, выставляемый на одном обособленном объекте, либо нескольких объектах на открытой площадке или огражденной территории, при общей протяженности обхода их постовым не более 100 м;

2.8.5.3 обходной пост, предназначенный для охраны одного или нескольких объектов путем обхода, когда его протяженность составляет свыше 100 м, но не более 300 м;

2.8.5.4 технический пост, выставляемый в помещении, где установлен комплекс ТСО, для осуществления контроля и сбора информации;

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 49 из 73

2.8.5.5 мобильная группа, осуществляющая патрулирование в охранных зонах магистральных трубопроводов в целях их периодического осмотра, принятия мер к обеспечению охраны и пресечению попыток НСД, включая противоправные посягательства и акты терроризма в отношении них;

2.8.5.6 группа оперативного реагирования, предназначенная для безотлагательного реагирования при срабатывании сигнализации режимных и иных помещений и при осложнении оперативной обстановки, до приезда комплексных сил, в том числе правоохранительных органов;

2.8.5.7 пост по периметру, выставляемый по границе охраняемой территории, в том числе на наблюдательной (постовой) вышке для преграждения доступа на территорию охраняемого объекта вне КПП;

2.8.5.8 кинологический пост (при использовании служебных собак);

2.8.5.9 профилактический пост, выставляемый дополнительно к имеющимся силам охраны.

2.8.6 В целях нормативного регулирования численности сил охраны, привлекаемых для обеспечения физической защиты и антитеррористической защищенности объектов Общества, для различных видов постов охраны для целей настоящего Регламента используются **единые нормативы сил охраны, а также среднего руководящего звена**. Нормативы выставления сил охраны приведены в Таблице 11.

Таблица 11. Нормативы выставления сил охраны

Нормативы выставления сил охраны⁴		
№	Место дислокации поста / особые условия	Количество
При охране объектов способом охранения⁵:		
1)	КПП для пропуска и осмотра персонала и посетителей	Один круглосуточный стационарный пост охраны на каждый КПП, из расчета пропуска одним охранником до 50 физических лиц в час при отсутствии на КПП автоматизированных СКУД (ручном способе проверки пропусков) и до 100 физических лиц в час при наличии автоматизированных СКУД
2)	КПП для осмотра и пропуска транспортных средств	Один круглосуточный стационарный пост охраны на каждый транспортный въезд, при интенсивности движения от 10 до 20 единиц транспортных средств в час через один КПП
3)	КПП (комбинированного типа) – для пропуска и осмотра физических лиц и	Два круглосуточных стационарных поста охраны на каждый КПП

⁴ Время охраны, способ охраны, количество охранников, вооружение, технические и специальные средства определяются условиями договора об оказании охранных услуг.

⁵ Действия субъекта охранной деятельности по визуальному наблюдению за охраняемым объектом и его физической защите от противоправных посягательств путем организации КПП, выставления постов охраны (стационарные, обходные, посты по периметру, профилактические посты).

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 50 из 73

	транспортных средств ⁶	
4)	КПП для пропуска железнодорожного транспорта ⁷	Два круглосуточных стационарных поста охраны на каждый КПП
5)	Обособленный объект либо несколько объектов на открытой площадке или огражденной территории	Один круглосуточный стационарный пост охраны на входе или на маршруте движения, протяженностью до 100 м
6)	Обособленная оборудованная ограждением территория одного или нескольких объектов	Один круглосуточный обходной пост охраны на маршруте движения протяженностью свыше 100 м, но не более 300 м. При исполнении обязанностей охранником, вооруженным короткоствольным служебным оружием либо бесствольным служебным оружием с патронами травматического действия, выставляется один круглосуточный обходной пост на маршруте движения протяженностью до 250 м
7)	Охрана и оборона объекта путем наблюдения с постовых наблюдательных вышек	При исполнении обязанностей охранником по охране и обороне объекта путем наблюдения с постовых наблюдательных вышек на один круглосуточный стационарный пост либо пост по периметру определяется участок местности протяженностью – до 400 м (в лесу – до 250 м, на воде – до 300 м)
8)	В целях повышения надежности охраны	Вводится один круглосуточный профилактический пост на каждые пять круглосуточных постов охраны
9)	В целях повышения эффективности охраны, обеспечения физической безопасности	Могут использоваться кинологические посты охраны из расчета четыре служебные собаки на один кинологический пост ⁸
10)	Охрана грузов,	Численность охранников определяется условиями договора, в

⁶ КПП комбинированного типа вводятся с учетом индивидуальных особенностей охраняемого объекта, анализа реальных угроз и количества совершенных противоправных и иных действий в отношении каждого отдельно взятого объекта.

⁷ КПП для пропуска железнодорожного транспорта вводятся с учетом индивидуальных особенностей охраняемого объекта, анализа реальных угроз и количества совершенных противоправных и иных действий в отношении каждого отдельно взятого объекта.


⁸ Кинологические посты могут использоваться с учетом индивидуальных особенностей охраняемого объекта, анализа реальных угроз и количества совершенных противоправных и иных действий в отношении него.

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 51 из 73

	перевозимых железнодорожным и автомобильным транспортом	пределах нормативов, установленных для охраны стационарных объектов
При охране объектов способом патрулирования⁹:		
11)	Линейная часть магистрального газопровода	Одна круглосуточная мобильная группа не более 13,5 единиц штатного охранника на 100-160 километров линейной части магистральных газопроводов с учетом объездных путей, сложности рельефа местности, вдоль трассового проезда, удаленности от населенных пунктов, технических средств защиты линейной части, анализа угроз и криминальной опасности района
12)	Месторождения (выходные линии скважин) и промышленные трубопроводы ¹⁰	Одна мобильная группа в составе трех работников охраны из расчета: – при охране территории цеха (месторождения) - до 15 кв. км; – при патрулировании и охране границ периметра территории (месторождения) - до 25 км; – при охране промышленных нефтегазопроводов и водоводов с учетом сложности рельефа местности, вдоль трассового проезда, удаленности от населенных пунктов, технических средств защиты линейной части, анализа реальных угроз и криминальной опасности района - до 50 км.
13)	Для профилактических мероприятий	Один круглосуточный профилактический пост на три мобильные группы
14)	Для оперативного реагирования на противоправные посягательства на магистральных трубопроводах	С учетом необходимого расчетного времени прибытия к охраняемому объекту могут также использоваться группы оперативного реагирования, в экипажи которых одновременно выставляются три работника охраны
15)	Для охраны VIP- объектов и иных объектов, по	Группы оперативного реагирования, в экипажи которых одновременно выставляются три работника охраны с учетом

⁹ Включает охрану магистрального трубопровода путем объезда, обхода, визуального наблюдения, в том числе с использованием технических средств, группой охранников на транспортном средстве либо на иных средствах (мобильные группы, группы оперативного реагирования) с целью пресечения попыток совершения или подготовки к совершению противоправных посягательств непосредственно в отношении магистральных трубопроводов.

¹⁰ Устанавливается в зависимости от рельефа местности, наличия дорог, ресурсов автотранспорта и среднестатистического времени, необходимого для совершения кражи технологического оборудования и хищения углеводородного сырья, в том числе посредством криминальных врезок в промышленные нефтепроводы и доступа к скважинам.

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 52 из 73

	которым предусмотрен оперативный выезд группы оперативного реагирования ¹¹	необходимого расчетного времени прибытия к охраняемому объекту от 5 до 15 минут (из расчета 600 м/мин.)
При охране с использованием технических средств¹²:		
16)	Пульт технической охраны	Один круглосуточный технический пост охраны (техник-оператор)
17)	Пульт видеомониторинга	Один круглосуточный технический пост охраны при нагрузке до 30 видеокамер на охраняемом объекте
18)	Действия при срабатывании ТСО с охраняемых объектов	Один круглосуточный технический пост на каждые оборудованные ТСО 30 зданий и помещений
19)	Периметр объекта, оборудованный ограждением и ТСО	Один круглосуточный технический пост на участок протяженностью до 1000 м
Норматив численности среднего руководящего звена охраны¹³		
№	Наименование	Норматив¹⁴
20)	Начальник регионального участка	Вводится для обеспечения руководства силами охраны на группе отдельных объектов, расположенных на одном территориальном участке при значительном удалении от офиса регионального подразделения (филиала) частной охранной организации
21)	Супервайзер	Вводится для обеспечения руководства и контроля за силами охраны на группе объектов или линейной части магистральных трубопроводов, принадлежащих одному ДЗО. Нагрузка на одного инспектора службы составляет 10-12 объектов или 5 -10 мобильных групп
22)	Начальник охраны объекта	Один начальник охраны объекта на каждый обособленный стационарный объект, охраняемый силами 5-ти и более постов, либо 3-х постов и одной и более закрепленных за объектом мобильных групп
23)	Начальник поста охраны	Один начальник охраны отдельного поста на каждый обособленный стационарный объект, охраняемый силами от 2 до 4-х постов

2.8.7 Численность ОПО, вооружение и оснащение специальными и вспомогательными средствами устанавливаются на основе нормативов, определенных Правительством Республики

¹¹ Оперативное реагирование на срабатывание тревожной сигнализации либо срочный выезд на полученный вызов с объекта. Норматив установлен, исходя из практики действий в зависимости от рельефа местности, наличия и загруженности дорог, ресурса автотранспорта, и среднестатистического времени, необходимого группе для прибытия к месту вызова, а нарушителям для совершения противоправного посягательства (кражи, разбоя, грабежа и т.д.).

¹² Способ охраны магистрального трубопровода с использованием ТСО заключается в действиях работников охраны по наблюдению с помощью ТСО за магистральным трубопроводом и его физической защите от противоправных посягательств (технические посты).

¹³ Средний руководящий состав охраны входит в постовой состав.

¹⁴ В случае производственной необходимости работа указанных работников организуется в режиме вахты, а их количество увеличивается в два раза.

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 53 из 73

Казахстан и корпоративными документами Общества, включая настоящий Регламент, и не должны их превышать.

2.8.8 Исходя из присвоенной категории охраняемого объекта и достаточности обеспечения требуемого уровня его защищенности, персонал охраны вооружается служебным гладкоствольным длинноствольным и короткоствольным оружием, огнестрельным бесствольным, газовым оружием с возможностью стрельбы патронами травматического действия и электрическим оружием, а также специальными средствами на условиях и по нормам, установленным законодательством Республики Казахстан в области охранной деятельности и государственного контроля за оборотом отдельных видов оружия.

2.8.9 ОПО охранной организации вправе также использовать служебное нарезное длинноствольное и короткоствольное оружие на объектах магистральных трубопроводов и газоперерабатывающего производства.

2.8.10 Для выполнения функций и оперативного управления персоналом ОПО вооружаются средствами связи и оповещения:

- городская телефонная связь (телефонная сеть общего пользования);
- внутренняя телефонная связь объекта;
- прямая телефонная связь между постами охраны;
- радиосвязь и устройства персонального радиовызова.

2.8.11 Исходя из условий несения службы, ОПО дополнительно оснащается вспомогательными средствами:

- транспорт различного вида и проходимости;
 - бинокли, приборы ночного видения и тому подобные средства;
 - переносные электрофонами на аккумуляторных батареях;
 - металлодетекторы различных видов, детекторы обнаружения оружия, взрывных веществ и устройств, радиоактивных, химических и иных отравляющих веществ (специальные средства);
- дополнительная экипировка (плащ-накидки и пр.).

2.8.12 Внутренние документы охранной организации, регламентирующие вопросы организации и обеспечения охранной деятельности, должны предусматривать:

2.8.12.1 формы и методы управления;

2.8.12.2 порядок организации и осуществления охранной деятельности на охраняемых объектах;

2.8.12.3 организацию, порядок и условия несения службы на объектах;

2.8.12.4 организацию работы имеющихся дежурных частей частной охранной организации и ее региональных подразделений;

2.8.12.5 права и обязанности персонала охраны по обеспечению защиты охраняемых объектов;

2.8.12.6 действия персонала охраны при возникновении ЧС;

2.8.12.7 порядок приёма объектов под охрану и порядок снятия объектов с охраны;

2.8.12.8 порядок приёма под охрану объектов с хранящимися в них товарно-материальными ценностями, порядок их снятия;

2.8.12.9 организацию взаимодействия частной охранной организации с администрацией охраняемых объектов, правоохранительными и иными государственными органами;

2.8.12.10 согласованную с администрацией охраняемого объекта инструкцию, регламентирующую действия персонала охраны при обеспечении пропускного и внутриобъектового режимов, проведения осмотра лиц, личных вещей, продукции и инструментов, вносимых на объект и выносимых с него, автомобильного и иных видов транспортных средств;

2.8.12.11 тактику (способы) несения службы при охране различных видов объектов (стационарных, линейной части магистральных и иных трубопроводов, транспортируемых и пр.);

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 54 из 73

2.8.12.12 организацию контроля над несением службы персоналом охраны;
 2.8.12.13 организационно-методическое обеспечение охранной деятельности;
 2.8.12.14 иные организационно-практические меры и действия персонала охраны, направленные на обеспечение безопасности и охраны объектов.

2.8.13 Виды выставляемых постов и способы охраны объектов, требования к задачам, правам и обязанностям, выполняемым персоналом охраны, материально-техническому и кадровому обеспечению ОПО указываются в заключаемых договорах об оказании охранных услуг и актах выставления постов охраны, которые подписываются ответственными (имеющими письменные полномочия) представителями договаривающихся сторон и скрепляются печатями по аналогии с пунктом 2.7.16. Регламента.

2.9 Общие требования к инженерно-технической укрепленности и оснащению объектов ИТСО

2.9.1 В зависимости от категорий объекта по уровням опасности/риска («А», «В», «С», «D»), а также от категории объекта по основным источникам, видам и типам угроз безопасности («I», «II», «III»), указанных в разделе 2.5. настоящего Регламента, устанавливаются единые подходы Общества к обеспечению инженерно-технической укрепленности объектов, а также их оснащению ИТСО.

2.9.2 Подходы к инженерно-технической укрепленности объектов УТО определяются в соответствии с требованиями к организации антитеррористической защиты объектов УТО, утверждаемыми в установленном порядке Правительством Республики Казахстан.

2.9.3 При проектировании строительства, реконструкции, модернизации, капитального ремонта объекта УТО определяется соответствие объекта критериям отнесения объектов к уязвимым в террористическом отношении и предусматривается соответствующее инженерно-техническое оснащение.

2.9.4 В зависимости от специфики для оснащения объектов используются:

2.9.4.1 инженерные средства и сооружения для ограждения периметра, зон и отдельных участков объекта (территории), исключающие свободное преодоление и удовлетворяющие режимным условиям объекта;

2.9.4.2 противотаранные устройства (заграждения), инженерные заграждения и устройства замедления скорости движения автотранспорта (вазоны, элементы архитектуры, ландшафта, болларды и другие);

2.9.4.3 контрольно-пропускные пункты;

2.9.4.4 системы, средства оповещения (в т.ч. мобильные либо стационарные средств подачи тревоги - «Тревожные кнопки») и управления эвакуацией;

2.9.4.5 системы и средства охранной сигнализации;

2.9.4.6 системы, средства контроля и управления доступом (ограничения доступа);

2.9.4.7 система видеонаблюдения;

2.9.4.8 система видеоаналитики (интеллектуальные информационные системы, обеспечивающие распознавание лиц и предметов, обнаружение объектов и ситуаций);

2.9.4.9 системы и средства досмотра;

2.9.4.10 системы и средства охранного освещения;

2.9.4.11 системы и средства связи;

2.9.4.12 системы и средства электропитания;

2.9.4.13 инженерные средства для укрепления стен, перекрытий и перегородок зданий, а также сооружений и помещений;

2.9.4.14 полосы отчуждения;

2.9.4.15 контрольно-следовые полосы, тропы нарядов и дороги охраны;

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 55 из 73

2.9.4.16 наблюдательные вышки, наблюдательные будки, постовые грибки, помещения для размещения подразделений охраны и их караулов, иные системы контроля внешнего периметра;

2.9.4.17 предупредительные и разграничительные знаки;

2.9.4.18 средства защиты оконных и дверных проемов зданий (оборудование пулестойкими стеклами, взрывозащитной пленкой, решетками), сооружений, помещений, а также замки и запирающие устройства;

2.9.4.19 пункты управления техническими средствами охраны;

2.9.4.20 системы противодействия беспилотным летательным аппаратам;

2.9.4.21 системы пожарной безопасности, разработанные в соответствии с порядком, установленным законодательством Республики Казахстан в области пожарной безопасности.

Техническая укрепленность внешних ограждающих конструкций

2.9.5 Объекты Общества, имеющие территорию, оборудуются по периметру ограждением, препятствующим свободному проходу лиц и проезду транспортных средств на объект и с объекта, минуя КПП.

2.9.6 Оборудоваться ограждением, препятствующим свободному проходу лиц и проезду транспортных средств в охранные зоны объектов, минуя КПП, при наличии достаточных оснований и средств также могут магистральные трубопроводы и территории месторождений.

2.9.7 Основное ограждение, проходящее по периметру территории объекта, должно иметь:

2.9.7.1 высоту и заглубленность в грунт, исключаяющие свободное преодоление и удовлетворяющие режимным условиям объекта;

2.9.7.2 простоту в конструкции, высокую прочность и долговечность;

2.9.7.3 отсутствие узлов и конструкций, облегчающих его преодоление.

2.9.8 Ограждение периметра должно соответствовать следующим характеристикам:

2.9.8.1 устойчивость к внешним климатическим факторам всех сезонов и соответствующих климатических зон;

2.9.8.2 защищенность от индустриальных помех и помех, вызываемых транспортными средствами, воздействия птиц и животных.

2.9.9 Основные ограждения являются капитальными сооружениями и строятся по типовым проектам, при необходимости усиливаются в противоподкопном отношении железобетонным цоколем или арматурной сеткой с заглублением в землю на 200-400 мм.

2.9.10 Основное ограждение территории объектов выполняется высотой не менее 2,5 метров, в районах с глубиной снежного покрова более одного метра - не менее 3 метров, должно быть прямолинейным, без лишних изгибов и поворотов, ограничивающих наблюдение и затрудняющих применение ТСО, без наружных выступов и впадин.

2.9.11 При необходимости, в зависимости от категории и особенностей функционирования объектов, на верхней кромке внешнего ограждения объектов дополнительно устанавливается «козырек» из проволоки типа «Егоза» или иного устройства. На крышах одноэтажных зданий, примыкающих к ограждению, также устанавливается дополнительное ограждение.

2.9.12 Не допускается во внешнем ограждении наличие не запираемых дверей, ворот, калиток, а также лазов, проломов и других повреждений.

К ограждению не должны примыкать какие-либо пристройки, кроме зданий, являющихся частью периметра, при этом окна первых этажей зданий, выходящих на неохраемую территорию, должны оборудоваться металлическими решетками. При необходимости соответствия общему ансамблю прилегающих к зданию строений допускается использование остекленных поверхностей, усиленных специальными пленками, а также иных технических мер, согласованных администрацией объекта и охранной организацией.

2.9.13 На территории, непосредственно примыкающей к ограждению объекта, для выявления

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 56 из 73

несанкционированного проникновения на объект, при необходимости, оборудуется зона отторжения, оборудованная контрольно-следовой полосой (далее – КСП), ширина которой должна превышать ширину зоны обнаружения ТСО.

2.9.14 При необходимости, с внутренней стороны внешнего ограждения предусматривается полоса отчуждения, в которой размещаются:

- 2.9.14.1 внешнее ограждение (по периметру);
- 2.9.14.2 тропа для следования обходного поста;
- 2.9.14.3 КСП;
- 2.9.14.4 системы электрического освещения;
- 2.9.14.5 постовые грибки или вышки;
- 2.9.14.6 периметровые системы безопасности и средства связи;
- 2.9.14.7 системы видеонаблюдения;
- 2.9.14.8 ограждение полосы отчуждения.

2.9.15 К полосе отчуждения предъявляются следующие требования:

2.9.15.1 полоса отчуждения тщательно планируется и расчищается, в ней не допускается никаких строений и предметов, затрудняющих применение технических систем безопасности и визуального контроля;

2.9.15.2 ширина полосы отчуждения выбирается с учетом возможности размещения комплекса ТСО и составляет не менее 3 метров;

2.9.16 полоса отчуждения может быть использована для применения в охране служебных собак.

Контрольно-следовая полоса

2.9.17 КСП обустроивается в целях обнаружения следов проникновения нарушителя, может быть искусственной и естественной и должна соответствовать следующим требованиям:

- 2.9.17.1 непрерывность прохождения по всему периметру объекта;
- 2.9.17.2 достаточная ширина, исключая ее преодоление прыжком;
- 2.9.17.3 отсутствие на КСП предметов, облегчающих ее преодоление без оставления следов;
- 2.9.17.4 возможность применения средств механизации при обработке по всей трассе прохождения КСП.

2.9.18 Ширина искусственной КСП устанавливается не менее 3 метров, ширина естественных КСП может быть большей, исходя из условий расположения объектов. Участки, где невозможно оборудовать КСП требуемой ширины, прикрываются инженерными заграждениями.

2.9.19 В качестве естественной КСП используются:

- грунтовая (песчаный или другой рыхлый грунт);
- растительная (равномерный травяной покров, как, правило, газонных трав, способных оставлять след прохождения через них);
- снеговая (естественный снежный покров).

2.9.20 Устройство естественной КСП включает в себя обозначение ее границ и предварительную подготовку местности, на которой она будет располагаться (очистка от посторонних предметов, планировка местности охранной зоны, оборудование устройств для отвода дождевых, талых, подпочвенных вод, посева газонной травы и выполнение других работ).

2.9.21 Искусственная КСП обустроивается во вспаханном, либо насыпном виде, при этом глубина вспашки (высота насыпки грунта) должна быть не менее 15 см.

2.9.22 В местах пересечения с железными, шоссейными и грунтовыми дорогами оборудуются насыпные КСП.

В местах, где КСП пересекается ручьями, канавами, оврагами, для исключения разрывов должны строиться мостки (настилы), оборудованные насыпной КСП. Пространство под мостиками

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 57 из 73

(настилами) перекрывается инженерными заграждениями и оборудуется средствами обнаружения.

2.9.23 Для предохранения КСП от размывания дождевыми и тальми водами периодически проводятся работы по дренажу, исключаящему скопление воды на КСП, и отводу поверхностных вод путем устройства кюветов (канав), прокладки водоотводных и водопропускных труб, закрытых решетками и оборудованных средствами обнаружения.

2.9.24 Для поддержания КСП на объектах в рабочем состоянии выполняются:

- очистка поверхности полосы от посторонних предметов;
- периодическая прополка, вспашка боронование и профилировка;
- периодическая подсыпка грунта на насыпных участках КСП;
- ремонт водоотводных и водопропускных устройств.

2.9.25 Сплошное перепахивание и боронование КСП производятся в весенний период после таяния снега и просыхания грунта, осенью – перед первыми заморозками. На участках КСП, где грунт выдувается ветром или вымывается водой, насыпается новый слой грунта и производится его боронование и профилировка.

Специальные дороги (дороги охраны)

2.9.26 Для передвижения охранников на транспортных средствах используется внутриобъектовая дорожная сеть, а также специальные дороги (дороги охраны), которые могут быть следующими:

- гравийные, щебеночные, шлаковые, с применением вяжущих материалов;
- асфальтобетонные и цементно-бетонные;
- железобетонные сборные.

2.9.27 Дороги охраны должны пролегать вне зоны действия средств обнаружения, иметь минимальное количество пересечений с существующими на объектах автомобильными и железными дорогами и быть оборудованы дорожными знаками установленного образца.

2.9.28 Тропа нарядов охраны предназначается для удобства их передвижения и строится вдоль КСП в случае отсутствия дороги охраны или при удалении последней от КСП более чем на 4 метра.

2.9.29 Тропа нарядов может быть грунтовой, с деревянным покрытием, асфальтированной, бетонной или железобетонной, при ее обустройстве учитываются следующие требования:

2.9.29.1 грунтовое покрытие оборудуется на равнинной местности и косогорах;


2.9.29.2 деревянное покрытие из щитов или досок устраивается на сырых и заболоченных участках местности. Высота подъема настила маршрута нарядов зависит от уровня паводковых вод;

2.9.29.3 бетонное и железобетонное покрытие устраиваются, там, где конфигурация периметра охранной зоны объекта в перспективе не будет подвергаться изменению, а рельеф местности не затрудняет их строительства. Такие тропы могут быть монолитными или собираться из железобетонных плит.

2.9.29.4 ширина тропы нарядов любого вида должна быть от 0,75 до 1,0 метра. Маршруты нарядов, кроме деревянных, на всем протяжении оборудуются кюветами;

2.9.29.5 через водные препятствия и овраги, пересекаемые тропой нарядов, устраиваются переходные мостики с перилами, при этом верхняя плоскость настила мостика по возможности должна находиться на уровне поверхности тропы нарядов;

2.9.29.6 на крутых подъемах и спусках устраиваются откосные лестницы с перилами. Высота ступеньки должна быть 20 см, ширина 25-30 см, длина марша лестницы - не более 15 ступенек. В зимнее время настилы, пешеходные мостики и откосные лестницы очищаются от снега и льда, скользкие места – посыпаются песком или мелким шлаком.

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 58 из 73

Контрольно-пропускные пункты

2.9.30 Объекты, на которых установлен пропускной режим или планируется его применение, оснащаются внешними и (или) внутренними КПП. Количество КПП должно быть минимальным и обеспечивать необходимую пропускную способность людей и транспортных средств.

2.9.31 Внешний КПП оборудуется при наличии ограждения.

2.9.32 Наружные ограждающие конструкции (стены и перекрытия) зданий (сооружений) КПП должны быть устойчивыми к внешним воздействиям, включая противоправные действия, иметь хороший обзор и обеспечивать защиту охранника от нападения.

2.9.33 В зависимости от пропускного режима на КПП предусматривается специальное помещение для хранения бумажных и электронных пропусков.

2.9.34 Главный автотранспортный КПП объекта, по возможности, располагается вблизи центрального КПП для прохода персонала.

2.9.35 Участки дороги, ведущие к автотранспортному КПП, на расстоянии не более 30 м от ворот должны иметь поворот на 90 градусов. Данные участки выгораживаются бетонными конструкциями, предотвращающими возможность их переезда. Допускается другие конструктивные решения противотаранного устройства.

2.9.36 КПП для проезда автомобильного и железнодорожного транспорта могут быть совмещенными.

2.9.37 КПП объектов оборудуются камерой хранения личных вещей персонала, комнатой досмотра, служебным помещением для размещения сотрудников охраны, технических систем безопасности (концентраторов, пультов, видеоконтрольных устройств охранного телевидения и т.п.), устройств управления механизмами открывания прохода (проезда) и охранного освещения, а также санузелом.

2.9.38 КПП оборудуется автоматизированными или механическими ручными устройствами, турникетами, калитками и прочее, при необходимости – смотровыми зеркалами (транспортные КПП), стационарными и ручными средствами для производства осмотра, способными распознавать различные типы металлов, в зависимости от необходимости или служебной потребности – детекторами распознавания взрывчатых веществ.

2.9.39 Технические средства осмотра применяются на объектах для обнаружения оружия и других предметов, и веществ, запрещенных к несанкционированному вносу (выносу), ввозу (вывозу) с объекта. Оснащение объекта техническими средствами осмотра должно соответствовать характерным для объекта угрозам и особенностям его функционирования.

2.9.40 В зависимости от особенностей функционирования объектов, центральные КПП могут оборудоваться переносными приборами радиационного контроля, обеспечивающих выявление α -, β - и γ -излучения.

2.9.41 КПП для транспортных средств оборудуются типовыми раздвижными или распашными воротами с электроприводом и дистанционным управлением, устройствами для их аварийной остановки и открытия вручную.

Ворота оснащаются ограничителями или стопорами для предотвращения произвольного открывания (движения).

2.9.42 На транспортных КПП и иных въездах на территорию объектов УТО в ограждении оборудуются ворота с конструкцией, обеспечивающей их жесткую фиксацию в закрытом положении.

Запирающие и фиксирующие устройства ворот и калиток объектов УТО должны обеспечивать требуемую защиту от разрушающих воздействий, сохранять работоспособность в диапазонах температур и влажности окружающего воздуха, характерных для данной климатической зоны, при прямом воздействии воды, снега, града, песка и других факторов.

2.9.43 КПП для автотранспортных средств оборудуются смотровыми площадками или

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 59 из 73

эстакадами для их осмотра, шлагбаумами, КПП для железнодорожного транспорта – вышкой и площадкой для осмотра подвижного железнодорожного состава. Въезды и выезды при необходимости оборудуются светофорами и дорожными знаками.

2.9.44 Площадка осмотра машин:

2.9.44.1 должна иметь длину не менее 20 метров и ширину, не менее чем на 3 метра с каждой стороны превышающую ширину грузовой автомашины;

2.9.44.2 оборудуется ямой для осмотра машин снизу (при возможности), вышками или эстакадой для досмотра машин сверху и сбоку;

2.9.44.3 выгораживается забором по типу основного ограждения.

2.9.45 Железнодорожные КПП оборудуются:

2.9.45.1 проездными воротами и площадкой осмотра вагонов;

2.9.45.2 электромеханическим приводом и механизмом ручного открывания;

2.9.45.3 устройствами принудительной остановки транспорта (закладные брусья, стрелки-сбрасыватели, тупики-улавливатели и т.п.) для предотвращения несанкционированного проезда транспорта на объект (с объекта) и случайного наезда подвижного состава на ворота.

2.9.46 Для осмотра железнодорожного транспорта, наряду со смотровыми площадками, применяются:

2.9.46.1 смотровые вышки, перекидные мостики, смотровые эстакады, стремянки, подвесные подножки;

2.9.46.2 для проверки верхних люков и крыш вагонов неподвижного транспорта – передвижные вышки и стремянки;

2.9.46.3 для обеспечения безопасности при проверке транспорта, стоящего на смотровой площадке, – спаренные тормозные башмаки.

2.9.47 При обустройстве площадки осмотра вагонов учитываются следующие требования:

2.9.47.1 размеры площадки досмотра вагонов выбираются по длине из расчета на одновременный досмотр 3-4 вагонов;

2.9.47.2 площадка должна быть оборудована ямой для досмотра вагонов снизу и вышками или эстакадами для досмотра с боков и сверху;

2.9.47.3 поперечный уклон смотровой площадки делается не более 2 градусов по отношению к месту несения службы охранником КПП в направлении ее боковых сторон (перпендикулярно проезжей части). Продольный уклон площадок не допускается;

2.9.47.4 на проезжей части площадки выделяется место остановки транспорта для осмотра, ограниченное двумя линиями и надписями «Стоп» на государственном и русском языках, выполненными белой краской. Допускается устанавливать таблички «Стоп»;

2.9.47.5 перед въездом на смотровую площадку с внешней стороны основных и вспомогательных ворот, не ближе 3 метров от них также наносится поперечная линия и надпись «Стоп».

2.9.48 В целях обеспечения безопасности движения транспорта, не менее чем в 100 метрах от ворот с правой стороны или над дорогой, устанавливается указательный знак – «Движение в один ряд», в 50 метрах – знак ограничения скорости до 5 км/час.

2.9.49 Пульт управления воротами располагается в КПП или на его наружной стене, при этом исключается доступ к пультам посторонних лиц.

2.9.50 Помещение КПП оснащается средствами связи, пожаротушения и оборудуется системой тревожной сигнализации.

Инженерно-техническая укрепленность зданий и сооружений

2.9.51 При размещении зданий и сооружений на территории объекта необходимо учитывать

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 60 из 73

следующие общие требования:

2.9.51.1 здания и сооружения, включая корпуса с оборудованием непрерывного производственного цикла, по возможности, должны размещаться на максимально возможном удалении от периметра защищенной зоны с учетом прикрытия их другими зданиями и сооружениями;

2.9.51.2 количество коммуникаций на поверхности земли рассчитывается по нормам, утвержденными законодательными актами Республики Казахстан;

2.9.51.3 в защищенной зоне может выделяться внутренняя зона, представляющая собой совокупность отдельных зданий или сооружений, границы которой могут определяться стенами зданий или специально оборудованным ограждением.

2.9.52 Инженерно-техническая укрепленность зданий и сооружений объектов должна обеспечивать труднопреодолимость проникновения нарушителей на объект и движения внутри него, совершения НСД, включая противоправные посягательства и акты терроризма.

2.9.53 Объекты и помещения должны иметь конструктивное архитектурно-планировочное исполнение и оснащение техническими системами безопасности, в совокупности обеспечивающими надлежащую защиту.

2.9.54 Внутри объекта все обособленные помещения по доступности разделяются на три основные зоны:

2.9.54.1 **первая зона** - помещения, доступ в которые не ограничен;

2.9.54.2 **вторая зона** - помещения, доступ в которые разрешен ограниченному кругу лиц;

2.9.54.3 **третья зона** - помещения, доступ в которые имеет строго ограниченный круг лиц.

2.9.55 Наружные стены объектов и помещений категории «I», должны иметь прочность, эквивалентную следующим конструкциям:

2.9.55.1 каменным, кирпичным, блочным, бетонным и пустотным железобетонным конструкциям толщиной более 500 мм;

2.9.55.2 монолитным фибробетонным конструкциям толщиной более 200 мм;

2.9.55.3 некапитальным стенам усиленным (изнутри) стальной, сваренной в соединениях решеткой из прутьев толщиной не менее 10 мм, с размерами ячейки не более 150x150 мм.

2.9.56 Наружные стены объектов и помещений категории «II» и «III» должны иметь прочность, эквивалентную следующим конструкциям:

2.9.56.1 каменным, кирпичным, блочным, бетонным и пустотным железобетонным конструкциям толщиной от 250 до 500 мм;

2.9.56.2 конструкциям из монолитного железобетона толщиной от 100 до 200 мм;

2.9.56.3 конструкциям из легких бетонов (ячеистых, пенобетона) толщиной 400 мм и более;

2.9.56.4 некапитальным стенам, усиленным стальной, сваренной в соединениях по каждому пересечению прутьев, сеткой.

2.9.57 Входные двери в помещения на объектах категории «I» и «II» должны иметь прочность, эквивалентную следующим параметрам:

2.9.57.1 дверям деревянным, усиленным обивкой с двух сторон листовой сталью толщиной не менее 0,6 мм, с загибом листа на внутреннюю поверхность двери или на торец полотна внахлест, с креплением по периметру и диагоналям полотна гвоздями диаметром 3 мм, длиной 40 мм и шагом не более 50 мм;

2.9.57.2 металлическим стальным дверям с толщиной листа не менее 4 мм;

2.9.57.3 дверям с полотнами из стекла в металлических рамах или без них с использованием защитного остекления, устойчивого к пробиванию в нем отверстия, достаточного для проникновения человека, тяжелым металлическим предметом весом 2 кг, не менее, чем за 30-50 ударов;

2.9.57.4 некапитальным дверям с дополнительно установленными изнутри решетчатыми стальными дверями (распашными, раздвижными или складывающимися). Дверные коробки

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 61 из 73

оборудуются дополнительными креплениями, выполненными из стальных штырей, а петли - торцевыми крюками. Защитное остекление должно быть устойчивое к пробиванию отверстия, тяжелым металлическим предметом весом 2 кг, не менее, чем за 30-50 ударов.

2.9.58 Между входной дверью и основным помещением может устраиваться тамбур со второй дверью или решетчатая дверь. Дополнительные решетчатые распашные двери с ушками для навесного замка устанавливаются с внутренней стороны.

2.9.59 Дверная коробка выполняется из стального профиля. Допускаются деревянные дверные коробки, усиленные стальным уголком 30x40x5 мм, закрепленным в стене стальными ершами (костылями) диаметром не менее 12 мм.

2.9.60 Оконные проемы помещений складов, касс, оружейных комнат охраны, помещений для работы с конфиденциальной и иной информацией ограниченного доступа, оборудуются металлическими решетками, которые изготавливаются из стальных прутьев диаметром не менее 16 мм, образующих ячейки 150x150 мм.

Допускается применение декоративных решеток или жалюзи, которые по прочности и по возможности проникновения не уступают вышеуказанным решеткам.

В зависимости от применяемой конструкции оконных рам решетки могут устанавливаться как с внутренней стороны помещения, так и между рамами.

2.9.61 Допускается установка с наружной стороны обычных и декоративных решеток (не распашных или не раздвижных), по прочности не уступающих названным выше решеткам.

2.9.62 В помещениях, где все окна оборудуются решетками, одна из них делается раздвижной или распашной с навесным замком, защищенным от взлома.

2.9.63 Входные двери в помещения объектов категории «III» должны иметь прочность, эквивалентную следующим параметрам:

2.9.63.1 дверям деревянным внутренним со сплошным заполнением полотен при их толщине не менее 40 мм;

2.9.63.2 дверям деревянным наружным при толщине полотен не менее 40 мм, глухим и остекленным с использованием многослойного стекла, устойчивого к одиночному удару, выдерживающему 3 удара стального шара весом 4 кг, сброшенного с высоты 3,5 м и выше;

2.9.63.3 дверям с полотнами из стекла в металлических рамах или без них, с использованием защитного остекления, устойчивого к одиночному удару, выдерживающему 3 удара стального шара весом 4 кг, сброшенного с высоты 3,5 м и выше.

2.9.64 Для помещений объектов категории «I» и «II» входную дверь на объект и дверь тамбура рекомендуется оборудовать электромеханическими и/или механическими замками с количеством комбинаций кода (ключа) не менее 100000.

2.9.65 При установке запирающихся устройств выполняются условия противопожарной безопасности:

2.9.65.1 наружные эвакуационные двери зданий не должны иметь запоров, которые не могут быть открыты изнутри без ключа;

2.9.65.2 двери лестничных клеток, ведущие в общие коридоры, двери лифтовых холлов и тамбуров-шлюзов оборудуются приспособлениями для самозакрывания и уплотнения в притворах и не должны иметь запоров, препятствующих их открыванию без ключа.

2.9.66 В качестве запирающих устройств, устанавливаемых на дверях, окнах, люках, лифтовых шахтах и т.п., применяются врезные не защелкивающиеся самостоятельно замки, накладные, навесные замки, внутренние крюки, задвижки, засовы, шпингалеты и др.

2.9.67 Для запираения входных дверей объектов, а также внутренних дверей помещений категории «I» используются замки повышенной секретности, сувальдные с двухбородочным ключом, цилиндровые штифтовые двух и более рядные. Сувальдные замки должны иметь не менее шести сувальд (симметричных или асимметричных).

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 62 из 73

2.9.68 Для запираания внутренних дверей помещений категории «II» используются замки с пониженной секретностью типа цилиндрических пластинчатых и цилиндрических штифтовых однорядных. Накладные замки применяются только для запираания внутренних помещений категории «III».

2.9.69 Для дополнительного запираания дверей, ворот, решеток, ставень и тому подобное применяются навесные замки, которые должны иметь дужку из закаленной стали и массивный корпус. Места установки навесных замков на запираемых конструкциях оборудуются защитными кожухами, пластинами и другими устройствами, предотвращающими возможность сворачивания и перепиливания ушек и дужек замков.

2.9.70 Механизмы замков заключаются в кожухи, защищающие их от умышленных повреждений с использованием ручного слесарного инструмента, и опечатываются (опломбируются).

2.9.71 Часть цилиндра врезного замка, выступающая за дверное полотно с наружной стороны двери, должна быть защищена от обламывания или сбивания предохранительной накладкой, розеткой, щитком. Выступающая часть цилиндра после установки предохранительной накладки, розетки, щитка должна составлять не более 2 мм.

2.9.72 Петли для дверей должны быть прочными и выполнены из стали. Крепление должно осуществляться с помощью шурупов.

2.9.73 При открывании дверей «наружу» на дверных петлях устанавливаются торцевые крюки, препятствующие возможности проникновения в помещения в случае срывания петель или их механического повреждения. Торцевые крюки при закрытии двери входят в установленные в дверной коробке анкерные пластины или аналогичные элементы. Если двери металлические, то торцевые крюки привариваются, если двери деревянные – они устанавливаются при помощи шурупов.

2.9.74 Дверные накладки изготавливаются из металлической полосы толщиной 4-6 мм и шириной не менее 70 мм. Ушки для навесных замков изготавливаются из металлической полосы сечением 6x40 мм. Дверные крюки изготавливаются из металлического прутка диаметром не менее 15 мм.

2.9.75 Крепление крюков и накладок в стенах, дверных коробках и других местах производится с помощью болтов или костылей (ершей) диаметром не менее 15 мм. Пропускаемые болты закрепляются с внутренней стороны помещения при помощи шайб и гаек с расклепкой конца болта.

2.9.76 Двери лифтовых шахт блокируются навесными замками, распорками, извещателями и тому подобным.

2.9.77 Оконные проемы, витрины первого этажа в помещениях объектов категории «I» и «II» должны иметь прочность эквивалентную следующим параметрам:

2.9.77.1 окнам с обычным остеклением, дополнительно защищенным рольставнями из стального листа толщиной не менее 1 мм;

2.9.77.2 окнам с обычным остеклением, дополнительно защищенным металлическими решетками (раздвижными, распашными и т.п.) или жалюзи соответствующей прочности;

2.9.77.3 окнам специальной конструкции с защитным остеклением, устойчивым к одиночному удару, выдерживающим 3 удара стального шара весом 4 кг, сброшенного с высоты 9,5 м и выше.

2.9.78 В районах со сложной оперативной обстановкой окна и витрины рекомендуется выполнять из защитного остекления (пленка), устойчивого к пробиванию отверстия, достаточного для проникновения человека, тяжелым металлическим предметом весом 2 кг, не менее, чем за 30-50 ударов, или пулестойкого защитного остекления (пленка).

2.9.79 Оконные проемы, витрины первого этажа в помещениях объекта категории «III»

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 63 из 73

должны иметь прочность, эквивалентную следующим параметрам:

2.9.79.1 окнам с защитным остеклением, устойчивым к одиночному удару, выдерживающим 3 удара стального шара весом 4 кг, сброшенного с высоты 3,5 м и выше;

2.9.79.2 окнам с обычным остеклением, укрепленным металлическими решетками, сетками произвольной конструкции;

2.9.79.3 окнам с обычным остеклением, защищенным дополнительными рольставнями.

Подземные и наземные коммуникации, имеющие входы или выходы в виде колодцев, люков, лазов, шахт, открытых трубопроводов, каналов и других подобных сооружений, через которые можно проникнуть в здания и сооружения, оборудуются постоянными или съемными решетками, крышками, дверями с запирающими устройствами, а также могут оборудоваться другими ТСО.

2.9.80 Применение средств защиты оконных, дверных проемов зданий (оборудование пулестойкими стеклами, взрывозащитной пленкой, решетками), сооружений, помещений, замков и запирающих устройств, иных инженерно-технических решений на объектах, должно быть обусловлено повышением уровня их защищенности, а также компенсировать отсутствие иных ИТСО.

Инженерно-техническая укрепленность помещений постов охраны, возводимых из легких металлических конструкций

2.9.81 Техническая укрепленность помещений постов охраны, возводимых из легких металлических конструкций (ЛМК) модульного типа, должна соответствовать следующим требованиям:

2.9.81.1 наружные стены помещений из ЛМК укрепляются с внутренней стороны металлической сеткой из арматуры диаметром не менее 5 мм и размером ячейки 70 x 70 мм, но не более 10 мм диаметром при размере ячейки 150x150 мм. Высота сетки должна быть не менее 2,5 м от уровня земли;

2.9.81.2 монтаж вновь возводимых помещений из ЛМК осуществляется на кирпичное или бетонное основание высотой не менее 1 м от уровня земли;

2.9.81.3 с внутренней стороны помещений из ЛМК устанавливаются металлические решетчатые двери, выполненные из стального уголка 75x75x6 мм и из арматуры диаметром 15 мм с размером ячейки между прутьями не более 150x150 мм.

Боксы для погрузки-разгрузки машин

2.9.82 Боксы для погрузки-разгрузки машин в помещениях объектов категорий «I» и «II» оборудуются металлическими воротами, боксы для погрузки-разгрузки машин в помещениях объектов категории «III» допускается оборудовать деревянными воротами.

2.9.83 Помещения для приема-передачи грузов располагаются в непосредственной близости от боксов для погрузки-разгрузки машин. Двери этих помещений должны открываться по направлению движения в боксы и иметь группу защиты от взлома, аналогичную воротам.

2.9.84 Ворота боксов и двери помещений для перегрузки машин запираются электромеханическими и/или механическими замками (врезными или навесными). Механизмы замков устанавливаются на внутренней стороне ворот боксов и дверей, ведущих в помещения объекта.

Помещения службы охраны

2.9.85 Помещения службы охраны размещаются, как правило, на первом этаже зданий. Требования к конструкции помещения должны соответствовать требованиям, предъявляемым к соответствующей категории здания. При строительстве отдельного помещения внешний периметр

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 64 из 73

(стены, двери и окна) блока помещений охраны должны быть эквивалентными прочности, предъявляемой к конструкциям помещений объектов категории «II».

2.9.86 К инженерному оборудованию постов охраны, к которым относятся наблюдательные вышки, постовые грибки и будки, а также выгородки в виде барьеров мест несения службы охранниками в зданиях и у режимных помещений, устанавливаются следующие требования:

2.9.86.1 наблюдательные вышки могут быть кирпичными, деревянными, металлическими или из сборного железобетона и устраиваются для увеличения обзора и просмотра охранниками подступов к объекту, зоны отторжения и полосы отчуждения. Высота вышки и место ее установки определяются в зависимости от рельефа местности, конфигурации и местных условий.

2.9.86.2 в зависимости от специфики функционирования и охраны объекта вышки оборудуются средствами служебной связи, тревожной сигнализации, переносными радиостанциями, громкоговорящей связью, техническими средствами наблюдения, управляемыми/неуправляемыми прожекторами. Состав технических средств для оборудования вышек определяется заданием на проектирование;

2.9.86.3 конструкция вышки должна учитывать местные климатические условия в зависимости от времени года (остекление, утепление и кондиционирование) и обеспечивать защиту охранника от поражения огнестрельным оружием;

2.9.86.4 постовые грибки, предназначенные для размещения средств служебной связи, тревожной сигнализации, постовой одежды, устанавливаются в полосе отчуждения, как правило, в центре участков постов на расстоянии не более 1 метра от тропы нарядов;

2.9.86.5 постовые грибки изготавливаются из дерева или металлоконструкций с использованием деревянных и пластмассовых деталей;

2.9.86.6 постовые будки, предназначенные для размещения средств служебной связи, тревожной сигнализации, рамок с образцами пропусков, подписей и слепков печати, постовой одежды, устанавливаются на КПП или полосе отчуждения.

2.9.86.7 постовые будки могут быть кирпичными, деревянными, из сборного железобетона, металлоконструкций, пластика, прессованных и деревянных деталей. Конструкция постовой будки должна учитывать местные климатические условия в зависимости от времени года (утепление, кондиционирование и тому подобное). Размеры и типы постовых будок определяются проектной организацией;

2.9.86.8 для предупреждения о запрещении прохода в полосу отчуждения, по линии ее ограждений устанавливаются предупредительные знаки с надписью на государственном и русском языках – «Запретная зона», «Проход (проезд) запрещен (закрыт)», в отдельных случаях – предупредительный знак с надписью: «Посторонним лицам проход запрещен», в случае охраны объекта с использованием собак – «объект охраняется с использованием собак».

2.9.86.9 предупредительные знаки устанавливаются по внешнему и внутреннему ограждению полосы отчуждения на расстоянии не более 50 метров друг от друга, с использованием имеющихся опор ограждения или отдельных столбов. Предупредительные знаки в обязательном порядке устанавливаются на изгибах (углах) запретной зоны, калитках и воротах в полосу отчуждения;

2.9.86.10 для обозначения границ участков постов в полосе отчуждения применяются разграничительные знаки, которые нумеруются и последовательно устанавливаются в полосе отчуждения таким образом, чтобы хорошо быть видными нарядам охраны и не просматриваться посторонними лицами с внешней стороны полосы отчуждения;

2.9.87 Помещения, где организованы технические посты охраны, пункты видеонаблюдения и тому подобное, размещаются на вторых, третьих этажах зданий. В случае размещения данных помещений на первых этажах, строительные конструкции (стены, двери и окна) помещения, должны быть эквивалентными прочности конструкциям помещений объектов категории «В».

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 65 из 73

Помещения организуются в соответствии с требованиями безопасности и охраны труда, производственной санитарии.

Создание бюро пропусков

2.9.88 При необходимости на объекте создается бюро пропусков, которое должно располагаться возле центрального въезда/входа и иметь отдельный вход и выход на улицу, т.е. за пределы территории объекта.

2.9.89 В зависимости от специфики функционирования объекта, установленного режима охраны помещение бюро пропусков оборудуется техническими средствами охранной, пожарной, тревожной сигнализации и системой видеонаблюдения с выводом на центральный пост охраны для отслеживания ситуации внутри помещения, системой проверки подлинности документов.

2.9.90 Помещение для посетителей оборудуется стационарным рамочным детектором с выносным пультом управления в помещении охраны, пост охраны оснащается ручным металлодетектором.

Оснащение объектов ИТСО

2.9.91 Комплекс ИТСО, включающий инженерные средства и ТСО, в качестве одного из основных элементов системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта решает следующие задачи:

2.9.91.1 обеспечение оперативного и непрерывного управления в системе обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта;

2.9.91.2 обеспечение установленного режима доступа в охраняемые зоны;

2.9.91.3 затруднение действий нарушителя при попытке несанкционированного доступа в охраняемые зоны, здания, сооружения, помещения;

2.9.91.4 предотвращение таранного прорыва транспортных средств в охраняемую зону;

2.9.91.5 выдача сигналов на пункты управления системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта о попытках и фактах совершения НСД;

2.9.91.6 создание силами охраны благоприятных условий по выполнению служебных задач и облегчение действий по задержанию нарушителя;

2.9.91.7 дистанционное наблюдение за периметрами охраняемых зон, охраняемыми зданиями, помещениями, сооружениями и оценка обстановки;

2.9.91.8 обеспечение оперативного маневра силами и средствами ОПО;

2.9.91.9 обозначение границ охраняемых и контролируемых зон;

2.9.91.10 регистрация (документирование) сигналов от ТСО, распоряжений и команд, отдаваемых органами управления и докладов персонала системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта;

2.9.91.11 защита персонала системы обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объекта при несении дежурства на пунктах управления, КПП, постах и выполнении задач по пресечению НСД и задержанию лиц, причастных к их совершению;

2.9.91.12 пресечение проноса (провоза) на объект и выноса (вывоза) с объекта запрещенных предметов, веществ и материалов и так далее.

2.9.92 В составе применяемых на объектах комплексах ТСО выделяются следующие основные структурные компоненты (функциональные системы):

- охранной и тревожной сигнализации (в том числе мобильные либо стационарные средства подачи тревоги - «тревожные кнопки»);
- контроля и управления доступом;
- системы охранные телевизионные;
- оперативной связи и оповещения;

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 66 из 73

- защиты информации;
- электропитания;
- освещения;
- оповещения;
- системы противодействия беспилотным летательным аппаратам.

2.9.93 ТСО должны обеспечивать надежность их работы и отвечать условиям применения:

2.9.93.1 иметь допустимый уровень взрывозащиты или степень защиты оболочки электрических аппаратов и приборов в зависимости от класса взрывоопасной зоны охраняемых объектов;

2.9.93.2 выдерживать:

- температурные режимы регионов;
- превышение допустимой влажности воздуха;

2.9.93.3 быть устойчивыми к:

- радиопомехам;
- коммутационным импульсным помехам;
- перенапряжениям и провалам напряжения в сети питания;
- помехам от разрядов молнии;
- помехам от «блуждающих токов заземления».

2.9.94 Для повышения эффективности систем защиты объектов, создания необходимых условий персоналу охраны для выполнения поставленных задач на объектах применяются инженерные средства защиты, к которым относятся инженерные сооружения, конструкции и физические барьеры.

2.9.95 В качестве инженерных средств защиты используются:

- строительные конструкции (стены, перекрытия, ворота, двери и т.п.);
- контрольно-пропускные пункты;
- ограждения (основное ограждение периметра, ограждения охраняемых зон объекта);
- инженерные заграждения (стационарные и переносные);
- средства усиления дверей, окон, технологических отверстий;
- противотаранные устройства (постоянные и переносные, в том числе, вазоны, элементы архитектуры, ландшафта, болларды и другие);
- средства защиты операторов пультов управления, охранников на КПП от поражения стрелковым и иным оружием и от внезапного нападения.

2.9.96 объекты УТО Общества оснащаются ИТСО в соответствии с требованиями к организации антитеррористической защиты объектов УТО, утверждаемыми в установленном порядке Правительством Республики Казахстан.

2.9.97 Оснащение объектов УТО системами охранными телевизионными и системами оповещения производится в обязательном порядке. Технические требования к системам видеонаблюдения, входящим в систему охранную телевизионную объекта УТО, должны соответствовать минимальным техническим возможностям систем видеонаблюдения, предусмотренным правилами функционирования национальной системы видеомониторинга, утверждаемыми в установленном порядке Председателем Комитета национальной безопасности Республики Казахстан.

2.10 Проведение учебных мероприятий

2.10.1 В целях поддержания надлежащего уровня подготовленности работников ПКБ Общества, охранных организаций, персонала объектов организуются учебные мероприятия, которые проводятся в следующих формах:

2.10.1.1 инструктаж;

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 67 из 73

2.10.1.2 учебная тренировка (учебно-тренировочное занятие);

2.10.1.3 учение;

2.10.1.4 эксперимент (на объектах УТО).

2.10.2 Учебные мероприятия обеспечивают обучение персонала ПКБ Общества, охранных организаций, организаций, обслуживающих ТСО, персонала объектов к действиям в условиях совершения/угрозы совершения противоправных посягательств, либо акта (актов) терроризма, способам их предупреждения и пресечения, защиты от их последствий, безопасной и своевременной эвакуации с объекта и иным необходимым навыкам.

2.10.3 По характеру и времени проведения учебные мероприятия подразделяются на плановые и внеплановые.

2.10.4 Периодичность учебных мероприятий, за исключением внеплановых, определяется по согласованию ДКБ и ПКБ ДЗО, а также привлекаемых охранных организаций на основании ежегодных планов/графиков их проведения, в которых указываются:

2.10.4.1 тема учебного мероприятия;

2.10.4.2 наименование объекта, дата и время проведения;

2.10.4.3 состав участников;

2.10.4.4 вводные задачи для участников тренировки.

2.10.5 Внеплановые учебные мероприятия, а также их содержание определяется в каждом конкретном случае в зависимости от причин и обстоятельств, вызвавших необходимость их проведения.

2.10.6 Практические и теоретические учебные мероприятия в виде инструктажа проводятся в индивидуальной либо групповой форме, учебные тренировки (учебно-тренировочные занятия) либо учения могут проводиться с группой работников однотипных объектов.

2.10.7 Порядок, периодичность, тематика и формы учебных и профилактических мероприятий, проводимых на объектах УТО, включая эксперименты, определяются согласно действующим требованиям к организации антитеррористической защиты объектов УТО, утвержденных уполномоченным органом.

2.10.8 В ходе теоретических занятий до участников доводится тематическая информация, в ходе практических учебно-тренировочных занятий отрабатываются действия:

2.10.8.1 по проведению безопасной и беспрепятственной эвакуации с объекта;

2.10.8.2 в случае совершения либо угрозы совершения противоправного посягательства, включая акт терроризма на объекте (оповещение, первичное реагирование, взаимодействие участников и прочее);

2.10.8.3 при обнаружении на объекте подозрительных лиц и предметов, а также иных сценариев совершения противоправных посягательств, включая акты терроризма, характерных для объекта.

2.10.9 Основными целями учений являются:

2.10.9.1 приобретение персоналом соответствующих навыков и готовности к действиям в нештатных ситуациях;

2.10.9.2 развитие у персонала мышления, инициативы, самостоятельности и умения правильно оценивать реальную обстановку, принимать решения и быстро их реализовывать;

2.10.9.3 совершенствование взаимодействия подразделений, задействованных в системе комплексных сил (ДКБ и ПКБ ДЗО, охранные организации, ОВД, КНБ, МЧС и пр.) при совершении, предупреждении противоправных посягательств, включая акты терроризма;

2.10.9.4 повышение оперативной эффективности дежурных служб;

2.10.9.5 проверка реальности и эффективности планов охраны и обороны объектов, схем оповещения и прочих организационных документов.

2.10.10 В период подготовки к учению составляется план его проведения, в котором

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 68 из 73

отражаются время и место проведения, руководитель учения, состав, обязанности и действия участников, предполагаемые решения и материально-техническое обеспечение учения. Разрабатываются вводные задачи, которые прилагаются к плану.

2.10.11 Вне зависимости от содержания, масштаба и приемов проведения, учения проводятся в обстановке, максимально приближенной к реальной.

В процессе проведения учения обстановка может усложняться путем подачи новых вводных задач. В целях развития и усложнения задач, стоящих перед участниками учения, руководителем учения может приниматься решение о введении в действие соответствующих оперативных планов.

2.10.12 На заключительном этапе учения в обязательном порядке производится его разбор, в ходе которого оцениваются:

2.10.12.1 действия участников учения, оперативность реагирования на поступающие сигналы и вводные;

2.10.12.2 применение штатного варианта задействования имеющихся сил и средств;

2.10.12.3 готовность участников к оперативному решению практических задач в сложных условиях и умение действовать;

2.10.12.4 соответствие экипировки задействованных сил и средств установленным требованиям.

2.10.13 Особое внимание обращается на разъяснение участникам допущенных ими в ходе учений ошибок.

2.10.14 О проведении учебных мероприятий производится запись в журнале учета учебных мероприятий, в котором указываются:

2.10.14.1 дата проведения учебного мероприятия;

2.10.14.2 вид учебного мероприятия;

2.10.14.3 тема занятия, учебные вопросы (для учебно-тренировочного занятия либо учения);

2.10.14.4 количество присутствующих работников;

2.10.14.5 ФИО и должность лица, проводящего либо ответственного за организацию учебного мероприятия;

2.10.14.6 подпись лица, проводящего либо ответственного за организацию учебного мероприятия;

2.10.14.7 подпись участника учебного мероприятия (при инструктаже).

2.10.15 Журнал учета проведения учебных мероприятий по антитеррористической подготовке оформляется согласно действующим требованиям к организации антитеррористической защиты объектов УТО, утвержденным уполномоченным органом.

2.10.16 При проведении учебных мероприятий с большим количеством участников (свыше 20 человек) их документирование может осуществляться в виде протокола или справки.

2.10.17 Тематика учебных мероприятий, может включать, но не ограничиваться, следующими темами:

2.10.17.1 порядок обеспечения пропускного и внутриобъектового режимов. Методика использования досмотрового оборудования и металлодетекторов;

2.10.17.2 несанкционированное проникновение на объект по поддельным документам;

2.10.17.3 несанкционированный вынос/ вывоз с объекта ТМЦ;

2.10.17.4 несанкционированное проникновение на объект путем преодоления ограждения;

2.10.17.5 нападение на объект;

2.10.17.6 несанкционированное проникновение на объект на автотранспорте;

2.10.17.7 пронос на объект запрещенных предметов, средств и веществ.

2.10.17.8 действия персонала объекта при угрозе террористического характера;

2.10.17.9 мероприятия по эвакуации из помещений при угрозе террористического характера;

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 69 из 73

2.10.17.10 действия при обнаружении подозрительного предмета, похожего на взрывное устройство;

2.10.17.11 действия при поступлении угрозы террористического характера по телефону;

2.10.17.12 действия при поступлении угрозы террористического характера в письменной форме;

2.10.17.13 действия при захвате заложников. Действия лиц, ставшими объектом захвата (заложниками);

2.10.17.14 меры по усилению бдительности персонала объекта в целях недопущения террористических актов.

2.10.18 По итогам учебных мероприятий, проводимых в форме учебно-тренировочного занятия либо учения, проводится разбор действий каждого участника, с обсуждением допущенных недостатков, ошибок и принятием практических мер к их устранению.

2.11 Основные направления обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты Общества

2.11.1 Обеспечение физической безопасности и антитеррористической защиты Общества осуществляется посредством:

2.11.1.1 проведения единой политики в области физической безопасности и антитеррористической защиты Общества в целях защиты от противоправных посягательств объектов безопасности;

2.11.1.2 организации обследования и категорирования объектов Общества в целях определения эффективных мер противодействия различным видам противоправных посягательств, реализации мероприятий по повышению уровня физической безопасности и антитеррористической защиты объектов, включая оснащение объектов ИТСО;

2.11.1.3 организации своевременного обмена информацией, осуществления учёта, систематизации, оценки и анализа сведений о реальных и потенциальных угрозах Общества;

2.11.1.4 организации взаимодействия внутри Общества, с государственными органами и организациями, негосударственными организациями, физическими и юридическими лицами;

2.11.1.5 закрепления работников ДЗО за конкретными объектами, в том числе объектами УТО, для организации и сопровождения данной работы на системной основе;

2.11.1.6 вовлечения работников Общества в мероприятия, направленные на противодействие Противоправным посягательствам, формирование у работников нетерпимости к любым противоправным проявлениям;

2.11.1.7 профилактики и предупреждения реальных и потенциальных угроз и рисков, противоправных посягательств против объектов безопасности.

2.11.2 Мероприятия по обеспечению физической безопасности и антитеррористической защиты в целях настоящего Регламента включают:

2.11.2.1 разработку и внедрение внутренних документов и процедур по обеспечению физической безопасности и антитеррористической защиты объектов Общества;

2.11.2.2 анализ и экспертизу принимаемых нормативных и организационно-распорядительных документов на предмет отсутствия в них уязвимостей, создающих предпосылки для совершения в отношении объектов безопасности противоправных посягательств, и закреплению в них превентивных мер;

2.11.2.3 составление планов работ, отчетов, мониторинг уровня обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объектов Общества, в том числе планов, мероприятий, направленных на предупреждение противоправных посягательств на объектах;

2.11.2.4 обработка, анализ информации по мониторингу обеспечения физической безопасности и антитеррористической защиты объектов (производственные объекты, контрактные

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 70 из 73

территории и т.д.);

2.11.2.5 разработка организационных и практических мер, направленных на повышение эффективности пропускного режима, в том числе с использованием современных технических средств защиты, систем контроля доступа и видеонаблюдения на объектах Общества и его ДЗО;

2.11.2.6 проведение антитеррористических мероприятий, в том числе в области антитеррористической подготовки, переподготовки и повышения квалификации персонала Общества, привлекаемых охранных организаций;

2.11.2.7 выявление и анализ рисков физической безопасности и антитеррористической защиты, разработка и внедрение адекватных процедур и мер по их предупреждению и минимизации;

2.11.2.8 ограничение доступа к информационным ресурсам, способным повлиять на уровень физической безопасности и антитеррористической защищенности Общества, либо доступа к защищенным информационным ресурсам;

2.11.2.9 внедрение и применение программно-технических средств мониторинга и защиты информационных ресурсов, предупреждение несанкционированного проникновения в информационные системы Общества;

2.11.2.10 проверка работников при назначении на должности и кандидатов при приеме на работу, а также персонала подрядных и иных организаций на предмет совершения административных и уголовных правонарушений;

2.11.2.11 обеспечение непрерывного функционирования информационных систем доверия Общества с целью формирования у работников и иных лиц заинтересованности в информировании о признаках противоправных деяний, своевременное рассмотрение информационных сообщений;

2.11.2.12 участие в мероприятиях по проведению служебных расследований в отношении работников Общества;

2.11.2.13 проведение информационной и разъяснительной работы по соблюдению требований настоящего Регламента;

2.11.2.14 реализация иных мероприятий по минимизации угроз физической безопасности и антитеррористической защиты любыми способами, не противоречащими законодательству Республики Казахстан.

2.12 Записи

2.12.1 В настоящем Регламенте отсутствуют записи, которые должны управляться в соответствии с требованиями документированной процедуры ДП-03-20 «Управление записями».

3 Пересмотр, внесение изменений, хранение и рассылка

3.1 Пересмотр, внесение изменений, хранение и рассылка настоящего Регламента осуществляются в соответствии с требованиями документированной процедуры ДП-03-20 «Управление записями».

3.2 «Оригинал» в бумажном виде настоящего Регламента оформляется и хранится ДКБ Общества.

3.3 Сканированная версия настоящего Регламента размещается в базе данных ВНД Общества.

 KazTransGas	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 71 из 73

Результаты проверки эффективности **Приложение 1**

№	Название критической зоны	Способ предотвращения НСД	Модель нарушителя	Оценка времени действий охраны (топо), мин	Оценка времени действий нарушителя (тн), мин	Вывод о выполнении задачи по пресечению НСД

Результаты оценки достаточности защиты **Приложение 2**

№	Название критической зоны	Выполнение установленных требований	Выполнение задачи по физической защите	Выполнение задач по предотвращению НСД	Вывод о достаточности мероприятий по защите	Доп. меры

Лист регистрации изменений

Но	Номер	Всего	Номера	Описание изменений	Отметка о внесении изменений
----	-------	-------	--------	--------------------	------------------------------

	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ» Интегрированная система менеджмента	
Редакция: № 1 Ид. код: P-06-2021	Корпоративный регламент физической безопасности и антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»	стр. 72 из 73

мер изм ене ния	а страи ц	листов в докумен те	разделов, к которым относятся изменени я		Ф.И.О.	Подпись	Дата



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗТРАНСГАЗ»
Интегрированная система менеджмента

Редакция: № 1
Ид. код: P-06-2021

Корпоративный регламент физической безопасности и
антитеррористической защиты АО «КазТрансГаз»

стр. 73 из 73

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Дата	Подпись
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				