Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/152547>

Тип работы: Контрольная работа

Предмет: Охрана труда

Содержание

Введение 3

1. Виды ограждений по функциональному назначению. Места их установки и требования предъявляемые к ним 5

2. Назначение, состав, основные технические характеристики элементов интегрированной системы безопасности «Пахра» 10

Заключение 13

Список изученной литературы 14

Введение

Эффективная охрана означает исключение: совершения побегов и других преступлений, проникновения на территорию учреждений посторонних лиц и запрещенных для использования осужденными предметов, а также потери материальных ценностей учреждений исполнения наказаний. Необходимым условием для признания изоляции, надзора и охраны, реализованными эффективно, являются достижение этого за счет средств и в порядке, определенном в законодательстве и других нормативно-правовых актах.

Кроме этого, важное место в обеспечении установленного законом порядка отбывания наказания занимает принятие мер по недопущению в учреждениях исполнения наказаний всех возможных проявлений преступности. Весомую роль в этом направлении играет работа пенитенциарного персонала по перекрытию каналов поступления в места лишения свободы запрещенных предметов и вещей, которые довольно часто негативно влияют на состояние оперативной обстановки в исправительных колониях.

1. Виды ограждений по функциональному назначению. Места их установки и требования предъявляемые к ним

Инженерно-технические средства охраны и надзора (далее – ИТЗОН) подразделяются на инженерные и технические. К инженерным средствам охраны и надзора принадлежат: ограждения охраняемых объектов; сооружения и конструкции на постах; инженерные ограждения; сооружения и конструкции на контрольно-пропускных пунктах; сооружения и конструкции на внутренней территории объекта; осветительные установки; средства механизации и автоматизации; сооружения и конструкции в транспортных средствах. К техническим средствам охраны и надзора относятся: средства выявления; средства служебного надзора; сигнализационные средства оповещения; средства контроля (контроллеры); средства электропитания технических средств охраны и надзора.

Ограждения используются для выгораживания территории объектов охраны, запрещенных зон и выводных коридоров. К ограждениям относятся заборы сплошного заполнения деревянной, кирпичной, железобетонной или смешанной конструкции, а также заборы из колючей проволоки, металлической сетки и решетки. Основное ограждение строится по периметру объекта. Оно предназначено для запрета прохода лиц и проезда транспорта по границам контрольно-пропускного пункта, а также для определения линии охраны и усложнения наблюдения за территорией объекта с внешней стороны. В качестве основного ограждения применяются заборы сплошного заполнения.

К сооружениям и конструкциям на постах относятся: наблюдательные площадки, башни, постовые будки; тропы нарядов и специалистов ИТЗОН; контрольно-следовые полосы; разграничительные и контрольные знаки; оборонительные сооружения.

Согласно ГОСТ Р 57278-2016 «Ограждения защитные. Классификация. Общие положения», защитными ограждениями считаются инженерные средства физической защиты, применяемые для ограничения прохода людей и въезда транспорта на охраняемую территорию. В зависимости от технических и эксплуатационных характеристик защитные ограждения можно классифицировать по нескольким признакам:

- функциональное назначение;

- обеспечиваемый класс защиты объекта;
- степень мобильности;
- конструктивные особенности полотна;
- степень просматриваемости полотна;
- материал изготовления полотна;
- материал изготовления опор ограждения;
- вид фундамента [1].

2. Назначение, состав, основные технические характеристики элементов интегрированной системы безопасности «Пахра»

ИКБ «Пахра» – это интегрированная система, предназначенная для обеспечения комплексной безопасности зданий, сооружений, внутренней территории и периметров объектов средней и большой величины.

ИКБ «Пахра» разработан и производится как конкретное техническое изделие, имеет технические условия и сертификаты на соответствие требованиям Технического регламента.

Интегрированный комплекс безопасности работает под управлением фирменного программного обеспечения КСА ПЦО «Радиосеть», разработанного на основе использования единой информационной модели для всех входящих в ИКБ «Пахра» подсистем.

ИКБ «Пахра» включён в перечни технических средств, рекомендованных к применению в подразделениях вневедомственной охраны МВД России, ФСИН России, ОАО «Транснефть», концерна «Росэнергоатом».

Структура ИКБ «Пахра» включает в себя три уровня иерархии:

1. Уровень системы сбора и обработки информации (ССОИ) на базе персональных компьютеров и программного обеспечения АРМ. Уровень ССОИ может быть реализован в форме одного или нескольких распределённых пунктов с функциями мониторинга и управления.

2. Уровень сот безопасности на базе СЛЗ и СЛУП. СЛЗ обеспечивает комплексную безопасность зданий, сооружений и открытых площадок с линейными размерами до 600х600 м; СЛУП – комплексную безопасность участков периметра длиной до 600 м при рабочих температурах $\pm 50^{\circ}\text{C}$.

Сотовый принцип позволяет обеспечить высокое качество приёма информации, особенно аналоговых аудио и видеосигналов, а также снизить затраты на кабельную продукцию и монтажные работы [2].

Заключение

Построение эффективной и качественной системы охраны, обеспечения должной изоляции осужденных невозможно без использования инженерно-технических средств охраны и надзора. Она занимает, а со временем будет занимать все более важное место в общей структуре организации охраны и надзора учреждений исполнения наказаний.

В данной контрольной работе была дана классификация инженерных средств охраны, рассмотрены составляющие каждого вида инженерных ограждений, изгородей и других конструкций.

Список изученной литературы

1. ГОСТ Р 57278-2016 «Ограждения защитные. Классификация. Общие положения». – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://vsegost.com/Catalog/63/63891.shtml> - Дата обращения: 04.02.2021.
2. Интегрированный комплекс безопасности (ИКБ) «Пахра» - [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://asbgroup.ru/produkty/integrirovannyye-sistemy-bezopasnosti/ikb-pahra/> - Дата обращения: 04.02.2021.
3. Организация управления в уголовно-исполнительной системе. Т. 3. Особенная часть. / Под общ.ред. В.У. Ялунина. Рязань: Академия права и управления Министерства юстиции РФ, 2003. – 262 с.
4. Петрухина, Э.В. Обеспечение режима и безопасности в УИС: учебное пособие в 2т. - Т.1,2 / Под общ.ред. Э.В. Петрухина, 2013. – 213 с.
5. Хомяков, О.В. Методика подготовки сотрудников УИС к действиям по пресечению и ликвидации групповых неповиновений и массовых беспорядков в местах лишения свободы: учебное пособие / О.В. Хомяков, Ю.И. Шульгов; Федер. служба исполнения наказаний, Вологодский ин-т права и экономики. – Вологда : ВИПЭ ФСИН России, 2014. – 197 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/152547>