

УПРАВЛЕНИЕ СРЕДСТВ И СИСТЕМ ОХРАНЫ

Управление средств и систем охраны организует работу по обеспечению надежной охраны с использованием средств и систем охраны объектов, жилых домов (помещений) физических лиц, приему сигналов тревоги систем тревожной сигнализации и реагированию на эти сигналы. Для этих целей эффективно используются современные автоматизированные системы передачи извещений и новейшее оборудование в сфере охранной деятельности. Управление совместно с центром по сертификации технических средств охранно-пожарной сигнализации обеспечивает соблюдение технических требований в области проектирования систем охранной сигнализации, производства технических средств охраны, осуществляет контроль за их внедрением и эксплуатацией на объектах, охраняемых подразделениями департамента, выполняет возложенные на него функции в области определения общей политики в производстве и внедрении средств и систем охраны.

На протяжении четырех лет управление средств и систем охраны успешно возглавляет полковник милиции Шаблыко Олег Николаевич. Его заслуги отмечены на высшем уровне. Указом Президента от 2 июня 2016 г. Олег Шаблыко награжден орденом «За службу Радзіме», который получил лично из рук Главы государства.

В состав управления входят два отдела: отдел эксплуатации, который организует работу по эксплуатационному обслуживанию технических средств и систем охраны, и отдел связи, автоматизации и разработки технических средств охраны.

Слаженная работа коллектива позволила достичь значительных результатов: количество жилых помещений, подключенных на пультах централизованного наблюдения подразделений департамента, составило более 176 тысяч, более 21 тысячи жилых помещений оборудованы кнопками тревожной сигнализации.

Активно расширяется и перечень охраняемых подразделений охраны объектов различных форм собственности, так если в начале 2007 г. на пультах централизованного на-

блюдения были подключены технические системы охранной сигнализации с 29 030 объектов, то сегодня данный показатель составил более 32 тысяч объектов.

Создание комфортных условий для заказчиков услуг Департамента охраны является основополагающим вопросом в деятельности управления. Так, для дальнейшего снижения стоимости оборудования системы передачи извещений было разработано новое устройство трансляции и обработки информации, которое содержит в своем составе Ethernet-модуль и позволяет без внешних устройств проводить подключение по IP-протоколу.

В целях усиления защиты охраняемых объектов в 2017 г. управлением средств и систем охраны совместно с производителями завершены мероприятия по разработке средств и систем охраны, обеспечивающих резервирование каналов GSM-связи.

Для реализации единой политики по защите служебной информации разработан и согласован с управлением связи и автоматизации Департамента финансов и тыла МВД Республики Беларусь план по использованию системы передачи данных Департамента охраны.

Проведена работа по переходу на единое IP-адресное пространство. Для этого проведен комплекс мероприятий по переналадке и настройке коммутационного оборудования.

Создана единая сеть передачи информации по территории страны между всеми областными центрами (оперативно-дежурные службы областных и Минского городского управлений Департамента).

В настоящее время введена в эксплуатацию система автоматизации делопроизводства и электронного документооборота (система «Дело»). Система «Дело» позволяет в автоматическом режиме производить управление и обмен документами в электронном виде в подразделениях органов внутренних дел.

На милицейских и сторожевых постах подразделений департамента внедрены устройства контроля персонала, ко-



Служебный коллектив УСИСО



торые позволяют уйти от человеческого фактора из цепочки контроля и возложить эти функции на технические средства.

Создана и внедрена система управления нарядами групп задержания и нарядами сопровождения на базе современных навигационно-информационных технологий. В настоящее время все автомобили нарядов департамента оборудованы навигационными терминалами.

В Департаменте охраны, областных, Минском городском управлениях установлены файл-серверы системы оперативного управления нарядами Департамента охраны, которые проводят прием, обработку и дальнейшую маршрутизацию навигационных данных, поступающих от автомобилей. В помещениях оперативно-дежурных служб Департамента охраны, управлений, территориальных подразделений охраны установлены рабочие места системы навигации, на которых отображается контролируемый автотранспорт.

В подразделениях департамента активно внедряется система цифровой радиосвязи стандарта DMR. Она построена по технологии Linked Capacity Plus и представляет собой многосайтовую цифровую транкинговую систему. Технология Linked Capacity Plus позволяет связать через IP-сеть до 15 сайтов, каждый из которых поддерживает до 8 ретрансляторов, которые являются основным элементом системы. В состав каждого сайта входят от 2 до 5 ретрансляторов DR 3000, маршрутизирующее и коммутирующее устройства, антенно-фидерные устройства. Сайтовое оборудование размещается в высотных зданиях. В настоящее время с аналоговой на цифровую системы радиосвязи переключены подразделения Департамента охраны, расположенные в Минске и Витебске, а также Жодинский, Кричевский, Новогрудский, Бобруйский, Осиповичский, Солигорский и Слуцкий отделы охраны.

В 2017 г. запланирован перевод на цифровую систему радиосвязи подразделений Департамента охраны, расположенных в г. Гомеле, а также Березовский, Волковысский, Кобринский, Рогачевский отделы, Брагское отделение охраны.

Проведены два этапа опытной эксплуатации автоматизированного рабочего места группы задержания «АРМ-ГЗ» на базе планшетных компьютеров, которые позволяют получать информацию о состоянии объекта в режиме онлайн (информация о сигнале «Тревога» поступает непосредственно на борт служебной автомашины и осуществляется прокладка оптимального, кратчайшего маршрута до объекта в автоматизированном режиме).

Перспективные направления развития управления средств и систем охраны Департамента охраны МВД Республики Беларусь:

дальнейшее развитие технических средств и систем охранной сигнализации, систем передачи извещения работающих по оптико-волоконным линиям;

проведение мероприятий по замене аналоговой системы радиосвязи на цифровую в регионах страны и ее интеграция в систему радиосвязи органов внутренних дел в рамках Концепции развития ОВЧ, УВЧ радиосвязи органов внутренних дел и внутренних войск Министерства внутренних дел Республики Беларусь на 2015–2020 гг.;

внедрение автоматизированного рабочего места группы задержания «АРМ-ГЗ» на базе планшетных компьютеров;

оборудование оперативно-дежурных служб и пультов централизованного наблюдения подразделений охраны системами записи по каналам сотовой связи;

контроль (реагирование) на сигналы, поступающие из автотранспорта, оборудованного системами охраны (GPS, радиопеленгация).



Пульт централизованного наблюдения



Ежегодная выставка «Человек и безопасность». 2016 г.



Технические новинки