УДК 343.811

Баранов Андрей Николаевич, старший преподаватель кафедры организации режима и надзора юридического факультета Владимирского юридического института Федеральной службы исполнения наказаний (ВЮИ ФСИН России)

e-mail: AndreyVUI@yandex.ru

Ларичев Максим Александрович, курсант 4-го курса Владимирского юридического института Федеральной службы исполнения наказаний (ВЮИ ФСИН России)

e-mail: 14richev.mlarichev@yandex.ru

ОБОРУДОВАНИЯ ЗАПРЕТНЫХ ЗОН В ИСПРАВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

Аннотация: в статье авторами рассматриваются особенности организации охраны и надзора в местах лишения свободы, проводится анализ эффективности использования технических средств, их техническая составляющая, приводится статистика выявленных при помощи технического оборудования совершенных осужденными правонарушений и преступлений на территории ИУ, в том числе, побегов. Также в представленной работе освещается история развития применяемого оборудования для осуществления функции охраны лиц, отбывающих наказание в виде лишения свободы, даются определения и приоритетные направления данной отрасли.

Ключевые слова: исправительные учреждения, охрана, надзор, оборудование, технические средства оснащения, запретные зоны, осужденные, правонарушения, преступления.

EQUIPMENT OF RESTRICTED AREAS IN CORRECTIONAL INSTITUTIONS AT THE PRESENT STAGE

ISSN: 2499-9911

Baranov Andrey Nikolaevich, senior lecturer departments of the organization of the regime and supervision of the Faculty of Law Vladimir Law Institute Federal Penitentiary Service (VUI of the Federal Penitentiary Service of Russia)

e-mail: AndreyVUI@yandex.ru

Larichev Maxim Alexandrovich, 4th year cadet Vladimir Law Institute Federal Penitentiary Service (VUI of the Federal Penitentiary Service of Russia)

e-mail: 14richev.mlarichev@yandex.ru

Annotation: In the article, the authors consider the peculiarities of the organization of security and supervision in places of deprivation of liberty, analyze the effectiveness of the use of technical means, their technical component, provide statistics of offenses and crimes committed by convicts with the help of technical equipment on the territory of the penitentiary, including escapes. Also, the presented work highlights the history of the development of the equipment used to carry out the function of protecting persons serving sentences in the form of imprisonment, definitions and priority directions of this industry are given.

Key words: correctional institutions, security, supervision, equipment, technical equipment, restricted areas, convicts, offenses, crimes.

На современном этапе исполнение наказания в виде лишения свободы не представляется без применения технических средств наблюдения и контроля за осужденными. В XXI веке компьютерные технологии и технические разработки стали эффективно внедряться в уголовно-исполнительную систему.

Использование технических средств в целях осуществления контроля и надзора за поведением осужденных позволяет обеспечить основные функции режима исполнения наказания. Надзор за осужденными является одним из элементов режима, с его помощью достигаются цели наказания.

Направление применения технических средств надзора за осужденными в местах лишения свободы развивалось вместе с проводимой уголовно-

исполнительной политикой, а также изменениями, происходящими внутри системы, обусловленной сменой условий содержания осужденных и видами исправительных учреждений.

Многие авторы полагают, что история развития оборудования, применяемого для осуществления функции охраны лиц, отбывающих наказание в виде лишения свободы, начинается с момента, когда стало уделяться внимание необходимости использования средств оповещения осужденных, а также установления электроосветительного оборудования и осветительных ракет для просмотра запретных зон [1].

Упоминание о необходимости применения технических средств оповещения и оборудования жилых и производственных зон сигнализацией, было отмечено в документах Управления материально-технического снабжения НКВД 1942 года.

В 1950-1960 гг. в области технического оснащения мест лишения свободы наблюдался резкий скачок. Так, разрабатывались различные виды сигнализационных датчиков от радиолучевых, до ультразвуковых и оптических.

В настоящее время в качестве оборудования в исправительных колониях эффективно используется ИТСОН. Данный комплекс технических средств состоит из: - системы, собирающей и обрабатывающей информацию; средств обнаружения; приборов контроля и досмотра; кнопок тревожной сигнализации; средств видеонаблюдения; средств оперативной связи.

В целом, данные технические средства предназначены для фиксации воздействия сторонних лиц на чувствительность запретных зон, превышающей нормированный уровень, в результате которого формируется сигнал данного воздействия.

О необходимости осуществления контроля за системой ИТСОН указывает Захряпин Р.И., поскольку именно исправность данной системы позволит обеспечить функции охраны осужденных, предотвращения совершения ими нарушений порядка отбывания наказания, совершения преступлений. ИТСОН считаются работоспособными, если они выполняют все свои функции, сохраняя

значение заданных параметров в пределах, установленных нормативнотехнической документацией. В отличие от исправных, работоспособные ИТСОН могут иметь дефекты, непосредственно не влияющие на выполнение ИТСОН своих функций (следы коррозии, нарушение декоративных покрытий, перегорание сигнальных лампочек и др.) [2].

Под техническим обслуживанием понимают комплекс организационных и технических мероприятий, обеспечивающих исправное состояние ИТСОН в процессе их эксплуатации. Основу технического обслуживания составляют регламентные работы.

Также приоритетными направлениями инженерно-технического обеспечения являются оборудование охраняемых объектов современными интегрированными системами безопасности, повышение сдерживающих свойств инженерных средств охраны, совершенствование нормативно-правовой базы уголовно-исполнительной системы.

К числу технических средств, непосредственно применяемых оборудованию запретных зон относятся: радар; уличная ІР-камера; сирена оповещения; уличная Zoom IP-камера и прожектор на поворотной платформе; блок обработки информации прибороэлектрического извещателя; вибрационный извещатель; чувствительный элемент прибороэлектрического блок извещателя; обработки информации вибрационного извещателя; проивоподкопный извещатель на основе сейсмоприемной технологии.

При приборы, чувствительный этом, такие как: элемент прибороэлектрического извещения устанавливаются непосредственно на верх Вибрационный ограждения запретных 30Н. извещатель фиксируется непосредственно на ограждении. Уличная камера, сирена оповещения и радар устанавливаются между ограждениями И контрольно-следовой Противоподкопный извещатель устанавливается в грунте перед основным ограждением во внешней запретной зоне на наиболее уязвимых участках периметра учреждения, глубина рубежа обнаружения должна составлять не менее 3 м, ширина - до 10м.

Указанное оборудование позволяет зафиксировать какие-либо движения в запретной зоне. Под запретной зоной понимается участок территории, доступ к которой запрещен осужденным.

Так, запретная зона расположена по периметру территории исправительного учреждения и подразделяется на несколько рубежей с установленными на них средствами обнаружения и фиксации проникновения на нее.

Рубежи обнаружения в ИК создаются: 15-метровой полосе местности, прилегающей к вн. 33; в запретной зоне объекта; в просматриваемых коридорах; в зданиях ПКТ, ЕПКТ, ШИЗО, ДИЗО; на КПП и контрольной площадке.

На наиболее опасных в побеговом отношении участках запретной зоны создается дополнительный рубеж обнаружения.

Первый рубеж находится во внутренней запретной зоне. Как правило он оснащается датчиками радиолучевого и антенно-проводного извещения. К рубежу обнаружения относятся средства охраны, расположенные на инженерных коммуникациях, пересекающих запретную зону.

Верх основного ограждения является вторым рубежом. В дополнение к радиолучевым и антенно-проводным датчикам он оснащается емкостными, инфрокрасными датчиками обнаружения, при наличии козырька из задерживающих спиралей – трибоэлектрическими датчиками.

При этом, датчики, установленные на первом и втором рубеже должны отличаться по типу обнаружения и принципу их действия.

На наиболее уязвимых в побеговом отношении участках в соответствии с решением комиссии во внешней запретной зоне может быть организован дополнительный рубеж обнаружения. Рубеж может создаваться датчиками, устанавливаемыми между противопобеговым заграждением и основным ограждением, либо на противопобеговом заграждении.

В просматриваемом коридоре создается один непрерывный рубеж обнаружения, как правило, радиолучевыми, антенно-проводными или инфракрасными датчиками. Высота и ширина рубежа обнаружения должна быть не

менее 1,5×0,2 м. Если ограждение просматриваемого коридора деревянное или смешанной конструкции, то его полотно блокируется датчиками обнаружения или сигнализаторами.

что оборудование запретных Стоит отметить, зон техническими средствами направлено, прежде всего, на предотвращение совершения осужденными побегов. Их применение значительно сократило число данного рода преступлений, совершаемых путем подкопа, пересечения ограждения. Федеральной службой исполнения наказания регулярно совершенствуются технические средства обнаружения И фиксации различного рода противоправного поведения осужденных, что способствует повышению эффективности исполнения отбывания наказания. В настоящая время активно ведется техническая политика, направленная на модернизацию оснащения учреждений УИС, исполняющих наказание в виде лишения свободы, внедрение новых технологий и разработки соответствующей правовой регламентации, закрепляющей порядок использования технического оборудования, включая запретные зоны.

Список литературы и источники:

- 1. Об утверждении Руководства по технической эксплуатации инженерно-технических средств охраны и надзора, применяемых для оборудования объектов УИС: приказ ФСИН России от 18 августа 2006 г. № 574 // Ведомости уголовно-исполнительной системы. № 5 7. 2007.
- Епифанов С.С. Технические средства в противодействии пенитенциарной преступности: требования к системе / С.С. Епифанов // Юридическая наука и правоохранительная практика. 2014. №3. С.21-25.
- 3. Захряпин Р. И. Инженерно-технические средства охраны и надзора в учреждениях уголовно-исполнительной системы / Р. И. Захряпин, И. А. Таранов. // Молодой ученый. 2021. № 31 (373). С. 107-109.