

Сущность и содержание учебной дисциплины. Основы инженерно-технического обеспечения служебной деятельности подразделений УИС.

Лекция №1



План

1. Нормативно-правовая документация.
2. Содержание учебной дисциплины.
3. Историческая справка.
4. Организация инженерно-технического обеспечения служебной деятельности подразделений УИС.
5. Основные определения.
6. Видеоприложения.

1. Нормативно-правовая документация

- Приказ ФСИН России от 03.03.2005 г. **№ 38** «Об утверждении Перечня инженерно-технических средств охраны и надзора для органов и учреждений Федеральной службы исполнения наказаний»
- Приказ Минюста России от 18.08.2006 г. **№ 574** «Об утверждении Руководства по технической эксплуатации инженерно-технических средств охраны и надзора, применяемых для оборудования объектов уголовно-исполнительной системы»

1. Нормативно-правовая документация

- Приказ Минюста России от 4.09.2006 г. **№ 279** «Об утверждении Наставления по оборудованию объектов УИС инженерно-техническими средствами охраны и надзора»
- Приказ Министерства юстиции РФ от 17 июня 2013 г. **№ 94** "О внесении изменений в приказ Министерства юстиции Российской Федерации от 4 сентября 2006 г. № 279 "Об утверждении Наставления по оборудованию инженерно-техническими средствами охраны и надзора объектов уголовно-исполнительной системы"

2. Содержание учебной дисциплины

Основная литература

- Обеспечение режима и безопасности в уголовно-исполнительной системе: учебное пособие: в 2 т./ под общ. ред. Э.В. Петрухина. – М.; Рязань: Управление режима и надзора ФСИН России; Академия ФСИН России, 2013. – Т.2. – 839 с.

Дополнительная литература

- Бесхлебный, Э. П. Инженерные средства охраны и надзора: учебное пособие /автор-составитель Э. П. Бесхлебный. – Новокузнецк: ФКОУ ВПО Кузбасский институт ФСИН России, 2011. – 240 с.
- Васильев, В.Е. Инженерно-технические средства охраны и надзора: Учебное пособие / Уссурийск: Изд-во УГПИ, 2009. – 126с.

2. Содержание учебной дисциплины

Дополнительная литература

- Попов, В.Г. Интегрированные комплексы ИТСОН, применяемые в УИС России. Учебное пособие для дополнительного профессионального образования сотрудников УИС России. – Томск: Томский филиал Кузбасского института ФСИН России. 2010 – 119с.
- Щербаков, Е. А. Инженерно-технические средства охраны и надзора: учебное пособие/ Е. А. Щербаков. – Самара: Самарский юридический институт ФСИН России, 2011. – 95 с.

2. Содержание учебной дисциплины

Учебно-тематический план изучения дисциплины:

Всего часов – 108

Аудиторных – 54, из них:

- лекции - 20
 - семинары – 14
 - практические занятия – 20
-

Самостоятельная работа - 54

№ п/п	Наименование тем	Всего часов по учебному плану	Из них аудиторных					Самостоятельная работа
			Всего часов	Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	Фр. работа (зачеты)	
1	Сущность и содержание учебной дисциплины. Основы инженерно-технического обеспечения служебной деятельности подразделений УИС	6	4	2	2			2
2	Ограждения и инженерные заграждения объектов	10	4	2		2		6
3	Инженерные сооружения и конструкции на контрольно-пропускных пунктах, на постах, в специальных зданиях и помещениях	14	8	2	2	4		6
4	Назначение, состав и классификация технических средств охраны и надзора. Рубежи обнаружения на объектах охраны	16	8	2	2	4		8
5	Системы сбора и обработки информации	8	4	2	2			4
6	Организация и проведение технического обслуживания ИТСОН	8	4	2	2			4
7	Оборудование инженерно-техническими средствами охраны и надзора постоянных объектов исправительных колоний, воспитательных колоний, лечебных исправительных учреждений	10	6	2	2	2		4
8	Оборудование инженерно-техническими средствами охраны и надзора помещений	6	2			2		4
9	Оборудование инженерно-техническими средствами охраны временных и кратковременных производственных объектов	6	2			2		4
10	Оборудование инженерно-техническими средствами охраны и надзора следственных изоляторов (тюрем)	8	4	2		2		4
11	Оборудование обменных пунктов и транспортных средств для перемещения осужденных и лиц, содержащихся под стражей, при конвоировании	8	4	2		2		4
12	Использование систем электронного мониторинга спутниковой навигации ГЛОНАСС и ГЛОНАСС / GPS и системы электронного мониторинга подконтрольных лиц (СЭМПЛ) в учреждениях и органах УИС	8	4	2	2			4
Форма контроля – зачет								8 с
Всего по курсу		108	54	20	14	20		54

3. Историческая справка

История развития уголовно-исполнительной системы России неразрывно связана с применением в ее деятельности, **различных технических средств** которые способствовали повышению качества выполнения возложенных на нее задач.

3. Историческая справка

1957 г.

Постановление Совета Министров СССР, в котором впервые формулировалось требование о производстве технических средств и широком их использовании в охране исправительно-трудовых учреждений.

1972 г.

Создано специальное конструкторское бюро внутренних войск. На его базе разработано более 20 образцов различных технических средств охраны.

3. Историческая справка

1993 г.

В составе управления безопасности ГУИН МВД России создается **отдел инженерно-технических средств, спецтехники, транспорта и связи.**

1994 г.

Функция охраны объектов ИТК от внутренних войск передается в ведение уголовно-исполнительной системы МВД России. Создается Управление охраны, в состав которого входят отдел ИТСО и связи и отдел вооружения и специальных средств.

- Центр инженерно-технического обеспечения ГУИН МВД России (г. Волгоград);
- межрегиональные ремонтно-восстановительные базы (8 объектов);
- в аппараты управления территориальных органов УИС введены отделы ИТСО, связи и вооружения.

3. Историческая справка

1998 г.

Приказом Минюста России от 2 ноября 1998 г. № 1170-К было организовано управление инженерно-технического обеспечения, связи и вооружения (отдел инженерно-технического обеспечения, отдел связи и отдел вооружения и специальных средств)

2005 г.

В связи с проведенными организационно-штатными мероприятиями управление ИТО, связи и вооружения преобразовано в управление инженерно-технического обеспечения и вооружения ФСИН России.

3. Историческая справка

2009 г.

В октябре 2009 г. в соответствии с приказом ФСИН России управление было упразднено.

Часть его функций была передана в управление тыловой обеспечения и главный центр инженерно-технического обеспечения ФСИН России.

4. Организация ИТО служебной деятельности подразделений УИС

Инженерно-техническое обеспечение служебной деятельности - это комплекс инженерных, технических и организационных задач и мероприятий, связанных с применением инженерно-технических и специальных средств с целью создания условий, направленных на успешное выполнение основных задач, стоящих перед подразделениями учреждений и управлений УИС ФСИН России.

4. Организация ИТО служебной деятельности подразделений УИС

Основные задачи:

- охрана объектов;
- обеспечение безопасности и соблюдение режима содержания;
- конвоирование осужденных и лиц, заключенных под стражу;
- розыск лиц совершивших побег из-под охраны.

4. Организация ИТО служебной деятельности подразделений УИС

К **инженерным мероприятиям** относятся строительство, реконструкция, установка, техническая эксплуатация и обслуживание, а также ремонт инженерных средств охраны.

Технические мероприятия - это реконструкция, установка, техническая эксплуатация и обслуживание, а также ремонт технических средств охраны, надзора, оповещения и связи.

Организационные мероприятия включают в себя создание и уточнение группировки сил и средств, организацию управления, взаимодействия и связи, определение системы охраны.

5. Основные определения

Инженерно-технические средства охраны и надзора (ИТСОН) – это средства, применяемые для обеспечения надежности охраны объектов, изоляции осужденных и лиц, заключенных под стражу, и надзора за ними, а также для выполнения других задач оперативно-служебной деятельности УИС возложенных на отделы охраны, конвоирования, розыска и безопасности учреждений и территориальных органов ФСИН России

5. Основные определения

К объектам УИС, которые оборудуются ИТСОН относятся:

- исправительные колонии (ИК);
- воспитательные колонии (ВК);
- следственные изоляторы (СИЗО) и тюрьмы;
- обменные пункты, транспорт для конвоирования осужденных;
- пункты постоянной дислокации подразделений территориальных органов УИС России;
- лечебные исправительные учреждения;
- объекты предприятий, не входящих в УИС России, на которых используется труд осужденных.

5. Основные определения

Цели применения ИТСОН на объектах УИС:

- создание условий для предупреждения и пресечения побегов, других преступлений и нарушений установленного режима содержания осужденными и лицами, содержащимися под стражей;
- повышение эффективности надзора за ними;
- получение необходимой информации об их поведении;
- обеспечение выполнения других служебных задач, возложенных на учреждения и органы УИС.

5. Основные определения

Совокупность инженерных и технических средств охраны и надзора составляет комплекс ИТСОН.

Комплекс ИТСОН – это совокупность инженерных и технических средств охраны и надзора, входящих в состав системы безопасности учреждения и предназначенных для обеспечения выполнения установленных требований по изоляции подозреваемых, обвиняемых и осужденных, и надзору за ними, а также для выполнения задач оперативно-служебной деятельности учреждения.

5.1 Инженерные средства охраны и надзора

Базовую роль комплекса ИТСОН составляют **инженерные средства охраны и надзора (ИСОН)**, наличие которых позволяет определять территориальную конфигурацию объектов охраны, выполнять ряд специфических функций по обеспечению режима отбывания наказания.

5.1 Инженерные средства охраны и надзора

В зависимости от назначения, места установки и решаемых подразделениями и службами учреждений тактических задач инженерные сооружения, конструкции и коммуникации, подразделяться на **инженерные средства охраны (ИСО)** и **инженерные средства надзора (ИСН)**.

ИСО располагаются в запретных зонах, на контрольно-пропускных пунктах и составляют наиболее значимую их часть, ИСН, размещаются на внутренней территории охраняемых объектов.

5.1 Инженерные средства охраны и надзора

ИСО устанавливаются на периметре объекта для обеспечения выполнения задач по его охране и требований, предъявляемых к пропускному режиму на объекте.

ИСН устанавливаются на внутренней территории объекта, а также в специальных зданиях и помещениях для обеспечения установленного режима содержания осужденных и лиц, содержащихся под стражей, и выполнения задач по надзору за НИМИ.

5.1 Инженерные средства охраны и надзора

К инженерным средствам охраны и надзора относятся:

- ограждения объектов охраны;
- инженерные заграждения;
- сооружения и конструкции на постах;
- сооружения и конструкции в специальных (режимных) зданиях и помещениях;
- сооружения и конструкции на КПП;
- сооружения и конструкции на внутренней территории объекта УИС;
- оборудование специальных транспортных средств;
- средства инженерного вооружения

5.1.1 Применение ИСОН на различных объектах в ИУ



Противопобеговое
заграждение во
внешней запретной
зоне СИ

5.1.1 Применение ИСОН на различных объектах в ИУ

Разрез запретной зоны ИУ



5.1.1 Применение ИСОН на различных объектах в ИУ



Участок запретной
зоны ИК

5.1.1 Применение ИСОН на различных объектах в ИУ



Внутреннее
оборудование
спецагона для
перевозки
осужденных

5.2 Технические средства охраны и надзора

Технические средства охраны и надзора (ТСОН) осуществляют регистрацию физического воздействия на создаваемую ими чувствительную зону, превышающую нормированный уровень, и формируют сигнал (выдают информацию) об этом событии.

5.2 Технические средства охраны и надзора

ТСОН применяются:

- в запретной зоне;
- на КПП;
- на территории и в помещениях учреждений (объектов);
- при проведении оперативных мероприятий;
- на транспорте.

5.2 Технические средства охраны и надзора

Совокупность технических средств охраны и надзора, объединенных коммуникационной сетью по функциональному признаку, представляет собой **систему (комплекс)**, предназначенную для предупреждения побегов и других преступлений, нарушений установленного режима содержания и для получения необходимой информации о поведении осужденных и лиц, содержащихся под стражей.

5.2 Технические средства охраны и надзора

Классификация ТСОИ:

1. Системы и устройства сбора и обработки информации.
2. Системы видеонаблюдения.
3. Датчики обнаружения (охранные извещатели).
4. Сигнализаторы.
5. Приборы контроля и досмотра.
6. Средства тревожной сигнализации.
7. Средства оперативной связи.
8. Системы связи и контроля на транспорте.

5.2.2 Применение ТСОН на объектах УИС



Купольная
видеокамера



5.2.2 Применение ТСОИ на объектах УИС



Пульт дежурного
помощника
начальника
колонии
(ДПНСИ)

5.2.2 Применение ТСОИ на объектах УИС

видеокамера



Оборудование
ТСОИ спецвагонов
для перевозки
осужденных

5.2.2 Применение ТСОИ на объектах УИС

Оборудование
дверей
режимных
помещений



5.2.2 Применение ТСОН на объектах УИС



6. Видеоприложения

- Контрольно-пропускная система «Биосмарт» (г. Екатеринбург)
- Видеорегистраторы на службе ФСИН (г. Омск)

Задание на самоподготовку

Учебное пособие «Обеспечение режима и безопасности в уголовно-исполнительной системе», т.2

- Глава 1. §1. История создания подразделений инженерно-технического обеспечения уголовно-исполнительной системы (с.466-467)
- Глава 1. §2. Основы организации инженерно-технического обеспечения служебной деятельности подразделений УИС (с.467-474)

Задание на семинар

1. Обзор приказов Министерства Юстиции, ФСИН:
 - Приказ Минюста России от 18.08.2006 г. **№ 574**
 - Приказ Минюста России от 4.09.2006 г. **№ 279**
 - Приказ Министерства юстиции РФ от 17 июня 2013 г. **№ 94**
 - Приказ ФСИН России от 03.03.2005 г. **№38**
3. История появления и развития ИТСОН на территории РФ.