

ПРОГРАММА СЕМИНАРА

«Проектирование современных систем физической защиты объектов, комплексов охранной сигнализации и систем управления доступом»

01.02.2018 г. (четверг)

Время	Рассматриваемые вопросы
10:00 – 10:20	Регистрация участников семинара (фойе МВК)
10.20	Открытие семинара. Приветственное слово организаторов семинара, цели и задачи семинара. НИКИРЭТ. Основные направления деятельности. Точки роста
	Общие задачи организации физической защиты объектов. Роль и место технических средств обнаружения нарушителей в комплексах ИТСО. Основные направления деятельности проектного управления. Опыт НИКИРЭТ по созданию комплексов ИТСО и СФЗ для объектов различного назначения, в том числе на примере комплекса «Галактика-1СВ».
	Основные руководящие и нормативно-технические документы МВД России, регламентирующие требования к созданию и проектированию интегрированных комплексов ИТСО и СКУД.
	Цели и задачи предпроектного обследования объекта. Методика проведения обследования и порядок оформления его результатов.
12:00 – 13:00	Перерыв на обед
	Оценка уязвимости объекта и оценка эффективности СФЗ. Концептуальный проект.
	Физические процессы, используемые в современных средствах обнаружения, для выявления нарушителей. Помеховые факторы природного и техногенного характера. Методы повышения помехозащищенности и обеспечения грозозащиты в комплексах ИТСО. Линейка УЗИПП.
	Применение цифровых технологий при осуществлении настройки и контроля функционирования средств обнаружения, реализуемые в продукции института. Система охраны и управления доступом «Медиана».
	Применение вибрационных и сейсмических средств обнаружения в комплексах ИТСО. Понятие о сигнализационных системах, интегрируемости с различными типами инженерных заграждений. Изделие «Годограф-Универсал»: основные технические характеристики, конструкция и комплектность. Типовые проектные решения.
14:40 – 15:00	Перерыв (кофе-брейк)
	Применение радиоволновых средств обнаружения в комплексах ИТСО. Изделия «Газон-24», «Рапс-22»: основные технические характеристики, конструкция и комплектность. Особенности размещения на периметре объекта. Типовые проектные решения.
	Радиоволновые средства обнаружения с маскируемой (подземной) линейной частью. Изделие Рапс-М2: технические характеристики, конструкция и комплектность. Установка на периметре объекта.
	Применение однопозиционных и двухпозиционных радиолучевых средств обнаружения в комплексах ИТСО. Линейка выпускаемых изделий, основные технические характеристики, конструкция и комплектность. Правовые вопросы применения. Типовые проектные решения.
	Осмотр экспозиции изделий ТСО и спецпродукции в залах МВК.
17:30	Круглый стол: обсуждение проблемных вопросов, обмен опытом проектирования комплексов ИТСО.

02.02.2018 г. (пятница)

Время	Мероприятие
09:40 – 10:50	<i>Осмотр изделий ТСО в реальных условиях эксплуатации на территории испытательного центра НИКИРЭТ.</i>
11:00 – 11:20	<i>Перерыв (кофе-брейк)</i>
	Системы охранного видеонаблюдения в комплексах ИТСО стационарных объектов: место, роль и решаемые задачи.
	Возможности мобильных систем и комплексов для организации выносных (удаленных) рубежей охраны, усиления и проведения модернизации систем охраны стационарных объектов.
12:00 – 13:00	<i>Перерыв на обед</i>
	Автоматизированные интегрированные системы контроля и управления доступом для комплексных систем безопасности объектов транспортной инфраструктуры: функции, возможности, структура.
	Системы сбора и отображения информации малой и средней емкости (на примере Фокус-СМ-16, Фокус-СМ-32). Основные ТТХ и возможности, дополнительное оборудование».
	Проектные решения по организации системы электропитания комплексов ИТСО. Выпускаемая линейка источников вторичного электропитания, технические характеристики, конструкция и комплектность.
	Место электромеханических запирающих устройств в комплексах ИТСО. Основные ТТХ и условия применения изделий типа «Корунд» и «Рубеж».
14:30 – 14:50	<i>Перерыв (кофе-брейк)</i>
	Средства обеспечения безопасности мест массового пребывания людей на спортивных объектах (на примере СКУД «Горгона», СКУД «Пилот»).
	Проектные решения по организации системы охранного освещения на базе оборудования комплекса «Галактика-1СВ».
	Сигнализационные комплексы и системы для оборудования протяженных рубежей охраны (на примере комплекса «Гоби-212»).
15:50 – 16:10	<i>Перерыв (кофе-брейк)</i>
	<i>Круглый стол:</i> обмен мнениями по рассмотренным вопросам на семинаре, возможным направлениям взаимовыгодного сотрудничества. Индивидуальные консультации.
	<i>Подведение итогов семинара, вручение сертификатов участникам.</i>
19:00	<i>Организованный отъезд участников семинара на вокзал ст. Пенза-1</i>