

Безопасность критической информационной инфраструктуры Российской Федерации

Лекция 6. Цели и объекты обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации



Цель обеспечения безопасности ЗОКИИ - обеспечение устойчивого функционирования ЗОКИИ при проведении в отношении них компьютерных атак.

В соответствии с ч. 2 ст. 10 № 187-ФЗ выделяются следующие задачи системы безопасности, решение которых необходимо для достижения цели по обеспечению безопасности ЗОКИИ:





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ И ЭКСПОРТНОМУ КОНТРОЛЮ
(ФСТЭК России)

П Р И К А З

«14» декабря 2017 г.

Москва

№ 235

Об утверждении Требований
к созданию систем безопасности значимых объектов критической
информационной инфраструктуры Российской Федерации и обеспечению
их функционирования

В соответствии с пунктом 4 части 3 статьи 6 Федерального закона от 26 июля 2017 г. № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, № 31, ст. 4736) **П Р И К А З Ы В А Ю:**

Утвердить прилагаемые Требования к созданию систем безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации и обеспечению их функционирования.

Приказ ФСТЭК России от 21.12.2017 № 235 «Об утверждении Требований к созданию систем безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации и обеспечению их функционирования».

Устанавливает требования к созданию систем безопасности значимых объектов

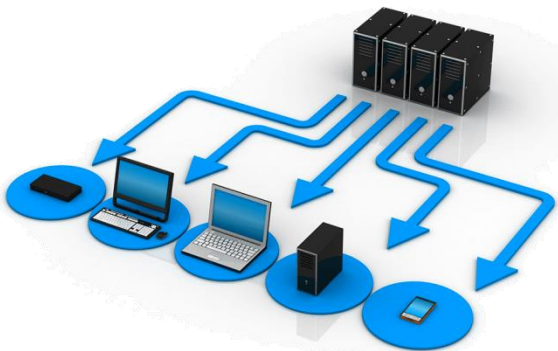
Системы безопасности **создаются субъектами КИИ** и включают в себя **правовые, организационные, технические и иные меры**, направленные на обеспечение информационной безопасности субъектов КИИ.

Системы безопасности **создаются в отношении всех ЗОКИИ** субъекта КИИ с учетом ЗОКИИ, эксплуатируемых в обособленных подразделениях субъекта КИИ



Объекты защиты в информационных системах:

информация,
обрабатываемая в ИС



программно-
аппаратные
средства



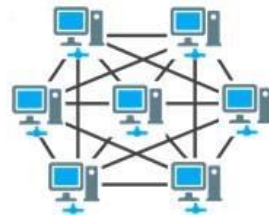
программные
средства



СЗИ



архитекту
ра и
конфигура
ция ИС

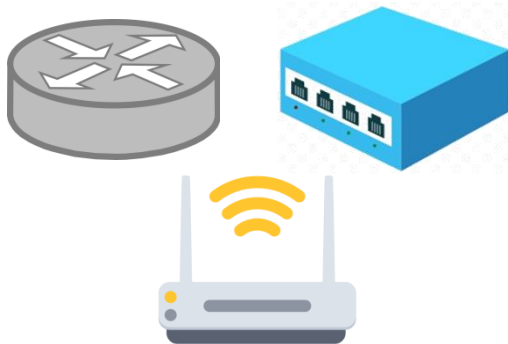


Объекты защиты в информационно- телекоммуникационных сетях:

информация,
передаваемая
по линиям связи



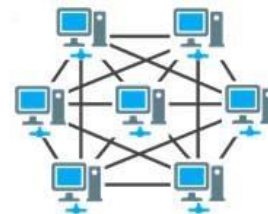
телекоммуникационное
оборудование



СЗИ



архитектура и
конфигурация
информационно-
телекоммуникаци
онной сети



Объекты защиты в автоматизированных системах управления:

информация (данные) о параметрах (состоянии) управляемого (контролируемого) объекта или процесса

программно-аппаратные средства

программные средства

СЗИ

архитектура и конфигурация АСУ

