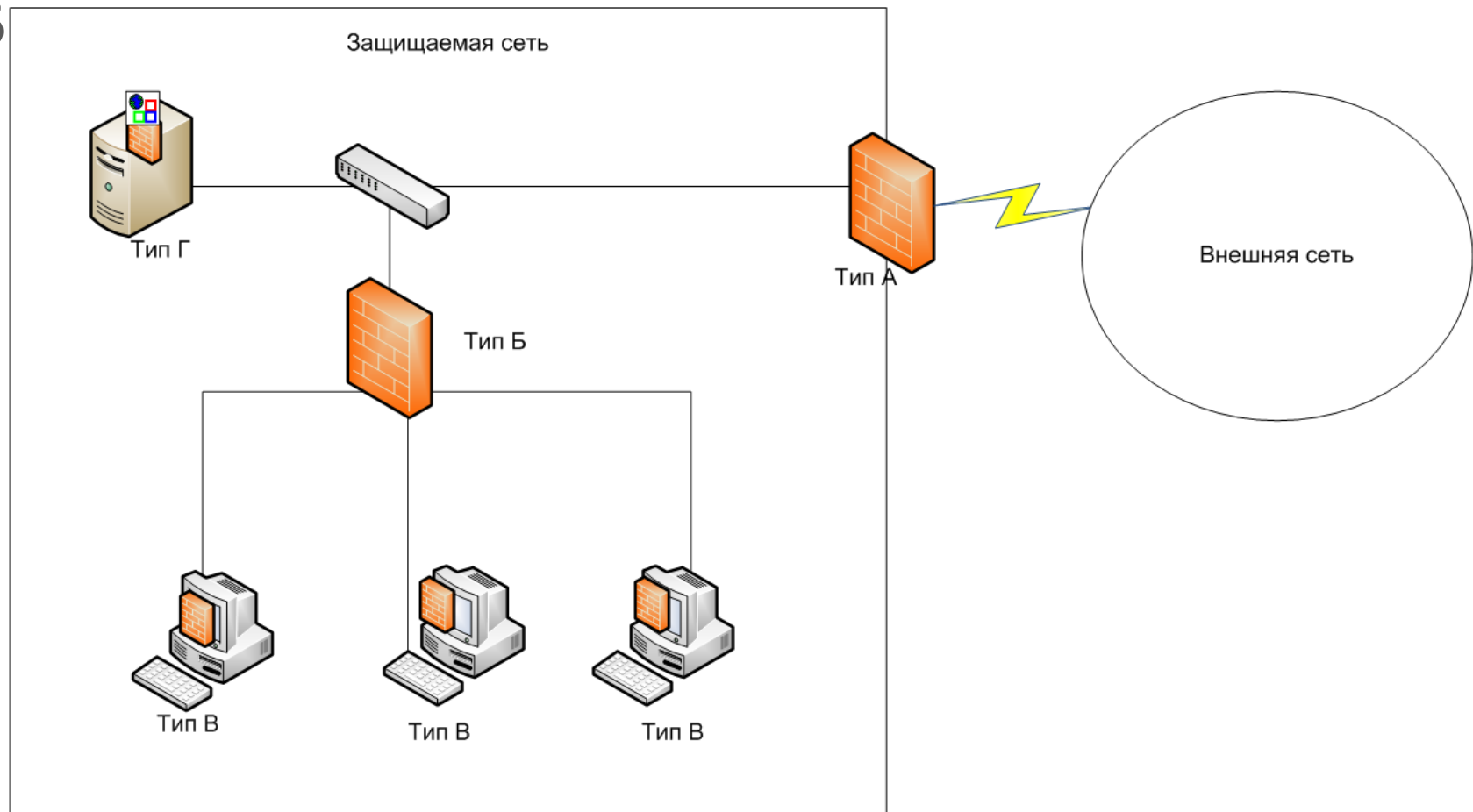


МЕЖСЕТЕВОЕ ЭКРАНИРОВАНИЕ НА ГРАНИЦАХ АС В КОНТЕКСТЕ НОВЫХ ТРЕБОВАНИЙ ФСТЭК

ТРЕБОВАНИЯ ФСТЭК К МЭ

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ ОБ УТВЕРЖДЕНИИ
ТРЕБОВАНИЙ К МЕЖСЕТЕВЫМ ЭКРАНАМ от 28 апреля 2016 г.
N 240/24/1986



ТРЕБОВАНИЯ ФСТЭК К МЭ (2)

Класс МЭ	6 класс	5 класс	4 класс	3 класс	2 класс	1 класс
ГИС	4 класс	3 класс	1 и 2 класс	1 и 2 класс	1 и 2 класс	1 и 2 класс
ПД	4 класс	3 класс	1 и 2 класс	1 и 2 класс	1 и 2 класс	1 и 2 класс
Управление технологическими процессами	-	3 класс	1 и 2 класс	1 и 2 класс	1 и 2 класс	1 и 2 класс
Секретно	-	-	-	+	+	+
Совершенно секретно	-	-	-	-	+	+
Особой важности	-	-	-	-	-	+

СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ

№ сертификата	Наименование продукта	Требования ФСТЭК
2574	Межсетевой экран и система обнаружения вторжений «Рубикон»	ИТ.МЭ.А2.ПЗ и ИТ.СОВ.С2.ПЗ
3008	Аппаратно-программный комплекс шифрования «Континент».	ИТ.СОВ.С3.ПЗ и ИТ.МЭ.А3.ПЗ
3530	Программно-аппаратный комплекс «Dionis NX»	ИТ.СОВ.С2.ПЗ и ИТ.МЭ.А2.ПЗ
3692	программно-аппаратный комплекс защиты информации «ViPNet Coordinator HW»	ИТ.МЭ.А4.ПЗ
2407	программный комплекс «Traffic Inspector 3.0»	ИТ.МЭ.Б5.ПЗ

ПАК «РУБИКОН»

Комплексы «Рубикон» предназначены для организации эффективной защиты периметра сетей предприятий различного масштаба в соответствии с нормативными требованиями регуляторов. Любое решение «Рубикон» включает функционал маршрутизатора, межсетевого экрана, системы обнаружения вторжений.

РУБИКОН

межсетевой экран и система обнаружения вторжений

СЕРТИФИКАТ ФСТЭК РОССИИ №2574

Сертификат ФСТЭК России №2574 (действует до 17.02.2018) подтверждает соответствие комплекса «Рубикон» следующим требованиям ФСТЭК России:

- «Требования к межсетевым экранам» (ФСТЭК России, 2016) по 2-му классу защиты и «Профиль защиты межсетевого экрана типа «А» второго класса защиты» **ИТ.МЭ.А2.ПЗ**;
- «Требования к системам обнаружения вторжений» (ФСТЭК России, 2011) по 2-му классу защиты и «Профиль защиты систем обнаружения вторжений уровня сети второго класса защиты» **ИТ.СОВ.С2.ПЗ**.

КАКИЕ РЕШЕНИЯ ГОТОВИМ?

Рубикон-К - на соответствие требований ФСТЭК:

- ИТ.МЭ.А4.ПЗ
- ИТ.МЭ.Б4.ПЗ
- ИТ.СОВ.С4.ПЗ

Рубикон – на соответствие требований ФСТЭК и МО

- ИТ.МЭ.А2.ПЗ
- ИТ.МЭ.Б2.ПЗ
- ИТ.СОВ.С2.ПЗ
- НДС 2

КОМПОНЕНТЫ ТРЕБОВАНИЙ И ИХ РЕАЛИЗАЦИЯ

Идентификатор компонента требований	Название компонента требований
FAU_ARP.1	Сигналы нарушения безопасности
FAU_GEN.1	Генерация данных аудита
FAU_SAR.1	Просмотр аудита
FAU_SAR.3	Выборочный просмотр аудита
FAU_SEL.1	Избирательный аудит
FIA_UAU.2	Аутентификация до любых действий пользователя
FIA_UID.2	Идентификация до любых действий пользователя
FDP_IFC.2	Полное управление информационными потоками
FDP_IFF.1	Простые атрибуты безопасности
FDP_ITC.1	Импорт данных пользователя без атрибутов безопасности
FDP_ETC.1	Экспорт данных пользователя без атрибутов безопасности

КОМПОНЕНТЫ ТРЕБОВАНИЙ И ИХ РЕАЛИЗАЦИЯ (2)

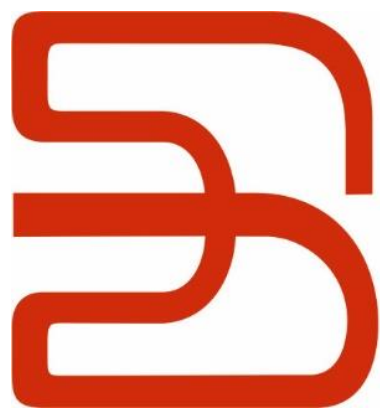
Идентификатор компонента требований	Название компонента требований
FDP_ETC_EXT.3	Конфиденциальность данных функциональных возможностей межсетевого экрана при передаче информации от межсетевого экрана
FMT_MOF.1	Управление режимом выполнения функций безопасности
FMT_MTD.1	Управление данными функций безопасности
FMT_MTD.3	Безопасные данные функциональных возможностей безопасности
FMT_MTD_EXT.5	Состояние соединений
FMT_SMF.1	Спецификация функций управления
FMT_SMR.1	Роли безопасности
FMT_MSA.1	Управление атрибутами безопасности
FMT_MSA_EXT.6	Данные о типах сетевого трафика

КОМПОНЕНТЫ ТРЕБОВАНИЙ И ИХ РЕАЛИЗАЦИЯ (3)

Идентификатор компонента требований	Название компонента требований
FPT_FLS.1	Сбой с сохранением безопасного состояния
FPT_RCV.1	Ручное восстановление
FPT_STM.1	Надежные метки времени
FPT_TST.1	Тестирование функциональных возможностей безопасности
FPT_TDC.1	Базовая согласованность данных функциональных возможностей безопасности между функциональными возможностями безопасности
FRU_FLT.2	Ограниченная отказоустойчивость
FRU_PRS_EXT.3	Приоритизация информационных потоков

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Николай Потапенко
Руководитель проекта
np@cnpo.ru



Эшелон

комплексная безопасность