Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса Сетевая Безопасность 1.0

Код курса: **СА-БЕЗОП**

Тема	Ак. часов
Модуль 1. Защита сетей	**1**
Модуль 2. Сетевые угрозы	**1**
Модуль 3. Снижение угроз	**2**
Модуль 4. Защита доступа к устройствам	**2**
Модуль 5. Мониторинг и управление устройствами	**2**
Модуль 6. Модель AAA (Authentication, Authorization, Accounting)	**3**
Модуль 7. Назначение административных ролей	**1**
Модуль 8. Списки контроля доступа	**1**
Модуль 9. Межсетевые экраны	**1**
Модуль 10. Зональные межсетевые экраны	**2**
Модуль 11. Системы предотвращения вторжений	**1**
Модуль 12. Внедрение и эксплуатация систем предотвращения вторжений	**1**
Модуль 13. Защита конечных устройств	**0.5**
Модуль 14. Защита канального уровня	**1**
Модуль 15. Введение в криптографию	**0.5**
Модуль 16. Основы криптографии	**1**
Модуль 17. Инфраструктура открытых ключей (Public Key Infrastructure, PKI)	**1**
Модуль 18. Основы виртуальных частных сетей (Virtual Private Network, VPN)	**1**
Модуль 19. Внедрение виртуальных частных сетей	**1**
Модуль 20. Введение в Cisco ASA	**1**
Модуль 21. Настройка Cisco ASA	**6.5**
Модуль 22. Тестирование сетевой безопасности	**0.5**
Аудиторная нагрузка в классе с преподавателем	**32 ак.ч. + 32 ак.ч. самостоятельно**

По окончании обучения на курсе проводится итоговая аттестация. Аттестация проводится в виде теста на последнем занятии или на основании оценок практических работ, выполняемых во время обучения на курсе.

Контакты центра

Для частных лиц
+7 (495) 232-32-16

Для организаций
+7 (495) 780-48-44

E-mail
info@specialist.ru