БЕЗОПАСНОСТЬ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Цель программы — углубленное практическое изучение слушателями вопросов сетевой компьютерной безопасности.

Выпускники курса получают свидетельство о повышении квалификации в области информационной безопасности государственного образца.

Целевая аудитория:

- руководители структурных подразделений, обеспечивающих информационную безопасность, и их заместители;
- главные специалисты всех наименований, обеспечивающие информационную безопасность;
- ведущие специалисты всех наименований, обеспечивающие информационную безопасность;
- специалисты всех наименований и категорий, обеспечивающие информационную безопасность.

Требуемая предварительная подготовка слушателей:

- общие представления об информационных системах, правовых, организационных и технических аспектах обеспечения информационной безопасности компьютерных систем;
- базовые знания по IP-сетям, основным протоколам и службам стека TCP/IP;
- навыки работы в ОС Windows или Linux.

Форма обучения – очная (дневная).
Стоимость обучения одного слушателя – 1700 рублей.

Обучение проводится по адресу: г. Минск, ул. К. Цеткин, 24, 11 этаж в соответствии с графиком учебного процесса.

Продолжительность программы – 76 академических часов.

Учебный план курса

№ п/п	Название тем курса
	Основы информационной безопасности. Нормативно-правая база.
1.	Безопасность информационных технологий. Основные понятия, принципы и проблемы.
2.	Государственное регулирование деятельности в области обеспечения информационной безопасности.
3.	Концепция информационной безопасности организации.
	Организационно-правовые меры защиты информации.
4.	Организационные методы защиты информации. Создание и поддержание инфраструктуры защиты информации в организации.
5.	Вопросы повышения надежности.
6.	Разработка и документирование политик информационной безопасности.
7.	Экспертиза и сертификация продуктов информационных технологий.
8.	Организации защиты информации в системах электронного документооборота.
	Методологическое обеспечение безопасности информации.
9.	Криптографические методы защиты информации.
10.	Анализ рисков информационных систем.
	Технологическое обеспечение безопасности информации.
11.	Внутренние нарушители.
12.	Средства криптографической защиты информации.
13.	Обеспечение безопасности компьютерных сетей.
14.	Вопросы защиты сетевых взаимодействий.
15.	Защита от вредоносных программ.
16.	Безопасность уровня операционных систем.
17.	Безопасность веб-приложений.