

## ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

**Цель** – освоение слушателями сведений по организации защиты информации и информационных ресурсов организации.

### **Аудитория**

- руководители организаций, их заместители;
- руководители структурных подразделений по информационным технологиям и их заместители;
- руководители структурных подразделений, их заместители, специалисты всех наименований и категорий, обеспечивающих информационную поддержку управленческих функций.

### **Требуемая предварительная подготовка слушателей:**

- общие представления об информационных системах, правовых, организационных и технических аспектах функционирования информационных (компьютерных) систем, методах защиты информации, технологии электронной, цифровой подписи, системе электронного документооборота;
- навыки работы на компьютере.

### **Форма обучения** - очная (дневная)

Обучение проводится отделом образовательных услуг республиканского унитарного предприятия «Национальный центр обмена трафиком» по адресу: г. Минск, ул. К.Цеткин, 24, в соответствии с графиком учебного процесса

Программа рассчитана на 36 часов учебных занятий.

### **Учебно-тематический план**

№ п/п	Название тем
	<b>Основы информационной безопасности. Нормативно-правовая база</b>
1.1	Безопасность информационных технологий. Основные понятия, принципы и проблемы.
1.2	Государственное регулирование деятельности в области обеспечения информационной безопасности
1.3	Концепция информационной безопасности организации
	<b>Организационно-правовые меры защиты информации</b>
2.1	Организационные методы защиты информации. Создание и поддержание инфраструктуры защиты информации в организации
2.2	Разработка и документирование политик информационной безопасности
	<b>Технологическое обеспечение безопасности информации</b>
3.1	Средства защиты от нарушений
3.2	Обеспечение безопасности компьютерных сетей
3.3	Анализ рисков информационных систем