

Общество с ограниченной ответственностью  
«Гефест РОСТ»



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ООО «Гефест РОСТ»  
А.В. Абрамова  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе дополнительного профессионального образования

«Информационная безопасность»

Повышение квалификации

**Цель:** получение новых знаний, навыков, умений без повышения образовательного уровня

**Категории слушателей:** руководители и сотрудники служб корпоративной защиты и подразделений безопасности, одним из направлений деятельности которых является обеспечение информационной безопасности предприятия

**Срок обучения:** 72 часа

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин, практик, итоговой аттестации	Всего, час.	Аудиторная работа, час.		Самостоятельная работа, час.	Форма контроля
			Лекции и	Практика (стажировка)		
1	<b>Профессиональный цикл</b>					
1.1	Международные стандарты информационного обмена. Понятие угрозы. Концепция информационной безопасности. Виды нарушителей	4	2		2	
1.2	Основные нормативные руководящие документы, законы РФ, касающиеся государственной тайны и защиты информации	6	4		2	
1.3	Виды возможных нарушений информационных систем. Особенности нарушений информационных систем в конкретных предметных областях	8	4		4	
1.4	Основные положения теории информационной безопасности информационных систем	6	2		4	
1.5	Защита программного обеспечения, основанная на идентификации пользователя. Защита программного обеспечения, основанная на идентификации ПЭВМ. Защита программного обеспечения, основанная на идентификации исполняемого модуля	8	4		4	
1.6	Методы криптографии. Защита данных. Шифрование данных и программ. Понятие идеального шифра.	8	4		4	