

# **Информационная безопасность. Криптографические методы защиты информации для специалистов в области информационных технологий**

**(112 часов)**

**Преподаватели программы (приглашенный специалист):** Хоренков Андрей Александрович

**Цель программы:** дать базовые знания в области современных методов криптографической защиты информации, обучить слушателей правилам работы со средствами криптографической защиты информации (за исключением сведений, составляющих государственную тайну).

**Содержание программы:**

1. Математические основы криптографии
2. Криптографические методы защиты информации
3. Основы законодательства Российской Федерации в области криптографии и защиты информации

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

**График занятий:** 1-2 раза в неделю (возможны индивидуальные корректировки графика по согласованию с группой)

**Требования к слушателям:** Программа предназначена для получения базовых знаний в области криптографической защиты информации и может быть использована как для повышения квалификации специалистов по защите информации в информационных системах, так и для освоения новой области знаний слушателями, не имеющими специального образования в области защиты информации. Для успешного усвоения данной программы необходимы базовые знания математики в объеме среднего (полного) общего образования.

Основная целевая аудитория – сотрудники организаций-лицензиатов или организаций-соискателей лицензии ФСБ России на деятельность по разработке, производству, распространению криптографических средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию криптографических средств, информационных и телекоммуникационных систем, защищенных с помощью криптографических средств.

**Язык обучения:** русский

**По завершении обучения выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.**

**Стоимость обучения** 1 слушателя – 1 200 рублей (в составе группы не менее 20 человек)

**Контактная информация:** г. Тверь, наб. Афанасия Никитина, д. 22, кабинет 405 (4 этаж)

**Телефоны для связи:** 8 (4822) 78-43-10 добавочный 803

8-910-640-29-53 Марина Александровна, Надежда Анатольевна

**E-mail:** [oppk.idpo@yandex.ru](mailto:oppk.idpo@yandex.ru)