

## **Вебинар «Защита информации и обучение информационной безопасности в учреждениях высшего образования»**

Высшие учебные заведения в 2022-2023 году сталкиваются с необходимостью выполнения комплекса важнейших ИБ-задач.

Во-первых, в свете интенсификации кибератак и учащения киберинцидентов, ужесточены нормативные требования к обеспечению защиты информации: введены новые меры, направленные на повышение уровня безопасности обработки персональных данных. Кроме того, Указами Президента и Постановлениями Правительства РФ введены новые требования к защите информационных систем субъектов критической информационной инфраструктуры, к которым относятся, в числе других, и операторы информационных систем в сфере науки. Выполнение указанных требований должно осуществляться в условиях импортозамещения и внедрения отечественного программно-аппаратного обеспечения.

Кроме того, другой важной задачей является подготовка ИБ-специалистов. По различным оценкам, сейчас на российском рынке труда существует потребность в 30-33 тысячах специалистов по защите информации. По данным нашей компании, 57% российских организаций отмечают дефицит ИБ-специалистов на рынке труда. Более того, подготовка ИБ-специалистов должна осуществляться с учетом постоянно меняющегося ландшафта киберугроз и набора инструментов киберзащиты, отвечать потребности организаций в сотрудниках, готовых сразу взять на себя обеспечение всех функций по защите информационных систем.

Для того, чтобы помочь учреждениям сферы образования разобраться в новых требованиях и поделиться опытом практико-ориентированного ИБ-обучения, эксперты компании «СерчИнформ», ведущего разработчика средств защиты информации, разработали вебинар для сотрудников высших учебных заведений.

В ходе его проведения мы расскажем об основных организационно-технических задачах обеспечения защиты информации, стоящих перед учебными заведениями, а также поделимся опытом нашего Учебного центра и рассмотрим различные пути взаимодействия между ИБ-вендорами и ВУЗами для повышения качества подготовки студентов ИБ-специальностей.

**Слушатели курса:** руководящий и профессорско-преподавательский состав высших учебных заведений.

### **Формат проведения:**

- **Бесплатный однодневный вебинар.** Продолжительность – 2 часа (*Точное время и формат проведения обсуждаются индивидуально*).

## **Содержание вебинара «Защита информации и обучение информационной безопасности в учреждениях высшего образования»:**

### **Часть 1. Организация защиты информации в системе высшего образования.**

- Ландшафт киберугроз в 2022 году.
- Организационно-технические задачи информационной безопасности в системе высшего образования:
  - Обеспечение защиты персональных данных.
  - Обеспечение защиты критической информационной инфраструктуры.
  - Импортзамещение в части инструментов информационной безопасности.

### **Часть 2. Повышение уровня подготовки ИБ-специалистов.**

- Нормативные требования к подготовке ИБ-специалистов.
- Опыт Учебного центра СерчИнформ.
- Проблемы обучения ИБ-специалистов.
- Формы сотрудничества ВУЗов и вендоров:
  - Учебно-методическое взаимодействие.
  - Предоставление ИБ-инструментария для учебных целей.
  - Иные формы партнерства.