

ЛЕКЦИИ ПО КАРЬЕРНОМУ РАЗВИТИЮ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОТ КОМПАНИИ «ИНФОСИСТЕМЫ ДЖЕТ»



Уважаемые коллеги!

Центр информационной безопасности «Инфосистемы Джет» (ЦИБ) предлагает вам сотрудничество по проведению серии лекций по карьерному развитию для студентов. Лекции проводятся **бесплатно**.



ДЛЯ ЧЕГО МЫ ПРОВОДИМ НАШИ ЛЕКЦИИ?

Наши лекции помогут студентам определиться с выбором профессии и выстроить карьерный путь в сфере информационной безопасности (ИБ). Мы разберем аспекты разных специальностей и познакомим с практической стороной ИБ.

Каждый специалист «Инфосистемы Джет», имеющий профильное высшее образование, на этапе его получения задавался вопросом, куда и кем можно пойти работать после выпуска. Если 10 лет назад студенты сталкивались с недостатком информации о рынке ИБ и не видели возможных путей развития в этой сфере, то сегодня ситуация значительно изменилась. Информации о работе и вакансиях в ИБ слишком много, и у соискателей возникают вопросы: «*Что скрывается за названием профессии?*» и «*Подходит ли это мне?*»

Формат наших лекций поможет понять, какое направление ИБ действительно интересно, и принять решение о выборе первого места работы.

Студентов, которые захотят работать у нас, мы готовы рассмотреть как кандидатов на **ежегодную программу стажировки**.



ДЛЯ КОГО НАШИ ЛЕКЦИИ?

Лекции подходят студентам 3–5 курсов, которые уже изучили основные дисциплины по ИБ и задумываются о поиске места работы, а также студентам 1–2 курсов — для общего понимания рынка ИБ.



КТО БУДЕТ ПРОВОДИТЬ ЛЕКЦИИ?

Все лекции будут проводить эксперты ЦИБ. Для каждой встречи подготовлен материал с полезной информацией о направлениях ИБ на доступном языке.

Подробная информация об экспертах ЦИБ — в Приложении 2.



ЕСТЬ ЛИ У СПЕЦИАЛИСТОВ «ИНФОСИСТЕМЫ ДЖЕТ» ОПЫТ ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕРИАЛА СТУДЕНТАМ?

Наши эксперты имеют настоящий преподавательский опыт. Мы сотрудничаем с вузами: Московским политехническим университетом, Российским технологическим университетом МИРЭА, Волгоградским государственным университетом, Пермским государственным национальным исследовательским университетом и др. Помимо этого, наши эксперты преподают в рамках магистерской программы «Кибербезопасность», организованной Высшей школой экономики и «Нетологией».



КАК БУДУТ ПРОХОДИТЬ ЛЕКЦИИ?

Мы рекомендуем проводить лекции очно для максимального вовлечения слушателей: встречи предполагают активную работу с аудиторией. По плану одна лекция будет состоять из ~40 минут представления материала и ~20 минут ответов на вопросы студентов.

В цикле 5 лекций:

- Как найти свое призвание в информационной безопасности
- Консалтинг в информационной безопасности
- Проектирование и внедрение в информационной безопасности
- Аутсорсинг в информационной безопасности
- Управление проектами в информационной безопасности

После прочтения основной серии лекций возможно проведение дополнительных встреч по направлениям защиты информации (например, защита персональных данных, защита критической информационной инфраструктуры, выполнение требований в соответствии со стандартом ISO 27001 и т. д.). Возможность их проведения согласовывается дополнительно.

Лекции рекомендуется проводить один раз в неделю в течение пяти недель. Частота проведения лекций может быть один раз в две недели, но не реже.

Подробная информация о лекциях приведена в Приложении 1.



НЕОБХОДИМЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЛЕКЦИЙ

- Рекомендуемое количество слушателей — от 30 до 200. Контроль за посещением студентами занятий (при необходимости) возлагается на преподавателей вуза.
- Время и день необходимо согласовать заранее, не позже чем за 10 рабочих дней до даты проведения лекции. При проведении встречи в удаленном формате должны учитываться часовые пояса.
- Для очного чтения лекций необходимы:
 - аудитория с проектором/экраном для демонстрации презентации, подключение к проектору/экрану посредством HDMI-кабеля или возможность использования съемного устройства на компьютере, подключенном к проектору/экрану;
 - организация пропусков на территорию вуза для специалистов ЦИБ.
- Для чтения лекций онлайн необходимо:
 - представителю вуза (контактному лицу) направить студентам, принимающим участие в лекции, ссылку на встречу (лекции будут проходить в корпоративном zoom или вебинар.ру «Инфосистемы Джет»);
 - в случае проведения лекции в zoom — количество студентов не более 200 человек (в связи с техническими ограничениями);
 - в случае проведения лекций в вебинар.ру ограничение на количество студентов отсутствует.



ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ТЕМЫ ЛЕКЦИЙ

№	ТЕМА ЛЕКЦИИ	ОПИСАНИЕ
1.	Как найти свое призвание в информационной безопасности	<ul style="list-style-type: none">• Какие компании занимаются ИБ?• Почему сейчас специалисты по ИБ особенно нужны рынку?• Куда пойти работать выпускнику с профильным образованием?
2.	Консалтинг в информационной безопасности	<ul style="list-style-type: none">• Кто такие консультанты и пентестеры?• Чем занимаются в консалтинге и что такое тестирование на проникновение?• Какие компетенции нужны?• Кейсы
3.	Проектирование и внедрение в информационной безопасности	<ul style="list-style-type: none">• Чем занимается инженер ИБ?• Какие средства защиты внедряют инженеры ИБ?• С чего начинаются проекты по внедрению средств защиты?
4.	Аутсорсинг в информационной безопасности	<ul style="list-style-type: none">• Чем занимается инженер поддержки?• Кто такой аналитик SOC?• Чем еще можно заниматься в департаменте аутсорсинга?
5.	Управление проектами в информационной безопасности	<ul style="list-style-type: none">• Кто такой менеджер проекта и для чего нужно управление проектом?• Деятельность менеджера проектов и его роль в команде• Компетенции менеджера проектов и их развитие• Кейсы



ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭКСПЕРТАХ

ЭКСПЕРТ

ОБ ЭКСПЕРТЕ

КОНСАЛТИНГ В ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**Агеева
Елена**

Ведущий консультант по ИБ. Аналитик внедрения DLP-решений InfoWatch Traffic Monitor, Solar Dozor, ISO 27001 Lead Auditor.

Опыт работы в ИБ — более 5 лет.

В течение двух лет преподавала в Московском Политехе дисциплину «Введение в аналитику информационной безопасности».

Является преподавателем в «Нетологии» на магистерской программе «Кибербезопасность» (совместно с Высшей школой экономики) по дисциплине «Нормативное обеспечение кибербезопасности».

Автор статей по ИБ.

Основные направления работы:

- защита от утечек конфиденциальной информации;
- защита персональных данных;
- экспертный консалтинг ИБ;
- оценка рисков ИБ.

**Антипов
Николай**

Руководитель департамента консалтинга ЦИБ. CISA, CISM.

Опыт работы в ИБ — более 10 лет.

В течение двух лет преподавал в магистратуре РАНХиГС дисциплину «Основы информационной безопасности».

Автор статей по ИБ.

**Морковчин
Александр**

Руководитель группы продвижения. CISM, CISA, CISSP, PCI DSS QSA, ISO 27001 Lead Implementer.

Опыт работы в ИБ — более 10 лет.

Является преподавателем в «Нетологии» на магистерской программе «Кибербезопасность» (совместно с Высшей школой экономики) по дисциплине «Нормативное обеспечение кибербезопасности».

Автор статей по ИБ, спикер и один из организаторов CyberCamp 2022, приглашенный спикер на различных конференциях по ИБ.

Основное направление в информационной безопасности — сложные комплексные проекты.

**Павлова
Ирина**

Ведущий консультант по ИБ. Сертифицированный аудитор по ГОСТ Р 57580, SWIFT CSCF.

Опыт работы в ИБ — более 8 лет.

Автор статей по ИБ.

Основные направления работы:

- экспертный консалтинг ИБ;
- разработка стратегий развития ИБ;
- банковский compliance.

ЭКСПЕРТ

ОБ ЭКСПЕРТЕ

Ротанов Владимир

Руководитель группы практического анализа защищенности. OSCP, Burp Practitioner. Опыт участия в тестированиях на проникновение — более 5 лет, включая проекты в различных областях:

- инфраструктура (внешний периметр, внутреннее тестирование на проникновение, Wi-Fi);
- веб-приложения (анализ кода, динамическое тестирование);
- АСУ ТП.

Прочее:

- выявил несколько уязвимостей нулевого дня, участвует в BugBounty;
- принимает участие в различных CTF, в том числе на площадке HackTheBox.

Сливко Роман

Консультант по ИБ.

Опыт участия в тестированиях на проникновение — более 1 года.

Основные направления тестирования:

- внешний периметр;
- веб-приложения.

Принимает участие в различных CTF.

Стадухин Кирилл

Руководитель группы экспертного консалтинга ИБ.

Опыт работы в ИБ — более 10 лет.

Автор статей по ИБ, спикер и участник различных конференций по ИБ.

Основное направление работы в информационной безопасности — сложные консалтинговые проекты.

Шарлай Анна

Консультант по ИБ.

Опыт работы в ИБ — более 1 года.

Основные направления работы:

- защита персональных данных;
- защита инфраструктуры SWIFT;
- банковский compliance.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ВНЕДРЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Конопак Антон

Архитектор инфраструктуры ИБ.

Опыт работы в ИБ — более 10 лет.

Автор статей по ИБ.

Основные направления работы:

- защита сети;
- защита критической информационной инфраструктуры и персональных данных;
- криптографическая защита информации;
- комплексные проекты по ИБ;
- экспертные аудиты ИБ.

**Савин
Александр**

Ведущий инженер по ИБ.

Опыт работы в ИБ — более 5 лет.

Основные направления работы:

- защита от утечек конфиденциальной информации;
- защита почтовых систем;
- защита веб-трафика;
- антивирусная защита;
- комплексные проекты по ИБ;
- экспертные аудиты ИБ.

АУТСОРСИНГ В ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**Коржев
Артём**

Инженер по информационной безопасности.

Опыт в работе ИБ — более 2 лет.

Основные направления работы:

- сопровождение и эксплуатация СЗИ;
- развитие бизнес-процессов;
- курирование новых сотрудников.

**Крикунов
Артём**

Аналитик SOC.

Опыт работы в ИБ — более 1 года.

Основные направления работы:

- анализ событий и реагирование на инциденты ИБ;
- расследование инцидентов ИБ;
- написание контента для SOC.

**Марков
Георгий**

Ведущий инженер по информационной безопасности. CompTIA Security+ (2021 г.)

Опыт работы в ИБ — более 10 лет.

Преподавал в МГТУ им. Н.Э. Баумана дисциплины по математическому анализу и теории вероятности.

Основные направления работы:

- сопровождение и эксплуатация СЗИ;
- участие в тестированиях DRP;
- курирование новых сотрудников;
- участие в пресейле.

**Суворова
Валерия**

Менеджер по продвижению центра мониторинга и реагирования на инциденты информационной безопасности Jet CSIRT. В прошлом работала руководителем проектов.

Опыт работы в ИБ — более 5 лет.

Основные направления работы:

- продвижение бренда;
- развитие бизнеса;
- проектное управление.

ЭКСПЕРТ

ОБ ЭКСПЕРТЕ

**Цыпленкова
Юлия**

Администратор.
Опыт работы в ИБ — более 4 лет.
Основные направления работы:

- координация работы;
- контроль оказания сервисных услуг;
- аналитика и внутренние административные задачи.

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ В ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**Абдрахимов
Тимур**

Руководитель группы департамента проектного управления.
Опыт работы в ИБ — более 11 лет.
Основные направления работы:

- проектирование и внедрение систем и средств защиты информации;
- управление проектами ИБ.

**Григорян
Андрей**

Старший менеджер проектов.
Опыт работы в ИБ — более 10 лет.
Основные направления работы:

- внедрение технических средств ИБ;
- сервисная поддержка средств ИБ;
- управление проектами ИБ.

**Понятова
Анастасия**

Менеджер проектов.
Опыт работы в ИБ — более 2 лет.
Основное направление работы — управление проектами ИБ.