



ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Вопросы кадрового обеспечения ИБ ВУЗе

Власов Игорь Анатольевич
Начальник отдела информационной безопасности

Тольятти
2023

**Какими качествами
и компетенциями в
идеале должен
обладать специалист
ИБ**

- Эмпатия
- Стрессоустойчивость
- Коммуникабельность
- Стремление к саморазвитию
- Знание основ программирования, теории баз данных, сетевого и системного администрирования, криптографии
- Умение разбираться в законодательстве
- Умение разрабатывать документацию

**Объем функционала
подразделения по
защите информации
применительно к
ВУЗу**

- Мониторинг и сканирование хостов инфраструктуры ВУЗа на наличие уязвимостей, НСД
- Мониторинг сайта на наличие уязвимостей
- Анализ рисков и угроз
- Менеджмент ЭП и СКЗИ
- Управление доступом
- Организация обработки и защиты персональных данных
- Администрирование и анализ результатов DLP
- Выбор, внедрение и администрирование средств ТЗИ
- Администрирование ТЗИ спецчасти
- Мероприятия по КИИ
- Разработка ОРД
- Повышение осведомленности сотрудников в ИБ

Специалист ИБ

- Мониторинг и сканирование хостов инфраструктуры ВУЗа на наличие уязвимостей, НСД
- Мониторинг сайта на наличие уязвимостей
- Взаимодействие с IT подраздел.

Специалист ИБ

- Менеджмент ЭП и СКЗИ
- Выбор, внедрение и администрирование средств ТЗИ
- Администрирование и анализ результатов DLP

Специалист ИБ

- Мероприятия по КИИ
- Управление доступом
- Администрирование IDS, анализ, реагирование на инциденты, взаимодействие с НКЦКИ

Начальник отдела
(реально)

- Организация обработки и защиты персональных данных
- Анализ рисков и угроз
- Разработка ОРД
- Администрирование ТЗИ спецчасти
- Повышение осведомленности сотрудников в ИБ
- Расследование инцидентов
- Общее руководство отделом

Начальник отдела
(в идеале)

- Анализ рисков и моделирование угроз
- Разработка ОРД
- Повышение осведомленности сотрудников в ИБ, развитие культуры ИБ
- Общее руководство отделом

Основные проблемы

- Не конкурентоспособный уровень заработной платы
- Получив необходимые знания и навыки, специалист уходит в другую компанию на более высокий уровень заработной платы

Спасибо за внимание!