

## ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТРЕБНОСТЕЙ

- Определите ваши требования по нагрузке.
  - Оцените сложность выполняемых операций и скорость, с которой они должны выполняться.
  - Оцените необходимость увеличения количества сотрудников в экстренном случае и внедрения более продвинутых технологий для снижения вариантов атаки.
- Определите требования, предъявляемые к сотрудникам.
  - Оцените компетентность, гибкость и скорость мышления специалистов по кибербезопасности в вашей организации.
  - Определите идеальную иерархию штатных должностей и сферы, в которых предпочтение должно отдаваться многофункциональности.
- Определите требуемые знания, навыки, способности и области компетентности для специалистов на основе тех рабочих функций, которые они должны выполнять в организации.
- Определите слабые стороны специалистов по кибербезопасности, уже работающих в вашей организации.
  - Используйте существующие инструменты, такие как модель NICE, для проведения внутренней оценки ролей и обязанностей.

### УЛУЧШЕНИЕ НАБОРА НОВЫХ СОТРУДНИКОВ

- Улучшайте объявления о вакансиях, четко указывая должностные обязанности, согласованные внутри вашей организации.
  - Используйте существующие инструменты, такие как модель NICE, чтобы выделить релевантные наборы навыков.
- Собирайте данные о найме в процессе приема заявлений, фиксируя типы кандидатов и предыдущий опыт работы.
  - Систематизируйте сбор данных и обменивайтесь ими в компании для согласованного подбора и улучшения поиска кадров.
  - Периодически оценивайте данные по найму для выявления недочетов в охвате.
- При оценке потенциала кандидата исходите из нескольких показателей.
  - Рассмотрите возможность систематизированной оценки при найме.
  - Принимайте во внимание наличие дипломов, сертификатов и опыта работы в конкретной сфере.
  - Принимайте решение о найме на основании нескольких показателей, а не одного (как, например, инженер высшей категории).

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ВНУТРЕННЕЕ ОБУЧЕНИЕ И КАРЬЕРНЫЙ РОСТ

- Составьте планы карьерного роста и обозначьте возможные пути развития для специалистов по кибербезопасности.
- Определите направления переобучения и переориентирования сотрудников на должности по кибербезопасности в вашей организации.
  - Продумайте альтернативные способы привлечения сотрудников в сферу кибербезопасности, исходя из их интересов и возможностей.
  - Расширяйте программы повышения квалификации и переобучения, а также стимулируйте переводы на другие должности внутри вашей организации.
- Поощряйте обучение и повышение квалификации как внутри вашей организации, так и в других учебных центрах.
  - Предоставьте возможности для дальнейшего обучения и профессиональной аттестации.
- Отслеживайте данные по оттоку и притоку кадров.
  - Регулярно оценивайте данные по оттоку и притоку кадров, чтобы определить, отвечают ли программы обучения и карьерного роста требованиям сотрудников.

### Основные подходы

Применяйте следующие стратегические подходы к подготовке специалистов по кибербезопасности.

1. **Расширьте способы подбора новых кадров.**
  - Поддерживаете ли вы отношения с университетами и техническими колледжами?
  - Предлагаете ли вы стажировку и обучение в области кибербезопасности?
2. **Соотнесите имеющиеся способы подбора кадров с открытыми вакансиями.**
  - Эффективно ли ваш отдел кадров представляет требуемые навыки в публикуемых должностных обязанностях?
3. **Организируйте переобучение сотрудников в специалистов по кибербезопасности.**
  - Могут ли сотрудники переобучиться на специалистов по кибербезопасности в вашей организации?
4. **Уменьшайте потребности в специалистах по кибербезопасности посредством технологических инноваций.**
  - Есть ли у вас соглашения со сторонними поставщиками услуг о предоставлении резервных ресурсов в случае экстренной необходимости?
5. **Стимулируйте ваших сотрудников.**
  - Инвестирует ли ваша организация в талантливых специалистов?
  - Предоставляет ли ваша организация возможности для карьерного роста в области кибербезопасности?