

# Год киберкультуры

Как мы строим позитивные  
отношения ИБ с сотрудниками



Анастасия Иванова  
И.О. руководителя отдела Киберкультуры



Культура — это то,  
что ты делаешь, если  
на тебя никто не смотрит

© Джейсон Стетхем x Юлия Иванова

# Развитая киберкультура

## Цифровой иммунитет компании растет

Сотрудники работают безопасно  
и не создают инцидентов ИБ

Все сотрудники  
мотивированы  
проходить  
обучение вовремя  
и главное — проходят  
его

Сотрудники  
тренируются  
на имитированных  
атаках «из дикой  
среды»

Результаты  
и эффективность  
обучения понятны,  
измерены, оценены

Учебные материалы  
актуальны и регу-  
лярно обновляются

DevOps  
поддерживают  
инфраструктуру  
в безопасном  
состоянии

Число выявленных  
уязвимостей после  
VM непрерывно  
уменьшается

Разработчики пишут  
безопасный код — все  
задачи реали-зуются  
безопасно by design

Бэклог на доработку  
после AppSec  
непрерывно  
уменьшается

Сотрудники проактивны  
и вовлечены в вопросы ИБ

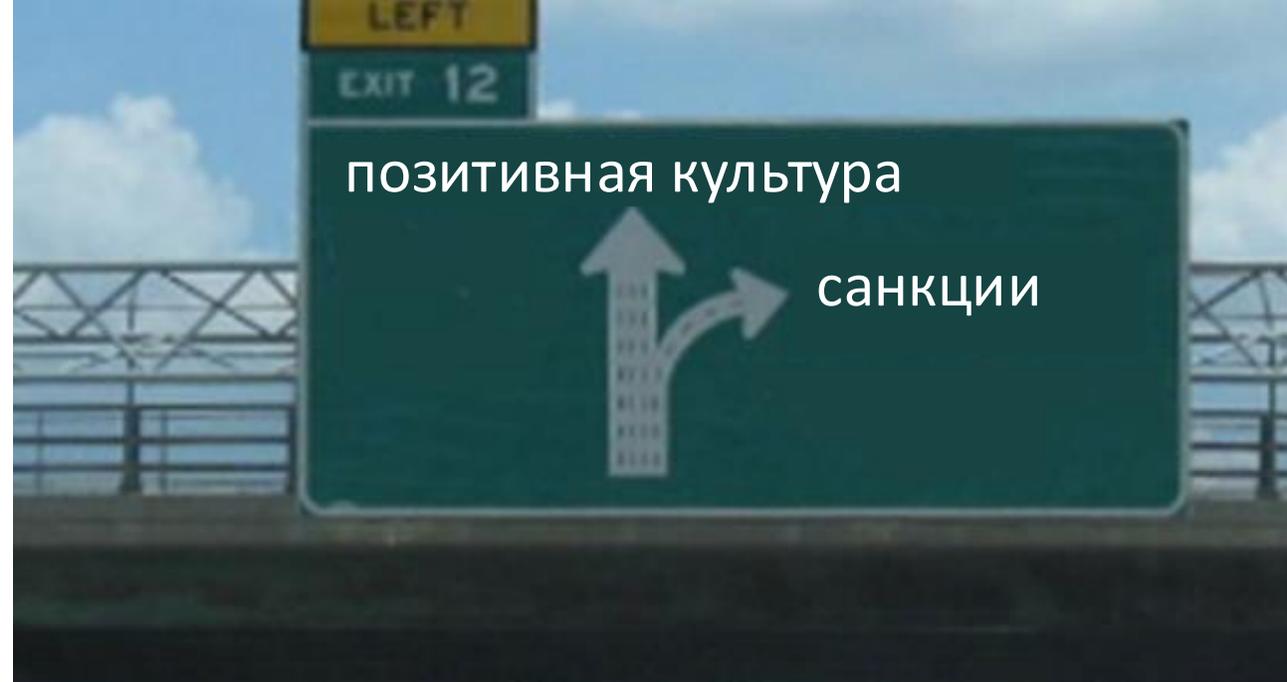
Сотрудники принимают  
безопасные решения даже  
в новых ситуациях,  
которые возникают  
каждый день

Сотрудники ретранслируют  
знания и навыки  
коллегам

Сотрудники не боятся  
«перестраховаться»  
и обратиться в ИБ, если  
сталкиваются с чем-то  
подозрительным

ИБ имеет высокий авто-  
ритет среди сотрудни-ков и  
руководства, знает как  
повышать лояльность и  
выстраивать отношения с  
руководителями и  
других БЮ

Какую культуру  
безопасности  
выбрать?



# С какими **вопросами** работаем **сейчас**

## объективные

- переходный период
- объём разнообразного обучения
- большая и очень неоднородная аудитория
- набор инструментов

## коммуникационные

- как встроиться в огромный информационный поток
- как сменить вектор отношений с ИБ на «важный»
- как работать с фундаментальными убеждениями

# Наши подходы и инструменты

- Грамотная, проработанная методология обучения
- Высокая степень погружения в техническую специфику
- Подходы behavioral science
- Инструменты PR — это про внутреннюю репутацию и внутренние коммуникации
- Инструменты маркетинга — это про call to action
- Безграничное терпение

**четко оговариваю  
свои обязанности с  
начальством**

# Фундамент культуры безопасности

Обучение

Коммуникации

Вовлечение

Очень много мотивации

Что из этого работает

# Обучение

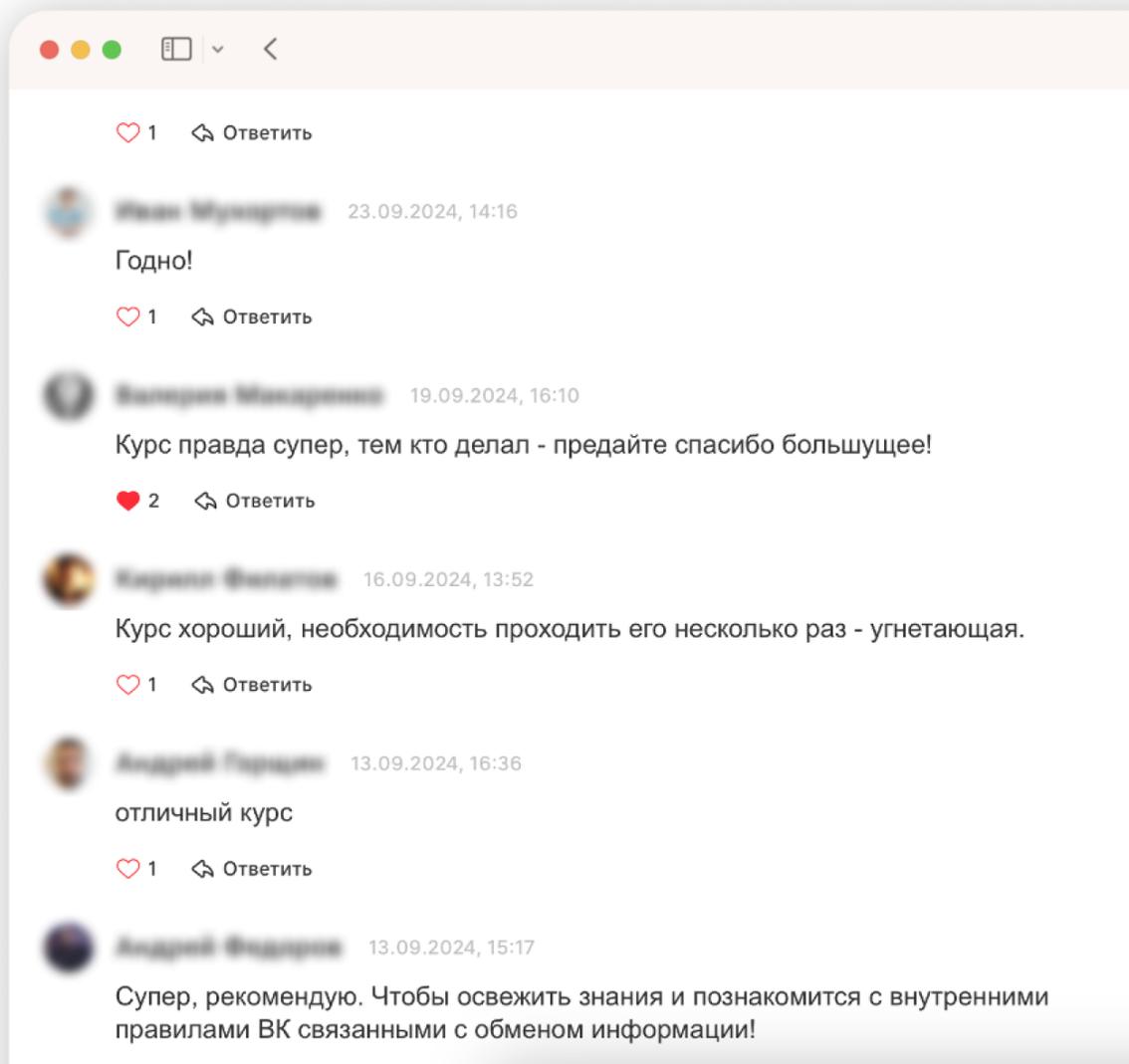
## Из чего состоит?

1. Выявление проблем
2. Обязательный онбординг и базовое обучение
3. Профилирование
4. Безопасная разработка
5. Фишинговые тренировки

## Что мы сделали

1. Провели фундаментальное исследование всей компании.
2. Обновили и запустили новые материалы:
  - Памятка новичку
  - Базовый курс
  - Живые онбординг-встречи
  - Памятка по настройке личных устройств
  - Памятка по данным
3. Запустили подготовку микромодулей для разных профилей специалистов
4. Реализовали два подхода: интерактивная платформа и интерактивные вебинары. Лучше — систематическая работа с платформой

# Курс и памятка



1 Ответить

**Иван Муромцев** 23.09.2024, 14:16

Годно!

1 Ответить

**Владислав Макарян** 19.09.2024, 16:10

Курс правда супер, тем кто делал - передайте спасибо большущее!

2 Ответить

**Карина Филатова** 16.09.2024, 13:52

Курс хороший, необходимость проходить его несколько раз - угнетающая.

1 Ответить

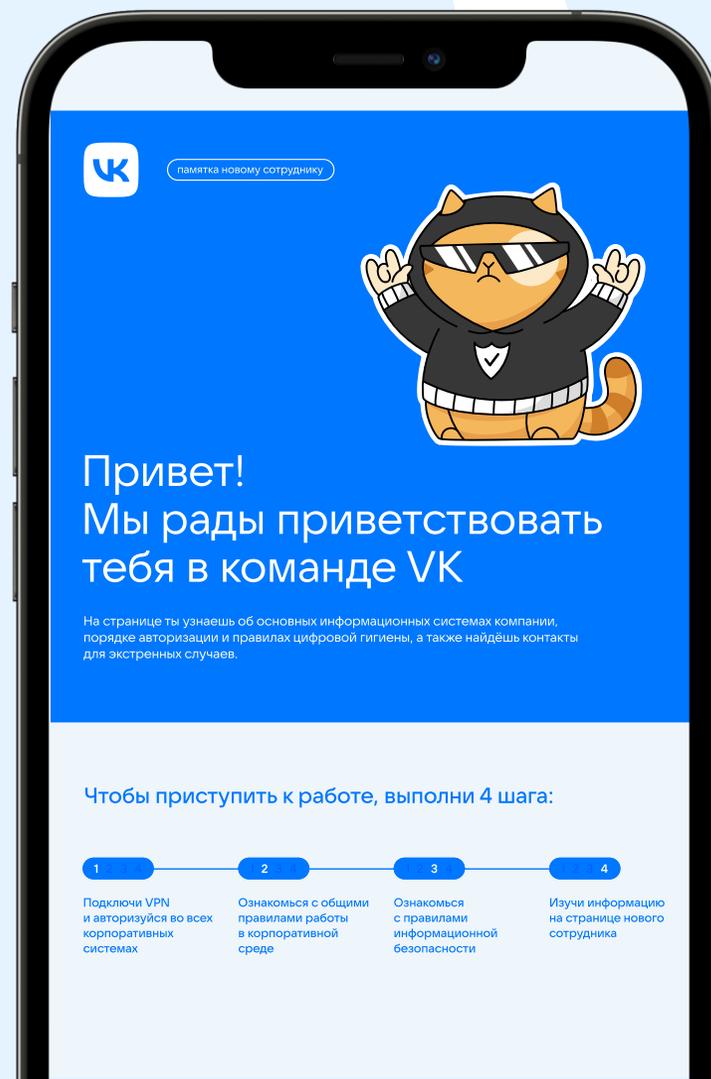
**Андрей Гордеев** 13.09.2024, 16:36

отличный курс

1 Ответить

**Андрей Федоров** 13.09.2024, 15:17

Супер, рекомендую. Чтобы освежить знания и познакомиться с внутренними правилами ВК связанными с обменом информации!



**ВК** памятка новому сотруднику



Привет!  
Мы рады приветствовать  
тебя в команде ВК

На странице ты узнаешь об основных информационных системах компании, порядке авторизации и правилах цифровой гигиены, а также найдёшь контакты для экстренных случаев.

Чтобы приступить к работе, выполни 4 шага:

- 1 Подключи VPN и авторизуйся во всех корпоративных системах
- 2 Ознакомься с общими правилами работы в корпоративной среде
- 3 Ознакомься с правилами информационной безопасности
- 4 Изучи информацию на странице нового сотрудника

# Коммуникации

## Из чего состоит?

1. Выстраивание постоянной коммуникации с сотрудниками
2. Информирование о работе ИБ (самое важное про инциденты, внедрение новых технологий)
3. Формирование позитивного имиджа: ИБ не надзиратель, а, в первую очередь, партнер и защитник
4. Повышение уровня осведомленности и киберграмотности
5. Креативный подход к базовым темам

## Что мы сделали

1. Создали хелпдеск по ИБ
2. Выработали систему постинга и дайджесты важнейших событий.
3. Об изменениях сообщаем заранее, постепенно, обсуждаем со стейк-холдерами, открыто, публично.
4. Самое популярное — делаем регулярные разборы атак как учебных, так и реальных, с которыми сталкиваются сотрудники
5. Сделали много митапов для разных групп

# Вовлечение

## Из чего состоит?

1. Практическая отработка знаний
2. Внедрение геймификации
3. Формирование сообщества
4. Повышаем значение обратной связи
5. Работа с эмоциями

## Что мы сделали

1. Переформатировали СТФ
2. Создали игру «У нас инцидент»
3. Сделали коллаборацию с художниками
4. Обновили систему вознаграждений и мерча
5. Провели исследование CSI

ежегодный

СТФ

## Главное

1. Ввели лиги
2. Сделали много более простых задач
3. Добавили интересные категории
4. Собираем обратную связь персонально
5. Добавили ценные призы



детектив

игра

Главное

1. В основе — реальные инциденты
2. Добавили пасхалки для отрасли
3. Играли с сотрудниками и разбирали
4. Можно получить за активность





Cybersecurity  
Awareness  
Week 2024

СОВМЕСТНО С **простор**

# Выводы о взаимодействии с ИБ в целом

# 90%

Общая удовлетворенность опытом  
обращения в ИБ  
по остальным каналам

## Какие это каналы

- Личная переписка со специалистом.  
Часть опрошенных радуется проактивности специалистов ИБ;
- Чат «Спроси у безопасности»;
- Электронная почта.

Подписывайтесь  
на наши  
сообщества

ВКонтакте



Мой канал



Telegram

