



ПЕРСПЕКТИВНЫЙ
МОНИТОРИНГ

Периодическое тестирование на проникновение и анализ уязвимостей при эксплуатации

Сергей Нейгер

Менеджер по развитию бизнеса, «Перспективный мониторинг»

Как злые хакеры, только добрые

Сами определите поверхность атаки



amonitoring.ru/article/attack-surface/

Наш сайт → Статьи → Анализ поверхности атаки

Статья для журнала «Внутренний контроль в кредитной организации» № 2/2019.

Что точно не пентест по 382/683/684-П*

Пентест банка за
90 т. р.

«Фиктивный»
пентест за 800

«Реальный» за
2 500

Отчёт сканера
Nessus с новой
обложкой

*По нашему мнению



Как мы видим пентесты по 382/683/684

Модели тестирования



Внешний нарушитель

Внутренний нарушитель

Сайты и веб-приложения

«Ядерные» ИС

Внешний периметр

Серверы баз данных и приложений

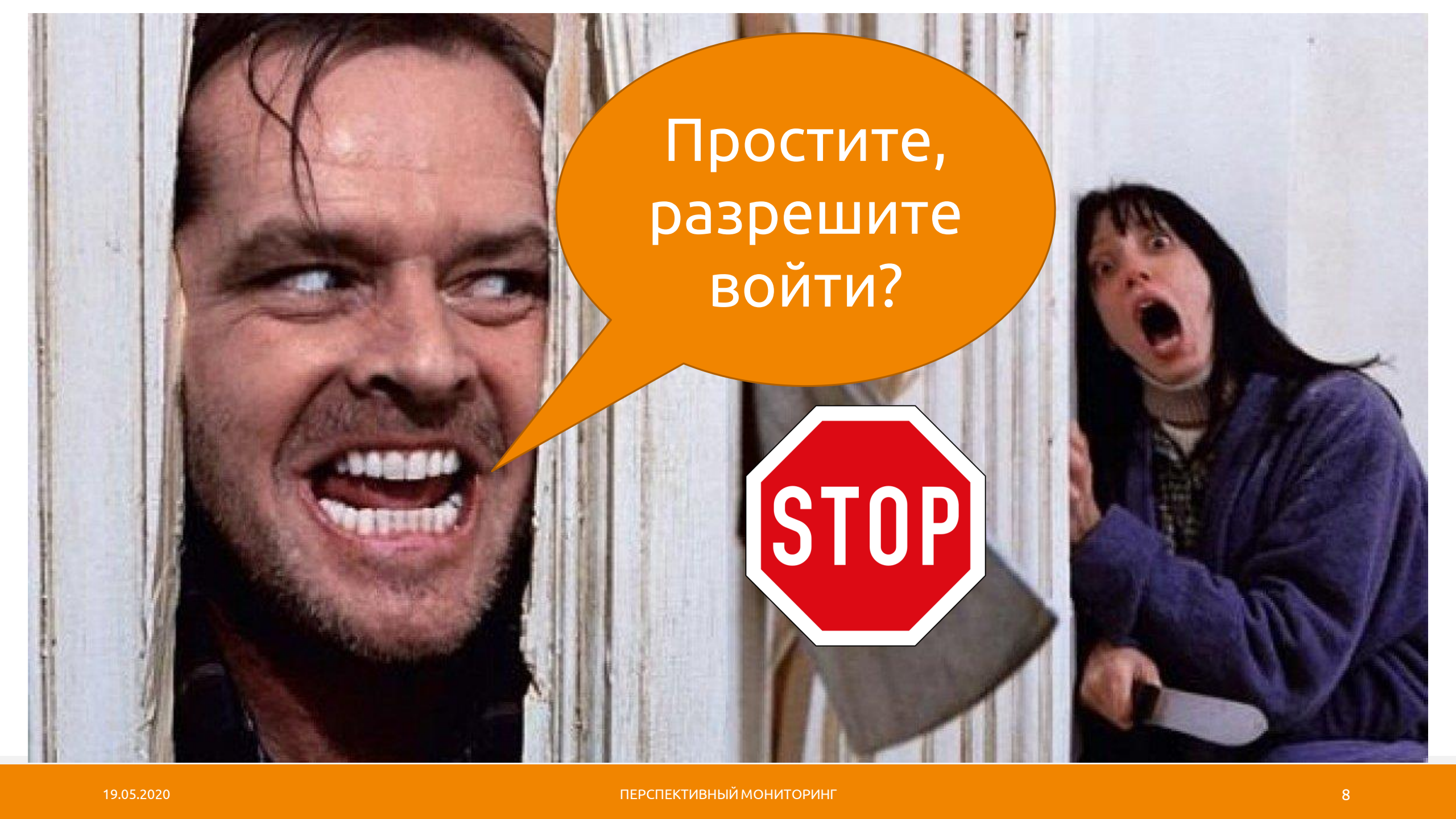
Мобильные приложения

Типовые рабочие места

Проверка осведомлённости

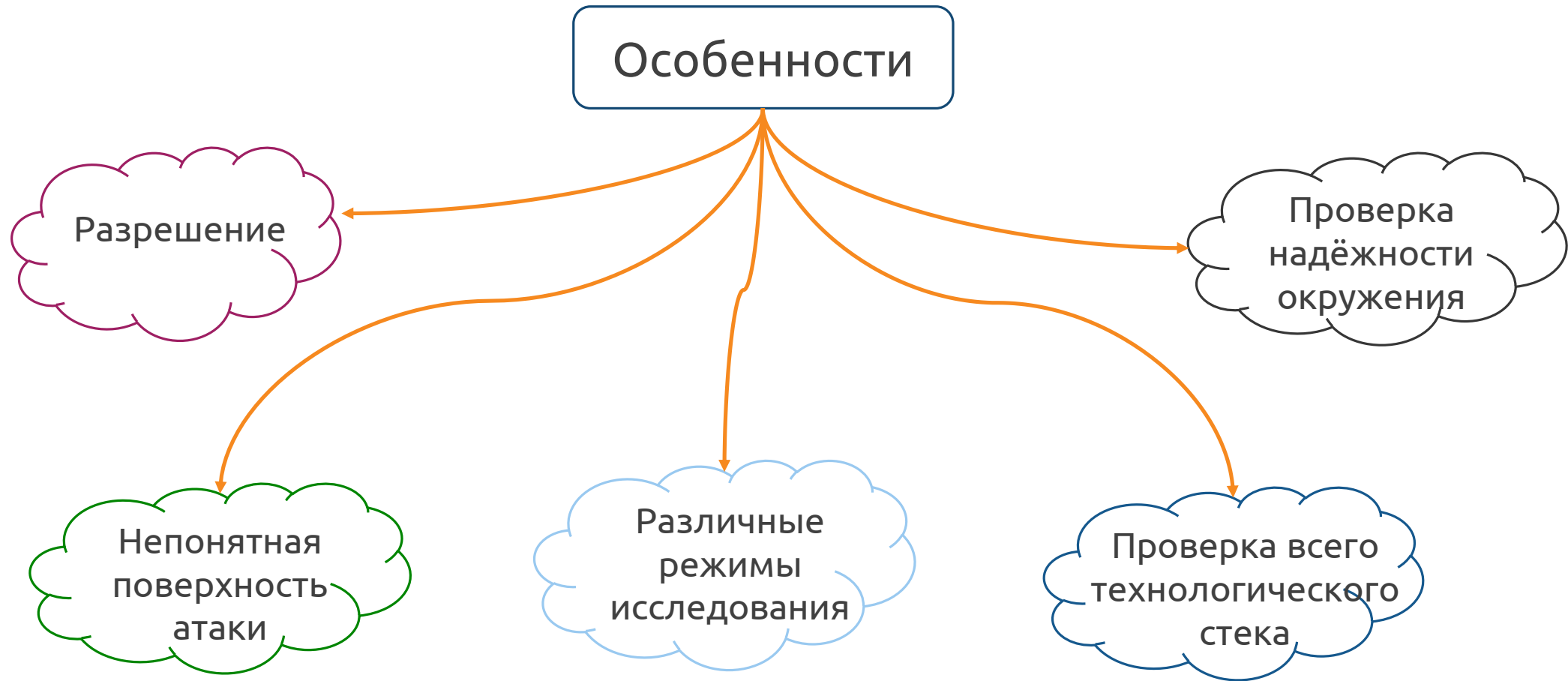
Сетевое оборудование



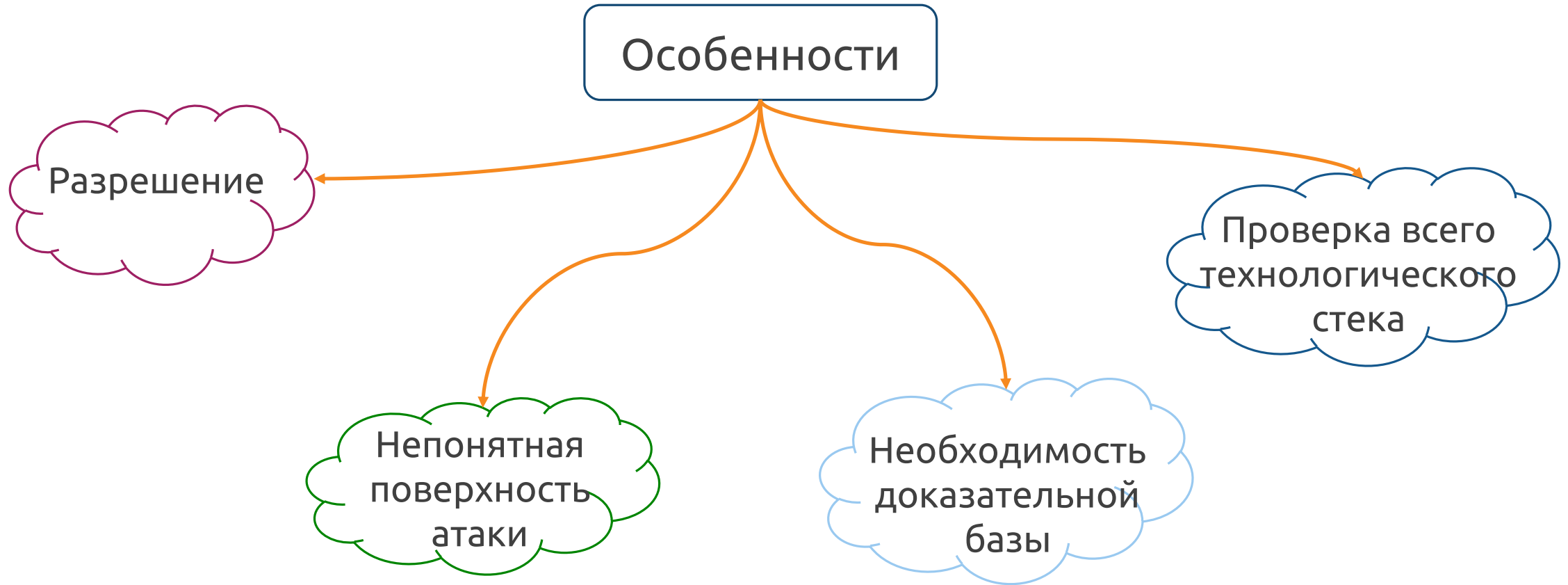


Простите,
разрешите
войти?

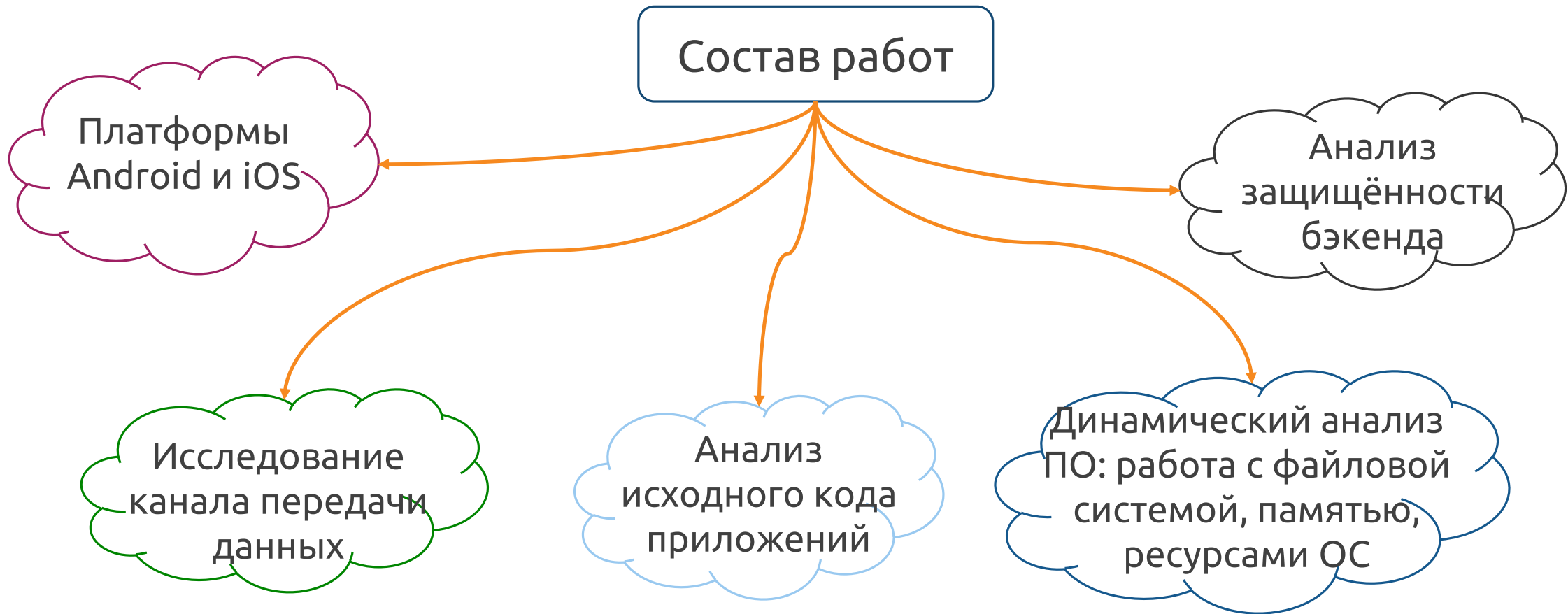




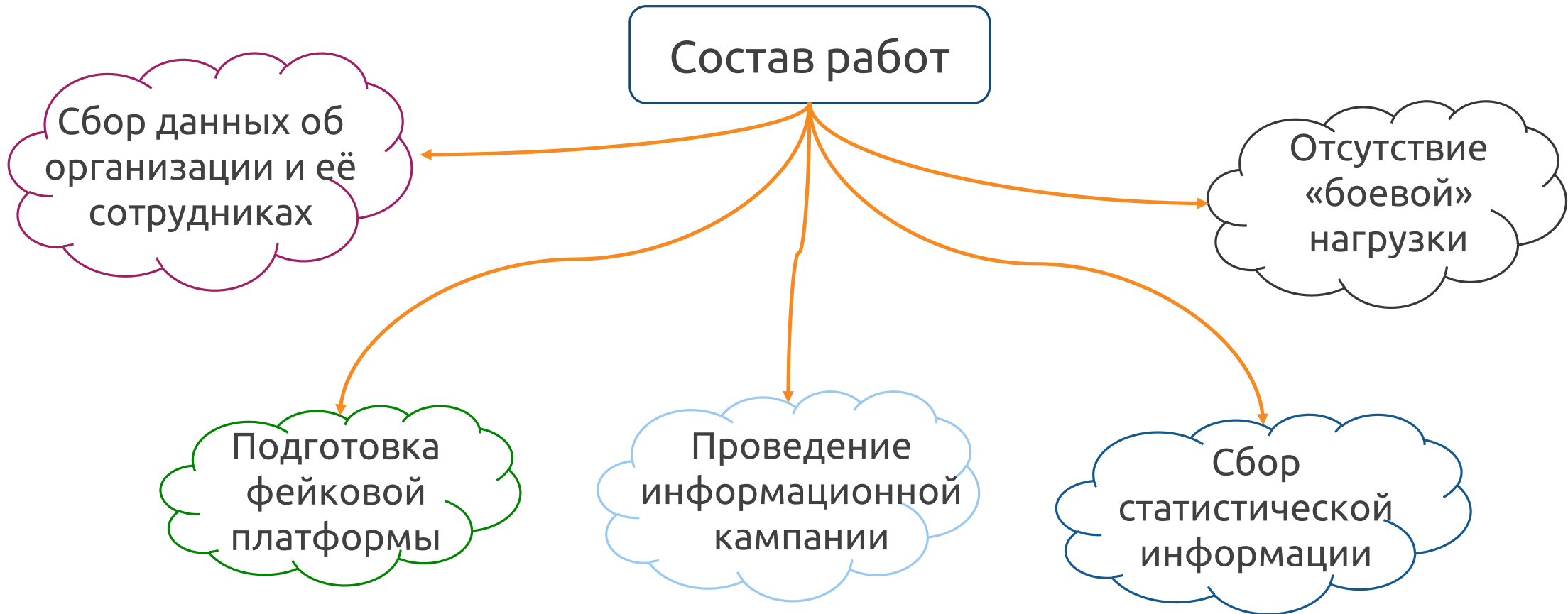
Внешний периметр



Мобильные приложения



Проверка осведомлённости



Пример фишинговой формы



Подведение итогов 2018 года

Даты: 21–23 января, 2018 г.
Контакты:

* Required

ФИО *

Your answer

Адрес электронной почты *




Your answer

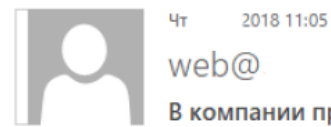
Что/Кого Вы в своей фирме цените? *

- Рабочий график
- Возможность карьерного роста
- Дружелюбная атмосфера


Пример фишингового письма



 Reply  Reply All  Forward



To

 [Click here to download pictures. To help protect your privacy, Outlook prevented automatic download of some pictures in this message.](#)

Уважаемые коллеги!

В нашей компании утвержден новый распорядительный документ - распоряжение от
**«Об утверждении и введении в действие
правил использования социальных сетей/мессенджеров на рабочей
станции для пользователей информационных систем**

Документ устанавливает общие правила по обеспечению безопасности информации при работе в информационных системах (ИС) компании.

С момента издания данного распоряжения признаются утратившими силу «Правила по обеспечению мер безопасности информации при работе в автоматизированных системах», утвержденные Приказом от « » № 01-3-

С уважением,
дирекция безопасности



020

Правила...docx

Сбор статистики



Подробности

Поиск:

Имя	Почта	Должность	Статус
Иоганн Тритемий	it@benediktiner.de	Аббат	Данные введены
Алан Тьюринг	bombe@cam.ac.uk	Тестировщик	Письмо отправлено
Уитфилд Диффи	publickey@icann.org	CISO	Письмо отправлено
Майкл Роджерс	bigboss@nsa.gov	Адмирал	Переход по ссылке

Пентестер перед
погружением в
ИТ-инфраструктуру банка



VS

Пентестер,
разобравшийся в
инфраструктуре банка





Спасибо за
внимание!

И проверяйте
себя!

Сергей Нейгер

Менеджер по развитию бизнеса
компании «Перспективный мониторинг»
Sergey.Neyger@amonitoring.ru

