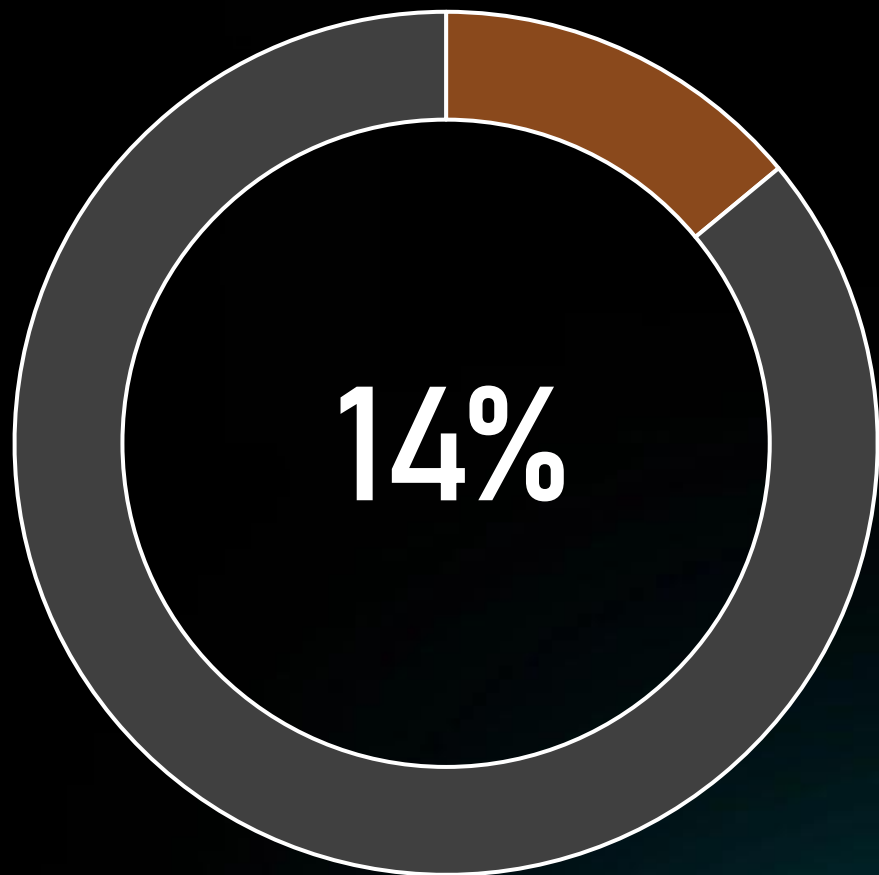




# «Система защиты от онлайн атак»

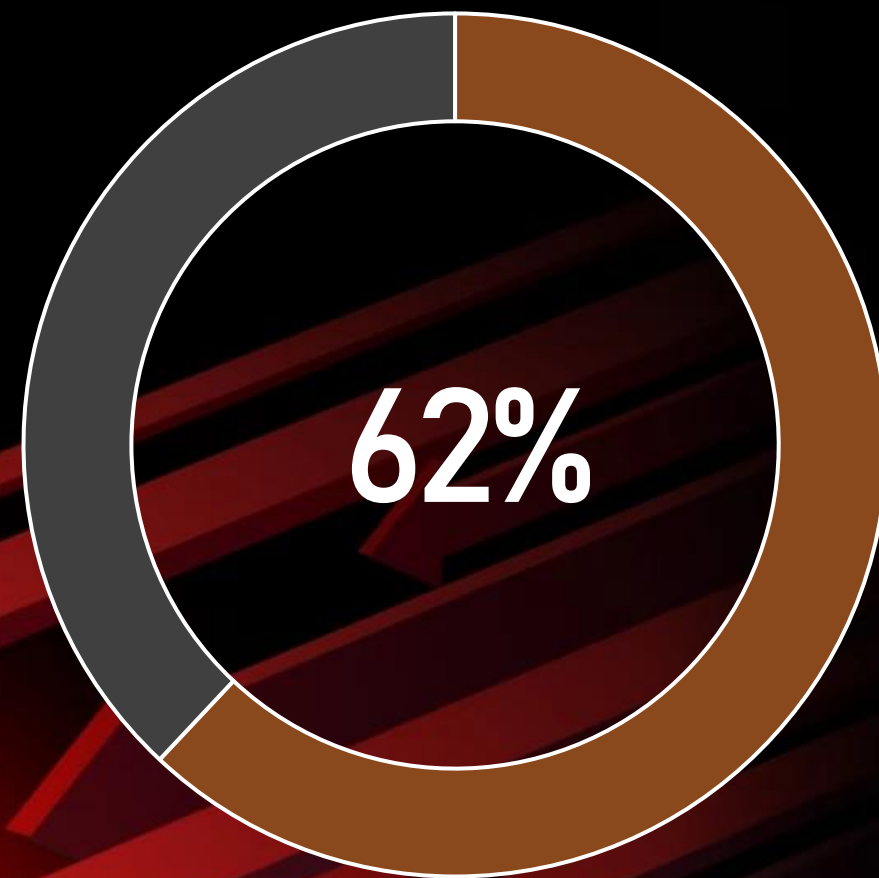
Практико-ориентированный  
проект

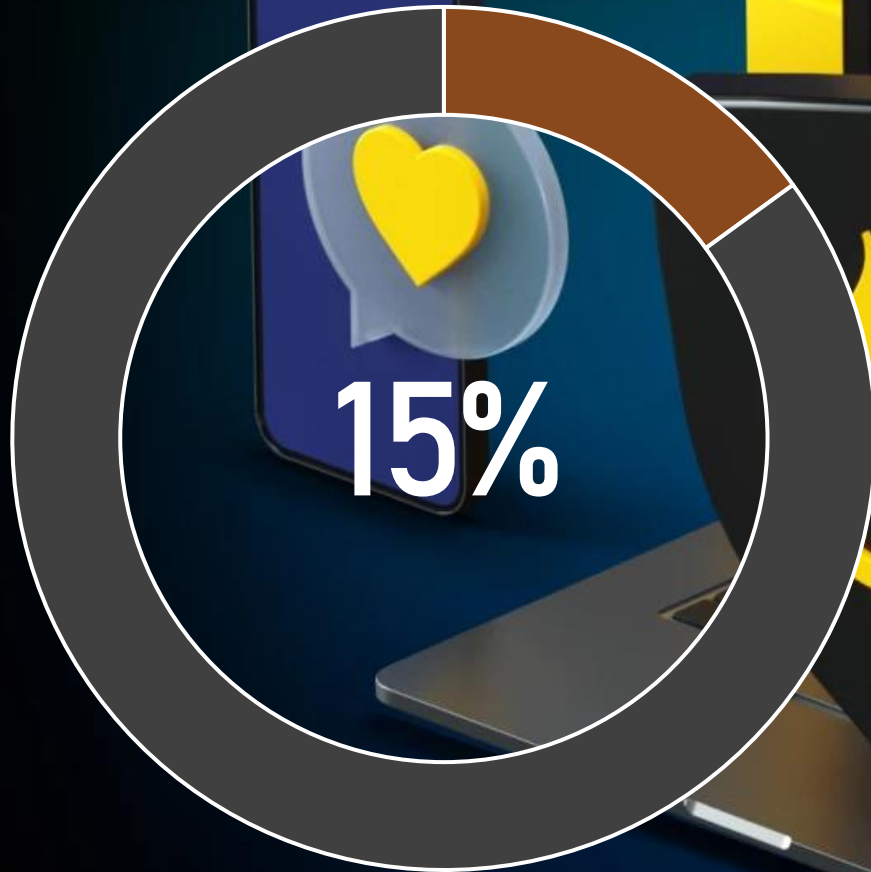


Нарушений, связанных с использованием уязвимостей на начальном этапе доступа в 2023 году, что почти в три раза превышает прошлогодний показатель.

Актуальность

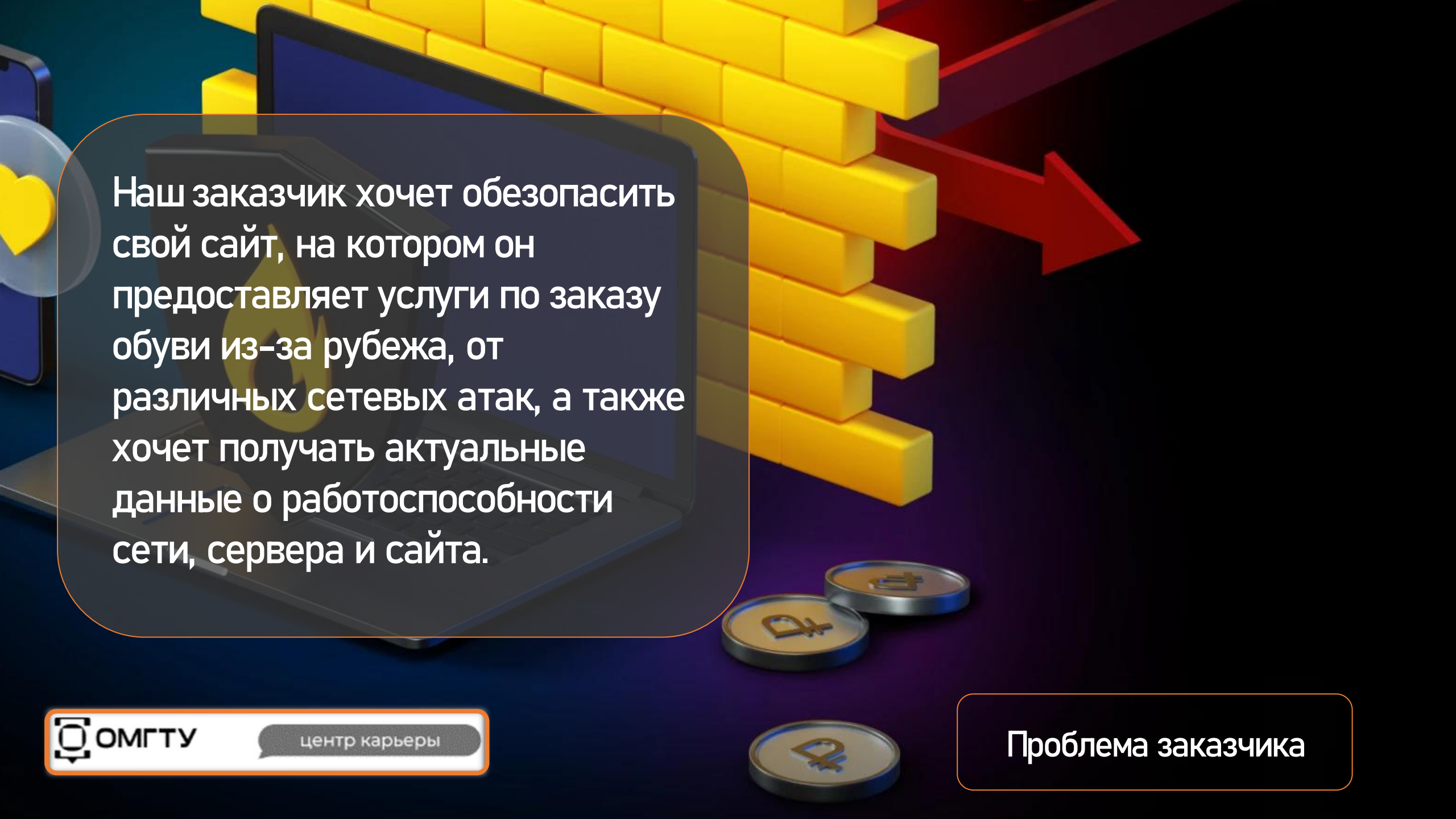
Финансово-мотивированных инцидентов, связанных с программами-вымогателями или вымогательством, со средним убытком в 46 000 долларов США за каждое нарушение





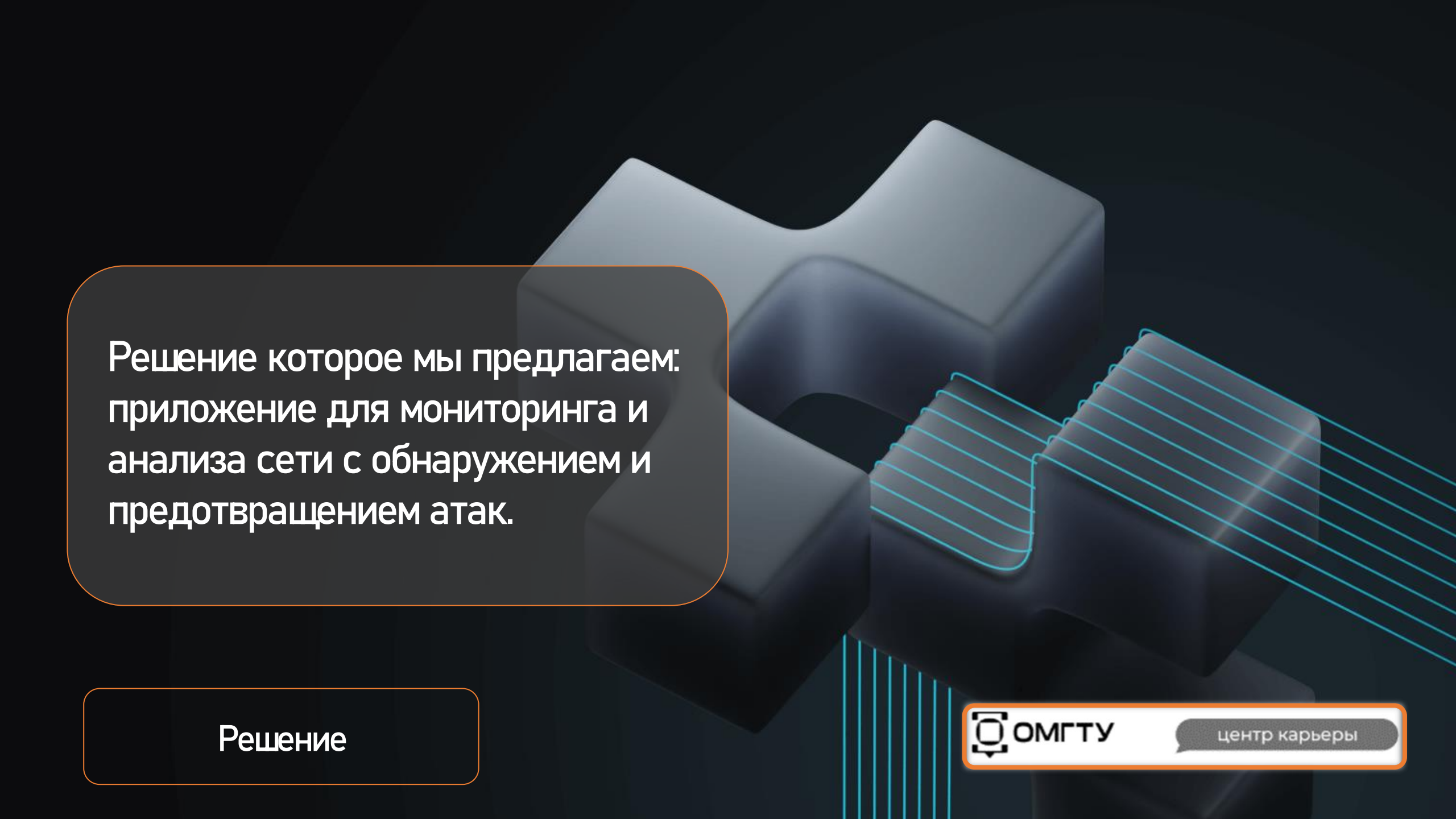
Нарушений с участием третьей стороны или поставщика, например цепочек поставок программного обеспечения, партнерской инфраструктуры хостинга или хранителей данных.

Актуальность



Наш заказчик хочет обезопасить свой сайт, на котором он предоставляет услуги по заказу обуви из-за рубежа, от различных сетевых атак, а также хочет получать актуальные данные о работоспособности сети, сервера и сайта.





Решение которое мы предлагаем:  
приложение для мониторинга и  
анализа сети с обнаружением и  
предотвращением атак.

Решение



центр карьеры

Анализ  
проведени  
я атаки

Разработка  
алгоритма для  
обнаружения

Поиск  
методов  
защиты

Внедрение  
алгоритмов и  
методов в  
программный блок

Готовое к  
использованию  
приложение



Стоимость системы мониторинга сети с защитой от атак может значительно варьироваться в зависимости от нескольких факторов:

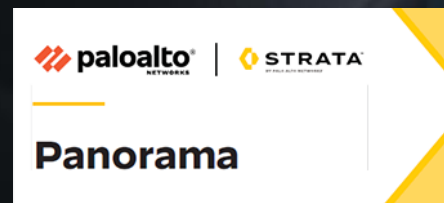
- 1) Размер сети
- 2) Функциональность
- 3) Уровень защиты
- 4) Лицензирование и поддержка
- 5) Кастомизация



От 2000\$



От 2500\$



От 9500\$



От 23 000руб

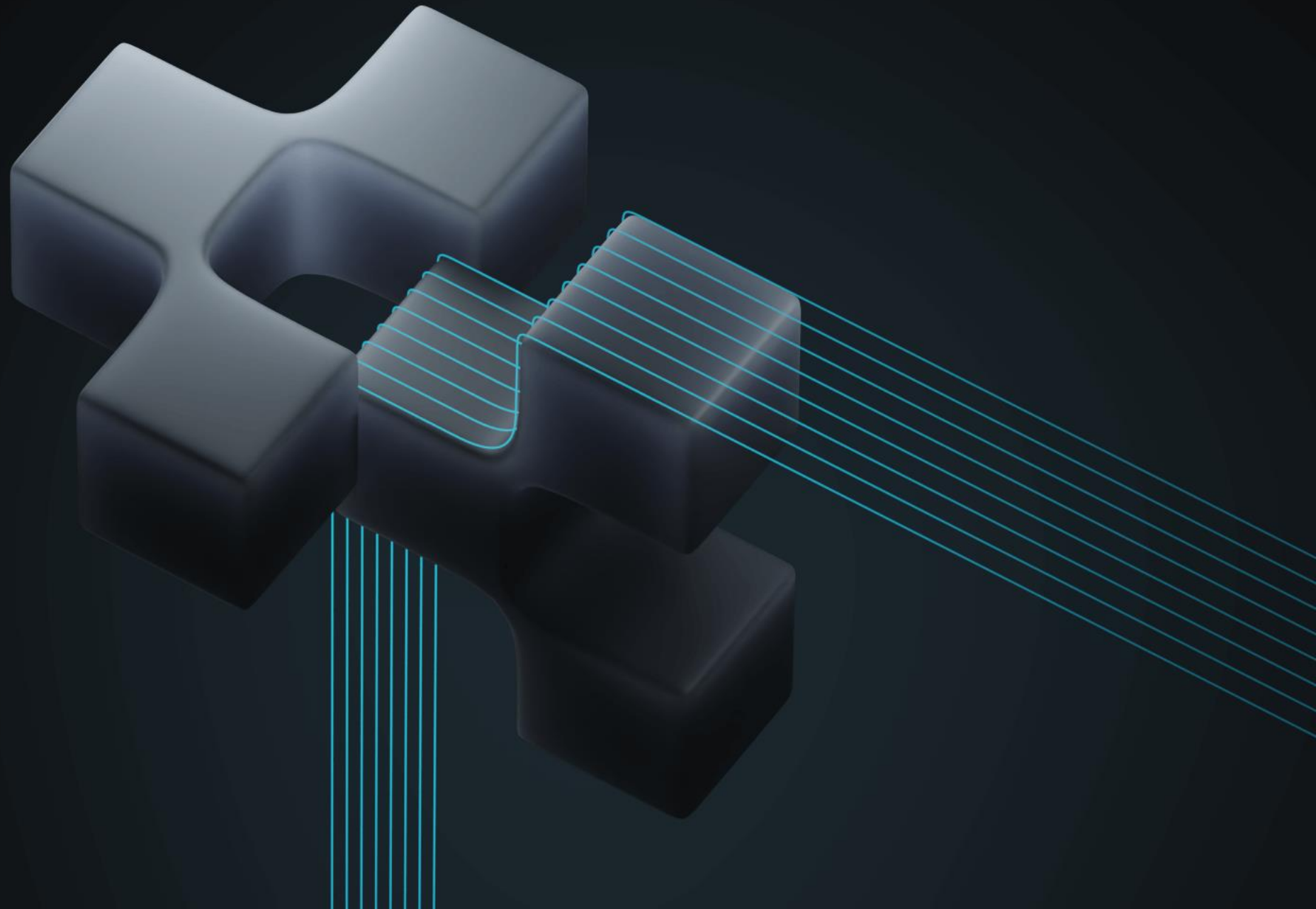


От 6800руб



центр карьеры

Экономика



# Принцип работы



центр карьеры

## Наше приложение для мониторинга сети и защиты от онлайн атак



Использование ИИ необходимо для современных интернет-платформ и магазинов. Это позволяет им оставаться защищенными в условиях постоянно меняющегося ландшафта киберугроз, обеспечивая надежную защиту данных и поддержание доверия со стороны пользователей и клиентов.

## Перспективы развития



- Увеличение числа и сложности кибератак
- Большие объемы данных
- Недостаток человеческих ресурсов
- Скорость реагирования
- Предсказание и предотвращение угроз
- COMPLIANCE и регуляторные требования
- Улучшение пользовательского опыта
- Эволюция угроз
- Интеграция с другими системами безопасности

## Перспективы развития



Подведение итогов  
работы в интенсиве

Перед началом интенсива мы поставили цель – создать приложение для защиты от онлайн атак. И мы смогли реализовать работающий продукт.

В нашем проекте командообразование стояло в самом начале работы: мы распределили задачи и роли в команде, что помогло без путаницы выполнить заданную цель.



центр карьеры

## Подведение итогов работы в интенсиве

В ходе работы над решением были неточности в работе программы, но совместными усилиями это удалось исправить. У нас получилось усовершенствовать как навыки работы в команде, так и свои личные.

# Состав команды







# Биссараб Дмитрий

Разработчик приложения. От интенсива ожидаю продуктивной командной работы.





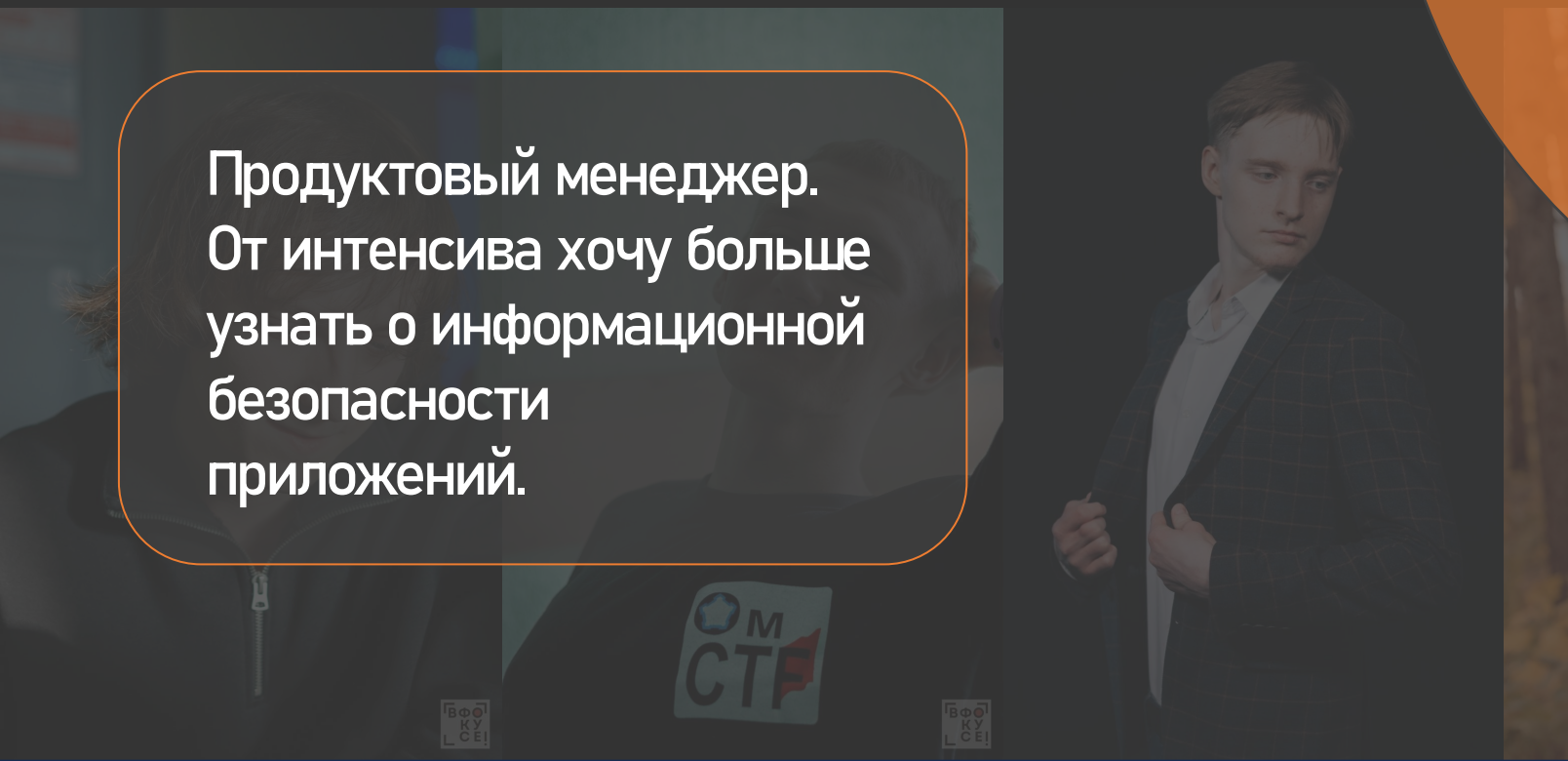
Артёмов Константин

Тестировщик приложения.  
От интенсива ожидаю  
развития своих hard skills



# Булинг Кирилл

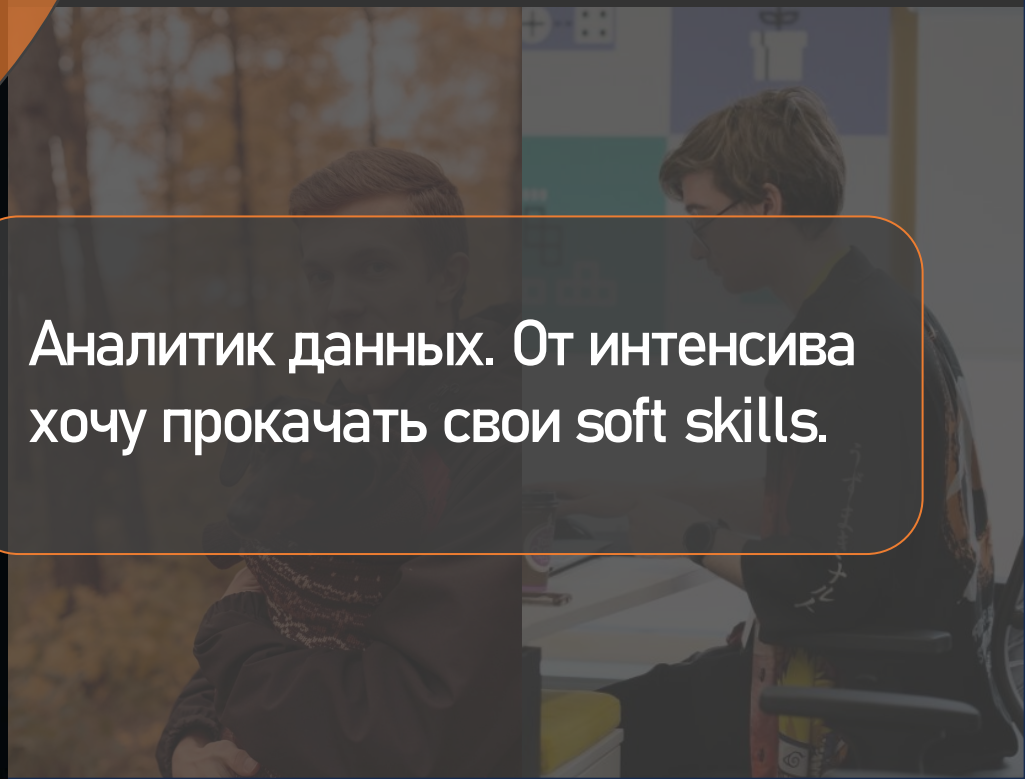
Продуктовый менеджер.  
От интенсива хочу больше  
узнать о информационной  
безопасности  
приложений.





Кабанов Степан

Аналитик данных. От интенсива хочу прокачать свои soft skills.



# Крыжановский Артём

Руководитель проекта.  
Я ожидаю, что  
интенсив прокачает  
мои навыки.



# СИЛЫ СВЕТА



ВФ  
КУ  
Л  
СЕЙ



ВФ  
КУ  
Л  
СЕЙ

