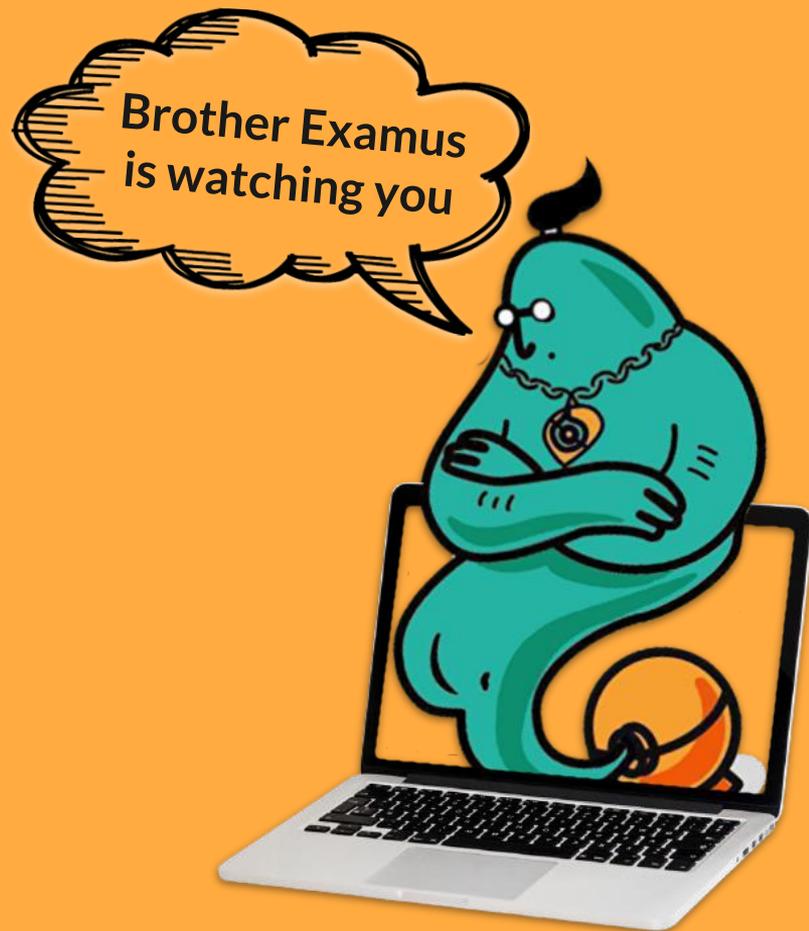




examus

Контроль и анализ поведения  
пользователей при  
прохождении онлайн-  
экзаменов



# Онлайн-обучение: масштабирование vs качество

---



15 мин

до потери внимания к  
онлайн-курсу



94,5%

пользователей  
бросают онлайн-курс,  
едва начав

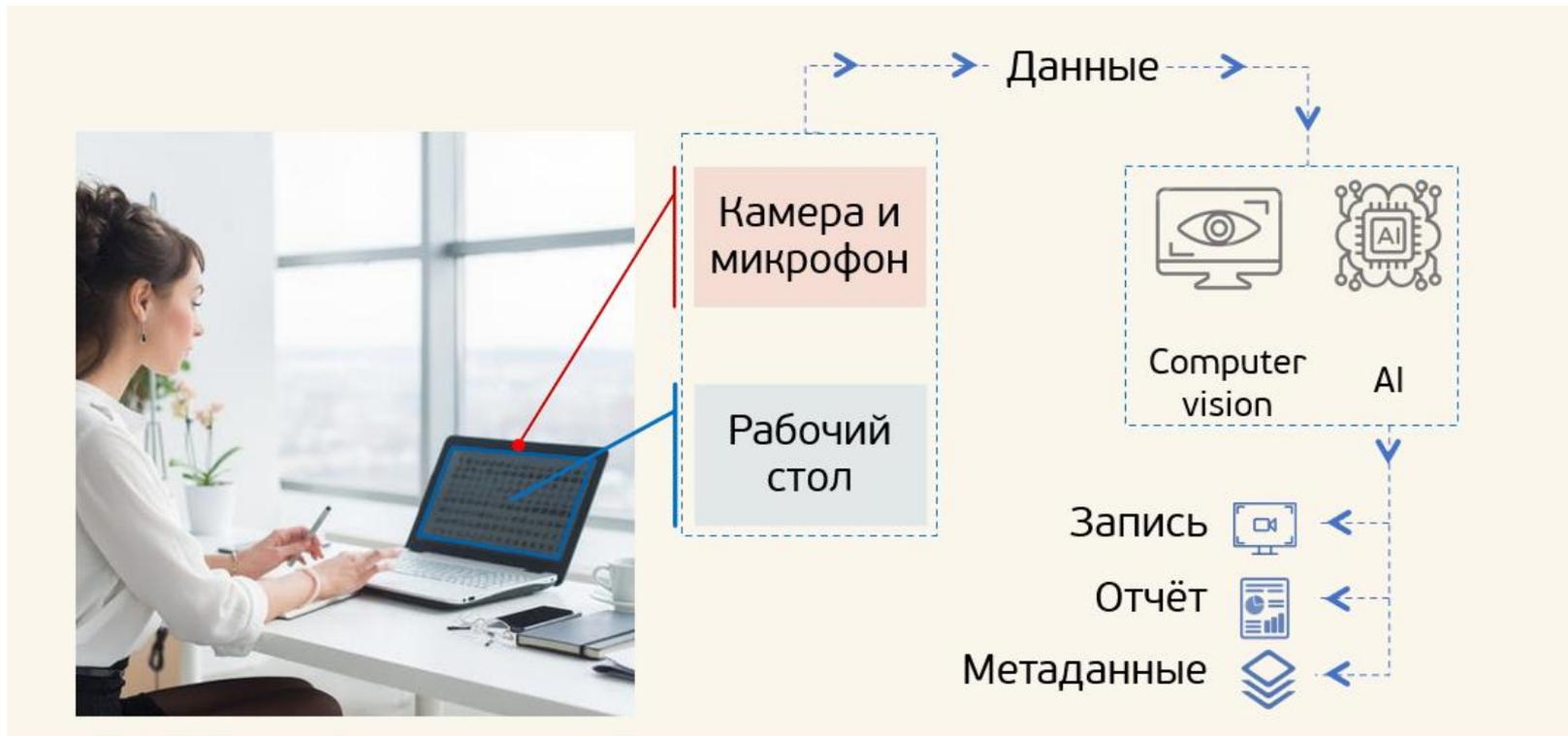


86%

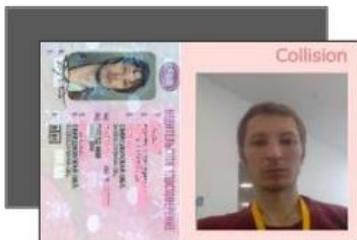
студентов  
списывают на  
онлайн-экзаменах



# Как работает прокторинг



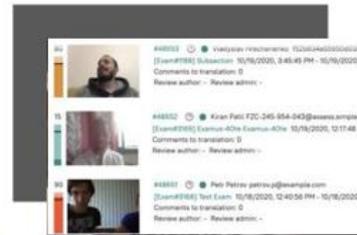
# Киберпроктор™ делает основную работу



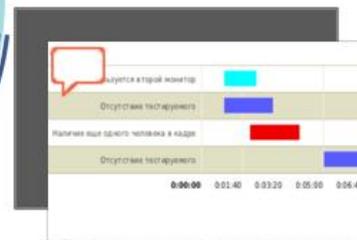
Идентификация



Контроль списывания



Вероятность списывания



Агрегированные данные для анализа



# Киберпроктор™ обеспечивает

---



Распознавание телефонов



Распознавание наушников



Определение направления взгляда



Распознавание лиц и эмоций



Наличие постороннего



Отсутствие экзаменуемого



Идентификация личности



Детекция голоса



Смена активного окна



Второй экран



# Типы прокторинга

---

## Автоматический

Автоматика + возможность просмотра записи + автоматический подсчет вероятности нечестной сдачи

## Асинхронный

Автоматика + просмотр записи специалистом

## Синхронный

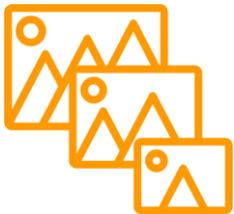
Автоматика + мониторинг и контроль экзамена специалистом

**RECOMMENDED**



# Вызовы для систем прокторинга

---



## Масштабируемость

Миллионы людей сдают экзамены онлайн, особенно в период COVID



## Гибкость

Экзамены размещены на разных платформах, пользователи заходят с разных устройств



## ПДн

Соблюдение требований по защите ПДн



# Решение от Экзамуса

---



## Запатентованный AI

Для мониторинга миллионов пользователей



## Открытый API

Для интеграции с любой платформой



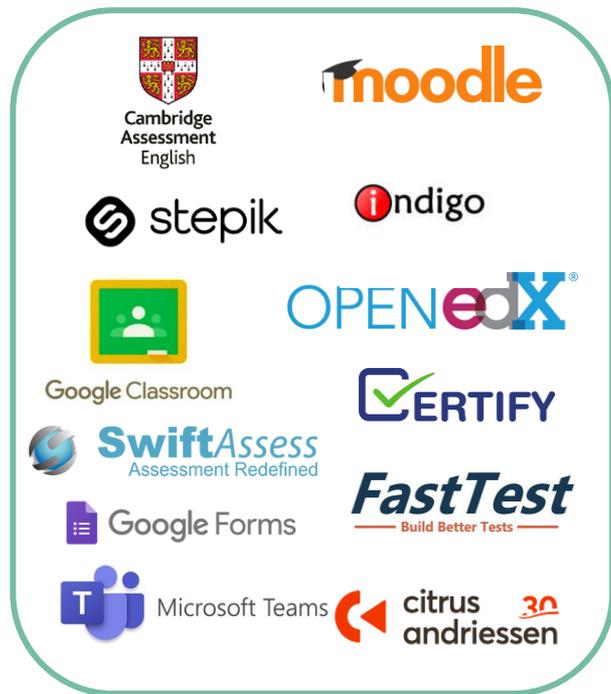
## Гибкость

Размещение в любой инфраструктуре для обеспечения защиты ПДн



# Экзапус дает абсолютную гибкость

Интегрированы/работаем:



Работаем:



# Факты об Экзамусе

>120 000

экзаменов в месяц

130+

клиентов и  
партнеров в РФ

5 лет

успешной работы

10 стран

география сервиса



# Применение систем прокторинга



## Олимпиада

- Автоматический прокторинг
- Просмотр только победителей



## Вступительный экзамен

- Асинхронный прокторинг
- Просмотр только тех, кто набрал необходимое количество баллов



## Итоговый экзамен

- Синхронный прокторинг
- Возможность прервать экзамен



# Экзабус выходит на новый уровень

---



Глубокая интеграция  
с тестовыми  
платформами

Психометрические данные  
для определения  
нечестного поведения



Мониторинг онлайн-  
курсов и лекций

Измерение вовлеченности  
и идентификация



Адаптивное  
обучение

Анализ поведения на базе AI  
и фидбек в реальном  
времени для повышения  
качества образовательного  
процесса





**Спасибо за внимание**

Мария Машкеева  
Коммерческий директор  
[m.mashkeeva@examus.net](mailto:m.mashkeeva@examus.net)  
<https://examus.net>