

СКУД – ЭТО  
НЕ ЗАТРАТЫ,  
ЭТО ИНВЕСТИЦИИ.  
СЧИТАЕМ ROI



**Никита Лебедев**  
Коммерческий директор



# ЕСТЬ ЛИ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОТ ВНЕДРЕНИЯ СКУД?

СКУД – это не затраты, это инвестиции. Считаем ROI

| SIGUR |

# ПРОБЛЕМА 1 /

## ЛЮДИ НЕ ДЕЛЯТСЯ ИНФОРМАЦИЕЙ О ВНЕДРЕНИЯХ

**СКУД = БЕЗОПАСНОСТЬ,**  
а значит незачем  
вам знать эффективность  
внедрения!

Если СКУД решал какую-то проблему,  
значит эта проблема была, а об этом  
нельзя рассказывать, ибо все  
на рынке узнают и будут осуждать  
(НЕТ).

# ПРОБЛЕМА 2 /

## А ВООООЩЕ НИКТО И НЕ СЧИТАЕТ

Все редко считают эту выгоду, т.к. СКУД все чаще относят к обязательным системам безопасности на объекте.

**СТАВИМ, ПОТОМУ ЧТО ТАК НАДО**

Скорее неправильно считать экономическую выгоду в разрезе только СКУДа.

СКУД – часть IT-инфраструктуры, поэтому считать возврат только от него нельзя. Хотя польза есть.



Кто задумывается, какие проблемы может решить СКУД?

# А ЗАЧЕМ ВОООБЩЕ ЕГО СЧИТАТЬ?

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Защита бюджета
- Модернизация / замена системы
- Оптимизация
- Проверка внедрения

## ФОРМУЛА РАСЧЕТА

$$\text{ROI} = \frac{\text{Экономия(год)} - \text{Затраты}}{\text{Затраты}} \times 100\%$$

## ЗАТРАТЫ ЭТО:

- Стоимость оборудования
- Стоимость внедрения
- Стоимость проектирования
- Стоимость обслуживания в год
- Запуск пилота
- Комплект ЗИП
- Стоимость доработок

# ПРО МЕТРИКИ: БЕЗОПАСНОСТЬ

Стоимость инцидента:

---

**ПОТЕРИ = ЧАСТОТА СОБЫТИЙ X СРЕДНИЙ УЩЕРБ  
ЗА ИНЦИДЕНТ**

# ПРО МЕТРИКИ /

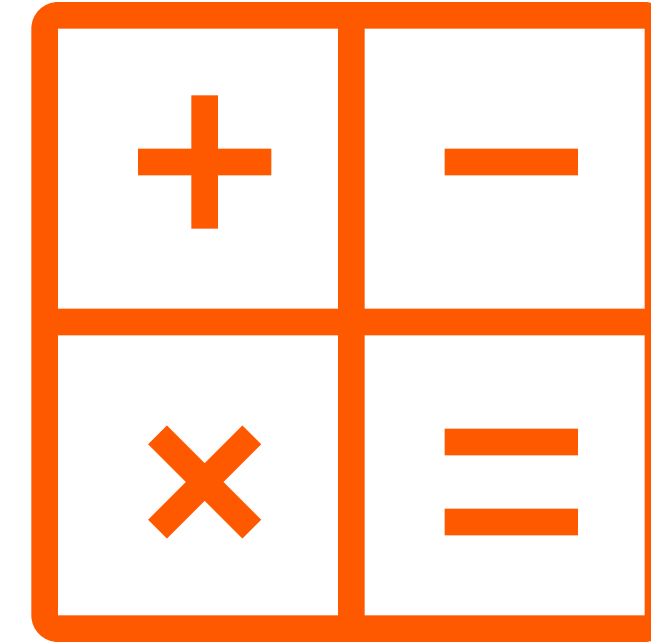
## УЧЕТ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ



- Опоздания/прогулы
- Скрытые минуты
- Перерывы/перекуры



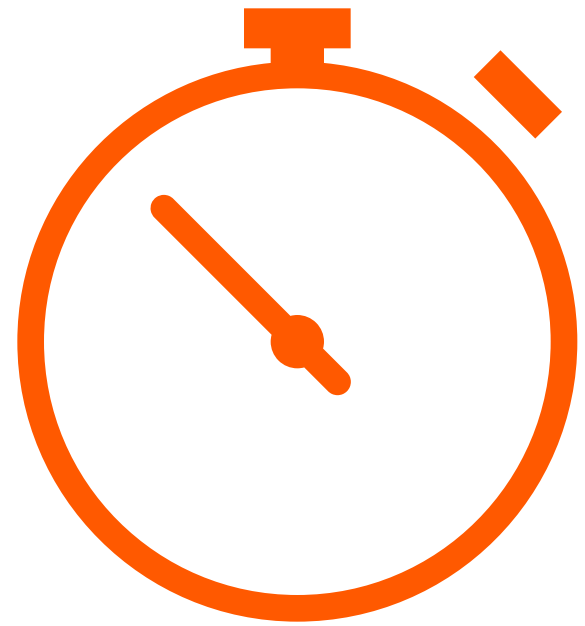
- Ошибки табеля и ЗП
- Человеческий фактор
- Время HR/бухгалтера на исправления
- Разница факта и табеля



- Опоздания/прогулы
- Скрытые минуты
- Перерывы/перекуры

# ПРО МЕТРИКИ /

## БЮРО ПРОПУСКОВ



- Среднее время выдачи пропуска
- Среднее время регистрации посетителя
- Время на создание электронного пропуска
- Очереди в часы пик



- Человеко-часы сотрудников
- Количество операций, выполняемых вручную
- Снижение ошибок персонала



- Стоимость одной операции выдачи
- Расходники
- Фонд оплаты труда



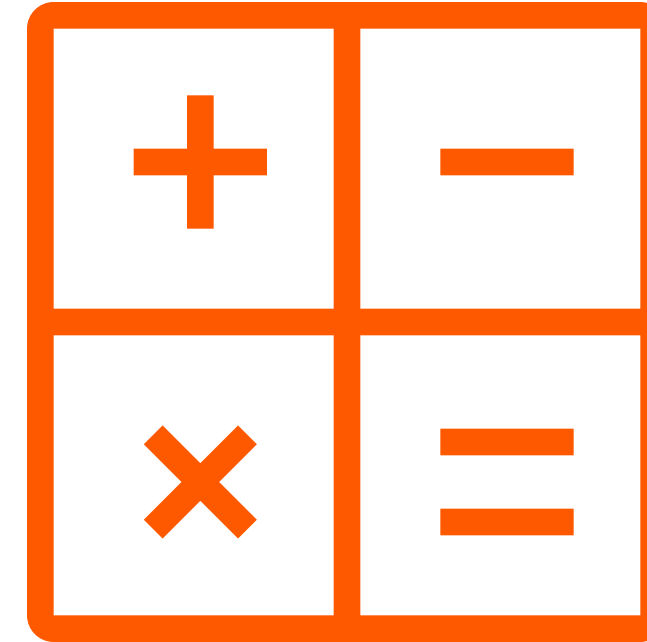
# ПРО МЕТРИКИ /

## НЕОЧЕВИДНЫЙ ПРИМЕР



- Количество компаний подрядчиков в день
- Время работы на объекте
- Очереди из-за ручного режима

Просто грамотным внедрением СКУД с системами электронных заявок можно экономить миллионы рублей в сутки на крупных предприятиях!



- Оплата работ подрядным организациям
- Простои
- Задержки в логистике

# СКУД – ЧАСТЬ IT ИНФРАСТРУКТУРЫ

1

Неправильно считать  
«хардкорно» в лоб ROI

2

СКУД сейчас интегрирован  
с большим количеством  
инфраструктурных  
компонентов компании  
(ERP, СУБД, КСБ и т.д.)

3

Необходимо учитывать  
стоимость монтажа  
и обслуживание системы

# НЕМНОГО СТАТИСТИКИ

ОТРАСЛЬ	«ХОРОШИЙ» ROI	КОММЕНТАРИЙ
Промышленность	25-40%+	За счет экономии на охране, контроле доступа и снижения потерь ТМЦ
Ритейл / логистика / склады	30-50%+	Много сотрудников, высокие риски хищений и неучтенных часов, как следствие быстрая окупаемость
Медицина / фармацевтика / животноводство	20-35%+	Высокие требования к безопасности и доступу в чистые зоны
БЦ / офисы / девелопмент	15-30%	Основной эффект – автоматизация и комфорт, ROI ниже, но важен имидж и престиж
Образование / госсектор	10-25%	ROI меньше, но важны нематериальные эффекты: безопасность, контроль, порядок
Банки / финансы	20-35%	Безопасность критична, но расчетная выгода чаще косвенна

# Спасибо

