

 Стахановец

# ЗАЩИТА КОММЕРЧЕСКИХ И ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ, КАДРОВАЯ АНАЛИТИКА

Программный комплекс Стахановец

[stakhanovets.ru](http://stakhanovets.ru)



# Стахановец

Создан командой опытных управленцев, профессионалов в разработке систем контроля эффективности персонала и защиты информации



Официальный  
резидент  
Сколково

↗ 15 лет

на ИТ-рынке России с 2009 года

↗ 18 000

внедрений в РФ и других странах

↗ 10 версия

программного продукта



Российский продукт  
Внесен в Единый реестр  
российского ПО МинЦифры



Патенты РФ  
Разработки «Стахановец»  
запатентованы в РФ




Сертификат ФСТЭК  
4-й уровень доверия

# Проблемы и риски бизнеса в России

 **Рост числа инсайдеров в организациях**

 **Рост числа атак на ИТ-инфраструктуру на фоне геополитики и новых законов**

 **Ужесточение наказаний за утечки персональных данных и серьезные финансовые риски для компаний**

 **Доступность киберуслуг на черном рынке**

 **Текучесть персонала и дефицит кадров на рынке труда**

 **Хакер-«активизм» как спонтанное движение для выражения своей позиции**

# Динамика зарегистрированных утечек информации



**Согласно аналитическому отчету компании Infowatch (2024), среди утечек внутреннего характера к умышленным инцидентам относится более 89%**

# Поведение инсайдеров в 2023 году

Согласно отчету компании «Инфосистемы Джет», 2023

**в 1,5 раза**

УВЕЛИЧИЛОСЬ ЧИСЛО  
ИНСАЙДЕРОВ В 2023 ГОДУ

**на 25%**

ВОЗРОС СПРОС НА  
КОРПОРАТИВНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

**каждая 5 утечка**

СВЯЗАНА С ВНУТРЕННИМИ  
НАРУШИТЕЛЯМИ

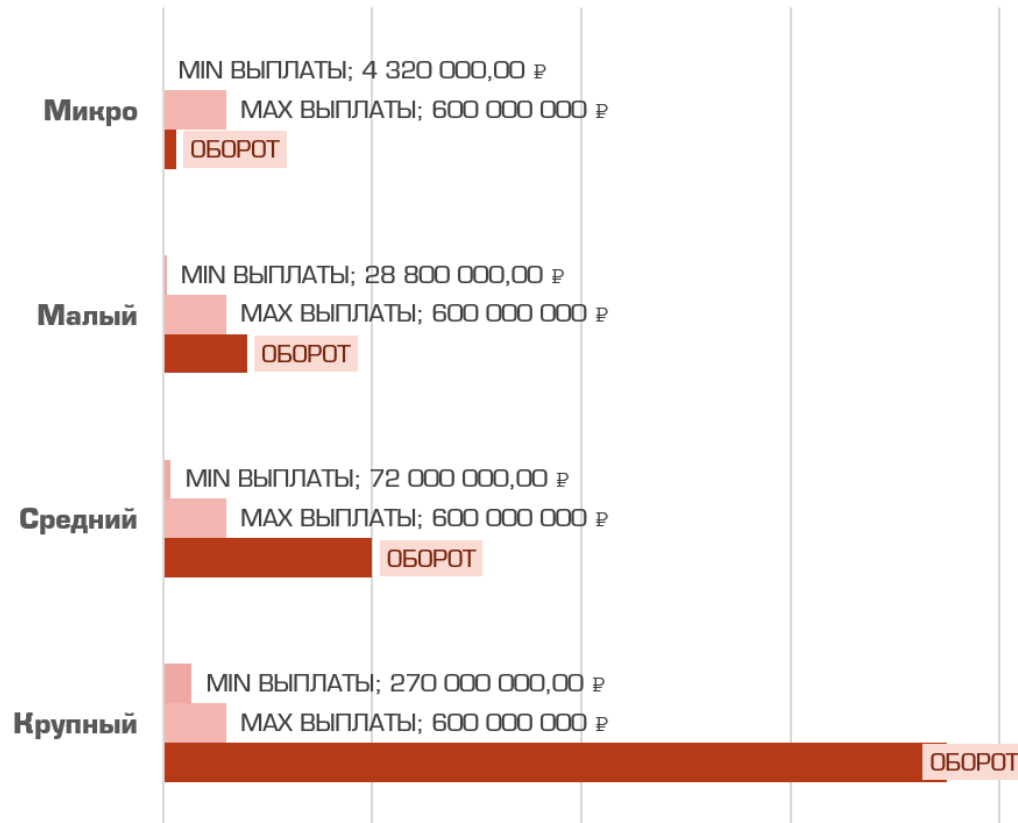
**в 75% случаев**

ПРИЧИНОЙ СТАНОВИТСЯ  
ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ ФАКТОР

# Оборотные штрафы

## Потенциальная нагрузка на бизнес

Соотношение оборота компании и выплаты (штрафы и компенсация)\*

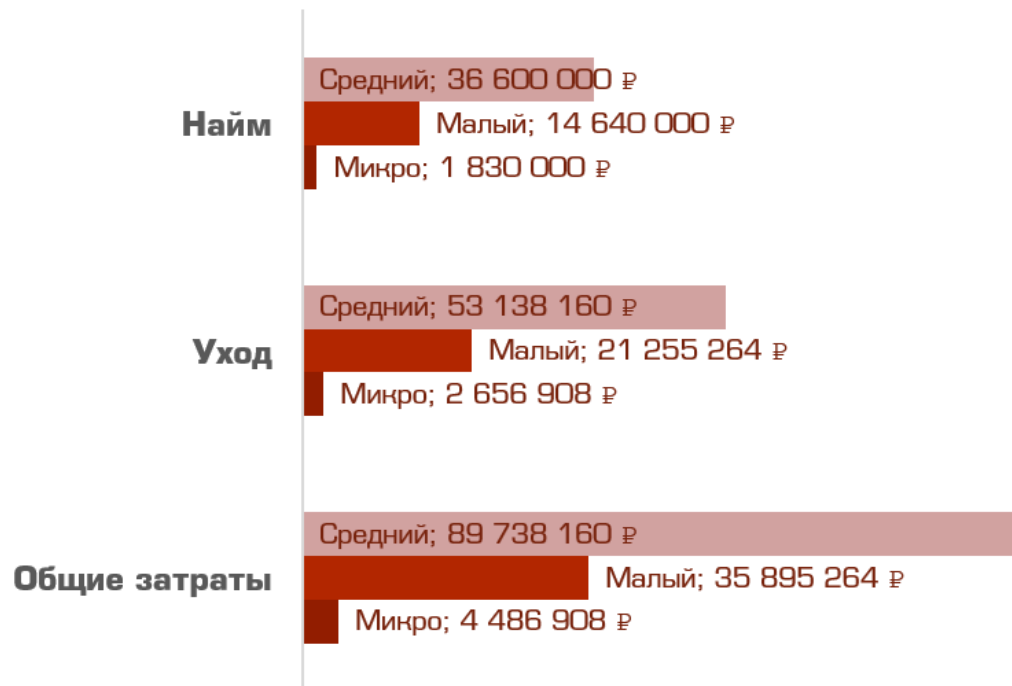


**Итоговые выплаты варьируются от сравнительных небольшой суммы в 4.5 М до 600 М рублей**

**Уголовная ответственность предусматривает срок лишения свободы до 10 лет**

# Стоимость текучести персонала для бизнеса

Годовые расходы на найм и увольнение персонала



**Затраты в МСП на найм — от 1,5% оборота/год, на увольнение — от 2% оборота/год**

**Внедрение решений по кадровой аналитике позволяет компаниям экономить в год от 1,5 М до 89 М рублей**

# Вовлеченность и прогноз увольнений

Исследование 2021 года, N=3641 чел.  
ИТ-компания, FMCG-Ритейл, Гос. учреждение

## ↗ Как вели себя в феврале **уволенные** по состоянию на апрель 2021

- больше опаздывали и раньше уходили с работы
- значительно больше недорабатывали
- менее активны в рабочих задачах
- более активны на развлекательных и сторонних ресурсах, больше использовали интернет-браузер
- занимались поиском работы на рабочем месте

Этапы и период проведения исследования:



## ↗ Как вели себя в феврале **работающие** по состоянию на апрель 2021


- чаще приходили на работу раньше и чаще уходили после окончания рабочего дня
- больше перерабатывали
- больше работали с текстом в приложениях
- более активны в корпоративных и рабочих ресурсах



# Проблемы и риски бизнеса в России

 **Рост числа инсайдеров в организациях**

 **Рост числа атак на ИТ-инфраструктуру на фоне геополитики и новых законов**

 **Ужесточение наказаний за утечки персональных данных и серьезные финансовые риски для компаний**

 **Доступность киберуслуг на черном рынке**

 **Текучность персонала и дефицит кадров на рынке труда**

 **Хакер-«активизм» как спонтанное движение для выражения своей позиции**

# Какие проблемы бизнеса решает комплекс?

✓ **Обеспечение собственной безопасности бизнеса**

✓ **Снижения рисков разглашения персональных данных**

✓ **Выявление коррупционных схем и сговоров, сбор доказательной базы**

✓ **Снижение финансовых и репутационных рисков**

✓ **Выявление промышленного шпионажа**

✓ **Рост дохода, оптимизация расходов и интенсификация усилий**

# Комплексный подход к повышению эффективности и безопасности бизнеса

Программные комплексы для малого и среднего предпринимательства, а также для enterprise-сегмента.

## Для СБ, ИБ, ОИТ и ОБЭП:

- противодействие утечкам информации (DLP)
- борьба с инсайдерством
- сбор доказательств для защиты своих прав
- расследование инцидентов

## Для руководителей всех уровней:

- анализ продуктивности и загруженности подчиненных
- выявление лидирующих и отстающих подразделений и/или сотрудников
- рейтинг вовлеченности сотрудников в работу

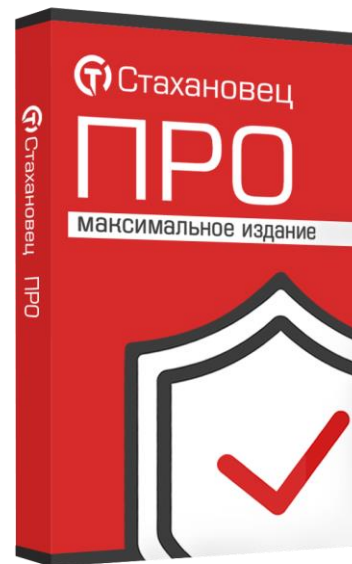
## Для HRBP, HRPP, HRD и кадров:

- интеграция объективных поведенческих метрик
- помощь в адаптации персонала
- учет работы удаленных и/или гибридных сотрудников
- анализ лояльности персонала в компании

# Программные инструменты для информационной защиты бизнеса и решения кадровых задач



- Полный контроль — DLP-комплекс для предотвращения утечек данных. Возможности системы позволяют находить инсайдеров, а в случае утечки — проводить расследования

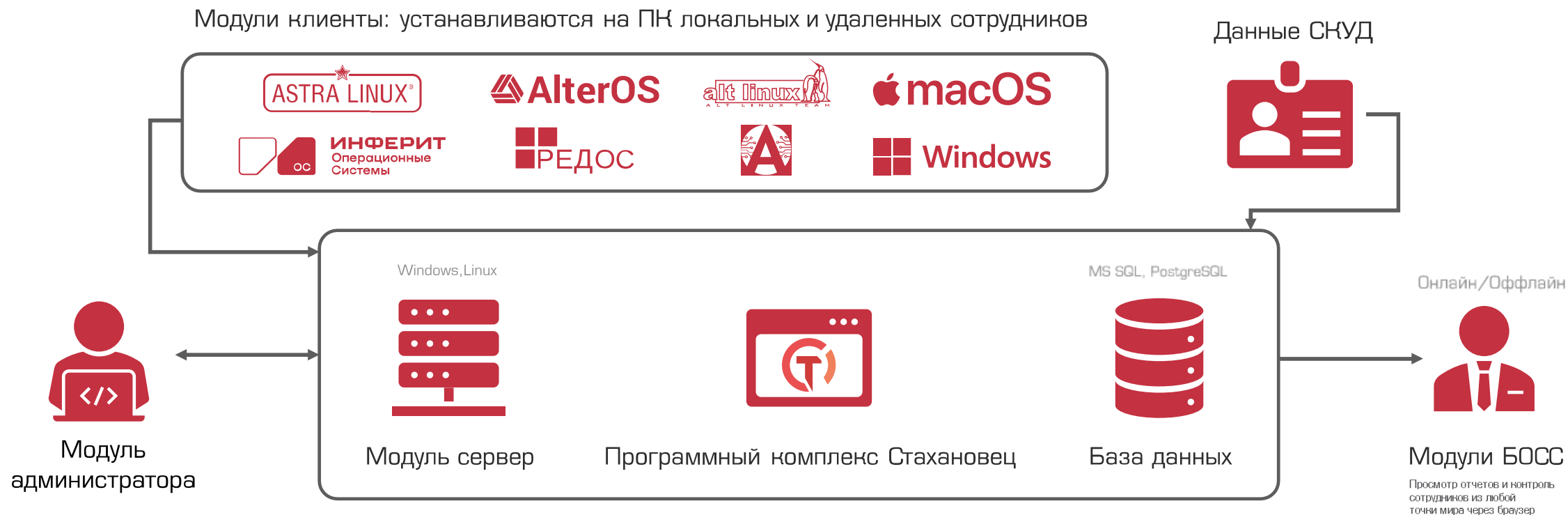


- ПРО — максимальное издание программного комплекса, включающее в себя все функции Кванта, Полного Контроля и уникальные опции анализа и DLP



- Квант — инструмент поведенческого и сравнительного анализа подразделений, с возможностью генерации резюме по каждому сотруднику

# Как устроен комплекс — схема работы



# Наши основные преимущества для бизнес-заказчика



низкие системные  
требования  
к серверной части



низкие системные  
требования  
к АРМ



43 встроенных  
готовых отчета



не конфликтует с  
антивирусным ПО



масштабируем  
на 35 000+ АРМ



просто внедрить  
и обслуживать

# Стахановец: DLP-комплекс

## Система контроля персонала и DLP



Анализатор рисков и  
сводный отчет



Каналы перехвата: e-mail  
и 25 мессенджеров



СУРВ  
и мониторинг АРМ



Голосовое DLP: контроль  
аудиокоммуникаций



Поиск по файлам  
на клиентской машине



Геолокация ноутбуков  
на карте



Файловые операции:  
контроль, перехват,  
запрет



КРИПТОбезопасность:  
перехват и проверка  
адресов кошельков



Физическая безопасность:  
распознавание лиц и  
антифото

# Стахановец: Полный контроль

Полный контроль — DLP-комплекс для предотвращения утечек данных. Возможности системы позволяют находить инсайдеров, а в случае утечки — проводить расследования.

- Защита данных
- Мониторинг действий



## Анализатор рисков и сводный отчет

Настраиваемый на основе профилей и словарей анализатор показывает продуктивную и потенциально опасную работу сотрудника.



## Контроль утечек данных (DLP)

Отчеты «Полный контроль» помогут найти инсайдеров, а в случае утечки — провести расследования инцидентов.

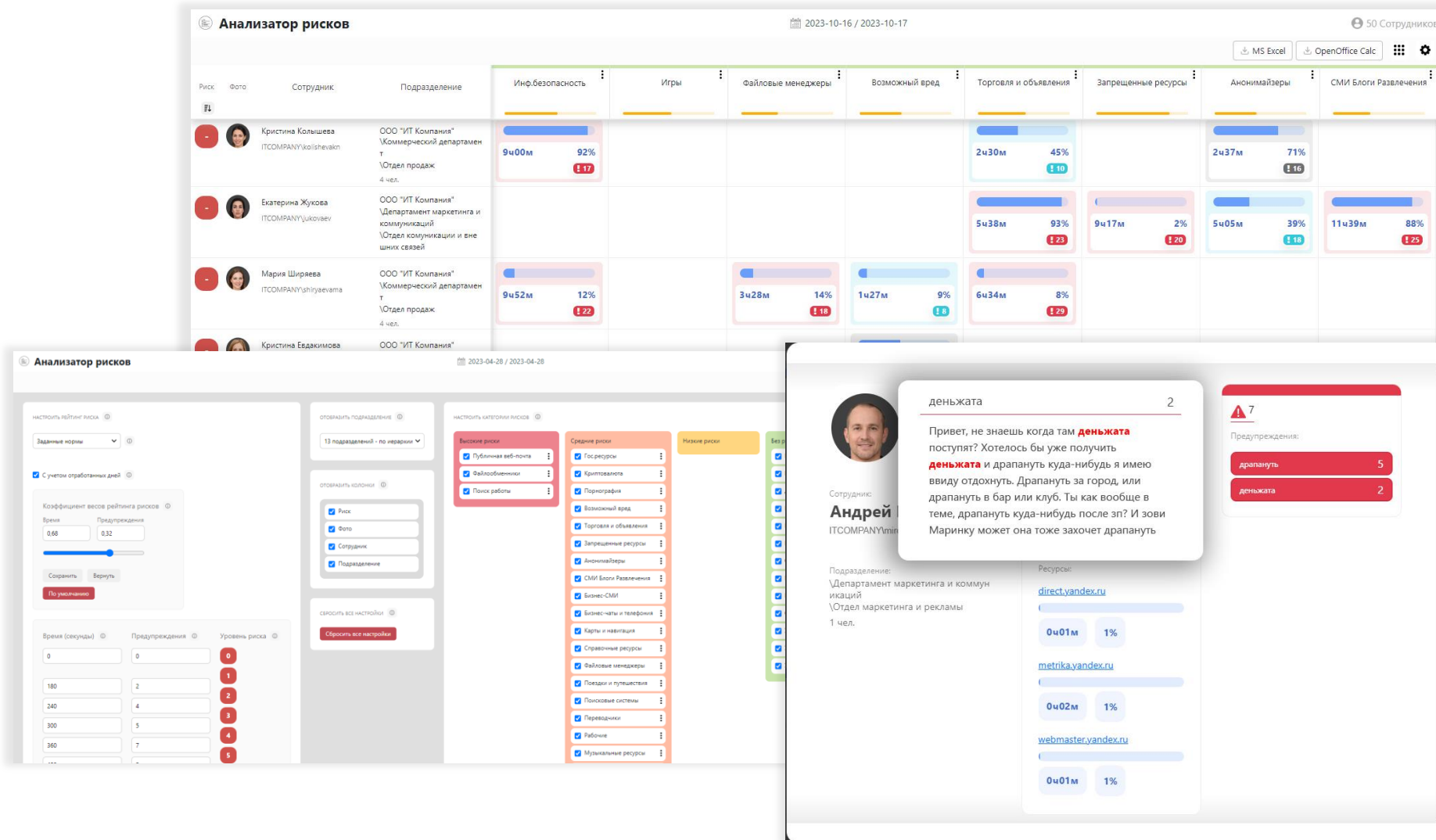


## Уведомления об инцидентах и событиях

Комплекс фиксирует подозрительные действия за ПК и выдает уведомления о важных событиях пользователей в различных каналах перехвата.

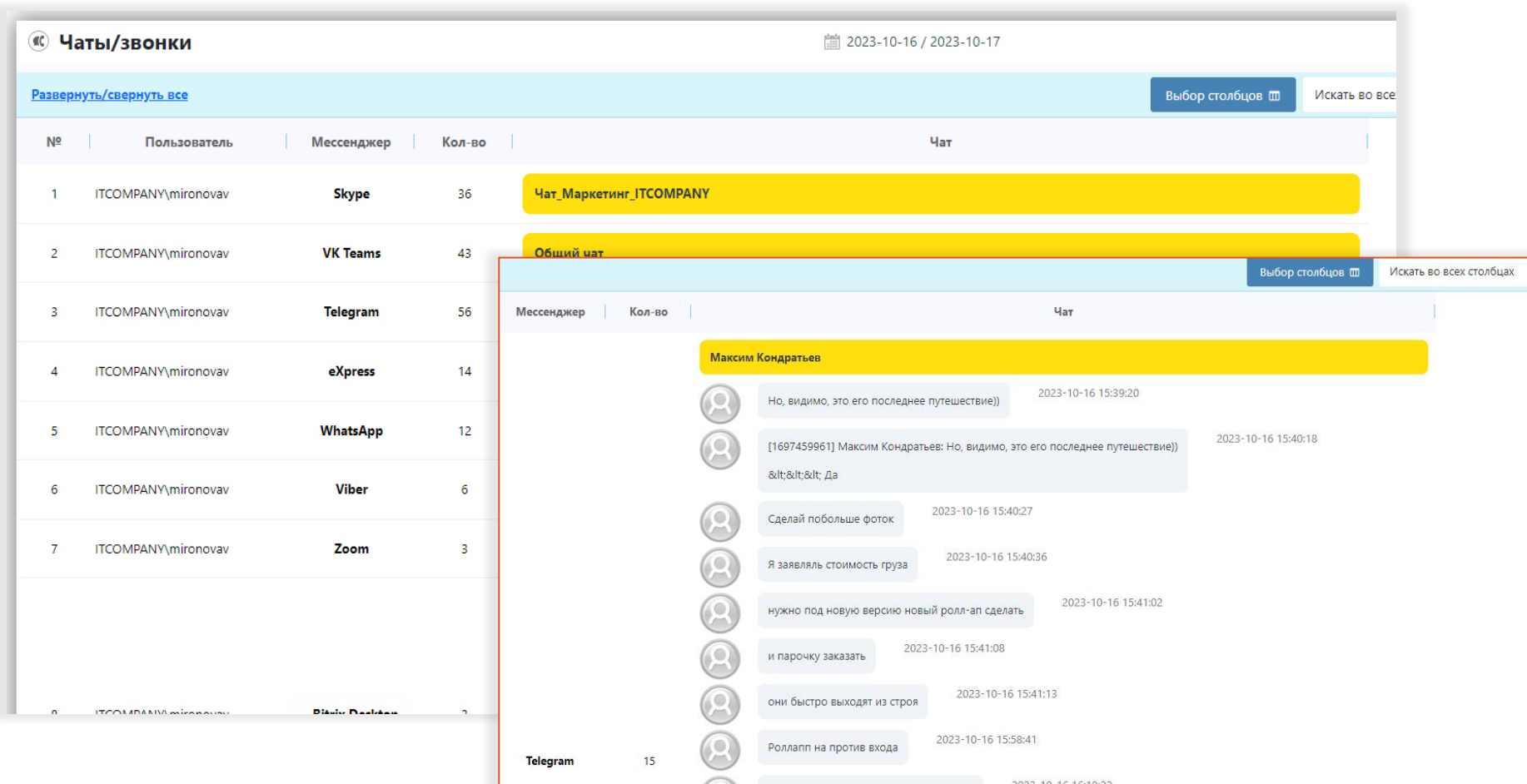


# Анализатор рисков



- рейтинг рисков на основе поведения пользователей
- собранные данные формируются в отчеты, по которым можно выявить отклонения от нормальной активности
- сводная аналитика по видам деятельности сотрудника

# Каналы перехвата: e-mail и 25 мессенджеров



The screenshot displays a software interface for monitoring communications. The main window is titled "Чаты/звонки" and shows a list of chat channels. A date range of "2023-10-16 / 2023-10-17" is visible. The list includes columns for "№", "Пользователь", "Мессенджер", "Кол-во", and "Чат".

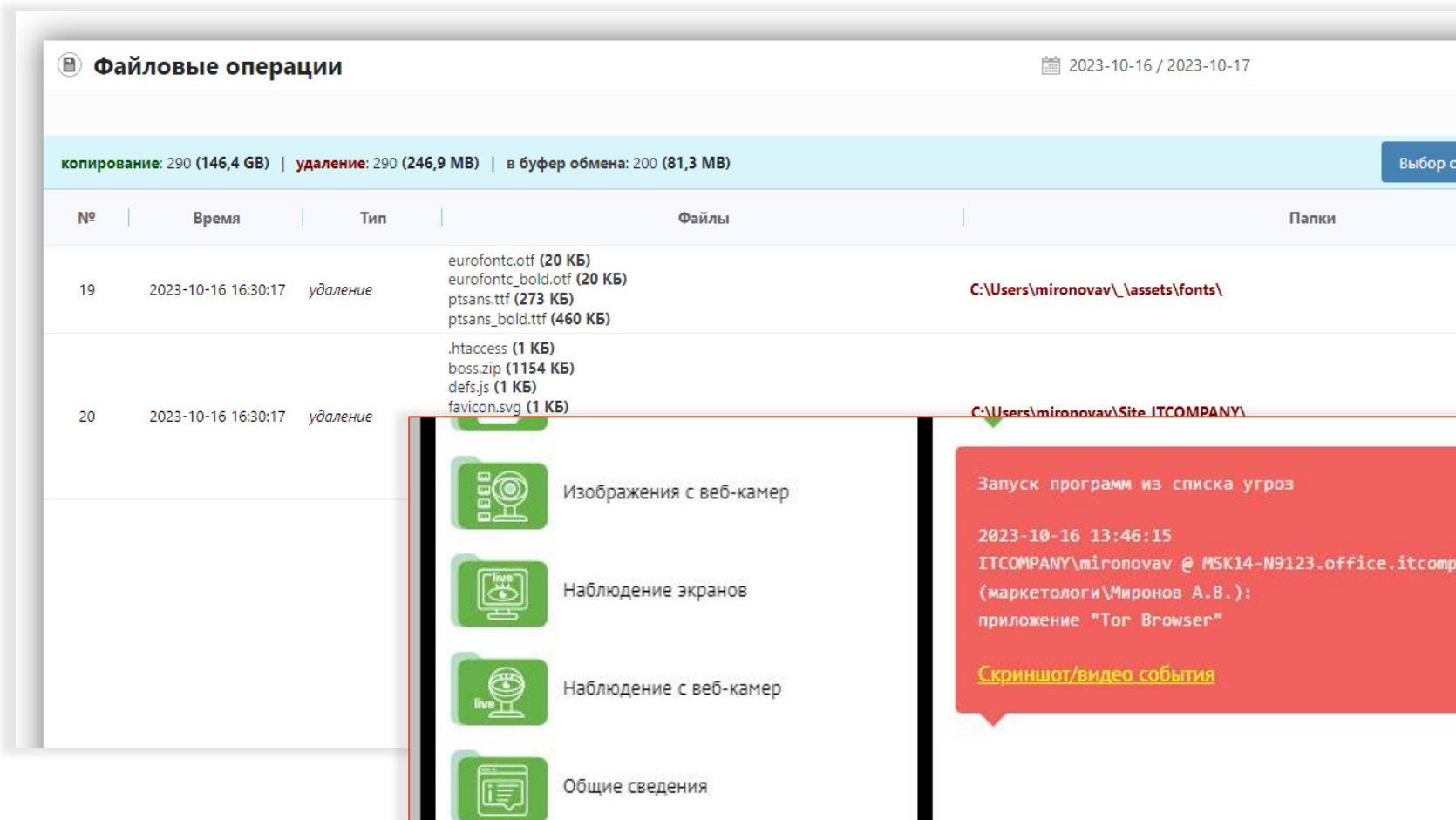
№	Пользователь	Мессенджер	Кол-во	Чат
1	ITCOMPANY\mironovav	Skype	36	Чат_Маркетинг_ITCOMPANY
2	ITCOMPANY\mironovav	VK Teams	43	Общий чат
3	ITCOMPANY\mironovav	Telegram	56	
4	ITCOMPANY\mironovav	eXpress	14	
5	ITCOMPANY\mironovav	WhatsApp	12	
6	ITCOMPANY\mironovav	Viber	6	
7	ITCOMPANY\mironovav	Zoom	3	

An inset window shows a detailed view of a chat conversation in Telegram. The chat is titled "Максим Кондратьев". The messages are as follows:

- 2023-10-16 15:39:20: Но, видимо, это его последнее путешествие))
- 2023-10-16 15:40:18: [1697459961] Максим Кондратьев: Но, видимо, это его последнее путешествие))
- &lt;&lt;&lt; Да
- 2023-10-16 15:40:27: Сделай побольше фоток
- 2023-10-16 15:40:36: Я заявлять стоимость груза
- 2023-10-16 15:41:02: нужно под новую версию новый ролл-ап сделать
- 2023-10-16 15:41:08: и парочку заказать
- 2023-10-16 15:41:13: они быстро выходят из строя
- 2023-10-16 15:58:41: Роллап на против входа

- перехват коммуникаций: тексты, файлы
- перехват электронной почты, в том числе с вложениями
- распознавание ключевых слов, квалификация информации, отправка уведомлений
- кейлоггер: перехват вводимого текста

# Файловые операции: контроль, перехват, запрет



**Файловые операции** 2023-10-16 / 2023-10-17

копирование: 290 (146,4 GB) | удаление: 290 (246,9 MB) | в буфер обмена: 200 (81,3 MB) Выбор ст...

№	Время	Тип	Файлы	Папки
19	2023-10-16 16:30:17	удаление	eurofontc.otf (20 КБ) eurofontc_bold.otf (20 КБ) ptsans.ttf (273 КБ) ptsans_bold.ttf (460 КБ)	C:\Users\mironovav\assets\fonts\
20	2023-10-16 16:30:17	удаление	.htaccess (1 КБ) boss.zip (1154 КБ) defs.js (1 КБ) favicon.svg (1 КБ)	C:\Users\mironovav\Site_ITCOMPANY\

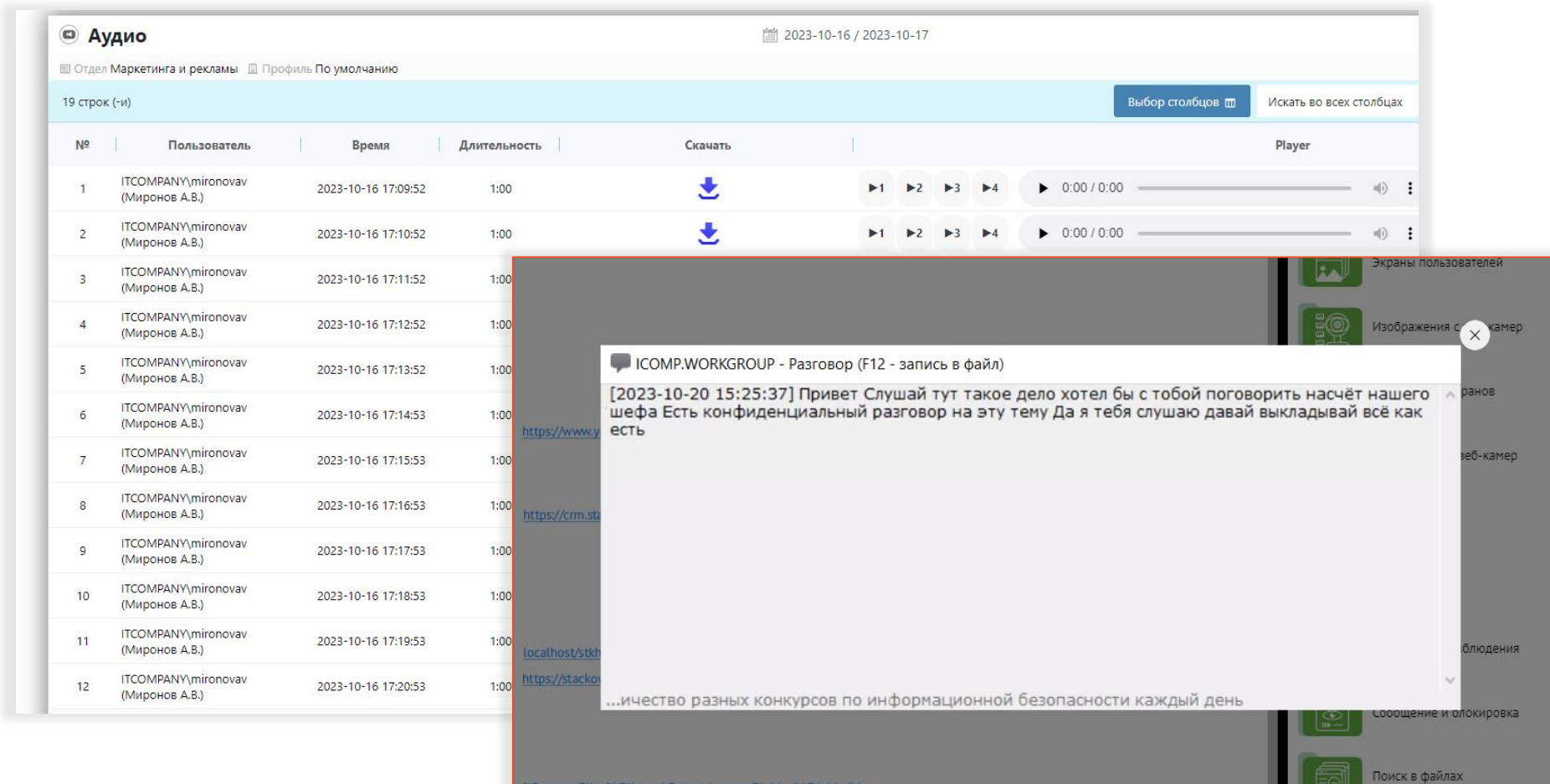
**Сайдбар:**

- Изображения с веб-камер
- Наблюдение экранов
- Наблюдение с веб-камер
- Общие сведения

**Сообщение:** Запуск программ из списка угроз  
2023-10-16 13:46:15  
ITCOMPANY\mironovav @ MSK14-N9123.office.itcompany.ru  
(маркетологи\Миронов А.В.):  
приложение "Tor Browser"  
[Скриншот/видео события](#)

- перехват при попытке копирования, удаления, переноса файлов, отправке наружу внутри локальной сети, в Интернете, при записи на съемный носитель
- запрет WiFi / Bluetooth / USB-модема / USB-носителей, блокировка портов, белый список USB-накопителей

# Голосовое DLP: контроль аудиокommunikаций



The screenshot displays the 'Аудио' (Audio) section of a software interface. At the top, it shows the date range '2023-10-16 / 2023-10-17' and the department 'Отдел Маркетинга и рекламы'. Below this is a table with 19 rows, each representing an audio recording. The table columns are: №, Пользователь, Время, Длительность, Скачать, and Player. The 'Скачать' column contains download icons, and the 'Player' column contains audio player controls. A chat window is overlaid on the table, showing a message from 'ICOMP.WORKGROUP - Разговор (F12 - запись в файл)' with a timestamp of [2023-10-20 15:25:37]. The message text is: 'Привет Слушай тут такое дело хотел бы с тобой поговорить насчёт нашего шефа Есть конфиденциальный разговор на эту тему Да я тебя слушаю давай выкладывай всё как есть'. The chat window also shows a search bar and a close button.

№	Пользователь	Время	Длительность	Скачать	Player
1	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:09:52	1:00		
2	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:10:52	1:00		
3	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:11:52	1:00		
4	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:12:52	1:00		
5	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:13:52	1:00		
6	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:14:53	1:00		
7	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:15:53	1:00		
8	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:16:53	1:00		
9	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:17:53	1:00		
10	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:18:53	1:00		
11	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:19:53	1:00		
12	ITCOMPANY\mironovav (Миронов А.В.)	2023-10-16 17:20:53	1:00		

- мгновенная реакция на произнесенные сотрудником фразы/слова в голосовых переговорах
- возможность непрерывной записи с микрофонов и сохранения аудио
- распознавание речи сотрудника в реальном времени мгновенным транскрибированием

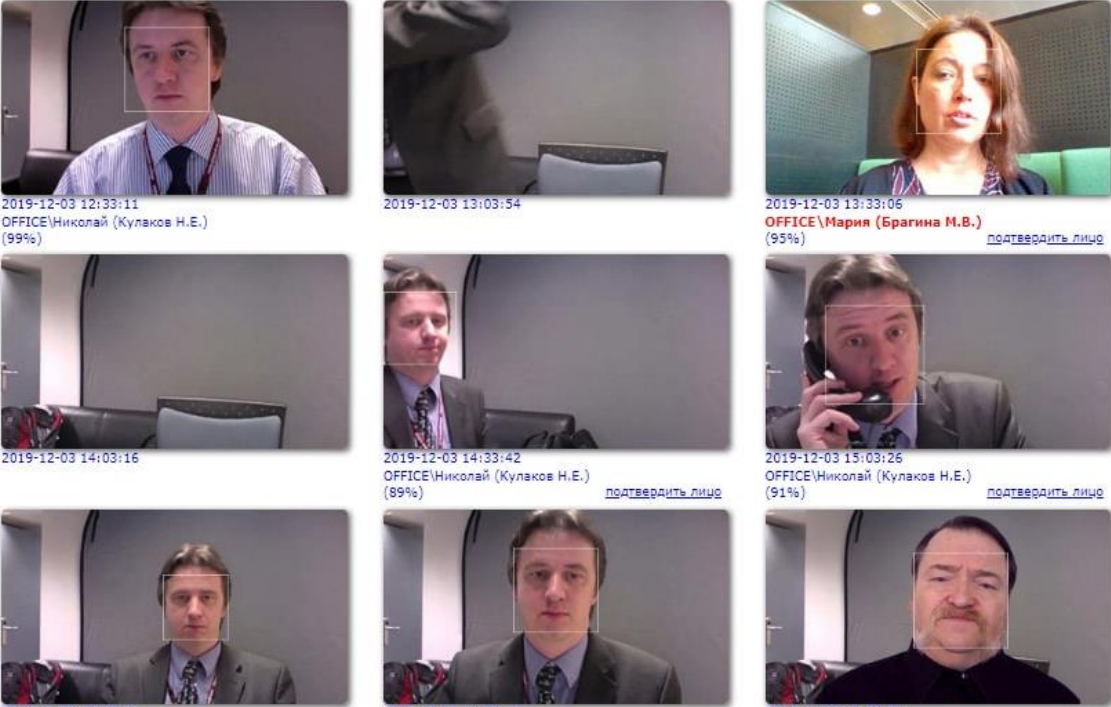
# Физическая безопасность — распознавания лиц с веб-камеры

Лента overview: ВКЛЮЧЕНА

OFFICE\Николай (Кулаков Н.Е.)  
[удалить все подтверждения для OFFICE\Николай \(Кулаков Н.Е.\)](#)

2019-12-03

Чувствительность:



Timestamp	Confidence	Identified User
2019-12-03 12:33:11	99%	OFFICE\Николай (Кулаков Н.Е.)
2019-12-03 13:03:54	-	-
2019-12-03 13:33:06	95%	OFFICE\Мария (Брагина М.В.)
2019-12-03 14:03:16	-	-
2019-12-03 14:33:42	89%	OFFICE\Николай (Кулаков Н.Е.)
2019-12-03 15:03:26	91%	OFFICE\Николай (Кулаков Н.Е.)
2019-12-03 15:33:31	94%	OFFICE\Николай (Кулаков Н.Е.)
2019-12-03 16:03:19	98%	OFFICE\Николай (Кулаков Н.Е.)
2019-12-03 16:33:51	-	Неизвестное лицо!

Мария воспользовалась учетной записью Николая

**«Распознавание лиц»** - отчет в виде картотеки снимков с веб-камеры, распознанных ИИ и обработанных нейросетью

Выполняет следующие функции:

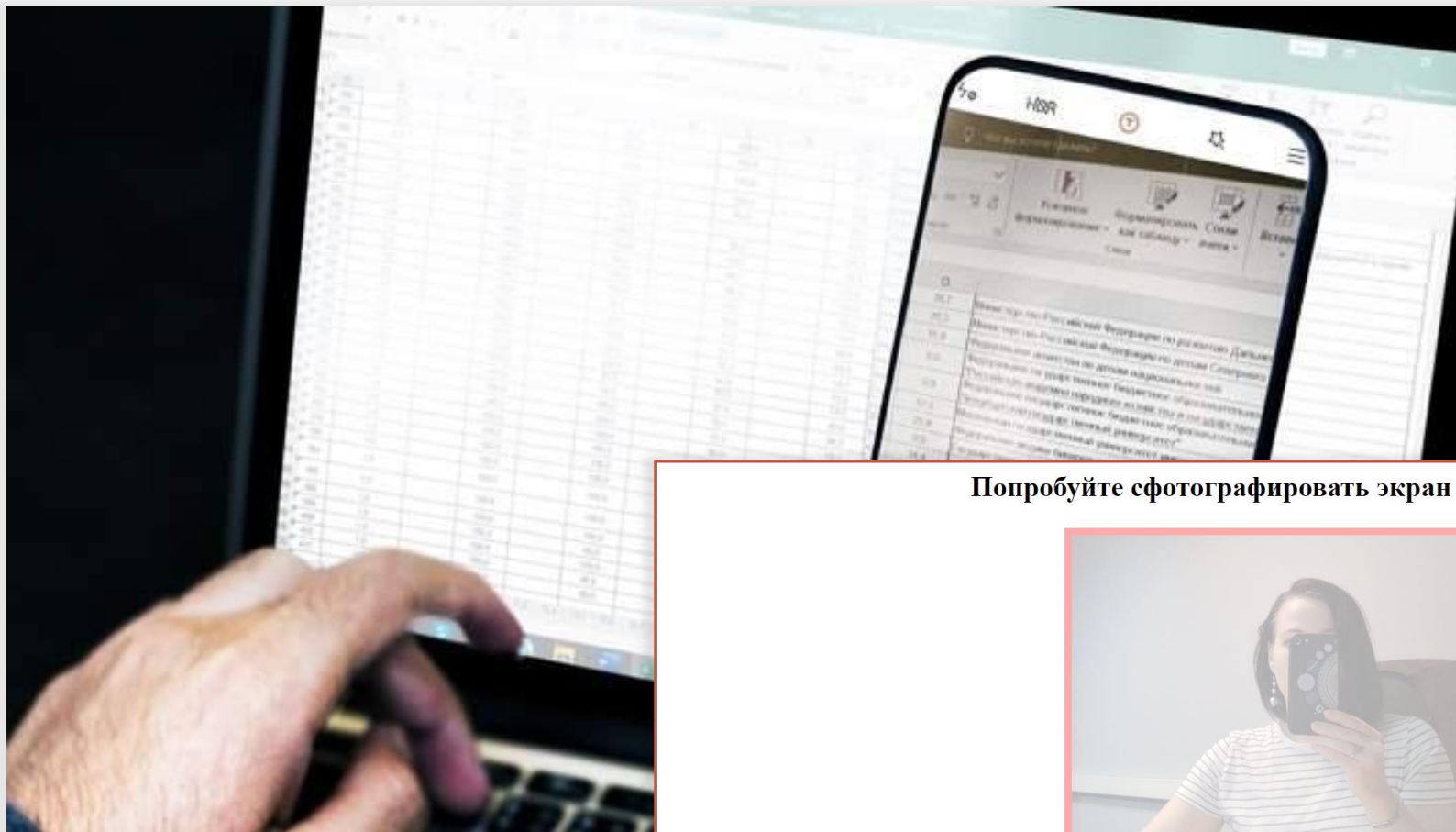
- идентификация пользователя;
- детекция присутствия за рабочим местом;
- выявление неправомерного доступа.

Также создаются события и уведомления.

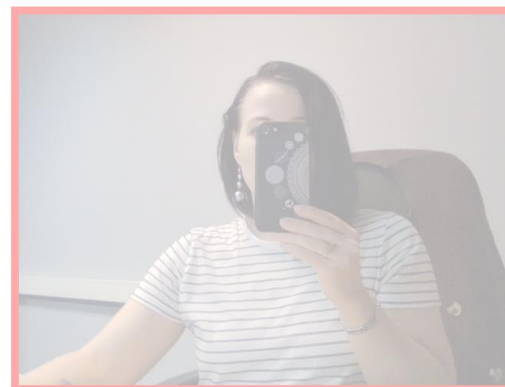
Учетной записью Николая воспользовался неизвестный пользователь

- технология на основе машинного обучения (нейросеть) и ИИ
- автоидентификация сотрудников: запись снимков с веб-камер для дальнейшего детального анализа в случае расследования инцидентов

# Физическая безопасность — система Антифото



**Попробуйте сфотографировать экран смартфоном!**

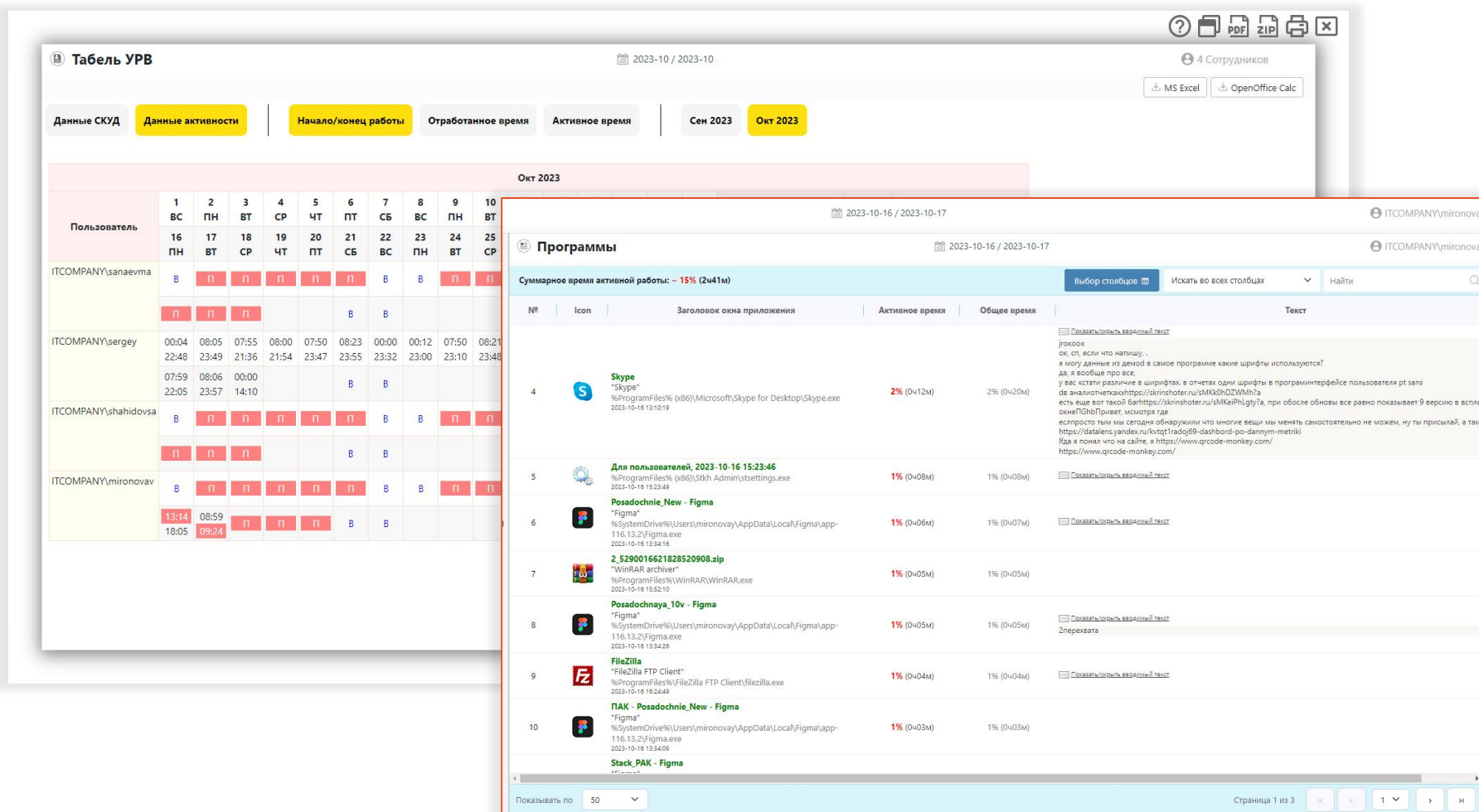


Попытка сфотографировать экран!

- контроль и предупреждение попыток сфотографировать экран компьютера на камеру смартфона
- поддержка как в виртуальной среде (RDP), так и в реальном офисе

# Учет рабочего времени (УРВ) и контроль за АРМ сотрудника

- контроль табеля УРВ сотрудника
- отчет по времени и активности рабочих программ и мониторинг истории браузеров
- ограничение доступа к стороннему ПО
- ограничение доступа к веб-сайтам
- ограничение доступа к сети Интернет



**Табель УРВ** 2023-10 / 2023-10 4 Сотрудников

Данные СКУД | **Данные активности** | Начало/конец работы | Отработанное время | Активное время | Сен 2023 | **Окт 2023**

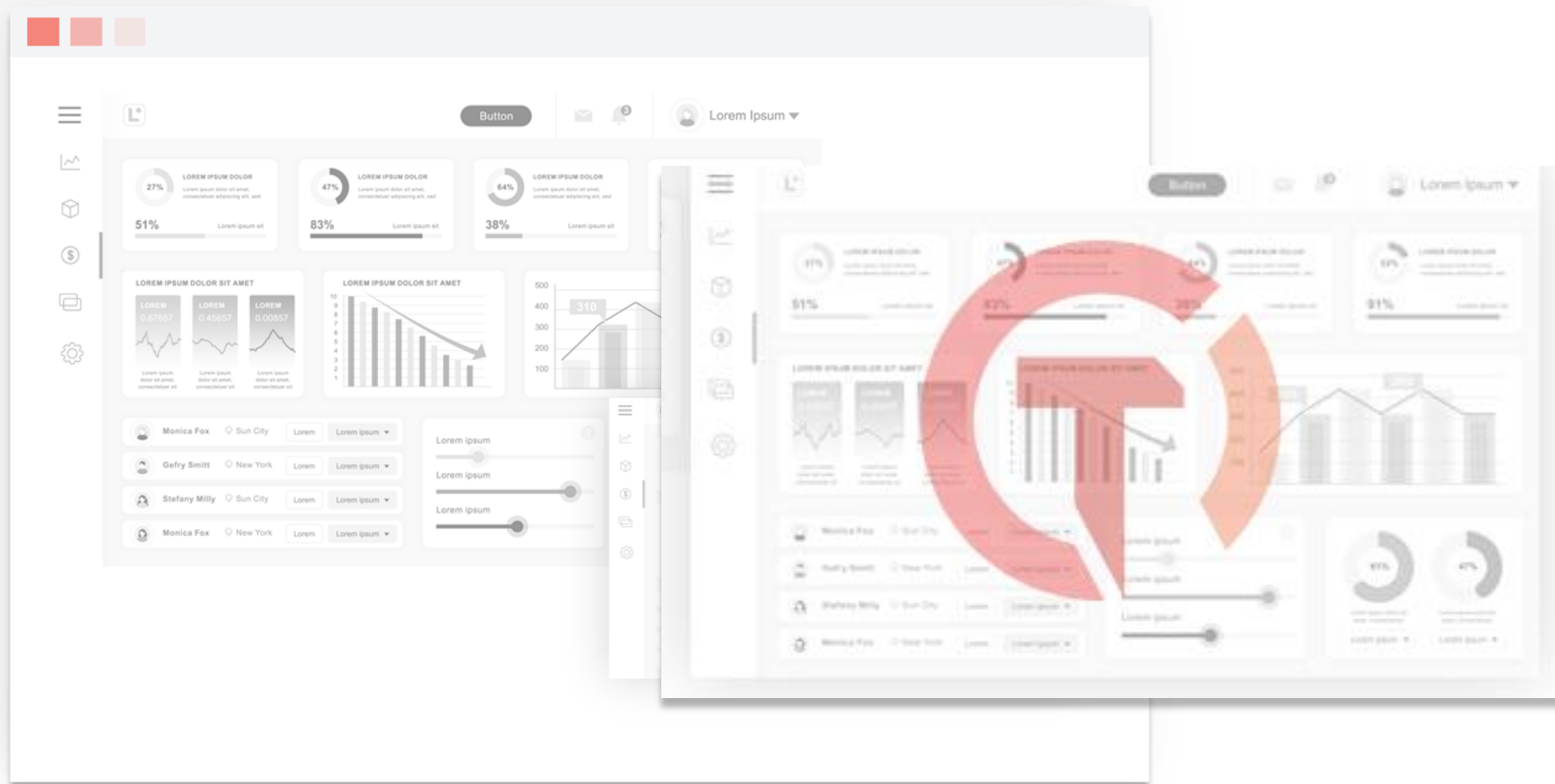
Пользователь	Окт 2023									
	1 ВС	2 ПН	3 ВТ	4 СР	5 ЧТ	6 ПТ	7 СБ	8 ВС	9 ПН	10 ВТ
ITCOMPANYsanaevma	в	п	п	п	п	п	в	в	п	п
ITCOMPANYsergey	00:04 22:48	08:05 23:49	07:55 21:36	08:00 21:54	07:50 23:47	08:23 23:55	00:00 23:32	00:12 23:00	07:50 23:10	08:21 23:48
ITCOMPANYshahidovsa	в	п	п	п	п	п	в	в	п	п
ITCOMPANYmironovav	в	п	п	п	п	п	в	в	п	п

**Программы** 2023-10-16 / 2023-10-17 ITCOMPANYmironovav

Суммарное время активной работы: ~ 15% (2ч41м)

№	Icon	Заголовок окна приложения	Активное время	Общее время	Текст
4	Skype	"Skype" %ProgramFiles%\x86%\Microsoft\Skype for Desktop\Skype.exe 2023-10-16 13:10:19	2% (0ч12м)	2% (0ч20м)	Показать/скрыть версионный текст якобок ок, сл, если что напишу . да, я вообще про все, у вас кстати различие в шрифтах: в отчетх один шрифт в программном интерфейсе пользователи рт slas де анализчиккаhttps://skinshoter.ru/sMK0hDZWmIta есть еще вот такой багhttps://skinshoter.ru/sMK0hDZWmIta окей! Привет, миссия где еще просто там мы сегодня обнаружили что многие вещи мы менять самостоятельно не можем, ну ты присылал, а там Ида я понял что на сайте, а https://www.qrcode-monkey.com/ https://www.qrcode-monkey.com/
5	Для пользователей, 2023-10-16 15:23:46	%ProgramFiles%\x86%\Stich Admin\stichsettings.exe 2023-10-16 15:23:49	1% (0ч08м)	1% (0ч08м)	Показать/скрыть версионный текст
6	Posadochnie_New - Figma	"Figma" %SystemDrive%\Users\mironovav\AppData\Local\Figma\app- 116.13.2\Figma.exe 2023-10-16 13:34:16	1% (0ч06м)	1% (0ч07м)	Показать/скрыть версионный текст
7	2_5290016621828520908.zip	"WinRAR archiver" %ProgramFiles%\WinRAR\WinRAR.exe 2023-10-16 13:32:10	1% (0ч05м)	1% (0ч05м)	
8	Posadochnaya_10v - Figma	"Figma" %SystemDrive%\Users\mironovav\AppData\Local\Figma\app- 116.13.2\Figma.exe 2023-10-16 13:34:25	1% (0ч05м)	1% (0ч05м)	Показать/скрыть версионный текст 2перехвата
9	FileZilla	"FileZilla FTP Client" %ProgramFiles%\FileZilla FTP Client\filezilla.exe 2023-10-16 16:24:49	1% (0ч04м)	1% (0ч04м)	Показать/скрыть версионный текст
10	ПАК - Posadochnie_New - Figma	"Figma" %SystemDrive%\Users\mironovav\AppData\Local\Figma\app- 116.13.2\Figma.exe 2023-10-16 13:34:08	1% (0ч03м)	1% (0ч03м)	
		Stack_PAK - Figma			

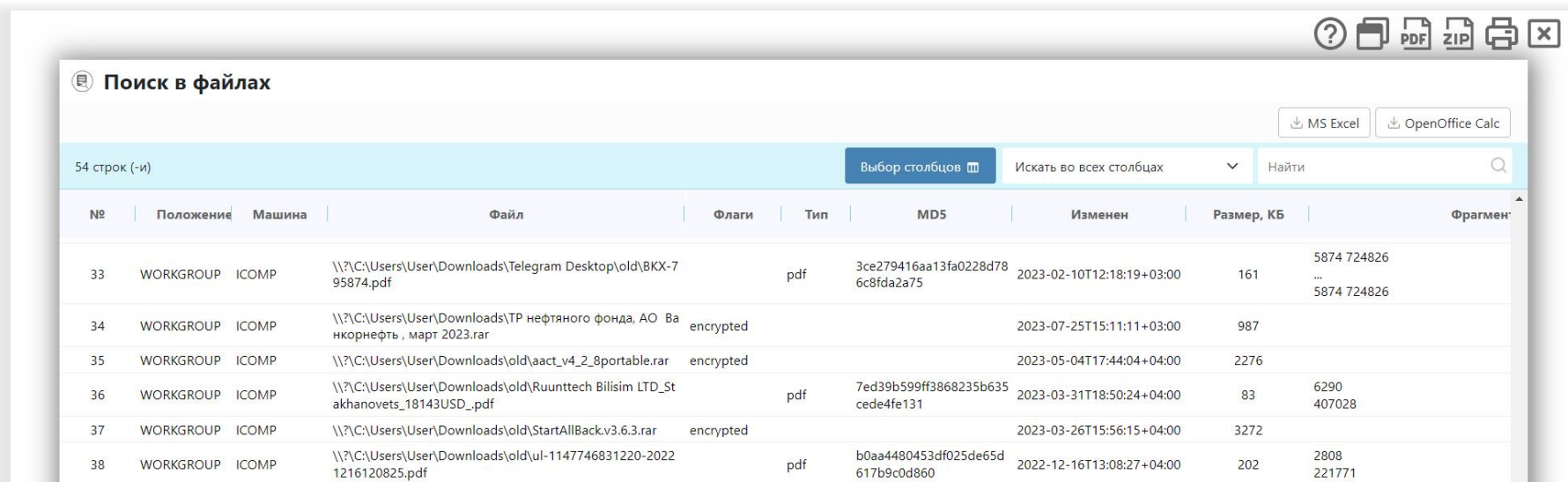
# Возможность накладывать водяные знаки на изображения



- незаметная маркировка скриншотов
- идентификация скриншотов по меткам в открытых источниках
- выявление сжатия или изменения размера, в том числе при отправке через мессенджеры



# Поиск по файлам на клиентской машине



The screenshot shows the Windows File Search interface. At the top, there are search filters for 'MS Excel' and 'OpenOffice Calc'. Below that, a search bar contains the text 'Искать во всех столбцах' and a search icon. The main area displays a table of search results with the following columns: №, Положение, Машина, Файл, Флаги, Тип, MD5, Изменен, Размер, КБ, and Фрагменты. The table contains six rows of data, including file names like 'Telegram Desktop\old\BKX-795874.pdf' and 'TP нефтяного фонда, АО Вапкорнефть, март 2023.rar'.

№	Положение	Машина	Файл	Флаги	Тип	MD5	Изменен	Размер, КБ	Фрагменты
33	WORKGROUP	ICOMP	\\?\C:\Users\User\Downloads\Telegram Desktop\old\BKX-795874.pdf		pdf	3ce279416aa13fa0228d786c8fda2a75	2023-02-10T12:18:19+03:00	161	5874 724826 ... 5874 724826
34	WORKGROUP	ICOMP	\\?\C:\Users\User\Downloads\TP нефтяного фонда, АО Вапкорнефть, март 2023.rar	encrypted			2023-07-25T15:11:11+03:00	987	
35	WORKGROUP	ICOMP	\\?\C:\Users\User\Downloads\old\aaact_v4_2_portable.rar	encrypted			2023-05-04T17:44:04+04:00	2276	
36	WORKGROUP	ICOMP	\\?\C:\Users\User\Downloads\old\Ruuntech Bilisim LTD_Stakhanovets_18143USD_.pdf		pdf	7ed39b599ff3868235b635cede4fe131	2023-03-31T18:50:24+04:00	83	6290 407028
37	WORKGROUP	ICOMP	\\?\C:\Users\User\Downloads\old\StartAllBack.v3.6.3.rar	encrypted			2023-03-26T15:56:15+04:00	3272	
38	WORKGROUP	ICOMP	\\?\C:\Users\User\Downloads\old\ui-1147746831220-20221216120825.pdf		pdf	b0aa4480453df025de65d617b9c0d860	2022-12-16T13:08:27+04:00	202	2808 221771

## «Краулер» — помогает:

- произвести инвентаризацию информационных активов (какие типы данных есть в компании, на каких клиентских машинах хранится ценная коммерческая документация и т.д.);
- определить приоритеты и защитить ценные данные.

- ручной поиск: оператор задает параметры чувствительной информации при каждой итерации
- автоматический поиск: параметры поиска и его интервал заданы заранее — результат в форме отчета
- безграничный поиск: находит даже «запароленные» и содержащие многоуровневые вложения архивы

# Геолокация местоположения ноутбуков на картах

Геолокация 2023-10-19 / 2023-11-09 ICOMP\User

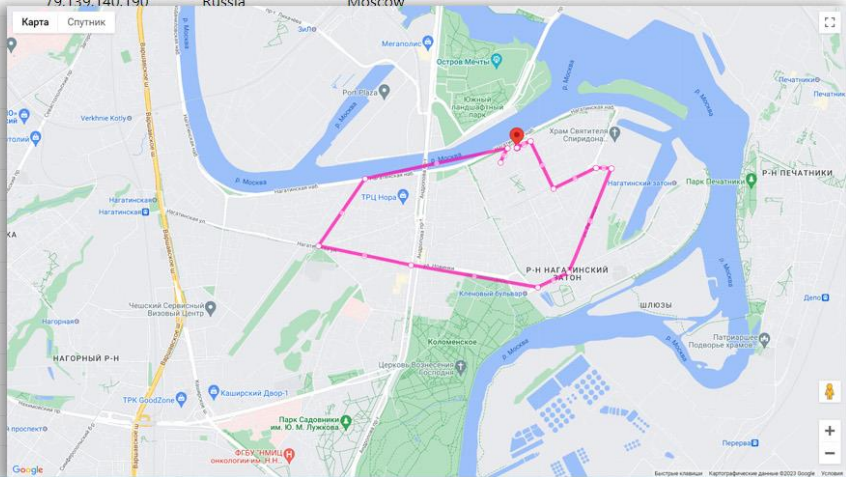
[MS Excel](#) [OpenOffice Calc](#)

Выбор столбцов  Искать во всех столбцах  Найти

№	Пользователь	Всего за день	Время	Местоположение	Внутренний IP	Внешний IP	Страна	Город
1	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 10:28:28 (+0 сек)	<a href="#">55.687466,37.679647</a>	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
2	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 10:33:30 (+302 сек)	<a href="#">55.687430,37.679554</a> (+7 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
3	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 10:38:31 (+300 сек)	<a href="#">55.687447,37.679591</a> (+3 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
4	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 10:43:33 (+301 сек)	<a href="#">55.687497,37.679618</a> (+5 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
5	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 10:48:33 (+300 сек)	<a href="#">55.687497,37.679618</a>	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
6	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 10:53:34 (+300 сек)	<a href="#">55.687503,37.679615</a>	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
7	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 10:58:34 (+300 сек)	<a href="#">55.687506,37.679615</a>	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
8	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:03:35 (+300 сек)	<a href="#">55.687480,37.679637</a> (+3 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
9	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:08:36 (+300 сек)	<a href="#">55.687503,37.679615</a> (+2 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
10	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:13:37 (+300 сек)	<a href="#">55.687497,37.679618</a>	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
11	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:18:38 (+301 сек)	<a href="#">55.687481,37.679640</a> (+2 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
12	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:23:38 (+300 сек)	<a href="#">55.687480,37.679637</a>	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
13	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:28:39 (+301 сек)	<a href="#">55.687506,37.679615</a> (+3 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
14	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:33:40 (+300 сек)	<a href="#">55.687495,37.679618</a> (+1 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
15	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:38:40 (+300 сек)	<a href="#">55.687480,37.679637</a> (+2 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
16	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:43:42 (+301 сек)	<a href="#">55.687497,37.679618</a> (+2 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
17	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:48:43 (+301 сек)	<a href="#">55.687482,37.679639</a> (+2 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
18	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:53:45 (+301 сек)	<a href="#">55.687482,37.679639</a>	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
19	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 11:58:46 (+300 сек)	<a href="#">55.687466,37.679652</a> (+1 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
20	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 12:03:47 (+301 сек)	<a href="#">55.687440,37.679587</a> (+4 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow
21	ICOMP\User	<a href="#">Карта</a>   <a href="#">GPX</a>	2023-10-19 12:08:47 (+300 сек)	<a href="#">55.687487,37.679639</a> (+6 м)	::ffff:127.0.0.1	79.139.140.190	Russia	Moscow

Показывать по

Страница 1 из 27



- определение внешнего и внутреннего IP
- определение страны и города
- определение геопозиции даже при активном VPN

# Система кадровой аналитики и профилирования персонала



Управление  
эффективностью



Выявление лидеров по  
заданным метрикам



Интерактивные дашборды  
и инфографика с данными



Контроль и оценка  
вовлеченности



Поиск демотивированных  
сотрудников



Сравнение данных по  
сотрудникам и отделам



Поведение сотрудников  
за разные периоды



Профайлинг сотрудников  
по заданным метрикам

# Стахановец: Квант

Квант — инструмент поведенческого и сравнительного анализа подразделений, с возможностью генерации резюме по каждому сотруднику.

- Учет времени работы (УВР)
- Кадровая аналитика



## Аналитические возможности

Программа изучает действия персонала по ряду параметров, оценивая вовлеченность и эффективность.



## Тайм-трекер

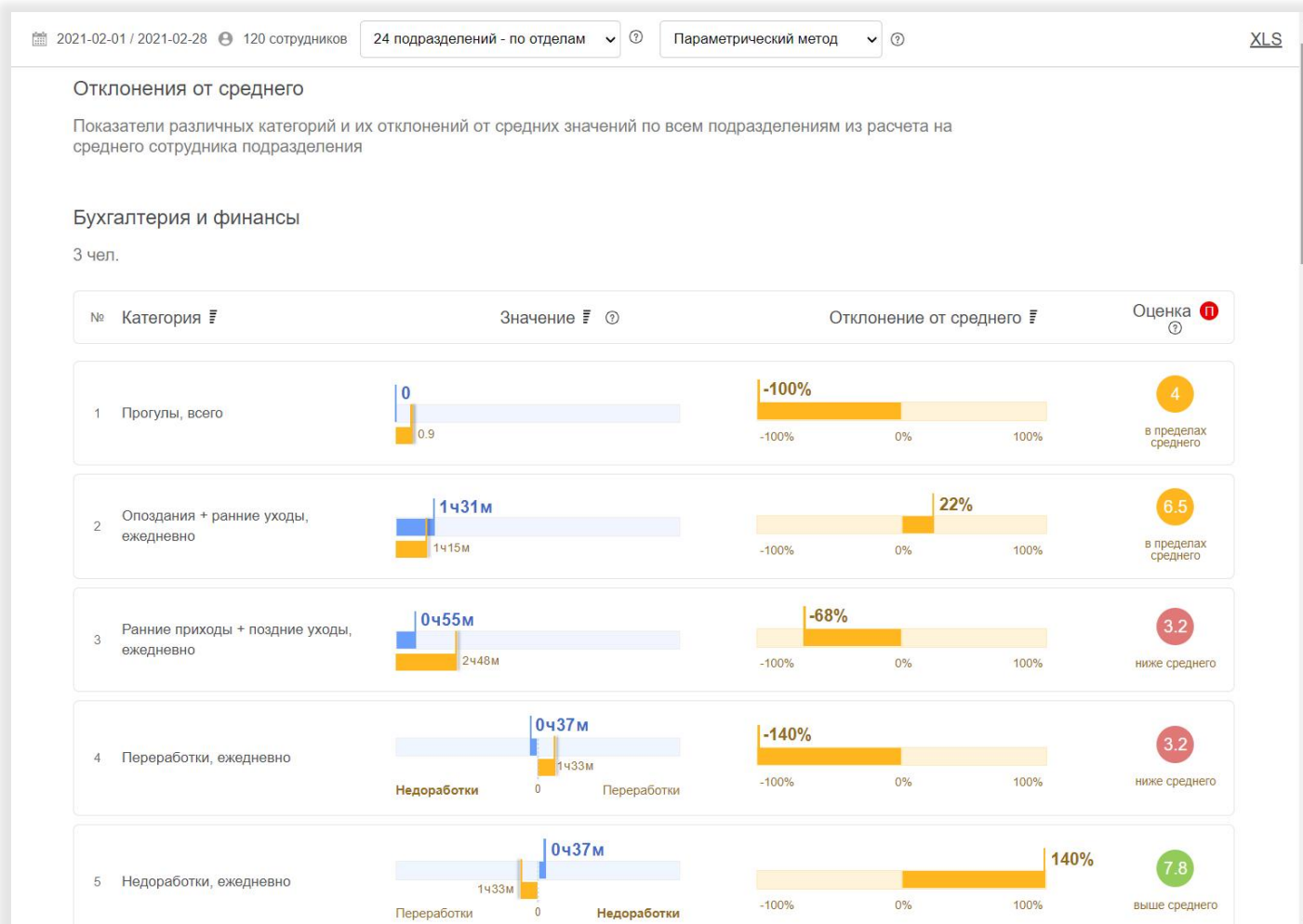
Ведет учет фактически отработанного времени и отделяет продуктивную активность сотрудников от отвлекенной.



## Табель учета рабочего времени

Позволяет руководителю получить информацию о прогулах, опозданиях, начале/конце рабочего дня и общем отработанном времени. Возможно интегрировать данные СКУД и Outlook.

# Управление эффективностью через контроль вовлеченности



## Переработки и недоработки

Разница между сверхработами и опозданиями в разрезе по количеству отработанных дней.



## Активность за компьютером

Активное время в разрезе по количеству отработанных дней.



## Продуктивность

«Полезное» время сотрудника, проведенное им в рабочих ресурсах.



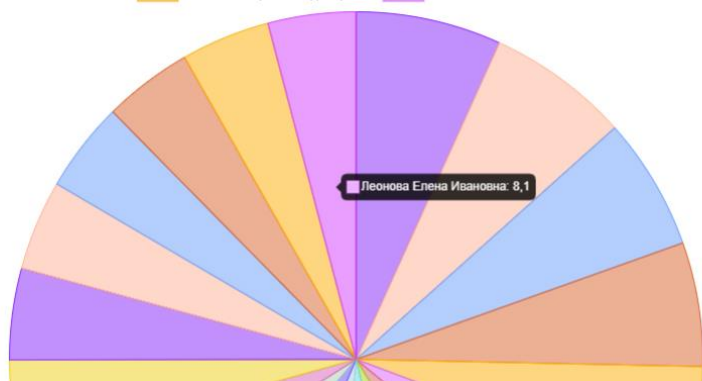
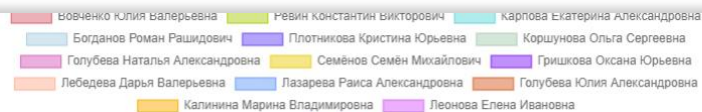
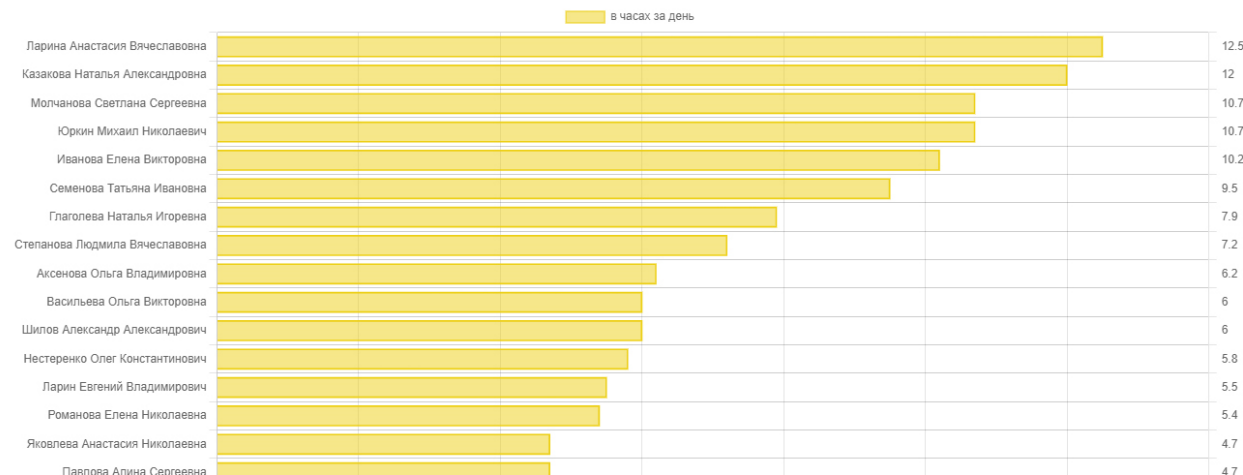
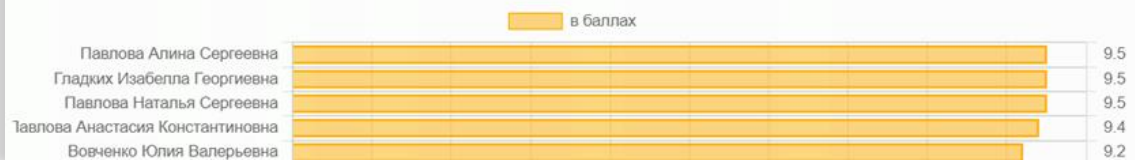
## Отвлечение

«Вредное» время сотрудника, проведенное им на сторонних ресурсах.

# Система позволяет выявить

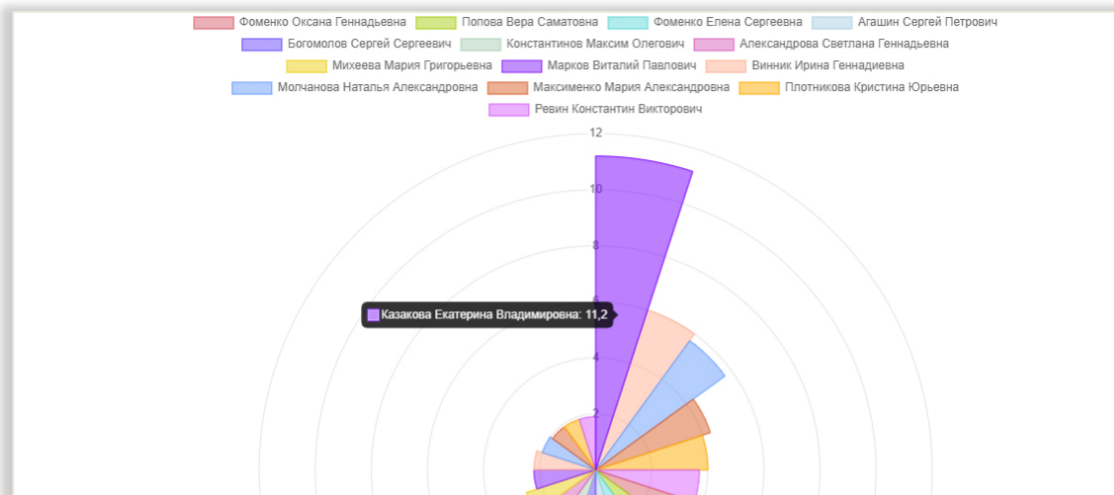
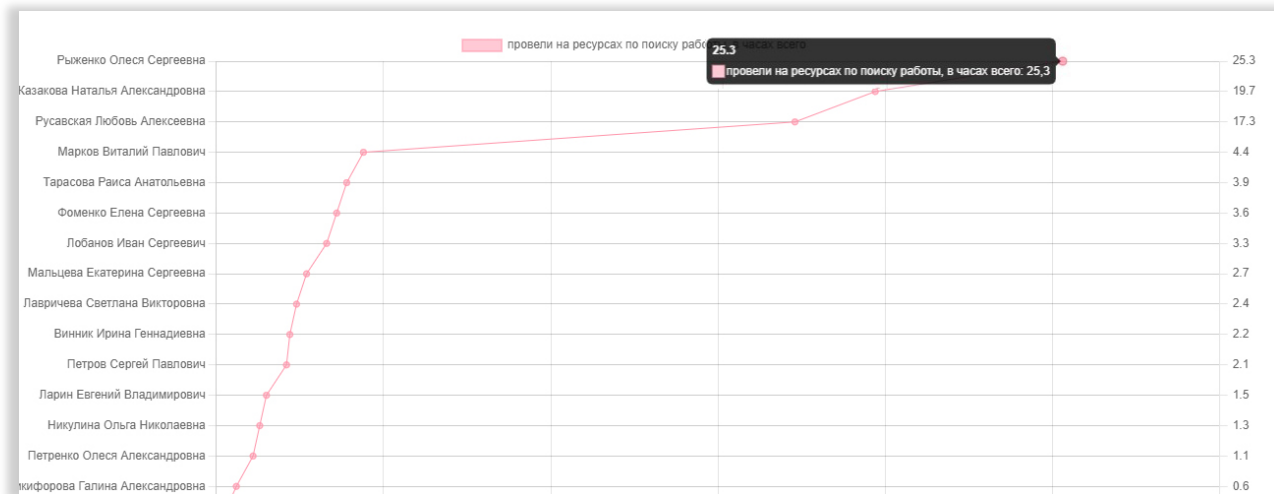
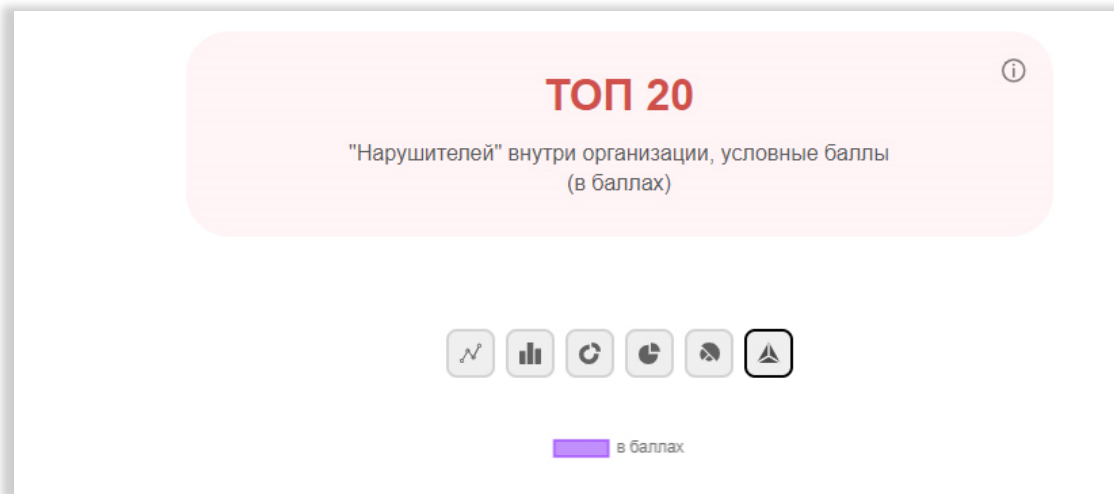
## ТОП 20

"Лидеров" внутри организации, условные баллы  
(в баллах)



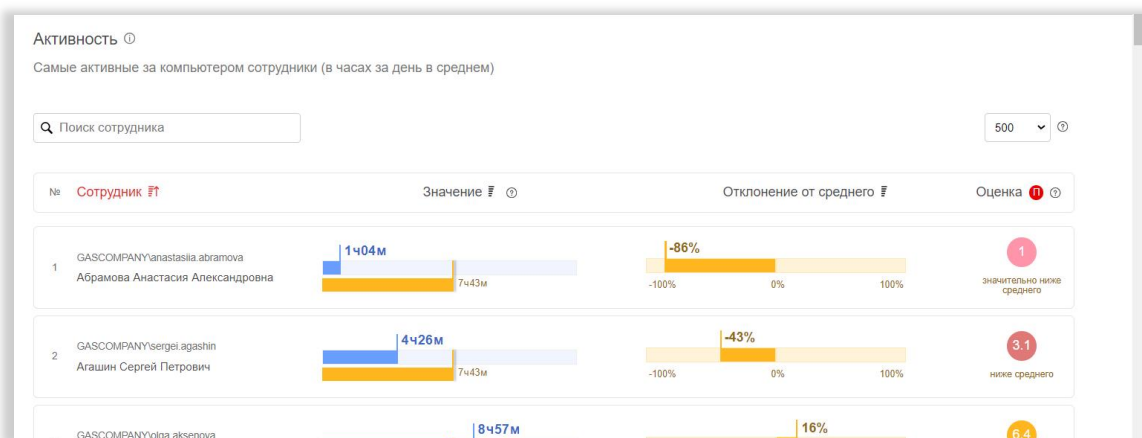
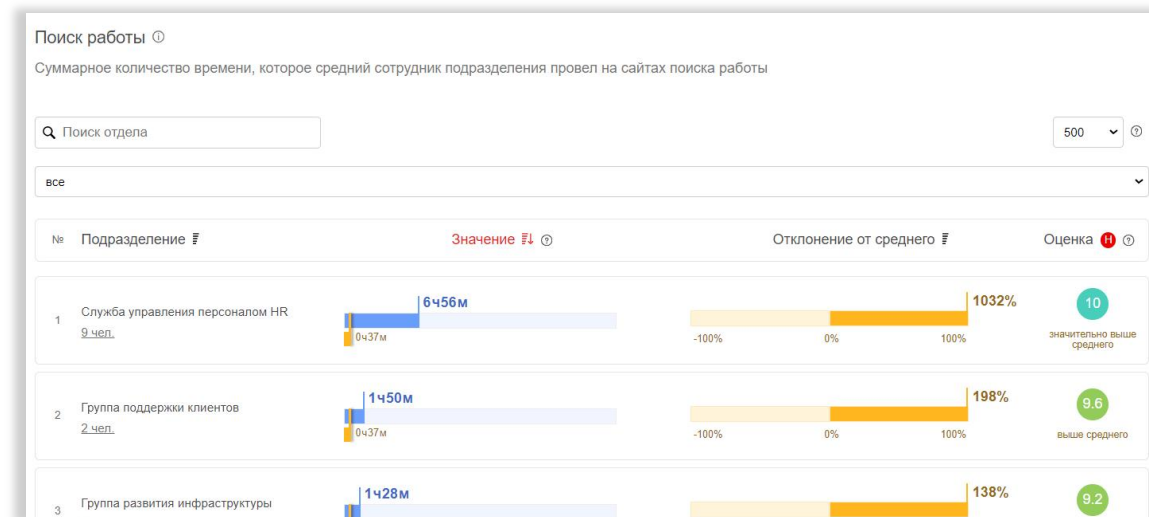
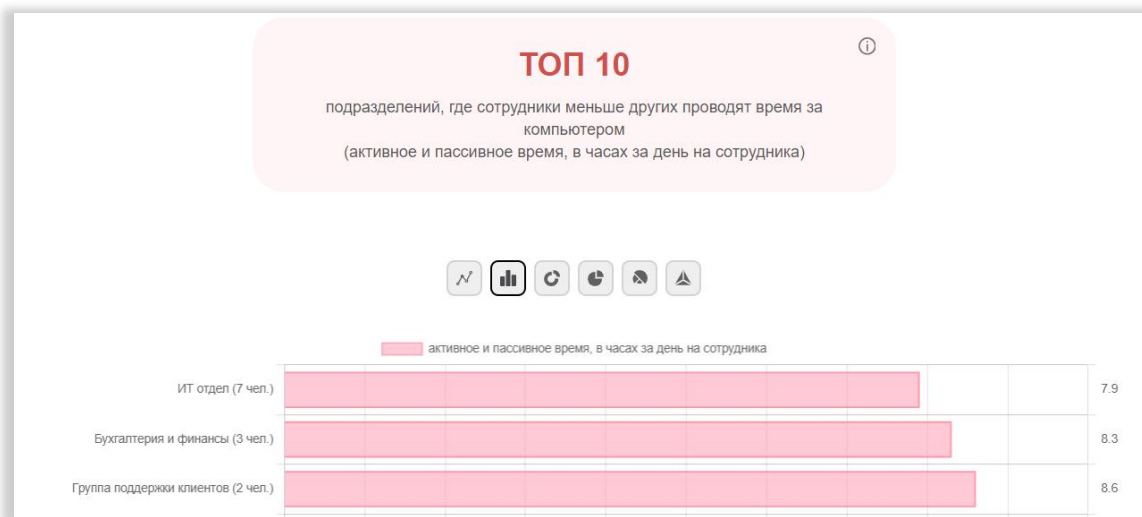
- Топ-20 лидеров внутри компании по заданным метрикам
- Лидеров по переработкам и активности
- Лидеров по ежедневной продуктивности

# Также можно обнаружить



- Топ-20 регулярно опаздывающих сотрудников
- Сотрудников, нуждающихся в проработке мотивации к продолжению сотрудничества
- Сотрудников, потерявших концентрацию на рабочих задачах

# Оценка вовлеченности персонала



- Топ-10 подразделений с разъездным характером работы
- Определение типов активности: от суммарного компьютерного времени до детализации по ПО
- Контроль кадровой текучки



# Профайлинг персонала

Профиль сотрудника — это автоматически собранные данные о работнике на основе его активностей в компании, квалифицированных по заданным метрикам оценки.

Инструмент помогает снизить ряд рабочих конфликтов разных видов и внедрить сквозную аналитику по продуктивности.



## Зона ответственности работника

Профайлинг персонала помогает снизить ряд рабочих конфликтов, основанных на непонимании сотрудником своей зоны ответственности.



## Оценка персонала

Профайлинг создает систему оценки персонала, выявляющую реальные возможности сотрудника и достигнутые результаты. Дополнительно: новые аналитические инструменты позволяют упростить процесс отчетности.



## Система оплаты

Профайлинг позволяет внедрить объективные KPI, выстроить сбалансированную систему распределения зарплатного и премиального фонда, повысить уровень удовлетворённости и лояльности персонала.

# Профайлинг персонала

Система позволяет выявить сильные и слабые стороны сотрудников, а также предоставить характеристику их работы в заданный период времени.

Сокращение расходов на поиск, подбор и адаптацию.

Снижение текучести кадров.



## Обучение персонала

Благодаря профилированию можно выстроить эффективную систему развития сотрудников и значительно повысить как компетенции отдельных работников, так и подразделений целиком.



## Кадровый резерв

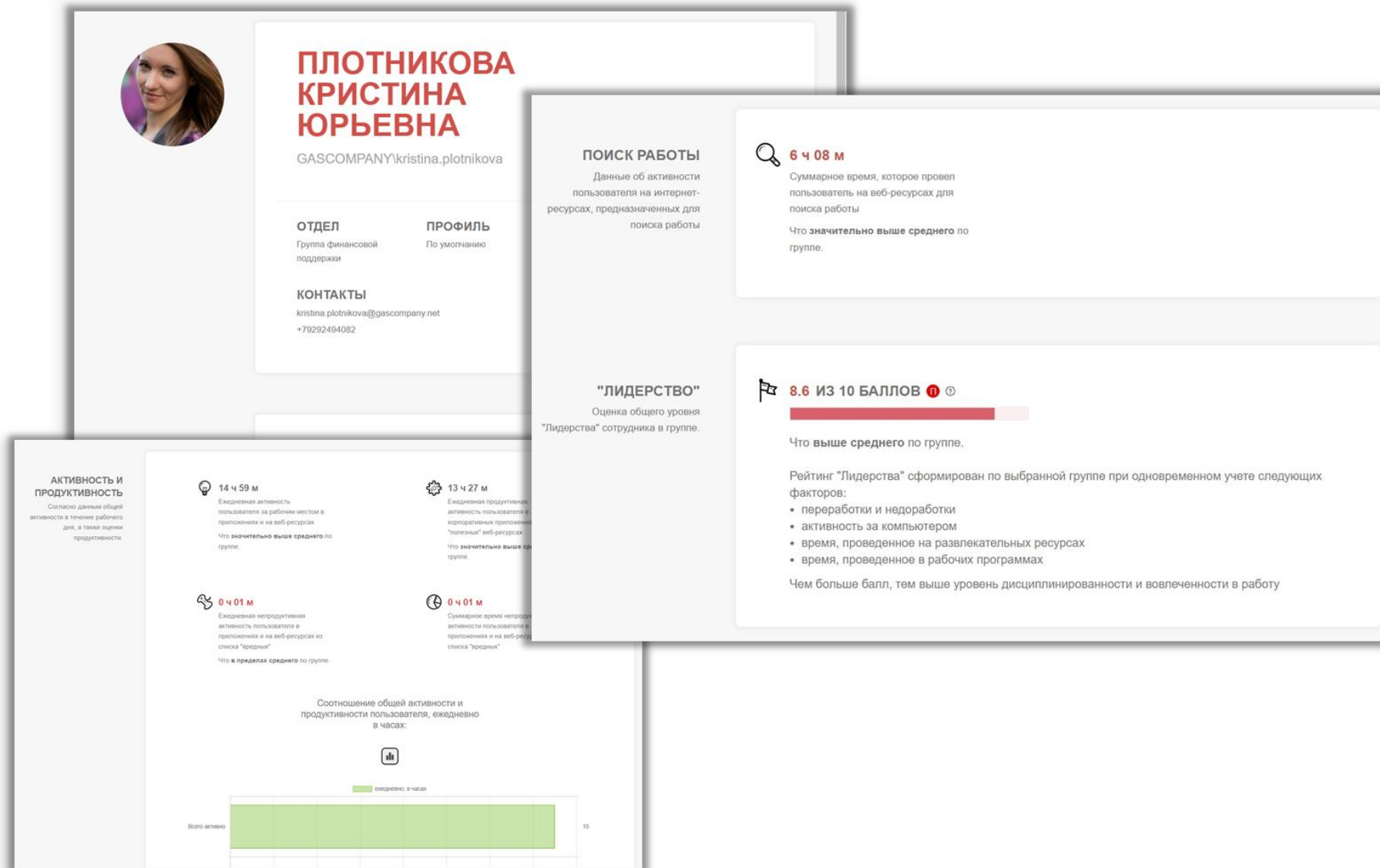
Анализ максимально продуктивных моделей работы позволяет сформировать систему требований к конкретной позиции, чтобы подготовить кадровый резерв из внутренних и внешних кандидатов.



## Подбор кадров и адаптация

Профилирование сотрудника снижает частую смену кадров, упрощая процедуру интеграции нового участника команды в коллектив и позволяя предотвратить внезапные увольнения. Дополнительно: уменьшается нагрузка на HR-ов в задачах по "охоте за головами".

# Пример профайлинга



**ПЛОТНИКОВА КРИСТИНА ЮРЬЕВНА**  
GASCOMPANY\kristina.plotnikova

**ОТДЕЛ**  
Группа финансовой поддержки

**ПРОФИЛЬ**  
По умолчанию

**КОНТАКТЫ**  
kristina.plotnikova@gascompany.net  
+79292494082

**ПОИСК РАБОТЫ**  
Данные об активности пользователя на интернет-ресурсах, предназначенных для поиска работы

**"ЛИДЕРСТВО"**  
Оценка общего уровня "Лидерства" сотрудника в группе.

**АКТИВНОСТЬ И ПРОДУКТИВНОСТЬ**  
Согласно данным общей активности в течение рабочего дня, а также оценки продуктивности.

**14 ч 59 м**  
Ежедневная активность пользователя за рабочим местом в приложениях и на веб-ресурсах  
Что **значительно выше** среднего по группе.

**13 ч 27 м**  
Ежедневная продуктивная активность пользователя в корпоративных приложениях и на веб-ресурсах  
Что **значительно выше** среднего по группе.

**0 ч 01 м**  
Ежедневная непродуктивная активность пользователя в приложениях и на веб-ресурсах из списка "вредных"  
Что **в пределах** среднего по группе.

**0 ч 01 м**  
Суммарное время непродуктивной активности пользователя в приложениях и на веб-ресурсах из списка "вредных"

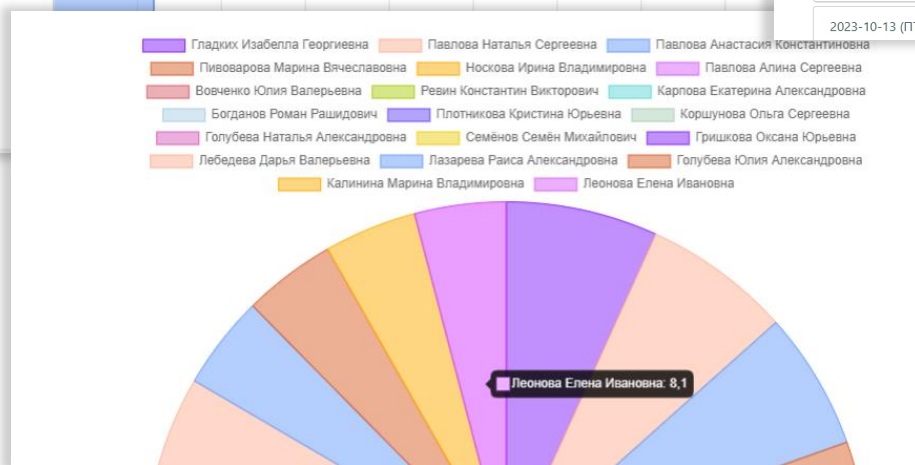
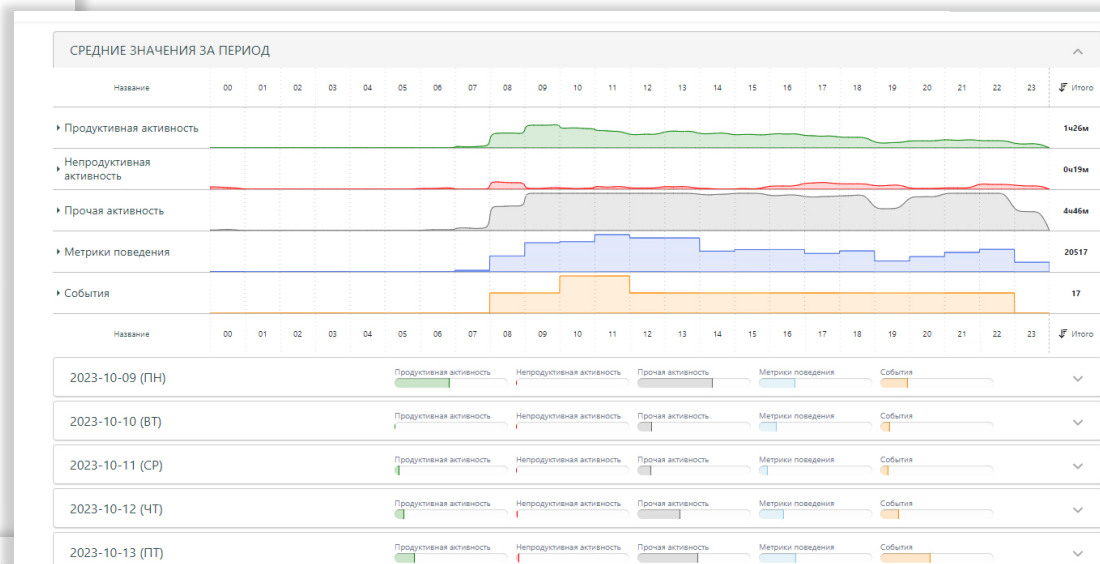
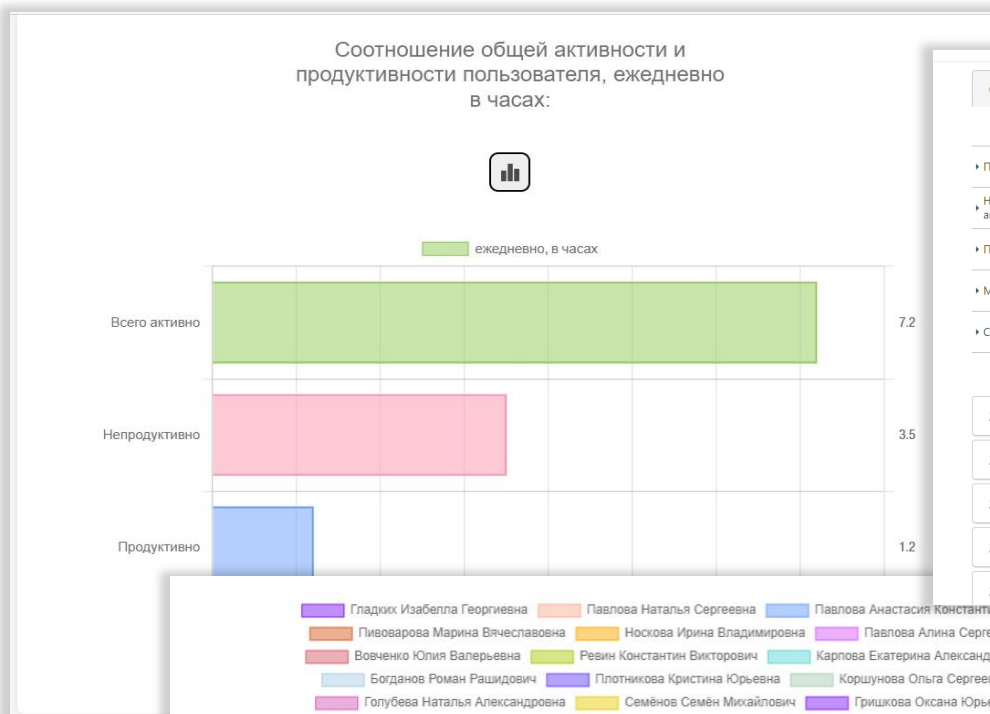
Соотношение общей активности и продуктивности пользователя, ежедневно в часах:

Всего активно

Время	Активность
00:00	Активно
01:00	Активно
02:00	Активно
03:00	Активно
04:00	Активно
05:00	Активно
06:00	Активно
07:00	Активно
08:00	Активно
09:00	Активно
10:00	Активно
11:00	Активно
12:00	Активно
13:00	Активно
14:00	Активно
15:00	Активно
16:00	Активно
17:00	Активно
18:00	Активно
19:00	Активно
20:00	Активно
21:00	Активно
22:00	Активно
23:00	Активно
24:00	Активно

- контроль эффективности работы персонала в период испытательного срока
- выявление зон развития и возможности карьерного роста
- фиксирование нарушений корпоративных норм или правил внутреннего распорядка

# Оценка вовлеченности персонала



➤ Дашборды и инфографика с информацией по рабочим и внерабочим активностям в указанное время

➤ Сводный анализ по всем активностям

# Стахановец: ПРО

ПРО — максимальное издание программного комплекса, включающее в себя все функции КВАНТ, Полного Контроля и уникальные опции анализа и DLP.

Предоставление менеджменту объективной и достоверной информации для принятия качественных управленческих решений.



## Уникальные опции

- подсчет уровня рисков в отчете Анализатор рисков
- защита экранов от фотографирования
- маркировка документов



## Полный контроль (DLP)

- мониторинг действий и уведомления об инцидентах и событиях
- контроль утечек и защита данных (DLP)



## КВАНТ

- аналитические возможности и профайлинг персонала
- тайм-трекер, формирование персональных и сводных отчетов
- табель учета рабочего времени

# Группа отчетов «Аналитика»

Запатентованная уникальная разработка  
Стахановец.

Комплексная оценка эффективности  
отдельных работников и департаментов  
целиком в режиме 24x7.

Руководители могут принимать кадровые  
решения, основываясь на объективных  
поведенческих метриках.

В группу отчетов «Аналитика» входят:

- отчеты по компании («По всем сотрудникам»)
- отчеты по подразделениям («По отделам»)
- отчеты по каждому отдельному сотруднику в сравнении с результатами группы («Досье сотрудника»)

Благодаря группе отчетов «Аналитика»  
руководитель или HR-менеджер может:

- выявить «лидеров» и «аутсайдеров»
- объяснить «успешные» и «провальные» результаты труда для конкретного отдела или работника
- открыть эффективные решения поставленных задач
- выявить зоны роста и развития для персонала компании

# Стахановец: ПРО

43 отчёта

100 функций



## Мониторинг и контроль

### Коммуникации

- Звонки
- E-mail
- Мессенджеры
- Голосовые переговоры (+DLP)
- Кейлоггер

### Время пользователя

- Посещенные сайты
- Интернет-запросы
- Программы
- Детализация СКУД
- Геолокация

### DLP-контроль

- Распознавание лиц
- Файловые операции
- Оборудование и софт
- Печать на принтере
- Нетипичное поведение
- Антифото
- Маркировка документов

## Анализ поведенческих метрик

### Комплексные отчеты

- Мастер отчетов
- Глобальный поиск
- Отклонения от нормы
- Сравнение активности
- Автоматический анализатор рисков
- Табель УРВ

### Отчеты по типу задач

- Лента активности
- Пользовательское время
- Загруженность ЦП и ГП
- Установка программ
- Контакты и граф связей
- Клавиатурный почерк

## Регистрация действий

### Online-наблюдение

- Скриншоты экрана
- Видео с экрана
- Запись с веб-камеры
- Запись аудио с микрофона / динамиков

### Дополнительно

- Различные режимы сбора данных для групп пользователей
- Возможность настройки глубины контроля для отделов и сотрудников
- 2FA

# Виды лицензий

Лицензия выдается по количеству уникальных логинов пользователей в сети.

Агенты комплекса устанавливаются на рабочие места или терминальный сервер.

Сервер управления и база данных разворачиваются на сервере или виртуальной машине.

## Бессрочные лицензии

Без ограничений по сроку действия

- обновления в рамках текущей мажорной версии продукта
- техподдержка не менее 2-х лет
- скидки при переходе на новую мажорную версию

## Временные лицензии

Лицензии сроком от 1 месяца до 3 лет

- бесплатное обновление на актуальную версию
- техподдержка на срок лицензии
- скидки по акциям при продлении лицензии

## Конкурентный переход

- скидки до 30%, если клиент уже использует аналогичное ПО. При условии предоставления скриншота лицензии и копии финансового документа о покупке



# Нас выбирают



↑ 1,9 МЛН

АРМ под  
наблюдением  
ПО Стахановец



**Альфа Банк**



Остались вопросы?  
Свяжитесь с нами любым  
удобным вам способом

 [stakhanovets.ru](https://stakhanovets.ru)

 [info@stakhanovets.ru](mailto:info@stakhanovets.ru)

 +7 (499) 110-64-10

