

**SecureTower** защищает  
информацию  
и наводит порядок



## Современный бизнес сталкивается с внутренними угрозами:



**Хищение  
конфиденциальной  
информации**



**Нецелевое использование  
сотрудниками рабочего  
времени**



**Непреднамеренные  
утечки данных**

# Независимо от вида угрозы это всегда потеря денег



Кто создает  
проблемы?



## Сотрудники компании имеют доступ к информации, представляющую ценность для компании



**Многие сотрудники  
успешно имитируют  
бурную деятельность,  
при этом занимаясь  
своими личными  
делами**



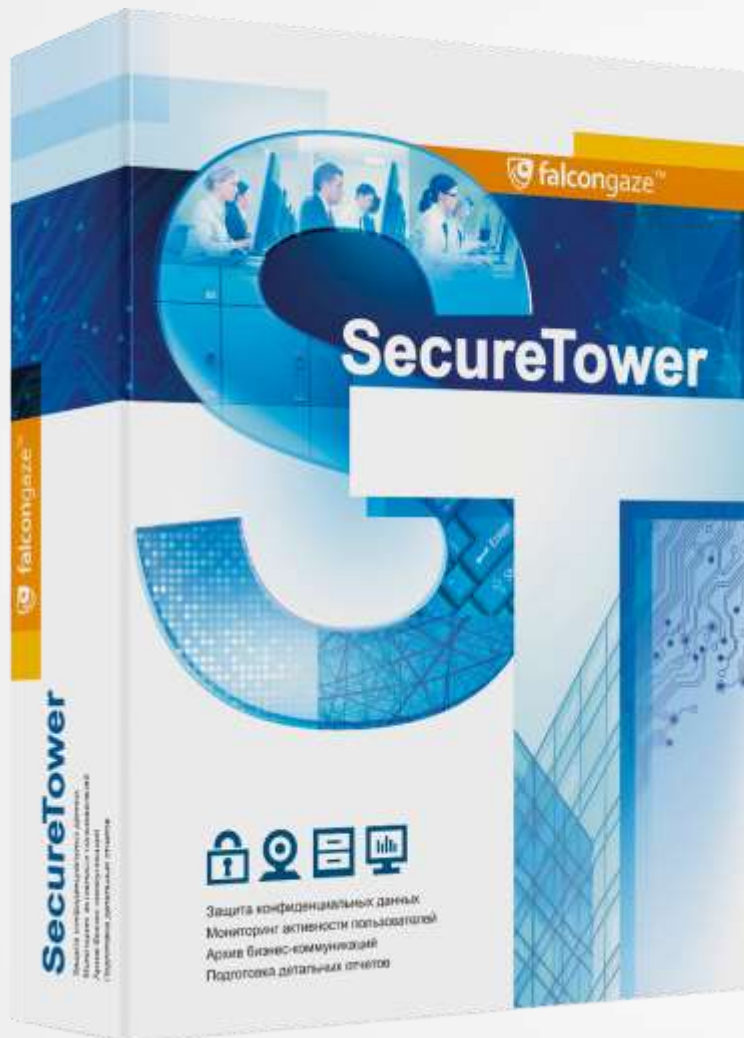
# Главная угроза – собственные сотрудники

Как защищаться?





**ЕСТЬ  
РЕШЕНИЕ!**



## Защита от:

- Хищения информации
- Непреднамеренной утечки данных
- Нецелевого использования рабочего времени
- Снижения лояльности персонала, ухудшения климата в коллективе

**DLP контролирует  
перемещение всей  
информации в сети  
компании и анализирует  
на предмет нарушения  
правил безопасности**



# ST контролирует максимальное количество каналов коммуникации



Электронная почта



Почтовые серверы



Посещенные сайты



Социальные сети



Мессенджеры



Внешние устройства



Принтеры



Буфер обмена



Индексирование  
рабочих станций



Пересылаемые файлы



Кейлоггер



Сетевые диски



Запись звука  
с микрофонов



Контроль  
приложений



Снимки  
рабочего стола



Контроль  
рабочего времени

**Для эффективной защиты бизнеса в первую очередь нужно контролировать самые критичные моменты в компании:**



**Отдел продаж?  
Почта и мессенджеры.**

---



**Инженеры?  
Перехват .dwg и .dxf.**

---



**Много филиалов?  
Возможность работать в распределенной сети.**

**Руководство зачастую не в курсе, чем занят тот или иной сотрудник. Как он выполняет свою работу. С кем ведет переговоры и не собирается ли покинуть компанию**





**SecureTower осуществляет мониторинг всей активности сотрудников за рабочими местами.**



**SecureTower создает архив бизнес-коммуникаций компании. Это позволяет проводить ретроспективный анализ и расследования инцидентов.**

## СТ позволяет контролировать филиалы и мобильных сотрудников



Работа в территориально  
распределенных офисах

Контроль переносных  
компьютеров вне сети компании



## Гибкая настройка с учетом организационной иерархии в компании



Руководители отделов



**Непосредственные  
подчиненные**



Офицеры безопасности



**Инциденты  
безопасности**



HR



**Информация о рабочем  
дне и рабочей активности**

# **Примеры использования системы**

Иванов Александр  
Программист

Дубовский Дмитрий  
HR-менеджер

Васильева Надежда  
Ведущий юрист

Бурковский Георгий  
Начальник отдела

Волков Иван  
Менеджер

Белкин Андрей  
Юрист

Ветров Фёдор  
Старший менеджер

Говорухина Анна  
Администратор офиса

Иванов Александр  
Юрист

Голубцов Антон  
Менеджер



## Правило безопасности:

большое количество файлов, передаваемых на USB-носитель



### Локальный адрес

192.168.4.57

### Количество файлов

150

### Размер

2,4 GB

24 апреля 2017

[Открыть файлы](#)



### Имя файла

F:\Server\Doc\Clients.pdf

### Размер

12 Mb

[Открыть файл](#)



### Имя файла

F:\Server\Doc\Report.pdf

### Размер

3 Mb

[Открыть файл](#)



Иванов Иван  
Программист



Дубовский Дмитрий  
HR-менеджер



Васильева Надежда  
Ведущий юрист



Бурковский Георгий  
Начальник отдела



**Волков Иван**  
Менеджер



Белкин Андрей  
Юрист



Ветров Фёдор  
Старший менеджер



Говорухина Анна  
Администратор офиса



Иванов Александр  
Юрист



Голубцов Антон  
Менеджер



**Правило безопасности:**  
совпадение с цифровым отпечатком базы данных



**Локальный адрес**

192.168.4.57

**Количество файлов**

5

**Имя**

 Volkov\_90

24 апреля 2017

[Открыть файлы](#)



**Имя файла**

F:\Server\Doc\Цены.xls

**Цифровой отпечаток**

price.csv

[Открыть файл](#)



**Имя файла**

F:\Server\Doc\Списки.pdf

**Цифровой отпечаток**

postavshchiki.csv

[Открыть файл](#)

## Мои отчёты

### Web

Количество отправленных HTTP POST запросов

**Количество поисковых запросов**

Количество посещённых сайтов

### Активность ПК

Среднее время активной работы

Среднее время на работе

Среднее время начала работы

Среднее время окончания работы

Среднее время простоя ПК

Суммарное время активной работы

Суммарное время нахождения на работе

Суммарное время простоя ПК

### Буфер обмена

Количество операций копирования

### Мессенджеры

SIP: время аудио-разговоров

SIP: количество аудио-разговоров

Skype: время аудио-разговоров

Skype: количество аудио-разговоров

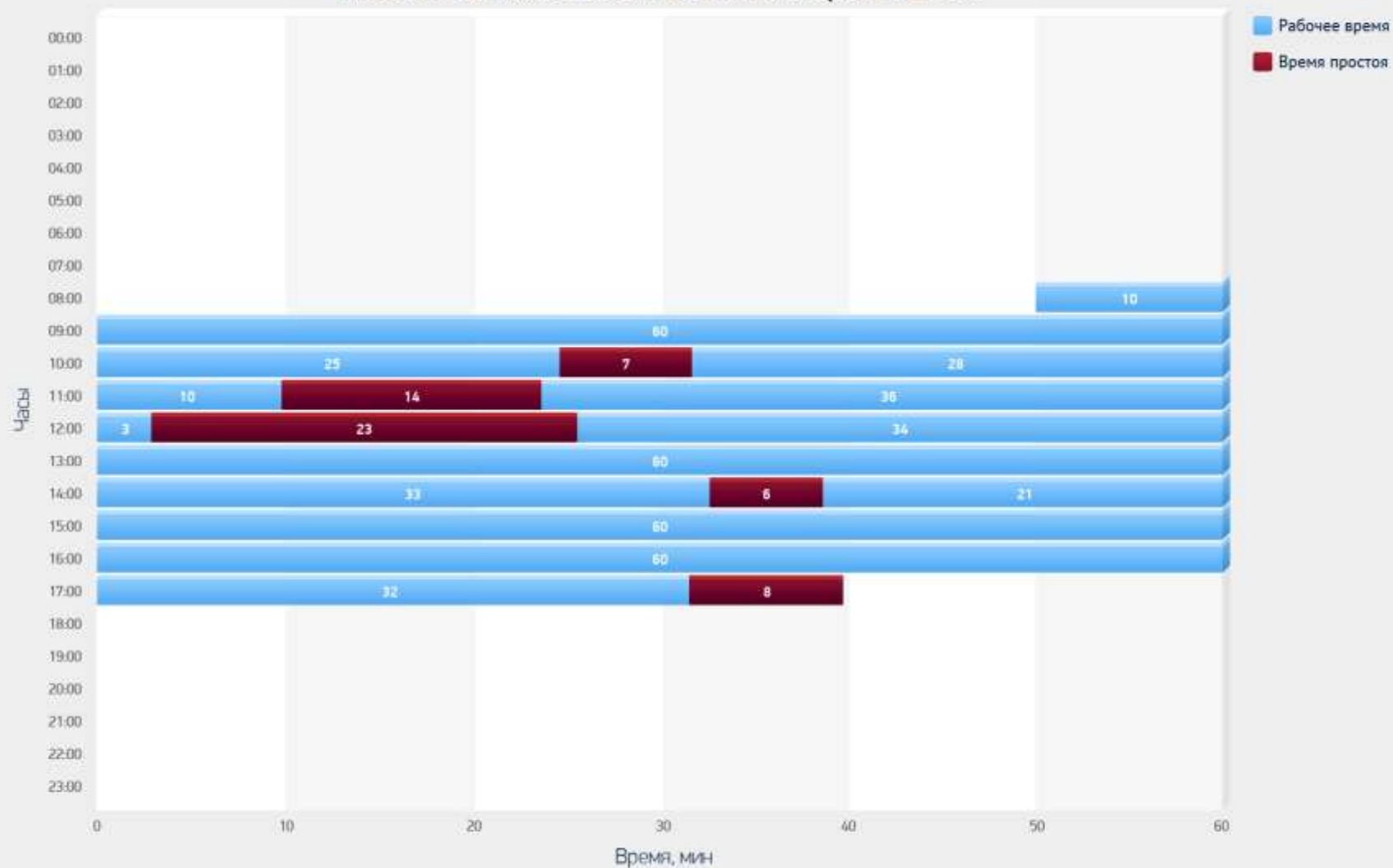
## Количество поисковых запросов

Тип отчёта: суммарное / Количество поисковых запросов

Период формирования отчёта: за всё время



Активность пользователя за компьютером 08:49:50



 **Хитроус Максим**  
Программист

 **Дубовский Дмитрий**  
HR-менеджер

 **Васильева Надежда**  
Ведущий юрист

 **Бурковский Георгий**  
Начальник отдела

 **Волков Иван**  
Менеджер

 **Белкин Андрей**  
Юрист

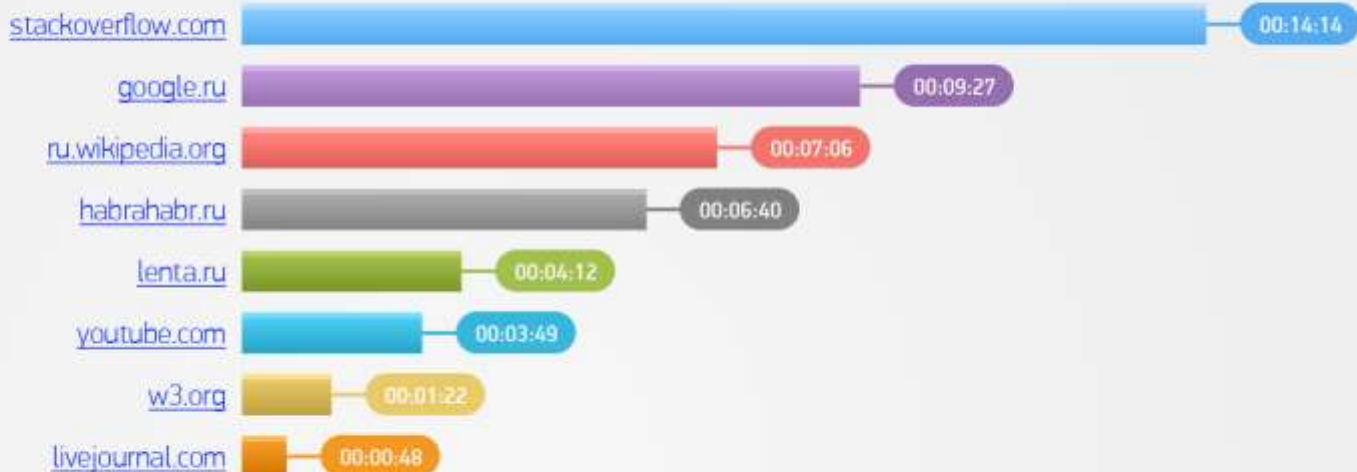
 **Ветров Фёдор**  
Старший менеджер

 **Говорухина Анна**  
Администратор офиса

 **Иванов Александр**  
Юрист

 **Голубцов Антон**  
Менеджер

## Список посещенных сайтов 00:47:23



## Посещенные сайты

| Сайт                                                      | Потрачено времени |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| <a href="https://stackoverflow.com">stackoverflow.com</a> | 00:14:14          |
| <a href="https://google.ru">google.ru</a>                 | 00:09:27          |
| <a href="https://ru.wikipedia.org">ru.wikipedia.org</a>   | 00:07:06          |
| <a href="https://habrahabr.ru">habrahabr.ru</a>           | 00:06:40          |
| <a href="https://lenta.ru">lenta.ru</a>                   | 00:04:12          |
| <a href="https://youtube.com">youtube.com</a>             | 00:03:49          |
| <a href="https://w3.org">w3.org</a>                       | 00:01:22          |
| <a href="https://livejournal.com">livejournal.com</a>     | 00:00:48          |



Хитров Максим

Программист



Дубовский Дмитрий

HR-менеджер



Васильева Надежда

Ведущий юрист



Бурковский Георгий

Начальник отдела



**Волков Иван**

Менеджер



Белкин Андрей

Юрист



Ветров Фёдор

Старший менеджер



Говорухина Анна

Администратор офиса



Иванов Александр

Юрист



Голубцов Антон



Контроль приложений  
Прогноз

 **Дубовский Дмитрий**  
HR-менеджер

 **Васильева Надежда**  
Ведущий юрист

 **Бурковский Георгий**  
Начальник отдела

 **Волков Иван**  
Менеджер

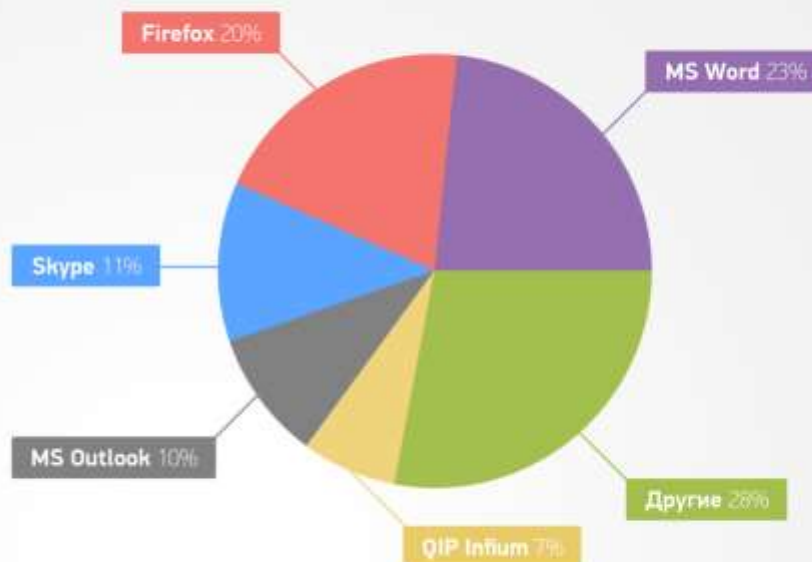
 **Белкин Андрей**  
Юрист

 **Ветров Фёдор**  
Старший менеджер

 **Говорухина Анна**  
Администратор офиса

 **Иванов Александр**  
Юрист

 **Голубцов Антон**  
Менеджер



## Список активных приложений

| Приложение                                                                                                   | Время активности |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  Microsoft Office Word      | 07:48:50         |
|  Firefox                    | 06:50:01         |
|  Skype                    | 03:49:43         |
|  Microsoft Office Outlook | 03:21:27         |
|  QIP infium               | 00:04:12         |
|  Adobe Acrobat 8.0        | 02:25:49         |
|  Adobe Photoshop CS2      | 00:16:32         |
|  Adobe Illustrator CS5    | 00:09:15         |

## Безопасность

Минимизация рисков  
утечки информации



## Экономия средств

Оптимизация процессов и  
ресурсов с помощью системы



## Комплаенс

SecureTower является  
программным средством  
защиты от  
неправомерной  
передачи информации из  
информационной  
системы и соответствует  
требованиям по 4 уровню  
контроля и технических  
условий.



- **Установка и настройка из одной консоли**
- **Не требуются изменение инфраструктуры сети и покупка дополнительного оборудования**
- **Развертывание и запуск за несколько часов**
- **Сбор и анализ трафика сразу после установки**
- **Не требуется оплата доп. услуг по внедрению и консалтингу**



**Спасибо за внимание!**