

# Расследование инцидентов ИБ и контроль работы сотрудников

Николай Сухотерин

Специалист по внедрению

ООО «АТОМ БЕЗОПАСНОСТЬ»

**staffcop**<sup>®</sup>

Расследование инцидентов внутренней безопасности

# О компании

Единая консоль и многомерная архитектура данных позволяют расследовать любой инцидент за несколько кликов

## 10+лет

Разработки приложений  
контроля сотрудников



Импортонезависимый продукт.  
Российский разработчик



### ФСТЭК России

Федеральная служба по  
техническому и экспортному контролю

4 уровень доверия

## 100+

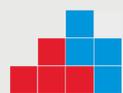
Сотрудников

## 200

Конференций, в которых мы  
приняли участие за 3 года

## Контур

В группе компаний



**АРПП**  
Отечественный софт



Минцифры  
России



Участник



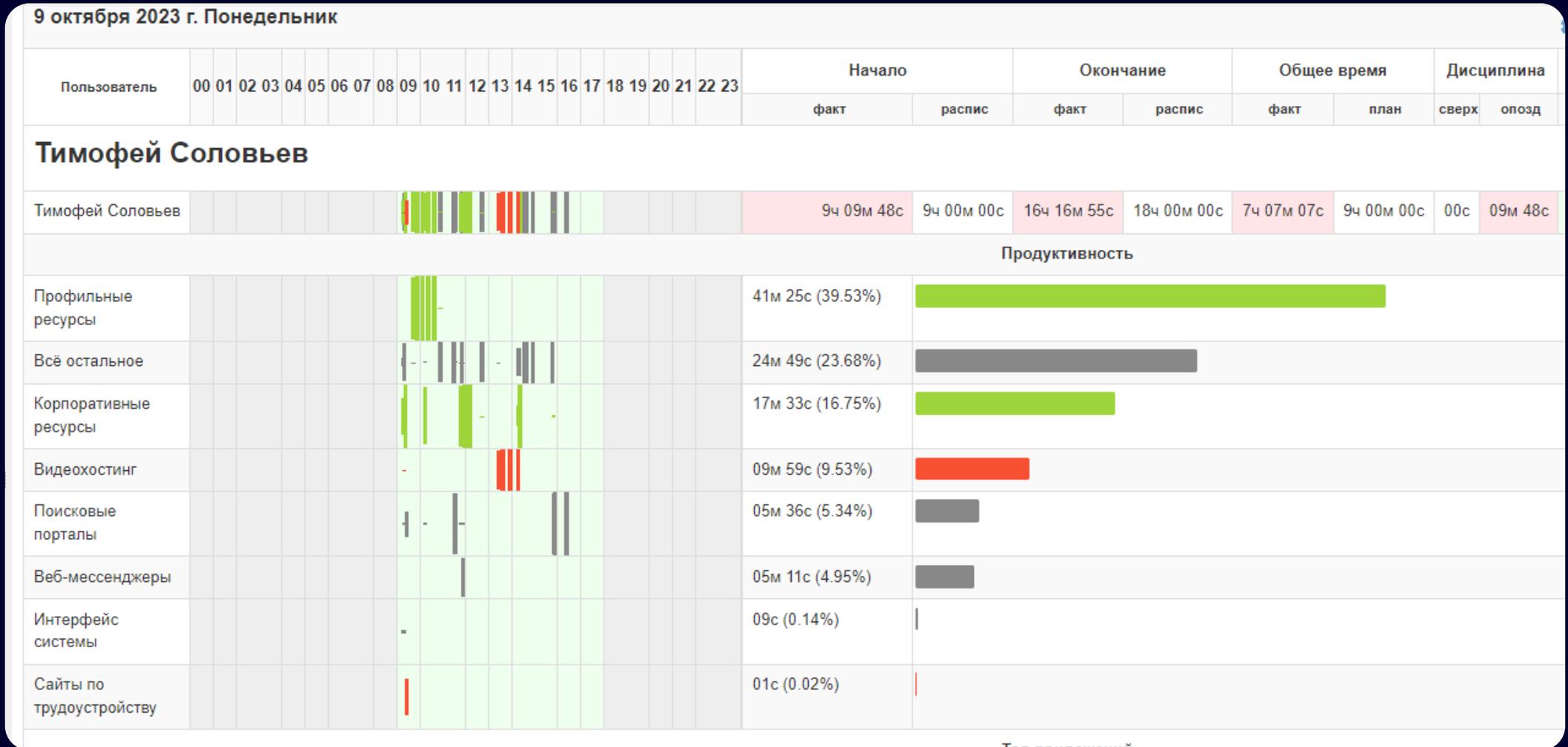
академпарк

# О чем поговорим в ближайшие двадцать минут:

- Организация бизнес-процессов
- Махинации сотрудников и их личные интересы
- Требования законодательства по отношению к компаниям

Как наше решение помогает разбираться с этими проблемами

# Организация бизнес процессов



Топ приложений

opera.exe		1ч 44м 35с (99.81%)	
explorer.exe		09с (0.14%)	
openvpn-gui.exe		02с (0.03%)	

Топ сайтов

habr.com		41м 25с (39.53%)	
bitrix24.ru		17м 33с (16.75%)	
youtube.com		09м 59с (9.53%)	
hpmor.ru		09м 22с (8.94%)	
cisoclub.ru		08м 00с (7.63%)	
whatsapp.com		05м 11с (4.95%)	
yandex.ru		03м 25с (3.26%)	
masterhost.ru		02м 13с (2.12%)	
stroystandart.info		02м 13с (2.12%)	
ya.ru		02м 12с (2.10%)	
hh.ru		01с (0.02%)	
anydesk.com		01с (0.02%)	
skillbox.ru		00с (0.00%)	

## Продуктивное время за период с 1 ноября 2023 по 31 декабря 2023

Отчёт отражает суммарное продуктивное/непродуктивное и нейтральное время пользователей на рабочих местах за выбранный период времени от общей активности пользователя

■ Продуктивное время
 ■ Непродуктивное время
 ■ Нейтральное время

Сотрудник ↕	Отработанное	Продуктивное ↕	Непродуктивное ↕	Нейтральное ↕
По всем отделам (17)		72:59:42 (37,6 %)	36:29:20 (18,8 %)	84:42:29 (43,6 %)
▶ HR отдел (1)		0:18:41 (9,0 %)	0:12:10 (5,8 %)	2:57:09 (85,2 %)
▼ IT отдел (3)		38:03:44 (44,5 %)	19:12:34 (22,5 %)	28:13:32 (33,0 %)
Леонид Федоров		16:17:43 (44,8 %)	8:35:15 (23,6 %)	11:27:16 (31,5 %)
Роман Повелецкий		11:50:42 (44,2 %)	6:19:17 (23,6 %)	8:36:39 (32,2 %)
Борис Перкин		9:55:19 (44,3 %)	4:18:02 (19,2 %)	8:09:37 (36,5 %)
▶ Отдел продаж (10)		3:59:29 (12,2 %)	0:41:37 (2,1 %)	28:05:52 (85,7 %)
▶ Отдел обслуживания (3)		30:37:48 (42,3 %)	16:22:59 (22,6 %)	25:25:56 (35,1 %)

Топ опоздавших	Кол-во	
Ксения Андреевна	144	
Пользователь с Мака	9	
Nikolay Masov	5	
Артёмий Дефендеров	5	
Леонардо	4	
Alexey	4	
RedOS User	4	
Микеланджело	4	
Display Manager daemon	3	
admin	3	

Топ активных	Кол-во	
Микеланджело	41:23:08	
Леонардо	37:43:08	
Донателло	31:28:13	
Ксения Андреевна	28:20:58	
Рафаэль	26:54:35	
Балдессаре Перуцци	22:41:38	
Пользователь с Мака	2:38:53	
RedOS User	1:57:34	
Nikolay Masov	1:40:11	
Артёмий Дефендеров	1:11:46	

Топ продуктивных	Кол-во	
Микеланджело	17:13:47	
Леонардо	16:20:38	
Донателло	13:20:28	
Рафаэль	11:52:09	
Балдессаре Перуцци	9:58:35	
Ксения Андреевна	3:54:42	

Топ по времени опозданий	Кол-во	
Ксения Андреевна	661:50:29	
Пользователь с Мака	39:09:55	
Nikolay Masov	22:48:36	
Артёмий Дефендеров	18:27:54	
Display Manager daemon	15:46:37	
RedOS User	15:03:43	
admin	13:52:52	
Alexey	12:20:11	
Леонардо	10:28:41	
Микеланджело	10:13:22	

Топ неактивных	Кол-во	
Ксения Андреевна	195:16:59	
Пользователь с Мака	16:07:40	
Балдессаре Перуцци	12:29:35	
RedOS User	11:18:52	
Артёмий Дефендеров	8:08:09	
Alexey	5:20:30	
Донателло	4:39:25	
Nikolay Masov	4:37:33	
Леонардо	3:48:20	
admin	1:37:17	

Топ непродуктивных	Кол-во	
Донателло	9:43:10	
Леонардо	8:37:43	
Микеланджело	6:41:33	
Рафаэль	6:21:42	
Балдессаре Перуцци	4:19:59	
Ксения Андреевна	0:48:29	

# Махинации

Время	Тип	Компьютер	Пользователь	Приложение	Событие
2023-11-15 10:46:51	Интернет-пейджер	nb-asus-287	пк	browser.exe	Эфир.zip Скачать Эфир.zip Im
2023-11-07 09:12:46	Интернет-пейджер	nb-asus-287	пк	browser.exe	TRIAL_01_12_2023_025.zip Скачать TRIAL_01_12_2023_025.zip Im
2023-11-07 06:43:59	Почта	nb-asus-287	пк	outlook.exe	press@staffcop.ru Подключайтесь 8 ноября в 11:00 по МСК! Второй вебинар по свежему релизу 5.3 Словарь экстремистских выражений OriginalMessage_2023_11_07__09_12_37_A8.msg Скачать OriginalMessage_2023_11_07__09_12_37_A8.msg Mail
2023-11-03 17:11:59	Почта	nb-asus-287	пк	outlook.exe	d.semenova@spbtech.ru Отпуск делопроизводителя Уважаемые коллеги! Обращаю ваше внимание на то, что с 07.11.2023 по 10.11.2023 буду находиться в отпуске. На время моего отсутс

Время 2023-04-13 15:02:33  
 Сервер Этот сервер  
 Участники Ксения Андреевна ▶ n.suhoterin@staffcop.ru  
 Приложение  opera.exe  
 Тип события  Почта  
 Агент DESKTOP-N36I35U      
 Пользователь Ксения  
 Отправитель Ксения Андреевна  
 Получатели n.suhoterin@staffcop.ru  
 Формат Plain  
 PID 4324  
 Содержимое  
 

Вложение #1

Контент Скачать 5101070.pdf   
 Источник InterceptedFile 

Вложение #2

Контент Скачать 025.01.1220.0001.pdf   
 Источник InterceptedFile 

Вложение #3

Поиск - Тип события	Время	Компьютер	Пользователь	Приложение	Операция	Устройство	Тип устройства	Имя файла	Тип устр. источника
Операции с файлами 171						SCSI Disk Device		Word.docx	
Всего: 1, событий: 171	2023-05-30 09:16:37 +4	DESKTOP-U0BRDOG	Валера	 explorer.exe	Перемещение	VMware Virtual disk SCSI Disk Device	Hard	Другой документ с печатью.pdf	Hard
	2023-04-21 17:35:51	DESKTOP-N36I35U	Ксения	 explorer.exe	Удаление	VMware Virtual disk SCSI Disk Device	Hard	025.01.1220.0001.pdf	
	2023-04-13 14:27:44	DESKTOP-N36I35U	Ксения	 dlhhost.exe	Удаление	VMware Virtual disk SCSI Disk Device	Hard	Тест договор — копия — копия.xlsx	
	2023-04-13 14:27:40	DESKTOP-N36I35U	Ксения	 explorer.exe	Удаление	VMware Virtual disk SCSI Disk Device	Hard	Тест договор — копия — копия.xlsx	
	2023-04-13 14:19:45	DESKTOP-N36I35U	Ксения	 explorer.exe	Перемещение	VMware Virtual disk SCSI Disk Device	Hard	Панель приборов правая.pdf	Hard
	2023-04-13 14:19:45	DESKTOP-N36I35U	Ксения	 explorer.exe	Перемещение	VMware Virtual disk SCSI Disk Device	Hard	5101070.pdf	Hard

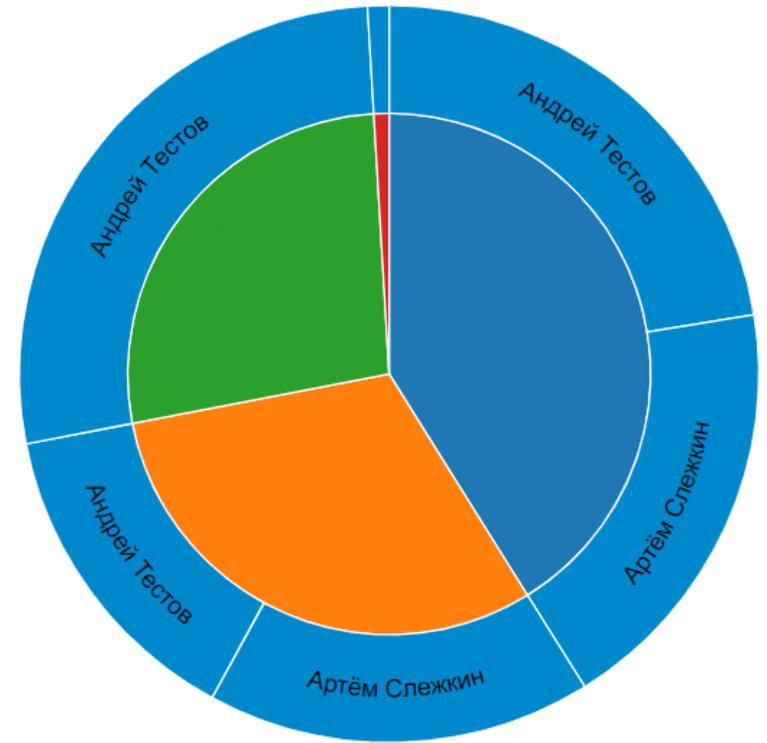
Поиск - Сайт

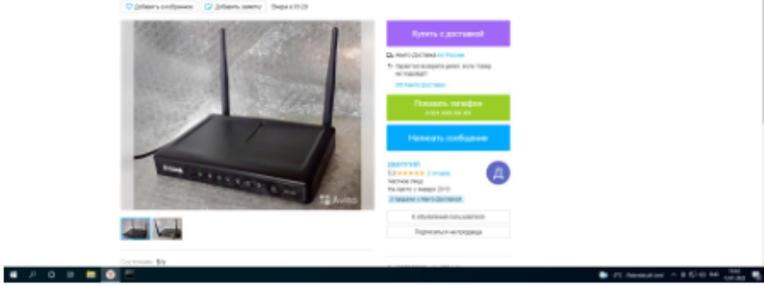
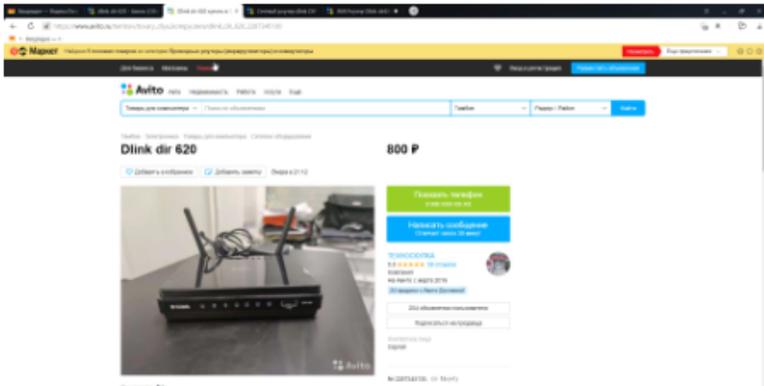
<input type="checkbox"/>	youla.ru	44		
<input type="checkbox"/>	drom.ru	33		
<input type="checkbox"/>	avito.ru	29		
<input type="checkbox"/>	vk.com	1		

Всего: 4 , событий: 107

Сайт Пользователь: Полное имя Количество событий

- 44 youla.ru (41.1%)
- 33 drom.ru (30.8%)
- 29 avito.ru (27.1%)
- 1 vk.com (0.9%)



Время	Тип	Компьютер	Пользователь	Приложение	Событие
					 <p>Скачать Screenshot.jpg </p>
2022-01-12 16:44:43	 Время активности	DESKTOP-U0BRDOG	Валера	 browser.exe	Dlink dir 620 купить в Тамбове   Бытовая электроника   Авито — Яндекс.Браузер Доски объявлений
2022-01-12 16:44:43	 Снимок экрана	DESKTOP-U0BRDOG	Валера	 browser.exe	Dlink dir 620 купить в Тамбове   Бытовая электроника   Авито — Яндекс.Браузер Screenshot.jpg 

Время 2022-01-12 16:44:52

Сервер Этот сервер

Заголовок окна dlink dir 620 - Авито | Объявления в России: недвижимость, транспорт, работа, услуги, вещи — Яндекс.Браузер

Приложение  browser.exe

Тип события  Время активности

Агент DESKTOP-U0BRDOG    

Пользователь Валера

Посещение сайта <https://www.avito.ru/rossiya?q=dlink+dir+620>

# Актуальное законодательство

## Уже есть

- Указ 250: персональная ответственность руководителя за состояние ИБ в организации
- ФЗ 152: необходимо сообщить об инциденте утечки ПДн в течение суток
- ФЗ 152: необходимо предоставить результаты расследования инцидента утечки ПДн в течение трёх суток
- ФЗ 187: ряд обязательных мер для предприятий КИИ

## Готовятся

- Обратные штрафы за утечку ПДн
- Уголовная ответственность за «продажу» ПДн
- Правительство само будет определять объекты КИИ

*«За безопасность необходимо платить, а  
за ее отсутствие - расплачиваться»*

*/ Уинстон Черчилль /*

# Спасибо за внимание!

**Николай Сухотерин**

Специалист по внедрению

ООО «АТОМ БЕЗОПАСНОСТЬ»

[n.suhoterin@staffcop.ru](mailto:n.suhoterin@staffcop.ru)



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



[Telegram](#)