



«Безопасность в образовании»

Бражников А.Е.

***председатель
НП «Союз защитников информации»***

Указом Президента Российской Федерации от 5 декабря 2016 г. №646 была принята доктрина информационной безопасности Российской Федерации.

«Спецслужбы отдельных государств пытаются дестабилизировать внутривнутриполитическую и социальную ситуацию в различных регионах мира. Их цель подрыв суверенитета и нарушение территориальной целостности государств, путем использования информационных технологий, а также религиозных, этнических и правозащитных организаций;

Террористические и экстремистские группировки нагнетают межнациональную и социальную напряженность, занимаются пропагандой, привлекают новых сторонников;

Растет число преступлений, связанных с нарушением конституционных прав и свобод человека, неприкосновенности частной жизни, защиты персональных данных. Эти преступления становятся все изощреннее.

Отдельные государства используют технологическое превосходство для доминирования в информационном пространстве. Управление интернетом на принципах справедливости и доверия между разными странами невозможно.»

17 февраля 2017 года Президент Российской Федерации Путин В.В. поручил разработать решения, направленные на совершенствование системы профилактики подросткового суицида. Срок исполнения - 30 июня 2017 г.

- 1. Проблема нехватки квалифицированных кадров в области защиты информации в образовательных учреждениях;**
- 2. Проблема качественного освещения СМИ вопросов детской безопасности;**
- 3. Проблема профилактики преступлений против детей в интернете;**
- 4. Государство без активного участия родителей детей не сможет эффективно противостоять преступным сообществам, направленным на уничтожение, развращение и растление детей;**
- 5. Более активное участие отечественных бизнес-структур, меценатов, благотворительных фондов в инвестирование в социально значимые проекты, которые оказывают всемерное содействие в развитии системы противодействия негативного влияния на подрастающее поколение;**
- 6. Разработка нормативно-правовых актов в области детской безопасности.**

Основные вопросы информационной безопасности

- ▶ ***Защита информации***
- ▶ ***Безопасная работа в интернете***
- ▶ ***Финансовая безопасность***
- ▶ ***Противодействие манипулированию сознанием граждан России, используя возможности высоких технологий современного мира.***

Глобальная
информационная
война

задачи

Информационная
война против
личности

Информационная
война на уровне
организации

Информационная
психологическая
война

Компьютерные сети и
информационные
системы

цели

Индивидуальное и
массовое сознание



Будем вырывать духовные корни, опошлять и уничтожать основы народной нравственности. Мы будем расшатывать таким образом поколение за поколением. Будем братья за людей с детских, юношеских лет, и главную ставку всегда будем делать НА МОЛОДЕЖЬ – станем разлагать, развращать и растлевать ее. Мы сделаем из нее циников, пошляков и космополитов. Вот так мы это сделаем!

ГРУППЫ СМЕРТИ



БННЧ

паленкова

и ее культ

Рина Паленкова
ня.пока.

22 ноя 2015 | Ответить 14827 Мне нравится 350211

sputnik метро

11 февраля 2017 года в Махачкале 16-летний подросток ударил ножом своего друга.



На убийство подростка толкнула виртуальная игра в социальной сети «Синий кит». Это было одно из заданий многоступенчатого квеста. Убив друга, он должен был выйти на новый уровень.

10 октября 2016

Убийство в Красноярске: школьники поссорились из-за учителя



Причиной ссоры красноярских школьников, которая закончилась убийством, возможно, стали оскорбления в адрес классного руководителя. К таким выводам пришло следствие. Конфликт начался в социальной сети, а завершился дракой во дворе. В ходе потасовки один из школьников ударил другого ножом в грудь.

05 ноября 2015

Ученицы 6 и 7 классов опубликовали "обнаженные" фото друг друга после того, как между ними произошел конфликт.



Как стало известно, ученицы 6 и 7 классов поссорились — в качестве мести каждая из них разместила в социальных сетях фото своей обидчицы. Скандал разразился после того, как об этом инциденте узнали родители, учителя и одноклассники девочек.

Позже состоялся педагогический совет, девочки удалили фото из Сети, однако последствия своих поступков так и не осознали, сказали в правоохранительных органах.

Известно, что виновницы скандала воспитываются в социально положительных семьях.

Девятиклассница спровоцировала нападение на себя, когда на персональной странице в интернете разместила собственное фото с пачками купюр, полученными семьей в банке для покупки автомобиля. Убивать ее пришли соседи по микрорайону.

В городе Братске Иркутской области возбуждено уголовное дело по факту покушения на убийство ученицы девятого класса школы № 46 – 16-летняя девушка получила 12 ударов ножом прямо у себя дома.

По подозрению в его совершении задержаны двое 21-летних жителей Братска, с которыми школьница познакомилась незадолго до нападения – соседи жертвы по микрорайону, увидевшие ее фото в сети.

Они завели с ней знакомство и назначили встречу в подъезде её дома. Затем обманным путем проникли в квартиру, где напали на школьницу. Налетчики были уверены, что убили ненужную свидетельницу ограбления.



Взаимодействие со школами:

***Проводится общероссийский конкурс "Я люблю Россию" по знанию литературы, географии,
Являемся партнерами международного конкурса "Математика и проектирование"***

Выпустили ряд практических рекомендаций и книг:

«Иностранные разведки. Сегодня»

«Практические рекомендации по безопасной работе в интернете»

«О защите персональных данных» (для школьных работников)

«Практические рекомендации по соблюдению законодательства по защите персональных данных»

«Практические рекомендации Как оценить партнера на благонадежность»

Готовится ряд практических рекомендаций и книг:

«Иностранные разведки. Франция»

«Иностранные разведки. Турция»

«Теоретические основы технических разведок»

«Практические рекомендации

по противодействию негативному влиянию новейших технологий в интернете на человека»

Создан канал «Безопасность глазами молодежи»

**БЕЗОПАСНОСТЬ
ГЛАЗАМИ МОЛОДЕЖИ**



ЗАЧЕМ ЭТОТ ПРОЕКТ И ЧЕГО МЫ ХОТИМ ДОБИТЬСЯ

Привлечь молодёжь к спорту

Рассказать про опасности современного мира

Повседневная безопасность

Молодежь не хочет чтобы ей манипулировали, так поможем ей в этом!

Люди должны быть здоровыми, счастливыми и понимать чего хотят в жизни!

Чтобы молодежь не сидела в интернете, а шла в реальный мир!

Пилотный проект: Мониторинг соц. сетей

Схема отслеживания проста, а сам алгоритм выявления Интернет-угрозы выглядит следующим образом:

- 1 Смартфон подростка подключается к Wi-Fi сети школы.
- 2 Сетевой шлюз регистрирует новое устройства и активирует функцию отслеживания трафика.
- 3 Массив полученных с сотен устройств данных каталогизируется. На его основе создается подробный рейтинг интересов и генерируется список популярных ресурсов.
- 4 Собранный статистика отсылается в единый аналитический центр информационной безопасности, специальное ведомство, которое возьмет на себя ответственность за контроль Интернет-интересов наших детей.

Мониторинг соц. сетей

Помимо учета и анализа общего трафика, в сетевой экран интегрирована функция мониторинга активности пользователей в социальных сетях.

Консоль обеспечивает доступ к следующей информации:


- **Имя сообществ, групп и страниц** — отчет по посещению учащимися конкретных страниц социальной сети. С экран автоматически определяет типы страниц: группы, обсуждения, чаты или профили пользователей сети.
- **Счетчик просмотров страницы** — рейтинг часто посещаемых ресурсов.
- **Точный URL-адрес страниц** — идентификация адреса сообществ и групп, доступ к постоянным ссылкам.
- **Время посещения** — информация о точном времени посещения страниц.
- **Рейтинги за период** — составление рейтингов самых посещаемых ресурсов за 24 часа, неделю, месяц.

The screenshot shows the Traffic Inspector console interface. The left sidebar contains a tree view with categories like 'Объекты', 'Учет трафика', 'Пользователи и группы', 'Правила', 'Сервисы', 'Прокси-сервер', 'SMTP-службы', 'Web-сервер', 'Публикация служб', 'SMS-сервисы', 'Анализ трафика', 'Анализ SSL/TLS', 'Модули расширения', 'Отчеты', 'Настройки', 'Администрирование', 'События', and 'Активация'. The main area displays 'Социальная сеть' with 'vk.com' selected. Below this, there is a table of 'Самые посещаемые' (Most visited) resources for the selected period (Today).

Страница	Вид страницы	URL	Количество пр...
Синий Кит	Обсуждение	https://vk.com/topic-86121122_319...	11
Гимназия № 1185 г. Кострома	Группа	https://vk.com/public94701070	9
Странный юмор	Группа	https://vk.com/c.umor	6
Gala Moiseenko (Dneprovaia)	Пользователь	https://vk.com/luuifaifanoff	5
Анна Александровна	Пользователь	https://vk.com/id11111111	3
Ксения Петрова	Сообщения	https://vk.com/id222222	3
Gala Moiseenko (Dneprovaia)	Сообщения	https://vk.com/id3333	1
Я Постиг: Шизофренио	Группа	https://vk.com/shizpub	1

Мониторинг соц. сетей

vk.com - Редактирование (Анализ социальных сетей) ? X

 vk.com - Редактирование

Анализ

Параметры записи


Имя

Отключить анализ

Примечания

Помощь

vk.com - Редактирование (Анализ социальных сетей) ? X

 vk.com - Редактирование

Анализ

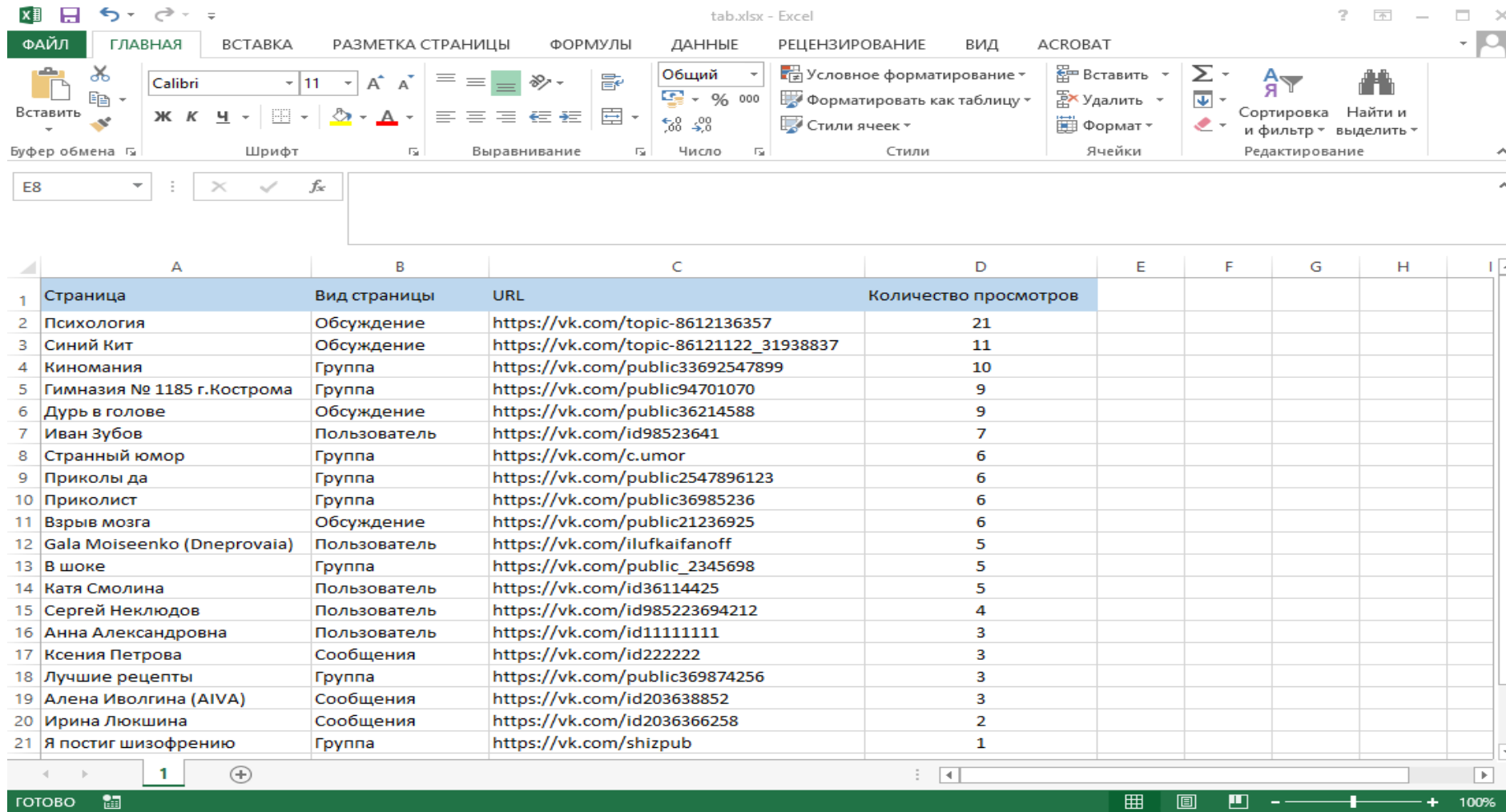
Параметры записи

Выберите типы объектов для записи в лог.

- Пользователь
- Группа
- Обсуждение
- Приложение
- Сообщения

Помощь

Мониторинг соц. сетей

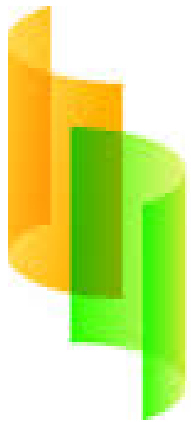


The screenshot shows the Microsoft Excel interface with a table containing 21 rows of social media monitoring data. The table has four columns: 'Страница' (Page), 'Вид страницы' (Page type), 'URL', and 'Количество просмотров' (Number of views). The data is sorted by the number of views in descending order.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Страница	Вид страницы	URL	Количество просмотров					
2	Психология	Обсуждение	https://vk.com/topic-8612136357	21					
3	Синий Кит	Обсуждение	https://vk.com/topic-86121122_31938837	11					
4	Киномания	Группа	https://vk.com/public33692547899	10					
5	Гимназия № 1185 г.Кострома	Группа	https://vk.com/public94701070	9					
6	Дурь в голове	Обсуждение	https://vk.com/public36214588	9					
7	Иван Зубов	Пользователь	https://vk.com/id98523641	7					
8	Странный юмор	Группа	https://vk.com/c.umor	6					
9	Приколы да	Группа	https://vk.com/public2547896123	6					
10	Приколист	Группа	https://vk.com/public36985236	6					
11	Взрыв мозга	Обсуждение	https://vk.com/public21236925	6					
12	Gala Moiseenko (Dneprovaia)	Пользователь	https://vk.com/ilufkaifanoff	5					
13	В шоке	Группа	https://vk.com/public_2345698	5					
14	Катя Смолина	Пользователь	https://vk.com/id36114425	5					
15	Сергей Неклюдов	Пользователь	https://vk.com/id985223694212	4					
16	Анна Александровна	Пользователь	https://vk.com/id11111111	3					
17	Ксения Петрова	Сообщения	https://vk.com/id222222	3					
18	Лучшие рецепты	Группа	https://vk.com/public369874256	3					
19	Алена Иволгина (AIVA)	Сообщения	https://vk.com/id203638852	3					
20	Ирина Люкшина	Сообщения	https://vk.com/id2036366258	2					
21	Я постиг шизофрению	Группа	https://vk.com/shizpub	1					

Пример сбора
статистики в рамках

*Пилотные проекты силами компаний членов
НП «Союз защитников информации»
в 2016-2017 году*



Код безопасности



SMART-SOFT



KASPERSKY lab



Контакты

www.npszi.ru

info@npszi.ru