

# Инструкция по установке и настройке системы «Терьер»

Установка системы интеллектуального поиска и анализа «Терьер» – запускается на компьютере пользователя посредством современных интернет браузеров и не требует установки дополнительного программного обеспечения. Для работы необходим компьютер с ОС Windows версии не ниже XP, браузеры Internet Explorer 10 и выше, Mozilla Firefox, Chrome, Yandex Browser и т.д. Кроме того, есть возможность работать в ОС MAC OS X (в браузерах Safari (до версии 10) и Mozilla Firefox 64 разряда), Linux и Solaris (в браузерах, поддерживающих плагины Java компании Oracle).

## 1. Краткое описание возможностей

Программный комплекс «Терьер» обеспечивает:

- поиск по пользователям и группам в соц сетях;
- формирование поисковых запросов;
- аналитический поиск с условиями;
- упрощенный поиск с использованием ключевых слов;
- вывод результата поисковых запросов в виде темы поиска;
- поиск по конкретному пользователю/группе;
- формирование сводки публикаций и комментариев пользователя/группы;
- формирование социального портрета и графического представления конкретного пользователя;
- редактирование источников поиска информации;
- формирование отчетов по выбранной теме поиска в формате Microsoft Excel;
- тематический поиск;
- сравнение общих групп у двух и более пользователей сети «ВКонтакте»;
- сравнение общих пользователей у двух и более групп сети «ВКонтакте».

## 2. ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1. Главное окно приложения

**ТЕРЬЕР**  
Система интеллектуального поиска и анализа

Темы поиска    Доп. функции VK    Источники    Руководство пользователя

Темы поиска + Добавить тему

Тема	всего сообщений	в день
Ключевые слова: "пожар" OR "пожары" OR "пожары" Сохранить    Выгрузить в Excel Обновлено: 10 октября 2022 в 14:52:38 Изменить    Перезапустить    Удалить	11688	42
Ключевые слова: "пожар" OR "пожары" OR "пожары" Сохранить    Выгрузить в Excel Обновлено: 10 октября 2022 в 14:53:38 Изменить    Перезапустить    Удалить	7355	32
01 Все запросы Ключевые слова: МЧС OR ДТП OR дтп OR пожар OR "Дорожно-транспортное происшествие" OR загорание OR авария OR ЧП OR катастрофа OR обрушение OR крушение OR отключение OR "опасных веществ" OR "террористический акт" OR пропала OR наехал OR сбил OR потерялся OR отрыв OR отравление OR отравились OR заболевание OR "уровень воды" OR подтопление OR происшествие OR возгорание OR столкновение OR погиб OR взрыв OR коронавирус OR вирус Сохранить    Выгрузить в Excel Обновлено: 10 октября 2022 в 13:03:38 Изменить    Перезапустить    Удалить	4432	21
Ключевые слова: "пожар" OR "пожары" OR "пожары" Сохранить    Выгрузить в Excel Обновлено: 10 октября 2022 в 13:04:38 Изменить    Перезапустить    Удалить	262	0

Рис. 1 Главная страница

### 3. Выбор типа поиска

Для добавления новой темы на странице «Темы поиска» нажать на кнопку «Добавить тему», после чего пользователю откроется страница выбора типа поиска (рис. 2).

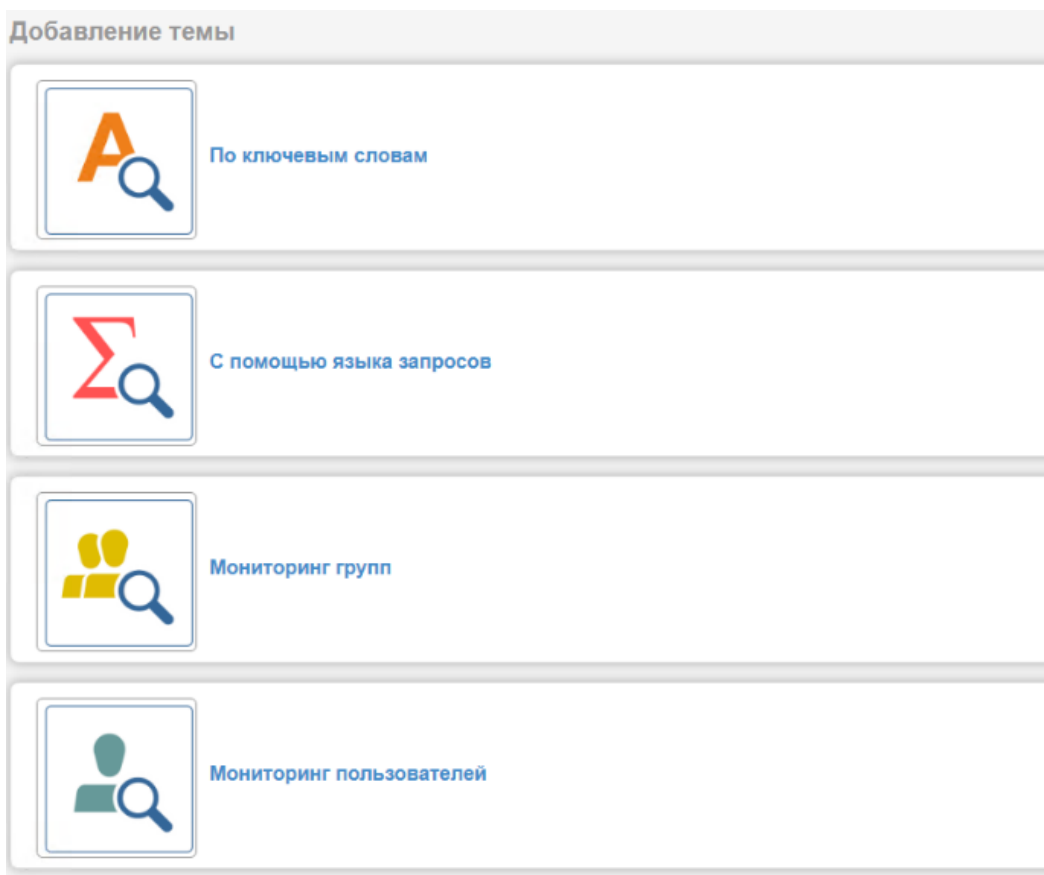


Рис. 2 Страница выбора типа поиска

#### 3.1 Поиск по ключевым словам

При переходе по ссылке «По ключевым словам» пользователю откроется страница ввода данных (рис. 3).

The screenshot shows a form titled 'Формирование тематического запроса' (Forming a thematic query). The form is divided into several sections:

- Наименование темы** (Topic name): A text input field with the placeholder 'Введите название темы'.
- Содержимое запроса** (Query content):
  - Ключевые слова** (Keywords): A text input field with the placeholder 'Введите слова через пробел. Если необходимо ввести словосочетание - укажите его в кавычках.'
  - Слова исключения** (Exclusion words): A text input field with the placeholder 'Необязательное поле. Введите слова через пробел. Если необходимо ввести словосочетание - укажите его в кавычках.'
- Словарь синонимов** (Synonym dictionary): A text input field with the placeholder 'Введите слово или словосочетание' and a 'Подобрать слово' button below it.
- Поисковые ресурсы** (Search resources): A list of resources with checkboxes:
  - VK Посты
  - VK Видео
  - Телеграм Посты
  - Электронные СМИ
- Регион поиска** (Search region): A dropdown menu currently set to 'Россия'.
- Комментарии** (Comments): A 'Выключить' button.
- Диаграмма** (Diagram): A 'Выключить' button.

At the bottom of the form, there are two buttons: 'Сохранить' (Save) and 'Отмена' (Cancel).

Рис. 3 Страница новой темы поиска

Пользователь должен вести значения в следующие поля:

- 1) наименование темы;
- 2) ключевые слова и слова исключения – список слов через пробел, для поиска по фразе необходимо заключить её в кавычки;
- 3) выбрать поисковые ресурсы;

Пример запроса:

**Наименование темы**

Импортозамещение

**Содержимое запроса**

<b>Ключевые слова</b>	импортозамещение "свободное по" "свободное ПО" "российское по" "разработки российских IT компаний" "отечественный софт" минцифры "министерство цифрового развития" "свободное по в госорганах" "open source" Цифруйся Цифровизация
<b>Слова исключения</b>	"Вход свободный" цифры

Рис. 4 Создание новой темы поиска

# Результат запроса:

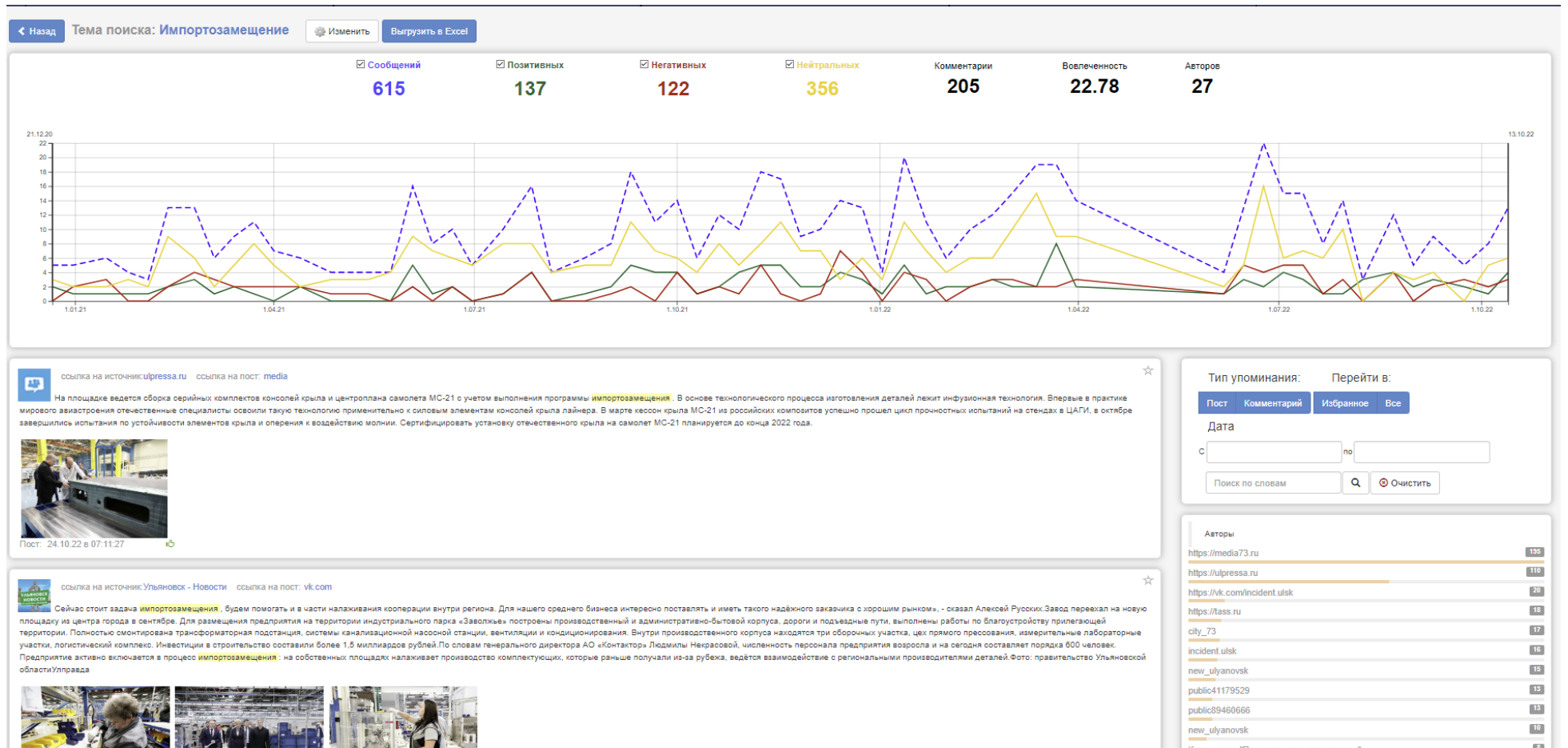


Рис. 5 Результат поиска по теме

### 3.2 Мониторинг пользователей

При переходе по ссылке «Мониторинг пользователей» пользователю откроется страница ввода данных (рис. 6).

Рис. 6 Создание темы мониторинга пользователей

Пример запроса:

Рис. 7 Составление запроса с ID пользователей

Результат запроса:

Рис. 8 Результат поиска по пользователям

## 4. Дополнительные функции «ВКонтакте»

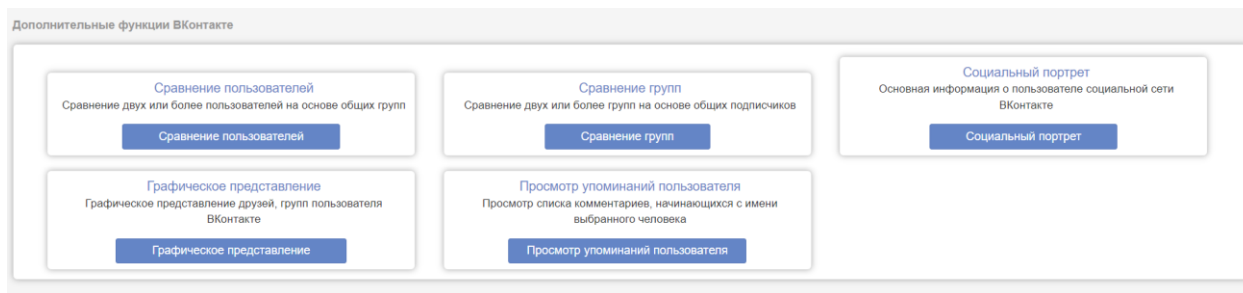


Рис. 9 Дополнительные функции «ВКонтакте»

### 4.1 Социальный портрет и графическое представление

Пример запроса:

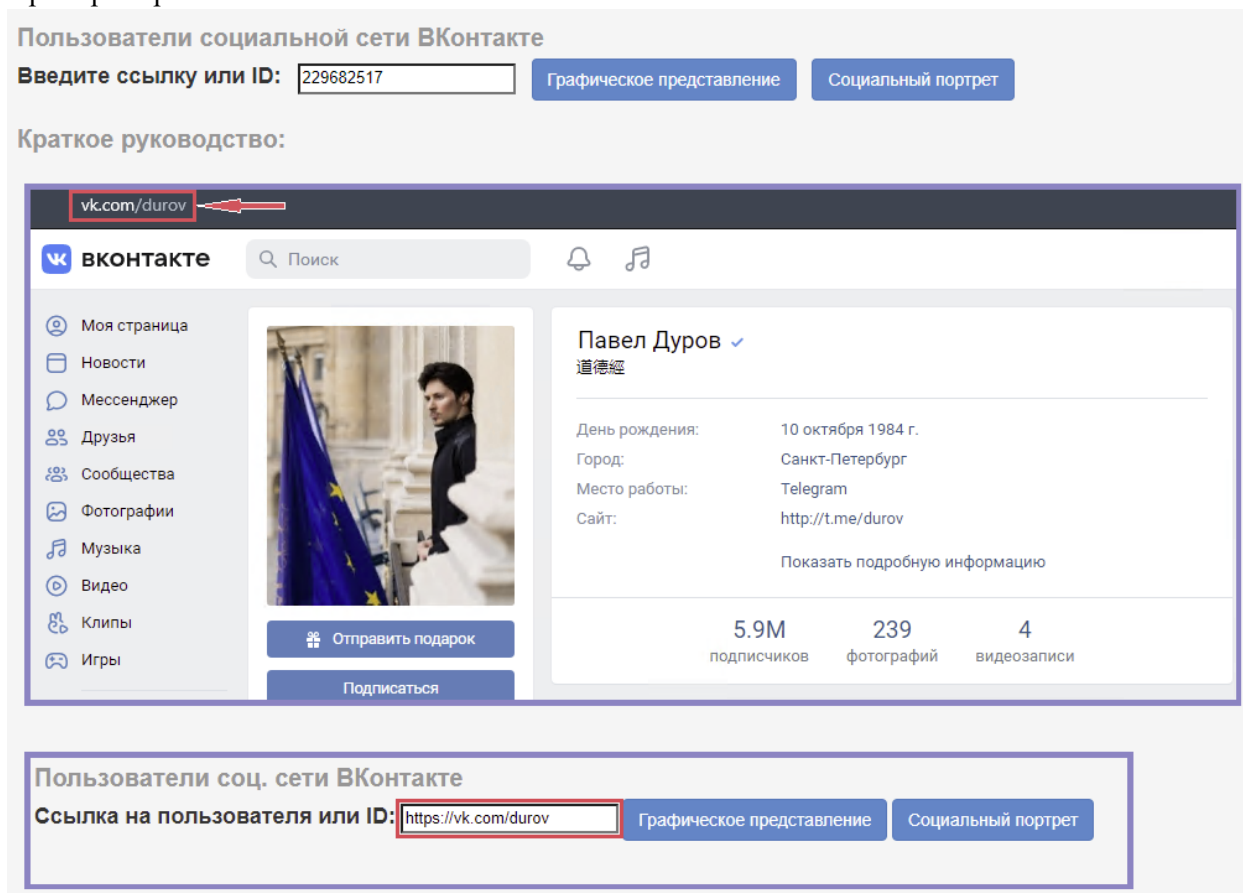


Рис. 10 Создание запроса соц. портрета

## Результат запроса:

ТЕРЬЕР
Выйти  
история, 27 сентября 2022 г.  
k.nalov@mail.ru

Темы поиска
Дет. функции VK
Источники
Руководство пользователя
Онлайн мониторинг VK

**Основная информация**

**Имя - Ринат**  
**Фамилия - Ахметов**  
Ссылка на профиль - <https://vk.com/id229682517>  
Статус в профиле -  
Пол - Мужской  
Страна - Россия  
Город - Ульяновск  
Возраст - 48  
Дата рождения - 18.5.1974  
Дата последнего посещения ВКонтакте - 27.09.2022 6:54:40  
Мобильный телефон -  
Домашний телефон -  
Семейное положение - женат / замужем  
VK ID - 229682517

[Выгрузить в Excel](#) [Граф. представление](#)

**Показатели профиля**

Друзей - 167  
Подписчиков - 47  
Фотографий - 125  
Фотоальбомов - 0  
Видеозаписей - 18  
Аудиозаписей - 2  
Подписок - 3  
Сообществ - 18  
Интересные страницы - 10

**Базовые данные**

Способ последнего посещения ВКонтакте- приложение для Android  
Онлайн на момент сбора данных - нет  
Рабочий город - Ульяновск  
Короткий адрес - id229682517  
Миницы -  
Сайт -  
Наличие верификации - нет  
Текущее место работы или учебы

**Посты**

Травми травят и будт. Какой власти верить?!

На одна служба не справилася(!),112.. трубку скидывала. На кой тогда эти службы нужны???

Как только стемнело и началось... Дым погнал душить,травить народ

Ночь 22.09.2022:Един душающий дым от литейки и вонь.. гонва, от пивавода ночами... Война началась

Рис. 11 Социальный портрет

Количество на одной странице: 20 Друзья Показать [Социальный портрет](#)

№	Фото	ФИО	Возраст	Друзья	Подписчики	Посты
21		Шарапов Д. (Ульяновск)	36	232	129	1014
20		Ибрагимов И. (Ульяновск)	0	277	публ	0

**Статистические данные**

**Фамилия:** Ахметов  
**Имя:** Ринат  
**Отчество:**  
**Пол:** Мужской  
**Страна:** Россия  
**Регион:** Россия  
**Город:** Ульяновск  
**Кол-во постов:** 553  
**Кол-во подписчиков:** 47  
**Кол-во друзей:** 167  
**Кол-во групп:** 18

**Легенда**

Друзья: ● до 9 ● 10-49 ■ 50-100...

Возраст: ■ меньше 25 ■ 25-50 ■ 50-100...

■ Больше 50 ■ неизвестно

Рис. 12 Графическое представление

### 4.1 Сравнение пользователей

Сравнение общих групп у двух и более пользователей сети «ВКонтакте». Необходимо ввести id пользователей «ВКонтакте» через пробел.

Пример запроса:

Сравнение групп пользователей - добавление нового сравнения

**Наименование темы**

**ID пользователей**

[Сохранить](#) [Отмена](#)

Рис. 13 Создание сравнения пользователей



Результат запроса:

Выгрузить в Excel

Группы	Пользователи					
	Луиза Левина	Василий Ефанов	Natalia Koryakovtseva	Станислав Думкин	Михаил Аброськин	
РИА Новости	+	+	+	+	+	
Популярная механика	+	+	+	+	+	+
Интерьер	+	+	+	+	+	+
Новости Музыки 2022   Лучшая Музыка	+	+	+	+	+	+
Лучшие стихи ВП   Литература	+	+	+	+	+	+
Киноманья - Лучшие фильмы	+	+	+	+	+	+
Первый канал	+	+	+	+	+	+
Forbes	+	+	+	+	+	+
5 умных мыслей	+	+	+	+	+	+
Книги & Аудиокниги	+	+	+	+	+	+
Голос. Дети	+	+	+	+	+	+
Музыка	+	+	+	+	+	+
Легра	+	+	+	+	+	+
5 интересных фактов	+	+	+	+	+	+
AdMe.ru	+	+	+	+	+	+
KidzGo: Москва	+	+	+	+	+	+
Бюджетомешалка	+	+	+	+	+	+
Может обсудим?	+	+	+	+	+	+
ТАСС	+	+	+	+	+	+

Рис. 14 Результат сравнения пользователей

## 4.2 Сравнение групп

Сравнение двух или более групп на основе общих подписчиков сети «ВКонтакте». Необходимо ввести ID групп «ВКонтакте» через пробел.

Пример запроса:

Сравнение пользователей групп - добавление нового сравнения

Наименование темы:

ID групп:

Рис. 15 Создание сравнения групп

Результат запроса:

Пользователи	Группы		
	ИЗАРОССИО Город Ульяновск	Подслушано Новый город - Заволжье, Ульяновск	ФК «Волга»   Ульяновск
Александр Фёдоров	+	+	+
Лидия Коротова	+	+	+
Эльвина Гальфаурова	+	+	+
Татьяна Вериялова	+	+	+
Александр Брагин	+	+	+
Дина Камалова	+	+	+
Анатолий Устимов	+	+	+
Людмила Гетьман	+	+	+
Оксана Тамбовская	+	+	+
Альбина Бабикина	+	+	+

Рис. 16 Результат сравнения групп