

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ им. Р.Е.АЛЕКСЕЕВА



Институт радиоэлектроники и информационных технологий

Кафедра информатики и систем управления

Отчет

по лабораторной работе № 7

«Знакомство с ZennoPoster»

по дисциплине

Управление данными

РУКОВОДИТЕЛЬ:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Балашова Т.И.  
(фамилия, и.,о.)

СТУДЕНТ:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Рыжков Н.Д  
(фамилия, и.,о.)

17-АС  
(шифр группы)

Работа защищена « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

С оценкой \_\_\_\_\_

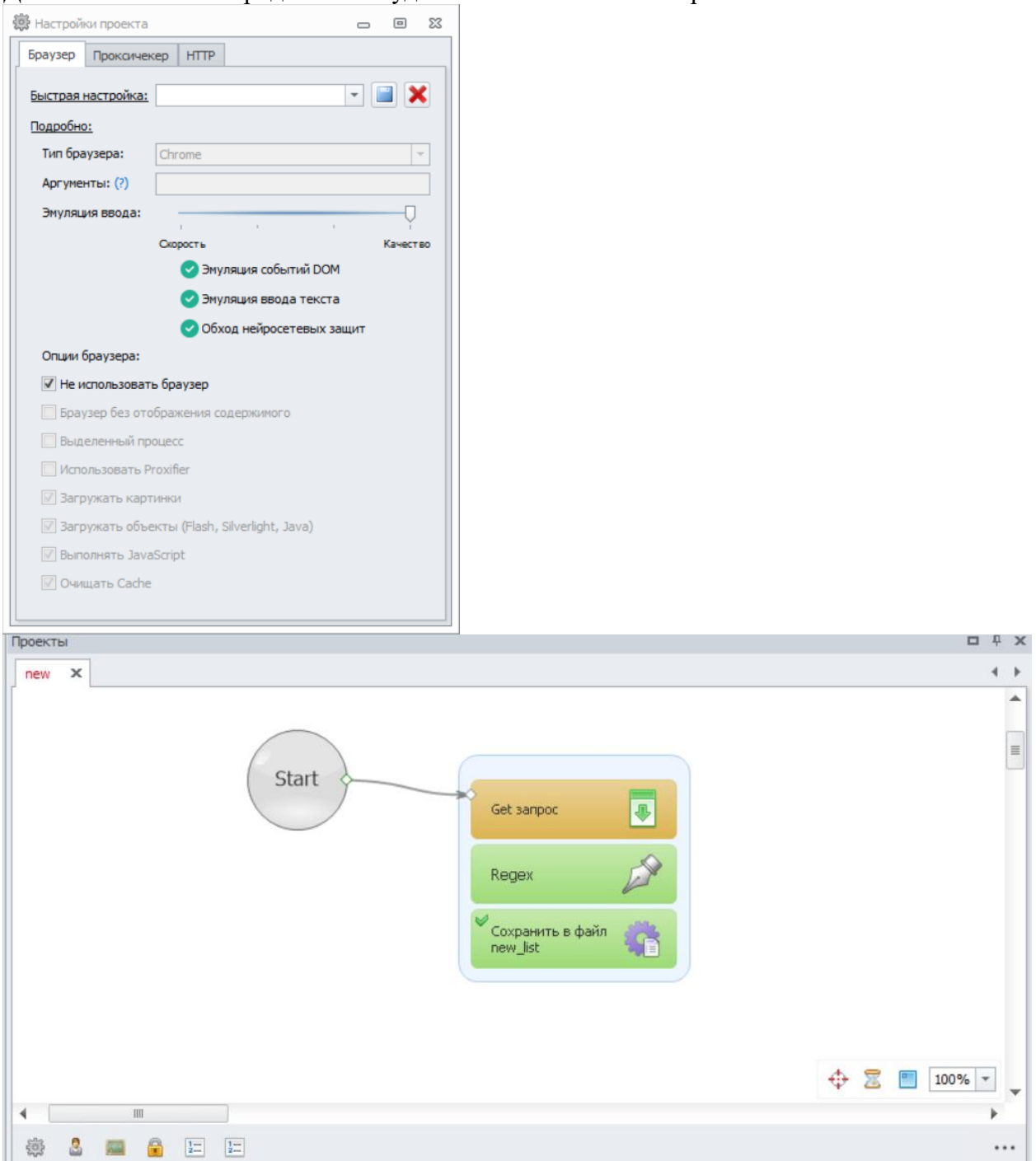
Нижний Новгород, 2020

## Цель лабораторной работы:

Реализовать парсер для сбора информации с помощью программного обеспечения ZennoPoster.

## Ход работы.

Для повышения быстродействия будем использовать Get запрос.



Содержимое страницы, полученное с помощью get запроса сохраним в переменную content:

cont	<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt;&lt;html lang="ru-RU"&gt;&lt;head&gt;&lt;link rel="dns-prefetch" href="//s.4pda.to/"&gt;&lt;link rel="dns-prefetch" href="//an.yandex.ru/"&gt;&lt;link rel="dns-prefetch" href="//mc.yandex.ru/"&gt;&lt;link rel="dns-prefetch" href="//google-analytics.com/"&gt;&lt;meta</pre>
------	--

Свойства действия Get-запроса:

Свойства действия

Основные Дополнительно Прокси

URL:

Referer:

Кодировка:

Таймаут:

Загружать:

☐ Положить в переменную

Конструктор регулярных выражений:

Конструктор регулярных выражений

Текст регулярного выражения:

Помощник по созданию регулярных выражений

Перед искомым текстом всегда есть:

Искомый текст всегда начинается с:

В центре искомого текста: ☐ Разрешить переносы ☐ Самое короткое совпадение

Это идет после искомого текста:

Этим заканчивается искомый текст:

Текст для обработки ☐ Показывать специальные символы

Результат обработки (0,001 сек)

Совпадения Группы

№	Значение
0	4pda.ru/2020/05/13/371311/
1	4pda.ru/2020/05/13/371318/
2	4pda.ru/2020/05/13/371321/
3	4pda.ru/2020/05/13/371306/
4	4pda.ru/2020/05/13/371304/
5	4pda.ru/2020/05/13/371302/
6	4pda.ru/2020/05/13/371301/
7	4pda.ru/2020/05/12/371271/
8	4pda.ru/2020/05/12/371281/
9	4pda.ru/2020/05/12/371280/
10	4pda.ru/2020/05/12/371266/
11	4pda.ru/2020/05/12/371264/
12	4pda.ru/2020/05/12/371262/
13	4pda.ru/2020/05/12/371259/
14	4pda.ru/2020/05/11/371237/
15	4pda.ru/2020/05/11/371236/
16	4pda.ru/2020/05/11/371214/
17	4pda.ru/2020/05/11/371213/
18	4pda.ru/2020/05/11/371212/
19	4pda.ru/2020/05/11/371229/
20	4pda.ru/2020/05/11/371227/
21	4pda.ru/2020/05/10/371195/
22	4pda.ru/2020/05/10/371173/

Закреть

## Свойства действия Regex:

Свойства действия

Regex

Regex

☐ Ошибка при пустом ответе

Что брать

☒ Положить результат в список:

## Свойства операции над списком:

Свойства действия

Разделитель:

Путь к файлу

☐ Дописывать в конец файла

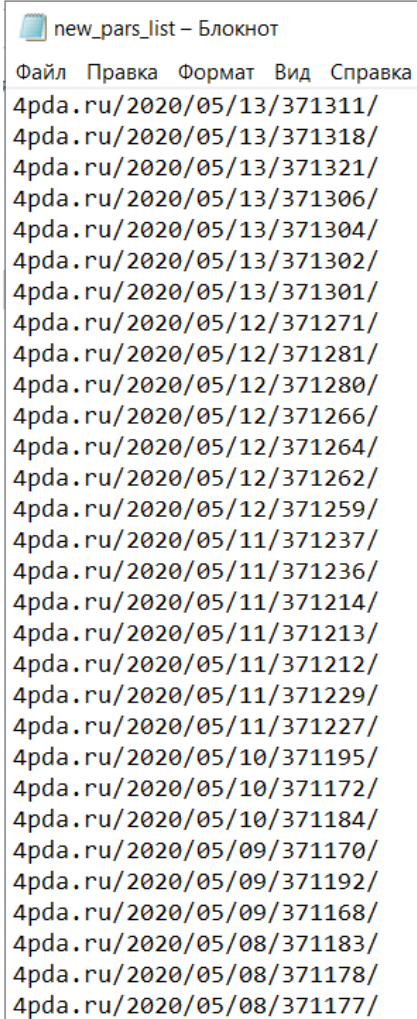
File Viewer

☐ Показывать управляющие элементы

0	4pda.ru/2020/05/13/371311/
1	4pda.ru/2020/05/13/371318/
2	4pda.ru/2020/05/13/371321/
3	4pda.ru/2020/05/13/371306/
4	4pda.ru/2020/05/13/371304/
5	4pda.ru/2020/05/13/371302/
6	4pda.ru/2020/05/13/371301/
7	4pda.ru/2020/05/12/371271/
8	4pda.ru/2020/05/12/371281/
9	4pda.ru/2020/05/12/371280/
10	4pda.ru/2020/05/12/371266/
11	4pda.ru/2020/05/12/371264/
12	4pda.ru/2020/05/12/371262/
13	4pda.ru/2020/05/12/371259/
14	4pda.ru/2020/05/11/371237/
15	4pda.ru/2020/05/11/371236/
16	4pda.ru/2020/05/11/371214/
17	4pda.ru/2020/05/11/371213/
18	4pda.ru/2020/05/11/371212/
19	4pda.ru/2020/05/11/371229/
20	4pda.ru/2020/05/11/371227/
21	4pda.ru/2020/05/10/371195/
22	4pda.ru/2020/05/10/371172/
23	4pda.ru/2020/05/10/371184/
24	4pda.ru/2020/05/09/371170/
25	4pda.ru/2020/05/09/371192/
26	4pda.ru/2020/05/09/371168/
27	4pda.ru/2020/05/08/371183/
28	4pda.ru/2020/05/08/371178/

Конструктор фильтра...

## Итоги работы:



new\_pars\_list – Блокнот

Файл Правка Формат Вид Справка

4pda.ru/2020/05/13/371311/  
4pda.ru/2020/05/13/371318/  
4pda.ru/2020/05/13/371321/  
4pda.ru/2020/05/13/371306/  
4pda.ru/2020/05/13/371304/  
4pda.ru/2020/05/13/371302/  
4pda.ru/2020/05/13/371301/  
4pda.ru/2020/05/12/371271/  
4pda.ru/2020/05/12/371281/  
4pda.ru/2020/05/12/371280/  
4pda.ru/2020/05/12/371266/  
4pda.ru/2020/05/12/371264/  
4pda.ru/2020/05/12/371262/  
4pda.ru/2020/05/12/371259/  
4pda.ru/2020/05/11/371237/  
4pda.ru/2020/05/11/371236/  
4pda.ru/2020/05/11/371214/  
4pda.ru/2020/05/11/371213/  
4pda.ru/2020/05/11/371212/  
4pda.ru/2020/05/11/371229/  
4pda.ru/2020/05/11/371227/  
4pda.ru/2020/05/10/371195/  
4pda.ru/2020/05/10/371172/  
4pda.ru/2020/05/10/371184/  
4pda.ru/2020/05/09/371170/  
4pda.ru/2020/05/09/371192/  
4pda.ru/2020/05/09/371168/  
4pda.ru/2020/05/08/371183/  
4pda.ru/2020/05/08/371178/  
4pda.ru/2020/05/08/371177/

## Вывод:

В ходе работы с ZennoPoster, мной был реализован парсер.