

Защита идеи Эскизного Проекта

курс "Дополненная реальность"

Автор: Табалов Никита
Сергеевич

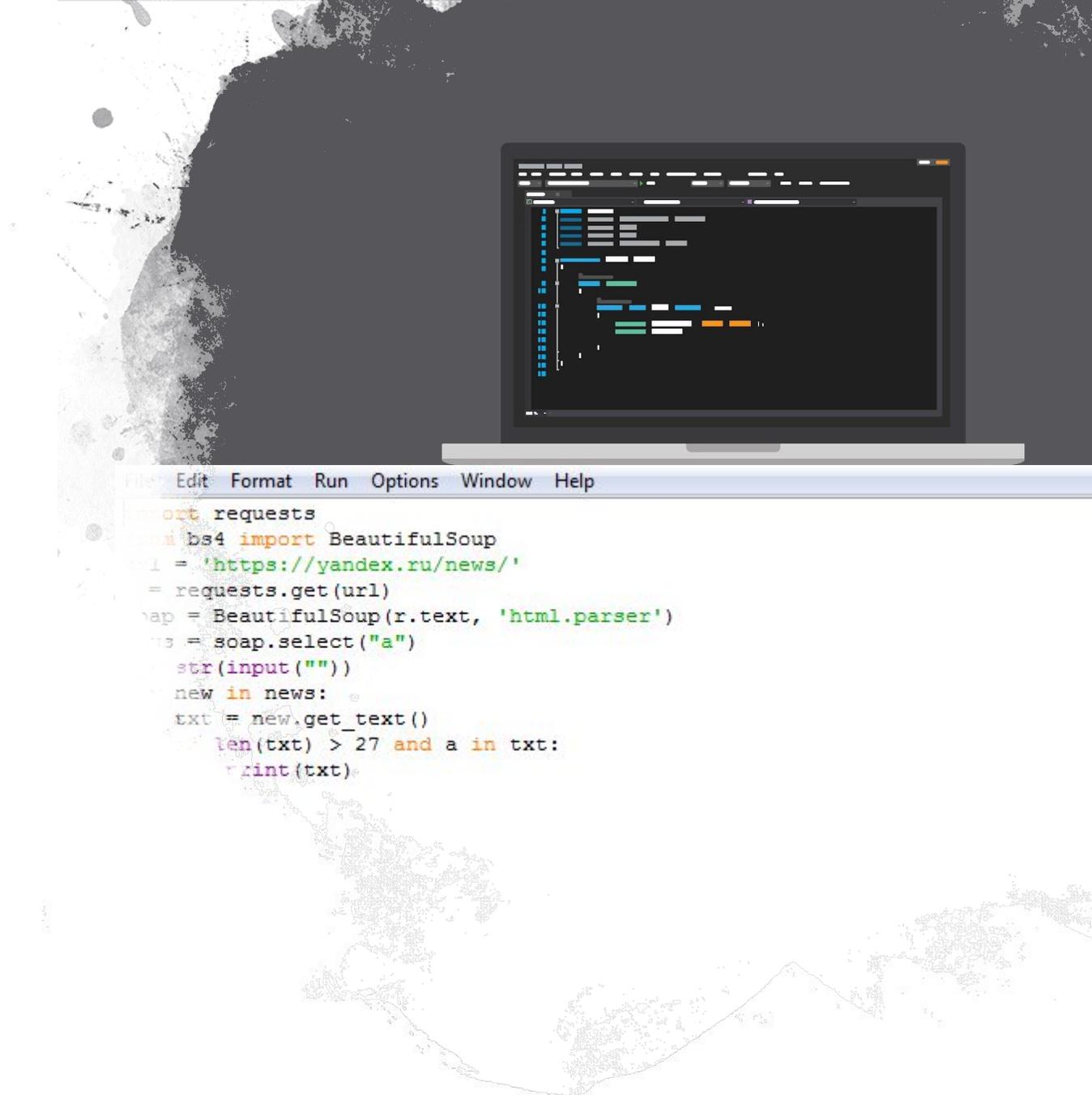
10 "И" класс

ГБОУ школа №1231

Руководитель: Антон Пушкин,
преподаватель
курсов дополненной
реальности

Цель:

Создание легкой в обращении программы для отслеживания интересующих интернет - источников и взаимодействия с ними.



```
File Edit Format Run Options Window Help
import requests
from bs4 import BeautifulSoup
url = 'https://yandex.ru/news/'
r = requests.get(url)
soup = BeautifulSoup(r.text, 'html.parser')
links = soup.select("a")
for link in links:
    print(str(input("")) + link.get_text())
for new in news:
    txt = new.get_text()
    if len(txt) > 27 and a in txt:
        print(txt)
```

Задачи:

1) Освоение языков C# и Python, а так же платформы Unity.

2) Исследование строения программной части сайтов.

3) Работа с дополненной реальностью.

```
f.WriteLine("news = soap.select('a')");
f.WriteLine("b = open('News.txt','w')");
f.WriteLine("for new in news:");
f.WriteLine("    name = new.get_text()");
f.WriteLine("    if len(name) > 27 and inp" + Num + " in name:");
f.WriteLine("@        b.write(name + '\n')");
f.WriteLine("b.close()");
Close();
    ing Numstr = (Num + 1).ToString();
    .WriteAllText(path, Numstr);

ead == "Google")

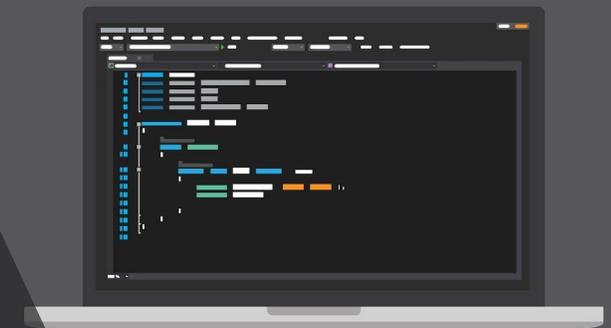
teAllText(path4 + Num + ".txt", "3");
vstr = (Num + 1).ToString();
allText(path, Numstr);
```

```
'UnityEngine.Collision MyCollision)

t(path);

oString();
me != "Plane")

str1);
```



Input Block

*This setting is
responsible for
keyword searches*

Enter keyword

Президент|



- **Актуальность**
- **Приложение по сборке программ - фильтров для взаимодействия с интернетом.**
- **Интерфейс с использованием дополненной реальности.**
- **программа легкая в использовании.**

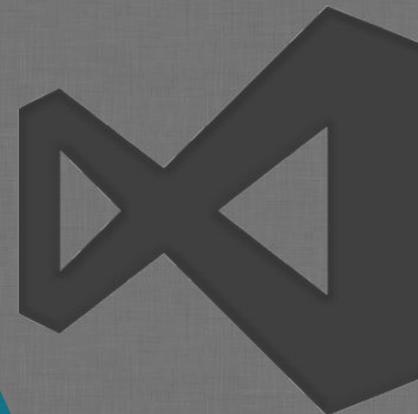
Time Block

• Данное приложение будет полезно для:

• 1) Тех, кто хочет следить за обновлениями на сайтах не утруждаясь этим вручную.

• 2) Тех, кто не дружит с интернетом.

• 3) Тех, кто находится в ожидании какого-либо события, как на пример, появление товара в наличии в интернет магазине.

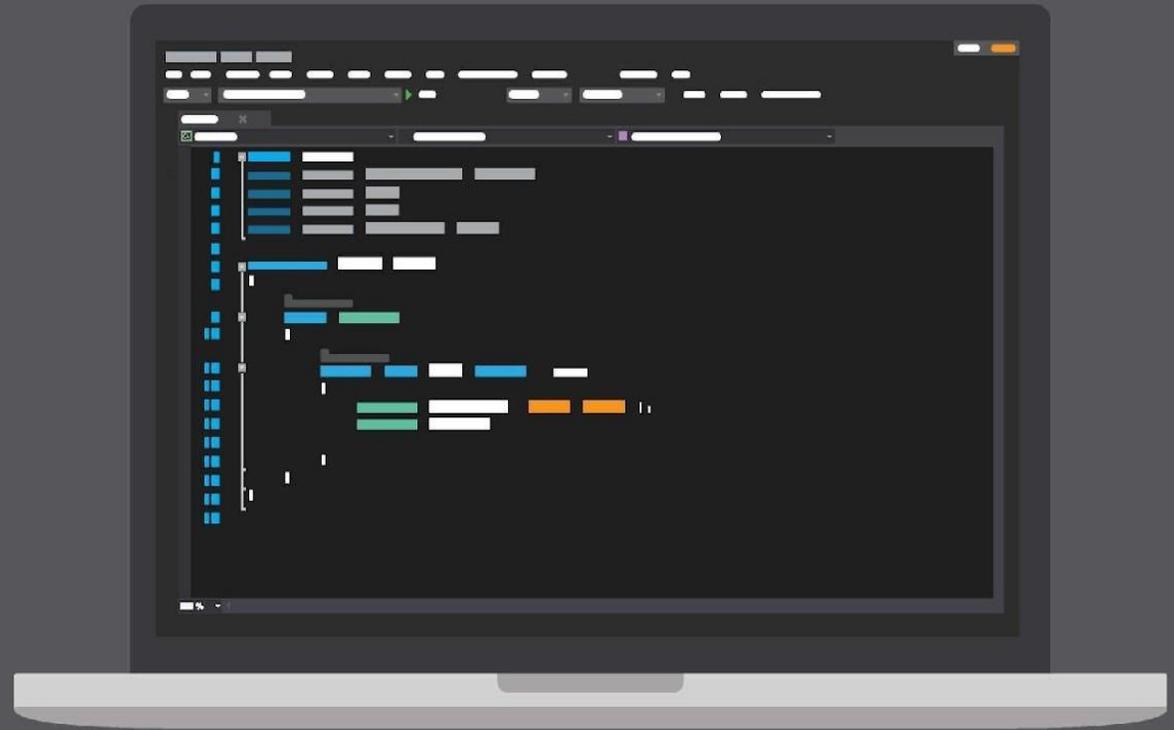


Результат и перспективы:

Приложение включающее в себя:

- 1) Фильтр информации.
- 2) "Охранник" страниц в социальных сетях.
- 3) Самостоятельный поиск товаров по запросу пользователя.

И множество других функций



Источники информации:

- Unity
 - <https://unity.com/>
- Язык C#
 - <https://docs.microsoft.com/ru-ru/dotnet/csharp/>
- Язык Python
 - <https://www.python.org/>

Спасибо за
внимание!

