



**Звіт до лабораторної роботи №1,2:
«Розроблення власного проєкту та створення для нього
Github репозиторію.»
з дисципліни «Інтеграція та адміністрування інформаційних систем»**

Виконала:
студент групи ІТ-31з
Костюк Тетяна
Прийняв:
Лучкевич М.М.

Мета роботи

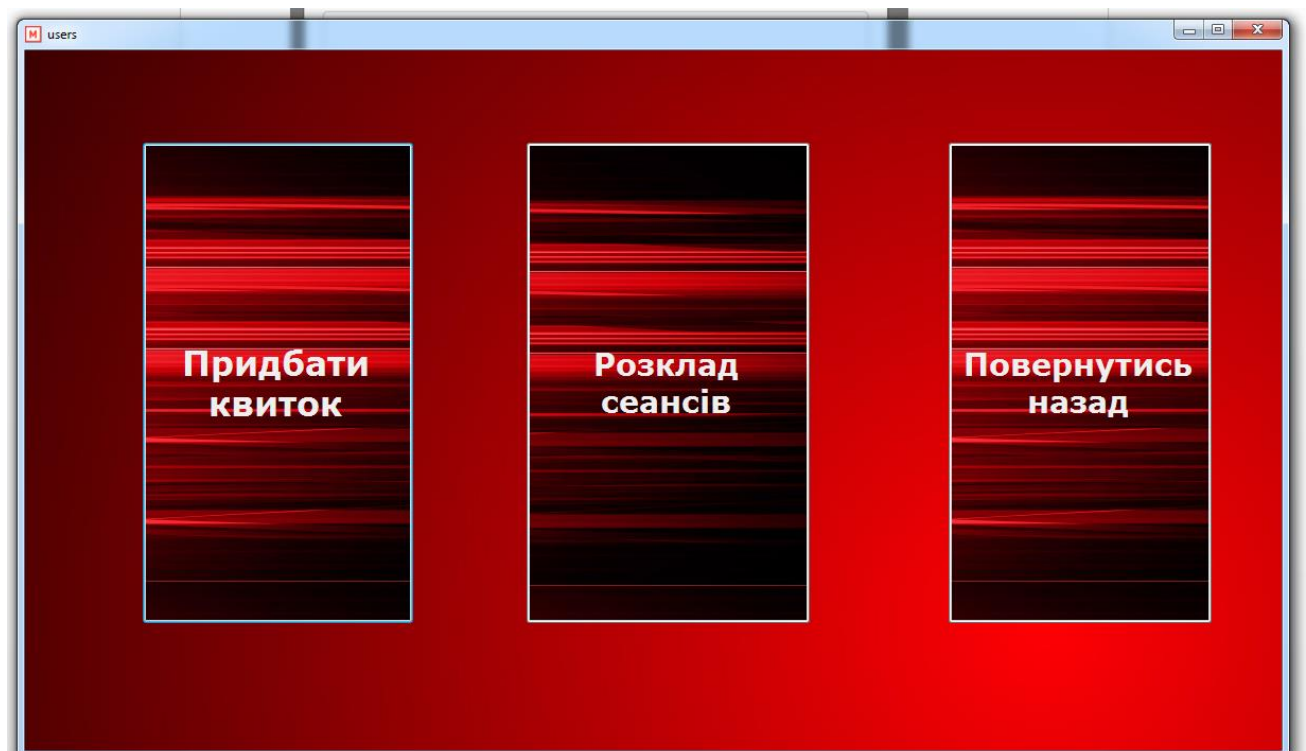
Завантажити інформаційну систему, розроблену відповідно до теми індивідуального проекту, на Github, нагадати основи роботи з проектом засобами Git Flow та розгорнути робоче середовище за допомогою Vagrant.

Хід виконання роботи

Темою індивідуального завдання обираю варіант 32 – Кінотеатр

1. Результат створення інформаційної системи

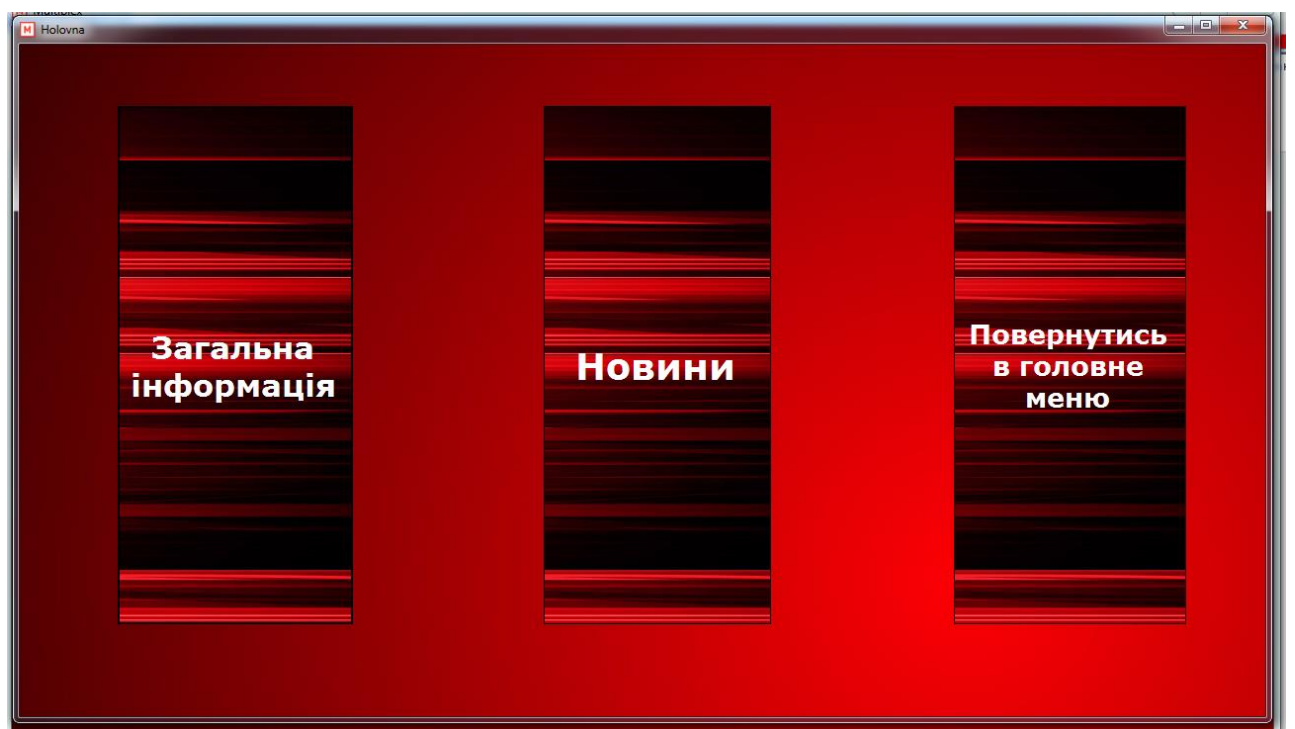
Інформаційна система представлена у вигляді додатку розробленого мною для курсу «Програмування», для мережі кінотеатрів з назвою - «Multiplex»



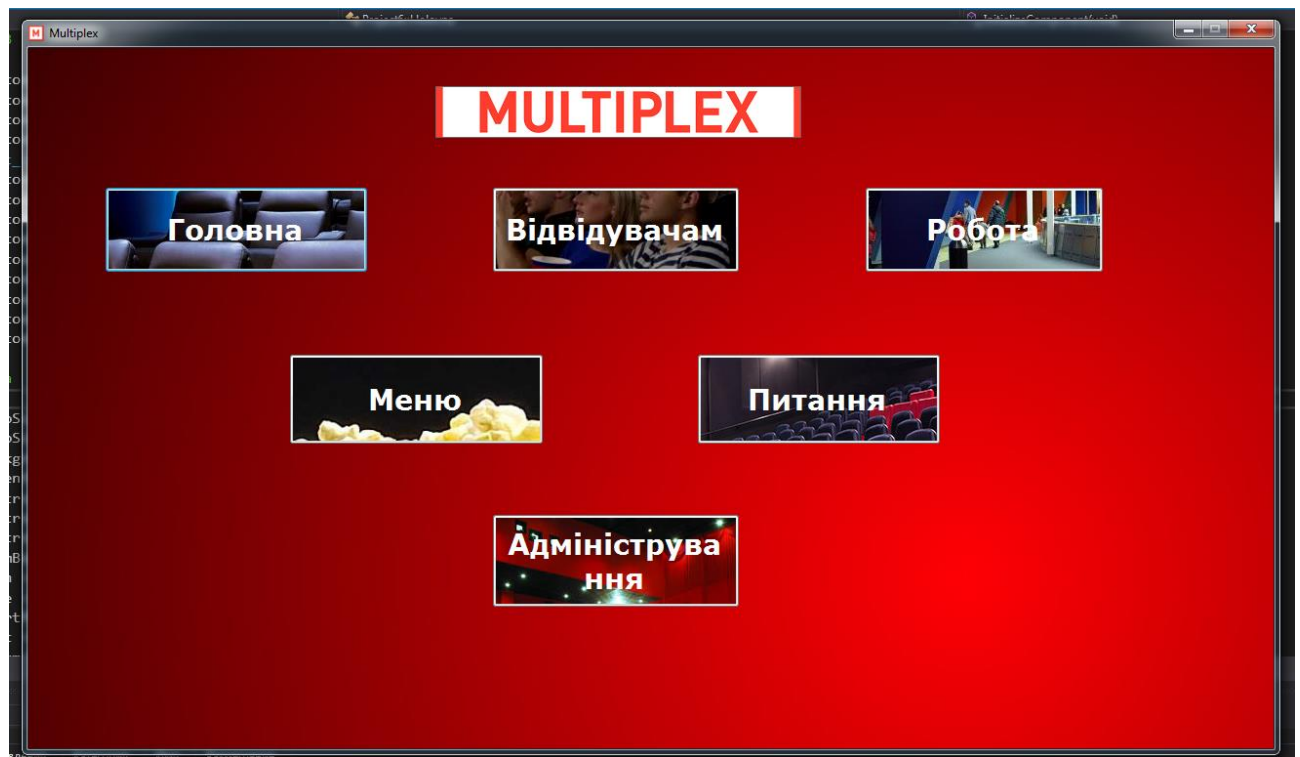
.меню у вкладці користувачі(можна придбати квиток або подивитись розклад сеансів)

	Понеділок	Вівторк	Середа	Четвер	Пятниця	Субота	Неділя
	10:45	11:10	09:45	10:45	11:10	10:45	11:10
	13:40	14:20	14:20	13:40	14:20	13:40	14:20
	18:10	20:05	19:30	20:05	19:30	18:10	19:30
	11:10	11:10	10:45	11:10	10:45	09:45	11:10
	14:20	14:20	13:40	14:20	13:40	14:20	13:40
	19:30	19:30	18:10	19:30	18:10	19:30	19:30
	10:45	09:45	11:10	10:45	09:45	11:10	10:45
	13:40	14:20	14:20	13:40	14:20	14:20	13:40
	19:30	20:05	19:30	18:10	19:30	19:30	18:10

.розклад сеансів



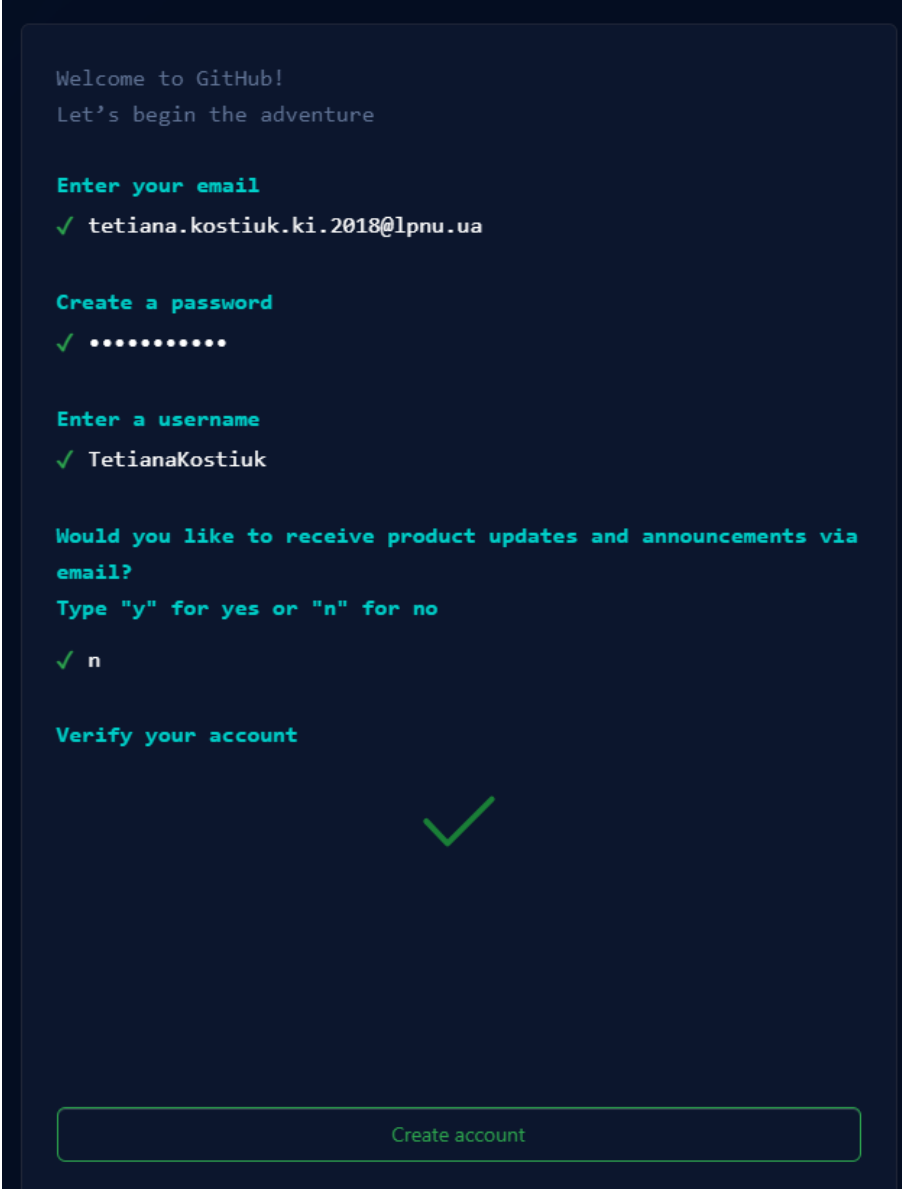
.Загальна інформація про мережу кінотеатрів і новини



.Головна(Інформація про кінотеатр, новини), Відвідувачам (розклад сеансів, придбання квитка), робота(список вільних вакансій, анкета для подання заявки), меню(меню напоїв та їжі, покупка), питання(актуальні питання та відповіді)

2. Створення Github репозиторію

В подальшому я буду використовувати Github акаунт, який створений для виконання лабораторних робіт з інших курсів:
<https://github.com/TetianaKostiuk/devops>



The image shows a terminal-style interface for creating a GitHub account. It includes prompts for email, password, username, and a confirmation step, all with green checkmarks indicating successful input. A large green checkmark is centered below the confirmation step. At the bottom, there is a button labeled 'Create account'.

```
Welcome to GitHub!
Let's begin the adventure

Enter your email
✓ tetiana.kostiuk.ki.2018@lpnu.ua

Create a password
✓ .....

Enter a username
✓ TetianaKostiuk

Would you like to receive product updates and announcements via
email?
Type "y" for yes or "n" for no
✓ n

Verify your account

✓


Create account
```

Рис. реєстрація у Github

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Owner *

 TetianaKostiuk ▾

Repository name *

devops ✓

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [bug-free-broccoli?](#)

Description (optional)

☒  **Public**

Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐  **Private**

You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:

Skip this step if you're importing an existing repository.

☒ **Add a README file**


This is where you can write a long description for your project. [Learn more.](#)

☐ **Add .gitignore**

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more.](#)




☐ **Choose a license**

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more.](#)





This will set  **main** as the default branch. Change the default name in your [settings](#).

Create repository


Рис. Створення репозиторію "devops"

 main ▾  1 branch  0 tags

[Go to file](#) [Add file ▾](#) [Code ▾](#)

 TetianaKostiuk	Add files via upload	8e87335 in 17 seconds	 2 commits
 Multiplex.h	Add files via upload		now
 README.md	Initial commit		4 minutes ago

README.md



devops

Рис. – результат додавання файлів у створений репозиторій

Висновки

На даній лабораторній роботі було створено репозиторій на Github та додавання файлів проекту «Кінотеатр» до нього, а також встановлено та досліджено інструментарій Vagrant, створено vagrantfile, розгорнуто робоче середовище та встановлено apache за допомогою нього.