

АНОТАЦІЯ

Головацький І.В. «Соціальна мережа цитат з веб інтерфейсом на технологіях Angular 4 та ASP.NET Core WebApi 2». НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського», Київ, 2018.

Дипломний проект присвячений розробці системи, що слугуватиме спеціалізованою соціальною мережею цитат, з можливістю поширення цитат в інші соціальні мереж з простим і зрозумілим інтерфейсом.

Текстова документація містить інформацію про призначення, проектування, розробку, тестування та особливості роботи із програмною системою. Велика увага була приділена вибору технічних засобів для реалізації та проектуванню, оскільки розроблювана система має трьох рівневу архітектуру, а також є кросплатформною.

Ключові слова: соціальна мережа, архітектура програмного забезпечення, C#, .NET Core, Angular 4, Typescript, веб-сервер.

Розмір пояснювальної записки – 68 аркуша, містить 32 ілюстрації.

ANNOTATION

Ihor Holovatsky. "Quote social network with web user interface based on ASP.NET Core Web API and Angular 4." NTUU "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute", Kyiv, 2018.

Diploma project dedicated to develop systems that will serve as specialized quote social network, with ability to share posted quotes to other social networks.

Text documentation contains purposes, designing, developing, testing and characteristics of the developed system. Great attention was paid to the choice of means to implement, design, as developed system has a multilevel architecture, and it is fully cross-platform.

Keywords: social network, software architecture, C#, .NET Core, Angular 4, Typescript, web server.

Size explanatory notes - 68 sheet contains illustrations 32.