



Міністерство освіти і науки України  
Національний технічний університет України  
“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”  
Факультет інформатики та обчислювальної техніки  
Кафедра інформаційних систем та технологій

Лабораторна робота №8  
**Технології розроблення програмного забезпечення**  
*ШАБЛОНИ «COMPOSITE», «FLYWEIGHT»,*  
*«INTERPRETER», «VISITOR»*  
Варіант №14

Виконав:  
студент групи ІА-14,  
Міщук Максим Дмитрович

Перевірив:  
  
Мягкий М.Ю.

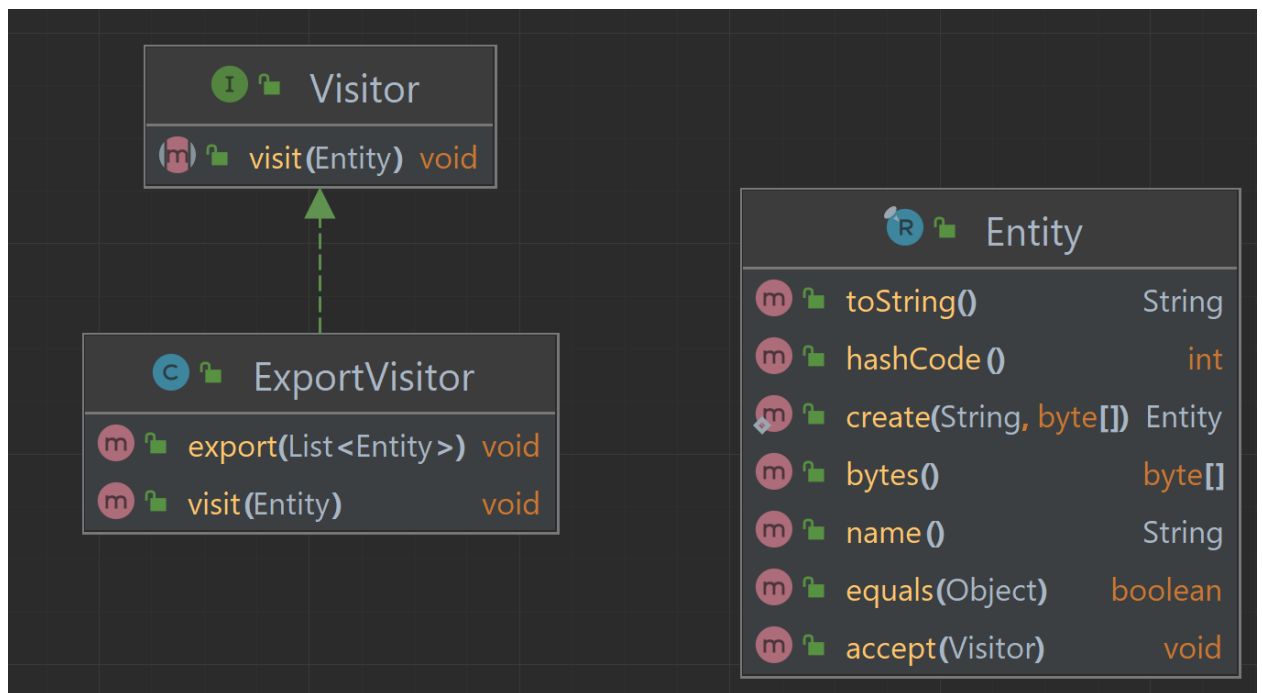
**Тема роботи:** Шаблони «Composite», «Flyweight», «Interpreter», «Visitor».

**Вхідні дані:**

#### ..14 Архіватор (strategy, adapter, factory method, facade, visitor, p2p)

Архіватор повинен являти собою візуальний додаток з можливістю створення і редагування архівів різного типу (.tar.gz, .zip, .rar, .ace) - додавання/ видалення файлів / папок, редагування метаданих (по можливості), перевірка checksum архівів, тестування архівів на наявність пошкоджень, розбиття архівів на частини.

**Хід роботи:**



*Діаграми класів*

Посилання на репозиторій: [Maxim-Mishchuk/trpz-archiver at develop \(github.com\)](https://github.com/Maxim-Mishchuk/trpz-archiver)