



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 №7  
**Технології розроблення програмного забезпечення**  
*ШАБЛОН «MEDIATOR», «FACADE», «BRIDGE»,*  
*«TEMPLATE METHOD»*  
Варіант №14

Виконав:  
студент групи ІА-14,  
Міщук Максим Дмитрович

Перевірив:  
  
Мягкий М.Ю.

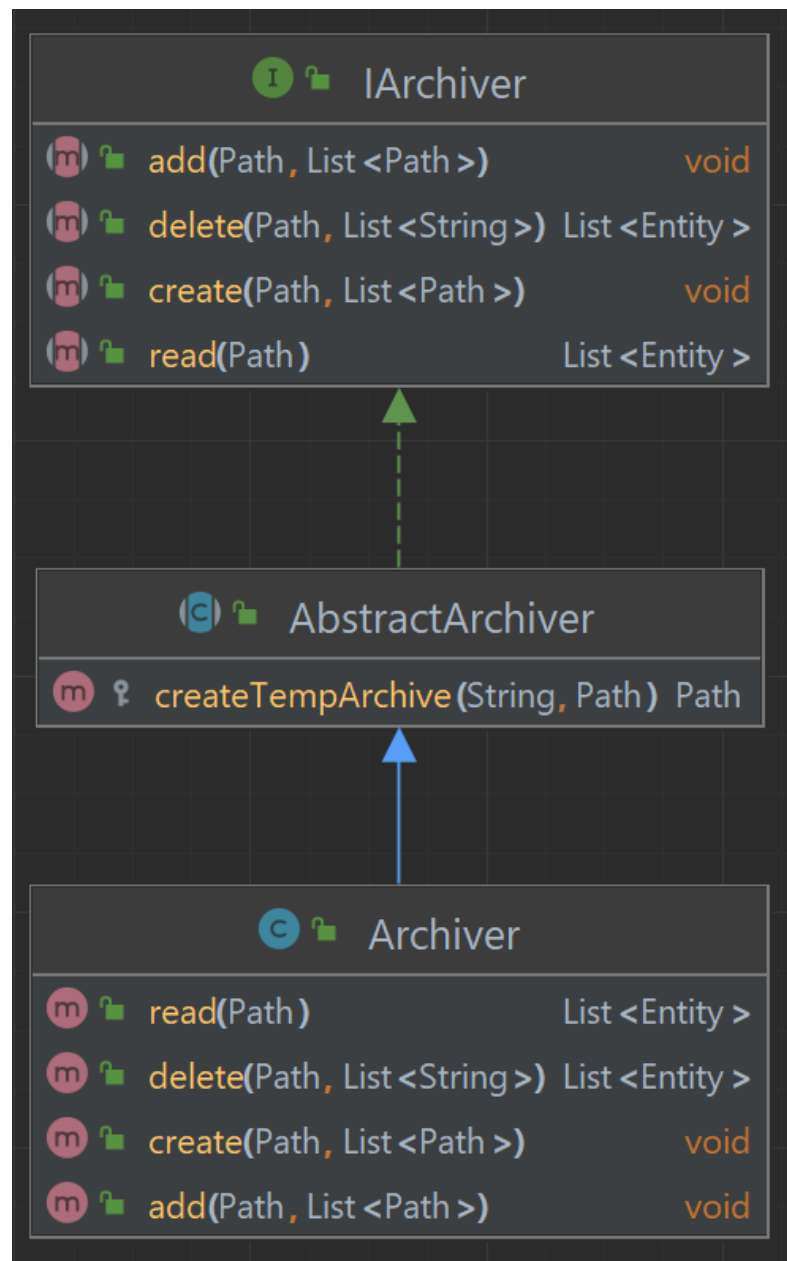
**Тема роботи:** Шаблони «Mediator», «Facade», «Bridge», «Template method».

**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](https://github.com/Maxim-Mishchuk/trpz-archiver) at develop (github.com)