

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 №6 **Технології розроблення програмного забезпечення**Шаблони «Abstract Factory», «Factory Method», «Memento», «Observer», «Decorator» Варіант №14

Виконав: Перевірив: студент групи IA-14, Міщук Максим Дмитрович Мягкий М.Ю.

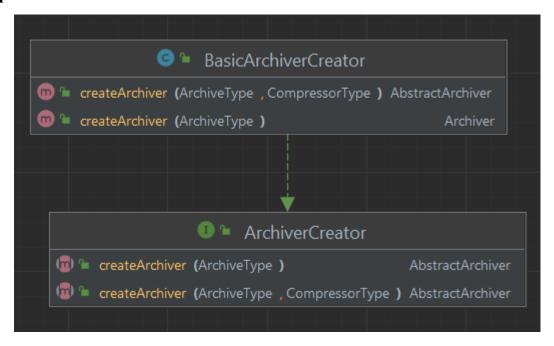
**Тема роботи:** Шаблони «Abstract Factory», «Factory Method», «Memento», «Observer», «Decorator».

## Вхідні дані:

## ...14 Apxibatop (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: <u>Maxim-Mishchuk/trpz-archiver at develop</u> (github.com)