

Міністерство освіти і науки України
Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
Факультет комп'ютерних наук

Звіт
з контрольної роботи №1
дисципліна: «Проектування інформаційних систем»
Варіант 5. Abstract Factory Pattern

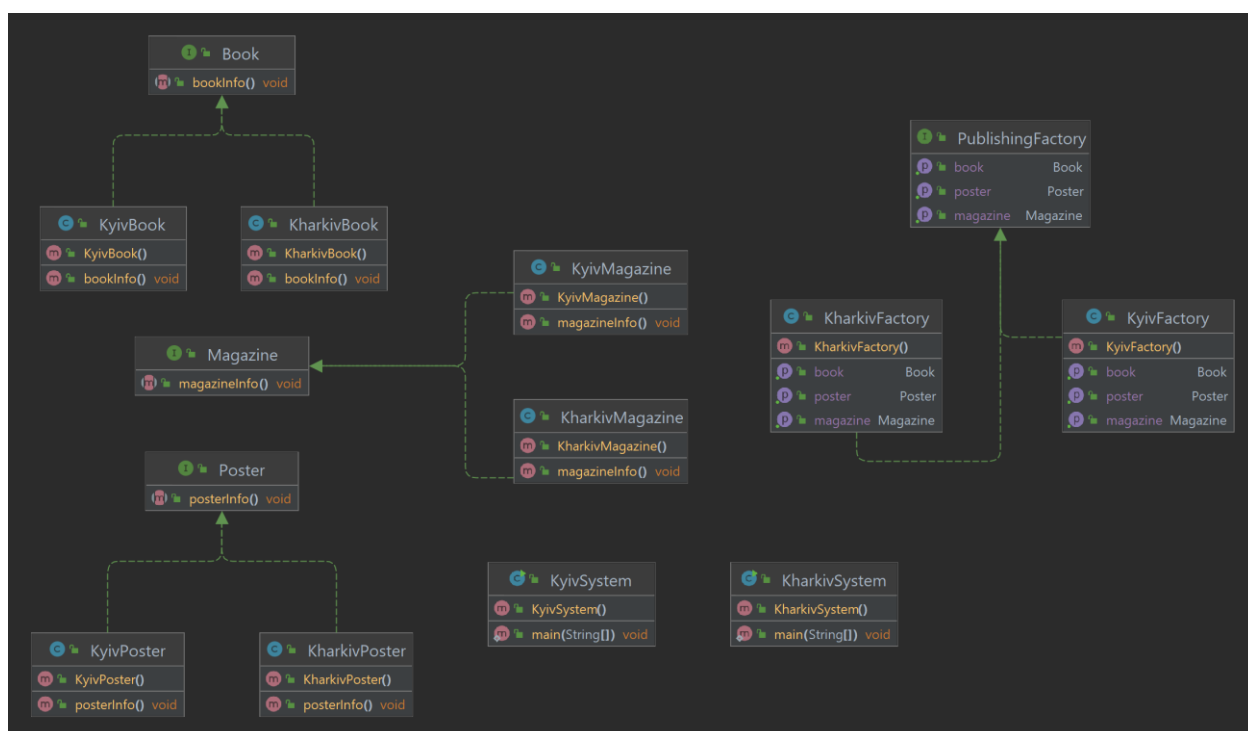
Виконав студент групи КС34
Доценко Д. С.

Харків
2022

Потрібно створити загальний інтерфейс, який містить методи створення абстрактних продуктів сімейства. Інтерфейс абстрактної фабрики оголошує набір методів, які клієнтський код може використовувати для створення різних типів елементів інтерфейсу користувача.

У даній контрольній роботі був розроблений приклад із двома друкарськими видавництвами, які випускають схожі типи продукції: книжки, журнали, постери. Для отримання інформації про продукцію видавництв можна використовувати класи `KyivSystem` та `KharkivSystem`.

UML-діаграма програми наведена нижче:



Посилання на репозиторій: <https://github.com/DDS-KRZN/PIS-KR01>