

Задание: «Система управления библиотекой»

Описание

Необходимо смоделировать простую систему учёта книг в библиотеке с использованием классов и наследования.

Требования:

1. Создайте базовый класс **Item**, который будет описывать общий объект в библиотеке.
 - Атрибуты:
 - title (название)
 - year (год издания)
 - Метод `__str__()` для красивого вывода информации.
2. Создайте класс-наследник **Book**, расширяющий функциональность:
 - Дополнительные атрибуты:
 - author (автор)
 - pages (количество страниц)
 - Переопределите метод `__str__()`, чтобы он включал все атрибуты.
3. Создайте ещё один класс-наследник **Magazine**:
 - Дополнительные атрибуты:
 - issue (номер выпуска)
 - publisher (издательство)
 - Переопределите метод `__str__()`.