

[Папка с теорией](#)

Управление очередью задач

Разработайте программу для управления очередью задач:

1. Реализуйте класс Task с полями: описание задачи (string), приоритет (enum: Low, Medium, High) и методом, выводящим информацию о книге.
2. Реализуйте класс TaskManager для управления задачами.
 - a. Используйте адаптер std::queue для хранения задач.
 - b. Добавьте функции для добавления и обработки задач.
3. Выбрасывайте исключение при попытке извлечь задачу из пустой очереди.