№ 13 Многоуровневая архитектура. Паттерны

Задание

- 1. Добавьте в предыдущему проекту паттерны
 - А) Разобраться и реализовать паттерн Репозиторий.
 - Б) Разобраться и реализовать паттерн Unit of Work

Дополнительное задание Реализуйте трехуровневую архитектуру

Вопросы

- 1. Для чего используют многоуровневые архитектуры?
- 2. Опишите назначение слоев многоуровневой архитектуре. Business layer (уровень бизнес-логики), Data Access layer (уровень доступа к данным).
- 3. Поясните назначение и принцип использования паттерна Repository?
- 4. Поясните назначение и принцип использования паттерна Unit of Work?
- 5. Опишите основные особенности библиотеки Entity Framework?
- 6. Какие преимущества обеспечивает использование слабосвязанного кода?