

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»

# Проектная работа

По дисциплине «Системный анализ и системное проектирование»  
Итерация №4

*Выполнili:*

Студент группы Р3306

Михайлов Дмитрий

Андреевич

Студент группы Р3312

Малышев Никита

Александрович

*Преподаватель:*

Маркина Татьяна

Анатольевна



Санкт-Петербург  
2025 год

# Оглавление

Диаграмма контекста . . . . .	2
Диаграмма контейнеров . . . . .	3
Диаграмма компонентов . . . . .	4
Диаграмма классов . . . . .	5
Диаграмма последовательностей . . . . .	6

# Диаграмма контекста



Рис. 1: Диаграмма Контекста (Context Diagram - C1).

# Диаграмма контейнеров

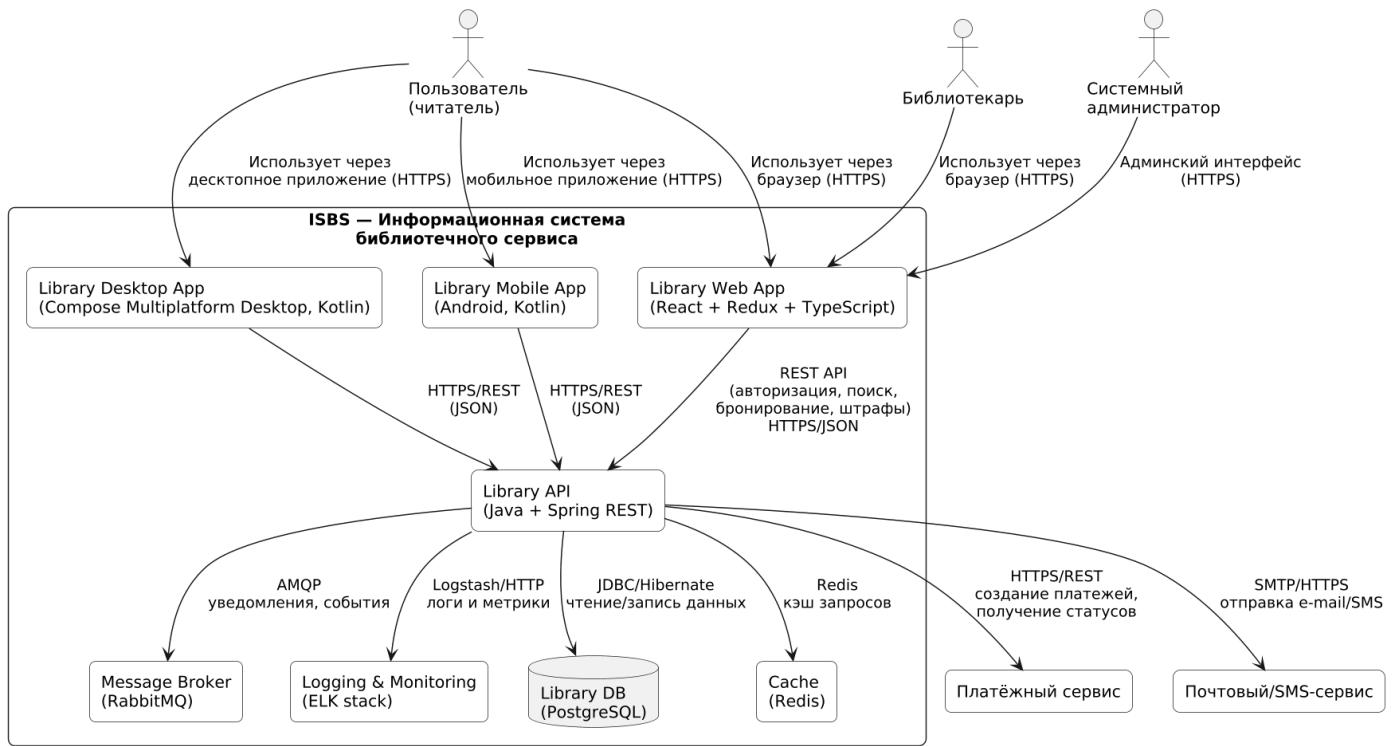


Рис. 2: Диаграмма Контейнеров (Container Diagram - C2).

# Диаграмма компонентов

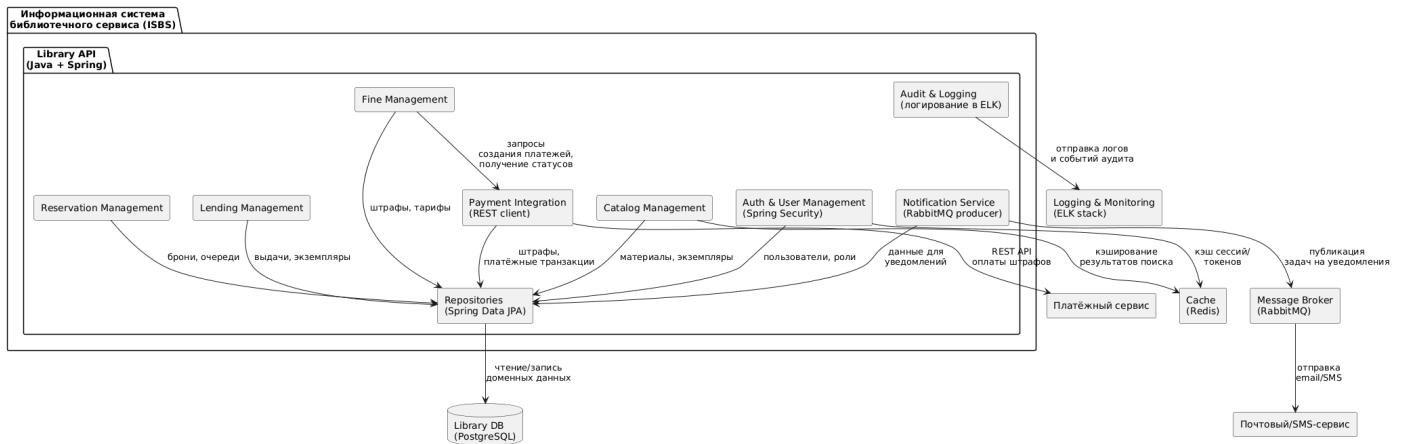


Рис. 3: Диаграмма Компонентов (Component Diagram - C3) для одного ключевого контейнера.

# Диаграмма классов

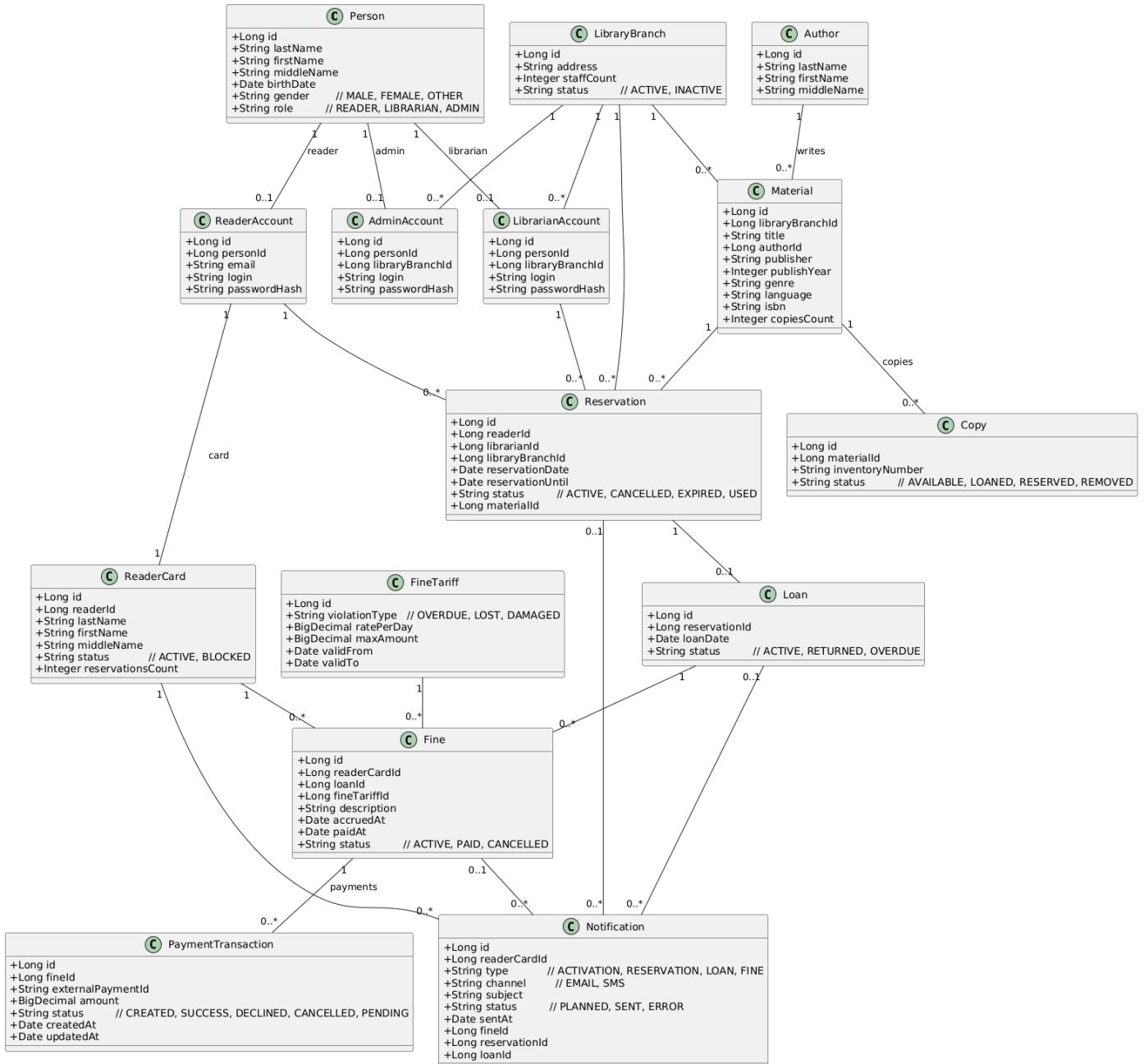


Рис. 4: Диаграмма классов (Class Diagram - C4).

# Диаграмма последовательностей

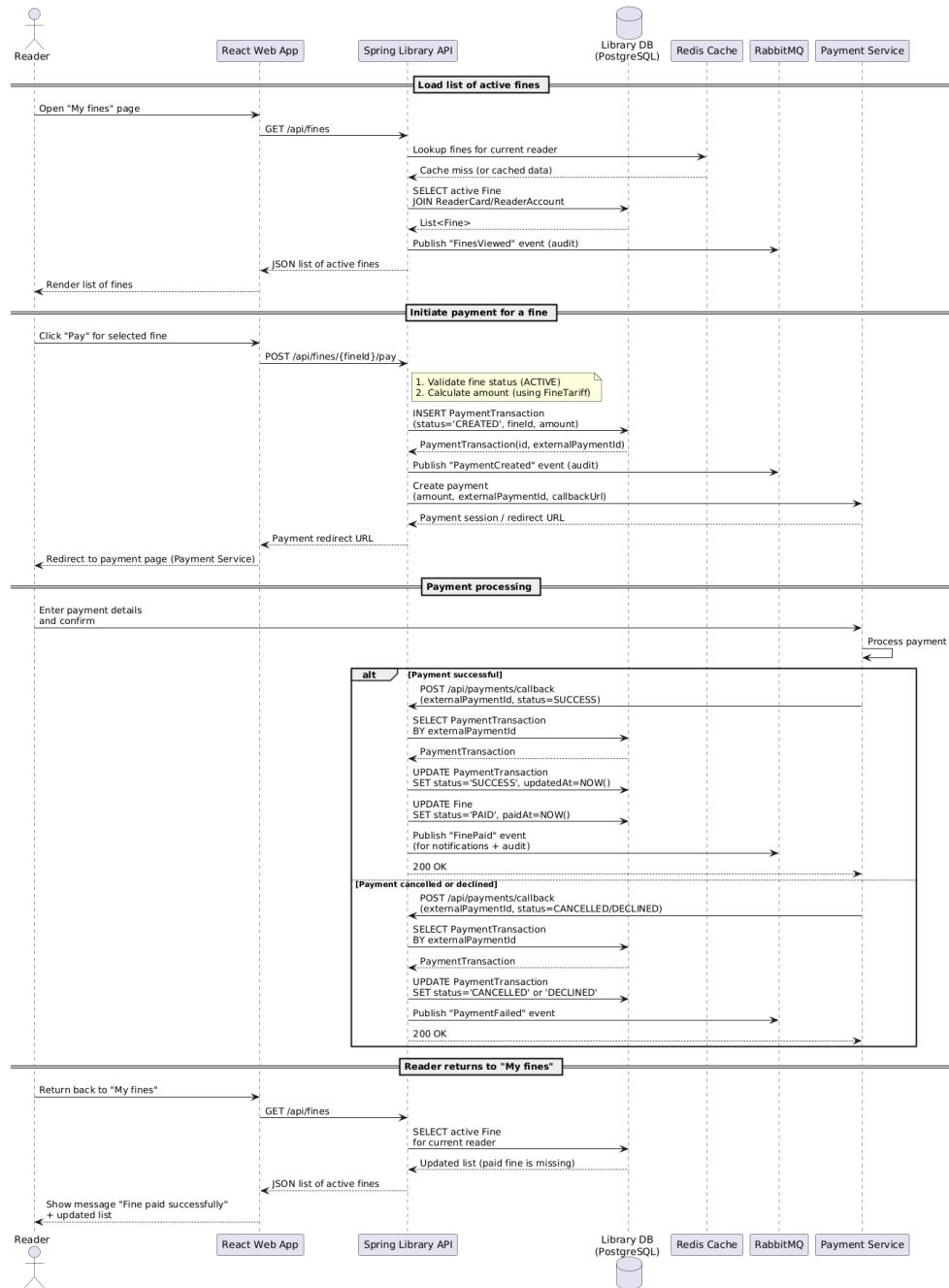


Рис. 5: Диаграмма последовательностей (Sequence Diagram).