

# \* сгу уц NetCracker Учебный проект

Дорошенкова Таисия

# \*FreeLibrary

Онлайн-библиотека, предоставляет  
возможности:

- ❖ Регистрация и аутентификация пользователей в системе
- ❖ Возможность осуществлять пользовательские настройки (смена пароля, имени, фамилии)
- ❖ Поиск книг по автору, названию, жанру и категории
- ❖ Возможность скачивать книги из библиотеки
- ❖ Возможность загружать свои книги в библиотеку

# \*Технологии

**Maven**<sup>TM</sup>



PostgreSQL



Java  
JDBC

 **spring  
boot**



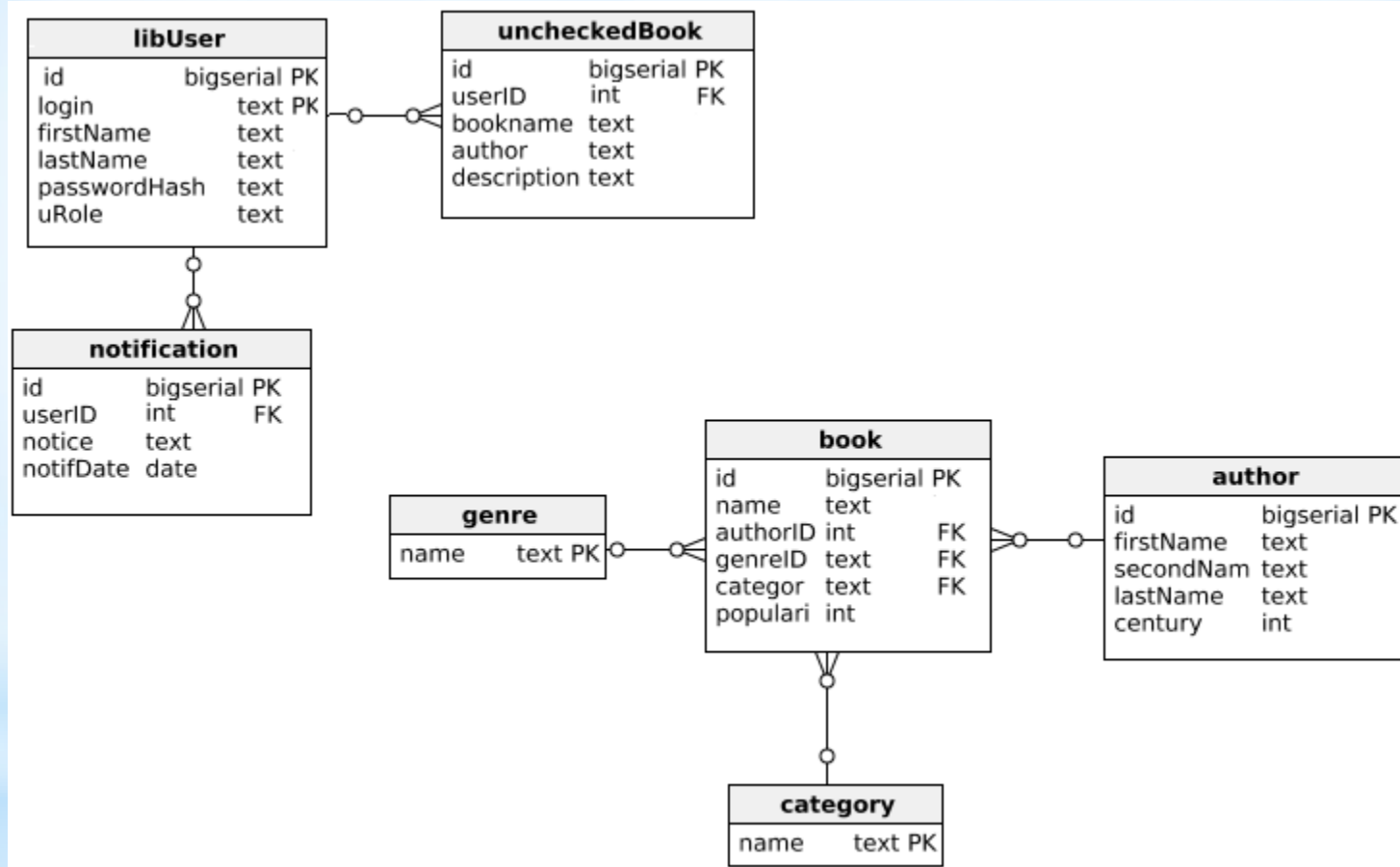
**SPRING**  
Framework

**spring**

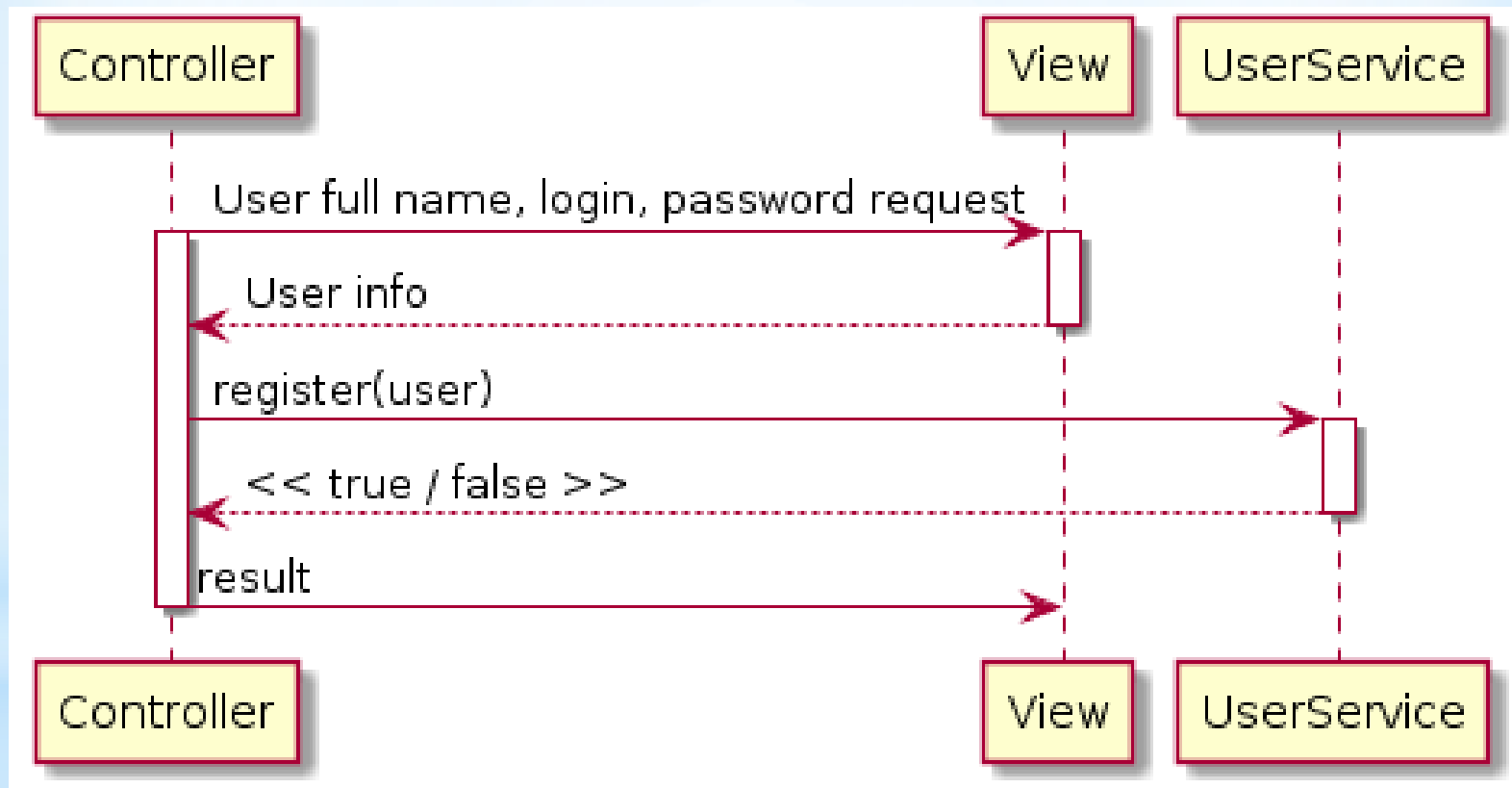
**MVC**



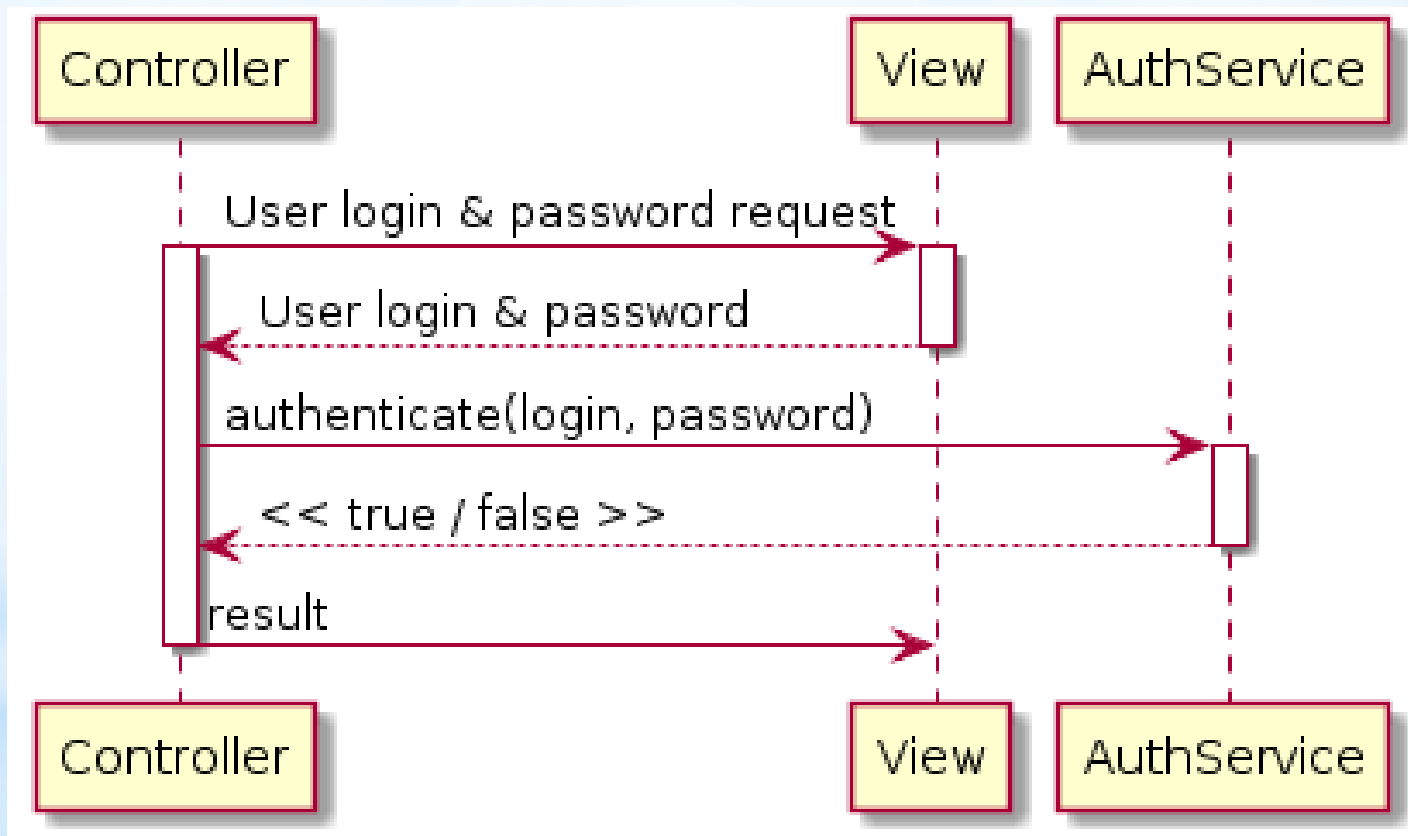
# \*Схема БД



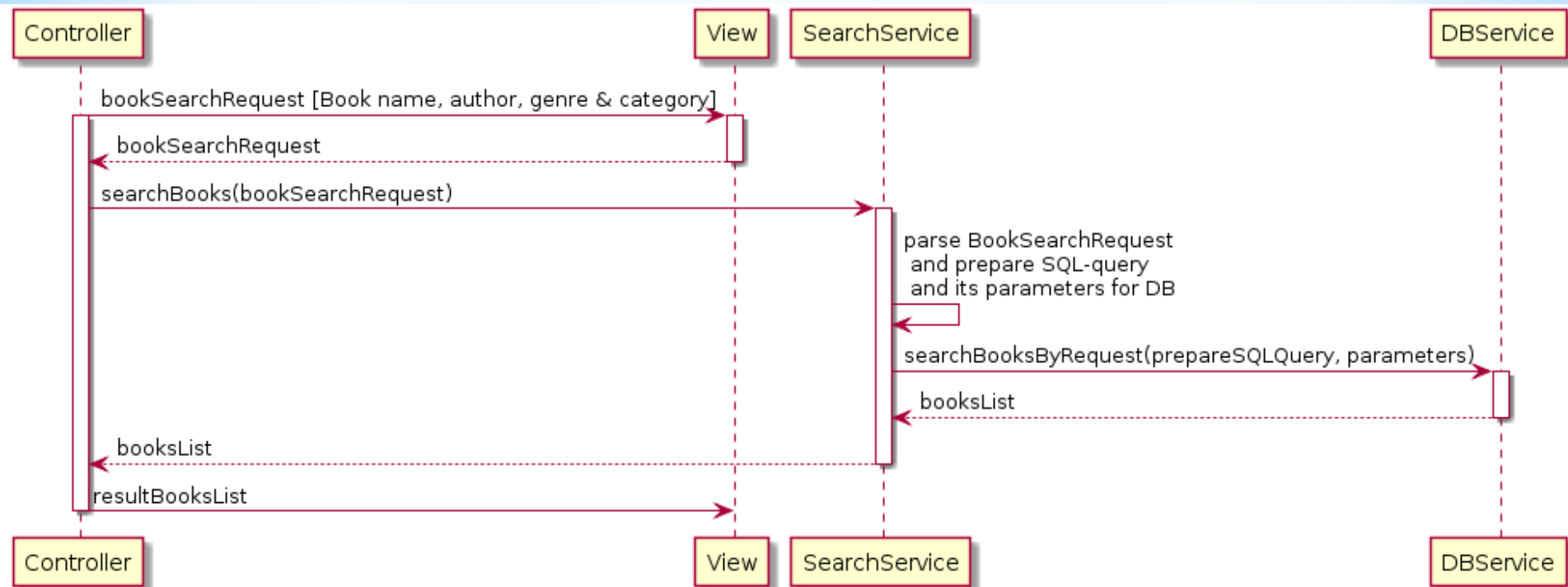
# \* Диаграмма последовательности (регистрация)



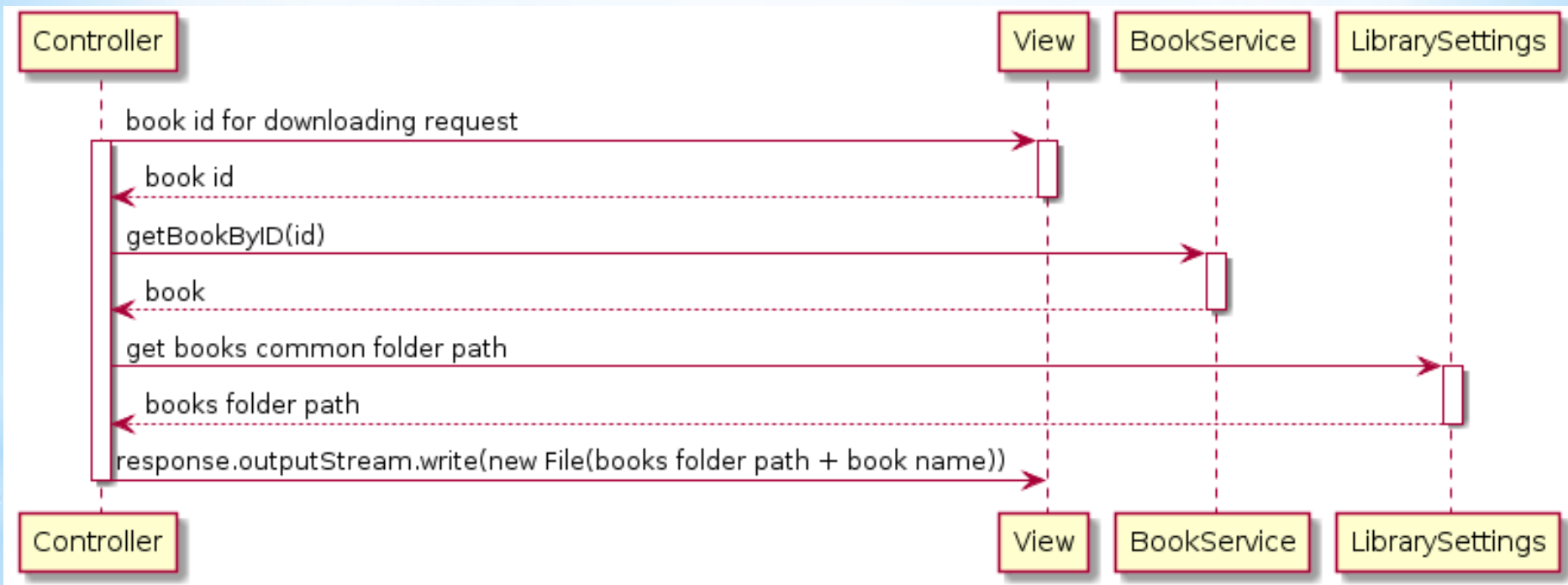
# \* Диаграмма последовательности (аутентификация)



# \* Диаграмма последовательности (ПОИСК КНИГ)

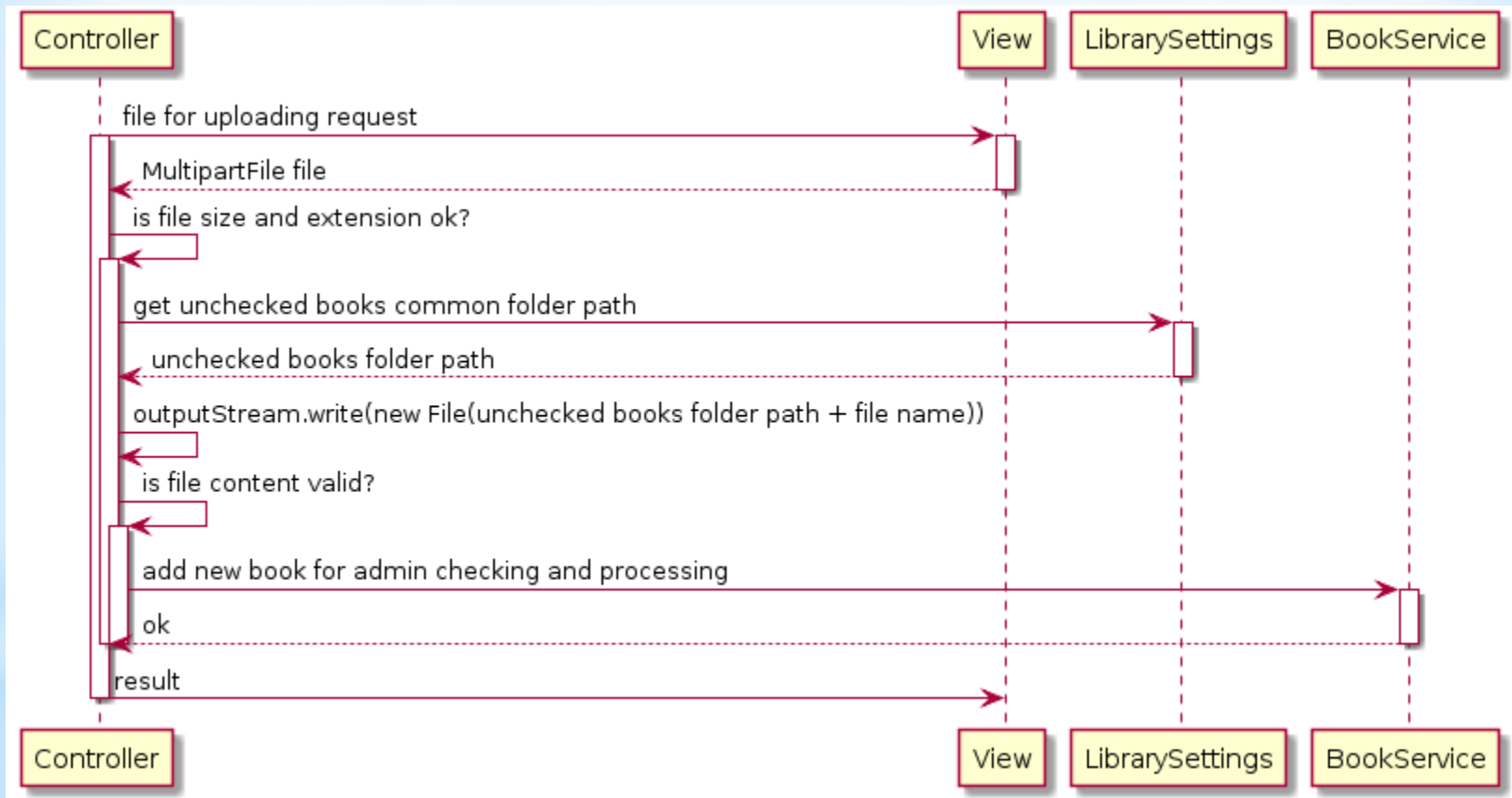


# \* Диаграмма последовательности (скачивание книги)





# \* Диаграмма последовательности (загрузка новых книг)



\*СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ