сервисы

**Сервис Клиента (ClientService):**

import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;

import org.springframework.stereotype.Service;

import java.util.List;

@Service public class ClientService {

@Autowired private ClientRepository clientRepository;

public List<Client> getAllClients() { return clientRepository.findAll(); }

public Client getClientById(Long id) { return clientRepository.findById(id).orElse(null); }

public Client createClient(Client client) { // Дополнительная бизнес-логика по необходимости return clientRepository.save(client); }

public void deleteClientById(Long id) { clientRepository.deleteById(id); } }

**Сервис Счета (AccountService):**

import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;

import org.springframework.stereotype.Service;

import java.util.List;

@Service public class AccountService {

@Autowired private AccountRepository accountRepository;

// Реализация бизнес-логики для счетов }

**Сервис Продукта (ProductService):**

import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;

import org.springframework.stereotype.Service;

import java.util.List;

@Service public class ProductService {

@Autowired private ProductRepository productRepository; // Реализация бизнес-логики для продуктов }

**Сервис Соглашения (AgreementService):**

import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;

import org.springframework.stereotype.Service;

import java.util.List; @Service public class AgreementService {

@Autowired private AgreementRepository agreementRepository; // Реализация бизнес-логики для соглашений }

**Сервис Транзакции (TransactionService):**

import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;

import org.springframework.stereotype.Service;

import java.util.List;

@Service public class TransactionService {

@Autowired private TransactionRepository transactionRepository; // Реализация бизнес-логики для транзакций }

**Сервис Менеджера (ManagerService):**

import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;

import org.springframework.stereotype.Service;

import java.util.List;

@Service public class ManagerService {

@Autowired private ManagerRepository managerRepository; // Реализация бизнес-логики для менеджеров }

**Сервис Услуги Банка (BankServiceService):**

import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;

import org.springframework.stereotype.Service;

import java.util.List;

@Service public class BankServiceService {

@Autowired private BankServiceRepository bankServiceRepository;

public List<BankService> getAllBankServices() { return bankServiceRepository.findAll(); }

public BankService getBankServiceById(Long id) { return bankServiceRepository.findById(id).orElse(null); }

public BankService createBankService(BankService bankService) { // Дополнительная бизнес-логика по необходимости return bankServiceRepository.save(bankService); }

public void deleteBankServiceById(Long id) { bankServiceRepository.deleteById(id); } }

**Сервис Услуги Обмена Валюты (CurrencyExchangeServiceService):**

import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;

import org.springframework.stereotype.Service;

import java.util.List;

@Service public class CurrencyExchangeServiceService {

@Autowired private CurrencyExchangeServiceRepository currencyExchangeServiceRepository; // Реализация бизнес-логики для услуги обмена валюты }

**Сервис Услуги Кассы (CashServiceService):**

import org.springframework.beans.factory.annotation.Autowired;

import org.springframework.stereotype.Service; import java.util.List;

@Service public class CashServiceService {

@Autowired private CashServiceRepository cashServiceRepository; // Реализация бизнес-логики для услуги кассы }