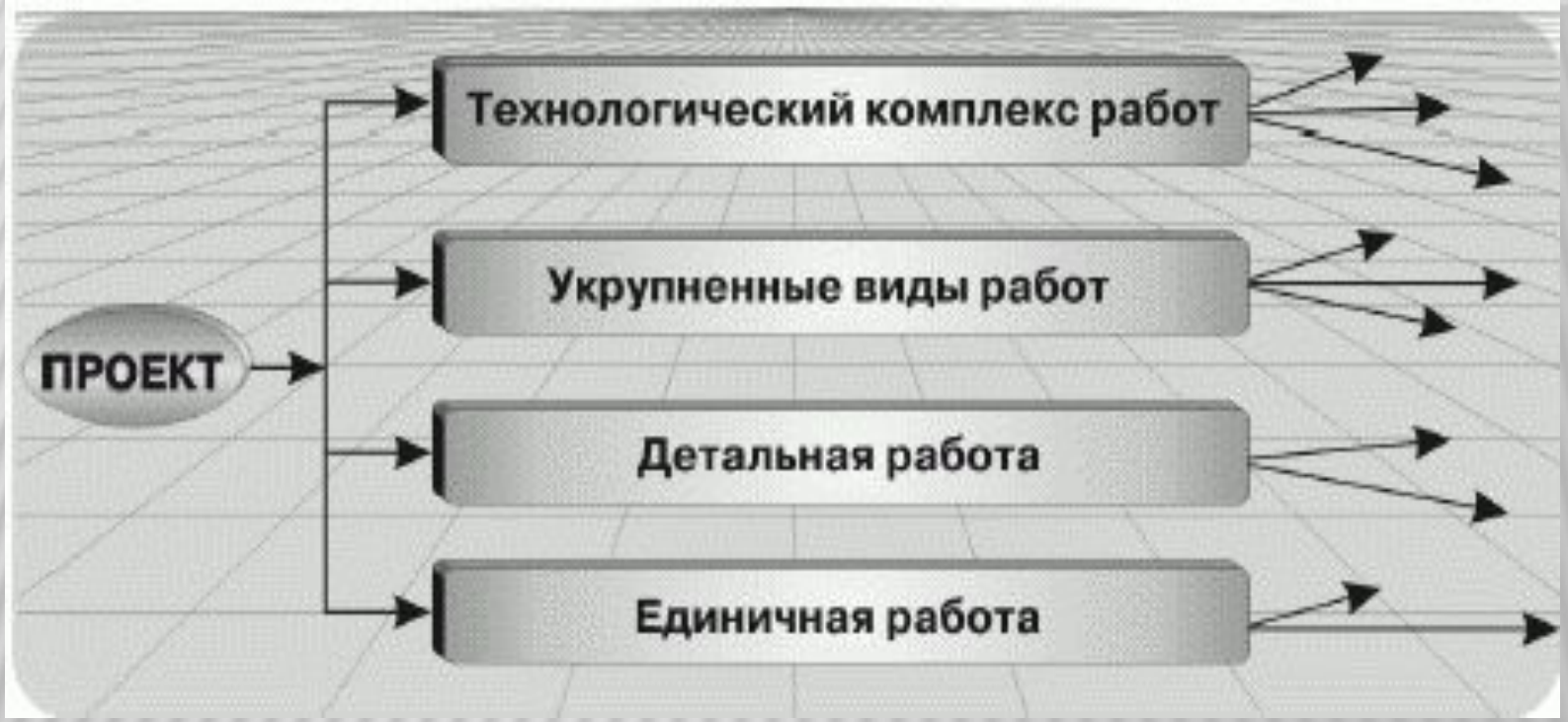
ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ПРОЕКТ – ЭТО ИЗМЕНЕНИЕ ИЛИ РЕФОРМИРОВАНИЕ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ, ПРИ ЭТОМ ИЗМЕНЕНИЕ ИМЕЕТ ЦЕЛИ, БАЗУ РЕСУРСОВ, ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ ОЖИДАНИЕ КОНЕЧНОГО РЕЗУЛЬТАТА И ТРЕБОВАНИЯ К НЕМУ.

ПРИЗНАКИ ПРОЕКТА

- НАЛИЧИЕ ЦЕЛИ
- НАЛИЧИЕ РЕСУРСНОЙ БАЗЫ
- ВРЕМЕННЫЕ РАМКИ
- ОЖИДАНИЕ РЕЗУЛЬТАТА
- СТРУКТУРИЗАЦИЯ ПРОЕКТА

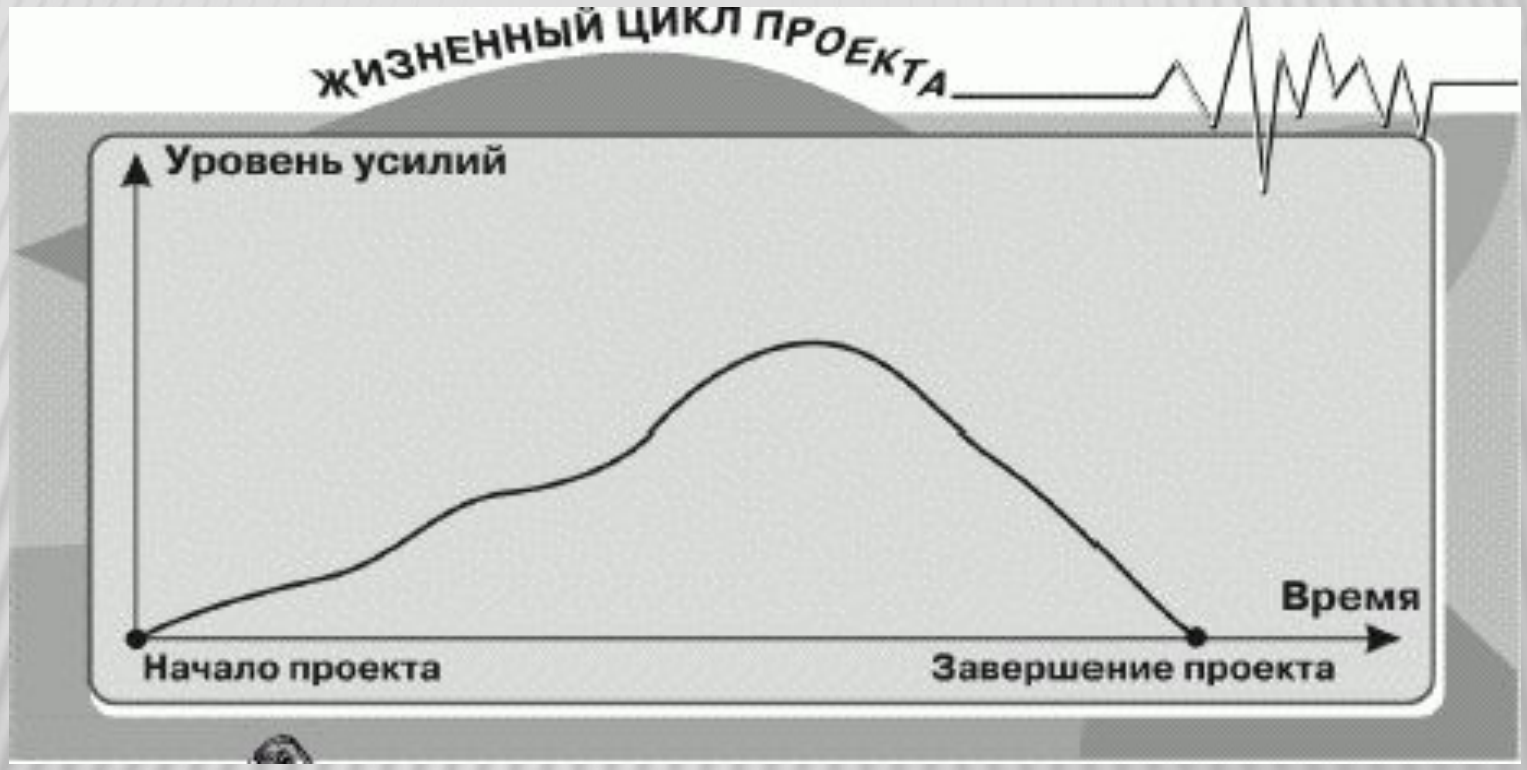
СТРУКТУРИЗАЦИЯ ПРОЕКТА



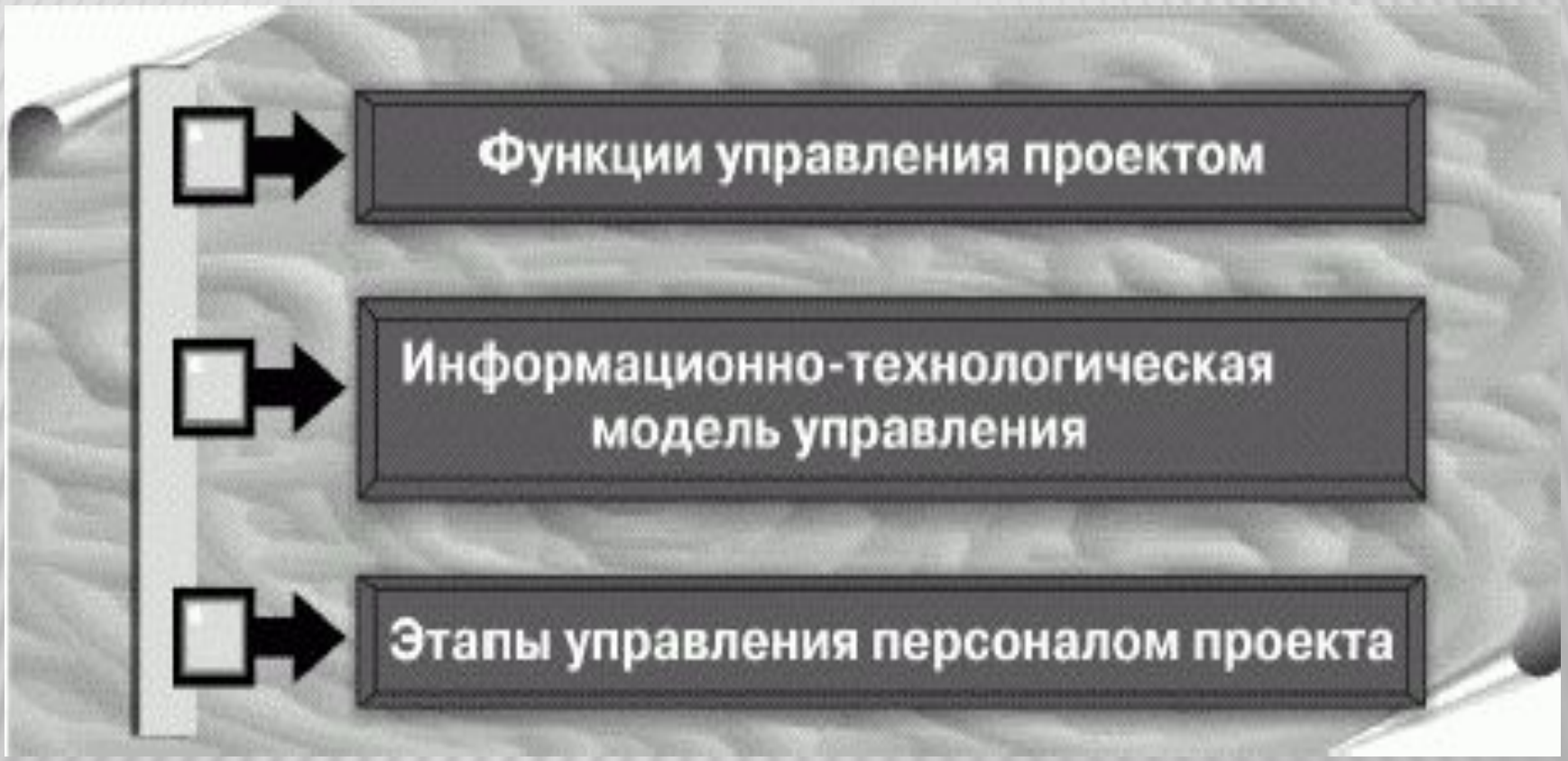
КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОЕКТОВ

- ПО СТРУКТУРЕ
- ПО СФЕРЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- ПО ДЛИТЕЛЬНОСТИ
- ПО ОБЪЕМУ
- ПО СТЕПЕНИ ВЫПОЛНИМОСТИ

ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ПРОЕКТА



ОРГАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТОМ



ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТОМ

- **Базовые функции** представляют собой содержательную сущность, т. е. управление предметной областью проекта. Также содержат требования к качеству, управление временем и стоимостью проекта.
- **Интегрирующие функции** содержат управление персоналом проекта, коммуникациями, контрактами и управление риском.

ВИДЫ УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- планирование;
- организация;
- координация;
- активизация;
- контроль.

ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

- Главное назначение информационно-технологической модели управления состоит в описании всей технологии управления проектом с целью формализации процесса управления проектом.

ЭТАПЫ РАЗРАБОТКИ ИТМ

- разработка информационных таблиц, в которых содержатся все данные по всем направлениям;
- формирование ИТМ на базе информационных таблиц;
- формирование сводной модели управления проектом, которая является эффективным инструментом для построения системы обеспечения реализации проекта.

ЭТАПЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ ПРОЕКТА