Тема 10.2 **Новые решения как перспектива модернизации.**

**Модернизация** - процесс обновления и улучшения с целью соответствовать требованиям и перспективам .

Модернизации

**- локальные**

**- глобальные**

**Тактика и стратегия** модернизации основывается из условия наличия ресурсов и уровня подготовленного персонала и системы переподготовки.

Отсутствие политики модернизации приводит организации к стагнации .

Основой и стартовой точкой модернизации должно быть:

- маркетинг на основе банка данных типовых и перспективных решений.

- селекция оптимальных решений и их тестирование в эскизе/рабочем образце/дубле.

**Методы модернизации**

- от локального [ с отладкой локальных решений] к глобальному .

метрополитен / железная дорога / порты/

- от глобальных[ с отладкой на основе замены типовых решений нетиповыми] к локальным

преобразования Петра ! в РОССИИ.

построение коммунизма в одной стране .

Постулат 1.

Лучшее враг хорошего.

Постулат 2.

Надо знать когда начать и когда остановится [время разбрасывать камни и собирать].

Постулат 3.

От простого к сложному.

Постулат 3.

Наличие запасных вариантов. (У плана Барбаросса не было запасных вариантов - это главный провал блицкрига на этапе планирования).

**Новые решения** - это продукт локальных требований и задач, которые приводят к созданию целых отраслей и форм бытия.

**В основы новых решений должно входить особенности**

показатели нового решения > типового решения.

взаимозаменяемость

или отсутствие альтернатив

наращиваемость

адаптивность