

УПРАВЛЕНИЕ
ИНФРАСТРУКТУРНЫМИ
ПРОЕКТАМИ

ИНФРАСТРУКТУРА КАК
ФАКТОР РАЗВИТИЯ
ТЕРРИТОРИИ

Преподаватель: Сысова Елена Леонидовна
elensov@gmail.com

Все материалы курса,
включая вопросы экзамена и
темы для сам.работы, находятся в Вконтакте в
группе **СТУДЕНТАМ_ЛенГУ_Сысова Е.Л.**
(<https://vk.com/public160199997>)

ОЦЕНКА ЭКЗАМЕНА

максимальная = 100 баллов



- две практические работы = 20 баллов
- презентация (две темы) = 10+30 баллов
- устный ответ на экзамене = 40 баллов (2 вопроса x 20 баллов)

Вопросы лекции

1. Понятие инфраструктуры, территориальные функции, роль и дисфункции инфраструктуры.
2. Производственная инфраструктура
3. Социальная инфраструктура
4. Разновидности инфраструктур. Туристская инфраструктура

ИНФРАСТРУКТУРА

(от лат. *infra* - ниже, под и *structura* - строение, расположение)

1 ТРАКТОВКА:

совокупность сооружений, зданий, систем и служб, необходимых для функционирования отраслей материального производства и обеспечения условий жизнедеятельности общества.

2 ТРАКТОВКА:

комплекс инфраструктурных отраслей хозяйства (транспорт, связь, образование, здравоохранение и др. обслуживающие отрасли).

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ

ДОРОГИ

СКЛАДЫ

СИСТЕМЫ
СВЯЗИ

И ДР.

СОЦИАЛЬНАЯ

ШКОЛЫ

БОЛЬНИЦЫ

ТЕАТРЫ

СТАДИОНЫ

И ДР.

Разделение инфраструктуры на две группы

ФУНКЦИИ инфраструктуры

1. Обеспечивающие функционирование производства
2. Обеспечивающие работу социальной сферы
3. Развитие территории

ВЫГОДЫ

СОЦИАЛЬНЫЕ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ

СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

ТОРГОВЛЯ

- ✓ внешняя торговля (регион с другими регионами);
- ✓ внутренняя торговля (оптовая и розничная);
- ✓ международная торговля (регионы с государствами).

СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

СИСТЕМА КРЕДИТОВАНИЯ И СТРАХОВАНИЯ

- 1. государственные учреждения:** центральные, эмиссионные банки, коммерческие банки, страховые компании, почтово-сберегательные кассы, другие учреждения;
- 2. частные учреждения:** коммерческие банки, инвестиционные банки, страховые компании, ипотечные банки, пенсионные фонды, другие учреждения.

СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

НАУЧНАЯ инфраструктура

1. здания и сооружения научных центров;
 2. техническое оборудование для выполнения исследований;
 3. система информационного обеспечения: библиотеки, информационные центры, информационные сети, издательства;
 4. органы планирования и координации научных исследований;
 5. структуры подготовки научных кадров;
- и др.

ТЕХНОПОЛИСЫ, ТЕХНОПАРКИ И Т.П –
ТЕРРИТОРИИ С КОНЦЕНТРИРОВАННОЙ
НАУЧНОЙ ИНФРАСТРУКТУРОЙ

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА

Отрасли, создающие
материальные блага:

- ПРОИЗВОДСТВА
- СЕЛЬСКОЕ
ХОЗЯЙСТВО
- СТРОИТЕЛЬСТВО
- И др.

НЕПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА

Отрасли, создающие
нематериальные блага:

- ЖКХ
- ТРАНСПОРТ
- СВЯЗЬ
- И др.

МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ развитием инфраструктуры

- административно-командные;
- экономико-организационные;
- программно-целевые;
- информационно-технологические.

. Согласно теории длинных волн (Н. Кондратьев), научно-техническая революция развивается волнообразно, с циклами протяженностью примерно в 50 лет.

В течение последних веков в истории технологической эволюции прошло пять волн и сложилось пять технологических укладов.

Факторы, оказывающие влияние на формирование инфраструктуры рынка

Первая волна (1785-1835 гг.)
сформировала уклад, основанный на **НОВЫХ**
ТЕХНОЛОГИЯХ В ТЕКСТИЛЬНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ, использовании энергии
ВОДЫ.

**Факторы, оказывающие влияние на
формирование инфраструктуры рынка**

Вторая волна (1830-1890 гг.)
связана с развитием **железнодорожного**
транспорта и механизацией
производства практически всех видов
продукции на базе использования
парового двигателя.

**Факторы, оказывающие влияние на
формирование инфраструктуры рынка**

Третья волна (1880 - 1940 гг.)

базировалась на использовании **в промышленном производстве электроэнергии**, развитии тяжелого машиностроения и электротехнической промышленности на базе использования стального проката, новых открытий в области химии и развития химической промышленности

Факторы, оказывающие влияние на формирование инфраструктуры рынка

Четвертая волна (1930-1990 гг.)
сформировала уклад, основанный на
дальнейшем развитии энергетики, в основном
базирующейся на использовании **нефти и
нефтепродуктов и газа**, средств связи, **новых
синтетических материалов**.

**Факторы, оказывающие влияние на
формирование инфраструктуры рынка**

Пятая волна (с середины 80-х гг.)
опирается на достижения в области
микроэлектроники, информатики,
биотехнологии, генной инженерии, новых
видов энергии, освоении космического
пространства, спутниковой связи и т.д.

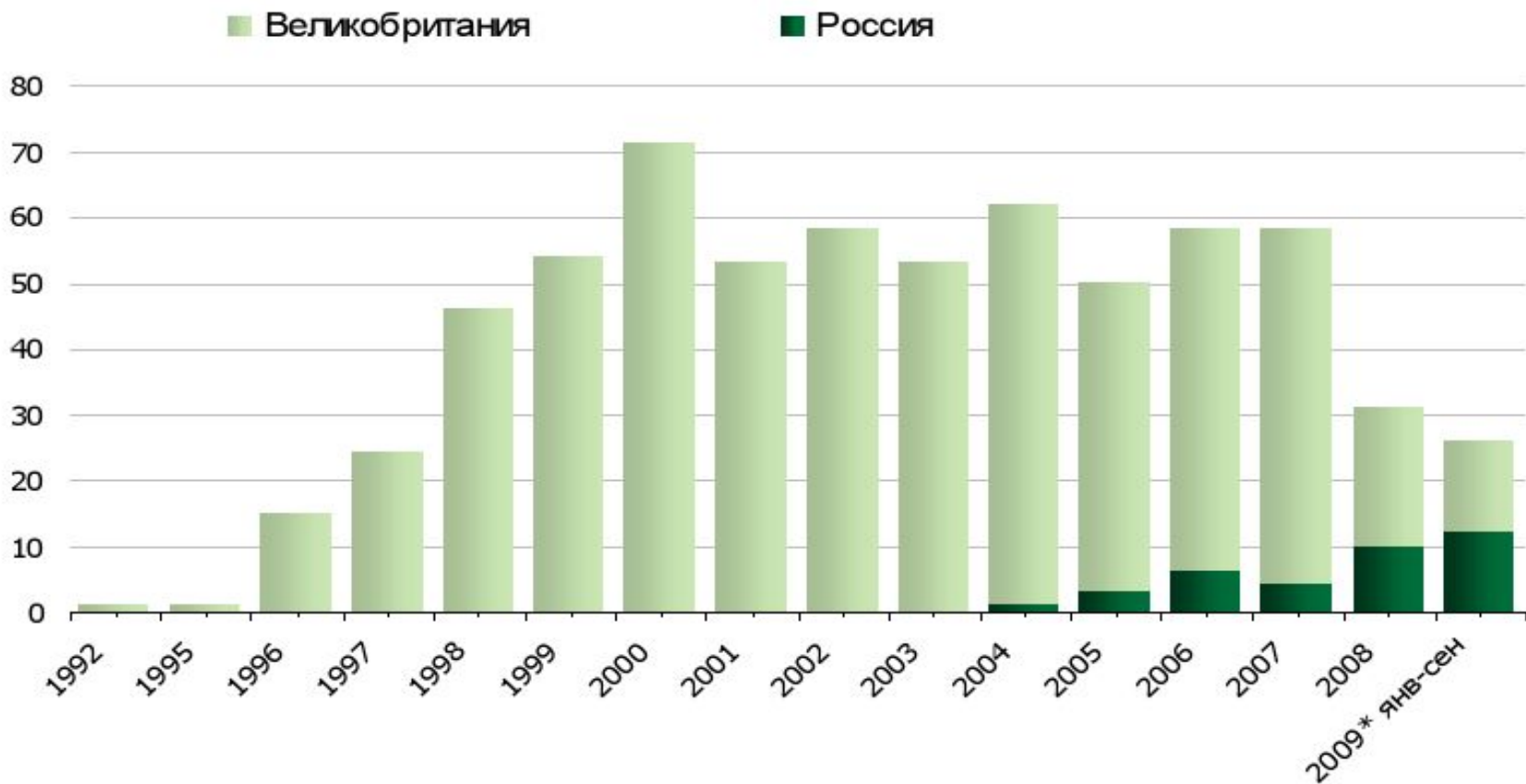
**Факторы, оказывающие влияние на
формирование инфраструктуры рынка**

ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО



Инвестиции в дорожное строительство (в ценах 2010 г.)

ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО



Количество подписываемых ГЧП проектов в
Великобритании и России

•

ИНФРАСТРУКТУРА ТУРИСТСКОЙ СФЕРЫ

ИНФРАСТРУКТУРА ТУРИСТСКОЙ СФЕРЫ



ИНФРАСТРУКТУРА ТУРИСТСКОЙ СФЕРЫ

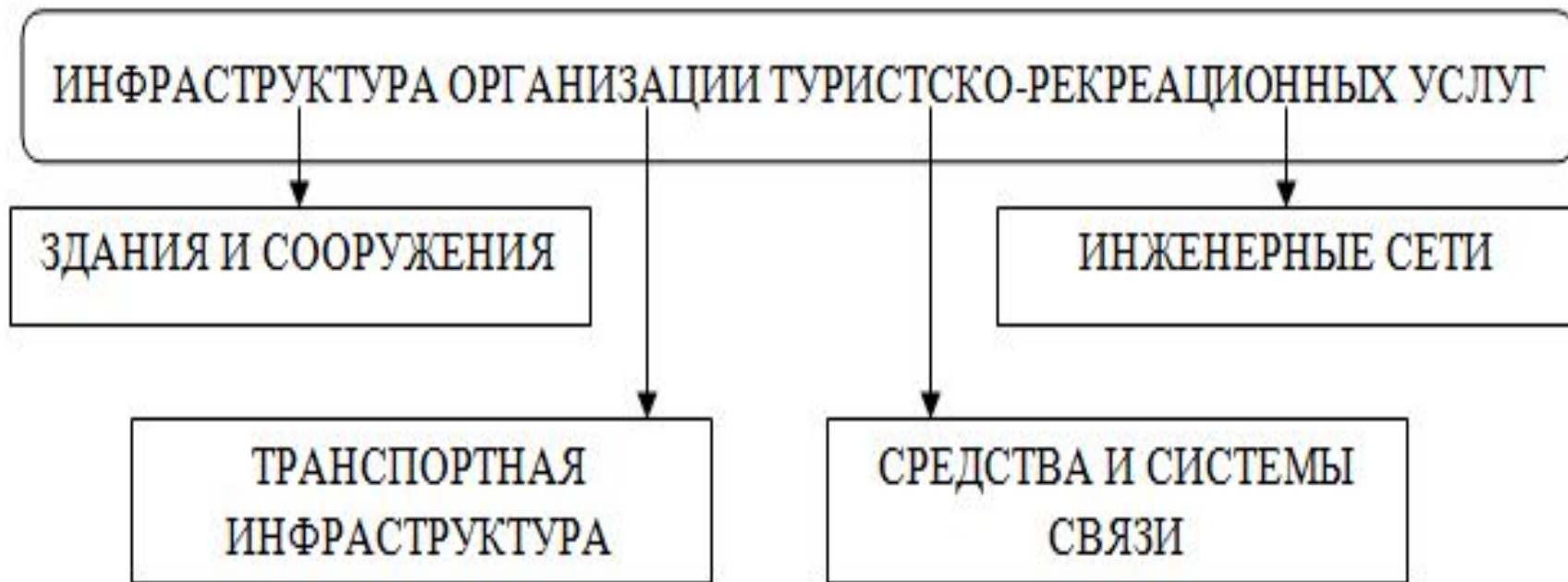


Схема инфраструктуры **организаций** туристско-рекреационной сферы деятельности

ВОПРОСЫ

- 1. Что входит в социальную инфраструктуру г. Пушкина?**
- 2. Что входит в производственную инфраструктуру г.Пушкина?**
- 3. Перечислите основные элементы туристской инфраструктуры г.Пушкина.**
- 4. Оцените уровень развития туристской инфраструктуры г.Пушкина.**