



Дисциплина «Экономическая география»

Казанцева Галина Георгиевна

к.э.н., доцент

кафедра «Корпоративная экономика и управления персоналом»

482б каб. горно-металлургического корпуса,

k_gg@km.ru



Промежуточный контроль: тестирование перед аттестациями

Допуск к сессии:

- 1) выполненные практические работы;
- 2) защита контрольной работы на тему «Анализ экономико-географического положения Федерального округа _____».

Итоговый контроль – экзамен
в форме Итогового тестирования.



География – это землеописание (от греч.)

Объект изучения географии – объекты и законы природы

Экономика – это правила ведения хозяйства, хозяйственная деятельность общества

Объект изучения – это люди, фирмы, организационные структуры, - агенты, ведущие продуктивную деятельность и их взаимоотношения между собой

Экономическая география – это наука о том, как агенты принимают решения о размещении в пространстве





Важно разобраться:



* Как люди принимают решения: где жить, где работать, каким видом деятельности заниматься?



* Как люди выбирают местоположение?



* Какие силы и стимулы на них действуют? Какие из них сильнее, какие слабее?



* Какие факторы влияют на это в настоящем, прошлом и будущем?



Главная черта пространственного развития – это ..
НЕРАВНОМЕРНОСТЬ





Посмотрев на территорию более детализировано мы увидим, что неравенство существует на многих уровнях географической детализации:

- богатые страны и бедные страны;
- богатые регионы и бедные регионы;



- в регионах есть территории мегаполисов; городов, поселков и незаселенные пространства
- внутренняя структура города тоже разная: небоскребы и частный сектор



Концентрация производства одной и той же отрасли то же везде разная и мы хотим выяснить почему она именно такая и из каких видов производств.

Голливуд – снимают фильмы

Кремневая долина – информационное пространство

На все это есть свои причины и условия такого размещения.



Какие факторы делают определенные территории как более привлекательные?

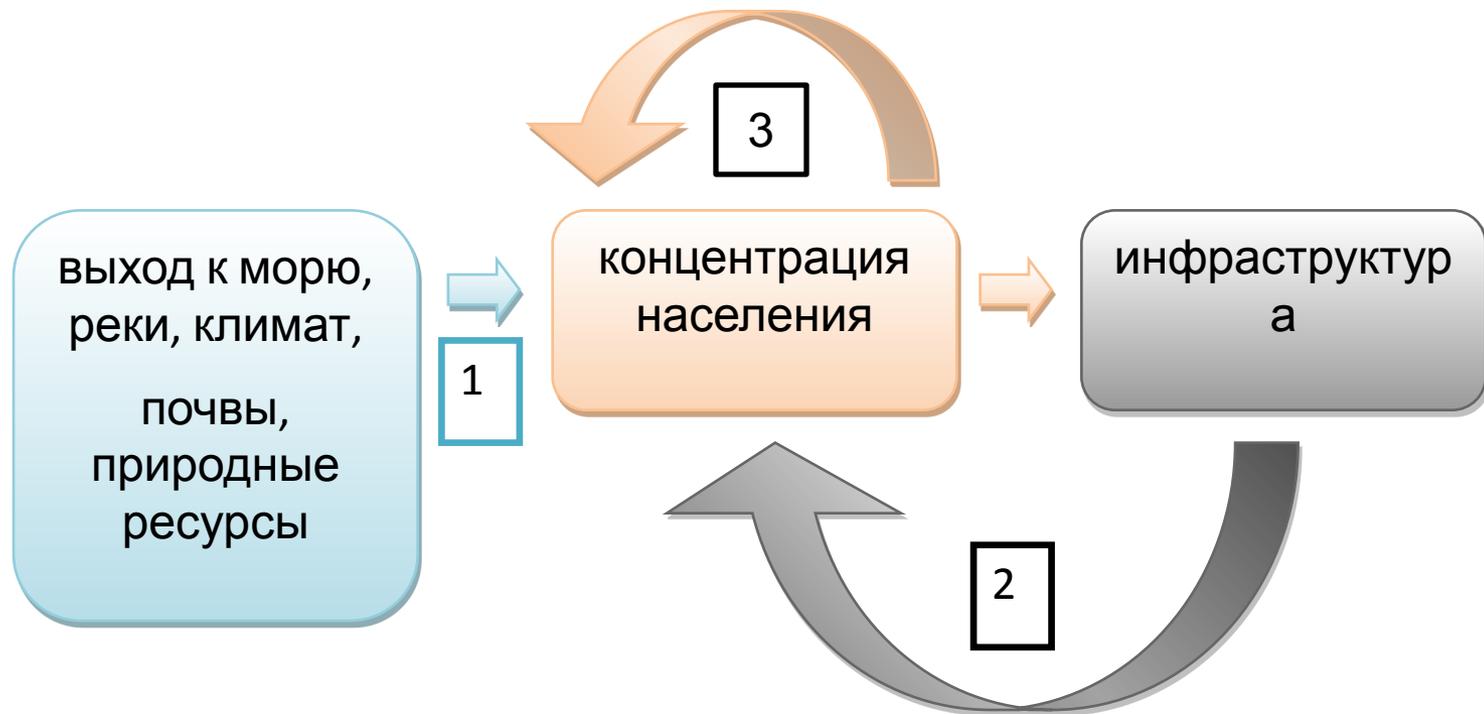
Фактор 1 природы: Природные свойства местности (территории): выход к морю, крупные пресные источники воды (реки); климат, почвы, природные ресурсы

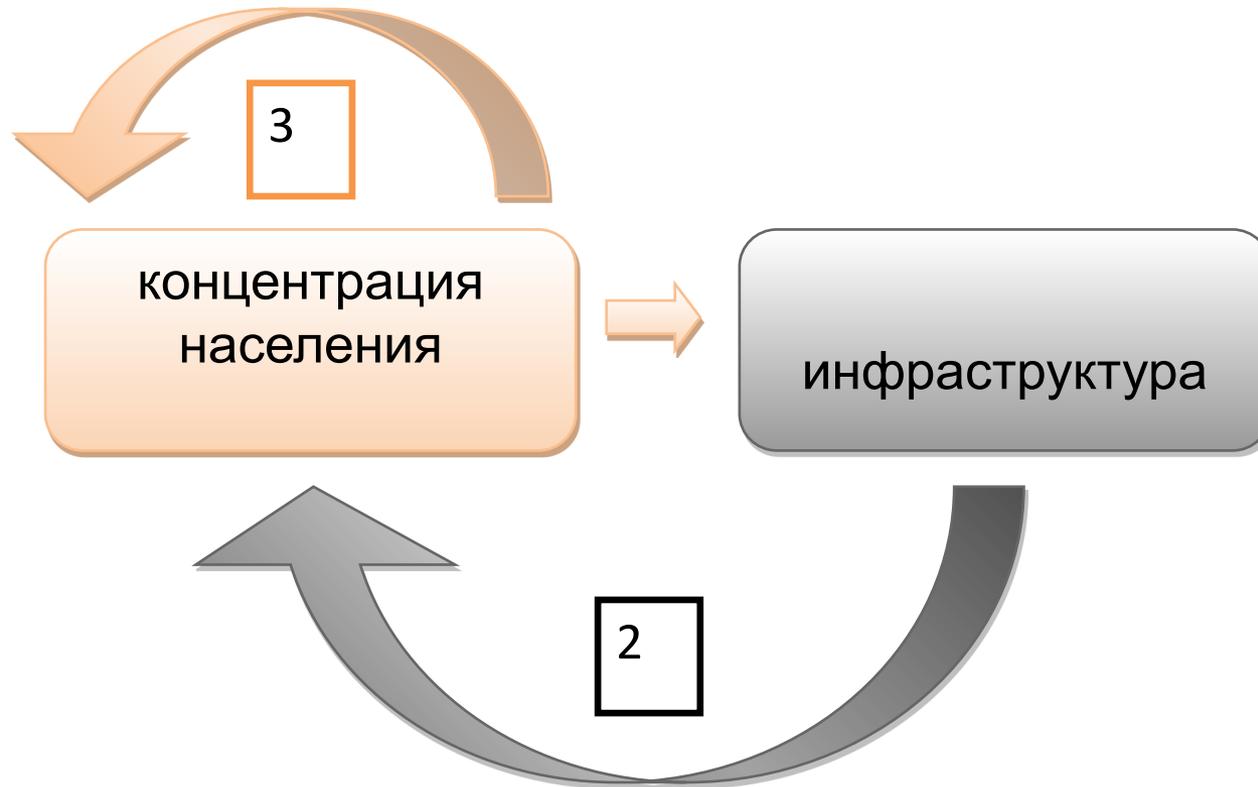
Фактор 2 природы: Рукотворные свойства местности: транспорт, инфраструктура

Фактор 3 природы: Агломерационные эффекты, т.е. привлекательность густо-населенных территорий для бизнеса и работников – что заставляет людей (фирмы) концентрироваться на одной территории: общие поставщики, потребители, рынок труда



ВСЕ ТРИ ГРУППЫ ФАКТОРОВ СПОСОБСТВУЮТ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ





- концентрация продолжает нарастать «как снежный ком»
- и остается стабильной, даже если ее первопричины исчезли

Главная трудность определить какие факторы важнее!!



Фон Тюнен (1826) и Алонзе (1964), теории структуры землепользования

Хотеллинг (1929) и стратегический выбор локаций

Немецкие ученые Кристалле (1933), Лёш (1940) и теория «центральных мест»

Пол Кругман и его теории «совокупной причинной обусловленности» (1991)

Стабильность пространственной структуры на примере роста японских городов после их бомбардировки во 1ой мировой войне (статья D.R. Davis, D.E. Weinstein, “Bones, bombs, and Break Points: The Geography of Economic Activity” 2002) (1 чел)



Россия – это страна со своими особенностями...

1 - Исторические и экономические особенности

(страны бывшего советского союза, свободные экономические зоны)

2 - Территория: размер, особенности расположения территорий

(моря, судоходные реки, транспортные узлы, удаленность от центра потребления), границы с соседями – оценка развития и социальной инфраструктуры; оценка освоенности территорий,



- 3 - Природная среда: климат, рельеф, почва и грунт, биоразнообразие, наличие природных ресурсов, экологическая обстановка – оценка природно-ресурсного потенциала;
- 4 - Население: численность и ее структура, плотность, уровень урбанизации миграция
- 5 - Виды деятельности населения: производственная и непромышленная сфера, отраслевая структура (промышленность, сельское хозяйство, транспорт, строительство и т.д.) – оценка структуры хозяйствования;
- 6 - Научно-технический прогресс, производственный и научный потенциал экономики



1 Природные условия

Методика делимитации с точки зрения комфортности и дискомфорта различных элементов природы:

1 - широты положения местности, от которого зависит характер сезонных колебаний большинства природных явлений, в том числе суточного хода светового дня;

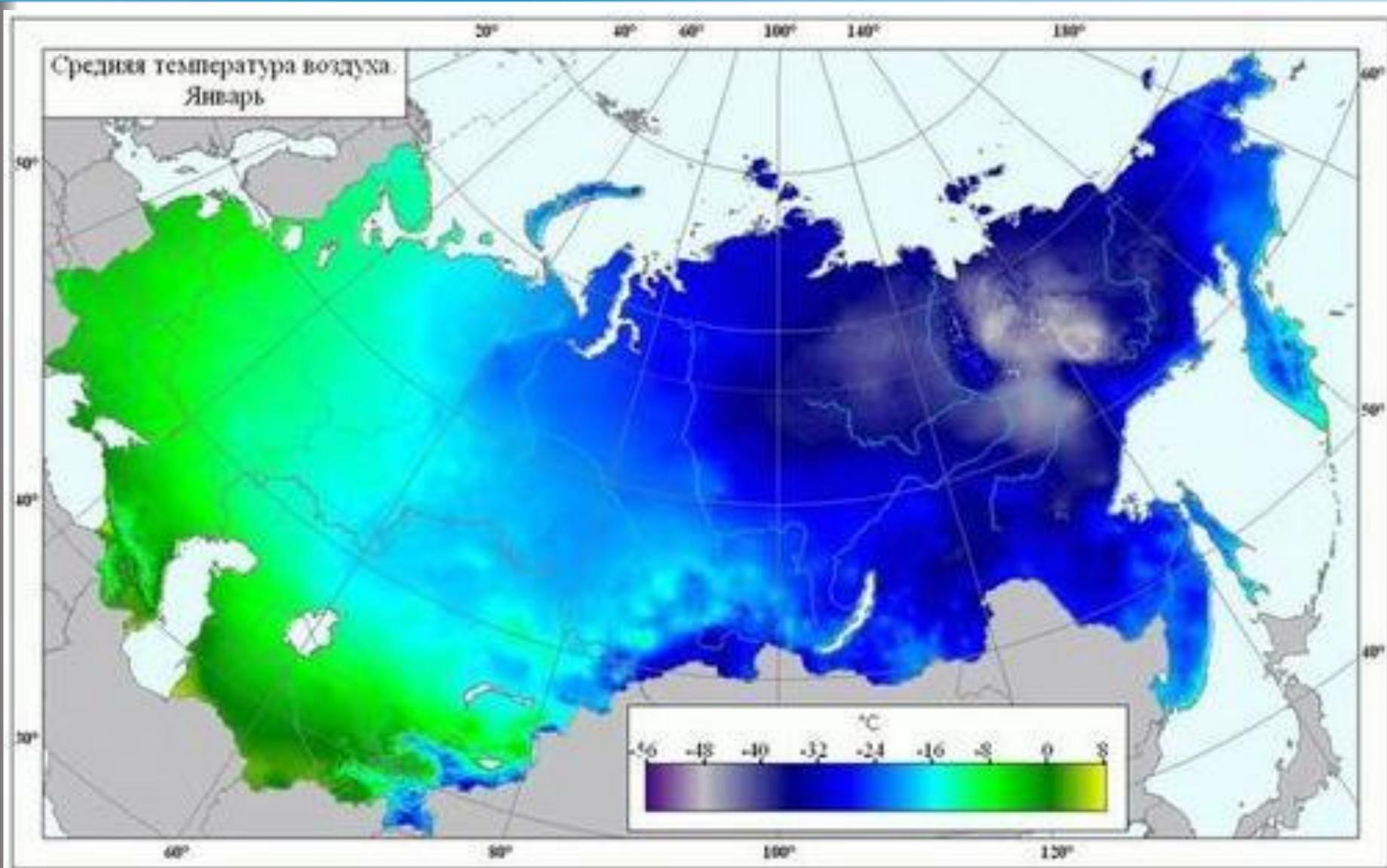
2 - среднегодовой температуры воздуха, от величины которой зависит наличие большинства дискомфортных явлений, в том числе таких, как продолжительность периода с отрицательной температурой воздуха, а следовательно, снеговой и ледовой покров, степень развития мерзлотных (сезонных и многолетних) явлений и т.п.;

3 - средней температуры самого холодного месяца (для России – января, как показателя комфортности климата с точки зрения теплоснабжения, в том числе человеческого организма);

4 – суммы температур более 10°C как показателя возможностей развития сельскохозяйственного производства и рекреационных условий.



КЛИМАТИЧЕСКАЯ КАРТА РОССИИ





Исключительно суровый климат на большей части территории страны оказывает негативное воздействие на жизнь и здоровье населения.

Кроме того, все работы в условиях сурового климата стоят дороже.

Почти $\frac{3}{4}$ территории России относятся к зоне Крайнего Севера и приравненных к нему, для которых установлен специальные надбавки (коэффициенты) к заработной плате

Понятие «качество жизни» населения – понятие субъективное



Природные ресурсы

Практически неисчерпаемые:

- солнечная энергия
- энергия приливов и отливов;
- внутреннее земное тепло
- осадки
- космическая энергия.

Исчерпаемые

Возобновляемые:

Земельные, водные и биологические (лесные ресурсы, ресурсы животного мира)

Невозобновляемые:

- Минеральные:-
горючие (нефть, газ, сланец, торф)
- Металлические (рудные): руды черных, благородных и цветных металлов
- Неметаллические (нерудные):
строительные материалы, каменная соль, гипс, серные руды, фосфориты, слюды и др.



Россия полностью обеспечена всеми видами минерального сырья и по их разведанными запасам занимает ведущее место среди крупнейших стран мира. В стране сосредоточено более половины мировых запасов угля и торфа, половина запасов древесины, $1/3$ – нефти и газа, $2/5$ – железных руд, $2/5$ калийных солей, $1/4$ - фосфоритов и апатитов, $1/15$ – гидроэнергетических ресурсов.

Главная особенность топливно-энергетических ресурсов – их неравномерное размещение по территории страны. В основном они сосредоточены в Восточной и Северной зонах России (свыше 90% их суммарных запасов).

Из общих геологических запасов минерального топлива большая часть приходится на уголь, поэтому уголь играет важную роль в топливном балансе России и составляет 14%.

Около 80% из них находится в неосвоенных районах Восточной зоны с суровыми климатическими условиями (в Тунгуском, Ленском и Таймырском бассейнах).



По оценке Росстата, численность постоянного населения Российской Федерации на 19 мая **2014 года составила** 146 миллионов человек, из них 2,3 миллиона человек проживали в Крымском федеральном округе [gks.ru].

Годы	Население без Крымского ФО, млн. чел	В том числе, млн. чел		В общей численности населения, процентов	
		городское	сельское	городское	сельское
2014	143,7	106,6	37,1	74	26

Численность постоянного населения, приходящегося на единицу площади, показывает плотность заселенности территории (плотность населения).



Существуют и другие показатели численности населения:

общие коэффициенты естественного движения населения (темпы роста численности, коэффициент рождаемости, смертности, средний возраст населения),

механическое движение населения

предельная нагрузка на природную среду или емкость среды, насыщение



Все национальные образования имеют сложный состав населения, в котором насчитывают более 100 национальностей и народностей. Основную часть составляют русские – 82%; на 2-ом месте – татары (3,7%), далее украинцы (3%) и чувашаи (1,2%). Удельный вес каждой из остальных национальностей не превышает 1%.

В РФ 32 субъекта выделены по национальному составу, их общая площадь 53 % территории страны.



Все национальные образования имеют сложный состав населения, в котором насчитывают более 100 национальностей и народностей. Основную часть составляют русские – 82%; на 2-ом месте – татары (3,7%), далее украинцы (3%) и чувашаи (1,2%). Удельный вес каждой из остальных национальностей не превышает 1%.

В РФ 32 субъекта выделены по национальному составу, их общая площадь 53 % территории страны.



Расселение – взаимосвязь и взаимоположение населенных пунктов в пределах конкретных территорий.

Формы расселения зависят от

- природных особенностей территорий,
- уровня ее хозяйственного освоения,
- форм населенных пунктов.

Выделяют четыре формы расселения:

- временное поселение (дачные поселки, вахтовые поселения, охотничьи поселки и т.д.);
- сельское – соответствует уровню аграрного общества;
- города и городские поселки – соответствуют уровню индустриального общества;
- урбанизированные пространства и пригородные зоны – соответствуют уровню постиндустриального (сервисного и информационного) общества



В последние годы неравномерность размещения населения усилилась. Этому способствует сокращение численности Сибири и Дальнего Востока и концентрации в районах европейской части и Урала (почти 4/5 населения).

Неравномерность размещения населения связана:

размещением промышленного производства и крупных городов

природными условиями

историческими особенностями заселения отдельных регионов

Сложившееся расселение не отвечает требованиям рациональной территориальной организации хозяйства, так как основные запасы топливно-энергетических ресурсов, освоение которых необходимо для обеспечения устойчивого роста экономики страны, концентрируются в восточных районах страны, а население и производства в европейской части страны



Факторы, влияющие на состояние рынка труда (*видео*):

- демографическая ситуация в стране;
- динамика различных половозрастных групп;
- уровень рождаемости и смертности;
- количество заключенных браков и разводов;
- состав семей;
- др.

Безработица

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ
– ЧАСТЬ НАСЕЛЕНИЯ
СТРАНЫ,
ОБЛАДАЮЩАЯ
НЕОБХОДИМЫМ
ФИЗИЧЕСКИМ,
РАЗВИТИЕМ,
УМСТВЕННЫМИ
СПОСОБНОСТЯМИ И
ЗНАНИЯМИ ДЛЯ
ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ
ПОЛЕЗНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.

Численность экономически активного населения в России составляет примерно $\frac{1}{2}$ населения страны

Трудовые ресурсы обладают количественной и качественной определенностью, образуя в своей совокупности меру, предопределяющую трудовой потенциал общества.



Несмотря на эти ограничения Россия занимает ведущие позиции в системе мирового хозяйства. Наряду с США, она призванный лидер в деле освоения космоса и авиастроения, ей принадлежит первое место в мире по добыче природного газа и сбору картофеля, второе – по добыче бурого угля, третье – по добыче нефти и заготовке древесины, четвертое – по производству электроэнергии, чугуна, стали, серной кислоты, мяса и сахарной свеклы

Уровень экономического развития – сложная комплексная характеристика, для определения которой в мировой практике используется целый ряд показателей:

- внутренний валовый продукт;
- производство промышленной продукции на душу населения;
- уровень производительности труда в целом в хозяйстве и в важнейших отраслях;
- отраслевая структура хозяйства;
- сырье-, топливо- и энергоемкость ВВП;
- товарная структура импорта и экспорта;
- качество продукции и услуг и целый ряд других показателей.



С становлением рыночной экономической системы стал более актуальным уровень социально-экономического развития. В этом случае к приведенным выше показателям добавляются:

- средняя продолжительность жизни населения и состояние его здоровья;
- потребление на душу населения;
- уровень образования населения;
- профессиональный уровень самодеятельного населения.



В настоящее время российская экономика оказалась перед системным вызовом, характер и качество которого определяются сочетанием 4 фундаментальных факторов.

Первым фактором является усиление глобальной конкуренции, охватывающей рынки товаров, услуг и капитала. Началась структурная перестройка мирового хозяйства, связанная с изменением баланса между экономическими центрами, возрастанием роли региональных экономических союзов и ожидаемым распространением новых технологий.

Вторым фактором является возрастание роли человеческого капитала в социально-экономическом развитии. Уровень конкурентоспособности современной инновационной экономики все в большей степени определяется качеством профессиональных кадров.

Третьим фактором является истощение минеральных источников для экспортно-сырьевого типа развития, базирующихся на интенсивном наращивании топливного и сырьевого экспорта, усиление приоритета мер инновационного характера и мер по обеспечению глубокой переработки сырья, что требует повышения мобильности населения, грузов, услуг и капитала.

Четвертый фактор обусловлен недостаточным развитием транспортной системы. Сегодняшние объемные и качественные характеристики транспорта, особенно его инфраструктуры, не позволяют в полной мере и эффективно решать задачи растущей экономики, в том числе задачи удовлетворения спроса инновационного сектора на высококачественные транспортно-логистические услуги.