# ЭКОНОМИКА ИНСТИТУТ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

```
очная форма:
```

```
лекция – 11 лекций = 22 часа практические занятия – модуль-1, ПЗ - 3 = 6 час. модуль-2, ПЗ – 7 = 14 час.
```

модуль-3,  $\Pi 3 - 8 = 16$  час.

## Курс ведет:

д.э.н., профессор Петров Александр Арсеньевич e mail: palar-1@bk.ru

## Цели и задачи дисциплины Экономика

Цели освоения дисциплины Экономика: выработка способностей, навыков и умений работать, принимать решения, решать проф. задачи в

- правоприменительной, экспертноконсультационной, правоохранительной деятельности, научно-исследовательской и педагогической деятельности
- Формирование общекультурных и профессиональных компетенций

### Раздел 1. Экономика и ее роль в обществе

Тема 1. Экономика: научное представление о хозяйственной деятельности - 2

#### План

- 1.1. Экономика: хозяйство, наука, отношения между людьми
- 1.2. Функции научного исследования экономики 1.3. Содержание и задачи дисциплины «Экономика»
- 1.4. Методы освещения реальной экономики
- 1.5. Организация учебного процесса по изучению дисциплины «Экономика»

## Что такое экономика?



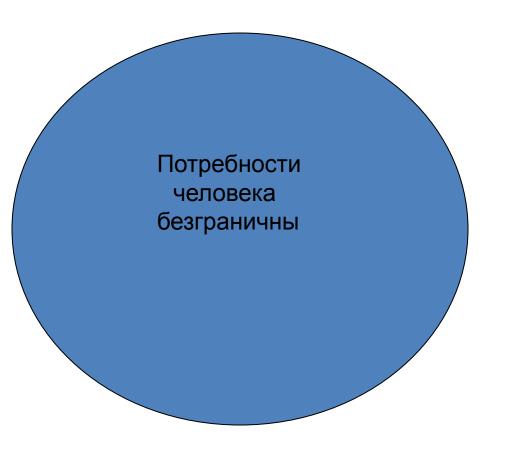
Рис. 1. Значение термина «экономика»

# Когда и Почему человек начал производить блага?

Что заставило человека заняться хозяйственной деятельностью?

# потребности человека

- Круг в 360⁰ или потенциальная потребительская корзина (ППК) отличается по странам и народам
- а) по объему (размеру) и
- б) по структуре (содержанию)



## степень удовлетворения

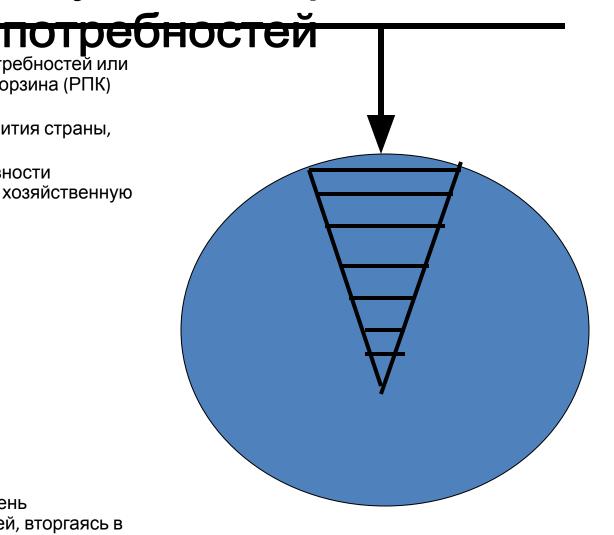
• Степень удовлетворения потребностей или реальная потребительская корзина (РПК) зависит от:

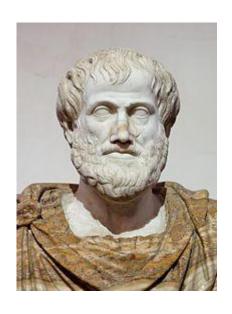
- 1) стадии экономического развития страны, народа;
- 2) развитости НТП и эффективности внедрения его результатов в хозяйственную деятельность;
- 3) достигнутого уровня и качества жизни в каждой конкретной стране;
- 4) дохода каждого отдельного домашнего хозяйства (каждой от

дельной семьи);

- 5) социально-экономической политики правительства;
- 6) взаимодействия власти, бизнеса и общества

Каждая страна наращивает степень удовлетворения потребностей, вторгаясь в природную кладовую





**Аристотель** - IV век до н.э. Древнегреческий ученый Ученик Платона Воспитатель Александра Македонского

В книге «Политика» впервые письменно вводится термин «экономика»



## Экономика

от др.-греч.
οἶκος — дом и
νόμος — правило, закон, буквально

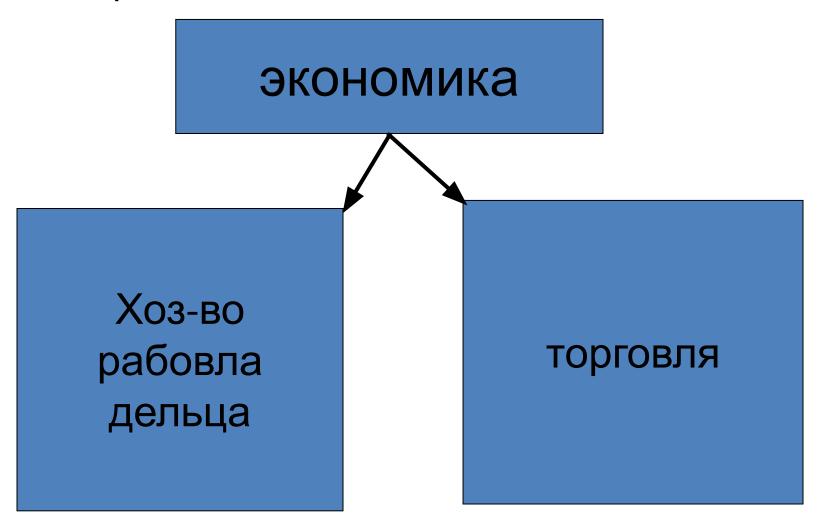
ведения хозяйства

- хозяйственная деятельность общества производственно -экономические = организационно-экономические отношения
- совокупность отношений, складывающихся в системе производства, распределения, обмена и потребления социально-экономические отношения
- Аристотель называет

правила

- экономику «естественной наукой» и
- противопоставлял экономику хрематистике деятельности человека, связанной с извлечением выголы

## Аристотель об источнике богатства



### Труд – отец богатства



В хозяйстве рабовладельца производили реальные блага, которые увеличивали богатство рабовладельца и нации в целом,

сегодня реальная экономика производит реальные блага, увеличивая богатство нации и каждого человека

## Труд – отец богатства Земля – его мать

## Торговля и богатство



Торговля только перераспределяет уже произведенные блага, но не производит их сама

Торговля обогащает одного за счет другого, но не увеличивает богатство нации в целом

#### эволюция термина «экономика»

- Сегодня термин «экономика» означает хозяйственную деятельность, которую постоянно ведут
- ДХ семьи,
- предприятия,
- город,
- область
- республика
- население страны нац. экономика
- в масштабах мира МХ

## Роль хозяйственной деятельности

## хозяйственная деятельность

- это практическая деятельность людей по
  - созданию жизненно необходимых благ
- ведется постоянно, поскольку люди постоянно нуждаются в благах

#### первая роль экономики

экономика как хозяйственная деятельность является фундаментом любого общества

сформировалась при переходе от собирательства к производству

# Второе значение экономики экономическая теория = экономическая наука

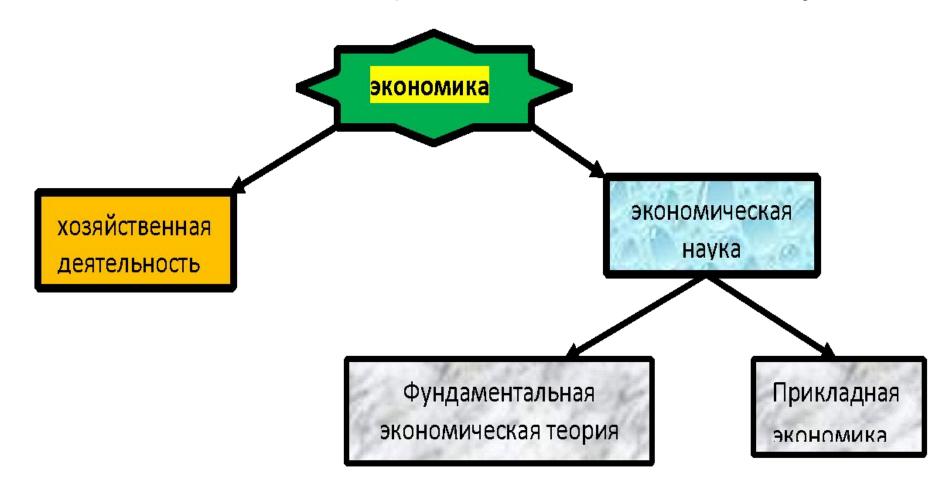


Рис. 1. Значение термина «экономика»

# аргентинский лауреат Нобелевской премии по медицине Сесар Милстейн

мы вступили в тысячелетие, в котором экономическая мощь стран во все большей степени основывается на интеллектуальном и творческом потенциале населения

#### экономика как экономическая наука

экономика как наука сформировалась в XVII в. когда были открыты и изучены экономические законы и все знания были сведены в целостную систему

## потребность в экономической науке

- 1) была обусловлена необходимостью обосновать машинное производство и соответственно формирующийся новый класс промышленников буржуазии
  - 2) сегодня обусловлена необходимостью совершенствовать хозяйственную деятельность, сделать её более продуктивной, конкурентоспособной

## экономическая теория

изучает все виды хозяйства по производству благ

#### экономическая теория: два направления

- классическое
  - А.Смит, Д.Рикардо, У.Петти, К.Маркс
- неоклассическое 1870 г.
  - Карл Менгер, Эйген фон Бём-Баверк, Л. Вальрас, Дж. Б. Кларк, Ирвинг Фишер,
    - А. Маршалл

#### классическое направление

- труд отец богатства, природа его мать
- трудовая теория стоимости
- объективные экономические законы
- товар результат труда человека, имеет потребительную стоимость и поступает в продажу
- цена определяется издержками производства
- источник богатства труд в сфере материального производства
- игнорирует сферу услуг

#### неоклассическое направление

- субъективно-психологические законы
- товар все то, что можно продать
- товар обладает полезностью для человека, но эта полезность испаряется по мере насыщения
- цена определяется полезностью блага для человека, но по мере насыщения цена снижается
- источник богатства все сферы деятельности человека

## Что изучает экономическая теория?

### предметом исследования ЭТ являются

- отношения между занятыми в хозяйственных процессах людьми по производству, обмену, распределению и потреблении производимых благ:
- организацию, построение производства, размещение оборудования – организационно-экономические отношения
- отношения между работодателем и наёмными работниками социальноэкономические отношения

## Форма благ

• В реальной жизни эти блага для человека выступают в форме денег – в денежной форме

 На деньги можно приобрести любые вещественные и невещественные блага

### ЭТ и практика

между ЭТ и реальной практикой есть несовпадение

- экономическая теория
- опирается на чистые, идеальные явления, которых в такой форме нет в реальной жизни
- использует абстрактные категории и понятия
- использует модели, приближенно отражающие реальную действительность
- в реальной практике все абстрактные модели имеют видоизмененную форму

### Зачем нужны абстрактные модели?

польза от этих абстрактных теоретических моделей есть

- теоретические модели полезны, поскольку
  - описывают общие закономерности,
  - выявляют главные факторы силы,
  - получают примерные модели и ориентиры

### Прикладная экономика

- Прикладная экономика изучает экономическую ситуацию в ее реальном, конкретном временном периоде
- прикладная экономика для выработки рекомендаций требует
  - реальной информации
  - конкретных показателей экономической деятельности

- важной практической задачей экономической науки является
  - обеспечение управления экономикой
- управление хоз. деятельностью ведется на всех уровнях:
  - ДХ,
  - предприятие,
  - корпорация,
  - город, область, республика, страна, МХ

Зачем практике требуется экономическая наука?

# хоз. деятельность непосредственно связана

- с производством благ,
- с конкурентоспособностью
- с уровнем жизни

поэтому проблема эффективности управления становится жизненно важной

## побудительный мотив изучения ЭТ

как повысить эффективность управления выступает побудительным мотивом изучения экономики, поскольку от этого зависят

- рост производства высококачественной инновационной продукции
- повышение её конкурентоспособности,
- рост потребительской корзины,
- увеличение стипендий, пенсий, заработной платы и
- повышение уровня жизни

## Нужно ли эффективное управление?

## решение эффективности управления

- ведет к совершенствованию всех сфер жизни общества
- поэтому экономика тесно связана с другими науками: правом, социологией, культурологией, политологий, историй

#### два типа экономики

#### Экономика

- реальная
- виртуальная, фиктивная

## Функции экономической науки

### 1.1. Функции научного исследования экономики



## Познавательная функция

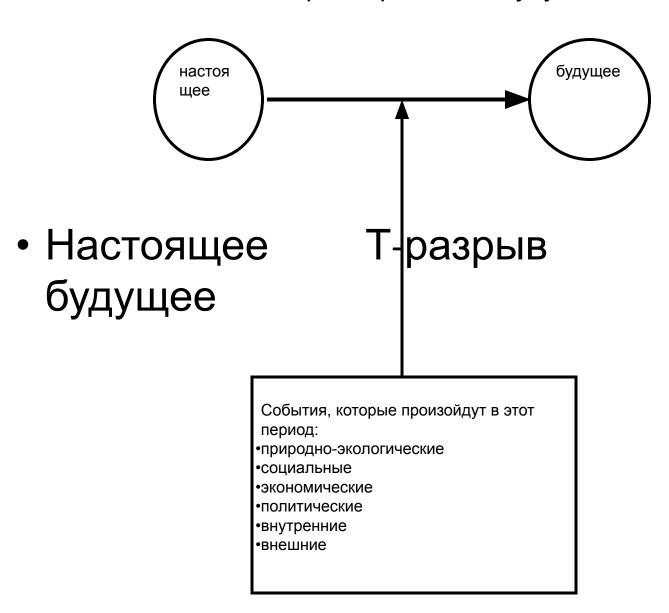
- всесторонне изучить формы и условия хозяйственной деятельности, выявить их сущность
- позволяет открыть и понять объективно (независимо от воли и сознания человека) действующие тенденции и законы развития экономики
- основывается на достоверных и типичных фактах социальноэкономической жизни

# Научное прогнозирование

Hayчное прогнозирование (греч. prognosis – предвидение, предсказание)

- разработка научных основ предвидения социальноэкономического развития на обозримое будущее
- основано на научных данных хозяйственного предвидения
- позволяет принимать рациональные эффективные долгосрочные решения, основанные на правильном учете затрат и выгод
- одной из составляющих эффективности управления современной экономикой является способность предвидеть ход будущих событий и действовать в соответствии с обоснованным прогнозом

### Что предопределяет будущее?



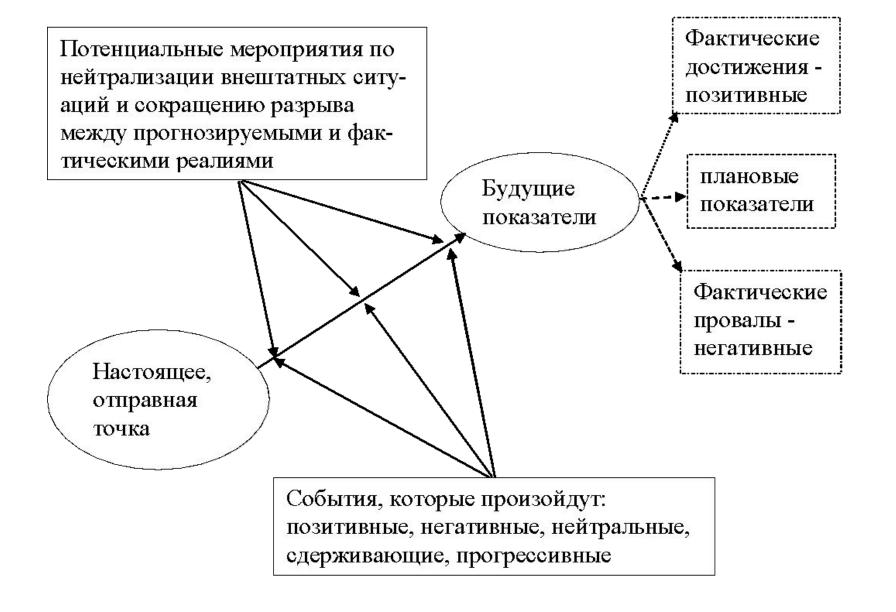


Рис. Желаемое и реальное в настоящем и будущем

# Практическая функция

- способность выбирать экономически целесообразные направления развития
- реализация прогноза, программы социально - экономического развития
- важно определить основные правила и способы достижения намеченных целей

## 1.3. реальная практика

Анализ - Прогноз - Практика - программы развития программ развития

## Прогнозирование

- опережающее отражение будущего;
- вид познавательной деятельности, направленный на определение тенденций динамики конкретного объекта или события на основе анализа его состояния в прошлом и настоящем

практика – реализация проекта: выделение ресурсов – материальных, финансовых, людских и времени – годы, десятилетия

**прогноз** – разработка программ развития, экон. стратегии, экс-имп политики, соц. политики, бюджетной политики

анализ – современного состояния экономики, демографии, выявление тенденций, определение сильных и слабых сторон экон. стратегии, ВЭД, стратегии и тактики управления

Реальность футімции ск.а. іализа

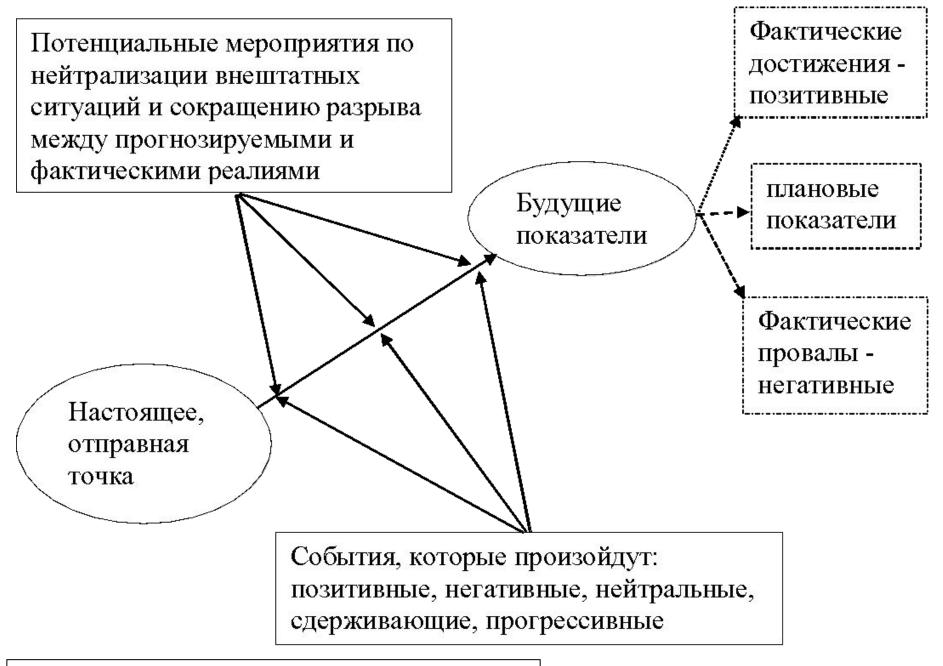


Рис. Желаемое и реальное в настоящем и будущем

### три блока содержания курса «Экономика»

- Первый блок: Экономика и ее роль в обществе = Три темы:
- экономика: научные представления о хозяйственной деятельности;
- о закономерностях развития экономики;
- о системе экономических отношений.

• Второй блок: Организация хозяйственной деятельности = Три темы:

- предприятия и организации хозяйственной деятельности;
- предпринимательская деятельность;
- особенности современного рынка.
- **Третий блок**: Национальное хозяйство и роль государства в согласовании экономических интересов общества = Четыре темы:
- система экономических интересов общества;
- воспроизводство в национальном хозяйстве;
- роль экономики в развитии социальных отношений, качество жизни;
- современное мировое хозяйство.

Изучив курс, вы должны ЗНАТЬ, УМЕТЬ, ВЛАДЕТЬ = пришел, увидел, победил = Цезарь

#### • знать:

- основные положения и методы экономической науки и хозяйствования, их юридическое отражение и обеспечение в российском законодательстве;
- современное состояние мировой экономики и особенности функционирования российских рынков как части МХ;
- роль государства в согласовании и балансировании долгосрочных и краткосрочных экономических интересов общества – социальных групп;
- принципы и методы организации и управления малыми коллективами;

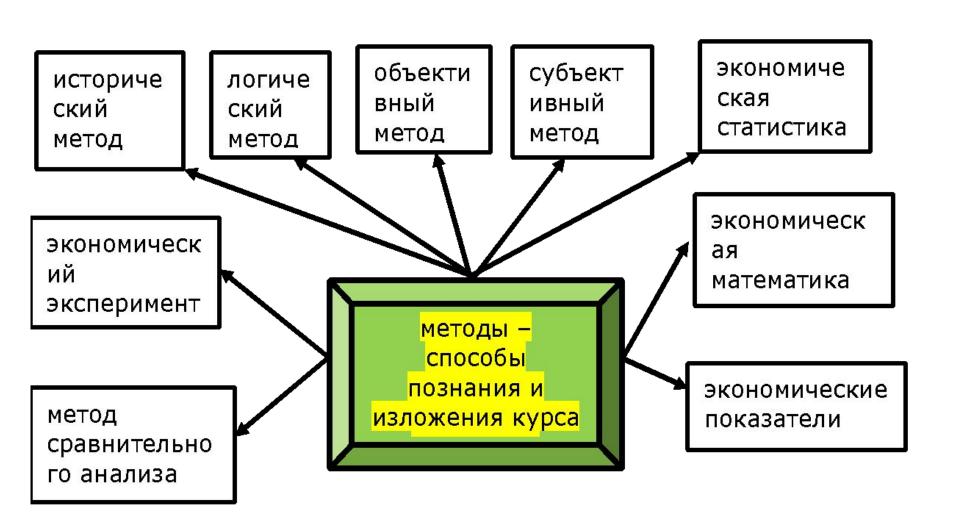
### уметь:

- использовать экономические знания для понимания движущих сил и закономерностей исторического процесса, анализа социальнозначимых проблем и процессов, решения социальных и профессиональных задач;
- находить эффективные организационно управленческие решения; самостоятельно осваивать прикладные экономические знания, необходимые для работы в конкретных сферах юридической практики;

### • владеть:

• навыками постановки экономических и управленческих целей и их эффективного достижения, исходя из интересов субъектов и с

### Методы освещения реальной экономики



# исторический метод

- изучает экономическое развитие в историческом аспекте
- каждый исторический период по-своему влияет на организацию и эффективность хозяйственной деятельности
- исторический подход позволяет увидеть инновации и все то новое, что появляется в экономике.

# <u>логический метод</u>

- позволяет правильно применить общезначительные формы мысли (понятия, суждения, умозаключения)
- позволяет понимать причинноследственные связи между процессами реальной хозяйственной жизни
- допустим, засуха и пожары 2009 г. неурожай зерновых: сокращение кормовой базы животноводства и необходимость увеличения импорта мясной продукции

# Объективный + субъективный

- изучение хозяйственных процессов с двух взаимосвязанных сторон:
- а) <u>объективной</u> не зависимой от воли и сознания людей (порожденной, например, природными и техническими факторами) и
- б) <u>субъективной</u>, связанной с индивидуальной и массовой психологией людей.

## экономическая статистика

- дает точное описание и измерение количественных процессов в течение определенного периода
- ежегодные статиздания,
- материалы группа Б8, группа-20, МВФ, ВБ, ОЭСР, ВТО, ООН

## экономическая математика

- позволяет в математических формулах определить количественные соотношения между явлениями хозяйственной деятельности
- гений математики Перельман разработал формулу развития вселенной
- применяются различные графики для наглядного изображения количественной зависимости изучаемых явлений

### <u>экономические показатели</u>

- показывают состояние экономики, динамику её развития
- состав экономических показателей многообразен
- используются в анализе, прогнозировании, планировании, управлении
- выделяют абсолютные показатели количественные
- относительные показатели качественные
- абсолютные показатели выражаются в натуральных или денежных (стоимостных) единицах: штуки, вес, длина, литры, рубли, доллары
- относительные показатели представляют отношение двух показателей: %, индекс

# для иллюстрации экономических показателей применяются графики



Графические изображения динамики экономических показателей

## метод сравнительного анализа

- позволяет лучше понять прошлое, настоящее, будущее экономического развития
- позволяет увидеть отклонения от плановых показателей и при необходимости скорректировать дальнейшее развитие
- обязательным условием сравнительного анализа является сопоставимость сравниваемых показателей
- например: ВВП в текущих и базовых ценах

# Матрица Бостонской консалтинговой группы - BCG «Boston Consulting Group» (BCG)



## SWOT - анализ

### SWOT - анализ

**S** - strengths (сильные стороны),

W - weaknesses (слабые стороны),

**O** - opportunities (возможности)

**T** - threats (угрозы).

	S	W	0	Т
S				
W				
0				
T				

### Strengths -

сильные внутрение и внешние позиции компании

### **Opportunities** -

рыночные возможности использовать факторы внешней

### Weaknesses -

слабые внутренние и внешние позиции, которые могут помешать

### Threats -

рыночные угрозы, которые могут ухудшить положение компании

Матрица SWOT-анализа

### **SWOT** – это акроним слов

- Strengts внутренние сильные позиции компании
- Weaknesses внутренние слабые позиции компании

http://news.mail.ru/politics/19482810/?from mail=1

- Opportunities внешние благоприятные возможности, благоприятные факторы внешней среды
- Threats угрозы; негативные факторы внешней среды

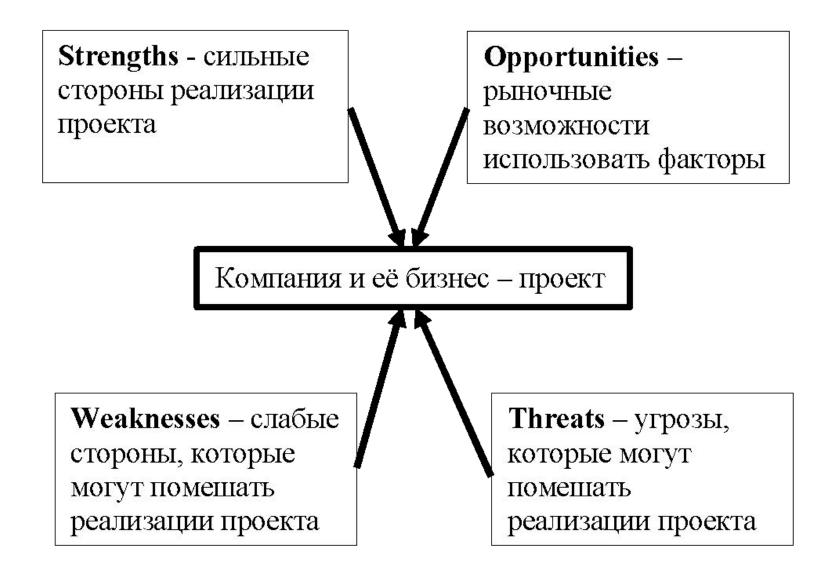


Рис. Технология SWOT-анализа

### PEST-анализ

(иногда обозначают как STEP) предназначен для выявления

- Political политических,
- Economic экономических,
- Social социальных и
- Technological технологических аспектов внешней среды, которые влияют на бизнес компании.

### PESTLE-анализ

Усовершенствованный **PEST-анализ** включающий помимо четырех факторов внешней среды — Political+ Economic+Social +Technological - ещё два фактора:

- Legal юридический и
- Environmental экологический

### STEEPLE-анализ:

дополнительно к PESTLE-анализ включает

- 1) географический, 2) этнический, 3) внешнепо-литический факторы
- 1) социально-демографический,
- 2) технологический,
- 3) экономический,
- 4) окружающая среда(природный),
- 5) политический,
- 6) правовой и
- 7) этнические факторы.

# <u>экономический эксперимент</u>

- эксперимент лат. etxperimentum опыт, проба
- позволяет выявить закономерности изучаемого явления
- возможности экономического эксперимента ограничены. поскольку сложно воспроизводить реальные условия хозяйственной практики, многократно повторять процесс эксперементирования, так как приходится иметь дело с действиями людей, хозяйствующих субъектов.