

# **Анализ конкурентоспособности КБР**

Методология и  
расчет

Москва  
2006

---

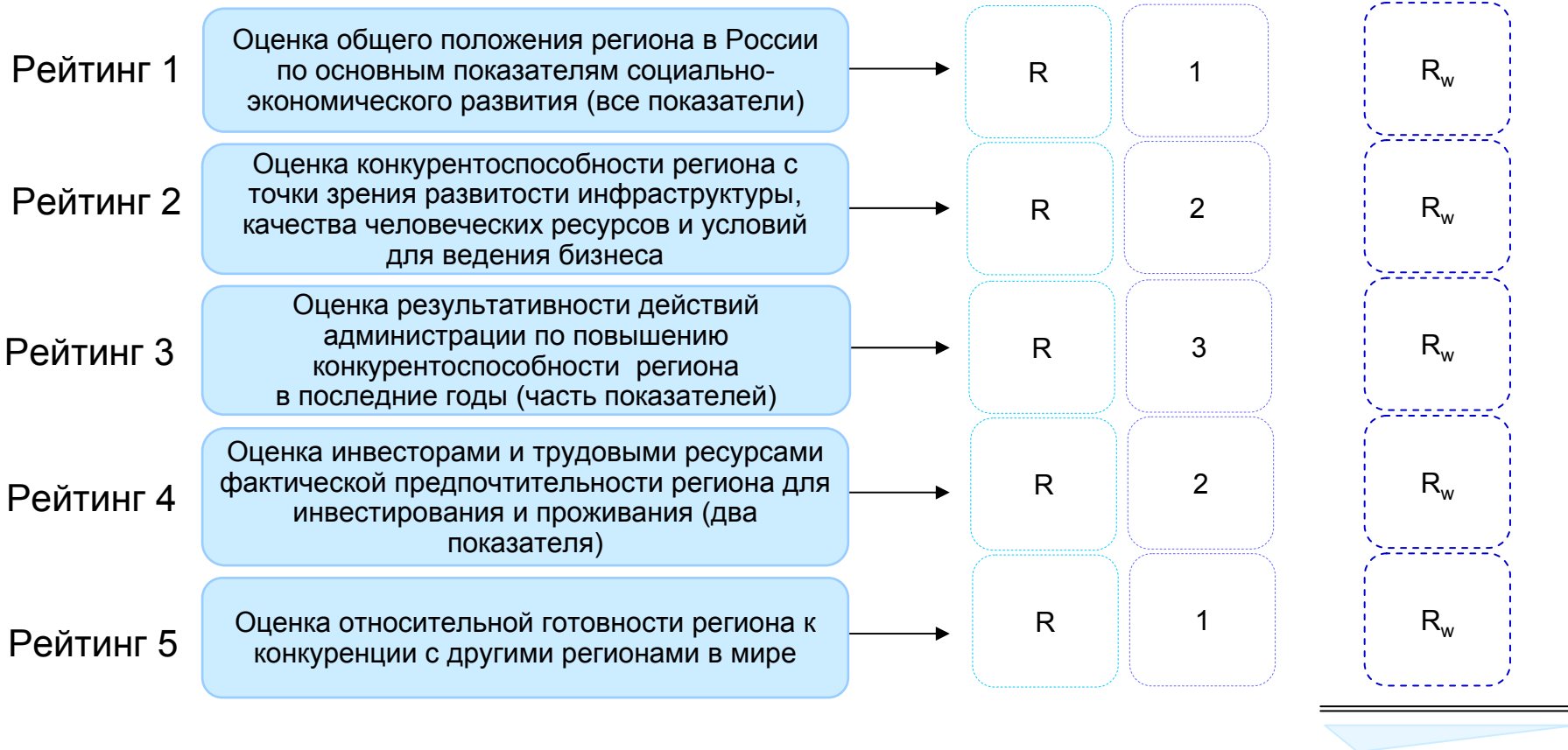
# Понятие конкурентоспособности региона и ее оценка широко используются в современной практике анализа регионального развития

1. В современном анализе развития регионов широко используется понятие конкурентоспособности, определяющее его сравнительное преимущество (отставание) перед другими
2. Конкурентоспособность региона определяется многими факторами, состояние и изменение которых определяется его предшествующим развитием, состоянием инфраструктуры, условиями для жизни населения, человеческим потенциалом, обстановкой для ведения бизнеса, усилиями власти по улучшению социально-экономического положения в регионе и т.д.
3. Многообразие проявлений конкурентоспособности исключает ее адекватную оценку одним показателем или даже оценкой любой их совокупности под каким-либо одним углом зрения
4. В частности, адекватная оценка конкурентоспособности региона кроме его общей характеристики должна прямо показывать эффективность региональной власти, реальную предпочтительность региона для инвестирования и проживания в нем населения, содержать ключевые параметры для его сравнения с аналогичными регионами за рубежом
5. Используемые при оценке конкурентоспособности региона показатели (система показателей) должны давать возможность построения системы целей и контрольных показателей для оценки достижения поставленных перед регионом стратегических целей и задач

- Предлагаемая система оценки конкурентоспособности регионов должна учитывать успешную практику их проведения в России и за рубежом
- Состав используемых показателей должен всесторонне характеризовать все основные стороны социально-экономического развития регионов
- Конкретные проявления конкурентоспособности должны оцениваться с использованием всего состава показателей социально-экономического развития регионов, а также отдельными выборками или показателями, адекватно отражающими их особенности
- Конкретные проявления конкурентоспособности должны иметь свои рейтинги, а их значения - учитываться в совокупном рейтинге с различными весами
- Результаты оценки конкурентоспособности региона должны быть практически значимыми и однозначно интерпретируемыми основными стейкхолдерами (населением, властью, бизнесом и др.)

# С учетом сказанного, предлагается следующая система рейтингов и комплексной оценки конкурентоспособности регионов

Основные проявления конкурентоспособности регионов и их оценка      Рейтинг X Вес = Взвешенный рейтинг

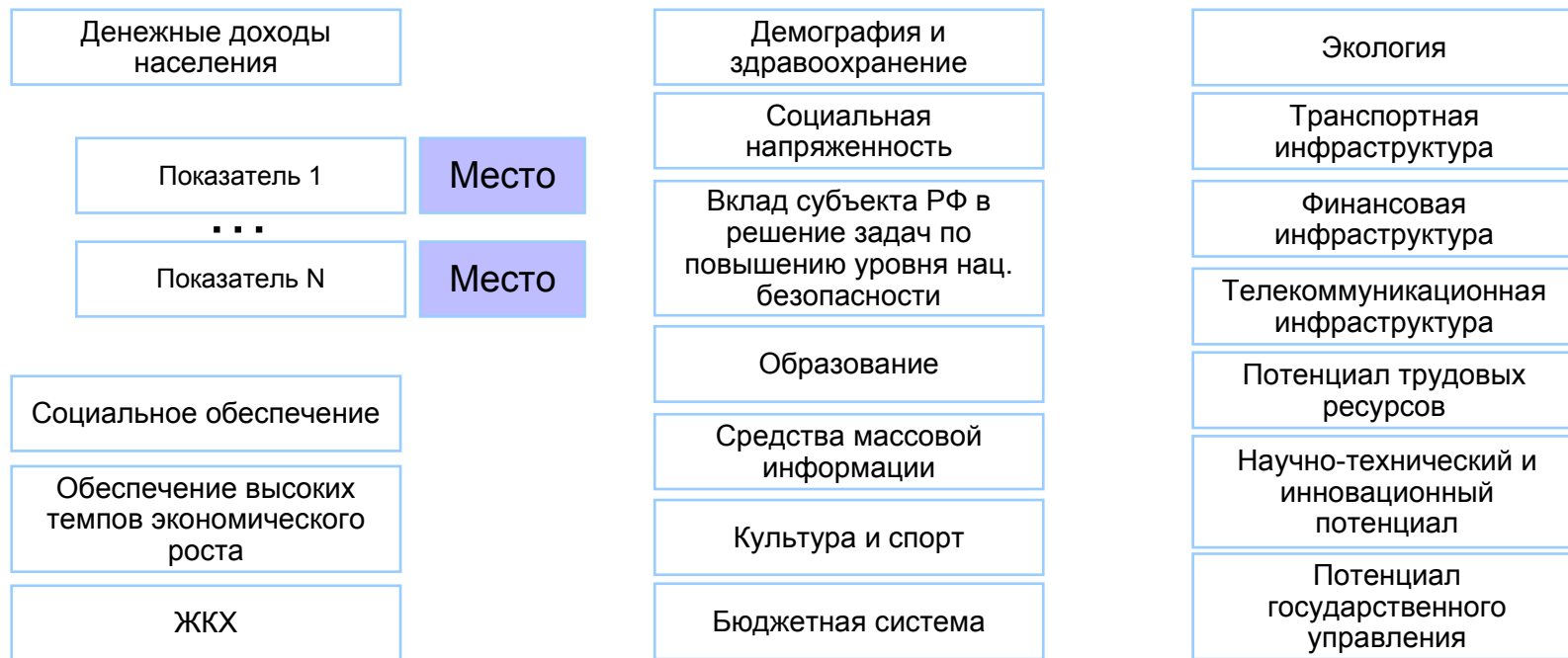


Итоговая оценка конкурентоспособности регионов с учетом всех рейтингов и их «веса»

# Оценка современного положения региона в России по основным 5 показателям социально-экономического развития (Рейтинг 1)

Рассчитывается по сумме мест региона по каждому конкретному показателю из всего массива данных о социально-экономическом развитии регионов – всего .... показателей

## Рейтинг 1



Позиционирование региона с учетом накопленного потенциала и достигнутых результатов по его развитию в последние годы

# Результаты расчета Рейтинга 1\*

Место в Рейтинге 1  
рассчитывалось как место в  
среднем по всем имеющимся  
показателям

Место 1	г. Москва
Место 2	г. Санкт-Петербург
Место 3	Тюменская область
Место 4	Самарская область
Место 5	Республика Татарстан
Место 6	Московская область
Место 7	Республика Башкортостан
Место 8	Ханты-мансийский АО
• • •	
Место 75	Кабардино-Балкария
• • •	
Место 82	Республика Дагестан
Место 83	Республика Адыгея
Место 84	Республика Алтай
Место 85	Еврейская АО
Место 86	Коми Пермьцкий АО
Место 87	Республика Тыва
Место 88	Усть-Ордынский Бурятский АО

\* Рейтинг рассчитывался по данным 2004 г., поскольку этому году соответствует наиболее полный набор данных

# Оценка конкурентоспособности региона с точки зрения развитости инфраструктуры, качества человеческих ресурсов и условий для ведения бизнеса (Рейтинг 2)

7

Рассчитывается через определение среднего места региона по трем основным составляющим конкурентоспособности

**Рейтинг 2**

Инфраструктура	Человеческие ресурсы	Условия для ведения бизнеса
Место	Место	Место

Понимание сильных и слабых сторон региона для развития и размещения в нем современного производства

# Качество инфраструктуры оценивается по следующим показателям:

Группа показателей (Инфраструктура)	Показатели
Транспортная инфраструктура	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием, км. дорог на 1000 кв.км территории</li> <li>• Пассажиропоток на воздушном транспорте по отдельным аэропортам, чел. на 10 000 чел. населения</li> <li>• Перевозки пассажиров автобусами общего пользования, млрд. пассажирокилометров на 10 000 населения.</li> </ul>
Электроэнергетика	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Производство электроэнергии в расчете на душу населения, кВтч</li> </ul>
Телекоммуникационная инфраструктура	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Число зарегистрированных абонентских терминалов сотовой электросвязи, шт./ 1 000 населения</li> <li>• Число квартирных телефонных аппаратов сети общего пользования или имеющих на нее выход шт. на 1000 чел. населения</li> <li>• Доля организаций, использующих информационные и телекоммуникационные технологии, %</li> </ul>
Образовательная инфраструктура	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Количество выпускников средних специальных учебных заведений в расчете на кол. лиц в трудоспособном возрасте</li> <li>• Выпущено специалистов из средних специальных учебных заведений/на кол. лиц в трудоспособном возрасте</li> <li>• Численность учащихся в общеобразовательных учреждениях/на кол. диц. до трудоспособного возраста</li> <li>• Ввод в действие ученических мест, тыс.м2 на 1000 чел. дошкольного возраста</li> </ul>
Здравоохранение	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Коэффициент младенческой смертности, %</li> <li>• Численность врачей на 10 тыс. человек населения, чел.</li> <li>• Численность среднего медицинского персонала на 10 тыс. человек населения</li> <li>• Число больничных коек на 10 тыс. населения, шт.</li> <li>• Ввод больничных коек на 10 тыс. населения, шт.</li> </ul>
Условия жизни населения	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Среднемесячная температура января, °С</li> <li>• Площадь жилья, приходящаяся в среднем на одного жителя, кв.м</li> <li>• Ввод в действие жилых домов, кв.метров в расчете на 1000 чел. населения, кв.м.</li> <li>• Отношение жилой площади, оборудованной горячим водоснабжением, к общей площади жилых помещений, %</li> <li>• Количество преступлений на 1000 чел. населения, шт.</li> <li>• Число погибших в дорожно-транспортных происшествиях, человек на 100000 человек населения, чел.</li> <li>• Среднемесячные денежные доходы населения, тыс. руб.</li> <li>• Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %</li> <li>• Наличие собственных легковых автомобилей на 1000 человек населения, на конец года, шт.</li> <li>• Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, тыс.т. на 1000 чел.</li> <li>• Отправление пассажиров Ж/Д транспортом общего пользования в расчете на 1000 населения, тыс.чел.</li> </ul>



# Качество человеческих ресурсов оценивается по следующим показателям:

Группа показателей (Человеческие ресурсы)	Показатели
Демография и миграция населения	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ожидаемая продолжительность жизни населения, лет</li> <li>• Естественный прирост/сокращение населения, %</li> <li>• Показатели рождаемости, чел. на 1000 чел. населения</li> <li>• Доля населения моложе трудоспособного возраста, %</li> <li>• Миграционный прирост/сокращение населения, чел. на 10 000 чел. населения</li> </ul>
Качество трудовых ресурсов	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Доля работников с высшим профессиональным образованием в общей численности занятых, %</li> <li>• Доля работников с неполным высшим профессиональным образованием в общей численности занятых, %</li> <li>• Доля работников со средним профессиональным образованием в общей численности занятых, %</li> <li>• Уровень безработицы, %</li> <li>• Доля работников, занятых исследованиями и разработками в общей среднегодовой численности занятых в экономике, %</li> <li>• Удельный вес безработных выпускников учреждений начального, среднего и высшего профессионального образования в общей численности безработных, %</li> <li>• Число принятых патентных заявок на объекты интеллектуальной собственности, шт.</li> </ul>

# Характеристика условий для ведения бизнеса оценивается по следующим показателям:

Группа показателей (Условия для ведения бизнеса)	Показатели
Предпринимательская среда	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отношение численности работников, занятых на малых предприятиях к общей численности занятых, %</li> <li>• Число вновь открываемых предприятий к общему числу предприятий, %</li> <li>• Прирост числа малых предприятий, %</li> <li>• Производительность труда на малых предприятиях, тыс. руб./кол-во занятых</li> </ul>
Конкурентоспособность ведущих отраслей экономики региона	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Валовой региональный продукт на душу населения, тыс. руб./чел.</li> <li>• Доля промышленного производства в ВРП, %</li> <li>• Место трех ведущих отраслей экономики региона в экономике России, %</li> <li>• Отношение экспорта и ВРП, %</li> <li>• Доля экспортной продукции в общем объеме промышленной продукции, %</li> <li>• Объем внешнеторгового оборота (суммарного объема экспорта и импорта) на душу населения, долл. США</li> <li>• Отношение объема иностранных инвестиций к ВРП, %</li> </ul>
Уровень развития кредитной системы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Объем выданных кредитов в расчете на 1 занятого в экономике, тыс. руб.</li> <li>• Отношение объема выданных кредитов к активам кредитных организаций, %</li> </ul>
Уровень затрат на ведение бизнеса	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата занятых в экономике, тыс. руб.</li> <li>• Среднеотпускной уровень тарифов на электроэнергию, коп. за кВтч.</li> </ul>
Эффективность власти	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Доля налоговых отчислений региона, поступающих в региональный бюджет, %</li> <li>• Доля налогов, поступающих в региональный бюджет, в совокупных расходах бюджета, %</li> <li>• Численность госслужащих на 1000 населения, чел.</li> <li>• Рейтинг инвестиционного потенциала региона и средневзвешенный индекс риска</li> </ul>

# Результаты расчета Рейтинга 2\*

## Место в Рейтинге 2.1 (Инфраструктура)

Место 1	г. Москва
Место 2	г. Санкт-Петербург
Место 3	Московская область
Место 4	Республика Татарстан
Место 5	Белгородская область
Место 6	Липецкая область
Место 7	Самарская область

■ ■ ■

Место 68	Кабардино - Балкария
----------	----------------------

■ ■ ■

Место 81	Еврейская АО
Место 82	Республика Бурятия
Место 83	Агинский Бурятский АО
Место 84	Коми Пермяцкий АО
Место 85	Республика Алтай
Место 86	Республика Тыва
Место 87	Республика Ингушетия
Место 88	Усть-Ордынский Бурятский АО

## Место в Рейтинге 2.2 (Человеческие ресурсы)

Место 1	г. Москва
Место 2	Тюменская область
Место 3	Ямало-Ненецкий АО
Место 4	Челябинская область
Место 5	Агинский Бурятский АО
Место 6	Ханты - Мансийский АО
Место 7	Ненецкий автономный округ

■ ■ ■

Место 46	Кабардино - Балкария
----------	----------------------

■ ■ ■

Место 81	Белгородская область
Место 82	Камчатская область
Место 83	Коми-Пермяцкий АО
Место 84	Еврейская АО
Место 85	Новгородская область
Место 86	Тамбовская область
Место 87	Смоленская область
Место 88	Псковская область

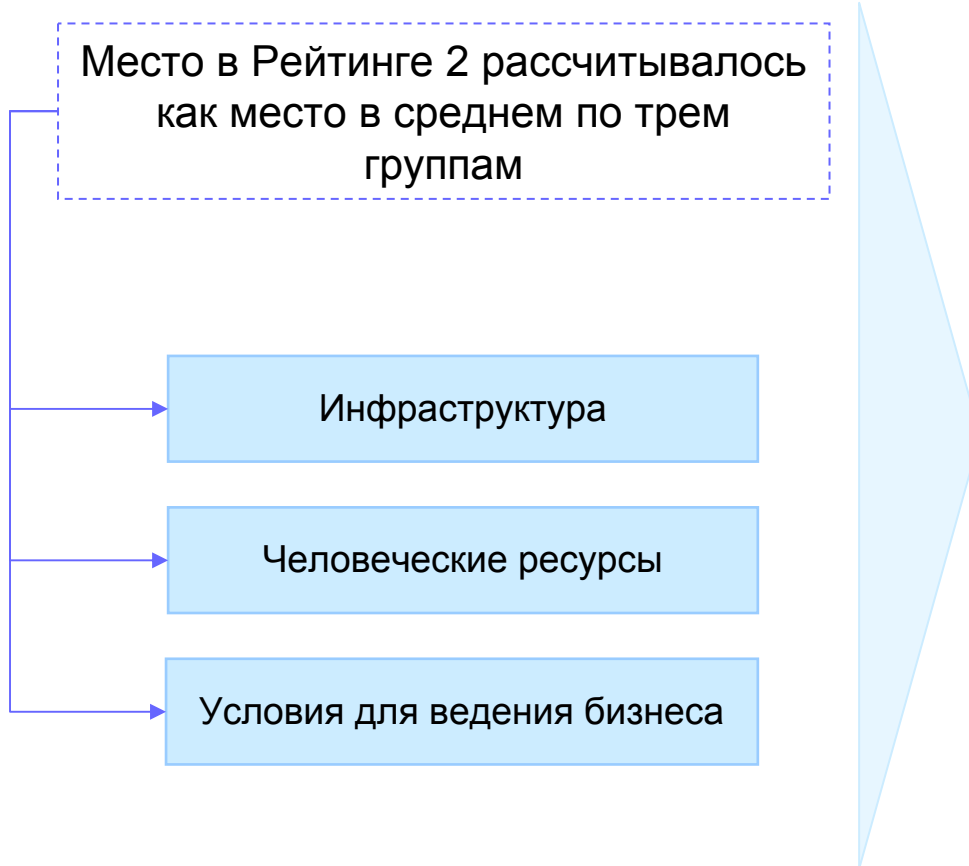
## Место в Рейтинге 2.3 (Условия для ведения бизнеса)

Место 1	Свердловская область
Место 2	Г. Москва
Место 3	Самарская область
Место 4	г. Санкт-Петербург
Место 5	Липецкая область
Место 6	Калининградская область
Место 7	Омская область
Место 8	Московская область

■ ■ ■

Место 81	Эвенкийский АО
Место 82	Тамбовская область
Место 83	Республика Адыгея
Место 84	Кабардино-Балкарская Респ.
Место 85	Карачаево - Черкесская Респ.
Место 86	Коми - Пермяцкий АО
Место 87	Усть -Ордынский Бурятский АО
Место 88	Республика Тыва

# Результаты расчетов Рейтинга 2\*(продолжение)



Место 1	г. Москва
Место 2	Тюменская область
Место 3	г. Санкт-Петербург
Место 4	Республика Татарстан
Место 5	Самарская область
Место 6	Московская область
Место 7	Ханты-Мансийский АО
Место 8	Республика Башкортостан
■ ■ ■	
Место 73	Кабардино-Балкария
■ ■ ■	
Место 82	Карачаево-Черкессия
Место 83	Республика Бурятия
Место 84	Республика Тыва
Место 85	Курганская область
Место 86	Республика Адыгея
Место 87	Еврейская АО
Место 88	Коми-Пермяцкий АО

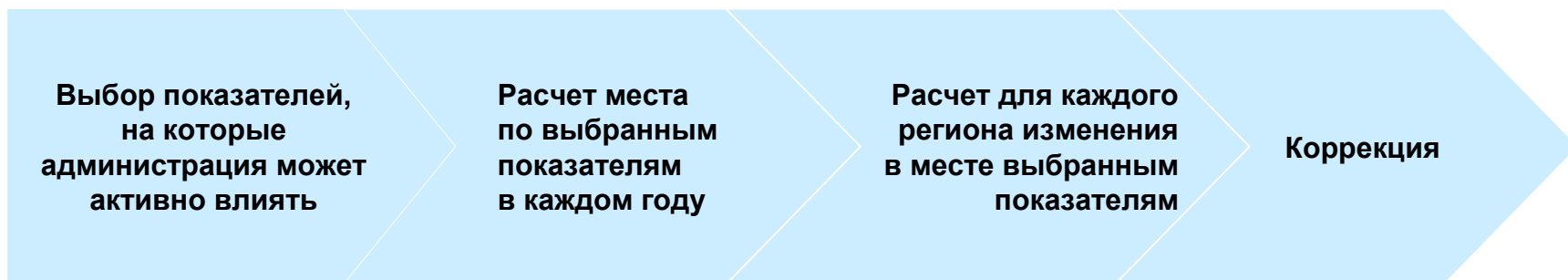
\* Рейтинг рассчитывался по данным 2004 г., поскольку этому году соответствует наиболее полный набор данных

# Оценка результативности деятельности администрации по повышению конкурентоспособности региона (Рейтинг 3)

Рассчитывается по части данных (из общей совокупности), на изменение которых администрация может действительно воздействовать

**Рейтинг 3**

## Общая схема расчета Рейтинга 3



Коррекция позволяет повысить рейтинг тех регионов, которые являются лидерами по выбранным показателям в настоящее время, однако вследствие сложности поддержания лидирующего положения, изменение в месте для них незначительно.

Объективная оценка центром результативности региональной власти по повышению конкурентоспособности в последние годы

\*\* Показатели, на которые администрация не может оказывать активное воздействие

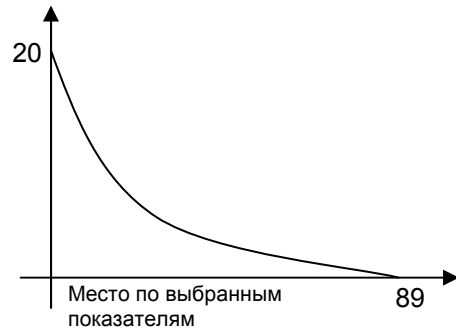
# Список показателей, используемых при расчете рейтинга 3

## Показатели, на которые администрация может активно влиять

- Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием, км. дорог на 1000 кв.км территории
- Производство электроэнергии в расчете на душу населения, кВтч
- Количество выпускников Высших учебных заведений в расчете на кол. лиц в трудоспособном возрасте
- Выпущено специалистов из средних специальных учебных заведений/на кол. лиц в трудоспособном возрасте
- Ввод в действие ученических мест, тыс.м2 на 1000 чел. дошкольного возраста
- Коэффициент младенческой смертности, %
- Ввод больничных коек на 10 тыс. населения, шт.
- Площадь жилья, приходящаяся в среднем на одного жителя, кв.м
- Ввод в действие жилых домов, кв.метров в расчете на 1000 чел. населения, кв.м.
- Отношение жилой площади, оборудованной горячим водоснабжением, к общей площади жилых помещений, %
- Количество преступлений на 1000 чел. населения, шт.
- Число погибших в дорожно-транспортных происшествиях, человек на 100000 человек населения, чел.
- Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %
- Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, тыс.т. на 1000 чел.
- Миграционный прирост/сокращение населения, чел. на 10 000 чел. населения
- Показатели рождаемости, чел. на 1000 чел. населения
- Удельный вес безработных выпускников учреждений начального, среднего и высшего профессионального образования в общей численности безработных, %
- Уровень безработицы, %
- Число вновь открываемых предприятий к общему числу предприятий, %
- Прирост числа малых предприятий, %
- Отношение объема иностранных инвестиций к ВРП, %
- Объем выданных кредитов в расчете на 1 занятого в экономике, тыс. руб.
- Отношение объема выданных кредитов к активам кредитных организаций, %
- Доля налоговых отчислений региона, поступающих в региональный бюджет, %
- Доля налогов, поступающих в региональный бюджет, в совокупных расходах бюджета, %
- Численность госслужащих на 1000 населения, чел.
- Рейтинг инвестиционного потенциала региона и средневзвешенный индекс риска

# Результаты расчета Рейтинга 3

Прибавка к рейтингу



Коррекция места лидирующего по выбранным показателям региона проводится с гиперболическим возрастанием

## Место в Рейтинге 3 без коррекции

Место 1	Агинский Бурятский АО
Место 2	Ростовская область
Место 3	Чукотский АО
Место 4	Республика Карелия
Место 5	Омская область
Место 6	Тюменская область
Место 7	Ханты-Мансийский АО
Место 8	Ивановская область

■ ■ ■

Место 81	Орловская область
Место 82	Новгородская область
Место 83	Кабардино-Балкария
Место 84	Ульяновская область
Место 85	Саратовская область
Место 86	Астраханская область
Место 87	Алтайский край
Место 88	Удмуртская Республика

## Место в Рейтинге 3 с коррекцией

Место 1	Ростовская область
Место 2	Тюменская область
Место 3	Московская область
Место 4	Омская область
Место 5	Респ. Карелия
Место 6	Ханты-Мансийский АО
Место 7	г. Москва
Место 8	Агинский -Бурятский АО

■ ■ ■

Место 81	Республика Коми
Место 82	Новгородская область
Место 83	Саратовская область
Место 84	Кабардино – Балкария
Место 85	Ульяновская область
Место 86	Удмуртская республика
Место 87	Астраханская область
Место 88	Алтайский край

# Оценка инвесторами и трудовыми ресурсами фактической пред- почтительности региона для инвестирования и проживания (Рейтинг 4)

Рассчитывается по соотношению объема инвестиций на душу населения и коэффициента миграционного прироста населения за последние годы

**Рейтинг 4**

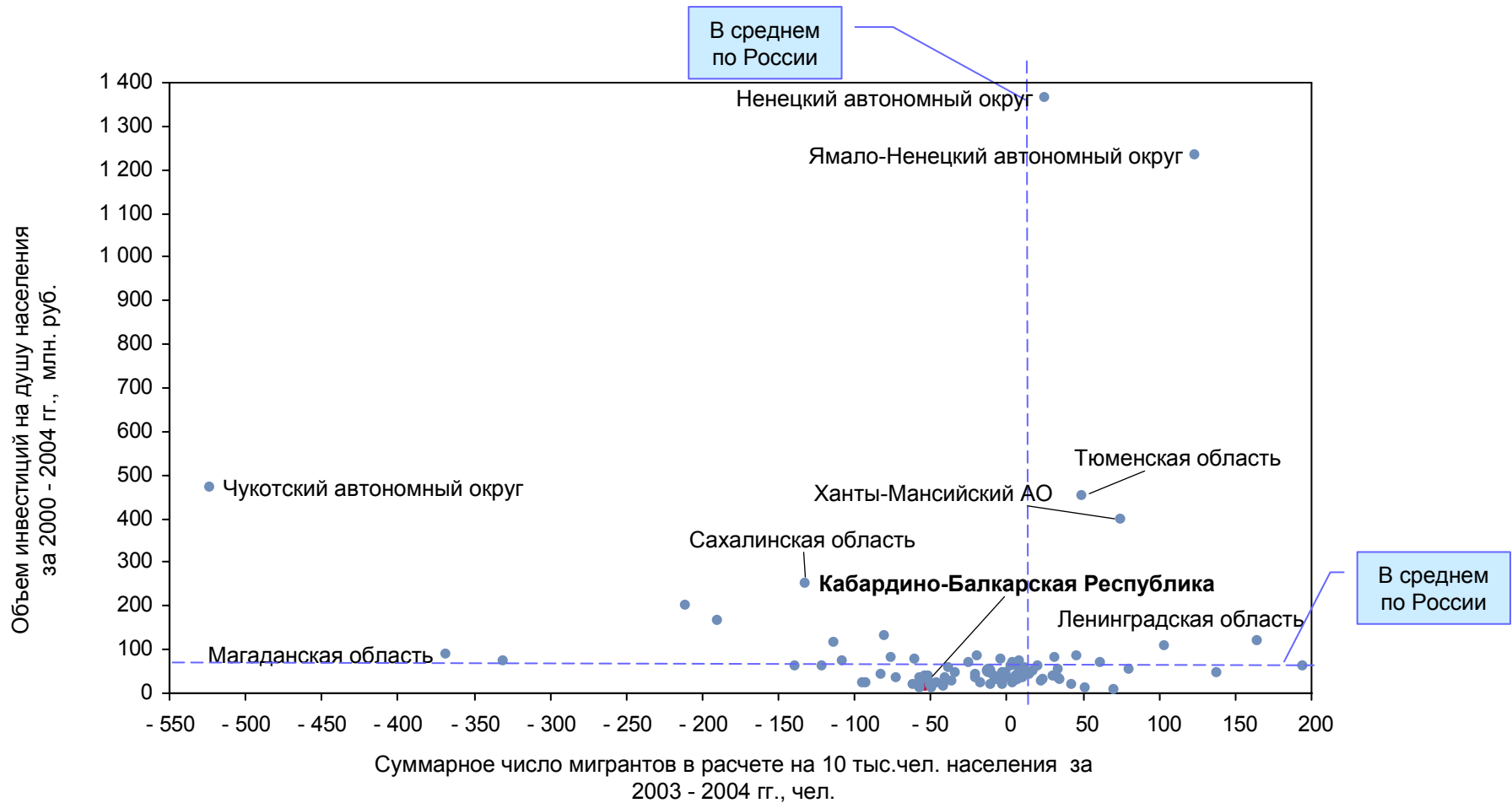


Понимание фактической привлекательности региона для инвесторов и трудовых ресурсов \*)

\*) «Не существует внутреннего конфликта между экономическими и социальными задачами. Усилия по решению «социальных задач» увязаны с продуктивностью, подготавливают и мотивируют участников к достижению успеха в условиях рыночной системы». М. Портер.



# График Рейтинга 4\*



\* Рейтинг рассчитывался на 2004 г., поскольку этому году соответствует наиболее полный набор данных

# Результаты расчета Рейтинга 4 (2)

## Место по показателю «Объем инвестиций на душу населения»

Место 1	Ненецкий АО
Место 2	Ямало- Ненецкий АО
Место 3	Чукотский АО
Место 4	Тюменская область
Место 5	Ханты-Мансийский АО
Место 6	Сахалинская область
Место 7	Таймырский АО
Место 8	Эвенкийский АО
■ ■ ■	
Место 73	Кабардино-Балкария
■ ■ ■	
Место 82	Ивановская область
Место 83	Брянская область
Место 84	Республика Дагестан
Место 85	Усть–Ордынский Бурятский АО
Место 86	Республика Тыва
Место 87	Республика Ингушетия
Место 88	Агинский Бурятский АО

## Место по показателю «Миграционный прирост»

Место 1	Московская область
Место 2	Ленинградская область
Место 3	Белгородская область
Место 4	Ямало-ненецкий АО
Место 5	Г. Москва
Место 6	Калининградская область
Место 7	Ханты-мансийский АО
Место 8	Агинский Бурятский АО
■ ■ ■	
Место 67	Кабардино-Балкария
■ ■ ■	
Место 82	Сахалинская область
Место 84	Камчатская область
Место 84	Эвенкийский АО
Место 85	ТАймырский автономный округ
Место 86	Корякский автономный округ
Место 87	Магаданская область
Место 88	Чукотский автономный округ

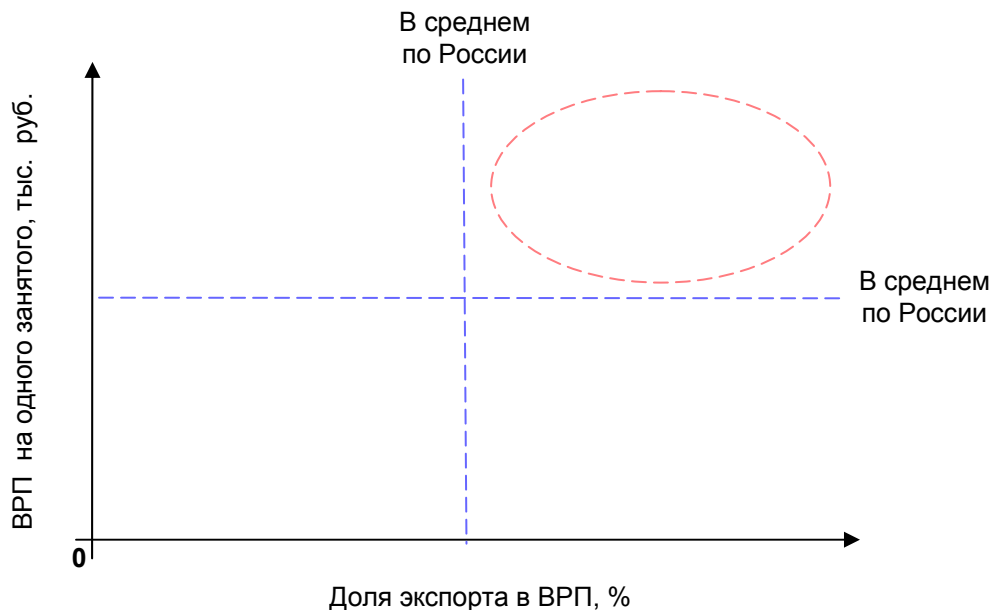
## Место в Рейтинге 4

Место 1	Ямало-ненецкий АО
Место 3	Ленинградская область
Место 3	Ханты-мансийский АО
Место 5	Тюменская область
Место 5	г. Москва
Место 6	Ненецкий АО
Место 7	Республика Татарстан
Место 8	Московская область
■ ■ ■	
Место 81	Кабардино-Балкария
Место 82	Республика Дагестан
Место 83	Р. Северная Осетия (Алания)
Место 85	Кировская область
Место 85	Республика Тыва
Место 86	Усть-ордынский Бурятский АО
Место 87	Карачаево-Черкессия
Место 88	Курганская область

# Оценка относительной готовности региона к конкуренции с другими регионами в мире (Рейтинг 5)

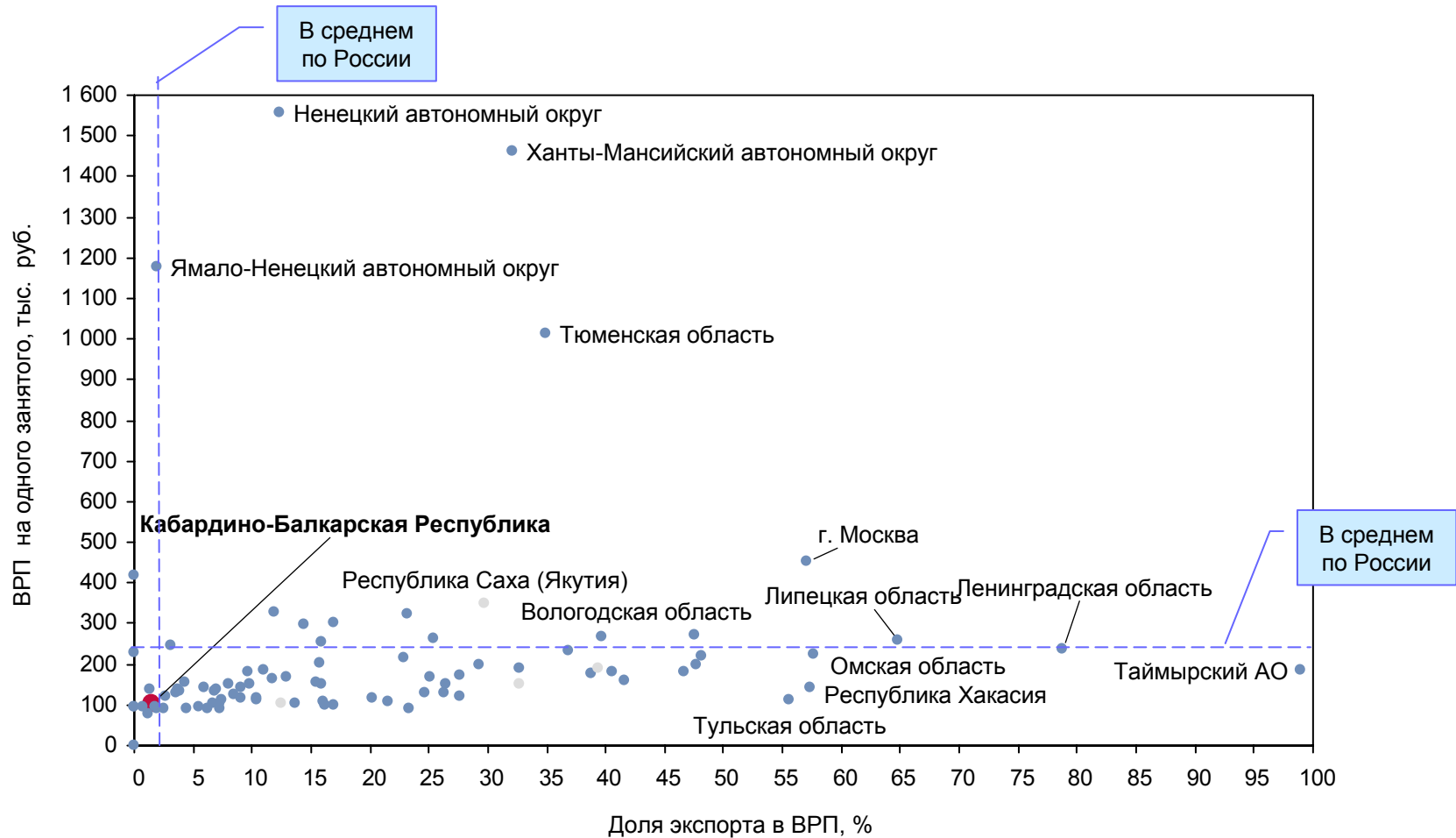
Рассчитывается по соотношению ВРП на одного занятого и доли экспорта в ВРП

**Рейтинг 5**



Понимание того, насколько экономика региона может конкурировать с другими регионами в мире

# График Рейтинга 5\*



\* Рейтинг рассчитывался по данным 2004 г., поскольку этому году соответствует наиболее полный набор данных

# Результаты расчета Рейтинга 5

## Место по показателю «ВРП на одного занятого»

Место 1	Ненецкий автономный округ
Место 2	Ханты-Мансийский АО
Место 3	Ямало-Ненецкий АО
Место 4	Тюменская область
Место 5	г. Москва
Место 6	Чукотский АО
Место 7	Республика Саха (Якутия)
Место 8	Корякский АО
■ ■ ■	
Место 73	Кабардино-Балкария
■ ■ ■	
Место 82	Республика Калмыкия
Место 83	Агинский - Бурятский АО
Место 84	Ивановская область
Место 85	Республика Марий Эл
Место 86	Республика Северная Осетия
Место 87	Республика Адыгея
Место 88	Коми-Пермяцкий АО

## Место по показателю «Доля экспорта в ВРП»

Место 1	Таймырский АО
Место 2	Ленинградская область
Место 3	Липецкая область
Место 4	Омская область
Место 5	Республика Хакасия
Место 6	Г. Москва
Место 7	Тульская область
Место 8	Самарская область
■ ■ ■	
Место 80	Кабардино-Балкария
■ ■ ■	
Место 82	Коми-Пермяцкий АО
Место 83	Республика Адыгея
Место 84	Республика Тыва
Место 85	Усть-Ордынский Бурятский АО
Место 86	Республика Ингушетия
Место 87	Чукотский АО
Место 88	Эвенкийский автономный округ

## Место в Рейтинге 5

Место 1	г. Москва
Место 2	Липецкая область
Место 3	Ленинградская область
Место 4	Тюменская область
Место 5	Вологодская область
Место 6	Ханты-Мансийский АО
Место 7	Омская область
Место 8	Красноярский край
■ ■ ■	
Место 79	Кабардино-Балкария
■ ■ ■	
Место 82	Республика Дагестан
Место 83	Агинский – Бурятский АО
Место 84	Республика Ингушетия
Место 86	Республика Тыва
Место 86	Усть-Ордынский Бурятский АО
Место 88	Коми-Пермяцкий АО
Место 88	Республика Адыгея

# Значения Итогового Рейтинга

Место в итоговом Рейтинге рассчитывалось по сумме названных Рейтингов с весами:

	Вес
Рейтинг 1	1
Рейтинг 2	2
Рейтинг 3	3
Рейтинг 4	2
Рейтинг 5	1



Место 1	Тюменская область
Место 2	г. Москва
Место 3	Ханты-мансийский АО
Место 4	Московская область
Место 5	Ленинградская область
Место 6	г. Санкт - Петербург
Место 7	Республика Карелия
Место 8	Калининградская область

...

Место 82	Республика Адыгея
Место 83	Алтайский край
Место 84	Коми-Пермяцкий АО
Место 85	Крачаево-Черкессия
Место 86	Ульяновская область
Место 87	Кабардино-Балкария
Место 88	Усть-Ордынский Бурятский АО

## Приложение

### Мировой опыт оценки конкурентоспособности стран и регионов

В отчете о глобальной конкурентоспособности  
(Global Competitiveness Report) Всемирного экономического форума,  
созданном с участием Майкла Портера, оцениваются индексы  
конкурентоспособности стран

**Индекс конкурентоспособного роста  
(The Growth Competitiveness Index – GCI)**

Индекс оценивает способность страны к  
экономическому росту в течении будущих 5 – 10 лет

Основные оцениваемые факторы:

1. Открытость экономики для международной торговли и финансов
2. Роль госрегулирования и размер бюджетных расходов
3. Развитость финансовых рынков
4. Качество инфраструктуры
5. Качество технологий
6. Качество бизнес менеджмента
7. Гибкость рынка труда
8. Качество юридической и политической системы

**Индекс текущей конкурентоспособности  
(The Current Competitiveness Index - CCI)**

Индекс оценивает конкурентоспособность,  
основываясь на текущем уровне  
производительности труда

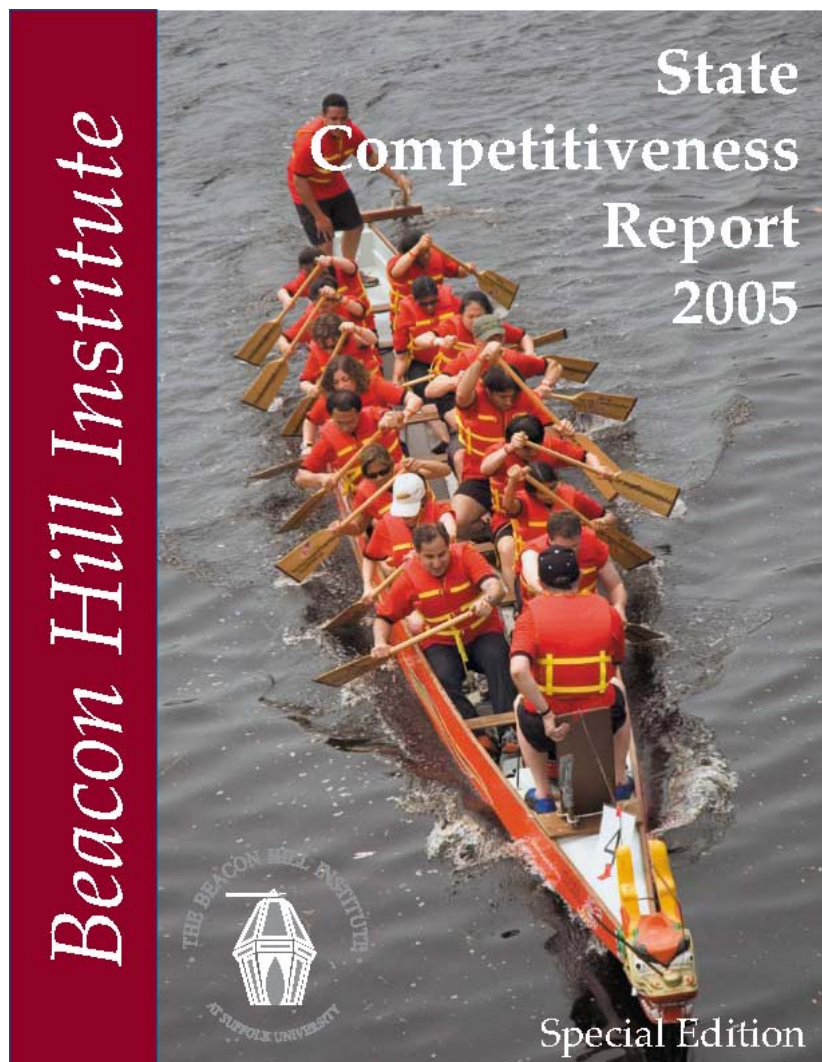
Подиндексы:

1. Индекс операционной и стратегической эффективности бизнеса  
(The company operations and strategy index)
2. Индекс качества национальной бизнес-среды  
(The quality of the national business environment index)

\*Источник: <http://www.weforum.org/en/initiatives/gcp/Global%20Competitiveness%20Report/index.htm>



## Отчет о конкурентоспособности штатов США\* 2005 (1)



В основе системы оценки конкурентоспособности штатов США, используемой Beacon Hill Institute, лежит расчет восьми подиндексов и среднего рейтинга по ним

**Подиндексы:**

Правительство и налоговая политика
Безопасность
Инфраструктура
Человеческие ресурсы
Технологии
Помощь бизнесу (инкубация)
Открытость
Охрана окружающей среды

\*Источник: <http://www.beaconhill.org/CompetitivenessHomePage.html>

## Отчет о конкурентоспособности штатов США. 2005 (2)

**Правительство  
и налоговая политика**

- Региональные и местные (муниципальные) налоги на душу / доход на душу (-)
- Ставки компенсационных премий (-)
- Рейтинг ценных бумаг штата (средний S&P и Moody's) (+)
- Профицит бюджета в % от валового продукта штата(+)
- Средняя сумма выплаты по первому пособию по безработице (-)
- Число гос. и муниципальных служащих на 100 жителей (-)

**Безопасность**

- Индекс преступности на 100 тыс. жителей (-)
- % изменения индекса преступности 2003-2004 (-)
- Индекс убийств на 100 тыс. жителей (-)
- Индекс законности и некоррупционности (BGA) (+)

**Инфраструктура**

- % домохозяйств с установленными телефонами (+)
- Число широкополосных подключений к Интернету на 1000 жителей (+)
- Авиапассажиры на душу (+)
- Время поездки до работы (-)
- Цена на электроэнергию (-)
- Среднемесячные затраты на жилье (-)

**Человеческие ресурсы**

- % населения без медицинской страховки (-)
- % населения старше 25 лет, получивших полное среднее образование (High School) (+)
- Безработица (-)
- % поступивших в высшие учебные заведения (+)
- % взрослых работающих (+)
- Детская смертность на 1000 новорожденных (-)
- Не федеральные врачи на 100 тыс. жителей (+)
- % студентов сдавших grade 4 по математике (+)

## Отчет о конкурентоспособности штатов США. 2005 (3)

Технологии	Помощь бизнесу (инкубация)	Открытость	Охрана окружающей среды
<ul style="list-style-type: none"> <li>Доля затрат на фундаментальные научные исследования (+)</li> <li>Финансирование медицинских исследований (+)</li> <li>Число патентов на 100 тыс. жителей (+)</li> <li>Количество выпускников ученых и инженеров на 100 тыс. жителей (+)</li> <li>Количество получивших ученые степени ученых и инженеров на 100 тыс. жителей (+)</li> <li>% научных работников и инженеров в рабочей силе (+)</li> <li>Доля общей заработной платы, получаемой занятыми в области высоких технологий (+)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Депозиты в банках и др. сберегательных учреждениях (+)</li> <li>Доступный венчурный капитал на душу (+)</li> <li>Появление новых компаний-работодателей на 100 тыс. жителей (+)</li> <li>Общая сумма и количество IPO, как доля от валового продукта штата (+)</li> <li>% рабочей силы, участвующей в профсоюзах (-)</li> <li>Минимальная заработная плата (-)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экспорт на душу (+)</li> <li>Прямые внешние инвестиции на душу (+)</li> <li>% населения, рожденного за пределами штата (+)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Выброс токсичных загрязняющих веществ на 1000 кв. миль (-)</li> <li>Выброс углекислого газа на 1000 кв. миль (-)</li> </ul>



### Economic Performance

#### Экономическая деятельность

- Внутренняя экономика - размер/масштаб деятельности, рост, благосостояние, прогнозы
- Международная торговля
- Иностраннные инвестиции
- Занятость
- Цены



### Government Efficiency

#### Эффективность государства

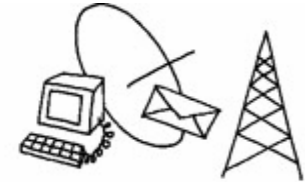
- Бюджет и госдолг
- Фискальная политика
- Институциональная инфраструктура - Центральный Банк, эффективность государства
- Правовые основы бизнеса – открытость, конкуренция и ее регламентация, регулирование трудовых отношений
- Социальная инфраструктура



### Business Efficiency

#### Эффективность бизнеса

- Производительность и эффективность
- Рынок труда – зарплаты, отношение к работе, доступность квалифицированных кадров
- Финансы – эффективность банковской системы, фондового рынка, управление финансами
- Управленческая практика
- Социальные нормы и ценности



### Infrastructure

#### Инфраструктура

- Базовая инфраструктура
- Технологическая инфраструктура
- Научная инфраструктура
- Здоровоохранение и окружающая среда
- Образование

\*Источник: <http://www01.imd.ch/wcc/factors/>

# Факторы конкурентоспособности, ECORYS\*

Способности	Инновации	Коммуникации	Предпринимательство
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Навыки, требующие специальных знаний</li> <li>• Образовательные программы и условия</li> <li>• Тренинговые и обучающие институты</li> <li>• Качество проживания</li> <li>• Адаптивность рабочей силы</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Взаимосвязи между компаниями и НИОКР</li> <li>• Исследовательские институты и университеты</li> <li>• Взаимосвязи внутри международной НИОКР сети</li> <li>• Институты - посредники</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Телекоммуникации и информационные сети</li> <li>• ИТ/Интернет</li> <li>• Открытость</li> <li>• Транспортная инфраструктура</li> <li>• Городские услуги</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кластер активности</li> <li>• Специализация на деятельности с высокой добавленной стоимостью</li> <li>• Степень интернационализации</li> <li>• Новые продукты и услуги</li> </ul>

\*Источник: <http://www.ecorys.com/competitiveness/>

# Система оценки конкурентоспособности регионов Великобритании\*

Общая конкурентоспособность	Рынок труда	Социальные пособия	Развития бизнеса	Земля и инфраструктура
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Валовая добавленная стоимость и валовый располагаемый доход на душу населения</li> <li>• Производительность труда (валовая добавленная стоимость на работающего)</li> <li>• Инвестиции в промышленность и их эффективность, отдельно по отечественным и зарубежным компаниям (сопоставление капитальных затрат и валовой добавленной стоимости)</li> <li>• Экспорт</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Средняя почасовая оплата труда работающих на полную ставку</li> <li>• Доля занятых от трудоспособных (с учетом сезонного фактора)</li> <li>• Безработица</li> <li>• Доля получающих пособие по безработице</li> <li>• Доля населения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Доля получающих пособие 1</li> <li>• Доля получающих пособие 2</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Создание и «живучесть» бизнесов</li> <li>• Предпринимательская активность (доля взрослого населения ведущего свой бизнес / планирующего начать свой бизнес в ближайшие 3 года)</li> <li>• Инновации</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Транспорт</li> <li>• Недвижимость</li> <li>• Доля брошенной/не используемой земли</li> </ul>

\*Источник: <http://www.dtistats.net/sd/rci2006/index.asp>

## Инфраструктура и ее доступность

Основная инфраструктура:

- Автодороги
- ж/д
- Воздушный транспорт
- Имущество

Качество места проживания – жилье, окружающая среда, культурные мероприятия, безопасность

Образовательная инфраструктура – средства обучения

Технологическая инфраструктура:

- Телекоммуникации
- Интернет
- Коммуникационные и информационные технологии

## Человеческие ресурсы

Характеристики рабочей силы – производительность и мобильность

Управленческие навыки – интернациональность, уровень профессионализма, эффективность

Высококвалифицированная рабочая сила – ученые и инженеры

Заинтересованность в продолжении обучения – второе и профессиональное образование

## Производственная среда / условия для ведения бизнеса

Предпринимательская среда – низкие входные барьеры, культура работы с рисками

Интернационализация – экспорт, иностранные инвестиции, культура бизнеса

Специализация

Гос. управление и институциональные возможности

Инновации – патенты, уровень НИОКР, исследовательские институты и университеты, взаимосвязь между исследователями и компаниями

Доступность капитала

Природа конкуренции

Отраслевая концентрация – баланс/зависимость, концентрация занятости, деятельность с высокой добавленной стоимостью

\*Источник: <http://www.dtistats.net/sd/rci2006/index.asp>





# Конкурентоспособность

**Конкурентоспособность** – общая характеристика товара, услуги, идеи, концепции, хозяйственной системы (экономики) и т.д., отражающая их востребованность на конкретном рынке (глобальном, национальном, региональном и др.).

**Конкурентоспособность региона** в этом смысле характеризует возможности его экономики по производству продукции с высокой добавленной стоимостью (в том числе интеллектуальной) и услуг с учетом тенденций спроса и востребованности на глобальном рынке и, тем самым, возможности обеспечивать достаточную занятость населения, высокий уровень его доходов, требуемое качество жизни

**Субъект Российской Федерации** может стать конкурентоспособным при условии, что в рамках Конституции и действующего законодательства он самостоятельно выстраивает стратегию своего экономического и социального развития, безусловно предусматривающую переход к экономике инновационного типа

**Стратегия выхода региона на конкурентоспособный уровень** обязательно должна опираться на наличие предпосылок создания в регионе необходимых условий для ускоренного развития экономики

Кто выигрывает от повышения конкурентоспособности региона и активно участвует в формировании результатов этого процесса?

Задача оценки современного уровня конкурентоспособности региона и его возможного повышения рассматривается с точки зрения трех основных «групп влияния» (стейкхолдеров) на организацию и ход соответствующих изменений:

**Центральная власть** – при определении предпочтений для предоставления конкретному региону административных, финансовых и других ресурсов, исходя из необходимости обеспечить достижение продекларированных ею стратегических целей и приоритетов развития

**Инвесторы** – при выборе наиболее эффективного и наименее рискованного размещения инвестиций на территории субъектов Федерации, исходя из отраслевых предпочтений, развитости инфраструктуры, созданных властями условий для развития бизнеса и т. д.

**Население** – при выборе места постоянного проживания, исходя из уровня оплаты труда, условий и стандартов качества жизни

**Целенаправленная деятельность администрации по повышению конкурентоспособности и ее результаты должны соответствовать ожиданиям всех трех групп влияния**

Регион может рассчитывать на успешную конкуренцию на глобальных рынках, если его администрация нацелена и обеспечивает формирование в нем:

**Высоко развитой инфраструктуры** – понимаемой в самом широком смысле и включающей не только современные транспорт и средства связи, но и условия, гарантирующие высокие стандарты жизни высококвалифицированного персонала и населения в целом (качественные услуги здравоохранения и образования, личную безопасность и здоровую среду обитания и т. д.)

**Качественных человеческих ресурсов**, то есть достаточное количества людей, готовых к восприятию нового и способных действовать в условиях открытой экономики. Это означает снятие остроты демографических проблем, наличие благоприятных условий для притока квалифицированных и образованных трудовых ресурсов и т. п.

**Благоприятных условий для ведения бизнеса** – прежде всего в сфере малого и среднего предпринимательства, оцениваемых также наличием лидерства региона в конкретных отраслях российской и зарубежной экономики, обеспеченностью финансовыми институтами, по удельным затратам на ведение бизнеса, по эффективности власти, ее успешному взаимодействию с бизнесом и др.

**Наличие высоко развитой инфраструктуры, качественных человеческих ресурсов и благоприятных условий для ведения бизнеса определяют успех региона в конкуренции за влияние и ресурсы, в том числе внешние**

Инфраструктура	Человеческие ресурсы	Условия для ведения бизнеса
<ul style="list-style-type: none"><li>• Транспорт</li><li>• Электроэнергетика</li><li>• Телекоммуникационная инфраструктура</li><li>• Образовательная инфраструктура</li><li>• здравоохранение</li><li>• Условия жизни населения</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Демография и миграция населения</li><li>• Качество трудовых ресурсов</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Предпринимательская среда</li><li>• Конкурентоспособность ведущих отраслей экономики региона</li><li>• Уровень развития кредитной системы</li><li>• Уровень затрат на ведение бизнеса</li><li>• Эффективность власти</li></ul>

Источник: A Study on the Factors of Regional Competitiveness

Оценка конкурентоспособности региона должна быть практически значимой и интерпретируемой, что вряд ли возможно при использовании только одного рейтинга

**При оценке конкурентоспособности предлагается использовать несколько увязанных между собой и дополняющих друг друга рейтингов:**

- По всей совокупности основных показателей социально-экономического развития региона
- По состоянию в регионе инфраструктуры, человеческих ресурсов и условий для ведения бизнеса
- По результатам деятельности власти, повышающим (понижающим) конкурентоспособность региона
- По фактической оценке инвесторами и населением привлекательности региона для инвестирования и проживания
- По относительной готовности региона к конкуренции на внешнем рынке