

- наличие оформленной организационно-коммуникативной структуры, выполняющей управленческие функции и обеспечивающей формирование инновационного сообщества как субъекта развития территории, действующего в партнерстве с бизнесом, центральными и местными властями;
- вписанность кластера в рамки промышленной и региональной политики центральных властей, принимаемые местным инновационным сообществом;
- использование новых управленческих технологий;
- предпринимательская инициатива;
- возможность и/или необходимость совместного использования хозяйствующими субъектами одного или нескольких объединяющих факторов.

ЛИТЕРАТУРА

1. White paper. The emerging of European world-class clusters. – Brussels, 2010.
2. URL:http://www.intercluster.eu/images/stories/white_paper/white_paper_the_emerging_of_european_world_class_clusters.pdf

Ю.В. Лыщикова
г. Белгород

ОЦЕНКА УРОВНЯ КАПИТАЛИЗАЦИИ КОМПОНЕНТОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНОВ ЦЧЭР

Конкретные направления повышения капитализации экономики региона могут быть определены с учетом определения текущего уровня капитализации компонентов экономического потенциала региона. Оценка уровня капитализации составляющих экономического потенциала регионов ЦЧЭР предполагает разработку специальных методов и способов визуализации и интерпретации результатов расчета.

Для определения уровня капитализации отдельных компонентов экономического потенциала регионов ЦЧЭР в 2006-2010гг. были рассчитаны коэффициенты парной корреляции и детерминации за исследуемый период для показателей, представленных в таблице 1.

Коэффициент корреляции показывает, насколько тесно две переменных связаны между собой. Также коэффициент корреляции понимается как согласованность или синхронность одновременного изменения значений признаков. Значение его лежит в интервале от -1 до +1. Положительное значение свидетельствует о прямой связи, отрицательное – об обратной. Чем ближе значение к единице, тем сильнее связь. Считается, что связь достаточно сильная, если коэффициент корреляции по абсолютной величине превышает 0,7, и слабая, если он меньше 0,3. Коэффициент детерминации – это показатель того, насколько изменения зависимого признака объясняются изменениями независимого. Он указывает, какая доля изменений результативного показателя объясняется воздействием изучаемого фактора (иногда эту величину представляют в процентах). По нашему мнению, наличие выраженной положительной связи между валовым региональным продуктом на душу населения и показателями, характеризующими отдельные компоненты экономического потенциала региона, свидетельствует о достаточно эффективном вовлечении их в хозяйственный оборот и, следовательно, о высоком уровне их капитализации. И наоборот, слабая или отрицательная связь между валовым региональным продуктом на душу населения и данными показателями, говорит о неэффективном использовании в экономике региона и низком уровне капитализации соответствующих компонентов экономического потенциала.

Таблица 1

Показатели оценки уровня капитализации компонентов экономического потенциала региона

Оцениваемый компонент	Статистический показатель	Результативный показатель
Минерально-сырьевые ресурсы	Стоимость минерально-сырьевых ресурсов региона на душу населения, тыс руб	
Земельные ресурсы	Посевные площади всех сельскохозяйственных культур на душу населения, тыс га	
Экономическая активность населения	Уровень экономической активности населения, %	
Квалификация трудовых ресурсов	Доля квалифицированных трудовых ресурсов, занятых в экономике региона, в общей численности занятых, %	
Основные фонды	Стоимость основных фондов на душу населения, тыс руб	
Воспроизводство основного капитала	Инвестиции в основной капитал на душу населения, млн руб	Валовой региональный продукт на душу населения, тыс руб
Иновационные организации	Иновационная активность организаций, %	
Иновационное производство	Доля инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме товаров, работ, услуг, %	
Финансовая инфраструктура	Число предприятий и организаций сферы кредитных и страховых услуг, на душу населения	
Инфраструктура сферы операций с недвижимым имуществом, аренды и предоставления услуг	Число предприятий и организаций, осуществляющих операции с недвижимым имуществом, арендой и предоставлением услуг, на душу населения	

Для интерпретации полученных в результате анализа результатов была составлена таблица капитализации регионов ЦЧЭР (таблица 2), в которой выделено пять уровней капитализации отдельных компонентов экономического потенциала региона. Первый отражает значение коэффициента корреляции более 0,7, коэффициента детерминации более 50%, и означает высокий уровень капитализации соответствующего компонента экономического потенциала. Второй (значение коэффициента корреляции от 0,3 до 0,7, коэффициента детерминации от 10 до 50%) характеризует достаточный уровень капитализации, третий (значение коэффициента корреляции от -0,3 до 0,3, коэффициента детерминации менее 10%) – умеренно низкий уровень капитализации, четвертый (значение коэффициента корреляции от -0,7 до -0,3, коэффициента детерминации от 10 до 50%) – низкий уровень капитализации, пятый (значение коэффициента корреляции менее -0,7, коэффициента детерминации более 50%) – экстремально низкий уровень капитализации.

Исходя из полученных результатов, можно сделать вывод, что все регионы рассматриваемой группы характеризуются высоким уровнем капитализации производственного потенциала и инфраструктуры сферы операций с недвижимым имуществом, аренды и предоставления услуг. Также для всех областей ЦЧЭР, кроме Белгородской области, характерен высокий уровень капитализации земельных ресурсов, для Воронежской области – финансовой инфраструктуры, для Курской области –

минерально-сырьевых ресурсов и квалифицированных трудовых ресурсов, для Липецкой области – экономически активного населения, для Тамбовской области – минерально-сырьевых ресурсов и финансовой инфраструктуры, для Белгородской области – квалифицированных трудовых ресурсов и финансовой инфраструктуры

Достаточный уровень капитализации отмечен для трудового потенциала в Тамбовской области, минерально-сырьевых ресурсов и инновационного производства в Липецкой области, экономически активного населения в Курской и Белгородской области

Таблица 2

**Оценка уровня капитализации отдельных компонентов
экономического потенциала регионов ЦЧЭР в 2006-2010 гг.**

	Высокий уровень капитализации	Достаточный уровень капитализации	Умеренно низкий уровень капитализации	Низкий уровень капитализации	Экстремально низкий уровень капитализации
Белгородская область	Квалификация трудовых ресурсов, производственный потенциал, инфраструктурный потенциал	Экономически активное население	Земельные ресурсы, инновационное производство	Инновационная активность организаций	Минерально-сырьевые ресурсы
Воронежская область	Земельные ресурсы, производственный потенциал, инфраструктурный потенциал	-	Минерально-сырьевые ресурсы, трудовой потенциал, инновационное производство	-	Инновационная активность организаций
Курская область	Природно-ресурсный потенциал, квалификация трудовых ресурсов, производственный потенциал, инфраструктура сферы операций с недвижимым имуществом, аренды и предоставления услуг	Экономически активное население	Финансовая инфраструктура	-	Инновационный потенциал
Липецкая область	Земельные ресурсы, экономически активное население, производственный потенциал, инфраструктура сферы операций с недвижимым имуществом, аренды и предоставления услуг	Минерально-сырьевые ресурсы, инновационное производство	Квалификация трудовых ресурсов, инновационная активность организаций, финансовая инфраструктура	-	-
Тамбовская область	Природно-ресурсный потенциал, производственный потенциал, инфраструктурный потенциал	Трудовой потенциал	Инновационное производство	-	Инновационная активность организаций

Умеренно низким уровнем капитализации характеризуются земельные ресурсы в Белгородской области, минерально-сырьевые ресурсы и трудовой потенциал Воронежской области, квалифицированные трудовые ресурсы и инновационная активность организаций

Липецкой области Белгородская, Воронежская и Тамбовская область демонстрируют умеренно низкий уровень капитализации инновационного производства, Курская и Липецкая область – финансовой инфраструктуры

Низкий уровень капитализации отмен только для инновационной активности организаций Белгородской области. Этот же компонент экономического потенциала Воронежской и Тамбовской областей демонстрирует экстремально низкий уровень капитализации. Для Курской области характерен экстремально низкий уровень капитализации инновационного потенциала в целом. В Белгородской области экстремально низкий уровень капитализации получен для минерально-сырьевых ресурсов, что может быть частично объяснено чрезвычайно высоким уровнем обеспеченности данного региона минерально-сырьевыми ресурсами.

Таким образом, наряду с отдельными проблемами в капитализации природно-ресурсного, трудового и инфраструктурного потенциала, общей для всей рассматриваемой группы регионов проблемой выступает низкий уровень капитализации инновационного потенциала.

Статья написана при финансовой поддержке и в рамках дополнительного внутривузовского конкурса грантов 2012 года для реализации краткосрочных проектов по направлениям развития науки, технологий и техники «Инициатива» в НИУ «БелГУ», № проекта ВКГИ 016-2012

E.V. Никулина, Д.В. Кулик
г. Белгород

СТРУКТУРА ФИНАНСОВОГО ПОТЕНЦИАЛА РЕГИОНА

Сегодня для России одной из важнейших является проблема самодостаточности финансового потенциала регионов. Финансовый потенциал региона зависит от наличия различных видов ресурсов, которыми он располагает, независимо от того, используются они или нет. И эти ресурсы, прежде всего, должны быть оценены. В настоящее время существует проблема оптимальной оценки финансового потенциала региона, а также определения его структуры.

Финансовый потенциал региона – это совокупность финансовых ресурсов региона, обеспечивающих непрерывный воспроизводственный процесс [3, с 26].

В структуре финансового потенциала можно выделить несколько составляющих, которые представлены на рисунке

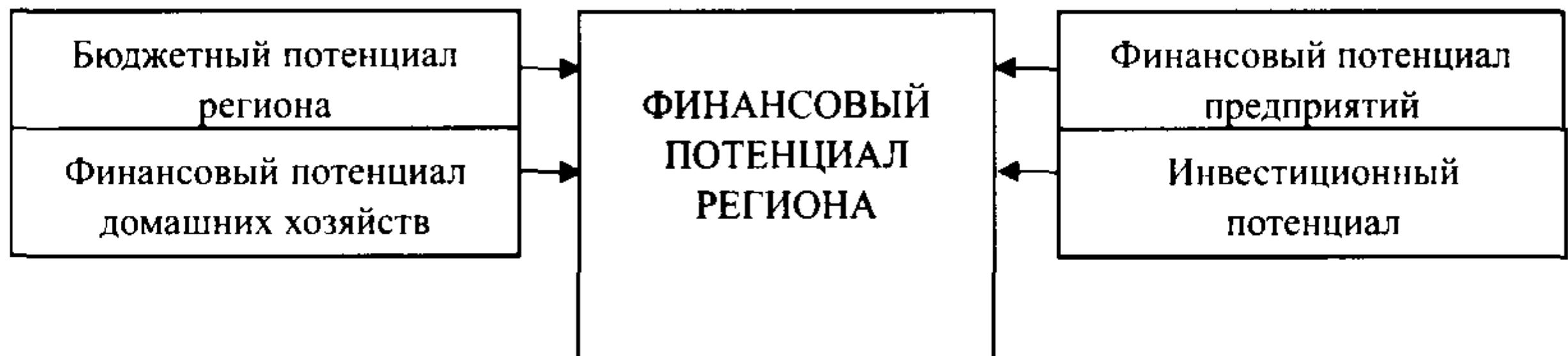


Рис. Основные элементы финансового потенциала региона

Каждый блок представляет собой часть совокупного финансового потенциала региона, эффективно управлять которым необходимо для наращивания экономического потенциала региона.

Бюджетный потенциал региона представляет собой сумму условных собственных доходов субъекта Российской Федерации и доходов федерального бюджета, поступающих с территории субъекта РФ [1, с 158].