

# К ВОПРОСУ ОБ ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЕ ИНВЕСТИЦИЙ В РЕГИОНАХ

Виноградова Е.П., Шамба Д.В.

Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН,

Россия, г. Москва, ул. Профсоюзная д.65

ver4545@mail.ru, vz15lv@ipu.ru

*Аннотация:* Рассматриваются некоторые аспекты анализа отраслевой структуры инвестиций на примере СКФО в период с 2010 по 2017гг.

Ключевые слова: инвестиции, структура, регионы, СКФО

## Введение

Регионы имеют различные условия развития, соответственно, и разные результаты экономической деятельности. Это обусловлено неравенством в природных ресурсах и финансировании. Состояние инфраструктуры и логистические особенности региона, климатические условия, человеческий капитал также вносят вклад в диспропорции экономического развития. Для выработки региональной инвестиционной политики и управления инвестиционными процессами в условиях соперничества в привлечении инвестиций и финансирования программ развития региона, конкуренции между регионами в производстве однотипной продукции, возможностях сбыта и особенностях местного рынка, возникает необходимость учитывать многочисленные факторы и использовать различные критерии оценки эффективности вариантов инвестиционных проектов.

Учитывая различие в инвестиционных рейтингах и инвестиционной привлекательности регионов, а также кризисные, санкционные явления и ограниченность инвестиционных ресурсов возникает необходимость в более тщательном выборе объектов. С этой целью представляет интерес проанализировать некоторые аспекты отраслевой структуры инвестиций в конкретном регионе, в частности, в СКФО России.

## 1 Отраслевая структура инвестиций в СКФО

Различные источники статистических данных используют частично несовпадающие категории в базах данных или неполные данные. Отчеты местных органов могут отличаться от данных центральных органов. В данных учитываются реально не выполняющиеся или нерентабельные инвестпроекты. Поэтому многие эксперты в своих исследованиях опираются на собственные базы данных, которые создают и обновляют с учетом данных от местных администраций, агентств инвестиционного развития регионов, анкетирования крупнейших госкорпораций, предприятий и наиболее активных инвесторов, результатов мониторинга наиболее капиталоемких инвестпроектов. Например, аналитический центр «Эксперт Юг».

Анализ инвестиций в основной капитал СКФО по видам экономической деятельности показал следующую динамику объемов инвестиций по наиболее капиталоемким категориям (рис.1), [1].

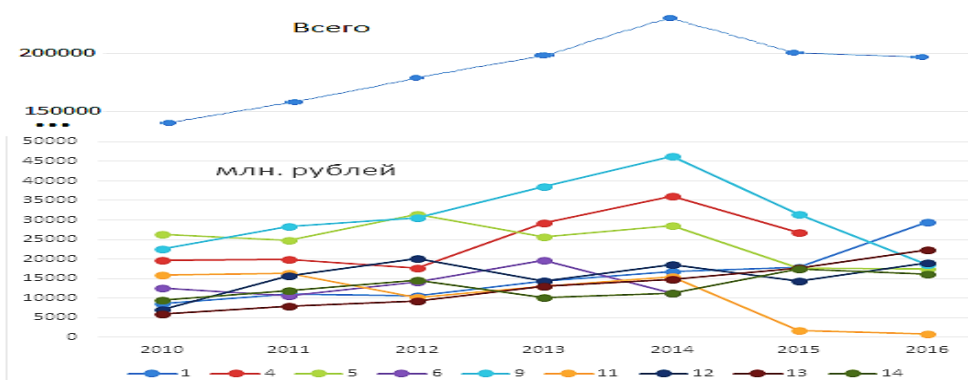


Рис. 1. Динамика объема инвестиций по наиболее капиталоемким категориям.

Здесь 1 - с/х, охота и лесное хозяйство 4 – обрабатывающие производства; 5 - пр-во и распределение эл/энергии, газа и воды; 6 - строительство ; 7 - торговля; ремонт транспортных средств, бытовых изделий; 9 - транспорт и связь; 11- операции с недвижимым имуществом; 12 – государственное управление, безопасность, социальное страхование 13 – образование; 14 – здравоохранение и социальные услуги.

Приведенные данные демонстрируют явный спад инвестиций в СКФО по указанным категориям и в целом после кризиса 2014 года. Тем не менее категории 1,7,12,13 к 2016г. имеют восходящий тренд. Проанализирована динамика амплитуды колебаний инвестиционных вложений в основной

капитал СКФО в исследуемый период по совокупности 9 наиболее капиталоемких сфер деятельности.

Аналогичный показатель по отраслям за совокупный период 2010-2016 представлен на диаграмме, рис.2. Следует отметить, что размах колебаний и их динамика помимо объективных обстоятельств зависят также и от административного ресурса.



Рис. 2. Амплитуда колебаний объема инвестиций в основной капитал СКФО по отраслям в диапазоне 2010-2016гг. (млн. рублей)

Приведенные выше данные позволяют наглядно оценить временные отклонения, выявить наиболее стабильные и наиболее динамичные отрасли. В частности, на рис. 3 видно, что наиболее стабильными по объему инвестиций в данном периоде были строительство и здравоохранение, а наиболее динамичной категорией оказалась категория «Транспорт и связь».

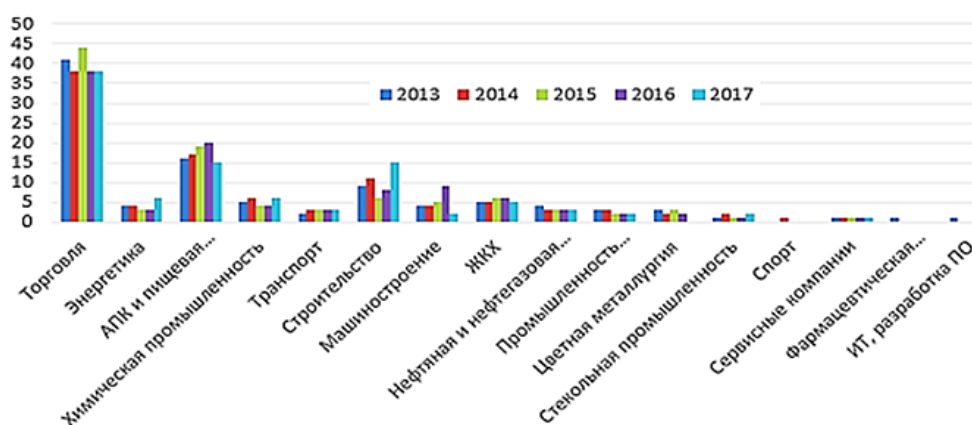


Рис. 3. Количество крупных инвестпроектов в различных отраслях в период с 2013 по н/в

На основе данных вышеупомянутого аналитического центра, нами была построена диаграмма, отражающая количество крупнейших инвестпроектов в разных отраслях с 2013 по 2017гг. – Рис 3.

Конкретные данные по отраслям с указанием количества прибыльных проектов на интервале 2013-2017гг. были сведены в единую таблицу (табл.1). Такие данные при сопоставлении с другими, например, динамикой инвестиций, рэнкингами инвестпроектов региона (составляемыми аналитическим центром «Эксперт ЮГ»), позволяют выявлять тренды в развитии инвестиционной деятельности и проводить детальные анализы для принятия решений по инвестициям [2].

При использовании дополнительных инструментов анализа, используемых в последнее время экспертами, выявляются интересные тенденции, которых не получишь из официальных источников, например, Росстата. Ежегодные отчеты экспертов содержат данные по отраслям, регионам, проектам таких значимых показателей, как рентабельность, рост/падение рентабельности, доля в совокупной выручке и ее динамика, стоимость проекта и ее доля в совокупной стоимости, прибыль и убытки, абсолютные и относительные отраслевые и региональные объемы инвестиций в основной капитал и т.д.

Таблица 1. Инвестиции в основной капитал СКФО по видам экономической деятельности (без субъектов малого предпринимательства; миллионов рублей)

Отрасль	2013	2014 г.	2015	2016	2017
Торговля	41 / 32	38 / 28	44 / 40	38 / 34	38 (37) / 28
Энергетика	4 / 3	4 / 2	3 / 2	3 / 2	6 / 2
АПК и пищевая пром-сть	16 / 16	17 / 16	19 / 16	20 / 20	17 / 15
Химическая пром-сть	5 / 5	6 / 4	4 / 4	4 / 4	6 / 6
Транспорт	2 / 2	3 / 3	3 / 3	3 / 3	3 / 3
Строительство	9 / 8	11 / 8	6 / 6	8 / 8	15 / 14
Машиностроение	4 / 4	4 / 2	5 / 3	9 / 7	2 / 2
ЖКХ	5 / 4	5 / 3	6 / 3	6 / 3	5 / 5
Нефтяная и нефтегазовая пром-сть	4 / 2	3 / 3	3 / 1	3 / 1	3 / 2
Пром-сть строительных материалов	3 / 3	3 / 2	2 / 1	2 / 2	2 / 2
Цветная металлургия	3 / 2	2 / 1	3 / 2	2 / 2	
Стекольная пром-сть	1 / 0	2 / 2	1 / 0	1 / 1	2 / 0
Спорт	0	1 / 1			
Сервисные компании	1 / 0	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Фармацевтическая пром-сть	1 / 0	0 / 0			
ИТ, разработка ПО	1 / 0	0 / 0			
Итого	100 / 81	100 / 75	100 / 82	100 / 88	100 / 80

Проводя постоянный мониторинг с использованием собственных методик, эксперты получили интересные результаты. Например, выявили тренды, что в некоторый период количество реализуемых в СКФО крупных инвестпроектов за год снизилось при том, что их объем вырос; что большая часть проектов зависит от судьбы конкретных политических фигур; АПК и пищевая промышленность — наиболее рентабельные отрасли в экономике региона. Средний срок окупаемости этих отраслевых проектов составляет три-четыре года. Поэтому в них возможен быстрый рост новых и перспективных в ближайшие годы проектов. В какие периоды какие отрасли обладают наибольшим потенциалом для привлечения инвестиций. Отраслевыми лидерами по доле в общей стоимости были названы АПК и энергетика. Промышленность региона имеет небольшой вес в базе. Снизился интерес инвесторов к химической промышленности и металлургии. Неплохое положение у промышленности строительных материалов [3].

### Заключение

Хотелось бы выделить некоторые тенденции инвестиционных процессов СКФО, полученные коллективом экспертов, на которые обращают внимание многие специалисты данной области [3]:

- после кризиса инвестпортфель Северного Кавказа обновился, а также сократился по объёму и по количеству;
- больше половины базы приходится на проекты с участием государства;
- значительное увеличение в некоторые периоды числа убыточных предприятий, а также компаний с низкой рентабельностью (до 1%);
- тренд: децильная структура рэнкинга крупнейших инвестпроектов демонстрирует, что инвестпроекты в СКФО имеют тенденцию к укрупнению;
- появление нового лидера инвестиционного процесса СКФО - проекта создания инновационного медицинского кластера - изменило отраслевую структуру рэнкинга;
- растущими остались металлургия, энергетика и химическая промышленность;
- в отраслевой структуре рэнкинга одна из крупнейших доля «Туризма» уменьшилась;
- в экономике Северного Кавказа имеется дефицит небольших компаний и инвестпроектов стоимостью от 100 до 300 млн долларов, с короткими сроками реализации, и мало зависящих от политической конъюнктуры.

### Литература

1. Регионы России. Социально-экономические показатели: <http://www.gks.ru/>
2. Николай Проценко. Кавказские монополисты погрязли в беспросветных убытках 12.10. 2015. <http://expertsouth.ru/novosti/kavkazskie-monopolisty-pogrzazli-v-bespr.html>.
3. Андрей Чумичев. Новый драйвер инвестиций СКФО — государство. «Эксперт Юг» №4 (402). 2017: <http://expert.ru/south/2017/04/novyyj-drajver-investitsij-skfo---gosudarstvo/>.