

УДК 338

***АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ИНВЕСТИЦИЙ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ КАК  
ФАКТОРА ЦИФРОВИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ***

***Бекбергенева Д.Е.***

*Кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры теории практики и управления,*

*Оренбургский филиал РАНХиГС,*

*Россия, г.Оренбург.*

**Аннотация:** Данная статья посвящена изучению динамики вложений в основной капитал и норме накопления в условиях развития цифровой экономики. Изучена структура инвестиций в России по формам собственности и отраслям. Определено, что вложения в основной капитал способствуют модернизации производства, улучшению техники и технологий, что напрямую влияет на повышение качества и конкурентоспособности продукции и ускоряет цифровизацию региональной экономики.

**Ключевые слова:** региональная экономика, цифровизация, инвестиции, норма накопления, основной капитал.

***ANALYSIS OF THE DYNAMICS OF INVESTMENT IN FIXED ASSETS AS A  
FACTOR OF DIGITALIZATION OF THE REGIONAL ECONOMY***

***Bekbergeneva D.E.***

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Theory of Practice and Management,*

*Orenburg Branch of the RANEPA,*

*Russia, Orenburg.*

**Abstract:** This article is devoted to the study of the dynamics of investment in fixed assets and the rate of accumulation in the digital economy. The structure of investment in Russia by ownership and industry is studied. It is clear that investments in fixed capital contribute to the modernization of production, improvement of equipment and technologies, which directly affects the quality and competitiveness of products and accelerates the digitalization of the regional economy.

**Key words:** regional economy, digitalization, investment, the rate of accumulation of fixed capital.

В принятой Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации сформулированы задачи стабилизации экономики, достижения устойчивого роста и стратегического развития страны [4], решение которых может быть достигнуто за счет опережающего социально-экономического развития современной инфраструктуры и коммуникаций геостратегических территорий, что должно активизировать экономический рост страны. В связи с этим вложения в основной капитал (в жилища, нежилые здания и сооружения, машины, оборудование, транспортные средства) играют важную роль в адаптации российской экономики к новым условиям внутреннего и внешнего рынка во время значительного уменьшения цен на нефть. Именно такие вложения способствуют модернизации производства, улучшению техники и технологий, что напрямую влияет на повышение качества и конкурентоспособности продукции.

На рисунке 1 представлена динамика вложений в основной капитал в России в 2010-2018 годы.

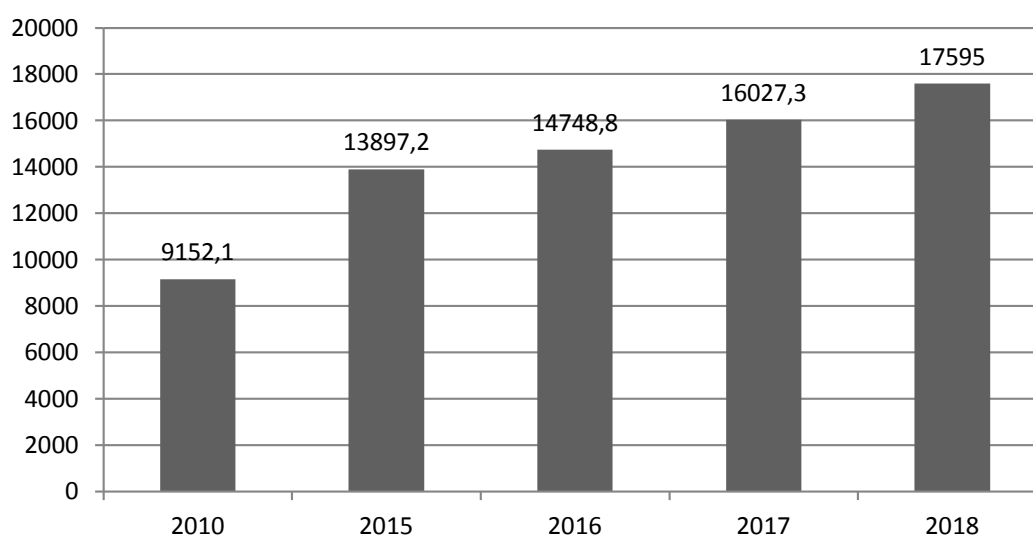


Рис. 1 – Динамика объема вложенных средств в основной капитал в России в 2010-2018 годах, млрд. руб. [2]

Анализируя данные рисунка 1, можно отметить увеличение объемов инвестирования, самый большой прирост наблюдался в 2015 году (51%), наименьший прирост – в следующем 2016 году (только 6%). При этом необходимо дополнительно изучить соотношение вложенных средств в основной капитал и объема валового внутреннего продукта страны. Вложения в основные средства в относительном измерении представляют собой норму накопления как долю от валового внутреннего продукта страны. В среднем по миру норма накопления составляет 24-25 % от ВВП, в развивающихся странах традиционно выше, чем в развитых (Китай 45,2%, США 22% в 2018 году).

В России с 2010 года норма накопления подверглась значительным колебаниям (рисунок 2), и в настоящее время составляет недостаточный процент для обеспечения устойчивого развития российской экономики.

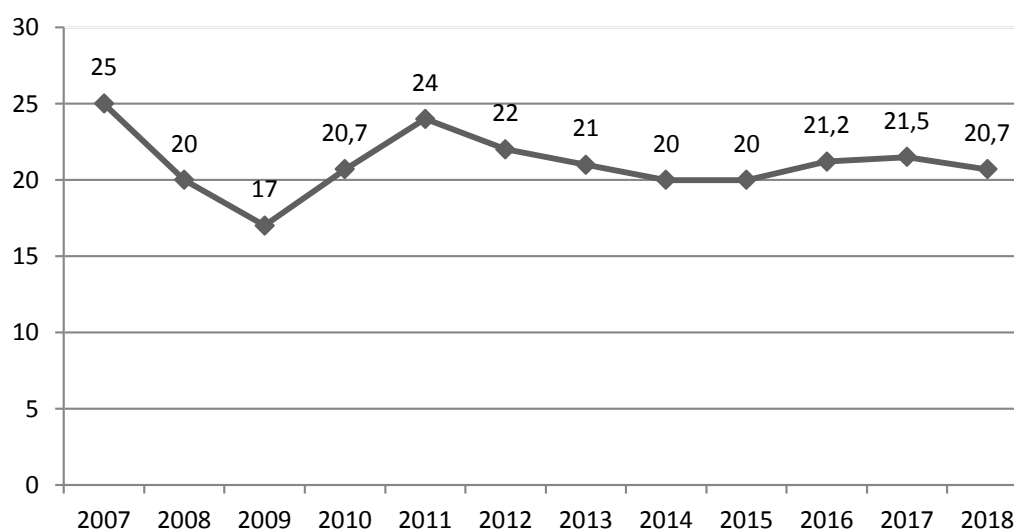


Рис. 2 – Норма накопления в России в 2007-2018 годах, % от ВВП

На рисунке 3 представлена динамика объемов и структура вложений в основные средства по формам собственности в 2014-2018 годах. Во все годы процент инвестиций от российских агентов самый большой – 83-86%, около 6% – вложения иностранных агентов и около 8% – инвестиции совместные, российских и зарубежных собственников. Объем иностранных инвестиций в 2018 году их объем составил 1100,9 млрд. рублей, что на 16% больше вложений Вектор экономики | [www.vectoreconomy.ru](http://www.vectoreconomy.ru) | СМЭЛ № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

2014 года. В структуре финансирования данный вид инвестирования в 2018 году составил 6,26%, что является достаточно низким значением.

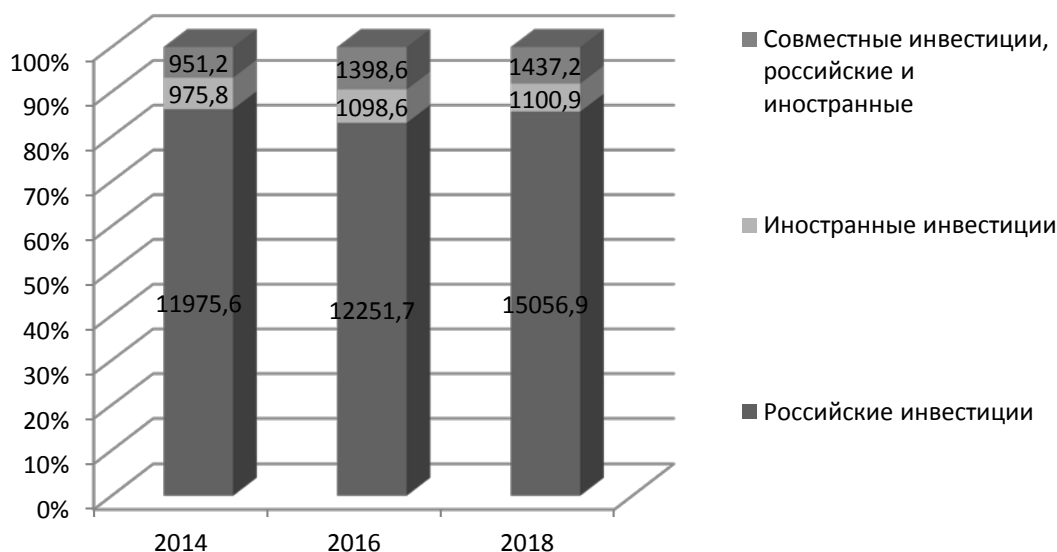


Рис. 3 – Динамика объема и структура вложений в основной капитал в России по формам собственности [3]

В структуре вложений в основной капитал российских агентов за исследуемый период времени (рисунок 4) преобладают инвестиции частного сектора (от 62% до 71% от общего объема по годам), федеральные инвестиции в 2018 году составили 14%, что меньше, чем в 2014 году. Инвестиции частной формы собственности в 2018 году увеличились за четыре года почти на 37%.

Распределение инвестиций по видам экономической деятельности осуществляется неравномерно. Так, на добычу полезных ископаемых было выделено 3199,6 млрд. рублей в 2018 году, а на деятельность в сфере информационных технологий и развитие инструментов цифровой экономики – всего 32,3 млрд. рублей (это составляет менее 1% от общего объема вложений).

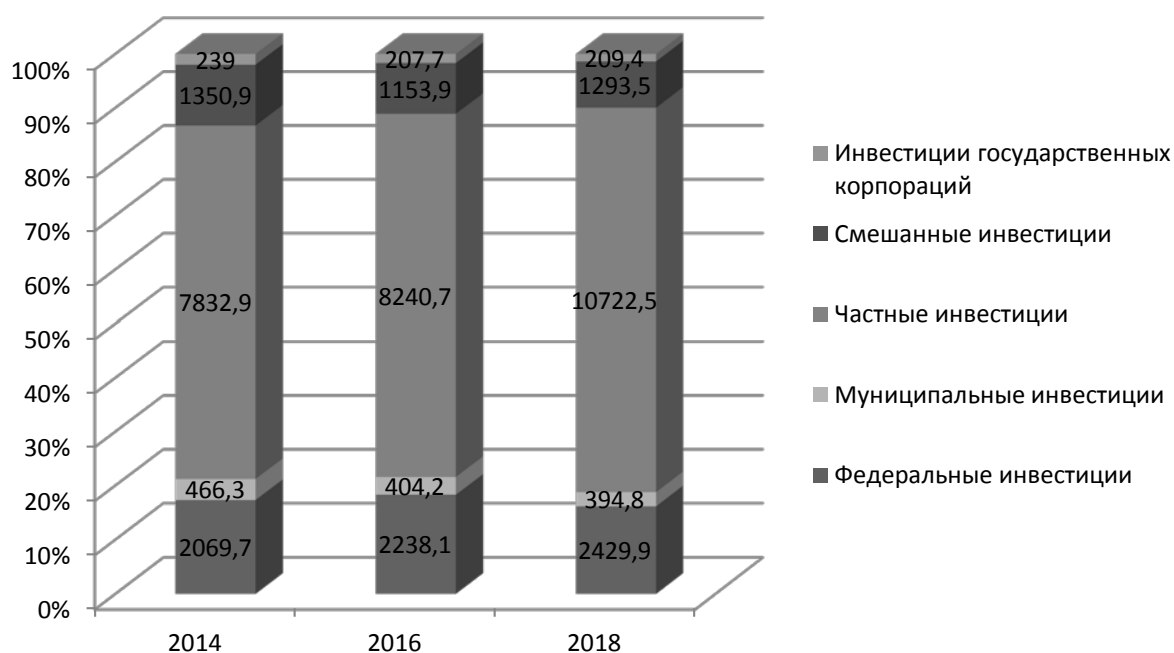


Рис. 4 – Структура российских источников инвестирования

В условиях развития цифровой экономики мнения ученых относительно роли вложений денежных средств в основной капитал разделились. Многие авторы указывают на особую значимость вложений в основной капитал для развития региональной социально-экономической системы. Некоторые ученые считают, что для развития цифрового пространства практически не нужны капитальные вложения – все бизнес-процессы происходят в виртуальной среде и не требуют капитальных вложений. Считаем, что это не правильный подход, так как только с наличием высокомощной и современной компьютерной техники и периферийного оборудования, которое требует постоянных вложений в модернизацию из-за высокого морального устаревания, региональные предприятия и организации могут быть включены в глобальное информационное пространство и получать от этого конкурентные преимущества, прибыль и иметь устойчивое развитие. С позиции важности внедрения концепции цифровизации во все социально-экономические процессы региональной экономики, на первый план выходят исследования корреляции между вложениями в

высокотехнологичные основные средства, такие как: персональные компьютеры, серверы, глобальные и локальные компьютерные сети, а также систему электронного документооборота на предприятии, и развитием цифровой экономики в регионах. [1]

Таким образом, вложения в основной капитал в России постоянно увеличиваются, но составляют достаточно низкий процент от ВВП, что не дает возможности для активного развития производства, внедрения новых технологий, в том числе и в информационно-коммуникационной сфере. Именно вложения в определенные технологичные виды основного капитала могут позволить проводить цифровизацию региональной экономики в необходимом для обеспечения экономического роста регионе темпе.

#### **Библиографический список:**

1. Власов, М.В. Цифровая экономика как фактор развития инвестиций в основной капитал в региональных социально-экономических системах / М.В. Власов // Вестник Пермского университета. Сер. «Экономика» = Perm University Herald. Economy. – 2019. – Том 14. – № 3. – С. 421–433.

2. Инвестиции в России. 2019: Статистический сборник / Росстат [Электронный ресурс]. – Москва, 2019. – 228 с. – Режим доступа: [https://www.gks.ru/storage/mediabank/Invest\\_2019.pdf](https://www.gks.ru/storage/mediabank/Invest_2019.pdf) (дата обращения 13.03.2020).

3. Россия в цифрах. 2019: Краткий статистический сборник / Росстат [Электронный ресурс]. – Москва, 2019. – 549 с. – Режим доступа: <https://gks.ru/storage/mediabank/rus19.pdf> (дата обращения 13.02.2020).

4. Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/41449> (дата обращения: 10.03.2020).

*Оригинальность 91%*