

ВЛИЯНИЕ НОРМЫ НАКОПЛЕНИЯ ОСНОВНОГО КАПИТАЛА НА РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ

Володько Павел Людвинович,

Белорусский государственный университет

Volodko Pavel, Belarusian State University, vol-pl89@yandex.ru

Аннотация. В статье рассматривается норма накопления основного капитала, определяющая темпы экономического роста. Отмечена экономическая целесообразность наращивания основного капитала, которая имеет свои пределы, зависящие от эффективности накопления.

Ключевые слова: основной капитал, инвестиции, инвестиции в основной капитал, норма накопления, экономический рост, эффективность накопления.

Норма накопления основного капитала (доля инвестиций в основной капитал в валовом внутреннем продукте) – один из ключевых параметров, определяющих темпы экономического роста. В макроэкономическом аспекте норма накопления выражает долю средств, выделяемых страной, государством, обществом для достижения будущих целей, вкладываемых в инвестиции, в общем объеме валового внутреннего продукта страны [4]. Норма (доля) накопления может изменяться в широких пределах, от 10 до 40% в зависимости от проводимой инвестиционной политики в стране.

Международные сопоставления нормы накопления в развитых, переходных и развивающихся странах приведены на рисунках 1, 2. [5].

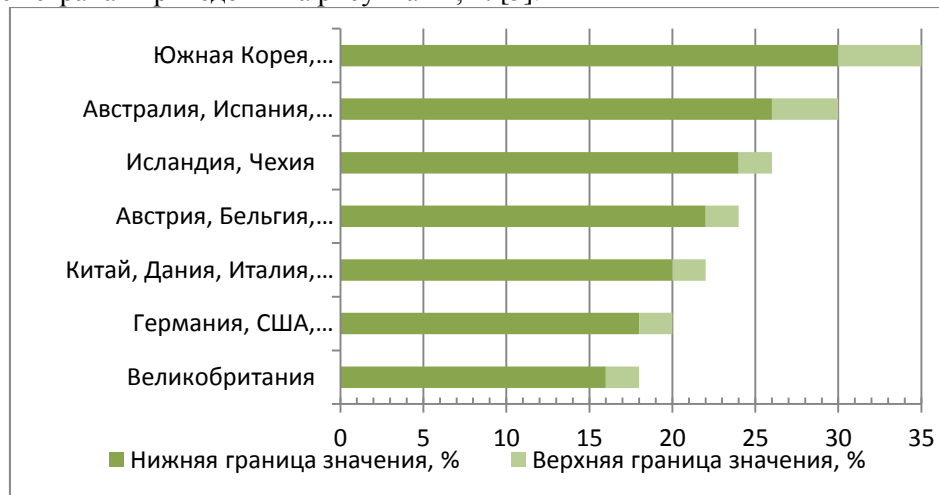


Рисунок 1 – Уровень нормы накопления в развитых странах

Рассчитано по данным IMF International Statistics. Показатель определен как (Инвестиции в основной капитал + Изменения в запасах)/ВВП, % (Gross Fixed Cap. Form.+Changes in Inventories)/GDP, %)

По данным рисунка 1 видно, что наименьший процент нормы накопления среди развитых стран у Великобритании, который составляет от 16 до 18 процентных пункта. Большая часть стран с развитой экономикой, таких как Гонконг (Китай), Греция, Дания, Ирландия, Италия, Люксембург, Мальта, Нидерланды, Финляндия, Швейцария, имеют норму накопления от 20 до 22%. Наибольшее значение нормы накопления среди данной группы стран у Южной Кореи, Словении и Сингапура, оно составляет 30–35 процентных пунктов.



Рисунок 2 – Уровень нормы накопления в переходных и развивающихся экономиках

Рассчитано по данным IMF International Statistics. Показатель определен как (Инвестиции в основной капитал + Изменения в запасах)/ВВП, % (Gross Fixed Cap. Form.+Changes in Inventories)/GDP, %)

Рисунок 2 показывает, что наименьший процент нормы накопления среди переходных и развивающихся экономик у Сальвадора, Филиппин, который составляет от 16 до 18 процентных пункта. Большая часть стран, таких как Грузия, Индонезия, Литва, Макао (Китай), Маврикий, Македония, Мексика, Перу, Таиланд, Шри Ланка, Украина, имеют норму накопления от 26 до 30%. Наибольшее значение нормы накопления среди данной группы стран у таких стран как Ангола, Армения, Вьетнам, Китай, Мадагаскар, Монголия, оно составляет более 40 процентных пунктов.

Сравнительный анализ нормы накопления по 31 индустриальным и 59 развивающимся экономикам показывает, что примерно половина индустриальных стран из выборки имеют норму накопления менее 22%, 75% – менее 24%, более 80% – менее 26%. И, наоборот, более 50% развивающихся экономик имеют норму накопления выше 26%, две трети – более 24%.

Отметим, что норма накопления в странах с развитой экономикой значительно ниже, чем норма накопления в странах с переходной и развивающейся экономикой. Следует согласиться с мнением исследователей, что интенсивный рост и высокая норма валового накопления основного капитала, обеспечивая на первых порах высокие темпы экономического роста, являются обязательным, но недостаточным условием успешной реализации модели догоняющего развития. В условиях интенсивного развития уменьшение нормы накопления не обязательно сопровождается снижением темпов и абсолютных показателей экономического роста [3]. По достижении определенного уровня развития экономики для обеспечения заданного роста требуется уже относительно меньшая норма капитальных вложений, в силу более эффективного использования инвестиций.

Белорусская экономика имеет высокую инвестиционную активность, уровень которой определяется по величине доли валового накопления основного капитала в составе ВВП, которая в среднем за период 2005–2015 годы составила 34,2% (таблица). Анализ изменений нормы накопления в Республике Беларусь, показал тенденцию резкого увеличения доли валового накопления основного капитала в составе ВВП.

Таблица – Норма накопления в Республике Беларусь

Показатель	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Норма накопления, %	26,5	29,7	31,4	33,3	35,9	39,3	38,1	33,7	37,6	33,9	28,6

Увеличение доли валового накопления основного капитала в составе ВВП объясняет, почему белорусской экономике удавалось в условиях снижавшейся эффективности накопления демонстрировать высокие темпы экономического роста. Ради поддержания высоких темпов приходилось, компенсируя снижающееся качество инвестиций, резко увеличивать их количество.

Проведенные исследования показали тенденцию резкого снижения эффективности накопления основного капитала в составе ВВП за период 2005–2015 гг. с 0,377 до – 0,12 [1]. Это указывает, что эффективность инвестиций убывает по мере увеличения их объема (известный закон убывающей отдачи факторов).

Исследователи отмечают, что экономическая целесообразность ускоренного наращивания капитала имеет свои пределы, зависящие от эффективности накопления. Это означает, что существует вполне определенный пороговый уровень нормы накопления и соответствующего ей темпа прироста капитала, превышение которых, переводит экономику на траекторию развития по принципу “производство ради производства”, когда рост ВВП и производительности труда уже не обеспечивает повышение уровня жизни населения [2].

При определении инвестиционной нагрузки, следует принимать во внимание масштабы экономики и в связи с этим учитывать не абсолютный объем инвестиций, а относительный индикатор, который отражает отношение накопления основного капитала, обусловленного инвестиционной деятельностью, к основным показателям, характеризующим размер рассматриваемой экономической системы. К таким индикаторам можно отнести отношение накопления основного капитала к ВВП, то есть норму накопления, а также его отношение к объему уже накопленного основного капитала, которое можно назвать интенсивностью воспроизводства капитала.

При инвестировании следует ориентироваться не на традиционно используемые в качестве основных плановых индикаторов показатели ВВП и производительности труда, повышение которых не всегда способствует достижению конечных социально-экономических целей, а на индикатор эффективность накопления капитала.

Важно отметить, что экономическая целесообразность наращивания капитала имеет свои пределы, зависящие от эффективности накопления. Это означает, что даже в том случае, когда не допускается снижение отдачи инвестиций по мере увеличения их объема, можно рассчитать вполне определенный пороговый темп прироста капитала, превы-

шение которого просто невыгодно с позиций конечных социально–экономических целей. Очевидно, что в условиях снижающейся отдачи капитала такое пороговое значение темпа его прироста должно быть еще ниже, а его определение – более актуально.

Таким образом, экономический рост в решающей мере предопределяется объемом инвестиций, который, в свою очередь, зависит от выделяемой в составе ВВП доли, направляемой на накопление основного капитала. При этом главной задачей в развитии экономики Республики Беларусь является повышение эффективности инвестиций в основной капитал, способствующей высокотехнологичной и конкурентоспособной структуре экономики.

Список использованных источников:

1. Комков, В. Закон убывающей отдачи и национальная инвестиционная политика / В. Комков // Банковский вестник. – № 4. – 2016. – С. 12–17.
2. Комков В.Н. Проблемы экономического роста в Республике Беларусь / В.Н. Комков // Банковский вестник. – 2013. – № 16(597). – С. 3–7.
3. Маршова Т.Н., Истомин В.И. Формирование производственного потенциала национальной экономики: опыт развивающихся стран / Т.Н. Маршова, В.И. Истомин // Экономические и социально–гуманитарные исследования. – 2013. – № 3–4(3–4). – С. 31–46.
4. Понятие нормы накопления – [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://dic.academic.ru/dic.nsf/econ_dict/9874/ – Дата доступа: 12.06.2016.
5. Норма накопления различных стран – [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.mirkin.ru/fin-future/part1/8/rate-of-accumulation.html/> – Дата доступа: 10.06.2016.