

Андрианов Р.В., Терентьева И.В.

*Муромский институт (филиал) федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
602264, г. Муром, Владимирская обл., ул. Орловская, 23
E-mail:terentieva-murom@yandex.ru*

Обзор современного состояния инвестирования в обновление и модернизацию производства

Проблема модернизации производства на промышленных предприятиях стала как никогда актуальна, начиная с периода Covid-19, при котором на большинстве промышленных предприятий происходило сжатие инвестиционных программ. Нестабильная макроэкономическая и геополитическая обстановка оказали замораживающий эффект на инвестиционную активность российских предприятий. Повышению рисков способствовали такие факторы как:

- нарастающая геополитическая напряженность;
- неопределенность как на внутренних, так и на зарубежных финансовых рынках;
- внутренние системные и отраслевые проблемы.

Все вышеперечисленные причины заставили российских промышленников не только занять выжидательную позицию в отношении стратегического развития своих предприятий на ближайшее будущее, но и в целом приступить к переоценке инвестиционной стратегии.

По данным Росстата, доля инвестиций, направленных на реконструкцию и модернизацию производства, в период с 2005 по 2021 годы в целом по отраслям имеет отрицательную динамику, сократившись с 21,7 до 14,6% (таблица 1). При этом данный показатель для металлургического производства сократился более чем в 2 раза – с 54,1 в 2005 году до 20,5% в 2021 году.

Таблица 1 - Доля инвестиций, направленных на реконструкцию и модернизацию, в общем объеме инвестиций в основной капитал в Российской Федерации [1]

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	...	2017	2018	2019	2020	2021
Всего	21,7	21,0	20,4	21,2	18,4	18,8	...	16,1	15,5	14,7	15,7	14,6
Металлургическое производство	54,1	51,8	46,4	45,9	38,1	35,0	...	32,5	27,2	27,1	24,2	20,5

Результаты опроса руководителей крупных и средних промышленных предприятий по теме поступательного развития инвестиционной деятельности продолжали показывать отрицательную динамику. Так, до 2021 года среднее значение индекса предпринимательской уверенности составляло -4,7% [2]. Однако после 2021 года данный индекс приобрел положительную динамику с сохранением стратегических целевых приоритетов в инвестиционной политике. Основной целью инвестирования в основной капитал была замена изношенной техники и оборудования, а также комплекс мер, направленных на повышение эффективности производства.

На протяжении 2014-2021 годов наблюдается стабильный рост инвестиций в основной капитал, как в целом по всем видам экономической деятельности, так и в металлургическом производстве (таблица 2). Доля инвестиций в основной капитал в металлургическом производстве в общем объеме инвестиций по всем видам экономической деятельности также возросла с 1,5% в 2014 году до 2,2% в 2021 году.

Преобладающая доля инвестиций в основной капитал приходится на здания и сооружения (39,2% в 2021 году) и на машины, оборудование и хозяйственный инвентарь (36,5% в 2021 году). Наибольшими темпами в рассматриваемом периоде росли инвестиции в объекты интеллектуальной собственности (229,7%), а также машины, оборудование и хозяйственный инвентарь (154,8%) и прочие основные средства (150,1%).

Таблица 2 - Инвестиции в основной капитал в Российской Федерации по видам экономической деятельности [2]

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Миллиардов рублей								
Всего	13902,6	13897,2	14748,9	16027,3	17782,0	19329,0	20302,9	22945,4
Производство металлургическое	205,1	229,7	269,2	285,7	305,4	325,7	393,9	497,1
В процентах к итогу								
Всего	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Производство металлургическое	1,5	1,7	1,8	1,8	1,7	1,7	1,9	2,2

Основными источниками финансирования инвестиций в основной капитал для большинства организаций являлись собственные средства. Так, в 2021 году в структуре источников финансирования инвестиционной деятельности доля собственных средств составила более 55% в общем объеме финансирования.

Однако стабильный рост инвестиций в основной капитал пока не позволяет решить проблему высокой степени износа основных фондов и недостаточного их обновления. Степень износа основных фондов обрабатывающих производств за 14 лет выросла более чем на 10%, достигнув на конец 2021 года 51,8%, а коэффициент обновления по данным Росстата, за последние шесть лет не превышал 6% (таблица 3).

Таблица 3 - Износ и обновление основных фондов по видам экономической деятельности, в процентах [3]

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Степень износа на конец года														
Все основные фонды	43,6	44,3	45,7	46,3	45,9	46,3	47,9	48,8	50,2	50,9	50,9	51,3	52,1	53,0
Обрабатывающие производства	41,0	41,1	42,2	42,5	43,4	43,5	44,7	45,9	47,4	48,8	50,6	51,3	51,9	51,8
Коэффициент обновления														
Все основные фонды	4,4	4,1	3,7	4,6	4,8	4,6	4,3	3,9	4,4	4,3	4,7	4,7	3,9	4,0
Обрабатывающие производства	6,9	6,2	5,9	6,4	6,5	6,9	6,9	6,3	5,2	5,9	5,7	6,0	5,9	6,0

Таким образом, можно сделать вывод о том, что инвестиции, направленные на модернизацию и обновление основных фондов в настоящее время малоэффективны, особенно на фоне действующих антироссийских санкций.

Литература

1. Технологическое развитие экономики / Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/11189>.
2. Промышленное производство / Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. URL: https://rosstat.gov.ru/enterprise_industrial
3. Основные фонды и другие нефинансовые активы / Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики. URL: <https://rosstat.gov.ru/folder/14304>