

## ЭКОНОМИКА

УДК 346.548 (075.8)

DOI: 10.21779/2500-1930-2022-37-4-7-17

**Н.Г. Гаджиев<sup>1</sup>, С.А. Коноваленко<sup>2</sup>, М.Н. Трофимов<sup>2</sup>**

### **Инвестиционная безопасность государства: показатели, индикаторы и прогнозы**

<sup>1</sup> Дагестанский государственный университет; Россия, 367000, г. Махачкала; ул. М. Гаджиева, 43а; [nazirhan55@mail.ru](mailto:nazirhan55@mail.ru)

<sup>2</sup> Рязанский филиал Московского университета МВД России им. В.Я. Кикотя; Россия, 390043, г. Рязань, 1-я Красная ул., 18; [sergejkonovalenko26@gmail.com](mailto:sergejkonovalenko26@gmail.com)

В статье отмечено, что инвестиционная деятельность является одним из важнейших аспектов функционирования экономической системы любого государства в любой коммерческой организации. Причины, по которым необходимо инвестировать, – повышение общеэкономических показателей, обновление существующей материально-технической базы, увеличение объемов производства и освоение новых видов деятельности. Тема инвестиций сегодня достаточно актуальна.

Интенсивность инвестиционной деятельности является залогом ускоренного развития экономики, однако до настоящего момента не удастся решить проблемы, присущие данной экономической категории. Общий характер инвестиционных проблем заключается в необходимости разработки мероприятий, позволяющих создать благоприятные условия для инвестиционной деятельности, а также подборе нужного инструментария с целью анализа и прогнозирования ситуации в любой сфере деятельности. В условиях санкционных противостояний России с Западом эта проблема стоит особенно остро.

Таким образом, инвестиционная безопасность приобретает все большую значимость в связи с весьма динамичными, противоречивыми тенденциями и событиями в современном мире. Проблема обеспечения экономической безопасности инвестиций глобальна для нашей страны.

Цель исследования – изучение экономической безопасности инвестиций в РФ.

Теоретической и методологической основой исследования явились работы как российских, так и зарубежных специалистов в области экономической безопасности государства, а также материалы периодической печати ведущих ученых-экономистов.

Основные методы исследования, использованные при написании работы, – метод теоретического системного экономического анализа, монографический (описательный), метод экстраполяции данных и построения линейного тренда.

Ключевые слова: *инвестиционная безопасность, индикаторы инвестиционной безопасности, прогноз, экономическая безопасность.*

## **Введение**

Инвестиционная безопасность государства характеризуется зависимостью экономики от размеров прямых капитальных вложений в производственные фонды предприятий, значительным количеством различных факторов, к которым следует отнести размер прибыли и собственного капитала компаний, состояние инвестиционного кли-

мата и инфраструктуры экономики, эффективность действующих нормативно-правовых актов в сфере инвестиционной деятельности. Вследствие чего прогнозирование и контроль за инвестиционной деятельностью – необходимые условия и залог инвестиционной безопасности государства [1].

Основные показатели инвестиционной безопасности способны дать характеристику состоянию экономической системы страны, ее стабильности и потенциальному росту.

Наиболее распространенными индикаторами, определяющими состояние инвестиционной безопасности, следует считать норму валового накопления, а также норму инвестирования.

Один из важнейших показателей, определяющих инвестиционную безопасность, – доля накопления инвестиций в ВВП. Для развивающихся стран минимальное пороговое значение валовых инвестиций должно составлять не менее 25 %, в противном случае состояние производственного сектора не позволит осуществлять воспроизводственный процесс.

Все эти базовые показатели не в полной мере отражают качественную характеристику инвестиционной безопасности и инвестиционной деятельности – необходимо использование дополнительных показателей.

В качестве таковых показателей авторы считают целесообразным применять следующие:

1. Отношение темпа прироста инвестиций к темпу прироста ВВП. Данный показатель принято называть коэффициентом акселерации. Он характеризует результативность инвестиций по отношению к ключевым макроэкономическим показателям. Например, чтобы получить 1 % прироста ВВП в экономике страны, необходим прирост капиталоемкости инвестиций в размере не менее 2–3 % [2].

2. Коэффициент обновления основного капитала рассчитывается как отношение объема инвестирования в обновление основного капитала к инвестициям в выбытие. Степень обновления основного капитала – ключевой показатель воспроизводства инвестиций в экономике. По сути он зависит от стоимости фактически приобретенных объектов основных средств, стоимости построенных хозяйственным и подрядным способом инвестиционных объектов, полученных в результате коренного улучшения земель, объектов землепользования, прочих инвестиционных объектов.

3. Степень износа основных фондов. Коэффициент износа напрямую влияет на качество производственных фондов и производительность. Факторно подтверждена зависимость фондооснащенности организации от коэффициента износа основных средств. Необходимость снижения данного показателя в динамике подтверждается также качеством выпускаемой продукции. Имеется прямая зависимость между данными характеристиками. Рост коэффициента износа основных фондов снижает качество выпускаемой продукции (работ, услуг).

4. Удельный вес иностранных инвестиций в совокупных вложениях инвестиций в основной капитал. Этот показатель является базовым для определения рейтинга инвестиционной привлекательности государства. Рост этого показателя положительно влияет на инвестиционную привлекательность государства, но при этом возрастает зависимость от иностранных инвестиционных партнеров, что снижает уровень инвестиционной безопасности. Особую важность приобретает данный показатель для оценки инвестиционной безопасности в стратегически важных для государства производствах,

нельзя допустить преобладание частного инвестиционного капитала в оборонной промышленности, электроэнергетике АПК и ряде других сфер экономики.

Индикаторы инвестиционной безопасности также связаны с расходами на НИОКР. Важное значение имеет доля НИОКР в ВВП и объеме прямых инвестиций. Также анализу должна подвергаться качественная составляющая НИОКР. Согласно действующей практике инвестиционной оценки расходы на НИОКР, давшие положительные результаты и должным образом оформленные, включаются в состав нематериальных активов предприятий. Отрицательный же результат НИОКР напрямую списывается на убытки организации в составе прочих расходов [3].

Индикативная оценка строится на пороговых значениях, описанных в таблице 1 [2].

**Таблица 1. Индикаторы инвестиционной безопасности**

№	Показатель	Пороговое значение
1	2	3
1	Доля валового накопления	25 % (развитые страны), 28–30 % (для России)
2	Норма инвестирования в основной капитал	25–30 %
3	Соотношение темпов прироста инвестиций и темпов прироста ВВП	3:1
4	Показатель уровня обновления основного капитала путем инвестирования выбытия основных фондов	1,5
<b>Показатели, характеризующие ситуацию в сфере инвестиционной безопасности</b>		
5	Степень износа основных фондов, в т. ч. доля полностью изношенных фондов	30 % 0 %
6	Коэффициент обновления основных фондов	10 %
7	Доля иностранных инвестиций в их общем объеме	15–17 %
8	Структура источников финансирования инвестиций в основной капитал, в т. ч. собственные средства предприятий	50 %

Следовательно, для оценки инвестиционно-экономической безопасности используются индикаторы, в отношении которых могут быть установлены предельные значения. Если вышеуказанные индикаторы ниже пороговых значений или превышают их, то обеспечить стабильное развитие экономики страны в соответствии с ее задачами по обеспечению национальной безопасности становится сложным – требуются корректировка инвестиционных программ или стратегии обеспечения инвестиционной безопасности государства.

#### **Анализ показателей, индикаторов инвестиционной безопасности РФ**

Главной направленностью на инвестиционном рынке на сегодняшний день является повышенная заинтересованность инвесторов теми рынками, которые обладают эффективным развитием, в особенности рынком Российской Федерации, для которого характерен устойчивый рост инвестиционной активности. Инвесторы фиксируют сни-

жение макроэкономических и политических рисков, а также выявление новых возможностей извлечения прибыли в России. Как правило, рост капиталовложений является наиболее значимым фактором, который определяет экономический рост [4].

Существует набор определенных показателей и индикаторов, с помощью которых можно точно определить уровень текущей безопасности государственных инвестиций. Исходя из этого вносятся поправки в долгосрочные планы развития экономики государства [5].

С целью наиболее полного всестороннего рассмотрения темы исследования следует проанализировать индикаторы инвестиционной безопасности на основе макроэкономических показателей<sup>1</sup>.

**Таблица 2. Основные макроэкономические показатели**

Показатель/Год	2017	2018	2019
Валовой внутренний продукт, млрд руб.	92 101,3	103 875,8	109 361,5
Инвестиции в основной капитал, млрд руб.	16 027,3	17 595,0	19 320,0
Инвестиции в основной капитал, в процентах к валовому внутреннему продукту	21,5	20	17,7
Финансовые вложения организаций, не относящихся к МСБ, млрд руб.	165 669,2	246 503,4	369 875,2
Степень износа основных фондов (на конец года), процентов	47,3	46,6	45,3

Проанализировав таблицу 2, можно сделать следующие выводы.

Возрастание экономической активности чаще всего воспринимают как наиболее значимый фактор, характеризующий экономический рост. ВВП в 2019 году по сравнению с 2017 годом вырос на 17 250 млрд руб. и составил 109 361,5 млрд руб., что говорит о положительной тенденции в макроэкономических процессах. Инвестиции в основной капитал выросли на 20,5 %, при этом общий объем инвестиций в основной капитал составил 19 320,0 млрд руб. Показатель «Инвестиции в основной капитал, в процентах к валовому внутреннему продукту» должен достигать порогового значения 25 %, но за весь период исследования он не достиг порогового значения. Финансовые вложения организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, выросли на 204 206,0 млрд руб., что говорит о развитии производства в России. Степень износа основных фондов имеет тенденцию к уменьшению и в 2019 году составила 45,3 %, что меньше, чем в 2017 году на 4,2 %.

Согласно проведенному анализу макроэкономические показатели растут, это свидетельствует о положительной тенденции развития инвестиционной активности в Российской Федерации.

<sup>1</sup> <https://rosstat.gov.ru/>

**Таблица 3. Инвестиции в основной капитал в РФ по видам экономической деятельности**

<b>Показатель</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2017 г. в % к 2019 г.</b>
Всего инвестиций	16 027,3	17 782,0	19 320,0	120,54
из него:				
сельское, лесное хозяйства, охота, рыболовство и рыбоводство	705,5	781,5	838,8	118,89
добыча полезных ископаемых	3 023,2	3 225,8	3 282	108,56
обрабатывающие производства	2 296,5	2 513,2	2 798,3	121,85
обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	943,7	1 013,0	1 054,2	111,71
водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	147,7	160,8	192,8	130,53
строительство	511,5	638,4	653,7	127,80
торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	647,2	784,1	786,2	121,48
транспортировка и хранение	2 659,4	3 083,0	3 263,1	122,70
деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	86,7	124,0	112,9	130,22
деятельность в области информации и связи	478,4	626,6	791,8	165,51
деятельность финансовая и страховая	324,9	379,8	414,3	127,52
деятельность по операциям с недвижимым имуществом	2 627,9	2 714,3	2 921,5	111,17
деятельность профессиональная, научная и техническая	465,7	494,6	555,3	119,24
деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	90,9	117,8	177,7	195,53
государственное управление	271,4	285,3	270,9	99,82
образование	210,5	225,3	268,8	127,68
деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	186,7	198,8	232,3	124,45
деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	184,1	239,8	218,2	118,49
предоставление прочих видов услуг	13,1	13,1	14,2	108,36

Совокупность инвестиций в основной капитал по всем видам экономической деятельности имеет тенденцию к увеличению и в 2019 г. составила 19 320 млрд руб., что больше, чем в 2016 г., на 3291 млрд руб. или на 20,5 %.

В структуре инвестиций в основной капитал по видам экономической деятельности в 2019 г. основной поток инвестиций направлялся: из добычи полезных ископаемых – 3282 млрд руб. (18 %); из транспорта и хранения – 3263 млрд руб. (17 %); из деятельности по операциям с недвижимым имуществом 2921,5 млрд руб. (15 %); из обрабатывающего производства – 2798,3 млрд руб. (14 %).

Меньше всего инвестирования основного капитала исходит от следующих видов экономической деятельности: государственного управления и обеспечения военной безопасности; социального обеспечения – всего 270,9 млрд руб.; административной деятельности и сопутствующих дополнительных услуг – 177,7 млрд руб.; водоснабжения; водоотведения, организации сбора и утилизации отходов, а также деятельности по ликвидации загрязнений – 192,8 млрд руб.; деятельности гостиниц и предприятий общественного питания – 112,9 млрд руб.; предоставления прочих видов услуг – 14,2 млрд руб.

Таким образом, динамика инвестиций в основной капитал по видам экономической деятельности характеризуется с положительной стороны, в наибольшем размере инвестируется сфера добычи полезных ископаемых, что является логичным, поскольку наша страна богата разными полезными и значимыми ресурсами. Анализ структуры и динамики инвестиционной безопасности является важнейшим звеном для оценки эффективности решений, принимаемых инвесторами при формировании программ экономического развития субъектов Российской Федерации [6].

#### **Прогноз значений состояния системы экономической безопасности по инвестиционной безопасности в РФ**

Для оценки прогнозных значений состояния системы экономической безопасности по инвестиционной безопасности воспользуемся методом экстраполяции.

Рассчитаем экстраполяцию на 2021 год по валовому внутреннему продукту и по инвестициям в основной капитал с 2016 по 2020 год.

При способе экстраполяции средняя линия событий характеризует общую закономерность путем построения соответствующих аналитических уравнений, в данном случае уравнений прямой.

Прямая линия выражается при помощи уравнения, которое имеет следующий вид:

$$\hat{y}_t = a + b \cdot t,$$

где  $a$  и  $b$  – параметры линейной прямой;  $a$  – начальный уровень ряда;  $b$  – ежегодный прирост.

Чтобы найти неизвестные параметры линейной прямой, необходимо решить систему уравнений, которая выглядит следующим образом:

$$\begin{cases} \sum y = a \cdot n + \sum t \\ \sum y \cdot t = a \cdot \sum t + b \cdot \sum t^2, \end{cases}$$

где  $y$  – фактический уровень ряда динамики,  $n$  – число лет.

Для упрощения расчетов в рядах динамики величинам  $t$  придают значения, которые при суммировании равны нулю [7].

Поскольку расчет экстраполяции в данном случае производится за период с 2017 по 2021 год, то динамический ряд содержит нечетное число членов и величине  $t$  будут присвоены следующие значения:

**Таблица 4. Присвоенные значения каждому году**

2017	2018	2019	2020	2021
-2	-1	0	1	2

$$\left\{ \begin{array}{l} \Sigma t = 0, \text{ следовательно, система уравнений примет следующий вид:} \\ \Sigma y = a \cdot n \\ \Sigma y \cdot t = b \cdot \Sigma t^2, \end{array} \right.$$

отсюда можно выразить параметры  $a$  и  $b$ :  $a = \frac{\Sigma y}{n}$ ;  $b = \frac{\Sigma y \cdot t}{\Sigma t^2}$ .

**Таблица 5. Расчётная таблица**

Год	Инвестиции в основной капитал, млн руб. ( $y$ )	Условное обозначение времени ( $t$ )	$t^2$	$y \cdot t$	$\hat{y}t$
2017	16 027 302	-2	4	-32 054 604	16 070 642
2018	17 782 000	-1	1	-17 782 000	17 706 156
2019	19 320 000	0	0	0	19 341 670
2020	20 966 349	1	1	20 966 349	20 977 184
2021	22 612 698	2	4	45 225 396	22 612 698
Итого	96 708 349	0	10	16 355 141	96 708 350

$$a = 96\,708\,349,00 / 5 = 19\,341\,670$$

$$b = 16\,355\,141 / 10 = 1\,635\,514,1$$

$$\hat{y}_{2017} = 19\,341\,670 + 1\,635\,514,1 \cdot (-2) = 16\,070\,642$$

$$\hat{y}_{2018} = 19\,341\,670 + 1\,635\,514,1 \cdot (-1) = 17\,706\,156$$

$$\hat{y}_{2019} = 19\,341\,670 + 1\,635\,514,1 \cdot 0 = 19\,341\,670$$

$$\hat{y}_{2020} = 19\,341\,670 + 1\,635\,514,1 \cdot 1 = 20\,977\,184$$

$$\hat{y}_{2021} = 19\,341\,670 + 1\,635\,514,1 \cdot 2 = 22\,612\,698.$$

Экстраполяция на 2022 год рассчитывается по следующей формуле:

$$\hat{y}_{2022} = \hat{y}_{2021} + b \cdot 3$$

$$\hat{y}_{2022} = 22\,612\,698 + 1\,635\,514,1 \cdot 3 = 27\,519\,240.$$

Вывод: экстраполяция на 2022 год по объему инвестиций в основной капитал составит 27 519 240 млн руб. Таким образом, размер инвестиций в основной капитал в 2022 году должен увеличиться на 71 % по сравнению с 2017 годом. Бесспорно, данная тенденция является положительной и определяет перспективу формирования более высокого рейтинга инвестиционной привлекательности государства в среднесрочной перспективе.

Таким образом, метод экстраполяции имеет большое значение для прогнозирования.

### **Мероприятия по повышению инвестиций как фактора экономической безопасности**

В эффективном совершенствовании экономики государства способность привлечения инвестиций является одной из задач его стратегического развития, которая играет роль своего рода ускорителя в образовании условий для инновационного прогресса страны, а также для преодоления кризисных ситуаций, которые характерны для структурной перестройки отечественной экономики и достижения иных целей, указанных в «Стратегии Российской Федерации до 2030 года».

Ключевыми мерами повышения инвестиционной безопасности государства являются:

- ✓ Структурное изменение российской экономики
- ✓ Потребность в обновлении основных производственных фондов
- ✓ Эксплуатация инновационного потенциала государства, а также совершенствование инновационной деятельности
- ✓ Модернизация механизмов по осуществлению финансовых вложений в инвестиционные проекты
- ✓ Совершенствование инфраструктуры инвестиционных объектов
- ✓ Применение льгот в налогообложении, а также различных механизмов государственной поддержки развития бизнеса.

Деятельность по привлечению инвестиций представляет собой непрерывный процесс, поскольку для эффективного развития и совершенствования отечественной экономики необходимы стабильные и прямые источники вложений в виде инвестиций, нацеленных на стратегические значимые объекты. Инвестиции способны обеспечить снижение уровня дифференциации между разными регионами страны, что способствует формированию наиболее единого экономического пространства в государстве [8].

С целью минимизации воздействий как внешних, так и внутренних угроз, а также для активизации надежной позиции Российской Федерации в целях обеспечения экономической безопасности целесообразно направить своё внимание на следующие процессы: совершенствование человеческого потенциала на рынке труда, осуществление инновационного прогресса, укрепление позиций России во внешнеэкономической деятельности, увеличение объема инвестиций в основной капитал и прочее. Воплощение данных задач возможно путем проведения ряда мероприятий:

1. Объединение национального рынка финансов в мировые площадки.
2. Установление пределов участия иностранного капитала в структуре капитала российских организаций.
3. Введение ограничений на вложение иностранных инвестиций в ключевые и стратегические отрасли хозяйствования.
4. Установление мер в отношении экономических субъектов, осуществляющих деловую политику, которая носит ограничительный характер, поскольку это искажает условия естественной конкуренции.
5. Разработка действенной системы по осуществлению контроля за привлечением и использованием иностранных инвестиций [9].

На данный момент существуют такие важные приоритетные направления инвестиционной безопасности государства, как:

- развитие нового качества жизни населения. Формирование комфортной социальной среды, в которую входит совершенствование медицины, уровня образования, строительство нового жилья, модернизация старых промышленных районов;



- комфортное пространство, представленное строительством и реконструкцией транспортных магистралей, созданием предприятий по утилизации различных видов отходов;
- новая индустриализация, модернизация и инновация заключается в создании новейших высокотехнологичных промышленных производств в машиностроении, металлургии, авиастроении и др.

### Заключение

Исследование инвестиционной безопасности страны позволяет сделать следующие выводы:

Во-первых, инвестиционная безопасность – это состояние всех сегментов инвестиционного комплекса и его институтов. Несмотря на различные формы изложения понятия экономической безопасности, они все несут единый смысл. Понятие заключается в том, что экономическая безопасность – это такое состояние развития экономики, при котором осуществляются национальная суверенность и защита интересов от внутренних и внешних угроз [10].

Во-вторых, в настоящее время наблюдается положительная динамика инвестиций в основной капитал по видам экономической деятельности, в наибольшем размере инвестируется сфера добычи полезных ископаемых.

В-третьих, с помощью метода экстраполяции было спрогнозировано, что в 2022 году объем инвестиций в основной капитал составит 27 519 240 млн руб. и вырастет по отношению к базовому году более чем на 71 % [11].

В-четвертых, методология, предложенная для мониторинга безопасности инвестиций, позволяет нам получать информацию, необходимую для обоснования мер, направленных на нейтрализацию угроз безопасности инвестиций.

### Литература

1. Экономическая безопасность / Н.Г. Гаджиев, М.А. Газимагомедов, А.В. Доронин и др. – М.: ИНФРА-М, 2021. – 526 с.
2. Сундикова И.В. Методологические аспекты оценки инвестиционной безопасности государства // Контентус. 2016. № 8 (49). – С. 146–152.
3. Трофимов М.Н. Инвестиционная деятельность в сфере предпринимательства // Фундаментальные исследования. 2016. № 10-3. – С. 652–657.
4. Коноваленко С.А., Трофимов М.Н. Формирование системы показателей обеспечения экономической безопасности в бюджетной сфере // Роль бухгалтерского учета, контроля и аудита в обеспечении экономической безопасности России: сборник научных трудов. – М.: Научный консультант, 2019. – С. 97–103.
5. Заводина А.В., Долгих Е.А. Анализ состояния и использования основных фондов Новгородской области как фактора инновационного развития региона // Вестник Института экономики и управления Новгородского государственного университета им. Ярослава Мудрого. 2013. № 3. – С. 33–48.
6. Зотова А.И., Коробко С.А. Финансовый механизм межбюджетных отношений на региональном уровне: проблемы и тренды развития в России – Ростов н/Д: Фонд инноваций и экономических технологий «Содействие XXI век», 2019. – 116 с.
7. Саркисян С.А., Голованов Л.В. Прогнозирование развития больших систем – М., 1975. – 192 с.

8. Трофимов М.Н., Кызыргулов И.Р. Индикативная методика оценки инвестиционной деятельности предпринимательских структур // Современное общество: наука, техника, образование; материалы Всероссийской научной конференции с международным участием; в 4 т. (Нефтекамск, 15 декабря 2016 года). – Нефтекамск: Башкирский государственный университет, 2016. – С. 239–244.

9. Коноваленко С.А., Корнилович Р.А. Формирование системы индикаторов наличия экономических правонарушений в финансово-кредитной сфере // Экономика и предпринимательство. 2015. № 11-1 (64). – С. 81–85.

10. Филатова С.Э. Показатели и индикаторы инвестиционной безопасности региона // Молодой ученый. 2016. № 14 (118). – С. 402–405.

11. Экономическая безопасность России на современном этапе социально-экономического развития общества: монография / Н.Г. Гаджиев, О.В. Киселева, О.В. Скрипкина, С.А. Коноваленко, М.Н. Трофимов; под ред. д. эк. н., проф. Н.Г. Гаджиева. – М.: ИНФРА-М, 2022. – 233 с.

### References

1. Ekonomicheskaya bezopasnost' / N.G. Gadzhiev, M.A. Gazimagomedov, A.V. Doronin i dr. – Moskva: Obshchestvo s ogranichennoi otvetstvennost'yu «Nauchno-izdatel'skii tsentr INFRA-M», 2021. – 526 s. DOI 10.12737/1048684

2. Sundikova I.V. Metodologicheskie aspekty otsenki investitsionnoi bezopasnosti gosudarstva // Kontentus. 2016. № 8 (49). – S. 146–152.

3. Trofimov M.N. Investitsionnaya deyatel'nost' v sfere predprinimatel'stva / M.N. Trofimov // Fundamental'nye issledovaniya. 2016. № 10-3. – S. 652–657.

4. Konovalenko S.A., Trofimov M.N. Formirovanie sistemy pokazatelei obespecheniya ekonomicheskoi bezopasnosti v byudzhetnoi sfere // Rol' bukhgalterskogo ucheta, kontrolya i audita v obespechenii ekonomicheskoi bezopasnosti Rossii : Sbornik nauchnykh trudov. – Moskva: Obshchestvo s ogranichennoi otvetstvennost'yu "Nauchnyi konsultant", 2019. – S. 97–103.

5. Zavodina A.V., Dolgikh E.A. Analiz sostoyaniya i ispol'zovaniya osnovnykh fondov Novgorodskoi oblasti kak faktora innovatsionnogo razvitiya regiona // Vestnik Instituta ekonomiki i upravleniya Novgorodskogo gosudarstvennogo universiteta im. Yaroslava Mudrogo. 2013. № 3. – S. 33–48.

6. Zotova A.I., Korobko S.A. Finansovy mekhanizm mezhbyudzhethnykh otnoshenii na regional'nom urovne: problemy i trendy razvitiya v Rossii. – Rostov-na-Donu: Fond innovatsii i ekonomicheskikh tekhnologii «Sodeistvie XXI vek», 2019. – 116 s.

7. Sarkisyan S.A., Golovanov L.V. Prognozirovanie razvitiya bol'shikh sistem. – M., 1975. – 192 s.

8. Trofimov M.N., Kyzirgulov I.R.. Indikativnaya metodika otsenki investitsionnoi deyatel'nosti predprinimatel'skikh struktur // Sovremennoe obshchestvo: nauka, tekhnika, obrazovanie : materialy Vserossiiskoi nauchnoi konferentsii s mezhdunarodnym uchastiem v 4-kh tomakh, Neftekamsk, 15 dekabrya 2016 goda. – Neftekamsk: Bashkirskii gosudarstvennyi universitet, 2016. – S. 239–244.

9. Konovalenko S.A., Kornilovich R.A. Formirovanie sistemy indikatorov nalichiya ekonomicheskikh pravonarushenii v finansovokreditnoi sfere // Ekonomika i predprinimatel'stvo. 2015. № 11-1(64). – S. 81–85.

10. Filatova S.E. Pokazateli i indikatory investitsionnoi bezopasnosti regiona / S.E. Filatova // Molodoi uchenyi. 2016. № 14(118). – S. 402–405.

11. Economic security of Russia at the present stage of socio-economic development of society: monograph / N.G. Gadzhiev, O.V. Kiseleva, O.V. Skripkina, S.A. Konovalenko, M.N. Trofimov; ed. Dr. Econ. sciences, prof. N.G. Gadzhiev. – Moscow: INFRA-M, 2022. – 233 s.

*Поступила в редакцию 7 ноября 2022 г.*

UDC 346.548 (075.8)

DOI: 10.21779/2500-1930-2022-37-4-7–17

### **Investment Security of the State: Features, Indicators and Forecasts**

***N.G. Gadzhiev<sup>1</sup>, S.A. Konovalenko<sup>2</sup>, M.N. Trofimov<sup>2</sup>***

<sup>1</sup> *Dagestan State University; Russia, 367000, Makhachkala, M. Gadzhiev st., 43a; nazirhan55@mail.ru*

<sup>2</sup> *Ryazan branch of Moscow University of the Ministry of the Ministry of Internal Affairs of Russia named after V.Y. Kikotya; Russia, 390043, Ryazan, 1st Krasnaya st., 18; sergejkonovalenko26@gmail.com*

In any commercial organization investment activity is considered to be one of the most important aspects for the proper functioning of the national economic system. The reasons to invest are: the general growth of economic indicators, the renewal of the existing material and technical facilities, the increase in production volumes and the development of the new types of activities. Currently, the topic of investment is relevant.

The intensity of investment activity is the key to the accelerated development of the economy, but it has not been possible to solve the problems related to this economic category so far. The general character of the investment problems is based on the necessity to draw up economic measures, aimed at creating some favorable conditions for the investment activities, as well as the selection of the necessary tools to analyze and forecast the situation in any field of activity. In the context of Russia's sanctions confrontations with its Western counterparts, this problem is particularly acute.

Thus, investment security is becoming increasingly important in connection with dynamic, contradictory trends and events in the modern world. The problems of ensuring the economic security of investments are global for our country.

The purpose of this paper is to study the economic security of investments in the Russian Federation.

The theoretical and methodological basis of the study was the works of both Russian and foreign experts in the field of economic security of the state, as well as the materials of the periodicals of the leading academic economists.

The main research methods used are: the method of theoretical system economic analysis, the monographic (descriptive) method, the method of data extrapolation and the construction of a linear trend.

**Keywords:** *investment security, investment security indicators, forecast, economic security.*

*Received 7 November 2022*