

Интернет-журнал «Наукоедение» ISSN 2223-5167 <http://naukovedenie.ru/>

Том 9, №2 (2017) <http://naukovedenie.ru/vol9-2.php>

URL статьи: <http://naukovedenie.ru/PDF/70EVN217.pdf>

Статья опубликована 13.05.2017

Ссылка для цитирования этой статьи:

Любовцева Е.Г. О финансировании инвестиций в основной капитал Чувашской Республики // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 9, №2 (2017) <http://naukovedenie.ru/PDF/70EVN217.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ.

УДК 330.322.21(470.344)

Любовцева Елена Геннадьевна

ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова», Россия, Чебоксары¹

Доцент кафедры «Финансов, кредита и экономической безопасности»

Кандидат экономических наук

E-mail: lyubovceva_elena@mail.ru; kfst@chuvsu.ru

РИНЦ: http://elibrary.ru/author_profile.asp?id=529106

О финансировании инвестиций в основной капитал Чувашской Республики

Аннотация. Формирование благоприятного инвестиционного климата, повышение инвестиционной активности хозяйствующих субъектов, дальнейшая капитализация производства - это базовые направления инвестиционной политики в Чувашской Республике.

В статье проанализированы инвестиции в основной капитал республики, приводится сравнительный анализ инвестиций по Приволжскому федеральному округу за 2014-2016 гг., проведен анализ структуры инвестиций в основной капитал в разрезе источников финансирования организаций за 2015-2016 гг., предложены мероприятия по улучшению инвестиционного климата.

Достаточно уделено внимание и условиям реализации социально значимых инвестиционных проектов, а также государственной поддержке федерального, регионального и местного уровней.

В статье рассматриваются конкурентные преимущества региона по реализации инвестиционных проектов, мероприятия, которые предпринимаются в целях создания и поддержания благоприятного инвестиционного климата в Чувашии. Освещена сформированная необходимая нормативно-правовая база региональных и федеральных мер поддержки, определен статус координационных и совещательных органов, категории получателей мер государственной поддержки.

Ключевые слова: инвестиции; структура инвестиций; инвестиционный климат; инвестиции в основной капитал; региональные программы; индекс промышленного производства

«Инвестиции - денежные средства, ценные бумаги, иное имущество, в том числе имущественные права, иные права, имеющие денежную оценку, вкладываемые в объекты

¹ 428015, Россия, г. Чебоксары, Московский проспект, 15

предпринимательской и (или) иной деятельности в целях получения прибыли и (или) достижения иного полезного эффекта.

Инвестиционная деятельность - вложение инвестиций и осуществление практических действий в целях получения прибыли и (или) достижения иного полезного эффекта.

Капитальные вложения - инвестиции в основной капитал (основные средства), в том числе затраты на новое строительство, реконструкцию и техническое перевооружение действующих предприятий, приобретение машин, оборудования, инструмента, инвентаря, проектно-изыскательские работы и другие затраты».²

«Исполнение федерального бюджета в январе - августе 2016 года происходило в условиях сохранения цен на нефть на мировом рынке на более высоком уровне. При этом в истекшем периоде 2016 года снижение экономической динамики замедлилось, рост потребительских цен стал более умеренным, постепенно сокращается просроченная задолженность по заработной плате, а курс национальной валюты преимущественно укрепляется. Вместе с тем отмечается продолжение негативных тенденций изменения совокупного внутреннего спроса, обусловленных снижением инвестиционной активности и потребительского спроса» [2]. Обсуждаемыми проблемами в условиях нестабильности экономических процессов стали: падение ВВП, отток капитала, экономические санкции, спад в промышленном производстве и инвестиционной сфере. «Благодаря санкциям на поверхность всплыла огромнейшая проблема нашей страны - сильнейшая зависимость экономики от импортных поставок. К сожалению, собственные производственные мощности в стране не могут называться независимыми, а снижение объемов импорта и возросшие цены поставили под удар многие производства» [1]. Все эти проблемы вынуждают искать новые источники финансирования, новых инвесторов и новые пути улучшения инвестиционного климата регионов России.

Финансирование инвестиционной деятельности государство осуществляет в различных отраслях экономики в форме финансовой поддержки целевых программ. С этой целью в утверждаемых проектах бюджетов и инвестиционных программах ежегодно предусматриваются ассигнования. Государственные инвестиции (капиталовложения), выделяемые на обновление, реконструкцию и модернизацию основного капитала, финансируются из федерального и регионального бюджетов. Особенно важны эти ключевые моменты для дотационных регионов, которые зависят от федерального финансирования своих проектов в целях улучшения социально-экономических показателей.

По данным Росстата инвестиции в основной капитал в РФ в 2016 году упали на 0,9% - до 14 трлн 639,8 млрд руб., а в 2015 году это падение зафиксировано на уровне 10%. Снижение инвестиций в 2016 году оказалось значительно ниже ожиданий экономистов и прогноза Минэкономразвития РФ. Ранее Росстат сообщал о снижении инвестиций в основной капитал за год на 2,3%. С 2016 года Росстат перестал считать месячную динамику инвестиций в основной капитал (из-за высокой волатильности и существенных последующих досчетов), перейдя на поквартальные оценки.

Результаты мониторинга, проведенного Росстатом в 2015 году, свидетельствуют о том, что в Республике Чувашия ключевые показатели социально-экономического положения снизились. Например, продолжают сокращаться объёмы жилищного строительства, снижаются инвестиции в основной капитал. По сравнению с другими регионам Поволжья в Чувашии более всего упали объёмы перевозки грузов. По грузообороту и розничной торговле, по

² Федеральный закон от 25.02.1999 № 39-ФЗ (ред. От 19.07.2011) «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений».

среднедушевым доходам и уровню средней зарплаты республика занимает предпоследнее место. При этом по удорожанию платы за ЖКУ Чувашия находится в числе лидеров в стране - на 9-м месте по России.

В 2016 году индекс промышленного производства в Чувашии в январе-октябре 2016 года по сравнению с январем-октябрем 2015 года составил 108,5% (в РФ и Поволжье - 100,3%). Это наибольший показатель в Поволжье, в целом рост зарегистрирован в восьми регионах округа из 14. Отметим, что рост произошёл после значительного прошлогоднего падения: в 2015 году по сравнению с 2014 годом индекс промышленного производства в Чувашии составил 95,1%, этот показатель хуже был только в Мордовии (94,8%).

В 2016 году Чувашия продолжает терять позиции в жилищном строительстве. За 10 месяцев в республике введено в эксплуатацию свыше 431 тыс. кв. м общей площади жилья. Это на 18,2% меньше по сравнению с аналогичным периодом прошлого года (в ПФО снижение составило 7,1%). За данный период в ПФО хуже показатель был только в Самарской области. Напомним, в 2015 году по сравнению с 2014 годом объём жилищного строительства в Чувашии был снижен на 3,4%, при этом падение тогда было допущено только в трёх регионах ПФО.

Наибольшее снижение Чувашия допустила по объёму перевозки грузов автотранспортом (без субъектов малого предпринимательства): в январе-сентябре 2016 года по сравнению с аналогичным прошлогодним периодом индекс в республике составил 79,8% (в ПФО - 97,5%). Напомним, в 2015 году в Чувашии данный показатель составлял 124,3% по сравнению с 2014 годом. Грузооборот также сократился: в январе-сентябре 2016 года индекс в Чувашии составил 87,5% (в ПФО - 101,4%) от показателей соответствующего прошлогоднего периода - хуже ситуация только в Нижегородской области. Индекс оборота розничной торговли в Чувашии в январе-октябре 2016 года по сравнению с январём-октябрем 2015 года составил 93,4% (в ПФО - 96,2%). Регион оказался на предпоследнем месте, «уступив» последнее место Пермскому краю с индексом 91,9%.

В Чувашии продолжает сокращаться объём инвестиций в основной капитал (см. таб. 1). В 2016 году к уровню 2015 года темп роста составил 89% (в 2015 году 106% от показателя 2014 года). В целом в округе Чувашия на 12 месте среди поволжских регионов.

Таблица 1

Динамика инвестиций в основной капитал в Приволжском Федеральном округе³

Регион	Сумма, млрд. руб.			Темп роста, %		
	2014 год	2015 год	2016 год	2015 к 2014	2016 к 2015	2016 к 2014
Башкортостан	284	318	361	112	114	127
Марий Эл	47	40	27	85	68	57
Мордовия	47	53	53	113	100	113
Татарстан	543	617	642	114	104	118
Удмуртия	92	82	85	89	104	92
Чувашия	53	56	50	106	89	94
Пермский край	208	226	237	109	105	114
Кировская область	61	55	53	90	96	87
Нижегородская область	277	235	220	85	94	79
Оренбургская область	154	169	165	110	98	107
Пензенская область	82	89	65	109	73	79
Самарская область	322	303	257	94	85	80
Саратовская область	137	140	145	102	104	106
Ульяновская область	77	79	69	103	87	90

³ Официальный портал органов власти Чувашской Республики <http://gov.cap.ru>.

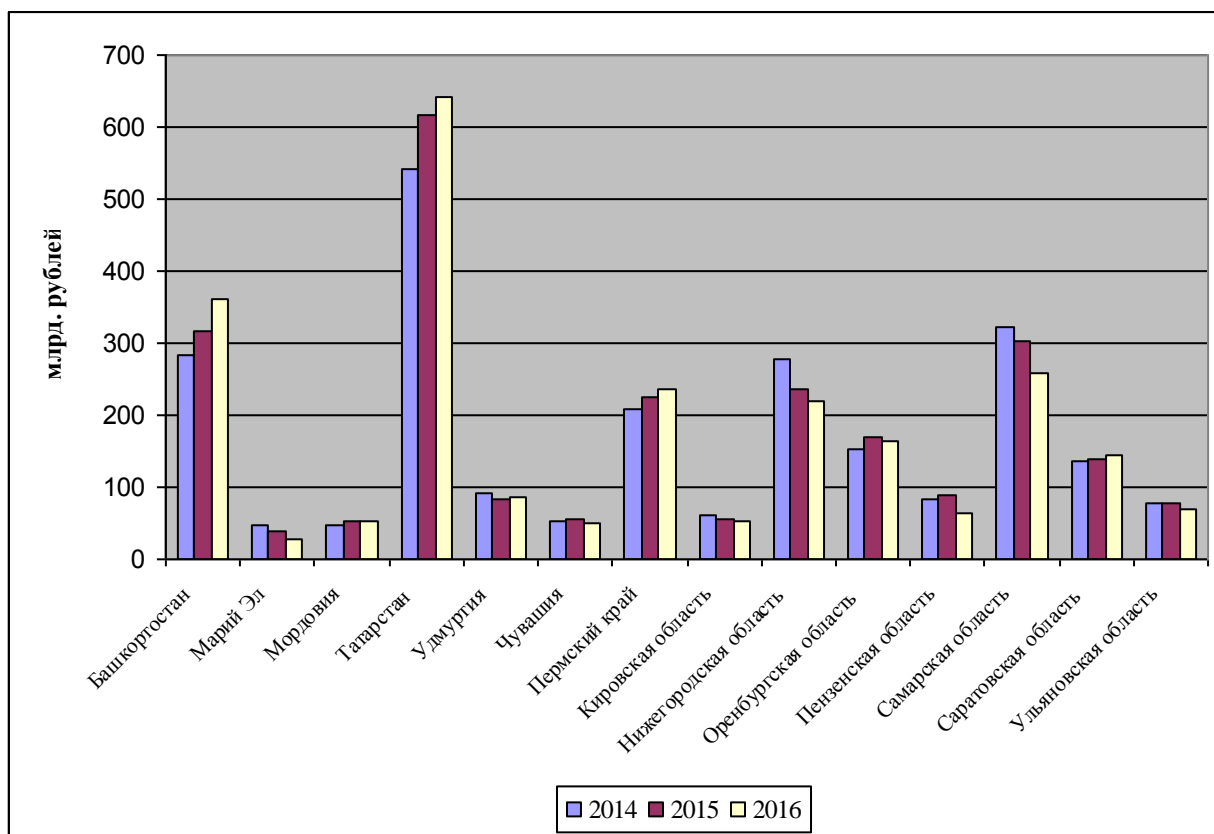


Рисунок 1. Динамика инвестиций в основной капитал в Приволжском Федеральном округе за 2014-2016 гг. (рисунок автора)

По данным таблицы 1 заметно, что в 2016 году в основной капитал республики вложено 89% (или 49,5 млрд. руб.) инвестиций от уровня 2015 года (в сопоставимых ценах) за счет всех источников формирования имущества. На строительство, расширение, техническое перевооружение и реконструкцию жилья было направлено 14,9 млрд. руб. (30,1% всех инвестиций), нежилых зданий и сооружений - 19,7 млрд. руб. (39,7%), на приобретение активной части основных средств (машин и оборудования, транспортных средств, производственного и хозяйственного инвентаря) - 13,3 млрд. руб. (26,8%), на покрытие иных затрат - 1,7 млрд. руб. (3,3%).

Наглядно динамика инвестиций в основной капитал в Приволжском федеральном округе за период 2014-2016 гг. представлена на рис. 1. Следует отметить, что из четырнадцати регионов Приволжского федерального округа Чувашская Республика занимает 12-е место (объем инвестиций составляет 159 млрд. руб. за три года). Лидирующее положение занимает Татарстан (1802 млрд. руб.), на последнем месте - Марий Эл (114 млрд. руб.).

По данным таблицы 2 следует отметить, что 64,1% (или 31,8 млрд. руб.) от общего объема инвестиций в основной капитал приходилось на долю средних и крупных организаций. В структуре инвестиций наибольшую долю составили привлечённые средства (59,1%), из них на бюджетные средства пришлось 31,3%. Доля собственных средств - 40,9%.⁴

⁴ Официальный портал органов власти Чувашской Республики <http://gov.cap.ru>.

Таблица 2

**Структура инвестиций в основной капитал организаций
в разрезе источников финансирования**

Источник финансирования	2015 год		2016 год	
	сумма, млрд. руб.	уд. вес, %	сумма, млрд. руб.	уд. вес, %
всего, в т.ч. по источникам финансирования:	33,3	100,0	31,8	100
собственные источники	14,4	43,2	13,0	40,9
привлеченные источники, в т.ч.:	18,9	56,8	18,8	59,1
банковские кредиты	2,8	8,4	1,5	4,7
займы от других организаций	0,6	1,9	1,3	4,2
бюджетные средства, в т.ч.:	7,5	22,6	9,9	31,3
федерального бюджета	3,9	11,6	6,0	19,0
республиканского бюджета	3,0	8,9	3,0	9,6
местных бюджетов	0,7	2,1	0,9	2,8
средства физических и юридических лиц, привлеченные для долевого строительства	5,3	15,9	3,6	11,4

Составлено автором

Как видно из таблицы 2, в структуре инвестиций снижается удельный вес собственного капитала на 2,3%, а удельный вес заемного капитала, соответственно, увеличивается на 2,3%. Среди привлеченных источников финансирования: кредиты банков снижаются на 3,7%, заемные источники от других организаций увеличиваются на 2,3%, а также увеличивается доля бюджетного финансирования на 8,7%.

Однако, по мнению Агентства стратегических инициатив, Чувашия вошла в «десятку» самых лучших регионов России по созданию инвестиционного климата.

В 2015 году Чувашия занимала всего лишь девятое место в этом рейтинге, а в 2016 году республика улучшила условия для привлечения инвестиций и поднялась до шестого места. Первые три места списка по России, как и в 2015 году, занимают по-прежнему Татарстан, Белгородская и Калужская область. Завершают рейтинг Ямало-Ненецкий автономный округ, Тамбовская область и Башкортостан.

Как отмечают исследователи, национальный рейтинг состояния инвестиционного климата определяет усилия властей региона по созданию выгодных условий для ведения бизнеса и выявляет лучшие практики.⁵

«Важнейшим направлением работы является поддержка малого и среднего предпринимательства. Благодаря соглашению между Правительством Чувашской Республики и Федеральной корпорацией по развитию малого и среднего предпринимательства реализуется программа стимулирования кредитования субъектов МСП» [4].

В феврале 2017 года на Российском инвестиционном форуме в г. Сочи Чувашия подписала ряд важных для республики хозяйственных соглашений:

1. Создание тепличного комплекса Группой Компаний «Ренова» (сумма инвестиций около 3-х млрд. руб.).

⁵ Данные сайта <https://regnum.ru/news/economy/2242604.html>.

2. Создание селекционного семеноводческого центра.

По государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы Чувашия планирует направить из федерального бюджета 478 млн. руб. на создание и модернизацию объектов агропромышленного комплекса, а также на приобретение техники и оборудования.

106 млн. руб. выделены на государственную поддержку малого и среднего бизнеса в рамках госпрограммы «Экономическое развитие и инновационная экономика».

Свыше 31 млн. руб. получит Чувашия на оказание высокотехнологичной медицинской помощи, не включенной в базовую программу обязательного медицинского страхования в региональных медицинских организациях.

В 2017 году около 510 млн. руб. будет направлено на развитие образования, на строительство и реконструкцию школ.

340 млн. руб. выделяется республике на реализацию региональных программ в сфере дорожного строительства.

Конечно, в Чувашии проводится целый ряд различных мероприятий в целях создания и поддержания благоприятного инвестиционного климата в республике. Предложен новый подход к качеству работы региональных управленческих команд по улучшению деловой среды, а именно внедрение целевых моделей регулирования по приоритетным направлениям улучшения инвестиционного климата, внедрение дорожных карт, которые обеспечат достижение положительных показателей в ближайшем будущем.

В Чувашской Республике на систематической основе проводится оценка регулирующего воздействия, которая представляет собой механизм, направленный на улучшение условий ведения предпринимательской и инвестиционной деятельности.

Государственная поддержка инвестиционной деятельности в Чувашской Республике осуществляется путем оказания финансовых и нефинансовых мер поддержки, предоставления земельных участков в аренду без проведения торгов.

В республике принята инвестиционная стратегия Чувашской Республики, которая размещена в открытом доступе на официальном сайте Минэкономразвития Чувашии и инвестиционном портале Чувашии, образован Совет по улучшению инвестиционного климата при Главе Чувашской Республики.

Для поддержки инвесторов на территории республики функционирует ПАО «Корпорация развития Чувашской Республики», которая осуществляет работу по принципу «единого окна», создан специализированный интернет-портал «Инвестиционный портал Чувашской Республики», на котором размещена информация об инвестиционной деятельности, в том числе об имеющихся инвестиционных площадках и проектах. Функционал портала позволяет подать электронные заявки на подбор земельного участка для реализации проекта, разработку бизнес-плана, ТЭО проекта, на сопровождение проекта.

Для оперативного решения вопросов и устранения проблем, возникающих в процессе инвестиционной деятельности, в Чувашской Республике созданы сервисы для взаимодействия с первым лицом республики, одним из примеров являются интерактивные приемные органов исполнительной власти Чувашской Республики.

«Выделим конкурентные преимущества региона в целях инвестирования в экономику Чувашской Республики:

- выгодное географическое положение;

- развитая транспортная и финансовая инфраструктура;
- благоприятная экологическая обстановка, уникальные природные и рекреационные ресурсы;
- государственная поддержка инвесторов - предоставление налоговых и иных льгот;
- политическая стабильность в регионе;
- система государственного сопровождения инвестиционных проектов на всех этапах его реализации;
- наличие инвестиционных предложений во всех сферах экономики: от сельского хозяйства и переработки до мега-проектов».⁶

Таким образом, в Чувашии созданы благоприятные условия для развития бизнеса и привлечения в республику иностранных инвесторов.

«Все данные мероприятия могут быть выполнены лишь при существенной активизации рыночных и административных методов регулирования, при возрастании роли государства как гаранта стабильности социальных и экономических процессов» [4].

Одно из приоритетных направлений деятельности промышленных организаций республики - это стратегия импортозамещения. Так, в 2015 году в Чувашии созданы такие импортозамещающие производства:

- производство солнечных модулей на основе тонкопленочной микроморфной технологии компании «Oerlikon» (на базе ООО «Хевел»);
- ООО «Экоклинкер» - завод по производству клинкерной брусчатки и кирпича;
- ООО «Завод инновационных технологий» - цех по производству систем энергоснабжения и теплотехники;
- новый корпус ООО «НПК «Динамика» (обновлен парк высокотехнологичного оборудования);
- модернизировано производство импортозамещающей электротехнической продукции для нужд ТЭК в АО «НПО «Каскад»;
- налажен выпуск импортозамещающей продукции для применения в наземной и морской военной технике в ОАО «ВНИИР-Прогресс».

Реализация мероприятий, направленных на модернизацию производства и освоение новых видов продукции, способствует росту производства и повышению производительности труда. Инновационная продукция данных предприятий успешно замещает импортные аналоги в электросетевых хозяйствах страны и используется электротехническими предприятиями Чувашской Республики. «Позитивная тенденция сохранится и в 2017 году, особенно в таких отраслях промышленности, как транспорт, связь и сельское хозяйство, в которых проводится политика импортозамещения и льготное кредитование на выгодных условиях для бизнеса» [3]. Благодаря политике импортозамещения и проводимой модернизации производства улучшается производственная и экологическая безопасность республики, повышается

⁶ Данные сайта <http://mybiblioteka.su/tom3/7-11109.html>.

конкурентоспособность, увеличивается спрос на производимую продукцию со стороны потребителей, следовательно, улучшается инвестиционный климат в республике.

С целью определения уровня достаточности и эффективности инвестиций в основной капитал рекомендуется проводить экономический анализ, поскольку «эффективное решение любой из задач, связанных с оценкой эффективности инвестиционной деятельности и ее оптимизацией в первую очередь связано с необходимостью построения многокритериальной модели и ее последующей оптимизацией» [5], при этом «методика корреляционно-регрессионного анализа позволит значительно расширить сферу анализа и повысить его объективность» [6].

Многокритериальная модель определяет вектор роста инвестиционной политики, базируясь на той совокупности основных показателей, способных в полной мере отразить объективность и достоверность принимаемых инвестиционных решений. Такими показателями являются: чистый приведенный эффект, индекс доходности, индекс рентабельности (инвестиций), период окупаемости, внутренняя ставка доходности, коэффициент эффективности инвестиций. Посредством применения корреляционно-регрессионного анализа, как объективного статистического инструмента, появляется возможность количественно выразить взаимосвязь между приведенными показателями, что позволяет расширить сферу анализа и обращаться к дифференцированным их аспектам.

Снижение импортзависимости производства, выпуск качественной конкурентоспособной продукции, совершенствование методов анализа и определения эффективности инвестиций в основной капитал - важнейшие задачи, способствующие экономическому развитию регионов России в условиях нестабильности экономических процессов и растущей политической напряженности в отношении России. Важное значение приобретают и условия реализации социально значимых инвестиционных проектов, а также государственная поддержка федерального, регионального и местного уровней.

Все вышеизложенное позволяет нам сформулировать ряд предложений по улучшению инвестиционного климата в Чувашской республике:

1. Создание благоприятного налогового режима, как метода воздействия финансового инструмента, посредством, к примеру, предоставления льготных оснований при уплате налога на прибыль для организаций при привлечении фактических инвестиций в виде вложений свыше 28 млн. рублей.
2. Развитие политики государственно-частных партнерских отношений, что позволит крупным инвесторам оценить инвестиционную платформу нашего региона с другой стороны, снизить административные барьеры и повысить существенную отдачу бизнеса.
3. Предоставлять государственные гарантии локальным инвесторам по обеспечению обязательств при проведении уплаты кредитных платежей.
4. Возможность выигрыша государственных грантов для инвестиционных проектов и сопровождение данных проектов посредством кадрового обеспечения.
5. Бесплатное консультирование в вопросах привлечения денежных средств разной вариации.
6. Частным организациям, привлекающим инвестиции путем выпуска облигаций, необходима помощь в разрезе субсидирования части купонного дохода.

Благодаря переходу на экспортоориентированное производство и структурным преобразованиям в экономике Чувашия старается создать благоприятные предпосылки для улучшения инвестиционного климата и привлечения инвесторов.

ЛИТЕРАТУРА

1. Любовцева Е.Г. Плюсы и минусы политики импортозамещения в России [Текст] // Повышение конкурентоспособности отраслей экономики как направление выхода из экономического кризиса: сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 11-12 мая 2016 г.). Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2016. С. 123-127 URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=26339800>.
2. Любовцева Е.Г. Об исполнении федерального бюджета за первое полугодие 2016 года [Текст] // Научное и образовательное пространство: перспективы развития: материалы III Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 13 ноября 2016 г.) / Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс», 2016. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=27387692>.
3. Любовцева Е.Г., Анохина Е.И. Банкротство физических лиц: предварительные итоги и последствия [Текст] // Наукovedение: Интернет-журнал. 2017. №1. Том 9. URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/94EVN117.pdf>.
4. Любовцева Е.Г., Саед Нур-Е-Ракиб. Основные мероприятия в решении проблем социально-экономического развития региона [Текст] // Проблемы и перспективы развития социально-экономического потенциала российских регионов: сб. материалов V Всеросс. электронной науч.-практ. конф. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, «Издательский дом «Пегас». 2016. С. 528-534. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=26466332>.
5. Брусов А.Г., Брусова И.А. Оценка эффективности инвестиционных проектов с учетом многофакторности затрат и результатов [Текст] // Повышение конкурентоспособности отраслей экономики как направление выхода из экономического кризиса: Сб. материалов междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 11-12 мая 2016 г.). Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2016. С. 417-420. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=26339853>.
6. Панфилов Ю.И., Романова О.А. К использованию методов корреляционного и регрессивного анализа в исследовании динамических рядов: депонированная рукопись №320-В2011 01.07.2011. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=20739623>.

Lyubovtseva Elena Gennadievna

Chuvash state university, Russia, Cheboksary
E-mail: lyubovceva_elena@mail.ru; kfst@chuvsu.ru

On the financing of investment in the fixed capital of the Chuvash Republic

Abstract. The key areas of the investment policy in the Chuvash Republic are the creation of a favorable investment climate, the development of investment activities of organizations in the real sector of the economy, and the further capitalization of production.

The article analyzes investments in the fixed capital of the republic, compares the investment in the Volga Federal District for 2014-2016. The structure of investments in fixed assets was analyzed in the context of funding sources of organizations for 2015-2016.

Attention is paid to the conditions for the implementation of socially significant investment projects, as well as state support at the federal, regional and local levels.

The article examines the competitive advantages of the region in the implementation of investment projects, measures taken to create and maintain a favorable investment climate in Chuvashia. The formed necessary regulatory and legal framework for regional and federal support measures has been highlighted, the status of coordinating and advisory bodies, categories of recipients of government support measures has been determined.

Keywords: investment; investment structure; investment climate; investment in fixed assets; regional programs; industrial production index

REFERENCES

1. Lyubovtseva E.G. Pros and cons of the policy of import substitution in Russia [Text] / Lyubovtseva E.G. // Increase of competitiveness of branches of economy as a direction of an exit from an economic crisis: Collection of materials of the International Scientific-Practical Conference (Cheboksary, May 11-12, 2016). Cheboksary: Publishing house Chuvash un-ty, 2016. P. 123-127. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=26339800>.
2. Lyubovtseva E.G. On the execution of the federal budget for the first half of 2016 [Text] / E.G. Lyubovtseva // Scientific and educational space: development prospects: materials III Intern. Scientific-practical. Conf. (Cheboksary, November 13, 2016) / rare: O.N. Shirokov [and others]. - Cheboksary: CNS Interactive Plus, 2016. - ISBN 978-5-9908673-9-0. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=27387692>.
3. Lyubovtseva E.G., Anokhina Ye.I. Bankruptcy of individuals: preliminary results and consequences // Internet journal "SCIENCE". 2017. Volume 9. No. 1 URL: <http://naukovedenie.ru/PDF/94EVN117.pdf>.
4. Saed Nur-E-Rakib The main activities in solving the problems of socio-economic development of the region [Text] / Lyubovtseva E.G., Sayed Nur-E-Rakib // Problems and perspectives of socio-economic potential development in Russian regions: Sat. Materials of V All-Russian electronic scientific-practical. Conf. Publishing House: Chuvash. Un, "Publishing house" Pegasus". 2016. P. 528-534. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=26466332>.
5. Brusov A.G., Brusova I.A. Evaluation of the effectiveness of investment projects, taking into account the Multifactor costs and results // Increase of competitiveness of branches of economy as a direction of an exit from an economic crisis: Collection of materials of the International Scientific-Practical Conference (Cheboksary, May 11-12, 2016). Cheboksary: Publishing house Chuvash state un-ty. 2016. P. 417-420. URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=26339853>.
6. Panfilov Yu.I., Romanova O.A. The use of methods of correlation and regressive analysis in the study of dynamic series: deposited manuscript No. 320-B2011 01.07.2011 URL: <http://elibrary.ru/item.asp?id=20739623>.