



**СТИМУЛИРОВАНИЕ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА
ОБЩЕСТВА
В СТРАТЕГИЧЕСКОМ ПЕРИОДЕ**

Сборник статей
Международной научно-практической конференции
10 января 2026 г.

АЭТЕРНА
УФА
2026

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89

ББК 94.3 + 72.4: 72.5

ISBN 978-5-00249-485-9

С 803

СТИМУЛИРОВАНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЩЕСТВА В СТРАТЕГИЧЕСКОМ ПЕРИОДЕ: сборник статей Международной научно-практической конференции (10 января 2026 г., г. Оренбург). - Уфа: Аэтерна, 2026. – 290 с.

Настоящий сборник составлен по итогам Международной научно-практической конференции «СТИМУЛИРОВАНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ОБЩЕСТВА В СТРАТЕГИЧЕСКОМ ПЕРИОДЕ», состоявшейся 10 января 2026 г. в г. Оренбург. В сборнике статей рассматриваются современные вопросы науки, образования и практики применения результатов научных исследований.

Все материалы сгруппированы по разделам, соответствующим номенклатуре научных специальностей.

Сборник предназначен для широкого круга читателей, интересующихся научными исследованиями и разработками, научных и педагогических работников, преподавателей, докторантов, аспирантов, магистрантов и студентов с целью использования в научной и педагогической работе и учебной деятельности.

Все статьи проходят экспертную оценку. **Точка зрения редакции не всегда совпадает с точкой зрения авторов публикуемых статей.** Статьи представлены в авторской редакции. Ответственность за точность цитат, имен, названий и иных сведений, а так же за соблюдение законов об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

При использовании опубликованных материалов в контексте других документов или их перепечатке ссылка на сборник статей научно-практической конференции обязательна.

Полнотекстовая электронная версия сборника размещена в свободном доступе на сайте <https://aeterna-ufa.ru/arch-conf>

Сборник статей постепенно размещён в научной электронной библиотеке elibrary.ru по договору № 242 - 02 / 2014K от 7 февраля 2014 г.

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89

ББК 94.3 + 72.4: 72.5

ISBN 978-5-00249-485-9

С 803

© ООО «АЭТЕРНА», 2026

© Коллектив авторов, 2026

При этом, для 46 % респондентов важно понимать конкретную выгоду, которую они получают от использования товара, что подтверждает потребность аудитории в ясности и практической аргументации. В то же время 31 % ориентируются на собственный опыт, а 9 % – на общее впечатление от бренда, что демонстрирует разнообразие мотивационных стратегий. 14 % участников заявили, что способны самостоятельно оценить продукт без помощи рекламных объяснений (рис. 4).

В целом, результаты исследования показывают, что восприятие рекламы формируется под влиянием сразу нескольких типов мотивации – рациональной, эмоциональной, социальной и ценностно-прагматической. Аудитория ожидает от рекламы одновременно фактов, эмоций, подтверждений со стороны других потребителей и ясного понимания пользы продукта. Это подчёркивает необходимость комплексного подхода к созданию рекламных сообщений, способных учитывать разные мотивационные механизмы и адаптироваться к разнообразию потребительских стратегий.

Список используемой литературы:

1. Васильев, С. В. Проектный маркетинг: ценностно - ориентированный подход: автореф. дис.... канд. экон. наук. – Москва, 2023. – 24 с. URL: <https://www.dissertcat.com/content/proektnyi-marketing-tsennostno-orientirovannyi-podkhod>
2. Когнитивные искажения как триггеры продаж // Alcraft. – 2025. URL: <https://alcraft.com/blog/2025/01/31/cognitive-biases-sales-triggers>
3. Психология рекламы: как воздействовать на сознание и поведение потребителей // CPA Live. – 2024. URL: <https://cpa.live/blog/psihologiya-reklamy>
4. Шурупова, А. С. Ценностно - ориентированный менеджмент в России: принципы и особенности применения / А. С. Шурупова, Т. И. Либерман, М. А. Гурина // 1economic.ru. – 2024. URL: <https://1economic.ru/lib/1111>

© Заруднева А. Ю., Хлевнюк А.П., Етеревская Д.С., 2026

УДК 338.45

Колчанова Е. С.

магистр 1 курса, ВВГУ,
г. Владивосток, РФ.

ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ ЦИРКУЛЯРНОЙ ЭКОНОМИКИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Аннотация

В условиях нарастающей антропогенной нагрузки на экосистемы и необходимости рационального использования ресурсов переход к циркулярной экономике является стратегическим приоритетом для Приволжского федерального округа. В статье исследуются возможности внедрения циркулярной модели в ключевых секторах экономики ПФО (АПК, промышленность, туризм) на основе кластерно - территориального подхода. Проанализированы региональные особенности образования и обработки отходов,

водопользования и вовлечения вторичных ресурсов. В результате определены ключевые барьеры, связанные с инфраструктурными ограничениями и институциональной средой. Научная новизна работы заключается в разработке механизма формирования циркулярных кластеров, интегрирующих предприятия сельхозпроизводства, перерабатывающей промышленности и рекреационный комплекс. Выводы подтверждают потенциал циркулярных принципов для снижения экологического следа и формирования новых точек экономического роста в регионах ПФО. Представлены практические рекомендации по созданию необходимых нормативных и экономических условий для перехода, а также определены направления для дальнейших исследований.

Ключевые слова: Приволжский федеральный округ, циркулярная экономика, агропромышленный комплекс, циркулярный кластер, устойчивое развитие, вторичные ресурсы.

Современное экономическое развитие сталкивается с вызовами глобальной нестабильности и усиливающимся воздействием климатических изменений, проявляющимся в истощении природных ресурсов, росте объёмов отходов и необходимости сокращения антропогенной нагрузки на окружающую среду. Одним из наиболее эффективных ответов на эти вызовы является переход от традиционной линейной модели («добыть — произвести — выбросить») к модели циркулярной (замкнутой) экономики. Её основу составляет циклическое использование материалов и ресурсов, реализуемое через принципы «3R»: сокращение потребления (reduce), повторное использование (reuse) и переработку (recycle). Данная концепция нацелена на формирование устойчивых экономических систем, которые гармонично сочетают промышленное развитие, сохранение экосистем и долгосрочное социальное благополучие.

Для Приволжского федерального округа (ПФО), обладающего мощной промышленностью и высоким уровнем антропогенной нагрузки, внедрение циркулярной экономики является особо актуальным. Регион, производящий свыше 25 % промышленных отходов страны, имеет потенциал превратить экологический вызов в драйвер развития за счёт создания межрегиональных рециклинговых цепочек и синергии между крупными и малыми предприятиями. Разработка стратегии перехода к циркулярной экономике становится критически важной для ресурсосбережения, снижения экологических рисков, повышения конкурентоспособности ключевых отраслей и обеспечения устойчивого развития ПФО.

Переход промышленности на принципы циркулярной экономики является ключевым направлением для достижения целей устойчивого развития ООН и реализации национальной экологической политики России [1]. Несмотря на положительную динамику (доля переработанных твёрдых коммунальных отходов в стране увеличилась с 8 % до 13 % за последние пять лет [2]), текущие темпы остаются недостаточными для достижения амбициозных целей нацпроекта «Экология», таких как организация полной переработки отходов к 2030 году [3]. Это обуславливает необходимость ускоренного внедрения циклических моделей в производстве.

Благоприятные региональные условия ПФО — наличие развитой промышленной инфраструктуры, значительных сырьевых ресурсов и научно - технического потенциала — формируют прочную основу для запуска пилотных циркулярных проектов. В связи с этим,

разработка эффективной стратегии перехода к экономике замкнутого цикла на региональном уровне приобретает особую актуальность.

Предмет исследования — механизмы внедрения циркулярной экономики в России, с фокусом на управление отходами и ресурсосбережение в контексте Приволжского федерального округа. В работе анализируются современные научные подходы, успешные практики и барьеры, влияющие на эффективность перехода к замкнутым производственным циклам в регионе.

Методологической основой исследования послужили научные труды, рассматривающие институциональную среду и уровень экологической культуры как ключевые факторы перехода [4], роль государственных мер поддержки, включая финансовые инструменты и налоговые льготы [5], а также важность создания сбалансированной модели взаимодействия между производителями и потребителями [6].

Обобщая существующие подходы, авторы приходят к выводу, что эффективный переход к циркулярной экономике в Приволжском федеральном округе возможен только на основе комплексной стратегии. Она должна включать технологическую модернизацию инфраструктуры, развитие профессиональных компетенций и системное экологическое просвещение населения. Особое значение при этом имеют формирование адекватной нормативно - правовой базы и создание действенных экономических стимулов для бизнеса. Именно такой всесторонний подход, нацеленный на культтивирование ответственного отношения к ресурсам и гармонизацию интересов всех участников экономического процесса, рассматривается как фундамент для успешной реализации принципов циркулярной экономики в регионе.

Цель исследования — разработка организационно - экономического механизма формирования региональной промышленной экосистемы на принципах циркулярной экономики, что определяет научную новизну работы.

Задача — на основе анализа динамики ключевых статистических индикаторов определить перспективы и барьеры внедрения циклических моделей в регионах Приволжского федерального округа (ПФО).

Основная часть

Проанализируем динамику выбранных для исследования показателей, которые могут охарактеризовать перспективы внедрения циркулярной экономики в ПФО (Приволжском федеральном округе). Согласно анализу данных, представленных в таблице 1, общая сумма инвестиций в охрану окружающей среды по округу за 2022 г. составила 43 179 млн. руб., что значительно превышает показатели в предыдущих годов. Наиболее заметным является рост инвестиций в Пермский край, где доля в общих вложениях по округу в 2022 г. достигла 22,57 %, что свидетельствует о значительном увеличении финансирования экологических проектов.

Таблица 1

Инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов в субъектах ПФО с 2022 по 2014 гг., млн. руб.

	Годы				
	2022	2020	2018	2016	2014
Федеральный округ и субъект					
Приволжский федеральный округ	43179	39823	22124	22230	42465
Республика Башкортостан	8800	9401	4772	8630	6176
Республика Марий Эл	163	484	545	7	3

Республика Мордовия	675	893	349	321	244
Республика Татарстан	5476	8449	5821	4567	4059
Удмуртская Республика	493	338	264	363	335
Чувашская Республика	365	696	255	199	568
Пермский край	9744	5319	4269	2986	20229
Кировская область	855	472	274	275	121
Нижегородская область	6110	4266	2331	712	1933
Оренбургская область	1131	2434	1052	1498	2112
Пензенская область	180	203	251	94	45
Самарская область	8245	5013	1382	2358	5916
Саратовская область	879	1509	502	148	564
Ульяновская область	64	349	58	71	162

Примечание: составлено автором по [7].

В целом по Приволжскому федеральному округу (ПФО) инвестиции в охрану окружающей среды к 2022 году достигли максимального за последние восемь лет значения (43 179 млн руб.), что превышает уровень 2020 года на 8,4 %. Однако этот общий рост носит крайне неоднородный характер и обусловлен прежде всего резким увеличением вложений в несколько ключевых промышленных регионов.

Наиболее значительное абсолютное увеличение объёма инвестиций за 2022 год зафиксировано в Пермском крае (прирост на 4 425 млн руб. по сравнению с 2020 г.), Самарской области (прирост на 3 232 млн руб.) и Республике Башкортостан (здесь, однако, зафиксировано снижение на 601 млн руб. по сравнению с 2020 г., но крайне высокий показатель в 2022 г.). Именно эти три субъекта в 2022 году сформировали более 55 % всех инвестиций округа в экологическую сферу.

Динамика за период с 2014 по 2022 год является крайне нестабильной и цикличной как по округу в целом, так и в большинстве субъектов. Например, в ПФО пиковое значение 2014 года (42 465 млн руб.) сменилось спадом к 2016 - 2018 гг., после чего начался новый рост. Подобные резкие колебания характерны для Пермского края, Самарской области и Нижегородской области, что указывает на зависимость от реализации крупных, но разовых инфраструктурных или модернизационных проектов на промышленных предприятиях.

При этом в ряде субъектов (например, Республика Марий Эл, Пензенская область, Ульяновская область) объёмы инвестиций остаются на крайне низком и стагнирующем уровне, не превышая нескольких сотен миллионов рублей.

Таким образом, можно сделать вывод о фрагментированном и проектно - ориентированном характере экологических инвестиций в ПФО. Рост вложений концентрируется в нескольких промышленных "точках роста", в то время как системное, равномерное наращивание потенциала для перехода к циркулярной экономике по всему округу отсутствует. Это создаёт риски для формирования единой региональной экосистемы и указывает на необходимость выработки ск coорднированной политики для вовлечения всех субъектов в процесс "зелёной" трансформации.

Согласно анализа по данным, представленным в таблице 2, общая сумма затрат в ПФО за 2022 г. составила 95 923 млн. руб., что значительно превышает показатели предыдущих лет.

Таблица 2
Текущие затраты на охрану окружающей среды в субъектах ПФО
с 2022 по 2014 гг., млн. руб.

	Годы				
	2022	2020	2018	2016	2014
Федеральный округ и субъект					
Приволжский федеральный округ	95923	82467	76792	64506	62639
Республика Башкортостан	15319	11967	17845	12266	12191
Республика Марий Эл	1817	1303	1010	503	485
Республика Мордовия	1619	1263	1112	1597	2450
Республика Татарстан	15443	15802	12676	10861	12973
Удмуртская Республика	3794	3060	1773	1848	1540
Чувашская Республика	1452	1166	1085	998	891
Пермский край	10106	8484	7759	6903	5956
Кировская область	4054	3547	3458	3007	2680
Нижегородская область	12277	9558	7646	6220	5707
Оренбургская область	6799	6083	5310	4399	3593
Пензенская область	1442	1222	934	776	955
Самарская область	14215	12826	10717	10283	8796
Саратовская область	4582	3718	3462	3284	3061
Ульяновская область	3005	2468	2006	1560	1359

Примечание: составлено автором по [7].

Анализ текущих затрат на охрану окружающей среды в Приволжском федеральном округе (ПФО) показывает, что их объём за 2022 год вырос на 16,3 % по сравнению с 2020 годом, достигнув 95 923 млн рублей. Рост отмечен во всех регионах округа без исключения, что свидетельствует о повсеместном усилении внимания к экологическим вопросам. Наибольший относительный прирост затрат за этот период произошёл в Республике Марий Эл (на 39,4 %) и Удмуртской Республике (на 24,0 %).

В целом за период с 2014 по 2022 год затраты по округу увеличились на 53,2 %, демонстрируя устойчивую положительную динамику. Эта траектория является более стабильной по сравнению с показателями инвестиций, что говорит о системном характере текущих расходов на экологическую деятельность.

Структура затрат в ПФО отличается высокой степенью концентрации. На три наиболее промышленно развитых субъекта — Республику Башкортостан, Республику Татарстан и Самарскую область — в 2022 году суммарно пришлось 45,8 % всех затрат округа на охрану окружающей среды. При этом лидером по абсолютным расходам в 2022 году стала Самарская область (14 215 млн руб., или 14,8 % от общих затрат по ПФО).

Таким образом, устойчивый рост экологических затрат подтверждает актуализацию данной повестки в ПФО. Однако их географическая концентрация в ключевых промышленных регионах указывает на сохраняющуюся прямую зависимость между уровнем промышленного развития субъекта и объёмами финансирования природоохранной деятельности, что может создавать дисбаланс в формировании единой циркулярной экосистемы округа.

Проведённый анализ выявил, что, несмотря на общую позитивную динамику объёмов финансирования в природоохранную сферу Приволжского федерального

округа, существующая модель носит фрагментированный и неустойчивый характер. Устойчивый рост текущих затрат контрастирует с волатильной, проектно - ориентированной динамикой инвестиций, а ресурсы критически сконцентрированы в нескольких промышленных «хабах», что усиливает региональные диспропорции и препятствует формированию единой циркулярной экосистемы. Для реализации стратегического перехода к экономике замкнутого цикла необходима разработка скоординированной окружной политики, направленной на сбалансированное межрегиональное развитие, создание замкнутых производственных цепочек и синхронизацию институциональных условий во всех субъектах ПФО.

Список литературы:

1. Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» // КонсультантПлюс URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_475991/
2. ППК РЭО // Российский экологический оператор URL: <https://geo.ru/>
3. Национальные проекты России URL: [https://национальныепроекты.рф /](https://национальныепроекты.рф/)
4. Ларченко Л. В. Применение модели циркулярной экономики в регионах России / Л. В. Ларченко, Л. И. Курамшина // Россия: Тенденции и перспективы развития: Ежегодник. Материалы XIII Международной научно - практической конференции, Курск, 03–04 июня 2022 года / Отв. редактор В.И. Герасимов. Том Выпуск 17. Часть 2. – Москва: Институт научной информации по общественным наукам РАН, 2022. – С. 242 - 247. – EDN ANLPNB.
5. Амирова Н. Р. Циркулярная экономика: возможности и барьеры / Н. Р. Амирова, Л. В. Саргина, Я. Э. Кондратьева // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Общественные науки. – 2021. – № 3(59). – С. 187 - 201. – DOI 10.21685 / 2072 - 3016 - 2021 - 3 - 17. – EDN CBRDLS.
6. Модели циркулярной экономики в ресурсообеспечении индустриального развития регионов / Л. Г. Матвеева, Н. А. Косолапова, Е. В. Каплук, Е. А. Лихацкая // Terra Economicus. – 2022. – Т. 20, № 3. – С. 116 - 132. – DOI 10.18522 / 2073 - 6606 - 2022 - 20 - 3 - 116 - 132. – EDN CJGZQQ.
7. Федеральная служба государственной статистики. // Основные показатели охраны окружающей среды. URL: <https://rosstat.gov.ru/compendium/document/13294>

© Колчанова Е.С., 2026

УДК 338

Кольб Д.А. аспирант
кафедра «Отраслевое управление и экономическая безопасность»
СГТУ имени Гагарина Ю.А.
г. Саратов, Российской Федерации

ОСОБЕННОСТИ АНТИКРИЗИСНОГО УПРАВЛЕНИЯ МАЛЫМ И СРЕДНИМ БИЗНЕСОМ В РОССИИ

Современная макроэкономическая волатильность и geopolитическая турбулентность оказывают продолжительное деструктивное воздействие на бизнес - среду. Принимая во внимание высокую степень рисков в сегменте малого и среднего предпринимательства

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Алиев К. Б. ИНВЕСТИЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И РОЛЬ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ	68
Бессонова А.А. КОРРУПЦИЯ КАК ПРЕПЯТСТВИЕ МОДЕРНИЗАЦИИ СТРАНЫ	71
Гайко Д.А. ПЕНСИОННАЯ СИСТЕМА РУССКОЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ — СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ	75
Горбунцов Д.А. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ЛОВУШКИ КАК ФАКТОР РИСКА НА РЫНКЕ НЕДВИЖИМОСТИ	78
Дамиров О. Р. ГЛОБАЛЬНАЯ ДЕНЕЖНАЯ СИСТЕМА: РОЛЬ ВАЛЮТ И ПЕРСПЕКТИВЫ СТРАТЕГИЧЕСКОЙ ДИВЕРСИФИКАЦИИ	81
Дворянкин О.А. КРИПТОВАЛЮТА В КРИМИНАЛЬНОМ МИРЕ	85
Заруднева А.Ю., Хлевнюк А.П., Етеревская Д.С. СПОСОБЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ В РАЗРЕЗЕ МОТИВАЦИИ	95
Колчанова Е. С. ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ ЦИРКУЛЯРНОЙ ЭКОНОМИКИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ	99
Кольб Д.А. ОСОБЕННОСТИ АНТИКРИЗИСНОГО УПРАВЛЕНИЯ МАЛЫМ И СРЕДНИМ БИЗНЕСОМ В РОССИИ	104
Кондрашихин А.Б. ОСВОЕНИЕ ФРАНЧАЙЗИНГОМ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА СЕВАСТОПОЛЯ	107
Кормщиков А.Е. ПРАВОВЫЕ И УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТРАНСФОРМАЦИИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА В СФЕРЕ УСЛУГ: МОДЕЛЬ ИНТЕГРАЦИИ НА ПЛАТФОРМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ	112
Лавренова Е.С. ВАЛЮТНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	114
Мишачёва Н.Д. РОЛЬ КЛАССИФИКАЦИИ ДОКУМЕНТОВ В МИНИМИЗАЦИИ РИСКОВ ПРИ ТАМОЖЕННОМ КОНТРОЛЕ	117

Научное издание

**СТИМУЛИРОВАНИЕ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА
ОБЩЕСТВА
В СТРАТЕГИЧЕСКОМ ПЕРИОДЕ**

**Сборник статей
Международной научно-практической конференции
10 января 2026 г.**

В авторской редакции

Издательство не несет ответственности за опубликованные материалы.

Все материалы отображают персональную позицию авторов.

Мнение Издательства может не совпадать с мнением авторов

Подписано в печать 13.01.2026 г. Формат 60x90/16.

Печать: цифровая. Гарнитура: Times New Roman

Усл. печ. л. 17,00. Тираж 500. Заказ 2571.



Отпечатано в редакционно-издательском отделе
НАУЧНО-ИЗДАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА «АЭТЕРНА»

450076, г. Уфа, ул. Пушкина 120

<https://aeterna-ufa.ru>

info@aeterna-ufa.ru

+7 (347) 266 60 68