



ЗАКОН

КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

О Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2030 года

Принят Законодательным Собранием Краснодарского края
11 декабря 2018 года

Статья 1

Утвердить Стратегию социально-экономического развития Краснодарского края до 2030 года (прилагается).

Статья 2

Признать утратившими силу:

- 1) Закон Краснодарского края от 29 апреля 2008 года № 1465-КЗ "О Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2020 года";
- 2) Закон Краснодарского края от 2 октября 2013 года № 2792-КЗ "О внесении изменений в Закон Краснодарского края "О Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2020 года";
- 3) Закон Краснодарского края от 28 ноября 2014 года № 3061-КЗ "О внесении изменений в Закон Краснодарского края "О Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2020 года";
- 4) статью 1 Закона Краснодарского края от 4 марта 2015 года № 3124-КЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Краснодарского края";

5) Закон Краснодарского края от 29 декабря 2016 года № 3537-КЗ "О внесении изменений в Закон Краснодарского края "О Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2020 года";

6) статью 4 Закона Краснодарского края от 12 апреля 2018 года № 3771-КЗ "О внесении изменений в некоторые законодательные акты Краснодарского края";

7) статью 3 Закона Краснодарского края от 5 июля 2018 года № 3811-КЗ "О внесении изменений в некоторые законодательные акты Краснодарского края".

Статья 3

Настоящий Закон вступает в силу на следующий день после дня его официального опубликования.

Глава администрации (губернатор)
Краснодарского края



В.И. Кондратьев

г. Краснодар
21 декабря 2018 года
№ 3930-КЗ

Стратегия социально-экономического развития Краснодарского края до 2030 года

1. Стратегическая диагностика развития Краснодарского края

1.1. "Живая" система управления будущим AV Galaxy – Единая методика разработки Стратегии

Разработка Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2030 года (далее также – Стратегия) осуществляется в рамках единой методики оценки и повышения конкурентоспособности региона – "Живой" системы управления будущим AV Galaxy, разработанной Консорциумом Леонтьевский центр – AV Group на основе развития подходов классиков теории межрегиональной и глобальной конкуренции и территориального развития Ф. Перру, М. Портера, Й. Шумпетера и других и многолетней практики стратегического планирования на федеральном, региональном и муниципальном уровнях (приложение 1 к Стратегии, рисунок 1).

"Живая" система управления будущим AV Galaxy — интегральный методический подход, направленный на оценку и повышение конкурентоспособности региона и его отраслей специализации. Система отражает базовую идею — участие региона в борьбе за позиции в межрегиональной и глобальной конкуренции полюсов роста, в которых развиваются конкурентоспособные экономические комплексы и кластеры, создаются условия для привлечения и удержания капиталов. Система применяется на всех фазах разработки и реализации Стратегии:

диагностика текущего состояния: оценка конкурентоспособности по направлениям конкуренции, в разрезе экономических комплексов и экономических зон;

доктрина развития: определение ценностей, приоритетов и целеполагание (формирование дерева: главная стратегическая цель — стратегические цели (для направлений конкуренции, экономических комплексов и экономических зон) — цели — задачи);

план мероприятий по реализации Стратегии: формирование системы мероприятий и ключевых проектов развития, в том числе флагманских проектов.

Таким образом, система совмещает два уровня рассмотрения региона: внешний уровень, отражающий конкурентные позиции рассматриваемого региона относительно других регионов в разрезе семи направлений межрегиональной конкуренции, и внутренний уровень, описывающий структуру базовых экономических комплексов (с выделением в увязке с экономическими комплексами кластеров и флагманских проектов) в разрезе экономических зон, учитывающих формирование городских агломераций.

Семь направлений конкуренции могут быть интерпретированы и применительно к бизнесу (предприятиям, хозяйственным комплексам), и применительно к региону, что делает систему удобным инструментом описания взаимосвязанных процессов: конкуренции регионов и предприятий и повышения конкурентоспособности за счет комплексных шагов по всем направлениям конкуренции одновременно (таблица 1).

Поскольку прямое измерение и сравнение регионов по направлениям межрегиональной конкуренции зачастую затруднены, используются соответствующие показатели деятельности экономических комплексов и субъектов бизнеса, исходя из гипотезы, что достижения бизнеса являются следствием созданных в регионе общих условий.

Внутренняя структура социально-экономического развития региона описывается моделью AV Galaxy и отражается набором показателей следующим образом:

регион в целом;

экономические зоны;

базовые экономические комплексы, которые детализируются на подкомплексы и отрасли;

межотраслевые кластеры;

меры и проекты, обеспечивающие реализацию поставленных экономических и социальных целей.

Таблица 1

Цели семи направлений конкуренции регионов/предприятий

Название направления конкуренции (регион/бизнес)	Региональный уровень	Уровень бизнеса
1	2	3
G1. Рынки (конкуренция за потребителя и рынок)	конкурентоспособность приоритетных региональных экономических комплексов/отраслей (с выделением конкурентоспособных продуктов) специализации на их рынках сбыта. Лучшие условия для продвижения продукции местных предприятий на внешние рынки	объем продаж (экспорта/вывода). Доля рынка
G2. Институты (конкуренция за предпринимателя, конкуренция за административный ресурс власти)	качество частных, государственных и государственно-частных институтов и механизмов управления и развития. Высокий уровень развития предпринимательства (крупного, среднего и малого). Понятный доступ к административным ресурсам	эффективное управление (финансовый результат, стоимость бизнеса). Качество и доступность институтов
G3. Человеческий капитал (конкуренция за человека — трудовой ресурс и личность)	лучшие условия для привлечения, удержания и развития носителей человеческого капитала. Высокое качество социальных услуг	производительность труда. Уровень доходов и заработной платы. Качество и доступность социальных инструментов поддержки. Мотивированные, квалифицированные сотрудники

1	2	3
G4. Инновации и информация (конкуренция за инновации/технологии и за доступ к информации)	лучшая экосистема инноваций. Уровень технологического развития экономики. Высокое качество телекоммуникационной инфраструктуры	разработка и приобретение передовых технологий и новых продуктов. Качество и доступность информации
G5. Природные ресурсы и устойчивое развитие (ресурсы относительно неизменяемый фактор развития, связанный с территорией, при этом конкуренция за качество моделей устойчивого развития)	обеспечение лучших условий доступа к природным ресурсам при соблюдении принципов устойчивого развития	доступ к сырью, земельным ресурсам. Качество природной среды. Уровень устойчивости развития
G6. Пространство и реальный капитал (конкуренция за качество пространства, размещение активов/производств; влияющие факторы — инфраструктура, сырье)	высокое качество физической инфраструктуры и пространства, удобные для жизнедеятельности и ведения бизнеса в регионе	обеспеченность и эффективное использование основных фондов. Качество и доступность среды (пространства)
G7. Инвестиции и финансовый капитал (конкуренция за финансовые ресурсы, инвестиции)	качество и доступность финансовой системы региона. Условия для развития финансовых институтов. Лучшие инструменты привлечения инвестиций. Эффективное вложение федеральных и региональных инвестиций	обеспеченность и эффективное использование финансовых ресурсов. Качество и доступность финансовой системы региона

1.2. Общая оценка уровня конкурентоспособности Краснодарского края в сравнении с другими регионами

Для анализа глобальной конкурентоспособности региона в рамках модели "Галактика" (AV Galaxy) применяется методика AV Regions Competitiveness Index (AV RCI, Индекс конкурентоспособности регионов) Консорциума Леонтьевский центр — AV Group. Результаты исследований публично обсуж-

дались/представлялись на различных мероприятиях и активно применяются в научно-исследовательских работах и при разработке стратегий регионов.

Индекс конкурентоспособности регионов — комплексная оценка, характеризующая фактическую способность территорий конкурировать за ресурсы и рынки сбыта.

Методика акцентирует внимание на необходимости приоритезации региональной политики России. Несколько регионов-лидеров по конкурентоспособности формируют вокруг себя полюса роста, которые определяют социально-экономическое развитие страны (данный вывод сделан как на основании изучения вклада российских регионов в развитие отечественной экономики, так и на примере ряда зарубежных развитых и развивающихся экономик).

Индекс конкурентоспособности региона отражает фактическую реализацию факторов конкуренции (на основе оценки индикаторов, отражающих результаты межрегиональной конкуренции). Системная оценка конкуренции регионов проводится по семи ключевым направлениям конкуренции.

1.2.1. Индекс конкурентоспособности регионов AV RCI. Полюса роста России. Южный полюс роста и позиция Краснодарского края

В исследовании полюсов роста России в зависимости от полученного рейтинга выделены несколько групп по уровню конкурентоспособности. Краснодарский край входит в группу 1 (регионы-лидеры), которая включает в себя девять регионов. Эти регионы образуют центры полюсов роста, являются ключевыми драйверами развития экономики страны. В число регионов-лидеров входят: Москва, Санкт-Петербург, Московская область, Республика Татарстан, Краснодарский край, Свердловская область, Ханты-Мансийский автономный округ — Югра, Красноярский край, Ростовская область. Данная группа регионов-лидеров формирует "группу сравнения" для оценки конкурентоспособности (регионы, являющиеся ключевыми конкурентами Краснодарского края за ограниченные ресурсы). На долю регионов-лидеров приходится 48 процентов ВРП, 41 процент инвестиций, 33 процента экономически активного населения (приложение 1 к Стратегии, рисунок 2).

Структурирование полюсов роста и дальнейшая диагностика полюсов роста отражает территориальное и экономическое взаимодействие регионов. Синергетическое развитие полюсов роста позволяет таким территориям быть конкурентоспособными на мировом уровне.

Регионы-лидеры и формируемые ими полюса роста оказывают ключевое влияние на социально-экономическое развитие регионов, входящих в такие полюса. Регионы-лидеры обеспечивают возможности для менее конкурентоспособных регионов, входящих в полюс роста.

Одним из ключевых полюсов роста России является Южный полюс роста, в котором лидерами являются Краснодарский край, Ростовская область, Ставропольский край и Волгоградская область и для которого Краснодарский край является "локомотивом" развития.

Уровень конкурентоспособности очень высокий — по Индексу AV RCI Краснодарский край занял пятое место в России (ключевые конкуренты — регионы-лидеры). Краснодарский край постоянно входит в число регионов-лидеров рейтинга. Высокую оценку конкурентоспособности Краснодарский край получил по направлениям "Рынки", "Человеческий капитал", "Природные ресурсы", а ключевой проблемной зоной является низкий уровень конкурентоспособности по направлению "Инновации и информация". По направлениям "Институты" и "Инвестиции и финансовый капитал" Краснодарский край занимает средние относительно группы сравнения позиции (приложение 1 к Стратегии, рисунок 3).

Краснодарский край имеет значительный потенциал роста конкурентных позиций в мировой экономике, однако это требует совместных усилий регионов, входящих в Южный полюс роста. Самостоятельно Краснодарский край, являясь одним из ключевых регионов России, недостаточно конкурентоспособен на мировом уровне, значительно отстает как по ключевым ресурсам (например, по человеческому капиталу), так и по объему экономики (ВРП).

Однако при рассмотрении края как "локомотива" Южного полюса роста, можно ставить задачи конкуренции на уровне мировых полюсов роста развитых стран и стран БРИКС (приложение 1 к Стратегии, рисунки 4 и 5).

1.2.2. Конкурентоспособность Краснодарского края на основе других методик

Краснодарский край последние годы стабильно занимает лидирующие места в большинстве авторитетных межрегиональных рейтингов (таблица 2).

Таблица 2

Позиции Краснодарского края в рейтингах

Рейтинг	Место Краснодарского края/ общее число мест					
	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год
RCI — индекс конкуренции регионов	4/83	7/83	5/83	5/83	2/83	5/85
Эксперт РА — рейтинг инвестиционной привлекательности (1А — группа с высшим рейтингом)	1А	1А	1А	1А	1А	—
Национальный рейтинг состояния инвестиционного климата	—	—	—	7	7	7
Оценка эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации	4/83	38/83	—	—	—	—

1.3. Стратегические вызовы: глобальные тенденции мирового развития

В настоящее время существуют следующие основные глобальные тенденции и факторы развития мировой экономики, которые необходимо учитывать при разработке долгосрочных стратегий развития (для удобства все тенденции сгруппированы по семи направлениям конкуренции) (приложение 1 к Стратегии, рисунок б).

G1. Рынки

Рост спроса: расширение рыночных ниш и возможностей экономического роста. Рост спроса на продовольствие (на 35 процентов), воду (на 40 процентов) и энергию (на 50 процентов) к 2030 году.

Дальнейший рост рынка услуг (лидерами являются развитые страны). Рост рынка медицинских услуг, связанный с глобальным старением населения. Рост рынка образовательных услуг, вызванный увеличением спроса новой экономики на высококвалифицированных специалистов и широким применением в образовании информационно-коммуникационных технологий.

Готовность всего оперативно изменяться в ответ на внутренние потребности и внешние вызовы (изменения): быстро меняющиеся потребности, технологии, условия конкуренции и лидерства.

Удержание позиций лидеров роста развитыми странами, преимущественно входящими в "Группу двадцати" (G20), а также быстро развивающимися странами, входящими в BRICS+11 и Growth Markets: Филиппины, Египет, Нигерия, Турция, Вьетнам, Пакистан, Иран, Бангладеш, Малайзия, Сингапур, Гонконг, Тайвань.

Формирование новых регионов — полюсов роста за счет сочетания усиления глобальной конкуренции и активного развития международной кооперации. Переход лидерства в развитии от отдельных государств к регионам — полюсам роста, формирующимся, как правило, вокруг городских агломераций.

Смещение центра экономической активности в Азию, Африку и новая роль Евразии. Азия во главе с Китаем и Индией становится мировым центром производства и потребления. По прогнозам, к 2030 году Китай будет обладать первой по величине экономикой в мире. Прогнозируется значительный рост экономики в Африке. Большой потенциал Евразийской интеграции.

Глобальный рост среднего класса: увеличение в развивающихся странах численности населения, относимого к среднему классу.

Широкое распространение идеологии общества массового потребления и увеличение среднедушевого уровня потребления ресурсов. При этом, однако, формируется и слой людей устойчивого потребления, сознательно ограничивающих свои потребности.

Существенный рост внутренних рынков развивающихся стран, вызванный ростом благосостояния населения крупных развивающихся экономик.

Увеличение доли женщин и пожилых людей в качестве основных потребителей товаров и услуг.

G2. Институты

Управление: открытость, гибкость и взаимодействие.

Переход от жестких систем управления к "живым", динамично реагирующим на внешние и внутренние воздействия на основе гармоничной институциональной среды. Спрос на новые системы стратегического управления, включающие механизмы повышения конкурентоспособности и инструменты финансово-экономического моделирования развития.

Повышение открытости власти — движение к Открытому правительству.

Институты: стимулирование роста конкурентоспособности по направлениям. Признание значения качества институтов как одного из важнейших факторов конкурентоспособности стран и регионов.

Культура: базис долгосрочного развития "между порядком и хаосом".

Ускорение темпов изменения мира, обуславливающее ускорение процесса "творческого разрушения" — постоянного переосмысления предпринимателями путей развития в соответствии с новыми вызовами и возможностями, ведущего к удалению устаревших и нежизнеспособных элементов и к обновлению экономических структур.

Возникновение глобальной многополярной системы за счет расширения региональных блоков и возрастания относительной власти негосударственных субъектов — транснациональных корпораций, кланов, религиозных организаций и других.

Усиление роли "Группы двадцати" (G20) как ведущего форума международного сотрудничества по наиболее важным политическим, экономическим и финансовым вопросам.

Снижение степени доминирования западных стран в глобальных системах международного сотрудничества, таких как ООН, МВФ и Всемирный банк,

а также обновление данных институтов в целях повышения эффективности их деятельности.

Увеличение влияния гражданского общества в связи с ростом среднего класса и сокращением числа людей, живущих за чертой бедности.

Возрастание угрозы расширения международного терроризма за счет сохранения нестабильности на Ближнем Востоке и увеличения количества локальных международных конфликтов, с одной стороны, и широкого распространения современных технологий и научного знания, в том числе увеличения их доступности для террористических организаций, с другой стороны. Широкое использование террористическими группами социальных онлайн-механизмов для пропаганды своих идей и вербовки сторонников. Значительный поток беженцев из стран Ближнего Востока в соседние страны и страны Западной Европы и связанный с ним рост преступности и социально-политической напряженности на их территории.

G3. Человеческий капитал

Рост населения Земли: в развивающихся странах и падение доли трудоспособного населения в развитых странах. Существенный рост населения Земли за счет роста населения стран Азии, Африки и Латинской Америки (согласно прогнозам до 10 млрд. человек к 2030 году).

Глобальный рост среднего класса (развитие молодых, миграция, женщины, позднее старение).

Человек развивается и созидает всю жизнь (самосовершенствование, образование, здоровье).

Выход человеческого капитала на первое место среди долгосрочных факторов развития будущей экономики (по сравнению с природно-ресурсным, реальным и финансовым капиталом).

Ускорение темпов роста индивидуальных возможностей. Человек становится субъектом глобального мира, являясь саморазвивающимся, мобильным активом.

Рост числа компаний, функционирующих вокруг таланта конкретного человека. Развитие сферы управления талантами.

Рост производительности труда за счет увеличения его технической вооруженности и развития методов и технологий повышения эффективности.

Повышение качества образования, обусловленное изменением условий труда в связи с применением новых технологий и возможностями широкого использования в образовании информационно-коммуникационных технологий.

Размывание границ между частной жизнью людей и работой.

Снижение роли расстояния в качестве сдерживающего фактора сотрудничества.

Возрастание роли религиозных ценностей и институтов.

Снижение младенческой смертности.

Рост числа людей с избыточным весом.

Постепенный перехват женщинами менеджерских функций во власти и бизнесе.

Глобальное старение населения (особенно в развитых и быстро развивающихся странах. Фактор "Замедление взросления нового поколения" (синдром "Питера Пена"). Создание условий для работы людей старших возрастов.

Возвращение части богатых и образованных граждан развивающихся стран на родину, что будет способствовать повышению конкурентоспособности развивающихся экономик.

Усиление трудовой миграции населения из бедных стран (регионов) в более богатые (в том числе увеличение ежегодного уровня чистой иммиграции в развитых странах, компенсирующее сокращение численности трудоспособного населения). Регионы-доноры: Африка, развивающиеся страны Азии, Латинская Америка и СНГ; регионы-реципиенты: Северная Америка, Европа, в меньшей степени — Ближний Восток и развитые страны Азии.

G4. Инновации и информация

Данные быстро переходят в продукты: информация — потребность — инновация — производство. Происходит тотальная цифровизация.

Производство будущего — это не "вырезание", а созидание и выращивание (3D-printing из композитов или атомарной пыли) (Apple, Alcoa).

Увеличение значения инноваций и модернизации как базовых инструментов экономического развития при снижении влияния многих традиционных факторов роста (исчерпание потенциала ресурсной модели экономического развития, базирующейся на доиндустриальных отраслях и низкой стоимости производственных факторов: рабочая сила, топливо, электроэнергия).

Дальнейшее закрепление пятого технологического уклада (лидерство информационных технологий) с переходом на развитие шестого (лидерство нано- и биотехнологий), а в последствии и седьмого технологического уклада (лидерство когнитивных технологий).

Активное развитие прорывных технологий:

искусственный интеллект (развитие науки и технологий создания интеллектуальных машин и компьютерных программ, взаимодействующих на основе технологий "интернет вещей"/"всеобъемлющий интернет", и расширение их возможностей);

нанотехнологии;

биотехнологии;

информационные технологии;

когнитивные технологии;

социогуманитарные технологии;

аддитивные технологии (3D-Printer).

Постепенное смещение технологического центра с Запада на Восток и Юг (при сохранении лидерства за США) вследствие активного переноса технологического уклада современной экономики, сложившегося в развитых странах, в развивающиеся страны. Реиндустриализация в США, в ходе которой многие американские компании возвращают производство из развивающихся стран.

Увеличение расходов на исследования и разработки.

Кратный рост объема информации. Портативность глобальных знаний.

Развитие глобальных социальных сетей и усиление их роли во всех сферах общественной жизни.

Растущая роль краудсорсинга.

Развитие средств оперативного автоматизированного перевода информации на другие языки, что сотрет языковые границы между людьми и существенно повысит эффективность общения.

Расширение космических программ.

Развитие новых технологий в области здравоохранения и геномики, которые могут обеспечить снижение уровня распространения опасных заболеваний и увеличение продолжительности жизни.

Интеллектуализация экономики: развитие "умных" и экологически чистых технологий, создание "умных" сред, "умных" систем и "умных" производств: транспортных систем, систем энергоснабжения, производственных систем, домов, магазинов, городов и других.

Глобальная синхронизация в сфере передовых отраслей промышленности.

Увеличение скорости обратного инжиниринга (анализ продукта, который успешно вышел на рынок, изучение его структуры, дизайна, технологии и способов производства) вследствие эволюции компьютерных и информационных сред и систем, а также совершенствования ноу-хау в сфере менеджмента. Повышение реализуемости модели, предполагающей при появлении на рынке нового продукта, его немедленный анализ и выпуск аналога с меньшими издержками в целях выигрыша рыночной доли.

Развитие "зеленой" экономики — экономики с низкими выбросами углеродных соединений, эффективно использующей ресурсы и отвечающей интересам всего общества (снижение масштабов негативного влияния на природную среду, а также повышение конкурентоспособности развитых экономик за счет сокращения зависимости от углеводородного сырья и его доли в стоимости конечного продукта).

Детальная и системная разработка эффективных ресурсо- и энергосберегающих технологий.

G5. Природные ресурсы и устойчивое развитие

Значительный рост спроса на "природу" и общественного внимания к устойчивому развитию (Sustainable Development), охране окружающей среды. Переход на модель устойчивого развития (Sustainable Development), когда удовлетворение потребности настоящего времени проходит без ущерба для потребностей будущих поколений.

Наращение экологических проблем. Рост объема вредных выбросов в окружающую среду и увеличение объема бытовых и промышленных отходов, стимулирующие внедрение рационального природопользования и безотходных и экологически чистых технологий.

Обеспеченность мировой экономики подтвержденными запасами основных видов полезных ископаемых на ближайшие 30—50 лет.

Увеличение спроса на энергоносители, пищу и чистую пресную воду, вызванное продолжающимся экономическим ростом в сочетании с общим приростом населения и ростом среднего класса. Усиление дефицита указанных ресурсов.

Сохранение доминирующего значения углеводородного топлива (обеспечение более чем трех четвертей потребления энергии к 2030 году). Постепенный переход от использования нефтепродуктов и угля к использованию природного газа и других экологически чистых источников энергии.

"Сланцевая революция" в энергетике (экономически эффективная промышленная добыча сланцевых углеводородов), которая позволила предположительно на два—три десятилетия отодвинуть угрозу исчерпания экономически оправданных ресурсов нефти и газа и продлила преимущественно углеводородный характер мировой энергетике. Изменение мирового энергетического ландшафта и перспективных торговых потоков энергоресурсов, прежде всего в части перераспределения потоков сниженного природного газа. При несущественном изменении рынков энергоресурсов заметно перераспределится соотношение сил ведущих участников, а некоторые глобальные игроки смогут получить дополнительные возможности влияния. При этом в случае успешного

развития добычи сланцевых углеводородов странами Северной Америки (осложненное жесткими экологическими стандартами) и Китаем, обладающими наибольшими их запасами, возможно частичное вытеснение России с традиционных энергетических рынков. Вместе с тем перспективы развития добычи сланцевых углеводородов и степень ее влияния на мировой энергетический рынок зависят от динамики мировых цен на нефть в прогнозный период, а также от уточнения оценки запасов сланцевых углеводородов основными игроками (США, Китай). Ограничения обусловлены высокой себестоимостью добычи, низким коэффициентом извлекаемости ресурсов и высокими экологическими рисками.

Развитие атомной энергетики за счет увеличения производства электроэнергии на базе использования конкурентоспособных ядерных реакторов третьего и последующих поколений, имеющих более низкую стоимость производства энергии, повышенные характеристики безопасности и лучшие характеристики проектов с точки зрения ядерных отходов и угроз распространения ядерных материалов.

Постепенное глобальное изменение климата, которое обострит дефицит ряда ресурсов (пресная вода, плодородные почвы), но повысит доступность значительных запасов топливно-энергетических ресурсов, имеющихся на севере России и Канады, а также на континентальном шельфе в Арктике.

Увеличение темпов освоения ресурсов Мирового океана.

G6. Пространство и реальный капитал

Урбанизация: растущая роль мегаполисов, агломераций и полюсов роста. При сохранении текущих тенденций к 2030 году до 60 процентов населения мира будет жить в городах.

Рурализация: возвращение части населения в сельскую местность, постоянный контакт с природой, производство экопродуктов в собственных подворьях.

Переход от традиционной инфраструктуры к пространствам индивидуального и общественного пользования. Традиционной инфраструктуры как

объекта коллективного доступа в стратегической перспективе будет все меньше и меньше.

Рост влияния качества инфраструктуры и пространства в целом на выбор региона для жизни, развития и инвестирования.

Изменение структуры мирового энергетического рынка, рост альтернативной энергетики (солнце и вода). Перестройка энергетической инфраструктуры (в целях перехода на использование природного газа, угля и альтернативных источников энергии).

Развитие "бесшовного пространства". Реинжиниринг существующих транспортных систем в соответствии с изменением концепции мобильности. Развитие мультимодальных транспортных и логистических систем с использованием интеллектуальных технологий.

G7. Инвестиции и финансовый капитал

Глобальный доступ к финансовым инструментам и инвестициям (рост конкуренции: Сбербанк или Alibaba, другие).

Ужесточение межстрановой и межрегиональной конкуренции за лучших инвесторов, путем создания максимально благоприятных условий для ведения бизнеса, жизнедеятельности и отдыха.

Возрастание роли прямых инвестиций как ключевого фактора трансфера знаний и технологий. Рост рынка акционерного и долгового капитала, рост кредитного рынка. Расширение применения инструментов финансирования на принципах государственно-частного партнерства.

Рост долговой нагрузки в развитых странах и проблема "глобальных дисбалансов" (ситуация, когда суверенные заемщики являются эмитентами валюты, в которой выдан кредит).

Увеличение дефицита сбережений в глобальной экономике (недостаток "длинных" пассивов при сохранении спроса на "длинные" деньги), вызванное в том числе уменьшением ресурсов пенсионных фондов в связи с потерями активов во время финансового кризиса и уменьшением числа работающих на одного пенсионера.

Увеличение доли инвестиций, осуществляемых за счет государства и внешних инвесторов.

Движение капитала из развитых рынков в развивающиеся.

Постепенное снижение значения американского доллара в качестве уникальной ключевой мировой валюты.

1.4. Конкурентные преимущества и ключевые проблемы Краснодарского края

1.4.1. Ключевые конкурентные позиции Краснодарского края

Краснодарский край — 2017 — российский регион-лидер, привлекательный для жизни, отдыха и ведения бизнеса, качественно использующий природно-ресурсный потенциал и инвестиции, успешно выполняющий международные и федеральные функции и проекты. С точки зрения глобальной конкурентоспособности край имеет системные проблемы в развитии человеческого капитала, инноваций и пространства

Конкурентные преимущества:

амбиции и опыт российского региона-лидера: большой пятимиллионный внутренний рынок, ежегодно принимающий более пятнадцати миллионов туристов, и транспортно-логистический хаб в центре двадцатимиллионного Южного полюса роста (регионы Юга России, входящие в состав Южного и Северо-Кавказского федеральных округов);

административный ресурс — опыт успешного выполнения международных и федеральных функций и проектов;

высокая привлекательность для жизни, отдыха и ведения бизнеса;

высокая предпринимательская активность;

потенциал развития умной экономики;

богатые и эффективно используемые природные ресурсы (основа развития ключевых экономических комплексов края: торгово-транспортно-логистического, агропромышленного, санаторно-курортного и туристского): компактное сочетание морей, равнин, предгорий и гор; мягкий климат, чистый воздух и уникальные природные объекты горных и предгорных территорий, ме-

сторождения минеральных вод и лечебных грязей, большое видовое разнообразие растительного и животного мира;

южный форпост России — уникальное геостратегическое положение (пересечение торгово-транспортно-логистических потоков (Европы, Средиземноморья, Ближнего Востока и Средней Азии), морская и сухопутная государственные границы) и высокий уровень развития инфраструктуры (ключевые южные транспортные артерии и порты Азово-Черноморского бассейна);

высокая инвестиционная привлекательность и развитая кредитно-финансовая инфраструктура края.

Ключевые проблемы:

низкая глобальная конкурентоспособность ключевых экономических комплексов;

инертность институциональной системы;

системные проблемы в области развития человеческого капитала;

отсутствие экосистемы инноваций;

высокая антропогенная нагрузка и низкое качество системы устойчивого развития;

значительные пространственно-инфраструктурные ограничения;

высокая зависимость от внешних финансовых институтов при недостаточном качестве внутренней системы управления финансами и привлечения инвестиций.

Краснодарский край имеет высокий уровень конкурентоспособности и входит в число российских регионов-лидеров, являясь лидером Южного полюса роста. Согласно исследованию AV RCI-2017 beta Краснодарский край занял второе место в России по уровню конкурентоспособности. Ключевыми конкурентами Краснодарского края являются Москва, Московская область, Республика Татарстан, Санкт-Петербург, а также Самарская, Свердловская и Ростовская области. При этом с точки зрения глобальной конкурентоспособности край имеет системные проблемы в развитии человеческого капитала, инноваций и пространства. Для оценки глобальной конкурентоспособности

Краснодарский край был сопоставлен с семнадцатью зарубежными регионами-аналогами, отобранными для исследования. Рост конкурентоспособности Краснодарского края на протяжении последнего десятилетия был обеспечен за счет опережающих темпов роста экономики, при высоком потенциале роста ВРП на душу населения, уровня промышленного производства и производительности труда.

Краснодарский край выполняет большое количество международных и федеральных функций: транспортировка и экспорт стратегически важных товаров, обеспечение продовольственной безопасности страны, интеграция Крыма в единое экономическое пространство России, организация и проведение важнейших мероприятий политического, экономического, культурного и спортивного характеров. Экономическим центром Краснодарского края и Юга России является город Краснодар. Город-курорт Сочи имеет опыт успешной реализации масштабных федеральных проектов на Юге России, выполняя целый ряд федеральных задач и являясь столицей зимних Олимпийских игр 2014 года.

Краснодарский край — большой внутренний рынок в центре двадцатимиллионного Южного полюса роста с положительной динамикой развития на фоне замедления роста внутреннего рынка в ряде регионов-конкурентов. При значительном объеме внутреннего рынка и потенциале внешнего ключевые экономические комплексы края (торгово-транспортно-логистический, агропромышленный, санаторно-курортный и туристский) конкурентоспособны на российском уровне, но имеют системные проблемы глобальной конкурентоспособности (низкая ориентация на конечного потребителя, недостаточное качество продукции и услуг, высокие издержки) при значительном потенциале развития.

Преимущества географического положения, а также соседство с динамично развивающимися регионами Юга России и государствами создают условия для развития Краснодарского края как одного из ключевых российских транспортно-логистических хабов, отличающегося высокой активностью на

внешних рынках, устойчивым ростом объемов экспорта и значительным потенциалом дальнейшего роста (при этом в настоящее время объем экспорта, особенно несырьевого неэнергетического экспорта, недостаточен).

Располагаясь на крайнем юго-западе России, Краснодарский край реализует геостратегическую функцию форпоста на южных рубежах России: активно взаимодействует с регионами Северного Кавказа и странами Закавказья, Ближнего Востока и Средиземноморского бассейна. Краснодарский край является приграничной территорией, регионом, обеспечивающим выход России к Черному морю и важнейшим международным морским путям. Через территорию Краснодарского края осуществляется транзит в Республику Крым.

Регион реализует интересы России в зоне азово-черноморского и средиземноморского экономического сотрудничества.

1.4.2. Оценка достигнутых целей социально-экономического развития Краснодарского края

За период реализации Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2020 года (2008—2017 годы) продолжено социально-экономическое развитие региона и сохранены устойчивые позиции края в экономическом пространстве России.

Рост экономики обеспечил новые рабочие места, опережающий рост уровня жизни населения Краснодарского края, а также низкий уровень безработицы (один из самых низких в России) и высокий темп роста реальных доходов (один из самых высоких в стране). Только за период 2010—2016 годов реальные доходы населения выросли почти на 56,1 процента — прирост в 4,5 раза выше, чем в среднем по России.

На протяжении последних лет край неизменно входит в число территорий страны, обладающих максимальным инвестиционным потенциалом при минимальном инвестиционном риске. Согласно рейтингу инвестиционного климата в 2016 году таких регионов только три: Московская область, Санкт-Петербург и Краснодарский край.

В кризисные периоды не было допущено существенного снижения валового регионального продукта (в 2009 году — на 1,8 процента по сравнению с 2008 годом; в 2015 году — на 4 процента относительно 2014 года). Рост валового регионального продукта за все девять лет реализации Стратегии составил 131,5 процента на фоне 108,3 процента роста в целом по стране.

Растет вклад Краснодарского края в валовой внутренний продукт Российской Федерации и в формирование федерального бюджета. Краснодарский край стабильно входит в первую десятку субъектов Российской Федерации по объему ВРП. Если в 2008 году край занимал в этом рейтинге седьмое место, то в 2014 и 2015 годах — уже пятое место.

Начиная с 2012 года Краснодарский край удерживает первое место в ЮФО по объемам промышленного производства, опережая Ростовскую и Волгоградскую области более чем на 10 процентов, и занимает шестнадцатое место среди регионов Российской Федерации (в 2008 году — восемнадцатое место).

По целому ряду товарных позиций край входит в число монополистов либо занимает значительную долю в объемах производства многих видов продукции не только в ЮФО, но и на российском рынке.

В Краснодарском крае производится свыше 38 процентов виноградных и 23 процента шампанских вин России, 26 процентов крупы, 24 процента сахара-песка, 20 процентов консервированных овощей и грибов, 13 процентов растительных масел, 7 процентов молочных консервов, а также значительное количество мясопродуктов, колбасных изделий, сливочного масла, сыров и сырных продуктов, муки, комбикормов, жидкого обработанного молока, овощных и фруктовых соков, удельный вес которых в общероссийском объеме производства колеблется от 3 процентов до 9 процентов.

В 2016 году в крае произведено около 30 процентов бытовых газовых плит, произведенных в России, 14,4 процента бытовых стационарных электроплит, 11,4 процента непрерывных конвейеров для товаров и материалов, 30 процентов комплектов деталей деревянных ящиков для овощей, фруктов,

ягод и более 48 процентов комплектов для прочих продовольственных товаров, более 17 процентов деревянных шкафов, около 23 процентов мужских сорочек, 17,5 процента обуви (в основном — пляжная и домашняя обувь), 10 процентов цемента, 9,4 процента мелких стеновых блоков, 8,4 процента керамического кирпича, 6,8 процента крупных стеновых блоков, 8 процентов дизельного топлива, 6,7 процента серной кислоты, 10,5 процента полимерных труб, 8,4 процента сортового проката, 7,6 процента деревянных поддонов, 7,5 процента стальных сборных строительных конструкций, 7 процентов тракторов для сельского хозяйства, а также от 3 процентов до 6 процентов зерноуборочных комбайнов, трикотажных изделий, деревянных оконных блоков, кресел, лакокрасочных материалов, сборных железобетонных конструкций.

Край находится на первом месте в России по объему сельскохозяйственного производства, на втором — по вводу жилья, на третьем — по объему розничных продаж и объему платных услуг населению, на четвертом — по обороту общественного питания, на пятом — по объему выполненных строительных работ, на седьмом — по объему привлекаемых инвестиций.

Увеличен вклад Краснодарского края в общероссийские объемы промышленного производства — с 1,5 процента в 2008 году до 1,9 процента по итогам 2016 года, оптовой торговли — с 2,1 процента до 2,5 процента, розничной торговли — 3,6 процента до 4,4 процента, общественного питания — с 3,8 процента до 5,3 процента, платного обслуживания населения — с 3,4 процента до 5,3 процента. Стабильно высок вклад в объемы сельского хозяйства — 7,5 процента.

Одними из важнейших факторов сохранения положительной динамики большинства макроэкономических показателей развития региона являются диверсифицированная экономика региона, проведение на территории Краснодарского края XXII зимних Олимпийских игр 2014 года в городе Сочи, этапа чемпионата мира по кольцевым автогонкам "Формула-1" — Гран-При России, а также строительство транспортного перехода через Керченский пролив.

На протяжении ряда лет в результате проведения в Краснодарском крае комплексных профилактических и лечебно-диагностических мероприятий отмечаются позитивные тенденции развития демографической ситуации.

Об устойчивости социально-экономического развития региона свидетельствует положительная динамика роста численности населения и среднедушевых доходов населения.

1.4.3. G1. Рынки

1.4.3.1. Анализ конкурентоспособности по направлению "G1. Рынки"

По направлению конкуренции "Рынки" Краснодарский край занимает пятое место в России (таблица 3).

Таблица 3

Ключевые показатели конкурентоспособности и их характеристика по направлению конкуренции "Рынки"

Факторы конкуренции / Ключевые показатели	Знач.	Диапазон группы сравнения	РФ	ЮФР	КС	Ср. прирост	Диапазон регионов России
Рынки сбыта			5	1	5		
Объем и структура экономики			8	1	7		
ВРП (средний за 3 года), млрд USD	43,3	24,6	307,0	5	1	5	0,7 - 307,0
ВРП (прирост за 3 года), млрд USD	12,2	6,9	73,1	5	1	4	0,0 - 73,1
ВРП на душу населения (среднее за 3 года), USD/чел.	7 983	5 803	43 729	27	1	8	1 761 - 106 427
ВРП на душу населения (прирост за 3 года), USD/чел.	2 007	1 567	5 361	27	2	7	243 - 29 315
Объем промышленного производства (среднее за 3 года), млрд USD	17,1	14,5	127,6	16	1	8	0,1 - 127,6
Объем промышленного производства (прирост за 3 года), млрд USD	6,2	4,3	27,6	10	1	7	-9,9 - 27,6
Внутренний рынок			4	1	4		
Доходы населения суммарные (оценка, среднее за 3 года), млрд USD	3 269	1 352	13 682	4	1	4	57 - 13 682
Доходы населения суммарные (оценка, прирост за 3 года), млрд USD	869	152	1 279	4	1	4	-48 - 1 279
Внешний рынок			32	2	8		
Отношение экспорта к ВРП	0,176	0,091	0,536	32	2	8	0,000 - 0,699
Величина экспорта, приходящаяся на 1 жителя, USD	1 008	646	9 581	35	2	8	0 - 18 466

Примечание. Источник: AV RCI-2017 beta, Росстат, аналитика LC-AV. Данные за 2016 год.

Краснодарский край находится на высокой позиции по объему и структуре экономики: при высоких объемах и темпах роста ВРП, по ВРП на душу населения и уровню промышленного производства Краснодарский край также относится к лидерам. Краснодарский край обладает значительным объемом внутреннего рынка, также характеризующимся высокой положительной динамикой, за счет роста подушевого дохода при росте численности населения.

Краснодарский край, являясь важным регионом-экспортером, имеет не самое высокое соотношение экспорта и ВРП в сравнении с другими регионами, что характеризует потенциал дальнейшего роста экспорта.

1.4.3.2. Конкурентные позиции ключевых экономических комплексов

Отраслевая структура экономических комплексов и схема соответствия ОКВЭД представлена в приложении 2 к Стратегии. Структура экономических комплексов Краснодарского края (приложение 1 к Стратегии, рисунки 7—10).

Торгово-транспортно-логистический комплекс (ТТЛК)

Торгово-транспортно-логистический комплекс Краснодарского края обеспечивает реализацию внешнеполитических и экономических интересов края и Российской Федерации, а потребительский рынок региона — один из важнейших источников поступления доходов в консолидированный бюджет Краснодарского края. По обороту розничной торговли Краснодарский край занимает первое место в ЮФО и третье по России. Стремительно развиваются крупные торговые сети краевого, федерального и даже мирового масштаба. Оборот розничных торговых сетей превышает 20 процентов от общего объема оборота розничной торговли. Международный транзитный потенциал региона в первую очередь обеспечивается морским и железнодорожным транспортом. Морские порты края обеспечивают прямой выход через Азовское и Черное моря на международные внешнеторговые пути и перерабатывают более 30 процентов внешнеторговых российских и транзитных грузов морских портов России, обслуживают около трети российского нефтеэкспорта.

Основные показатели торгово-транспортно-логистического комплекса Краснодарского края приведены в приложении 1 к Стратегии, рисунок 11.

По территории края проходит свыше 2,1 тыс. километров железных дорог, включая важнейшие железнодорожные маршруты федерального значения, которые ориентированы в сторону морских портов края и курортов Черного и Азовского морей. Инфраструктура края вносит существенный вклад в повышение связности территории страны, а транзитный потенциал инфраструктуры

морского и железнодорожного транспорта Краснодарского края выделяется на фоне аналогичных объектов других регионов России.

Воздушный транспорт Краснодарского края представлен четырьмя аэропортами, три из которых являются международными (Краснодар, Сочи, Анапа). На долю аэропортов Краснодарского края приходится более шести процентов всех пассажирских авиаперевозок в России.

Автотранспортный комплекс Краснодарского края — это около 40,9 тыс. километров автомобильных дорог общего пользования федерального, регионального и местного значения, более 1,77 млн. легковых автомобилей; 29,5 тыс. автобусов и более 530 единиц городского электрического транспорта, которые перевозят свыше 420 млн. пассажиров в год; а также более 22,8 тыс. грузовых автомобилей специализированных автотранспортных предприятий с общим объемом грузооборота более 4 млрд. т-км в год.

Трубопроводный транспорт представлен международным нефтепроводом "Тенгиз — Новороссийск" и газопроводом "Россия — Турция" ("Голубой поток").

На данный момент необходима комплексная реконструкция существующих железных и автомобильных дорог, кроме того, значительным вызовом для комплекса является строящийся транспортный переход через Керченский пролив — мост с железнодорожным и автодорожным проездами.

Агропромышленный комплекс (АПК)

Агропромышленный комплекс Краснодарского края обеспечивает более 7 процентов объема валовой сельскохозяйственной продукции России, обладая 4,6 процента посевных площадей. Благоприятные природные условия и развитая материально-техническая база обеспечивают лидерство Краснодарского края в производстве продукции сельского хозяйства в России (первое место в производстве продукции растениеводства, третье место в производстве продукции животноводства). Пищевая промышленность края формирует более 5 процентов общероссийского производства продуктов питания, или 30 процентов всего промышленного производства в Краснодарском крае. Преобладают масложировая, молочная, мясная, сахарная, плодоовощная и консервная промыш-

ленность. Однако загрузка предприятий пищевой промышленности составляет 60—80 процентов от существующих мощностей вследствие недостатка качественного сырья. Одной из проблем является сырьевая специализация экспорта, в основе которой лежат зерновые и злаки (96 процентов), тогда как продукция пищевой промышленности занимает менее 4 процентов.

Основные показатели агропромышленного комплекса Краснодарского края приведены в приложении 1 к Стратегии, рисунок 12.

Санаторно-курортный и туристский комплекс (СКТК)

Краснодарский край — один из лидеров российского туристского рынка (прежде всего, в сегменте пляжного туризма), обладающий уникальным сочетанием рекреационных ресурсов (благоприятные природные условия, протяженное морское побережье, горы, минеральные и термальные воды, лечебные грязи), развитой туристской инфраструктурой (в пик летнего сезона емкость курортов края достигает порядка 800 тыс. мест, при низкой привлекательности курортов края для иностранных туристов) и широко известными (в том числе за рубежом) туристскими брендами, демонстрирующий уверенный рост туристского потока на протяжении последних лет. Развитие комплекса сдерживается наличием ряда проблем, таких как недостаточная глобальная конкурентоспособность (низкий уровень сервиса при высокой цене, высокая доля транспортной составляющей в цене туристского продукта), ярко выраженный сезонный характер деятельности курортов, недостаточная степень диверсификации туристского продукта и нехватка развлекательной инфраструктуры (особенно в межсезонье), ограничения транспортной и инженерной инфраструктуры, недостаточный объем инвестиций в развитие комплекса.

Основные показатели санаторно-курортного и туристского комплекса Краснодарского края приведены в приложении 1 к Стратегии, рисунок 13.

Комплекс отраслей промышленности (КОП)

Комплекс отраслей промышленности Краснодарского края включает в себя предприятия машиностроения, химической, лесной, легкой промышленно-

сти и другие обрабатывающие производства, за исключением направлений промышленности, включенные в вертикально интегрированные комплексы: АПК, КСЖКХ, ТЭК, а также промышленные предприятия советского периода, пытающиеся найти свое место на рынке, а также современные производства, построенные с привлечением иностранного капитала. Наиболее перспективные из них в химической, лесной промышленности и машиностроении проводят модернизацию и создают новые производства, но объемы инвестиций (порядка 2 процентов от общего объема в крае) недостаточны для развития. По объемам промышленного производства Краснодарский край начиная с 2012 года удерживает первое место в ЮФО, опережая Ростовскую и Волгоградскую области более чем на 15 процентов, и занимает шестнадцатое место среди регионов Российской Федерации.

Основные показатели комплекса отраслей промышленности Краснодарского края приведены в приложении 1 к Стратегии, рисунок 14.

Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)

Топливо-энергетический комплекс Краснодарского края надежен и сбалансирован. По количеству разведанных месторождений край занимает лидирующую позицию, по добыче — третье место, по производству нефтепродуктов — второе в ЮФО. Энергоемкость края в 1,5 раза выше среднемирового уровня и в 2—2,5 раза выше, чем в развитых странах, край энергодефицитен, при этом потенциал энергосбережения составляет не менее 40 процентов.

Основные показатели топливно-энергетического комплекса Краснодарского края приведены в приложении 1 к Стратегии, рисунок 15.

Комплекс строительства и ЖКХ (КСЖКХ)

Комплекс строительства и ЖКХ Краснодарского края: интенсивными темпами ведется жилищное и промышленное строительство, развивается коммунальная инфраструктура — на протяжении последних пяти лет Краснодарский край лидирует по вводу жилья: первое место в ЮФО и второе место в России, а также занимает шестое место в стране по объемам строитель-

но-монтажных работ. Олимпийским наследием для региона стали обновленная инфраструктура, новые технологии проектирования и строительства, практика применения современных материалов и конструкторских решений. Сегодня край обладает уникальным опытом, технологиями и компетенциями в строительстве. В Краснодарском крае выпускается широкая номенклатура строительных материалов. Комплекс характеризуют высокая деловая и инвестиционная активность девелоперов, наличие сырьевой базы для производства строительных материалов, а также рост их производства, стабильность и высокий уровень предоставления жилищно-коммунальных услуг. Перспективы комплекса предполагают экспорт строительных материалов и выход на новые рынки сбыта, а также рост производительности труда и умения ориентироваться на объемы рынка.

Основные показатели комплекса строительства и ЖКХ Краснодарского края приведены в приложении 1 к Стратегии, рисунок 16.

Комплекс социальных и инновационных услуг (КСИУ)

Комплекс социальных и инновационных услуг Краснодарского края объединяет трудоемкие виды деятельности (образование и здравоохранение, научные исследования и разработки, информационные технологии, услуги связи, сферу государственных, деловых, социальных и персональных услуг), от которых зависит качество жизни населения. Образование и здравоохранение должны в будущем быть драйверами роста.

Система образования края представлена одной из крупнейших в России образовательных сетей, охватывающей все уровни образования. В регионе накоплен значительный опыт в реализации инновационных проектов в образовательной сфере. Вместе с тем существует дефицит образовательных организаций и педагогических кадров, который в связи с ростом численности населения увеличивается. Краснодарский край имеет существенный потенциал роста и при правильном позиционировании в отдельных нишах высшего и дополнительного образования может существенно увеличить объем образовательных услуг.

Сегодня в крае сформирован научно-образовательный комплекс, гармонично сочетающий академическую и вузовскую науку. Основу этого комплекса составляют 18 государственных научно-исследовательских институтов (НИИ) с богатыми традициями и большим научным заделом и 10 государственных вузов с сильными научными школами. В совокупности они образуют научно-исследовательский сектор экономики края, главным ресурсом которого является интеллектуальный потенциал.

Система здравоохранения Краснодарского края характеризуется относительно развитой сетью медицинских организаций, в том числе оказывающих высокотехнологичную медицинскую помощь. Современная система профилактики заболеваний позволила снизить в крае смертность от предотвратимых причин. Однако сохраняющийся дефицит медицинских кадров, необходимость оптимизации сети медицинских организаций, низкая инновационная активность не позволяют краю выйти в российские лидеры в системе здравоохранения. Решение данной проблемы видится в консолидации ведущих медицинских организаций, образовательных организаций, санаторно-курортного сектора в рамках медицинского кластера.

Инновационная инфраструктура Краснодарского края представлена ограниченным набором структур, обеспечивающих генерацию инноваций. Для качественного прорыва региону необходимо сфокусировать внимание на поддержке инновационной инфраструктуры, обеспечить взаимодействие научно-образовательных организаций и бизнеса, привлечь институты венчурного финансирования. Наиболее динамично развиваются деловые и персональные услуги, а также государственное управление, сфера прочих услуг и безопасность.

Основные показатели комплекса строительства и ЖКХ Краснодарского края приведены в приложении 1 к Стратегии, рисунок 17.

1.4.3.3. Анализ экспорта

Внешнеторговый оборот Краснодарского края продолжил сокращаться после своего пикового значения в 2014 году (15489 млн. USD), достигнув

9300 млн. USD в 2016 году (-40 процентов от уровня 2014 года). Объем экспорта товаров и услуг также демонстрирует негативную динамику сократившись до 5587 млн. USD по итогам 2016 года (-45 процентов). Основу экспорта края составляют несырьевые энергетические товары, в первую очередь — топливо и нефтепродукты (54 процента совокупного экспорта). Другими востребованными товарами на мировом рынке являются продовольствие (31,7 процента), металлопродукция (7,2 процента), химические товары (3,8 процента) и продукция машиностроения (2,0 процента).

Краснодарский край на протяжении последних трех лет демонстрирует положительную динамику увеличения доли несырьевых неэнергетических товаров, предусматривающих производство продукции с разной степенью переработки на территории края. Это было достигнуто в первую очередь за счет создания новых и модернизации существующих производств.

Ведущими контрагентами Краснодарского края по экспорту на протяжении последних трех лет остаются Италия (16 процентов) и Турция (12 процентов), в число главных партнеров также входят Мальта (5 процентов), Египет (5 процентов), Франция (5 процентов) и Израиль (2 процента). По мере развития обрабатывающей промышленности география экспорта будет претерпевать существенные изменения. Среди потенциально перспективных зарубежных экспортных рынков окажутся страны Южной Европы, Ближнего Востока, Северной Африки и СНГ.

Экспортный потенциал Краснодарского края представлен 300 экспортно ориентированными компаниями, взаимодействующими с единственной специализированной организацией — Центром координации и поддержки экспорта Краснодарского края. Взаимодействие ограничивается оказанием бесплатных консультационных услуг экспортерам, что не позволяет раскрыть имеющийся потенциал предприятий края.

По мере активного развития международной торговли перед Краснодарским краем возникают стратегические вызовы, среди которых изменение структуры мировой торговли, формирование крупных экономических про-

странств с ведущей ролью отдельных государств, рост влияния политических факторов на международную торговлю (в том числе санкционная политика). Решение возникающих угроз возможно за счет реализации конкурентных преимуществ края: поступательное развитие транспортно-логистической инфраструктуры, активное продвижение региональных товаропроизводителей на мировых рынках под сильным брендом, использование квалифицированных трудовых ресурсов, создание эффективной системы поддержки экспортно ориентированных производителей, осуществляющих глубокую переработку сырья и создающих инновационную продукцию с высокой добавленной стоимостью.

1.4.4. G2. Институты

1.4.4.1. Оценка институциональной системы Краснодарского края

Краснодарский край обладает стабильной институциональной системой, обеспечивающей высокое качество взаимоотношений с федеральным центром, успешную реализацию международных проектов и высокую привлекательность для бизнеса. Система государственного управления Краснодарского края выстроена и является стабильной. У региональных институтов власти сформировался консервативный имидж, связанный с опорой на старые устоявшиеся традиционные ценности, неприятием реформ и преобразований. Наблюдаются системные недостатки качества стратегического управления и низкий уровень внедрения современных институциональных мер, например, направленных на развитие кластерных инициатив и проектного управления. Документы регионального развития не сфокусированы на новых приоритетах и направлениях, которые могли бы дать максимальный результат и более эффективно использовать сильные стороны, возможности Краснодарского края и Южного полюса роста. В большинстве программ предлагается "донастроить" существующую экономическую систему, которая формировалась еще в советские времена. Также можно отметить низкий уровень освоения запланированных средств, что является проблемой планирования и исполнения расходов на реализацию государственных программ.

Необходимо повышать эффективность управления государственной собственностью: более активно вводить в хозяйственный оборот земельные участки, усилить контроль эффективности использования объектов недвижимости и обеспечить приватизацию их неиспользуемой части, а также приватизацию государственных унитарных предприятий и пакетов акций хозяйственных обществ, повысить эффективность "громоздкой" сети государственных бюджетных учреждений Краснодарского края, стимулировать развитие механизмов государственно-частного и муниципально-частного партнерства. В Краснодарском крае постепенно нарабатывается практика партнерства в социальной сфере и в реализации инфраструктурных проектов в коммунальном хозяйстве. Однако потенциал использования этих механизмов привлечения внебюджетных ресурсов недоиспользован. Мероприятия по привлечению добровольных пожертвований и спонсорских средств в Краснодарском крае также не носят системного характера.

В крае наблюдается высокая активность предпринимательства (как на базе крупного, так и среднего и малого бизнеса) при значительных возможностях дальнейшего развития.

Краснодарский край отличают высокий уровень экономической активности населения и динамичное развитие предпринимательства. На территории края в 2016 году (оценка) работали более 298 тыс. субъектов малого и среднего предпринимательства, в рамках которых было занято свыше 562 тыс. человек. Наибольшее количество субъектов малого и среднего предпринимательства сосредоточено в сферах торговли и ремонта, операций с недвижимым имуществом, аренды и предоставления услуг, транспорта и связи, доля которых в общем количестве малых и средних форм хозяйствования составляет порядка 70 процентов. Оборот субъектов малого и среднего предпринимательства по итогам 2016 года (оценка) составил 1883,1 млн. рублей, по отношению к прошлому году прирост значения данного показателя составил 6,4 процента.

Проводимая Краснодарским краем политика в сфере поддержки развития предпринимательства позволяет ему занимать лидирующие позиции среди

регионов России. При этом надо отметить недостаток объектов инфраструктуры поддержки предпринимательства, в числе которых можно выделить особые экономические зоны, индустриальные парки и технопарки, государственные бизнес-инкубаторы, центры молодежного инновационного творчества и пр. В настоящее время поддержка предпринимательства — один из важнейших приоритетов. В результате реализации мероприятий подпрограммы "Государственная поддержка малого и среднего предпринимательства и стимулирование инновационной деятельности в Краснодарском крае" государственной программы Краснодарского края "Социально-экономическое и инновационное развитие Краснодарского края", утвержденной постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 5 октября 2015 года № 943, в 2016 году только по направлению финансовой поддержки количество получателей составило 412 субъектов малого и среднего бизнеса, а объем полученных ими субсидий составил 277 млн. рублей. Посредством институтов развития более чем 20 предприятиями получены льготные займы и кредиты на общую сумму порядка 520 млн. рублей. Действуют такие формы финансовой поддержки МСП, как гарантийный и микрофинансовый фонды, предоставление целевых субсидий и другие программы.

Ежегодно в рамках участия Краснодарского края в конгрессно-выставочных мероприятиях проводится комплексная рекламная кампания, направленная на продвижение образа Краснодарского края как экономически и инвестиционно привлекательного региона. Делегации региона принимают участие в крупных выставках и форумах: международная агропромышленная выставка "Зеленая неделя" (Берлин), Международный экономический форум (Давос), международная выставка коммерческой недвижимости "МИПИМ" (Канны), Международный экономический форум (Санкт-Петербург), международная выставка коммерческой недвижимости "СитиСкейп" (Дубай). Организуются презентации экономики Краснодарского края представителям политических и деловых кругов иностранных государств.

В Краснодарском крае ежегодно проводится Российский инвестиционный форум (Сочи), который по праву считается крупнейшей площадкой для масштабного представления и обсуждения инвестиционных проектов. Это мероприятие регулярно привлекает к себе пристальное внимание представителей деловых кругов разных стран мира.

Институциональная политика региона в сфере поддержки сектора исследований и разработок, а также развития научно-образовательного комплекса позволяет Краснодарскому краю входить в десятку регионов России, успешно развивающих фундаментальную науку совместно с государственными научными фондами (Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ) и Российским гуманитарным научным фондом (РГНФ)). За это время из федерального бюджета в край было привлечено более 200 млн. рублей, мировая наука получила новые знания в области прикладной математики, химии, биологии и медицины, истории, археологии. Многие из них благодаря грантам уже внедрены в практику. Количество реализованных научных проектов — более 1000.

В Краснодарском крае большое внимание уделяется духовно-нравственному воспитанию подрастающего поколения, поддерживается национальная толерантность и межконфессиональная терпимость. При этом большое внимание уделяется поддержанию и развитию традиций культуры и быта казачества.

1.4.4.2. Анализ конкурентоспособности по направлению "G2. Институты"

По направлению конкуренции "Институты" край занимает девятое место в России. Предпринимательская активность в Краснодарском крае высокая, в том числе в малом бизнесе (таблица 4).

Ключевые показатели конкурентоспособности и их характеристика по направлению конкуренции "Институты"

Факторы конкуренции / Ключевые показатели	Знач.	Диапазон группы сравнения	РФ	ЮФР	КС	Ср. прирост	Диапазон регионов России
Институты			9	2	7		
Срок получения разрешения на строительство	120	1 000	85	24	5	3	1 000 - 56
Возможности федерального уровня				10	4	4	
Безвозмездные поступления в бюджет (среднее за 3 года), млн USD	669	228	1 130	10	4	4	52 - 1 673
Безвозмездные поступления в бюджет на 1 жителя (ср. за 3 года), USD	122	92	201	80	13	6	92 - 4 909
Развитие бизнеса				8	1	6	
Уставный капитал (средний за 3 года), млрд руб.	464,3	129,8	9 247,5	5	1	5	1,2 - 9 247,5
Уставный капитал (прирост за 3 года), млрд руб.	735,5	31,1	1 941,6	3	1	3	-21,8 - 1 941,6
Выручка-нетто (средняя за 3 года), млрд USD	83,0	44,7	1 501,2	6	1	6	0,3 - 1 501,2
Выручка-нетто (прирост за 3 года), млрд USD	-11,0	-166,8	5,5	79	13	6	-166,8 - 8,4
Финансовый результат организаций (средний за 3 года), млрд USD	0,4	0,4	48,1	35	3	9	-0,9 - 48,1
Финансовый результат организаций (прирост за 3 года), млрд USD	-4,000	-30,500	21,266	80	13	7	-30,500 - 21,266
Рейтинг регионов по уровню развития ГЧП				41	5	9	
Рейтинг Политбюро 2.0				34	4	5	
Малый и средний бизнес				5	1	5	
Среднесписочная численность работников МСБ (оценка), тыс. чел.	387	124	1 409	6	1	6	2 - 1 409
Оборот малых предприятий (включая микропредприятия), млн руб.	1 104 760	370 715	10 054 04	5	1	5	3 635 - 10 054 041

Примечание. Источник: AV RCI-2017 beta, Росстат, аналитика LC-AV. Данные за 2016 год.

Отмечается опережающая динамика показателей предпринимательской деятельности, однако относительно регионов-лидеров показатели предпринимательской активности находятся на среднем уровне. Одним из факторов является низкий рейтинг по уровню развития механизмов ГЧП. Положительным фактором являются достаточно низкие сроки получения разрешения на осуществление капитального строительства.

1.4.4.3. Анализ крупнейших предприятий Краснодарского края "ТОР-300+"

Для проведения анализа отобраны крупнейшие (по критерию выручки от реализации продукции, работ, услуг за 2015 год) предприятия, зарегистрированные в Краснодарском крае (на основании данных системы "СПАРК-Интерфакс").

"ТОР-300" — выборка первых 300 предприятий с наибольшей выручкой вне зависимости от отраслевой принадлежности.

Расширение общего перечня до "ТОР-300+" за счет доведения количества предприятий с наибольшей выручкой по каждой отрасли минимум до 10 за счет включения в перечень предприятий, находящихся в общем списке по объему выручки ниже первых 300.

Таким образом, для проведения настоящего исследования проанализированы 683 предприятия семи базовых экономических комплексов (приложение 1 к Стратегии, рисунок 18).

Наибольшую долю по количеству предприятий, входящих в "ТОР-300+", занимает торгово-транспортно-логистический комплекс (27,5 процента), на втором месте — агропромышленный комплекс (18,2 процента), на третьем — комплекс отраслей промышленности (17,6 процента).

По объему выручки также лидирует торгово-транспортно-логистический комплекс (62,4 процента), на втором месте — топливно-энергетический комплекс (14,7 процента), на третьем — агропромышленный комплекс (9,9 процента).

Наибольшую суммарную прибыль от продаж имеют также предприятия торгово-транспортно-логистического комплекса (164,9 млрд. рублей), на втором месте — предприятия агропромышленного комплекса (56,2 млрд. рублей), на третьем — предприятия топливно-энергетического комплекса (26,3 млрд. рублей).

1.4.4.4. Проблемы развития предпринимательства

Основные проблемы в области развития предпринимательства связаны в первую очередь с низким качеством взаимодействия бизнеса, власти и общества.

Несмотря на сравнительную развитость основных институтов, непосредственно и косвенно связанных с развитием предпринимательства, взаимодействие между ними пока оценивается как неэффективное.

Региональная и муниципальная власть без участия и включенности бизнеса не способна в полной мере управлять развитием экономики и территории, обеспечивать реализацию прорывных проектов.

Обладающий наибольшими ресурсами крупный и средний бизнес (за редким исключением) практически не участвует в решении вопросов и реализации проектов, связанных с развитием предпринимательства в регионе.

Малое и среднее предпринимательство, на котором в существенной степени сосредоточена государственная поддержка бизнеса, находится в ситуации хронического дефицита ресурсов, необходимых для развития.

Общественный сектор и НКО недостаточно активны в формировании реальной повестки развития, плохо выполняют представительские функции, слабо вовлечены в социальное предпринимательство.

Неразвитость государственно-частного и муниципально-частного партнерства создает почву для бюрократизма и инертности власти, плохого межведомственного взаимодействия органов государственной власти.

Наличие мощных неформальных олигополий, недостаточная защищенность независимого бизнеса.

Неразвитая кооперация бизнеса. Недостаточное использование потенциала синергии ключевых комплексов и отраслей.

1.4.5. G3. Человеческий капитал

1.4.5.1. Оценка качества развития человеческого капитала Краснодарского края

Краснодарский край привлекателен для жизни и отдыха, обладает более чем пятиmillionным многонациональным толерантным населением, отличается стабильным ростом численности постоянного населения, в первую очередь, за счет миграции, а также ростом числа курортников и туристов, ежегодно посещающих край. В то же время с точки зрения глобальной конкурентоспособности уровень развития человеческого капитала недостаточен (низкая производительность труда и инновационная эффективность, вовлеченность, востребованность интеллекта, средние жилищные условия, качество инфраструктуры здравоохранения, образования, социальных услуг, а также наличие экологических проблем).

Система воспроизводства и накопления человеческого капитала в Краснодарском крае характеризуется рядом следующих особенностей.

Демографическая ситуация. В крае с 2003 года наблюдается рост общей численности населения, происходящий преимущественно за счет миграционного прироста. С 2013 года в крае фиксируется естественный прирост населения, что связано с реализацией мер по повышению качества медицинского обслуживания, а следовательно, увеличению ожидаемой продолжительности жизни, а также с ростом рождаемости — общероссийской тенденцией. Вместе с тем демографическая ситуация на территории края крайне неоднородна как по показателям естественного прироста, так и миграционного. Центром притяжения традиционно выступают города — Краснодар, Новороссийск, Сочи, Анапа, Геленджик.

Образование и наука. Система образования Краснодарского края является традиционно развитой: регион лидирует по численности обучающихся в образовательных организациях всех видов образования. На территории края активно развивается система профессионального образования, край участвует в движении "Молодые профессионалы". Система высшего образования представлена широким спектром специальностей и направлений подготовки.

Ключевой проблемой системы образования является дефицит мест в образовательных организациях дошкольного и общего образования, особенно остро данная проблема стоит в городских округах. Существует потребность в педагогических кадрах в дошкольном, общем и профессиональном образовании.

Научно-исследовательская сфера региона представлена широким спектром различных организаций: 4 федеральных научных центра, 18 государственных научно-исследовательских институтов, 10 государственных вузов и др. Общее количество организаций, занимающихся научными исследованиями и разработками, составляет более 100. К ключевым проблемам данной сферы можно отнести прежде всего кадровую: достаточно высокий средний возраст исследователей, имеющих ученую степень кандидата наук (48,5 лет) и

доктора наук (59,7 лет); отсутствие комплексной системы выявления, поддержки и сбережения талантов, включая молодых ученых и исследователей; достаточно высокий риск перспективы развития карьеры ученого (низкий интерес к науке в обществе).

Здравоохранение. Система здравоохранения Краснодарского края является одной из самых развитых в Южном полюсе роста. На территории края присутствуют все элементы системы здравоохранения, реализуются масштабные мероприятия по профилактике заболеваемости населения. Ведется мониторинг уровня смертности от предотвратимых причин, что позволяет фокусировано влиять на качество медицинской помощи. Край является лидером по информатизации системы здравоохранения, внедряются телемедицинские технологии. Высокотехнологичную медицинскую помощь в крае оказывают семь медицинских организаций края по профилям: нейрохирургия, сердечно-сосудистая хирургия, травматология и ортопедия, трансплантология, абдоминальная хирургия, урология, гематология, онкология.

К ключевым проблемам функционирования системы здравоохранения Краснодарского края можно отнести следующие: дефицит медицинских кадров, территориальная дифференциация доступности и качества медицинской помощи, высокая нагрузка на первичное звено здравоохранения.

Социальная поддержка и социальное обслуживание. В Краснодарском крае имеется развитая сеть учреждений социального обслуживания. На 2015 год все граждане пожилого возраста и инвалиды, обратившиеся в учреждения социального обслуживания, получают социальное обслуживание в нестационарных, полустационарных и стационарных условиях. Значительных успехов край добился в передаче детей, оставшихся без попечения родителей, на воспитание в семьи граждан России и под опеку. Данный показатель в 2015 году составил 98,65 процента. Наблюдается также стабильное увеличение средней заработной платы социальных работников государственных учреждений социальной защиты. В крае реализуется ряд государственных социально

ориентированных программ: "Социальная поддержка граждан", "Доступная среда", "Дети Кубани" и "Содействие занятости населения".

Проблемы системы социального обслуживания аналогичны общероссийским: дефицит и старение кадров, необходимость расширения и модернизации материально-технической базы, слабое взаимодействие с некоммерческими организациями в сфере социального обслуживания, низкая инвестиционная привлекательность сферы, неразвитость социального предпринимательства.

Рынок труда. Рынок труда отражает состояние экономики края: наблюдается относительно низкий уровень безработицы, рост числа рабочих мест происходит преимущественно за счет развития сферы торговли, в традиционной для края отрасли — в сельском хозяйстве численность занятых снижается. Занятость в секторах обрабатывающих производств, транспорта и связи, строительства также снижается умеренными темпами.

Ключевыми проблемами рынка труда являются высокий уровень неформальной занятости, дисбаланс спроса и предложения на рынке труда, несоответствие качества образования запросам работодателей. Участие края в реализации масштабных федеральных и региональных проектов обуславливает необходимость пересмотра кадровой политики региона в целом, а также в отдельных отраслях народного хозяйства.

Культура. Сфера культуры Краснодарского края характеризуется относительно развитой сетью культурно-досуговых учреждений, относительно доступной и качественной системой дополнительного и профессионально образования в сфере культуры, развитой инфраструктурой концертно-выставочной деятельности.

К проблемам данной сферы можно отнести дефицит кадров в образовательных организациях, необходимость укрепления материально-технической базы, слабое развитие музейно-выставочной деятельности. На территории края проводится ряд крупных культурных событий, являющихся объектом

культурно-познавательного туризма, однако локальные мероприятия (творческие конкурсы и фестивали для детей и молодежи) пока немногочисленны.

Физическая культура и спорт. Проведение на территории Краснодарского края проекта мирового масштаба — зимних Олимпийских игр 2014 года существенно повлияло на развитие физической культуры и спорта. В крае создана уникальная спортивная инфраструктура, уровень обеспечения населения спортивными сооружениями исходя из их единовременной пропускной способности в Краснодарском крае в 2016 году составил 32,5 процента, что в полтора раза выше общероссийского. Регион регулярно участвует в ключевых спортивных событиях: Кубок конфедераций 2017 года, III зимние Всемирные военные игры 2017 года, Всемирный фестиваль молодежи и студентов 2017 года, Чемпионат мира по футболу 2018 года и др.

Решение проблем дальнейшего развития сферы физической культуры и спорта в крае связано со снижением территориальной дифференциации качества и доступности данной сферы, развитием сети спортивных объектов (крытые, плоскостные спортивные сооружения, бассейны, спортивные площадки), стимулированием притока кадров в образовательную инфраструктуру, повышением инвестиционной привлекательности и развитием инфраструктуры физической культуры и здорового образа жизни.

1.4.5.2. Анализ конкурентоспособности по направлению "G3. Человеческий капитал"

По направлению конкуренции "Человеческий капитал" Краснодарский край занимает шестое место в России (таблица 5). Краснодарский край — один из лидеров России по численности населения, в том числе экономически активного населения. При этом наблюдается стабильный рост численности населения: низкие показатели естественного прироста населения компенсируются значительным миграционным приростом.

Ключевые показатели конкурентоспособности и их характеристика по направлению конкуренции "Человеческий капитал"

Факторы конкуренции / Ключевые показатели	Знач.	Диапазон группы сравнения	РФ	ЮРП	ГС	Ср. прирост	Диапазон регионов России
Человеческий капитал			6	1	6		
Население			3	1	3		
Численность ЭАН (среднее за 3 года), тыс.чел.	2 672,3	917,1	7 074,1	4	1	4	22,8 - 7 074,1
Численность ЭАН (прирост за 3 года), тыс.чел.	82,4	-15,9	188,2	3	1	3	-51,8 - 188,2
Коэффициенты естественного прироста населения (среднее за 3 года)	0,5	-2,0	10,1	37	10	5	-7,2 - 18,0
Коэффициент миграционного прироста (среднее за 3 года)	66,1	-8,2	93,8	5	1	2	-114,0 - 157,8
Производительность труда			28	1	7		
Производительность труда (среднее за 3 года), тыс.USD/чел.	15,2	11,1	61,7	25	1	7	3,6 - 119,8
Жилищные условия			49	11	8		
Площадь жилых помещений на 1 жителя (без ветх. и авар.), кв.м./чел	24,9	18,9	33,4	39	3	3	12,1 - 33,4
Обеспеченность водопроводом, %	81,3	80,4	98,8	36	8	6	35,6 - 99,2
Обеспеченность водоотведением (канализацией), %	76,9	75,7	98,6	31	5	7	34,6 - 98,6
Обеспеченность отоплением, %	77,5	77,5	99,0	59	11	8	48,1 - 99,1
Здоровье			32	8	4		
Число больничных коек на 10 000 человек населения	73,9	65,8	90,8	77	10	6	48,9 - 149,3
Численность врачей на 10 000 чел.населения, чел	40,1	37,4	77,5	65	8	6	28,1 - 77,5
Мощность амбулаторно-поликл. учрежд. на 10 000 чел., посещ. в смену	224,3	214,3	313,7	75	8	7	115,0 - 486,5
Общие коэффициенты смертности, на 1000 человек населения	12,9	14,0	6,2	32	10	5	17,9 - 3,3
Коэффициенты младенческой смертности, на 1000 родившихся живыми	5,0	6,6	4,0	20	2	4	16,1 - 2,5
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении	72,8	70,0	77,1	14	9	5	64,2 - 80,8
Экология			70	13	6		
Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу (на 1 жителя), кг	43,7	872,6	5,1	28	11	5	1 980,0 - 2,3
Сброс загрязненных вод в поверхн. водные объекты (на 1 жителя), куб.м.	154,8	282,9	66,2	76	13	6	431,6 - 0,0
Площадь парков и зеленых насаждений на 1 жителя, га	0,005	0,005	0,127	76	7	8	0,001 - 0,191
Социальные услуги			46	3	7		
Число библиотек Минкультуры России (на 10 000 жителей), ед.	1,5	0,2	3,9	74	11	4	0,2 - 9,0
Число музеев Минкультуры России (на 10 000 жителей), ед	0,1	0,1	0,3	73	9	5	0,0 - 1,0
Общее число мест в театрах Минкультуры России (на 10 000 жителей)	5,4	5,4	41,8	81	12	8	0,0 - 63,1
Плоскостные спортивные сооружения (на 10 000 жителей), ед	9,8	5,3	14,4	47	6	3	1,0 - 38,5
Спортивные залы (на 10 000 жителей), ед	3,9	3,0	5,8	77	10	5	0,9 - 16,1
Плавательные бассейны (на 10 000 жителей), ед	0,30	0,30	0,74	51	2	8	0,02 - 1,00
Образование			58	9	8		
Охват дошкольными образовательными учреждениями, %	65,3	56,0	72,3	59	3	6	21,3 - 92,0
Удельный вес обучающихся, занимающихся во 2 или 3 смену, %	22,3	25,5	0,0	76	10	7	41,4 - 0,0
Численность студентов ВУЗов на 10 000 чел. населения	214	117	595	56	10	6	0 - 595
Численность студентов среднего проф. образования на 10 000 чел.	133	80	193	57	8	4	77 - 224
Доля занятых с высшим образованием, %	29,1	28,7	47,8	48	10	7	22,1 - 47,8
Число занятых с высшим образованием, тыс. чел.	740,6	328,6	3 317,4	4	1	4	4,8 - 3 317,4
Доходы и занятость			26	1	7		
Уровень безработицы (MOT), %	5,8	6,2	1,6	37	2	6	30,2 - 1,6
Среднедушевые доходы, USD/чел.	532,8	444,0	963,8	16	1	7	228,9 - 1 144,9
Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата, руб.	28 734	26 689	71 379	39	1	7	20 629 - 86 647
Безопасность			19	3	2		
Число зарегистрированных преступлений на 100 000 чел. населения, ед.	1 369	1 669	1 084	28	10	4	3 075 - 248
Количество экономических преступлений (на 100 000 жителей), ед.	80,5	83,5	50,8	62	6	7	377,9 - 21,1
Число ДТП на 100 000 чел. населения, ед.	115,2	130,8	68,9	28	10	4	194,5 - 26,9

Примечание. Источник: AV RCI-2017 beta, Росстат, аналитика LC-AV. Данные за 2016 год.

Одним из важных факторов сдерживания развития является низкая относительно регионов-лидеров производительность труда. Несмотря на значительный рост населения, в Краснодарском крае средний уровень обеспеченности жильем. По уровню инфраструктурной обеспеченности Краснодарский край уступает регионам-лидерам. Тем не менее при недостаточной инфраструктурной оснащенности высокий уровень здоровья, что в целом характерно для регионов Юга России.

Важной проблемой является экологическая ситуация в Краснодарском крае и высокий уровень загрязнения природы. С учетом стабильного роста численности населения наблюдается недостаточность инфраструктуры социальных услуг: низкий уровень развития культурной инфраструктуры (библиотеки, музеи, театры) и недостаточный уровень развития спортивно-оздоровительной инфраструктуры (плоскостные спортивные сооружения, спортивные залы, плавательные бассейны). Рост численности населения также отражается на недостаточности инфраструктуры системы образования: недостаточная обеспеченность детскими садами, школами, вузами и организациями среднего профессионального образования. Уровень привлекательности с точки зрения условий труда относительно группы сравнения также низкий (относительно низкий уровень заработной платы). Уровень безопасности в Краснодарском крае достаточно высок.

1.4.6. G4. Инновации и информация

1.4.6.1. Оценка инновационной и информационно-коммуникационной системы Краснодарского края

Краснодарский край имеет развитую информационно-коммуникационную систему при значительных проблемах инновационной экосистемы и низком уровне разработки и внедрения инноваций научными школами и бизнесом. Недостаточно внимания уделяется стимулированию создания и развития умной экономики. Низкий уровень конкурентоспособности инновационной системы — одна из ключевых проблемных зон.

Сегодня сильными сторонами инновационной сферы региона являются: высокое качество делового климата; наличие "сильных" вузов; высокий уровень подготовки кадров с современными производственными компетенциями; развитая инфраструктура сектора "связь и информация"; наличие современных промышленных предприятий, созданных с привлечением иностранных инвесторов, и предприятий, основанных в советский период, в сфере радиоэлектроники, авиаремонта, химической промышленности, станкостроения и так далее.

Ключевыми проблемами развития в инновационной сфере являются: низкий спрос на инновации со стороны государства и бизнеса; недостаточно развитый сектор исследований и разработок; низкий уровень внутренних затрат на исследования и разработки; слабо развитая инфраструктура поддержки инновационной деятельности; низкая эффективность "инновационного лифта"; низкая координация в реализации отдельных инновационных механизмов и программ, низкий уровень сетевого взаимодействия между участниками; дефицит инновационных предпринимателей; недостаточное качество системы подготовки и привлечения кадров для инновационной системы; финансирование поддержки инновационной деятельности из краевого бюджета по остаточному принципу; отсутствие региональных программ, а также конкурсов поддержки поисковых и прикладных исследований ученых региона; сохранение общей невосприимчивости экономики к инновациям, что препятствует практическому использованию (коммерциализации) результатов исследований и разработок ученых.

1.4.6.2. Анализ конкурентоспособности по направлению "G4. Инновации и информация"

По направлению конкуренции "Инновации и информация" край занимает тринадцатое место в России. В Краснодарский крае достаточно высокий уровень развития информатизации и связи. Несмотря на достаточно высокие позиции в России, по уровню инновационного и технологического развития Краснодарский край значительно отстает от регионов-лидеров (таблица 6).

Ключевые показатели конкурентоспособности и их характеристика по направлению конкуренции "Инновации и информация"

Факторы конкуренции / Ключевые показатели	Знач.	Диапазон группы сравнения	РФ	ЮПР	КС	Ср. прирост	Диапазон регионов России
Инновации и информация			13	2	8		
Информация и связь			22	1	4		
Число абонентских терминалов сотовой связи на 1000 жителей, тыс.шт.	2 443,5	1 707,7	2 737,7	6	1	4	70,6 - 2 737,7
Объем услуг связи в расчете на одного жителя, тыс. USD	113,8	25,3	280,1	13	1	4	6,2 - 280,1
Затраты на ИКТ на 1 жителя, USD	45,9	32,4	778,8	53	1	8	4,9 - 1 032,4
Число персональных компьютеров на 100 работников, ед.	44	40	77	52	6	7	35 - 77
Инновации			10	2	7		
Численность персонала, занятого НИР, чел.	7 532	1 831	231 728	17	2	8	24 - 231 728
Численность исследователей с учеными степенями всего, чел.	2 230	166	43 238	7	1	5	2 - 43 238
Выдано патентов на изобретения, ед.	393	20	8 949	10	2	7	0 - 8 949
Выдано патентов на полезные модели, ед.	179	29	1 992	9	1	6	0 - 1 992
Выдано патентов на промышленные образцы, ед.	30	0	540	12	2	7	0 - 540
Объем инновационных товаров, работ, услуг, млн USD	1 170,1	209,0	14 854,5	13	2	7	0,0 - 14 854,5
Объем инновационных товаров, работ, услуг от общего объема, %	7,7	0,4	19,6	26	4	7	0,0 - 27,2
Технологии			14	2	8		
Число созданных передовых производственных технологий, ед.	16	0	206	23	3	8	0 - 206
Число используемых передовых производственных технологий, ед.	5 163	1 969	18 800	13	1	6	16 - 18 800
Затраты на технологические инновации, млн USD	158,8	158,8	4 627,2	25	3	9	0,0 - 4 627,2

Примечание. Источник: AV RCI-2017 beta, Росстат, аналитика LC-AV. Данные за 2016 год.

1.4.7. G5. Природные ресурсы и устойчивое развитие

1.4.7.1. Оценка использования природных ресурсов Краснодарского края

Краснодарский край — это богатые и эффективно используемые природные ресурсы, компактное сочетание морей, равнин, предгорий и гор, создающие основу для ключевых экономических комплексов края: торгово-транспортно-логистического, агропромышленного, санаторно-курортного и туристского. При этом в последние годы в крае наблюдается значительный рост антропогенной нагрузки на природную среду, обуславливаемый увеличением масштабов хозяйственной деятельности, численности населения, туристов, объемов грузовых и пассажирских перевозок, включая транзитные. В регионе не работают принципы устойчивого развития. Дальнейший рост плотности населения и активная экономическая деятельность могут привести к дефициту земельных ресурсов, находящихся в хозяйственном обороте. Увеличение

антропогенной нагрузки на природную среду уже приводит к ухудшению параметров экологической ситуации, что негативно сказывается на качестве жизни населения и может негативно отразиться на конкурентоспособности ведущих отраслей экономики.

1.4.7.2. Анализ конкурентоспособности по направлению "G5. Природные ресурсы и устойчивое развитие"

По направлению конкуренции "Природные ресурсы" Краснодарский край занимает первое место в России. Регион занял первое место в России по природно-ресурсному потенциалу за счет потенциала сельского хозяйства и туризма. Краснодарский край — российский лидер по использованию сельскохозяйственного потенциала территории, а также ключевой российский регион по туристическому потенциалу (таблица 7).

Таблица 7

Ключевые показатели конкурентоспособности и их характеристика по направлению конкуренции "Природные ресурсы"

Факторы конкуренции / Ключевые показатели	Знач.	Диапазон группы сравнения	РФ	ЮФР	КС	Ср. прирост	Диапазон регионов России
Природные ресурсы			1	1	1		
Земля			41	3	5		
Площадь территории, тыс. кв. км	75,5	1,4	2 366,8	41	3	5	0,9 - 3 083,5
Ведение сельского хозяйства			1	1	1		
Урожайность зерновых и зернобобовых культур, ц/га убранный площади	56,6	0,0	56,6	1	1	1	0,0 - 56,6
Урожайность овощных культур, ц/га убранный площади	119,7	0,0	303,9	78	10	8	0,0 - 378,8
Площадь сельхозугодий, тыс. га	4 706	21	8 513	14	5	3	9 - 11 007
Продукция сельского хозяйства (средняя за 3 года), млн руб.	351 706	0	351 706	1	1	1	0 - 351 706
Полезные ископаемые	3,40	0,00	4,94	29	1	4	0,00 - 5,00
Лесные ресурсы				39	1	5	
Общий запас древесины, млн. куб. м	349,4	0,0	11 645,3	39	1	5	0,0 - 11 645,3
Водные ресурсы				9	1	3	
Объем ежегодно возобновляемых водных ресурсов	24,2	0,0	965,5	53	4	5	0,0 - 969,0
Забор воды из водных источников, млн. куб. м	6 699	753	6 699	1	1	1	0 - 6 699
Туристические ресурсы				2	1	2	
Размещено в коллективных средствах размещения, тыс. чел.	5 806	394	9 560	2	1	2	3 - 9 560
Услуги гостиниц и аналогичных средств размещения, млн USD	602,8	29,0	661,7	2	1	2	0,0 - 661,7
Число мест в коллективных средствах размещения	333 224	9 976	333 224	1	1	1	265 - 333 224

Примечание. Источник: AV RCI-2017 beta, Росстат, аналитика LC-AV. Данные за 2016 год.

1.4.8. G6. Пространство и реальный капитал

1.4.8.1. Оценка пространственной системы Краснодарского края

Краснодарский край — южный форпост России, занимающий уникальное геостратегическое положение на пересечении торгово-транспортно-логистических коридоров, имеющий морские и сухопутные государственные границы и обладающий высоким уровнем развития инфраструктуры.

Исторически сложившийся пространственный каркас, современная планировочная структура Краснодарского края находятся в тесной взаимосвязи и взаимодействии с экономико-пространственной структурой Северо-Кавказского экономического района. В состав края входит западная часть Большого Кавказа и Кубано-Приазовская низменность. Регион граничит с Ростовской областью, Ставропольским краем, Карачаево-Черкесской Республикой, Республикой Адыгея (последняя является внутрикраевым анклавом). На юге проходит государственная граница с Республикой Абхазия. Характерной особенностью территориального размещения края является его пограничное положение с Республикой Крым, через Керченский пролив на западе.

В силу удобного географического расположения территория края имеет транзитный потенциал, однако все основные проекты евразийских МТК проходят несколько в стороне от него. Международный транзитный потенциал региона в первую очередь обеспечивается морским и железнодорожным транспортом.

На общероссийском фоне край отличается высоким уровнем развития транспортной инфраструктуры. Но темпы ее развития отстают от роста потребностей населения и экономики.

Железнодорожная инфраструктура Краснодарского края находится в относительно неблагоприятном состоянии. Несмотря на высокие (по меркам регионов России) показатели плотности железнодорожной сети, она не справляется с пиковыми нагрузками, давно не модернизировалась, на ряде участков

отсутствует электрификация. Текущее состояние железных дорог края не позволяет не только наращивать транзитный потенциал, но даже эффективно удовлетворять существующий транспортный спрос.

Автодорожная сеть не в состоянии выдержать пиковые нагрузки в период курортного сезона. Низкая плотность автомобильной сети ограничивает мобильность населения, оказывает негативное воздействие на экологию. Необходимо отметить неудовлетворительное состояние автодорожных подходов к морским портам, а также несоответствие их пропускной способности пиковым нагрузкам.

Вместе с тем развитие инфраструктуры на подходах к портам Азово-Черноморского бассейна является одним из приоритетных направлений. В настоящее время ОАО "РЖД" реализует приоритетный комплексный проект "Развитие и обновление железнодорожной инфраструктуры на подходах к портам Азово-Черноморского бассейна", который включает комплекс мероприятий по модернизации существующей инфраструктуры, строительству дополнительных главных путей и электрификации участков. Целью проекта является освоение прогнозируемого к 2020 году объема перевозок грузов на подходах к портам Азово-Черноморского бассейна (125,1 млн. тонн). В рамках данного проекта планируется увеличение пропускной способности железных дорог на подходах к морским портам до 154 пар поездов.

В рамках государственной программы Российской Федерации "Развитие транспортной системы", утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2017 года № 1596, осуществляется комплексное развитие Новороссийского транспортного узла, включая строительство железнодорожных парков и развитие железнодорожной станции Новороссийск, а также строительство станции в районе разъезда "9 км" для обеспечения подходов к портам.

Кроме того, Транспортной стратегией Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 ноября 2008 года № 1734-р, и СТП Российской Федерации на территории Краснодарского края предусмотрено строительство высокоскоростной железнодорожной магистрали "Москва — Ростов-на-Дону — Адлер".

Природно-экологический каркас территории, создавая естественные барьеры, усложняет задачу достижения устойчивого развития территории. Элементы природного каркаса — Главный Кавказский хребет, река Кубань с притоками, система водохранилищ, большое количество лиманов и рек Азовского бассейна, особо охраняемые природные территории являются преимуществом края в плане развития туристско-рекреационного кластера экономики и сохранения экологического равновесия и одновременно проблемой в части развития транспортной, инженерной, туристской инфраструктуры.

Территория Краснодарского края подвержена рискам возникновения чрезвычайных ситуаций как природного, так и техногенного характера. По своему географическому положению, климатическим факторам, геоморфологическому и геотектоническому строению Краснодарский край подвержен частому возникновению аномальных природных явлений. Краснодарский край является единственным регионом России, в котором зарегистрированы все проявления опасных геологических процессов: повышенная сейсмическая опасность, оползни, обвалы, селевые потоки, снежные лавины, карсты, подтопления, переработка берегов морей и рек. Проявление этих факторов в сочетании с высокой антропогенной нагрузкой приводит к природно-техногенным авариям и катастрофам.

Краснодарский край — один из лидеров среди регионов Российской Федерации по количеству объектов культурного наследия, а также проблем, с ними связанных (на государственной охране в регионе состоит 18171 памятник истории и культуры, всего около 100 тысяч отдельных объектов — от палео-

лита до современности). Основную долю составляют памятники археологии (более 14 тысяч). В настоящее время остро стоит вопрос о взаимодействии органов государственной охраны памятников с бизнесом, населением, требует обсуждения формат работы с ГЧП в части определения политики сохранения объектов, степени вмешательства в историческую среду, приспособления и включения объектов культурного наследия в экономику края.

Институты. Регион имеет стопроцентную обеспеченность документами территориального планирования и градостроительного зонирования по состоянию на 1 января 2016 года. В крупных городах Краснодарского края функционируют профессиональные проектные мастерские, разрабатывающие планировочную документацию для городских и сельских территорий. В целях повышения уровня подготовки решений в сфере градостроительства, архитектуры, благоустройства и художественного оформления городских и сельских поселений края образован общественный градостроительный совет при главе администрации (губернаторе) Краснодарского края.

В регионе наблюдается стихийный процесс развития нескольких групповых систем расселения (агломераций), в первую очередь, Краснодарской и Сочинской.

Опорными центрами региона, помимо Краснодарской и Сочинской агломераций, являются крупные транспортно-логистические и индустриальные узлы — города Армавир, Кропоткин, Тихорецк, Лабинск, Курганинск, Тимашевск, Кореновск, Крымск, Новороссийск, Туапсе.

Региональная система расселения характеризуется преобладанием малых городов, станиц, поселков городского типа и сельских поселений, что отражается на плотности расселения, специфике землепользования, экономической специализации, размещении в первую очередь объектов общественно-делового назначения. Несмотря на слабую урбанизацию, территории края обеспечены плотной системой связей.

Пространственная организация городов Краснодарского края не способствует формированию высокого качества жизни, не отвечает современным требованиям устройства городской среды. На протяжении длительного времени ведется стихийное освоение незастроенных территорий, захват ценных земель сельскохозяйственного назначения. Рыхлая застройка, нехватка общественных пространств, дисбаланс в развитии центральных и периферийных застроенных территорий крупных городов не способствуют капитализации их территорий. Многие города края по планировочной структуре представляют собой сильно разросшиеся в размерах сельские поселения. Подобные тенденции ведут к растягиванию и удорожанию инфраструктуры. По обеспеченности площадью парков и зеленых насаждений в расчете на жителя Краснодарский край среди регионов России занимает место в седьмом десятке.

Регион не обеспечивает потребности в электроэнергии (за счет источников генерации на территории региона) и в нефтепродуктах. Не достигнута пока и полная газификация территории. Неудовлетворительно состояние систем водоотведения, очистные сооружения не в состоянии повсеместно обеспечивать должный уровень качества очистки сточных вод. Обостряются проблемы, связанные с утилизацией и переработкой бытовых отходов. Инженерно-энергетическая инфраструктура коммунального хозяйства муниципальных образований региона характеризуется очень высокой степенью износа.

1.4.8.2. Анализ конкурентоспособности по направлению "G6. Пространство и реальный капитал"

По направлению конкуренции "Пространство и реальный капитал" край занимает восьмое место в России. Краснодарский край обладает значительными основными фондами со средней эффективностью: по стоимости основных фондов край находится в числе лидеров, однако эффективность использования основных фондов "не успевает" за их ростом (таблица 8).

Ключевые показатели конкурентоспособности и их характеристика по направлению конкуренции "Пространство и реальный капитал"

Факторы конкуренции / Ключевые показатели	Знач.	Диапазон группы сравнения	РФ	ЮПР	С	Ср. прирост	Диапазон регионов России
Пространство, реальный капитал			8	2	7		
Основные фонды и их эффективность			4	1	4		
Стоимость основных фондов, млн USD	89 393	42 136	592 408	7	1	6	1 498 - 592 408
Стоимость основных фондов (прирост за 3 года), млн USD	35 503	10 247	178 704	7	1	5	372 - 178 704
Эффективность основных фондов (ВРП к основным фондам)	0,355	0,269	0,462	49	9	6	0,121 - 0,581
Степень износа основных фондов, %	35,4	68,0	35,4	7	6	1	69,8 - 14,3
Удельный вес полностью изношенных основных фондов, %	8,7	30,2	8,7	13	3	1	33,5 - 1,8
Коммунальная инфраструктура			39	9	8		
Тариф на отопление, USD	41,1	41,1	26,6	72	13	8	127,9 - 19,9
Тариф на водоснабжение, USD	0,583	0,771	0,397	64	10	6	7,347 - 0,099
Тариф на водоотведение, USD	0,549	0,785	0,309	67	13	7	4,014 - 0,050
Транспортная инфраструктура			2	1	2		
Плотность ж/д путей, км путей на 10 000 кв.км территории	283	20	3 076	12	1	4	0 - 3 076
Отправление грузов железнодорожным транспортом, млн.т	31,9	4,3	59,1	9	1	2	0,0 - 249,7
Плотность а/м дорог с твердым покрытием, км дорог на 1 000 кв.км	454	11	2 472	14	6	4	1 - 2 472
Удельный вес автомобильных дорог с твердым покрытием	78,3	62,5	99,8	15	4	3	14,7 - 99,8
Грузооборот автомобильного транспорта, млн т-км	6 541	4 512	8 631	3	1	3	0 - 8 631
Энергетическая инфраструктура			45	6	6		
Производство электроэнергии, млрд кВт/часов	12,1	12,1	92,4	29	4	8	0,0 - 92,4
Тариф на электроснабжение, USD	0,060	0,087	0,041	64	10	5	0,095 - 0,015

Примечание. Источник: AV RCI-2017 beta, Росстат, аналитика LC-AV. Данные за 2016 год.

У Краснодарского края неконкурентоспособные условия коммунальной инфраструктуры — высокие тарифы на водоснабжение (восьмое место в группе сравнения), водоотведение (девятое место в группе сравнения) и отопление (девятое место в группе сравнения), электроснабжение (шестое место в группе сравнения). Краснодарский край обладает развитой транспортной инфраструктурой как железнодорожной, так и автодорожной. Край — один из лидеров по объему отправляемых железнодорожным транспортом грузов, имеет значительный грузооборот автомобильным транспортом.

1.4.9. G7. Инвестиции и финансовый капитал

1.4.9.1. Анализ конкурентоспособности по направлению "G.7 Инвестиции и финансовый капитал"

Краснодарский край — регион с высокой инвестиционной привлекательностью, один из лидеров по объему привлекаемых инвестиций с очень низким

инвестиционным риском, имеющий развитую кредитно-финансовую инфраструктуру, эффективно использующий финансовые ресурсы. По направлению конкуренции "Инвестиции и финансовый капитал" Краснодарский край занимает девятое место в России. Рейтинговое агентство "Эксперт РА" включило Краснодарский край в тройку ведущих субъектов Российской Федерации по оценке качества инвестиционного климата, также край получил положительную оценку инвестиционных рисков, преимущественно на основе низких криминальных, социальных и финансовых рисков (таблица 9).

Финансовая система Краснодарского края развита и характеризуется высоким уровнем кредитования и относительно развитым рынком ценных бумаг. Важным фактором развития является размер регионального бюджета.

Таблица 9

Ключевые показатели конкурентоспособности и их характеристика по направлению конкуренции "Инвестиции и финансовый капитал"

Факторы конкуренции / Ключевые показатели	Знач.	Диапазон группы сравнения	РФ	ЮФР	ГС	Ср. прирост	Диапазон регионов России
Инвестиции и финансовый капитал			9	1	8		
Инвестиционная привлекательность			6	1	5		
Инвестиции в основной капитал (среднее за 3 года), млн USD	11 384	5 018	29 055	5	1	4	0 - 29 055
Иностранные инвестиции (среднее за 3 года), млн USD	976,8	828,8	100 805,8	22	2	8	0,0 - 100 805,8
Инвестиционный риск (Эксперт-РА)	0,150	0,269	0,150	3	1	1	0,558 - 0,000
Доля в общероссийском инвестиционном потенциале (Эксперт-РА), %	2,8	1,6	14,6	4	1	4	0,0 - 14,6
Инвестиции в основной капитал на д.н. (среднее за 3 года), USD	2 098	1 276	9 529	20	2	5	0 - 41 491
Инвестиционная эффективность			75	11	9		
Эффективность инвестиций (прирост ВРП к накопл. инвестициям, за 3 г.)	0,207	0,155	0,663	73	12	8	0,000 - 0,663
Удельный вес инвестиций в ВРП	0,166	0,095	0,242	42	7	5	0,000 - 0,593
Финансовая система региона			4	1	4		
Удельный вес кредитов в ВРП	0,591	0,072	1,284	9	1	4	0,000 - 1,284
Объем эмиссии корпоративных ц/б (среднее за 3 года), млн USD	3 651	338	118 539	3	1	3	-155 - 118 539
Инвестиции в ОК за счет собственных средств, %	43,0	32,7	90,5	53	6	8	5,3 - 90,5
Региональный бюджет			13	1	8		
Доходы бюджета (среднее за 3 года), млн USD	4 986	3 578	33 551	5	1	5	0 - 33 551
Доходы бюджета на 1 жителя (среднее за 3 года), USD	909	844	3 153	55	3	8	0 - 10 414

Примечание. Источник: AV RCI-2017 beta, Росстат, аналитика LC-AV. Данные за 2016 год.

При этом существуют проблемы качества и управления региональными финансами. При высоком уровне доходов консолидированного бюджета Краснодарского края, негативным фактором является значительный государ-

ственный долг. Значительный объем доходов консолидированного бюджета Краснодарского края позволяет относить край к категории регионов, имеющих наиболее существенные доходные источники. Однако для региона характерны в среднем невысокие темпы роста доходов консолидированного бюджета. При этом край не располагает в достаточной мере собственной финансовой базой, необходимой для обеспечения устойчивого социально-экономического развития. Наблюдается низкая доля собственных средств в инвестициях в основной капитал, сформирован большой государственный долг, который в течение продолжительного периода времени может сдерживать развитие края. Несмотря на позитивные изменения структуры государственного долга Краснодарского края в 2017 году, для нее все еще характерна высокая доля банковских кредитов, при этом доля ценных бумаг в структуре государственного долга края сравнительно невелика.

Регион находится в сильной зависимости от инвестиций и иных финансовых ресурсов, поступающих по линии деятельности федеральных учреждений и крупнейших российских компаний государственного и частного секторов экономики. Наметилось снижение динамики привлечения инвестиций, что требует перенастройки системы привлечения и сопровождения инвестиций.

С учетом большого числа международных и общегосударственных (федеральных) функций, выполняемых Краснодарским краем, и недостатка собственных финансовых ресурсов, ему требуется оказание более весомой поддержки со стороны федерального центра.

1.4.9.2. Ключевые ограничения инвестиционного развития

Имеющиеся ограничения инвестиционного развития экономики Краснодарского края.

Недостаточное качество внутренней системы управления финансами и привлечения инвестиций, недостаточная сфокусированность органов государственной власти на вопросах привлечения и эффективности инвестиций.

Вопросы обеспечения финансирования экономического развития и привлечения инвестиций распределены между тремя региональными органами

исполнительной власти (министерство финансов Краснодарского края, министерство экономики Краснодарского края, департамент инвестиций и развития малого и среднего предпринимательства Краснодарского края), при этом наблюдается недостаточное качество межведомственного взаимодействия.

Недостаточная сбалансированность инвестиционного портфеля (приоритетные направления развития территорий зачастую недостаточно представлены в инвестиционном портфеле экономических зон).

Необходимость дальнейшего развития и повышения эффективности единой региональной базы данных инвестиционных проектов.

Отсутствие должной координации деятельности финансовых институтов и профессиональных инвесторов, работающих в Краснодарском крае.

Отсутствие сформулированной инвестиционной политики в сфере модернизации современной экономики, ее диверсификации и создания умной экономики, модернизации социальной системы и инфраструктуры.

Недостаточный уровень финансовой грамотности населения.

1.4.9.3. Инвестиционный портфель Краснодарского края

На этапе проведения диагностики в рамках разработки настоящей Стратегии был проанализирован текущий портфель инвестиционных проектов, реализуемых в Краснодарском крае (стоимостью более 100 млн. рублей, на основании данных, представленных департаментом инвестиций и развития малого и среднего предпринимательства Краснодарского края на этапе диагностики — март 2017 года).

Приоритетными направлениями для привлечения инвестиций в экономику Краснодарского края в соответствии со Стратегией социально-экономического развития Краснодарского края до 2020 года, утвержденной Законом Краснодарского края от 29 апреля 2008 года № 1465-КЗ "О Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2020 года", являются:

Агропромышленный комплекс:

агропищевой кластер;

винодельческий кластер;

рыбоперерабатывающий кластер.

Курортно-рекреационный и туристский комплексы:

курорты Черноморского побережья;

горно-климатический курорт "Лагонаки";

туристско-рекреационный кластер "Абрау-Утриш" и сеть автотуристских кластеров.

Морской транспортный комплекс:

портово-промышленный кластер в Темрюкском районе;

комплексная реконструкция Новороссийского транспортного узла;

создание портовых мощностей на Таманском полуострове.

Комплекс отраслей промышленности:

машиностроение, приборостроение, металлообработка;

производство строительных материалов;

деревообрабатывающая промышленность;

стекольная промышленность.

Сектор информационно-коммуникационных технологий:

реализация инвестиционных проектов в сфере информационно-коммуникационных технологий.

Анализ структуры инвестиционного портфеля в целом (приложение 1 к Стратегии, рисунок 19) показывает ее частичное соответствие заявленным приоритетам, указанным выше, поскольку наряду с довольно значительными объемами инвестиций (осуществляемыми и запланированными) в агро-промышленный комплекс, курортно-рекреационный и туристский комплекс, а также морской транспортный комплекс (в части перегрузочных комплексов и грузовых терминалов), наибольшие объемы вложений осуществляются в топливно-энергетический комплекс (в части нефтепереработки), а также в строительство (в части жилищного строительства).

Актуальный портфель приоритетных инвестиционных проектов представлен в Плане мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края.

2. Ценности и приоритеты Краснодарского края

2.1. Ценности и приоритеты

Стратегия социально-экономического развития Краснодарского края до 2030 года опирается на ценности и принципы, зафиксированные в Уставе Краснодарского края, являющемся государственно-правовой основой социально-экономической, политической и культурной жизни края, выражающем волю и интересы населения Краснодарского края. В Уставе Краснодарского края утверждаются принципы правового государства и гражданского общества, ориентированные на социально-экономическое, политическое и культурное развитие края, учитывающее уникальные природные богатства и историко-культурные ценности края и необходимость их рационального использования в интересах всего населения края и будущих поколений его жителей.

Человек — высшая ценность Стратегии. Создание благоприятных условий для привлечения, удержания и развития человеческого капитала, применения талантов и компетенций каждого на общее благо Краснодарского края — ключевой приоритет Стратегии.

Одним из основных приоритетов Стратегии является обеспечение опережающего социально-экономического развития, предполагающего экономический рост от 3,9 до 5,4 процента годовых на основании расчетов базового и оптимистического сценариев (среднегодовой накопленный прирост ВРП за период 2016—2030 годов), при росте ВРП на душу населения в 1,3—1,5 раза к 2024 году и в 1,5 — 1,8 раза к 2030 году.

В результате реализации Стратегии будет обеспечено увеличение ВРП по паритету покупательной способности до уровня от 150,5 до 168,4 млрд. USD в 2024 году и от 181,5 до 220,0 млрд. USD в 2030 году.

Не менее чем в два раза к 2030 году вырастет объем промышленного производства.

Одним из ключевых приоритетов в сфере развития агропромышленного комплекса будет являться повышение уровня экологизации АПК до 60—80 процентов (доля сельскохозяйственных угодий, соответствующих стандарту экологизированного АПК).

Объем экспорта продукции, произведенной в Краснодарском крае, в 2030 году составит порядка 27 млрд. USD, а в случае реализации оптимистического сценария развития региона может превысить 31 млрд. USD. При этом доля несырьевого неэнергетического экспорта в общем объеме регионального экспорта к 2030 году будет составлять от 65 до 85 процентов.

Для реализации Стратегии предприятиям региона необходимо привлечь 13—15 трлн. рублей инвестиций в основной капитал. При этом доходы консолидированного бюджета Краснодарского края составят от 600 до 700 млрд. рублей.

Будут обеспечены средние темпы прироста производительности труда от 4,2 до 5,5 процента в год на протяжении периода 2019—2024 годов, при приросте производительности труда на средних и крупных предприятиях базовых отраслей, таких как промышленность, строительство, транспорт, сельское хозяйство и торговля, темпами не ниже 5 процентов в год.

Будет обеспечено снижение уровня бедности: снижение доли населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума с 11,7 процента в 2016 году до 5,2 процента в 2024 году и до 3,7 процента в 2030 году в базовом сценарии, достижение минимального уровня бедности и вхождение края в число регионов-лидеров с наименьшим уровнем бедности при оптимистическом сценарии.

Рост производительности труда позволит к 2030 году увеличить средний размер заработной платы до уровня, превышающего 50 тыс. рублей

Увеличение среднегодовых объемов ввода жилья к 2030 году в 1,2—1,4 раза по сравнению с 2016 годом позволит обеспечить растущее население

и гостей края современным и качественным жильем, создаст прочную основу для реализации человеческого потенциала.

Итогом реализации стратегии развития, привлечения и удержания человеческого капитала должно стать увеличение к 2030 году населения региона до 6,2—6,3 млн. человек при уровне ожидаемой продолжительности жизни не менее 80 лет. Развитие туристско-рекреационного комплекса в сочетании с качественной трансформацией городской среды и повышением качества жизни населения будет стимулировать увеличение числа туристов, посещающих Краснодарский край, которое к 2030 году превысит 22 млн. человек в год и согласно оптимистическому сценарию может достичь уровня в 24 млн. человек.

Будут достигнуты значительные успехи в трансформации человеческого капитала, инновационной и институциональной среды Краснодарского края, которые позволят региону войти в число семи (а при реализации оптимистического сценария — в число пяти) ведущих регионов России (согласно комплексной оценке уровня конкурентоспособности RCI по данным направлениям).

Приоритеты и цели развития Краснодарского края согласованы с приоритетами и целями развития Российской Федерации, сформулированными в таких документах, как послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации, Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года, Доктрина продовольственной безопасности Российской Федерации, Стратегия государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года, Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации на долгосрочный период, Транспортная стратегия Российской Федерации на период до 2030 года, а также в других долгосрочных отраслевых стратегиях, концепциях и доктринах, принятых и утвержденных на федеральном уровне.

Краснодарский край стремится к лидерству в развитии и привлечении человеческого капитала. Край готов быть пилотным регионом в рамках глобальных проектов развития человеческого капитала: стимулирование развития модели "обучение всю жизнь" и модели "развитие молодых талантов и предпринимателей" с целью обеспечения глобального технологического лидерства России.

Краснодарский край готов быть пилотным регионом развития умной экономики: кластерной активации в приоритетных направлениях и стимулировании развития высокотехнологических бизнесов, создании модели государственного управления третьего поколения на базе региональной информационной платформы.

Краснодарский край — лидер Южного полюса роста. В Стратегии проработана задача повышения качества взаимодействия с соседними регионами и усиления международной интеграции.

Краснодарский край делает ставку на развитие агломераций, сбалансированное территориально-пространственное развитие городов и сельских поселений.

Краснодарский край будет вести активную кластерную активацию в рамках Южного полюса роста по следующим направлениям:

развитие Южного агропромышленного кластера;

развитие туристско-рекреационного кластера Юга России;

развитие Южного торгово-транспортно-логистического кластера;

развитие кластера умная промышленность Юга России;

развитие кластера социальных и креативных индустрий Юга России.

2.2. Главная стратегическая цель

Главная стратегическая цель Стратегии (видение целевого состояния):

Краснодарский край — 2030 — глобальный устойчивый конкурентоспособный регион умных, здоровых и творческих людей, магнит для талантов и предпринимателей, лидер Южного полюса роста России.

Показатели реализации главной стратегической цели приведены в приложении 1 к Стратегии, рисунки 20 и 21.

2.3. Стратегическое видение в разрезе семи направлений конкуренции

G1. Рынки. Ключевые экономические комплексы края конкурентоспособны на российском рынке, лидеры — глобально конкурентоспособны. Сформированы сбалансированные кластеры-лидеры развития Южного полюса роста.

Регион-лидер Южного экспортно-импортного хаба — один из ключевых евразийских транспортно-логистических узлов.

Один из мировых регионов-лидеров развития умного и экологизированного АПК, обеспечивающего продовольственную безопасность страны, трансформирующегося от сырьевого производства к производству и выводу на российский и глобальные рынки уникальной, безопасной кубанской продукции.

Глобально конкурентоспособный всесезонный инновационный санаторно-курортный и туристский центр, играющий ключевую роль в обеспечении устойчивого воспроизводства человеческого потенциала России, лидер российского туристского рынка.

Регион умной экологически чистой промышленности, ориентированной на потребности социума, имеющий высокую конвергенцию с ключевыми экономическими комплексами Южного полюса роста.

Регион, обладающий экологически безопасным и высокоэффективным топливно-энергетическим комплексом, обеспечивающим потребности экономики и человека в доступной и недорогой энергии на основе сочетания инновационного развития традиционной энергетики и активного внедрения технологий "зеленой" энергетики.

Регион, обладающий единой эффективной системой производства строительных материалов, возведения объектов и их эксплуатации.

Российский регион-лидер развития социальных и креативных индустрий на базе умной экономики и культуры — научно-образовательный, медицинский

и инновационный центр Южного полюса роста, привлекающий широким спектром услуг и обеспечивающий высокое качество жизни в соответствии с мировыми стандартами.

G2. Институты. "Край предпринимательства" (на уровне крупного, среднего и малого бизнеса), конкурентоспособных кластеров и эффективного государственного управления на основе сбалансированной системы государственных, частных, государственно-частных и общественных институтов.

G3. Человеческий капитал. Регион-лидер в накоплении человеческого капитала как ключевого актива — основы долгосрочной конкурентоспособности, обеспечивший лучшие условия для развития и самореализации жителей Краснодарского края — гостеприимных, открытых, мотивированных людей, умеющих находить баланс консервативного и прогрессивного, ценящих здоровье, семью и дружеское общение, наслаждающихся долголетием.

G4. Инновации и информация. Территория умной экономики, ориентированной на реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей, обеспечивающих глобальное технологическое лидерство России.

G5. Природные ресурсы и устойчивое развитие. Регион, обладающий разнообразными (в том числе уникальными) природными системами, сберегаемыми для будущих поколений, и высоким уровнем экологической безопасности, эффективно использующий природные ресурсы на основе соблюдения принципов устойчивого развития для обеспечения высокого качества жизни жителей края и воспроизводства человеческого потенциала России.

G6. Пространство и реальный капитал. Лидер Южного полюса роста, территория, обладающая устойчивой системой расселения в парадигме "умных городов и сел", созданных для людей, сохраняющих и развивающих поликультурные традиции и природу Кубани и Азово-Черноморского побережья; рационально и эффективно используемое комфортное пространство жизнедеятельности населения и гостей региона с высоким качеством среды обитания.

G7. Инвестиции и финансовый капитал. Краснодарский край является одним из наиболее привлекательных для инвестиций (в том числе иностранных) субъектов Российской Федерации, ключевые субъекты края инвестиционно привлекательны на мировом уровне, создана эффективная инвестиционная среда, консолидированный бюджет Краснодарского края сбалансирован и имеет низкую зависимость от федерального уровня.

3. Целевое видение, индикаторы достижения целей, ожидаемые результаты реализации Стратегии

3.1. Социально-экономическая политика

Социально-экономическая политика развития — совокупность мер, реализуемых администрацией Краснодарского края и направленных на достижение экономического роста, повышение конкурентоспособности экономики и качества жизни населения Краснодарского края путем модернизации современной экономики/социальной сферы и стимулировании создания новой умной региональной экономики и человекоцентричной среды.

Совокупность направлений и мер социально-экономической политики можно структурировать следующим образом.

G1. Основные направления экономического развития — развитие экономических комплексов.

G2. Основные направления развития институциональной среды:

развитие предпринимательства;

кластерная активация;

реформа государственной системы управления — Госуправление 3.0.

G3. Основные направления развития социальной сферы — развитие человеческого капитала.

G4. Основные направления развития научно-инновационной сферы — стимулирование развития умной экономики.

G5. Основные направления рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности — устойчивое развитие.

G6. Основные направления пространственного и инфраструктурного развития.

G7. Основные направления инвестиционного развития (инвестиционная политика).

Данная система мер должна быть сфокусированной в рамках ключевых приоритетов и сбалансированной с точки зрения необходимых ресурсов и достигаемых результатов.

3.2. Развитие Краснодарского края в разрезе ключевых направлений конкуренции

3.2.1. G1. Основные направления экономического развития — развитие экономических комплексов

Стратегическая цель:

СЦ-1. Ключевые экономические комплексы края конкурентоспособны на российском рынке, лидеры — глобально конкурентоспособны; сформированы сбалансированные кластеры-лидеры развития Южного полюса роста.

В Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края принята следующая структура экономических комплексов:

торгово-транспортно-логистический комплекс (ТТЛК);

агропромышленный комплекс (АПК);

санаторно-курортный и туристский комплекс (СКТК);

комплекс отраслей промышленности (КОП);

топливно-энергетический комплекс (ТЭК);

комплекс строительства и жилищно-коммунального хозяйства (КСЖКХ);

комплекс социальных и инновационных услуг (КСИУ).

Показатели, характеризующие развитие экономики Краснодарского края в разрезе экономических комплексов приведены в приложении 1 к Стратегии, рисунки 22—24.

Стратегическая цель направления конкуренции "G1. Рынки" коррелирует

со стратегическими целями развития экономических комплексов:

СЦ-8 (ТТЛК). Регион-лидер Южного экспортно-импортного хаба — один из ключевых евразийских транспортно-логистических узлов.

СЦ-9 (АПК). Один из мировых регионов-лидеров развития умного и экологизированного АПК, обеспечивающего продовольственную безопасность страны, трансформирующегося от сырьевого производства к производству и выводу на российский и глобальные рынки уникальной, безопасной "Кубанской продукции".

СЦ-10 (СКТК). Глобально конкурентоспособный всесезонный инновационный санаторно-курортный и туристский центр, играющий ключевую роль в обеспечении устойчивого воспроизводства человеческого потенциала России, лидер российского туристического рынка.

СЦ-11 (КОП). Регион умной экологически чистой промышленности, ориентированной на потребности социума, имеющий высокую конвергенцию с ключевыми экономическими комплексами Южного полюса роста.

СЦ-12 (ТЭК). Регион, обладающий экологически безопасным и высокоэффективным топливно-энергетическим комплексом, обеспечивающим потребности экономики и человека в доступной и недорогой энергии на основе сочетания инновационного развития традиционной энергетики и активного внедрения технологий "зеленой" энергетики.

СЦ-13 (КСЖКХ). Регион, обладающий единой эффективной системой производства строительных материалов, возведения объектов и их эксплуатации.

СЦ-14 (КСИУ). Российский регион-лидер развития социальных и креативных индустрий на базе умной экономики и культуры — научно-образовательный, медицинский и инновационный центр Южного полюса роста, привлекающий широким спектром услуг и обеспечивающий высокое качество жизни в соответствии с мировыми стандартами.

Цели и задачи развития экономических комплексов рассмотрены отдельно в разделе 3.3.

Целевое видение экспортного потенциала в 2030 году включает следующие характеристики.

Цель:

Ц-1.1. Ведущий регион-экспортер продукции с высокой долей несырьевого неэнергетического экспорта.

Задачи:

Развитие экспорта приоритетных продуктов и товарных групп;
повышение экспорта "традиционных" для края товарных групп;
развитие экспорта несырьевых неэнергетических продуктов и товарных групп;

расширение географии экспорта;

развитие системы продвижения экспорта продукции Краснодарского края.

Создание институциональной среды развития экспорта:

повышение качества управления развитием экспортной деятельности;

создание и развитие экспортного совета (либо другого общественного совета, функционирующего в форме совещательного координационного органа, в состав которого должны входить представители органа исполнительной власти Краснодарского края, институтов развития, объектов инфраструктуры поддержки предпринимательства, регионального центра поддержки экспорта, общественных организаций и объединений предпринимателей, включая отраслевые союзы);

развитие деятельности центра координации поддержки экспорта;

стимулирование развития субъектов консультационной инфраструктуры поддержки развития экспорта;

стимулирование развития экспортно ориентированных компаний Краснодарского края;

стимулирование развития системы некоммерческих организаций (объединений и ассоциаций экспортеров, торговых объединений/домов, общественных объединений предпринимателей в области поддержки экспорта: ТПП,

РСПП, "Деловая Россия", "Опора России", АСИ/"Клуб лидеров") в области обеспечения развития экспорта Краснодарского края.

Обеспечение кадрового потенциала развития экспорта в Краснодарском крае:

стимулирование развития качества кадрового состава в органах государственной и муниципальной власти;

стимулирование развития кадрового состава ключевых действующих и потенциальных экспортеров.

Развитие информационно-технологической платформы поддержки экспорта:

развитие информационной среды поддержки экспортной деятельности;

стимулирование развития технологических инструментов/инноваций экспортной деятельности.

Повышение качества использования природно-ресурсной базы и факторов устойчивого развития в процессе экспортной деятельности:

внедрение принципов устойчивого развития и соблюдение экологических стандартов в процессе экспортной деятельности.

Стимулирование развития инфраструктуры, используемой для экспортной деятельности:

развитие инфраструктуры экспортной деятельности: портовая инфраструктура, аэропортовая инфраструктура, промышленно-логистическая инфраструктура.

Увеличение финансовых ресурсов поддержки экспортеров и/или экспортно ориентированных компаний:

финансовая поддержка экспортеров и/или экспортно ориентированных компаний.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-1 представлены в таблице 10.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-1

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-1. Ключевые экономические комплексы края конкурентоспособны на российском рынке, лидеры — глобально конкурентоспособны; сформированы сбалансированные кластеры-лидеры развития Южного полюса роста

Добавленная стоимость в ценах базового года

Инерционный	2149	2188	2374	2602	2753	2896
Базовый	2149	2270	2601	3059	3382	3690
Оптимистический	2149	2340	2721	3423	3952	4472

Накопленный среднегодовой темп роста ВРП (CAGR с 2016 года), процентов

Инерционный	100,9	102,0	102,4	102,3	102,2
Базовый	102,8	103,9	104,5	104,2	103,9
Оптимистический	104,4	104,8	106,0	105,7	105,4

Накопленный среднегодовой темп роста ВРП на душу населения (CAGR с 2016 года), процентов

Инерционный	98,9	99,5	100,0	100,1	100,2
Базовый	99,2	100,6	101,0	101,0	101,0
Оптимистический	100,6	101,1	101,9	101,9	101,8

1	2	3	4	5	6	7
Ц-1.1. Ведущий регион-экспортер продукции с высокой долей несырьевого неэнергетического экспорта						
Экспорт, млн. USD						
Инерционный	5587	6954	8382	10902	13353	15956
Базовый	5587	7323	11067	16168	21355	27097
Оптимистический	5587	7371	11260	17549	24168	31761
Доля несырьевого неэнергетического экспорта, не менее, процентов						
Инерционный	45	41	42	43	44	45
Базовый	45	43	48	54	59	65
Оптимистический	45	44	55	65	75	85
Рост несырьевого неэнергетического экспорта к 2016 году, раз						
Инерционный		1,1	1,4	1,9	2,3	2,9
Базовый		1,2	2,1	3,5	5,1	7,0
Оптимистический		1,3	2,4	4,5	7,2	10,7
Рост объема экспорта услуг к 2016 году, раз						
Инерционный		1,0	1,3	1,7	2,0	2,5
Базовый		1,1	1,8	2,7	3,7	4,9
Оптимистический		1,1	1,9	3,1	4,6	6,5
Рост роста числа экспортеров, раз						
Инерционный		1,1	1,2	1,3	1,4	1,5
Базовый		1,1	1,6	2,0	2,5	2,9
Оптимистический		1,1	1,7	2,3	2,9	3,5

3.2.2. G2. Основные направления развития институциональной среды

Дерево целей в области институционального развития:

Стратегическая цель:

ЦЦ-2. "Край предпринимательства" (на уровне крупного, среднего и малого бизнеса), конкурентоспособных кластеров и эффективного государственного управления на основе сбалансированной системы государственных, частных, государственно-частных и общественных институтов.

Цели:

Ц-2.1. Краснодарский край — родина национальных предпринимателей-чемпионов.

Ц-2.2. В Краснодарском крае сформирован портфель конкурентоспособных кластеров умной экономики, сфокусированных на развитии национальных чемпионов.

Ц-2.3. Эффективно работает государственное управление третьего поколения (Госуправление 3.0) Краснодарского края: система государственного управления, ориентированного на человека и обеспечивающего устойчивый рост качества жизни населения, сопоставимый со средним уровнем по странам Организации экономического сотрудничества и развития, и реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей.

Ц-2.4. Созданы благоприятные условия для развития гражданского общества как основы устойчивости и конкурентоспособности региона.

Ц-2.5. В Краснодарском крае обеспечен высокий уровень природной, техногенной и общественной безопасности, созданы условия для безопасного проживания населения и развития бизнеса.

3.2.2.1. Развитие предпринимательства

Социально-экономическое развитие зависит от наличия в обществе стимулов к продуктивной деятельности и людей, готовых взять на себя риски, проявив лидерство и талант. Лидеры бизнеса наряду с инноваторами и креативным классом — главные драйверы социально-экономического развития. Созда-

ние благоприятных условий для их самореализации, победа в конкуренции с другими регионами за их привлечение, удержание и развитие — важнейший вызов.

Глобальная конкурентоспособность Краснодарского края — это успех бизнеса в глобальной конкуренции. Краснодарский край должен быть открыт для крупнейших транснациональных и отечественных корпораций, быть площадкой для их интеграции в рамках Южного полюса роста. Привлечение в бизнес-среду края крупнейших мировых игроков в качестве бизнес- и технологических партнеров позволит предпринимателям Краснодарского края включиться в международное разделение труда.

Краснодарский край отличают высокий уровень экономической активности населения и динамичное развитие предпринимательства. В будущем край должен стимулировать региональные предприятия и предпринимателей к достижению более высоких позиций в рейтингах крупнейших компаний мира и России.

Основные глобальные возможности сегодня открываются в сфере услуг, которая в крае пока привлекает только малый бизнес. Анализ отраслевой специализации ведущих мировых компаний показывает формирующиеся новые рыночные ниши: финансовые и профессиональные услуги, телекоммуникации, фармацевтику, информационные технологии, а также производство электрооборудования (в этой отрасли открываются новые возможности в связи с использованием новых технологий, в первую очередь, нано- и биотехнологий).

В первой десятке крупнейших компаний Краснодарского края две — розничная сеть "Магнит" и акционерное общество фирма "Агрокомплекс" им. Н.И. Ткачева — прошли путь от малого бизнеса до крупнейших компаний в своих отраслях, но такие примеры остаются единичными. Вместе с тем мировые списки крупнейших компаний сегодня возглавляют компании-лидеры, созданные с нуля молодыми талантливыми предпринимателями. Так, в тройке лидеров рейтинга Fortune Global 500 две компании — Walmart и Apple — про-

шли путь от малого бизнеса до крупнейших в своих отраслях. В числе мировых лидеров по стоимости бизнеса также можно выделить: Alphabet (Google), Facebook, Amazon, Microsoft. Именно такие компании определяют сегодня конкурентоспособность региональных и национальных экономик.

При этом ключевая специализация 300 крупнейших компаний мира — это производство, которое и далее будет развиваться, поскольку доступность информации порождает новые потребности, стимулирующие расширение инноваций, что создает спрос на новые производства (приложение 1 к Стратегии, рисунок 25). Новая производственная модель будет выстроена на основе более дискретных производственных сетей, с максимальным сближением производства готовой продукции и мест потребления. Крупнейшими производственными комплексами станут гипермаркеты-будущего.

Развитие предпринимательства — одна из ключевых целей и центральный элемент совершенствования институциональной среды края.

Экономическая политика повышения конкурентоспособности призвана создавать как благоприятные условия для всех видов бизнеса, так и стимулы для развития в определенных направлениях и отраслях. Рациональное сочетание либеральных и административных схем может быть выработано при вовлеченности всех предпринимателей: малых, средних и крупных, согласовании интересов всего предпринимательского сообщества.

Эффективным инструментом поддержки предпринимателей во внешнеэкономической деятельности является активная презентационно-выставочная деятельность Краснодарского края, позволяющая увеличить внешнеторговый оборот края с иностранными государствами и субъектами Российской Федерации, обеспечить рост экспортных поставок продукции с высокой добавленной стоимостью.

Цель:

Ц-2.1. Краснодарский край — родина национальных предпринимателей-чемпионов.

Задачи:

Достижение субъектами-лидерами предпринимательства Краснодарского края позиций национальных и мировых лидеров в приоритетных направлениях развития края:

повышение конкурентоспособности лидеров в рамках приоритетных направлений развития края;

включение ключевых субъектов-лидеров предпринимательства Краснодарского края в число глобально конкурентоспособных.

Развитие конкуренции на локальных рынках.

Создание максимально комфортных условий для ведения бизнеса, взаимодействия предпринимателей (МСП, крупный бизнес — МСП, предприниматели и "третий сектор"), государственно-частного и муниципально-частного партнерства, низких административных барьеров для предпринимателей, качественного сотрудничества и координации в сфере поддержки бизнеса и предпринимательства:

стимулирование развития предпринимательства через рост вовлеченности населения в предпринимательство, стимулирование создания новых бизнесов;

снижение административных барьеров и повышение качества оказания государственных услуг субъектам предпринимательства, в том числе достижение целевых значений показателей следующих целевых моделей упрощения процедур ведения бизнеса и повышения инвестиционной привлекательности субъектов Российской Федерации, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 января 2017 года № 147-р:

получение разрешения на строительство и территориальное планирование;

регистрация права собственности на земельные участки и объекты недвижимого имущества;

постановка на кадастровый учет земельных участков и объектов недвижимого имущества;

осуществление контрольно-надзорной деятельности в субъектах Российской Федерации;

поддержка малого и среднего предпринимательства;

технологическое присоединение к электрическим сетям;

подключение (технологическое присоединение) к сетям газораспределения;

подключение (технологическое присоединение) к системам теплоснабжения, подключение (технологическое присоединение) к централизованным системам водоснабжения и водоотведения;

стимулирование повышения качества взаимодействия в среде МСП;

обеспечение развития партнерства государства/муниципалитета и предпринимателей, в том числе в формах государственно-частного и муниципально-частного партнерства;

создание вертикальных связей МСП и крупного бизнеса;

стимулирование роста взаимодействия бизнеса и общества ("третьего" сектора).

Стимулирование повышения кадрового потенциала субъектов предпринимательства на основе роста предпринимательской инициативы и качества доступа предпринимателей к человеческому капиталу:

развитие в учебных заведениях края передовых образовательных программ в области предпринимательства и лидерства;

стимулирование роста кадрового потенциала.

Развитие инновационного предпринимательства:

создание единой базы инноваторов и инновационных продуктов;

разработка и внедрение механизмов поддержки инноваторов.

Обеспечение равного доступа к природным ресурсам для предпринимателей (включая субъекты МСП) и равное соблюдение ими принципов устойчивого развития:

обеспечение равного доступа, стабильности и прозрачности правил обращения с природными ресурсами для предпринимателей (включая субъекты МСП);

обеспечение равного исполнения принципов устойчивого развития предпринимателями (включая субъекты МСП).

Обеспечение качества и доступности инфраструктуры для предпринимателей (включая субъекты МСП):

обеспечение доступности инфраструктуры для предпринимателей (включая субъекты МСП);

стимулирование обновления основных фондов предпринимателями (включая субъекты МСП).

3.2.2.2. Кластерная активация

В современном мире наиболее эффективным механизмом стимулирования роста конкурентоспособности признан кластерный подход: сегодня в развитых странах в рамках кластеров развивается более 50 процентов экономики и концентрируется более 40 процентов занятых. Это дает основания сделать стержнем экономической политики Краснодарского края кластерную активацию, под которой понимается акцентированная и концентрированная политика стимулирования создания и развития кластеров со стороны власти (государственной, муниципальной), бизнеса с целью ускорения социально-экономического развития и повышения конкурентоспособности региона, осуществляемая посредством оформленного набора мер и механизмов прямого стимулирования (в рамках флагманских проектов кластерной активации, закрепляемых в Плане мероприятий по реализации Стратегии) со стороны специально созданного института развития кластеров.

Кластерная активация предполагает:

концентрацию на приоритетных направлениях, способных обеспечить экономический рост и высокую конкурентоспособность на межрегиональных и международных рынках. Создание кластеров умной экономики на основе действующих экономических комплексов в ряде приоритетных направлений развития;

стимулирование экономического роста в условиях поэтапного перехода от временного ограничения конкуренции (замещения импорта) через стимули-

рование развития локальных бизнесов к устойчивому экспортоориентированному развитию на открытом конкурентном рынке;

новые акценты политики создания экосистем предпринимательства и инноваций, инвестиционной политики;

формирование интегрированных технологических цепочек, обеспечивающих повышение доли добавленной стоимости, производимой в крае;

переход от макроэкономического регулирования к кластерной политике с использованием активных методов стимулирующего вмешательства государства в социально-экономическое развитие;

помощь государства в продвижении отечественных товаров на внутреннем и внешних рынках;

межрегиональную интеграцию в процессе разработки кластерной политики и образование трансграничных кластеров Южного полюса роста;

государственную политику стимулирования развития связей между вузами, исследовательскими институтами и бизнесом и привлечения в центры знаний и предпринимательства отечественных и зарубежных предприятий;

формирование центров конкурентоспособности и высоких технологий, технополисов на базе и вокруг вузов;

"подтягивание" отсталых территорий посредством формирования кластеров умной экономики, основанных на инновационных технологиях;

стимулирование реализации проектов, несущих максимальный мультипликативный и синергетический эффекты для экономики региона в целом.

Политика кластерной активации позволяет по-новому взглянуть на развитие предпринимательства. Конкурентоспособный кластер — это взаимосвязанные крупный, средний и малый бизнес. При этом роль МСП очень велика, особенно в развитии инновационных направлений и комплекса услуг, в том числе финансовых и профессиональных, туристско-рекреационных, а также услуг в области здравоохранения, образования, социальных и бытовых сервисов, направленных на удовлетворение потребностей человека. Сегодня МСП

эффективно используется как форма построения бизнеса в рамках крупных корпораций и холдингов.

Наиболее перспективной и эффективной формой МСП в рамках кластеров являются профессиональные сервисные и малые производственные компании, поскольку им свойственны высокая предпринимательская культура, использование проектного управления, командные принципы работы, непрерывное образование и самосовершенствование сотрудников, гибкие формы занятости, персонификация продуктов и услуг, инновационность, умение взаимодействовать с партнерами и конкурентами. Увеличение доли и роли профессиональных сервисных и малых производственных компаний в экономике Краснодарского края — одно из приоритетных направлений развития. Для таких компаний, как и для бизнеса в целом, нужен благоприятный хозяйственный климат, экосистема предпринимательства.

Развитие инновационно-инвестиционной инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства в Краснодарском крае должно осуществляться не только за счет государственного финансирования, но и за счет крупного бизнеса — потенциально крупнейшего потребителя товаров и услуг малых предприятий. Это позволит повысить адаптивность крупных компаний к потребностям рынка и создать действенную систему субконтрактных отношений с малым и средним бизнесом и, самое главное, вовлечь малый и средний бизнес в сферу производства.

Ключевыми кластерами умной экономики являются:

кластер экологизированного агропромышленного комплекса с глубокой умной переработкой;

туристско-рекреационный кластер;

торгово-транспортно-логистический кластер — Южный экспортно-импортный хаб;

кластер умной промышленности;

кластер социальных и креативных индустрий.

Развитие будет стимулироваться в рамках следующих флагманских проектов социально-экономической трансформации:

флагманский проект "Умная Кубань — лидеры будущего": ставка на глобальное технологическое лидерство через развитие молодых талантов и предпринимателей, развитие системы государственного управления третьего поколения, ориентированной на человека и обеспечивающей устойчивый рост качества жизни населения, сопоставимый со средним уровнем по странам Организации экономического сотрудничества и развития, и реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей;

флагманский проект "Пространство без границ": комплексное пространственное развитие ключевых территорий Краснодарского края (Краснодарская и Сочинская агломерации, Краснодарский пояс, Азово-Черноморский прибрежный и Кавказский предгорный ареалы).

Формирование кластеров будет сфокусировано на развитии новых национальных чемпионов (родившихся в Южном полюсе роста) на рынках будущего.

Данная система кластеров сложилась на основе реализации действующих приоритетов (развитие агропромышленного комплекса, развитие курортов и туризма, развитие транспорта), придания новой системообразующей роли развитию информационно-коммуникационных технологий (данный приоритет был заложен в действующую стратегию, но реализован не был), а также дальнейшего раскрытия новых приоритетов развития: развитие промышленности и сферы социальных услуг.

Сегодня этапы глобального производства товаров и услуг распределены по всему миру, что создает возможности развития нишевых продуктовых или субпродуктовых инновационных кластеров, на основе которых можно провести масштабное обновление современной экономики через создание новой умной экономики региона, способной занять лидирующие позиции в производстве отдельных видов товаров и услуг, став поставщиком знаний и технологий для глобального мира.

Создание кластеров умной экономики Краснодарского края на основе технологических трендов и имеющихся заделов в ключевых технологиях и инновациях предполагается осуществить в рамках флагманских проектов кластерной активации (приложение 1 к Стратегии, рисунок 26).

Развитие умной экономики будет осуществляться через стимулирование предпринимательской инициативы и государственной поддержки, направленных на создание современных бизнесов и проектов, использующих сочетание принципиально новых технологий (пятого, шестого, а в будущем и седьмого технологических укладов) и традиционных преимуществ экономики Краснодарского края. Кластеры умной экономики призваны аккумулировать научный и производственный потенциал различных субъектов для создания цепочек выпуска инновационной продукции как на базе традиционных связей и ресурсов, так и на основе применения сверхновых технологических достижений. Важным условием успеха является способность ключевых субъектов кластера включиться в международное разделение труда, привлечь международных технологических партнеров, а также финансовых и стратегических инвесторов.

Пять инновационных кластеров умной экономики формируются в ходе конвергенции технологий и продуктов современных экономических комплексов, которые имеют потенциал для того, чтобы за счет синергетического эффекта в процессе кластерной активации выйти на новый уровень развития и стать основой умной экономики Краснодарского края, Южного полюса роста и России в целом.

Кластерная активация предполагает расширение возможностей для бизнеса участвовать в разработке и реализации важнейших направлений экономической политики Краснодарского края, получать государственную поддержку (административную, инфраструктурную, налоговую, финансовую). Обязательным условием участия бизнеса в кластерной активации является его максимальная открытость и вовлеченность, обеспечиваемая через разработку и реализацию пакета стратегических документов, позволяющих синхронизировать развитие конкретного бизнеса и региона в целом. Синхронизация планиро-

вания достигается при наличии у ключевых предприятий кластеров портфеля следующих стратегических документов с горизонтом до 2030 года:

долгосрочная стратегическая доктрина развития;

комплексный бизнес-план развития на базе портфеля инвестиционных проектов;

стратегия инновационного развития;

стратегия повышения конкурентоспособности (рост производительности труда и эффективности производства);

стратегия глобального продвижения.

Цель:

Ц-2.2. В Краснодарском крае сформирован портфель конкурентоспособных кластеров умной экономики, сфокусированных на развитии национальных чемпионов.

Задачи:

Развитие конкурентоспособных клиентоориентированных кластеров умной экономики Краснодарского края:

выявление портфеля потенциальных конкурентоспособных кластеров;

определение портфеля конкурентоспособных продуктов кластеров.

Достижение высокого качества институционального развития кластеров, низких административных барьеров, высокого качества и конкурентоспособности ключевых участников кластеров и институтов развития кластеров:

выявление и поддержка лидеров-генераторов кластерного развития, определение ключевых участников кластеров;

создание/определение институтов развития кластеров (например, агентство развития, инжиниринговый центр, фонд прямых инвестиций);

стимулирование участников кластеров к включению в международное разделение труда, привлечение международных бизнес- и технологических партнеров.

Обеспечение кластеров кадровыми ресурсами:

создание рыночных механизмов поиска, привлечения, совершенствования

и удержания лидеров и ключевых специалистов кластеров;

привлечение и удержание лучших лидеров и талантов в кластерах (включая "мировых звезд").

Достижение национального лидерства кластеров в инновациях:

формирование перечня ключевых инноваций кластеров, определение портфеля инновационных проектов кластеров;

стимулирование в рамках кластеров непрерывного взаимодействия в рамках "тройной спирали": бизнес — наука — власть.

Обеспечение эффективного и устойчивого использования природных ресурсов в рамках кластеров:

внедрение экологического стандарта кластеров.

Создание высококачественной инфраструктуры кластеров и обеспечение снятия инфраструктурных ограничений в развитии кластеров:

стимулирование развития действующих и создания новых объектов инновационно-инвестиционной инфраструктуры (зон развития, промышленных парков и технопарков).

Обеспечение высокой доступности финансовых ресурсов и механизмов поддержки для предприятий кластеров:

реализация программы сопровождения привлечения инвестиций (финансовых и стратегических) в приоритетные проекты кластера;

обеспечение приоритетной государственной поддержки участников кластера (налоговая, финансовая, инфраструктурная, административная).

3.2.2.3. Государственное управление третьего поколения (Госуправление 3.0)

В теории и практике государственного управления сформировались три базисные модели:

модель классического государства ("рациональной бюрократии"), предполагающая исполнение приказов и поручений, четкое выполнение правил и процедур;

проектно-целевая модель, ориентированная на повышение эффективности и достижение целевых показателей, в том числе путем заимствования инструментов из бизнеса (проектное управление, аутсорсинг, привлечение внешней экспертизы);

общественно-сетевая модель, включающая партнерство власти с бизнесом и обществом, активное использование механизмов обратной связи, учет мнений стейкхолдеров при постановке и достижении целей.

Исторически проектно-целевая и общественно-сетевая модели не отменяли модель классического государства, а надстраивались над ней, порождая "Государственное управление второго поколения" (интеграция двух моделей), а затем — "Государственное управление третьего поколения" (интеграция трех моделей).

Исходя из комплексного характера стратегических вызовов, новая модель государственного управления для Краснодарского края должна использовать инструменты трех базисных моделей государственного управления в зависимости от характера преодолеваемых вызовов и решаемых задач.

Мультимодальная система "Госуправление 3.0" должна строиться на основе партнерского взаимодействия классического государства ("рациональной бюрократии") с бизнесом (эффективность) и обществом (вовлечение и участие).

Для выработки непротиворечивых требований к процедурам Госуправления 3.0 необходимо использовать основанную на процессном подходе модель "управленческого цикла", в которой устройство процесса государственного управления независимо от содержательного характера целей и задач рассматривается как циклически повторяющаяся последовательность четырех фаз (стадий):

анализ ситуации и планирование;

принятие решений (определение политики, нормотворчество);

реализация политики, применение норм;

контроль, оценка и на ее основе коррекция (осуществление обратной связи и переход к следующему шагу "цикла").

Переход к системе "Госуправление 3.0" основан на следующих принципах.

Выбор инструментов из разных моделей зависит от характера решаемых задач, которые, в свою очередь, различаются на разных фазах управленческого цикла и для разных типов органов управления (общеэкономических, отраслевых, контрольных, оказывающих госуслуги), уровней управления (регионального, муниципального), а также отраслей или комплексов (экономических, социальных, инфраструктурных).

Переход к использованию новых инструментов, особенно из других моделей, не должен нарушать стабильности функционирования действующей системы. Поэтому такого рода изменения предпочтительнее осуществлять с опорой на параллельно действующие институты развития (в случае отсутствия их необходимо создавать).

Новые инструменты (особенно из проектно-целевой и общественно-сетевой моделей) требуют новых компетенций. Поэтому трансформация системы госуправления должна обеспечиваться эффективными механизмами повышения квалификации, подготовки и переподготовки кадров.

Цель:

Ц-2.3. Эффективно работает государственное управление третьего поколения (Госуправление 3.0) Краснодарского края: система государственного управления, ориентированного на человека и обеспечивающего устойчивый рост качества жизни населения, сопоставимый со средним уровнем по странам Организации экономического сотрудничества и развития, и реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей.

Задачи:

Повышение привлекательности юрисдикции Краснодарского края для предпринимателей (национальное лидерство Краснодарского края в рамках "конкуренции юрисдикций"):

устранение административных ограничений (барьеров) экономического роста, в том числе предпринимательской деятельности;

запуск и эффективное использование специальных правовых режимов осуществления предпринимательской деятельности на территории Краснодарского края.

Повышение эффективности системы государственного управления (трансформация системы госуправления):

преобразование (реорганизация) системы исполнительной власти на региональном и муниципальном уровне, в том числе совершенствование механизмов межведомственной и межуровневой координации в системе государственного и муниципального управления;

создание проектных офисов, проектных комитетов по основным стратегическим направлениям развития Краснодарского края, иных органов управления с концентрацией в их рамках компетенции управления изменениями и передачей функций проектного офиса по реализации стратегии социально-экономического развития Краснодарского края;

запуск и эффективное использование региональных институтов развития, институтов развития экономических зон и институтов развития муниципальных образований;

развитие системы проектного управления;

развитие системы стратегического управления на региональном и муниципальном уровнях власти (реализация модели разработки-мониторинга-корректировки-актуализации-обновления документов стратегического планирования на региональном и муниципальном уровнях на основе принципа увязки "стратегия — госпрограммы — бюджет");

создание "сквозной" системы сопровождения инвестиционных проектов и проектов ГЧП с участием муниципальных образований;

поддержание работы постоянно действующих стратегических проектных площадок как механизмов стратегического взаимодействия стейкхолдеров в процессе выработки и реализации стратегических решений;

развитие отношений с общественными объединениями предпринимателей, поддержка программ по улучшению делового и инвестиционного климата;

повышение финансовой обеспеченности муниципальных образований и эффективности деятельности органов местного самоуправления;

повышение эффективности законотворческой деятельности.

Стимулирование повышения качества человеческого капитала (и его конвертация в источник экономического роста), в том числе среди государственных и муниципальных служащих:

проведение государственной политики, ориентированной на человека, в том числе удовлетворение его потребностей и реализации потенциала;

развитие системы непрерывного обучения и повышения квалификации государственных и муниципальных гражданских служащих, создание кадрового резерва.

Внедрение инноваций и прорывных технологий в системе государственного управления в целях повышения доступности государственных сервисов для населения и участия населения в управлении развитием Краснодарского края:

создание системы вневедомственного мониторинга достижения целевых показателей и ситуационного анализа;

развитие регионального и муниципального статистического учета;

упрощение процедур, повышение клиентоориентированности и "цифровизация" системы оказания государственных услуг населению и субъектам предпринимательской и некоммерческой деятельности;

создание единой цифровой региональной информационной системы "Открытый Краснодарский край" (единая платформа, единый портал государственных услуг и органов региональной власти, единая система государственных идентификационных логинов и электронных адресов, единая система обеспечения высокоскоростного доступа в среде государственных органов власти и институтов);

развитие региональной системы статистических исследований.

Достижение целей и решение задач устойчивого развития Краснодарского края в рамках реализации государственных и муниципальных полномочий:

реализация принципов и положений повестки устойчивого развития на период до 2030 года, международных экологических и климатических программ и соглашений.

Обеспечение достаточности и качества инфраструктуры для реализации государственных и муниципальных функций и полномочий:

реализация схем территориального планирования и генеральных планов поселений в соответствии со стратегией социально-экономического развития;

создание и поддержание необходимой для реализации государственных и муниципальных функций и полномочий инфраструктуры.

Стимулирование создания глобально конкурентоспособного инвестиционного климата в Краснодарском крае:

обеспечение в Краснодарском крае условий ведения бизнеса на уровне не ниже 20 ведущих стран рейтинга "Doing Business".

Комплекс мероприятий по реализации цели Ц-3 планируется осуществить в рамках приоритетной программы "Государственное управление третьего поколения" (Госуправление 3.0) в составе флагманского проекта "Умная Кубань — лидеры будущего".

3.2.2.4. Развитие гражданского общества

Цель:

Ц-2.4. Созданы благоприятные условия для развития гражданского общества как основы устойчивости и конкурентоспособности региона.

Задачи:

Расширение спектра услуг, предоставляемых субъектами гражданского общества:

поддержка некоммерческих организаций (НКО), оказывающих общественно полезные услуги в рамках действующего законодательства;

развитие социального предпринимательства.

Развитие институтов гражданского общества, стимулирование повышения качества социальной ответственности государства, создание условий для повышения социальной ответственности бизнеса:

стимулирование развития институтов гражданского общества;

стимулирование развития местных сообществ;

стимулирование повышения качества социальной ответственности государства и компаний с государственным участием;

создание условий для повышения социальной ответственности бизнеса;

поддержка общественно полезных программ некоммерческих организаций, направленных на формирование и укрепление гражданского общества и гражданской идентичности населения края; содействие обеспечению реализации прав и свобод граждан, становлению российской демократии, зрелости демократических институтов и процедур в Краснодарском крае;

активизация взаимодействия государства и субъектов гражданского общества;

стимулирование этнической и религиозной толерантности граждан, межэтнического и межконфессионального диалога;

развитие институтов наследования и передачи частной собственности, в том числе благотворительности.

Поддержка общественно полезных программ общественных объединений в сфере укрепления гражданского единства и гармонизации межнациональных отношений, защита исконной среды обитания, традиционного образа жизни коренного малочисленного народа:

поддержка общественно полезных программ общественных объединений, предусматривающих организацию и обеспечение защиты исконной среды обитания и традиционного образа жизни коренного малочисленного народа Российской Федерации (шапсугов);

поддержка общественно полезных программ общественных объединений, предусматривающих проведение мероприятий в области укрепления гражданского единства и гармонизации межнациональных отношений;

привлечение к работе в общественных советах, иных экспертно-консультативных органах при органах исполнительной власти Краснодарского края представителей национально-культурных общественных объединений;

взаимодействие с общественными национальными объединениями по организации деятельности национально-культурных центров, национальных обществ;

поддержка деятельности институтов гражданского общества в области работы с соотечественниками за рубежом.

Повышение качества человеческого капитала через механизмы гражданского общества, а также непосредственно в среде субъектов гражданского общества:

разработка и реализация образовательных программ для общественно ориентированных некоммерческих организаций на базе существующей образовательной инфраструктуры;

развитие волонтерского движения;

содействие этнокультурному многообразию народов Краснодарского края, укрепление гражданского единства и гармонизация межнациональных отношений на его территории;

содействие в культурном, физическом, патриотическом воспитании молодежи, сохранении и развитии самобытной казачьей культуры и духовных ценностей кубанского казачества.

Внедрение инновационных форм поддержки проектов развития гражданского общества и социального предпринимательства:

разработка технологической платформы — акселератора общественных проектов;

внедрение краудсорсинга на региональном и муниципальном уровнях управления;

развитие цифровой платформы взаимодействия государства и граждан (развитие механизмов обратной связи, вовлечения населения в управление

развитием Краснодарского края);

создание региональной платформы краудфандинга и фандрайзинга для общественно значимых и общественно полезных проектов, социальных предпринимателей.

Стимулирование повышения устойчивости среды и общества:

стимулирование общественного принятия и повсеместного внедрения принципов устойчивого развития;

развитие общественных экологических инициатив.

Развитие инфраструктуры социального предпринимательства и гражданского взаимодействия:

стимулирование развития инфраструктуры социального предпринимательства и гражданского взаимодействия;

создание коворкинг-площадок — базы для взаимодействия общественных институтов и бизнеса.

Общественное стимулирование развития глобально конкурентоспособного инвестиционного климата в Краснодарском крае:

поддержка социальных инвестиций бизнеса в развитие местных сообществ;

поддержка общественных проектов;

развитие регионального краудфандинга и фандрайзинга для общественно значимых и общественно полезных проектов.

3.2.2.5. Обеспечение безопасности населения

Цель:

Ц-2.5. В Краснодарском крае обеспечен высокий уровень природной, техногенной и общественной безопасности, созданы условия для безопасного проживания населения и развития бизнеса.

Задачи:

Совершенствование системы комплексного обеспечения безопасности жизнедеятельности населения Краснодарского края на основе внедрения информационно-коммуникационных технологий.

Защита населения и территории Краснодарского края от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:

совершенствование региональной системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

разработка и внедрение новых форм и методов защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

развитие и совершенствование технических средств и технологий, предназначенных для повышения защиты населения и территории от опасностей, обусловленных возникновением чрезвычайных ситуаций, а также их ликвидацией;

создание и развитие систем оповещения населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях;

организация подготовки населения способам защиты и действиям в чрезвычайных ситуациях;

разработка и реализация практических мер, направленных на повышение безопасности населения и защищенности критически важных объектов;

внедрение риск-ориентированного подхода при организации мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также его применение при организации регионального государственного надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, в том числе по вопросам обеспечения безопасности детей в местах их отдыха;

совершенствование системы обеспечения пожарной безопасности.

Достижение и поддержание необходимого уровня защищенности населения Краснодарского края от угроз криминального характера, обеспечение безопасности дорожного движения:

эффективная координация деятельности территориальных органов федеральных органов исполнительной власти, исполнительных органов государственной власти Краснодарского края и органов местного самоуправления в Краснодарском крае в области защиты населения от угроз криминального характера;

совершенствование системы профилактики правонарушений, в том числе среди несовершеннолетних, развитие правовой грамотности и правосознания населения;

создание условий для ресоциализации лиц, освобожденных из мест лишения свободы, квотирование рабочих мест для данной категории граждан (например, посредством заключения трехсторонних соглашений между учреждением исполнения наказания, работодателем и органом внутренних дел; При отбытии срока наказания осужденный получает соответствующую специальность, востребованную у работодателя, а после освобождения под контролем полиции направляется для трудоустройства);

повышение безопасности дорожного движения, сокращение количества дорожно-транспортных происшествий, влекущих причинение вреда жизни и здоровью граждан, снижение тяжести их последствий;

стимулирование граждан с активной гражданской позицией к участию в решении задач по обеспечению общественной безопасности.

Снижение числа преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотических и наркосодержащих препаратов, сокращение немедицинского употребления наркотиков:

развитие волонтерского молодежного антинаркотического движения, общественных антинаркотических объединений и организаций, занимающихся воспитанием, социализацией молодежи и профилактикой наркомании;

проведение мероприятий антинаркотической и спортивной направленности (организация досуга населения, поддержка и развитие бесплатных спортивных и технических секций и кружков; развитие массовых видов спорта, создание условий для вовлечения детей и молодежи в систематическое занятие физической культурой и спортом);

профилактика немедицинского потребления наркотиков в рамках Всероссийской молодежной форумной кампании;

обучение (повышение квалификации) специалистов по профессиональным стандартам специалиста по реабилитационной работе в социальной сфере и психолога в социальной сфере.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-2 представлены в таблице 11.

Таблица 11

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-2

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-2. "Край предпринимательства" (на уровне крупного, среднего и малого бизнеса), конкурентоспособных кластеров и эффективного государственного управления на основе сбалансированной системы государственных, частных, государственно-частных и общественных институтов

Выручка-нетто, млрд. рублей

Инерционный	3473	3927	4827	5962	7117	8 454
Базовый	3473	4073	5302	7037	8772	10807
Оптимистический	3473	4062	5528	7828	10176	12986

Оборот малых и средних предприятий, включая микропредприятия, млрд. рублей

Инерционный	1402	1530	1920	2421	2948	3572
Базовый	1402	1598	2167	2993	3875	4953
Оптимистический	1402	1608	2341	3530	4869	6570

1	2	3	4	5	6	7
Среднесписочная численность работников малых и средних предприятий, включая микропредприятия (без внешних совместителей), тыс. человек						
Инерционный	387	390	398	418	445	471
Базовый	387	393	418	450	490	531
Оптимистический	387	397	434	481	538	597
Отношение среднесписочной численности работников малых и средних предприятий к численности населения, процентов						
Инерционный	7,0	7,0	6,9	7,1	7,4	7,7
Базовый	7,0	7,0	7,3	7,6	8,1	8,6
Оптимистический	7,0	7,1	7,5	8,0	8,7	9,4
Ц-2.1. Краснодарский край — родина национальных предпринимателей-чемпионов						
Количество предприятий Краснодарского края, входящих в Top-300 России, единиц						
Инерционный	6	6	8	10	11	11
Базовый	6	7	10	12	15	18
Оптимистический	6	7	12	14	18	22

1	2	3	4	5	6	7
Ц-2.2. В Краснодарском крае сформирован портфель конкурентоспособных кластеров умной экономики, сфокусированных на развитии национальных чемпионов						
Количество действующих кластеров в Краснодарском крае, соответствующих параметрам Стратегии, единиц						
Инерционный	—	—	—	—	—	—
Базовый	—	—	3	5	5	5
Оптимистический	—	—	5	5	5	5
Ц-2.3. Эффективно работает государственное управление третьего поколения (Госуправление 3.0) Краснодарского края: система государственного управления, ориентированного на человека и обеспечивающего устойчивый рост качества жизни населения, сопоставимый со средним уровнем по странам Организации экономического сотрудничества и развития, и реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей						
Место в Национальном рейтинге инвестиционного климата, не ниже						
Инерционный	7	10	10	10	10	10
Базовый	7	7	7	7	7	7
Оптимистический	7	6	5	5	5	5

1	2	3	4	5	6	7
Место в рейтинге регионов по уровню развития ГЧП						
Инерционный	41	40	35	30	30	30
Базовый	41	40	20	10	7	7
Оптимистический	41	40	15	7	5	5

Ц-2.5. В Краснодарском крае обеспечен высокий уровень природной, техногенной и общественной безопасности, созданы условия для безопасного проживания населения и развития бизнеса

Общий уровень травматизма (количество травм на 10 тыс. населения)*

Инерционный	709,2	714,9	723,5	732,1	740,9	749,8
Базовый	709,2	714,9	682,3	640,6	520,1	440,8
Оптимистический	709,2	714,9	671,8	635,2	482,1	395,3

Уровень травматизма, связанного с производством (количество травм на 10 тыс. населения)

Инерционный		3,7	3,5	3,3	3,2	3,1
Базовый		3,7	3,4	3,1	2,4	2,2
Оптимистический		3,5	3,1	2,7	2,1	1,7

Уровень травматизма на транспорте, связанного с производством (количество травм на 10 тыс. населения)

Инерционный		0,6	0,6	0,5	0,4	0,4
Базовый		0,6	0,5	0,4	0,3	0,1

1	2	3	4	5	6	7
Оптимистический		0,5	0,5	0,3	0,2	0,1

Уровень автодорожного травматизма, связанного с производством (количество травм на 10 тыс. населения)

Инерционный		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Базовый		0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Оптимистический		0,2	0,2	0,1	0,1	0,1

Уровень автодорожного травматизма, не связанного с производством (количество травм на 10 тыс. населения)

Инерционный		9,7	9,5	9,4	8,9	8,5
Базовый		9,7	9,3	8,9	7,8	6,2
Оптимистический		9,6	9	8,6	7,3	5,9

Уровень преступности (количество совершенных преступлений на 100 тыс. населения), единиц

Инерционный	1296,9	1311,1	1342,6	1390,8	1440,5	1511,0
Базовый	1296,9	1190,3	1118,8	1062,9	1041,6	1020,8
Оптимистический	1296,9	1184,2	1125,0	1046,2	962,5	885,5

Доля несовершеннолетних участников преступлений от численности детского населения в возрасте от 14 до 17 лет, процентов

Инерционный	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558
Базовый	0,558	0,502	0,452	0,407	0,366	0,329
Оптимистический	0,558	0,474	0,403	0,343	0,291	0,248

1	2	3	4	5	6	7
Количество преступлений, связанных с наркотическими средствами психотропными веществами и их аналогами, сильнодействующими веществами, единиц						
Инерционный	7564	7564	7564	7564	7564	7564
Базовый	7564	7488	7413	7265	7047	6624
Оптимистический	7564	7413	7264	7047	6765	6426

* Базовый индикатор за 2016 год предоставлен согласно статистической форме № 57 "Сведения о травмах, отравлениях и некоторых других последствиях воздействия внешних причин", прогноз до 2030 года рассчитывался с учетом динамики общего травматизма с 2010 года (ежегодный рост в среднем на 0,4 процента).

3.2.3. G3. Основные направления развития социальной сферы — развитие человеческого капитала

Стратегическая цель:

СЦ-3. Регион-лидер в накоплении человеческого капитала как ключевого актива — основы долгосрочной конкурентоспособности; созданы лучшие условия для жителей края — открытых, мотивированных, ценящих здоровье, семью и дружеское общение, наслаждающихся долголетием и умеющих находить баланс консервативного и прогрессивного.

Задачи:

Обеспечение миграционного и естественного прироста населения края:
создание условий для роста экономической активности молодых родителей;
повышение качества жизни для людей старшего возраста;
обеспечение миграционного притока населения, создание комфортных условий для адаптации мигрантов.

Повышение качества профилактики, диагностики, лечения и реабилитации жителей и гостей края, защита здоровья матери и ребенка, поддержка активного долголетия и здорового образа жизни:

развитие системы профилактики заболеваний, обеспечение доступности высокотехнологичной медицинской помощи;

пропаганда и создание условий для ведения здорового образа жизни;

внедрение здоровьесберегающих технологий труда на предприятиях всех форм собственности и сфер деятельности.

Предоставление возможности каждому человеку на протяжении всей жизни самостоятельно выбирать и приобретать необходимые компетенции, создавать индивидуальную траекторию обучения, развивать и реализовывать свой потенциал:

удовлетворение потребностей жителей и гостей края в качественном непрерывном образовании;

распространение лучших образовательных практик на всей территории края;

создание системы поддержки молодых талантов и предпринимателей, в том числе молодых ученых.

Развитие системы социальной поддержки, характеризующейся адресностью и учитывающей потребности незащищенных слоев населения:

распространение системы социального контракта;

непрерывный мониторинг потребностей наименее защищенных слоев населения;

активизация взаимодействия с некоммерческими организациями в предоставлении социальных услуг.

Создание сбалансированного и гибкого рынка труда, учитывающего потребности современной экономики, с развитой системой трудовой мобильности и трудовой адаптации персонала на основе тесного взаимодействия

ключевых участников рынка: работодателей, образовательных организаций и работников при активной поддержке государства:

повышение эффективности функционирования центров занятости в целях расширения территориальной и информационной доступности предоставляемых услуг в сфере занятости населения;

повышение адресности мер социальной поддержки безработных граждан; развитие системы профессиональной ориентации и профессиональной адаптации граждан;

совершенствование системы мониторинга и прогнозирования рынка труда, учитывающей потребности работодателей в рабочей силе.

Создание единого культурного пространства, обеспечивающего высокое качество досуга и творческой самореализации жителей и гостей края:

создание комфортной среды для творческой самореализации жителей и гостей края;

обеспечение высокого качества культурно-досуговых услуг для жителей и гостей края.

Создание условий для воспитания поколения молодых лидеров, имеющих активную гражданскую позицию, реализующих свои способности и составляющих основу конкурентоспособности края:

создание условий для самореализации молодежи, вовлечение в социальную и профессиональную практику;

развитие предпринимательских способностей молодежи, поддержка молодежного предпринимательства, в том числе в социальной сфере.

Создание комфортной среды для людей старшего поколения, развитие элементов "серебряной" экономики:

повышение доступности и адаптация социальных и персональных услуг к возрастным особенностям старшего поколения;

развитие системы досуга, образования и социализации для людей старшего возраста.

Повышение уровня производительности труда на предприятиях и в организациях Краснодарского края:

внедрение принципов и технологий бережливого производства и систем контроля качества на предприятиях и в организациях Краснодарского края;

разработка и реализация региональной программы повышения производительности труда и поддержки занятости в рамках федеральной приоритетной программы "Повышение производительности труда и поддержка занятости";

создание и развитие регионального центра компетенций в сфере производительности труда.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-3 представлены в таблице 12.

Таблица 12

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-3

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-3. Регион-лидер в накоплении человеческого капитала как ключевого актива — основы долгосрочной конкурентоспособности; созданы лучшие условия для жителей края — открытых, мотивированных, ценящих здоровье, семью и дружеское общение, наслаждающихся долголетием и умеющих находить баланс консервативного и прогрессивного

Производительность труда, млн. рублей/человек

Инерционный	0,842	0,944	1,155	1,373	1,577	1,803
Базовый	0,842	0,980	1,257	1,596	1,901	2,241
Оптимистический	0,842	1,003	1,300	1,752	2,166	2,630

1	2	3	4	5	6	7
Индекс производительности труда, в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		98,4	103,2	101,3	100,4	100,9
Базовый		101,8	105,4	103,2	101,3	102,2
Оптимистический		104,6	107,3	105,0	102,3	103,6
Среднегодовая численность населения, тыс. человек						
Инерционный	5542	5648	5791	5920	6032	6122
Базовый	5542	5648	5804	5954	6089	6201
Оптимистический	5542	5648	5838	6028	6205	6363
Численность населения в трудоспособном возрасте, тыс. человек						
Инерционный	3108	3114	3121	3145	3181	3215
Базовый	3108	3114	3130	3167	3217	3265
Оптимистический	3108	3114	3152	3215	3291	3365
Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек						
Инерционный	2553	2545	2548	2645	2750	2858
Базовый	2553	2552	2571	2683	2809	2938
Оптимистический	2553	2561	2592	2727	2875	3028
Уровень безработицы (по методологии МОТ), процентов						
Инерционный	5,8	5,9	5,8	5,7	5,6	5,5
Базовый	5,8	5,8	5,6	5,4	5,2	5,0
Оптимистический	5,8	5,7	5,4	5,2	4,9	4,7

1	2	3	4	5	6	7
Ожидаемая продолжительность жизни, лет						
Инерционный	72,8	73,5	74,5	75,5	76,5	77,5
Базовый	72,8	73,5	75,3	77,0	78,8	80,5
Оптимистический	72,8	73,5	75,5	77,5	79,5	81,5
Среднемесячная заработная плата, тыс. рублей						
Инерционный	28,8	30,9	35,8	40,4	44,9	49,4
Базовый	28,8	31,2	37,2	43,4	49,9	56,8
Оптимистический	28,8	31,4	38,3	46,1	54,7	64,2
Динамика реальных денежных доходов, в процентах к предыдущему году						
Инерционный	98,7	98,6	98,7	99,5	99,7	99,9
Базовый	98,7	100,0	100,1	100,5	101,5	102,0
Оптимистический	98,7	100,2	100,4	101,5	102,5	103,5
Миграционный прирост, тыс. человек						
Инерционный	55,7	50,8	47,4	42,8	39,8	37,0
Базовый	55,7	54,3	53,4	49,9	47,2	44,4
Оптимистический	55,7	64,4	66,1	63,5	61,2	58,3
Коэффициент миграционного прироста, промилле						
Инерционный	100,5	90,6	82,4	72,8	66,5	60,9
Базовый	100,5	96,8	92,7	84,4	78,1	72,1
Оптимистический	100,5	114,8	114,0	106,1	99,3	92,3

1	2	3	4	5	6	7
Общий коэффициент рождаемости, про- милле						
Инерционный	13,2	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0
Базовый	13,2	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0
Оптимистический	13,2	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0
Доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного миниму- ма, процент						
Инерционный	11,7	10,9	10,5	10,1	9,4	8,7
Базовый	11,7	10,2	7,6	5,2	4,4	3,7
Оптимистический	11,7	10,1	7,0	4,1	3,1	2,1

3.2.4. G4. Основные направления развития научно-инновационной сферы — стимулирование развития умной экономики

Стратегическая цель:

СЦ-4. Территория умной экономики, ориентированной на реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей, обеспечивающих глобальное технологическое лидерство России.

Задачи:

Обеспечение развития на территории Краснодарского края новых национальных чемпионов, ориентированных на достижение лидерства на приоритетных рынках Национальной технологической инициативы ("рынках будущего"):

разработка и реализация при участии проектного офиса Национальной технологической инициативы, АНО "Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов" плана мероприятий ("дорожной карты") "Краснодарский край — регион Национальной технологической инициативы", ориентированного на вовлечение организаций сферы образования и науки, субъектов предпринимательской деятельности Краснодарского края в реализа-

ции "пилотных проектов" и "дорожных карт" НТИ: "Аэронет", "Автонет", "Маринет", "Энерджинет", "Хелснет", "Фуднет";

формирование льготных условий ведения предпринимательской деятельности для организаций — участников "дорожных карт" НТИ: "Аэронет", "Автонет", "Маринет", "Энерджинет", "Хелснет", "Фуднет";

разработка и реализация с участием АНО "Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов" плана мероприятий ("дорожной карты") по стимулированию спроса на инновационные решения в социальной сфере, в том числе в области образования, здравоохранения и культуры;

формирование и реализация с участием АНО "Агентство по технологическому развитию" долгосрочных отраслевых планов снижения энергоемкости и ресурсоемкости ключевых экономических комплексов экономики Краснодарского края (на основе внедрения новых "сквозных" (прорывных) технологий);

формирование и реализация с участием АНО "Цифровая экономика" отраслевых планов цифровизации основных ключевых экономических комплексов экономики Краснодарского края (с учетом реализации приоритетной программы Российской Федерации "Цифровая экономика");

разработка и реализация комплексных проектов "Умный Краснодар", "Умный Сочи", "Умный Новороссийск";

создание с участием коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации системы "одного окна" для продвижения продукции и услуг инновационных и высокотехнологичных компаний в интересах исполнения государственного оборонного заказа (развитие системы частной субконтракции в рамках конверсии предприятия оборонно-промышленного комплекса);

создание с участием Российского экспортного центра и торговых представительств Российской Федерации в зарубежных странах системы "одного окна" для продвижения продукции и услуг инновационных и высокотехноло-

гичных компаний на рынках стран Черноморского и Каспийского бассейнов, а также других международных рынках;

разработка и реализация с участием АО "РВК" и ФИОП "Роснано" программы популяризации научно-технологической и инновационной деятельности в Краснодарском крае.

Реализация флагманского проекта Краснодарского края "Умная Кубань — лидеры будущего", включающего приоритетные программы Краснодарского края: "Глобальное технологическое лидерство", "Государственное управление третьего поколения", "Развитие науки, техники и технологий Краснодарского края на долгосрочный период":

концентрация и передача полномочий в сфере научно-технологической и инновационной политики единому органу исполнительной власти Краснодарского края;

создание проектного офиса по реализации флагманского проекта "Умная Кубань — лидеры будущего" на базе Кубанского государственного университета;

разработка и реализация приоритетной программы Краснодарского края "Глобальное технологическое лидерство" (реализация потенциала молодых талантов и предпринимателей, обеспечивающих глобальное технологическое лидерство);

разработка и реализация приоритетной программы Краснодарского края "Государственное управление третьего поколения" (цифровая платформа взаимодействия государства и граждан);

снижение административных барьеров для реализации проектов Национальной технологической инициативы;

инвентаризация льготных условий для ведения научной, технологической и инновационной деятельности в Краснодарском крае — внедрение лучших региональных и зарубежных практик;

создание отраслевых (технологических) советов по внедрению инновационных решений в приоритетных экономических комплексах Краснодарского края (на базе профильных вузов: КубГУ, КубГТУ, КубГАУ, КубГМУ, СГУ);

разработка и реализация региональной подпрограммы "Развитие науки, техники и технологий Краснодарского края на долгосрочный период";

реализация проекта "Кубанский государственный университет как центр пространства создания инноваций (КубГУ — опорный вуз)", реализация программы "Сочинский государственный университет — опорный вуз";

инициирование разработки нормативных правовых актов Российской Федерации, принятие нормативных правовых актов, обеспечивающих пятипроцентную квоту на закупку инновационных товаров, работ, услуг (решений), в соответствующий реестр для государственных и муниципальных нужд (в рамках контрактной системы);

принятие нормативных правовых актов, обеспечивающих проведение обязательного технологического аудита (с точки зрения использования наилучших доступных и современных технологий и технологий НТИ) крупных инвестиционных проектов, планируемых к реализации на территории Краснодарского края.

Привлечение, удержание, развитие и реализация потенциала талантливой молодежи и технологических предпринимателей:

реализация образовательных программ высшего профессионального образования в рамках проектов "Кубанский государственный университет как центр пространства создания инноваций" ("КубГУ — опорный вуз"), "Сочинский государственный университет — опорный вуз";

реализация программ среднего профессионального образования на основе стандартов "World Skills", в том числе с учетом моделей дуального образования;

реализация программ дополнительного, в том числе технического, образования детей;

реализация сетевых программ среднего и высшего профессионального образования (в рамках таких проектов, как сетевой университет стран БРИКС, сетевой университет стран ШОС и так далее);

участие Кубанского государственного университета, Сочинского государственного университета в проектах "Цифровой университет" и "Университет 20.35";

формирование и реализация образовательных программ, направленных на подготовку кадров для новых национальных чемпионов на рынках НТИ;

разработка и реализация с участием Кубанского государственного университета и Сочинского государственного университета программы развития студенческого предпринимательства;

популяризация олимпиад и конкурсов Национальной технологической инициативы среди молодежи;

подготовка и реализация региональной программы поддержки талантливой молодежи;

проведение на территории Краснодарского края международных олимпиад, конкурсов, летних (зимних) обучающих лагерей, ориентированных на привлечение талантливой молодежи из других регионов России и стран мира;

создание развитой сети детских технопарков (кванториумов), фаблабов, центров молодежного инновационного творчества и иных инфраструктурных проектов, способствующих популяризации и доступности научно-технологической и инновационной деятельности;

реализация международных научно-исследовательских и образовательных проектов в области "сквозных" (прорывных) технологий с участием представителей зарубежных стран.

Создание благоприятных условий для разработки, внедрения, коммерциализации и масштабирования новых сквозных (прорывных) технологий:

обеспечение финансовой поддержки (в частности, выделение грантов) организациям сектора "исследования и разработки" для участия в реализации приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации;

обеспечение субъектам малого и среднего предпринимательства Краснодарского края приоритетного права участия в реализации флагманского проекта "Умная Кубань — лидеры будущего";

создание системы "одного окна" для организации взаимодействия субъектов малого и среднего предпринимательства с государственными институтами развития в сфере науки и инноваций;

организация на базе проектного офиса "Умная Кубань — лидеры будущего" постоянного взаимодействия компаний с государственным участием и организаций образования и науки (реализация модели "заказных инноваций");

концентрация государственной финансовой и нефинансовой поддержки на последних стадиях проведения НИОКР (ориентация на содействие ускоренному выводу результатов исследований и разработок на рынок);

разработка и реализация проектов класса Mega Science;

создание в Краснодарском крае "Точки кипения" АНО "Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов";

создание Кубанского научного фонда, обеспечивающего конкурсное финансирование фундаментальных исследований по приоритетным направлениям научно-технологического развития Российской Федерации.

Научно-технологическое обеспечение устойчивого развития Краснодарского края:

обеспечение организаций приоритетных экономических комплексов Краснодарского края наилучшими доступными и современными технологиями путем их разработки и трансферта;

разработка эколого-сберегающих технологий (решений) для организаций приоритетных экономических комплексов Краснодарского края;

внедрение института экологической экспертизы (экологической оценки) частных инвестиционных проектов;

проведение экологического аудита государственных инвестиционных проектов (по примеру с технологическим аудитом).

Развитие научно-технологической и инновационной инфраструктуры, обеспечивающей глобальную конкурентоспособность технологических компаний и способствующей их росту (масштабированию) до уровня новых национальных чемпионов на рынках будущего:

создание регионального инжинирингового центра Краснодарского края для развития рынка инжиниринговых услуг и повышения загрузки отраслевых инжиниринговых центров по востребованным технологическим направлениям и приоритетным направлениям научно-технологического развития Российской Федерации;

создание центров прототипирования по направлениям "дорожных карт" Национальной технологической инициативы;

развитие инфраструктуры для инновационных проектов разных стадий: коворкингов, бизнес-инкубаторов, технопарков, промышленных парков и кластеров;

распространение модели открытых инноваций, развитие корпоративных инноваций (внутренних и внешних) на предприятиях, осуществляющих деятельность на территории Краснодарского края;

формирование и развитие корпоративной инновационной инфраструктуры (частных R&D центров, бизнес-инкубаторов, акселераторов, технопарков) на предприятиях, осуществляющих деятельность на территории Краснодарского края;

разработка и реализация проекта "Научно-технологическая долина Кубанского государственного университета" (по аналогии с научно-технологической долиной МГУ им. М.В. Ломоносова);

разработка и реализация проекта "Smart Park Sochi" (по аналогии с технопарком "Сколково");

создание с участием АНО "Агентство по технологическому развитию" Кубанского центра трансфера технологий;

создание Кубанского центра коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности;

интеграция инфраструктуры поддержки научно-технологической и инновационной деятельности вузов, научных организаций, институтов развития, организаций поддержки развития малого и среднего предпринимательства в единую систему и обеспечение беспрепятственного доступа к ней квалифицированным пользователям.

Привлечение финансовых ресурсов для реализации потенциала молодых талантов и технологических предпринимателей:

софинансирование пилотных проектов Национальной технологической инициативы, реализуемых организациями Краснодарского края;

формирование системы финансирования на всех стадиях инновационного процесса с преобладанием частных вложений, с особой концентрацией на привлечении "умных денег" — интеграция сформированной системы в глобальные платформы привлечения венчурного финансирования;

создание системы "одного окна" для оказания поддержки в привлечении венчурного и инвестиционного финансирования из средств государственных институтов развития (ГК "Внешэкономбанк", ООО "ВЭБ Инновации", Фонд содействия инновациям, Фонд развития промышленности и др.);

создание системы технологических конкурсов, акселерационных программ по востребованным технологическим направлениям с привлечением предприятий, осуществляющих деятельность на территории Краснодарского края;

формирование частных акселераторов и венчурных фондов для инвестирования в востребованные и перспективные инновационные проекты;

привлечение конкурсного финансирования в рамках реализации государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации";

привлечение конкурсного финансирования из средств Российского научного фонда, Российского фонда фундаментальных исследований;

привлечение финансирования проектов государственно-частного партнерства в области реализации приоритетных направлений научно-технологического развития Российской Федерации;

привлечение финансирования из средств компаний с государственным участием в рамках реализации программ инновационного развития (модель "заказных инноваций").

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-4 представлены в таблице 13.

Таблица 13

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-4

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
СЦ-4. Территория умной экономики, ориентированной на реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей, обеспечивающих глобальное технологическое лидерство России						
Затраты на технологические инновации, млрд. рублей						
Инерционный	3,9	7,6	24,4	42,5	65,2	94,2
Базовый	3,9	8,1	38,1	74,6	122,2	185,5
Оптимистический	3,9	8,2	50,6	108,6	187,5	297,0
Удельный вес инновационных товаров, выполненных работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг организаций, процент						
Инерционный	1,0	1,1	1,3	1,7	2,4	6,0
Базовый	1,0	1,1	1,6	2,8	4,8	10,0
Оптимистический	1,0	1,1	1,6	4,0	6,0	12,0
Индекс AV RCI — Инновации и информация, место						
Инерционный	13	15	17	18	19	20
Базовый	13	13	10	8	7	7
Оптимистический	13	13	10	6	5	5

3.2.5. G5. Основные направления рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности — устойчивое развитие

Стратегическая цель:

СЦ-5. Регион, обладающий разнообразными (в том числе уникальными) природными системами, сберегаемыми для будущих поколений, и высоким уровнем экологической безопасности, эффективно использующий природные ресурсы на основе соблюдения принципов устойчивого развития для обеспечения высокого качества жизни населения края и воспроизводства человеческого потенциала России.

Задачи:

Обеспечение охраны окружающей среды и повышения уровня экологической безопасности:

развитие системы особо охраняемых природных территорий Краснодарского края;

предупреждение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду;

информирование населения Краснодарского края о состоянии окружающей среды;

снижение уровня загрязнения атмосферного воздуха в крупных промышленных центрах Краснодарского края;

повышение качества питьевой воды для населения, в том числе для жителей населенных пунктов, не оборудованных современными системами централизованного водоснабжения.

Обеспечение изучения, сохранения, воспроизводства и рационального использования биологических ресурсов Краснодарского края:

обеспечение изучения биологических ресурсов Краснодарского края;

обеспечение сохранения, воспроизводства и рационального использования объектов животного мира;

обеспечение сохранения, воспроизводства и рационального использования лесных ресурсов, в том числе повышение эффективности управления лесами (включая решение вопросов качества информации о лесном фонде), повышение продуктивности и улучшения породного состава лесов на землях различного целевого назначения и сохранение рекреационного потенциала лесов.

Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод, обеспечение рационального использования водных ресурсов:

установление границ зон затопления и подтопления в соответствии с графиком определения границ зон затопления, подтопления, утвержденным руководителем Федерального агентства водных ресурсов;

обеспечение развития и эффективного функционирования системы гидротехнических сооружений на водных объектах Краснодарского края;

предотвращение и снижение негативных последствий процессов, приводящих к сужению береговой полосы Черного и Азовского морей;

обеспечение охраны водных объектов;

обеспечение рационального использования водных ресурсов.

Обеспечение изучения, сохранения, воспроизводства и рационального использования почвенных ресурсов Краснодарского края:

предотвращение деградации почв (ухудшения агрохимических характеристик сельскохозяйственных угодий).

Внедрение принципов "зеленой" экономики, использование природосберегающих технологий, соблюдение экологических стандартов.

Обеспечение внедрения принципов "зеленой" экономики в Краснодарском крае:

обеспечение внедрения и использования природосберегающих технологий, соблюдения экологических стандартов;

обеспечение применения современных технологий раздельного сбора, утилизации и переработки отходов;

обеспечение эффективного обращения с отходами производства и потребления, включая ликвидацию всех выявленных несанкционированных свалок отходов производства и потребления.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-5 представлены в таблице 14.

Таблица 14

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-5

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-5. Регион, обладающий разнообразными (в том числе уникальными) природными системами, сберегаемыми для будущих поколений, и высоким уровнем экологической безопасности, эффективно использующий природные ресурсы на основе соблюдения принципов устойчивого развития для обеспечения высокого качества жизни населения края и воспроизводства человеческого потенциала России

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу (на 1 жителя), кг

Инерционный	44	45	48	50	53	55
Базовый	44	43	42	42	41	40
Оптимистический	44	42	41	39	37	35

Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты (на 1 жителя), куб. метров

Инерционный	155	156	157	158	159	160
Базовый	155	146	132	118	104	90
Оптимистический	155	141	121	101	80	60

3.2.6. G6. Основные направления пространственного и инфраструктурного развития

Базовые положения

В рамках Стратегии дано представление о характере изменений обустройства территории края (таблица 15), начиная с пространственного каркаса региона, сформулированы предложения по перспективному экономическому районированию, выделены территории, отражающие конкурентные преимущества региона, имеющие особые природно-климатические условия, инновационный и ресурсный потенциал, являющиеся флагманами территориального развития федеральной и региональной значимости (приложение 1 к Стратегии, рисунок 27).

Таблица 15

Ядра развития Краснодарского края

Экономические зоны	Ядра развития 1-го порядка	Ядра развития 2-го порядка	Ядра развития 3-го порядка	Потенциальные ядра развития	
				Административные центры муниципальных районов	поселки городского типа
1	2	3	4	5	6
Северная ЭЗ		Ейск	Староминская, Кущевская, Ленинградская, Каневская, Павловская	Крыловская, Старощербиновская	
Центральная ЭЗ	Тимашевск	Кореновск, Усть-Лабинск, Славянск-на-Кубани, Крымск	Выселки, Приморско-Ахтарск, Абинск	Брюховецкая, Калининская, Полтавская	

1	2	3	4	5	6
Восточная ЭЗ	Армавир	Тихорецк, Кропоткин	Гулькевичи	Кавказ- ская, Новопо- кровская, Белая Гли- на, Тбилис- ская, Курга- нинск, Новоку- банск, Успенское	
Предгорная ЭЗ	Белореченск		Лабинск	Апше- ронск Мостов- ской Отрадная	
Черноморская ЭЗ	Новорос- сийск	Анапа, Геленджик, Туапсе Тамань		Темрюк	
Краснодарская агломерация	Краснодар			Динская, Северская, Горячий Ключ, Тахтаму- кай	Афипский
Сочинская агломерация	Сочи	Адлер			Красная Поляна

Направления социальных, экономических и пространственных трансформаций рассматриваются в нескольких масштабах.

Наряду с традиционными единицами административно-территориального деления — муниципальными районами — в Стратегии, в части пространственного развития, рассматриваются экономические зоны региона. ЭЗ выделяются исходя из общности целей и задач развития, возможностей ра-

циональной организации территории, базирующейся на экономической специализации и организующей инфраструктуре с учетом природных факторов и специфики землепользования. Краснодарский край условно разделен на семь ЭЗ с подзонами.

Кроме того, в Стратегии выявлены части территории, социально-экономические условия в пределах которой требуют выделения отдельных направлений, приоритетов, целей и задач, подготовки собственных стратегий и проектов. В Краснодарском крае это Краснодарская и Сочинская агломерации, Черноморская групповая система расселения, прибрежные ареалы Азовского моря, северные и южные предгорные территории Кавказского хребта. Данные территории, являющиеся драйверами развития региона в долгосрочной перспективе, рассматриваются в рамках флагманского проекта "Пространство без границ".

Для Краснодарского края с характерной ему сельской системой расселения — крупные и средние города являются агентами качественных пространственных изменений. В Стратегии даются основные политики в отношении развития городов-лидеров в связи с меняющимися социально-экономическими условиями и тенденциями.

Малые города, станицы и сельская местность рассматриваются как устойчиво развивающееся пространство, находящееся в тесном взаимодействии с урбанизированными территориями и представляющее большой потенциал для социально-экономического развития региона в целом.

Стратегическая цель:

СЦ-6. Лидер Южного полюса роста, территория, обладающая устойчивой системой расселения в парадигме "умных городов и сел", созданных для людей, сохраняющих и развивающих поликультурные традиции и природу Кубани и Азово-Черноморского побережья; рационально и эффективно используемое комфортное пространство жизнедеятельности населения и гостей региона с высоким качеством среды обитания.

В системе расселения Краснодарского края выделяются пять основных территориальных групп, относительно которых Стратегия определяет видение желаемого будущего.

Краснодарская городская агломерация — постиндустриальный культурно-исторический центр Южного полюса роста с высоким качеством жизни, ориентированный на инновационно-креативный сектор экономики и развитие обрабатывающих производств, в том числе перерабатывающей промышленности как составной части агропищевого субкластера.

Сочинская городская агломерация — международный всесезонный курорт-экополис с высокой культурой сервиса и досуга и региональный научно-исследовательский центр по исследованию природных явлений.

Прочие групповые системы расселения — города-ядра развития 1-го и 2-го порядка взаимоувязанные с соседними населенными пунктами в экономическом, культурно-бытовом и структурно-планировочном отношении. Групповая форма расселения создает условия для эффективного размещения и развития промышленных и коммунальных площадок, устранения чрезмерной плотности населения, решения проблем охраны окружающей среды.

Данные системы складываются на территориях с характерными тенденциями к урбанизации — в Центральной, Восточной и Черноморской экономических зонах.

Крупные и средние города Краснодарского края — опорные узлы развития территории края с диверсифицированной экономикой, комфортной сомасштабной человеку средой обитания, центры культурно-досугового обслуживания прилегающей сельской местности.

Малые города и сельская местность Кубани — устойчиво развивающееся, привлекательное для жизни пространство с новым качеством среды, находящееся в тесном взаимодействии с урбанизированными территориями, имеющее высокий потенциал для социально-экономического развития региона.

Транспортные связи (приложение 1 к Стратегии, рисунок 28).

Основным решением, позволяющим интенсифицировать процесс разви-

тия территории Краснодарского края, является развитие высокоскоростных транспортных связей федерального значения: скоростных автомобильных дорог ("хайвэев") и высокоскоростных железнодорожных магистралей (ВСМ). Для удовлетворения транспортного спроса в разных сегментах такие транспортные коридоры должны быть бимодальными, то есть совмещать в себе и железнодорожный, и автомобильный ход, а также прочую инфраструктуру.

Важным объектом является высокоскоростная бимодальная транспортная связь вдоль всего Черноморского побережья — от Севастополя до Адлера. Проект позволит добиться заметного социально-экономического эффекта, связанного с разгрузкой местной УДС, серьезным (до 50 процентов) приростом туристического потока, повышением мобильности населения Краснодарского края. Данный объект является основным залогом интенсивной реализации туристическо-рекреационного потенциала всего Черноморского побережья России.

Магистральные грузовые железнодорожные связи. Необходимы в случае реализации МТК на территории Краснодарского края для повышения пропускной способности существующих линий и для разделения грузовых и пассажирских функций по разным объектам транспорта. Наиболее реализуемой является связь "Новороссийск — Ростов", в том числе с возможным ответвлением на порт Тамань. Другой вариант — ответвление от МТК "Север — Юг" вдоль Северного Кавказа, на линии Армавир — Краснодар — Новороссийск.

Формирование системы каботажного сообщения позволит создать альтернативные наземным виды перемещения.

Развитие основных региональных транспортных связей обеспечивает устойчивое социально-экономическое развитие городов — приоритетных точек роста Краснодарского края, а также укрепляет связь края с соседними регионами, в первую очередь с Республикой Адыгея:

развитие пригородного и междугороднего железнодорожного сообщения в пределах Краснодарского края;

развитие скоростных автомобильных дорог регионального значения;

развитие прочих региональных транспортных связей, обеспечивающих плотность дорог и связность всей территории Краснодарского края, увеличивающих локальную мобильность населения;

развитие транспортной системы Краснодарской агломерации.

Приоритетные мероприятия транспортной политики.

На краевом уровне:

развитие сети краевого междугороднего автобусного транспорта на новых скоростных автомобильных дорогах.

На уровне городов:

развитие перехватывающих парковок в курортных городах;

развитие муниципальных систем экологичного общественного транспорта (электробусы) в курортных городах;

развитие систем *ridesharing* (агрегаторы такси и микроавтобусов, *carsharing* и пр.) в курортных городах;

развитие магистрального тактового пригородно-городского железнодорожного сообщения в Краснодарской и Сочинской агломерациях;

обновление общественного пассажирского транспорта подвижным составом увеличенной пассажироместимости (экологически чистый транспорт, доступный для маломобильных групп населения).

Задачи:

Устойчивое развитие системы расселения — урбанизированных территорий и сельских поселений в сочетании с сохраняемыми уникальными ландшафтами во всем их разнообразии:

активизация органов местного самоуправления в части межмуниципального и межрегионального сотрудничества для совместного развития инвестиционных, инфраструктурных объектов и территорий;

выявление и формирование инвестиционных площадок под развитие потенциальных мест приложения труда;

поддержание традиционного сельского уклада жизни; смена парадигмы в отношении среды обитания слабо урбанизированных территорий;

оптимизация сезонной урбанизации: определение принципов взаимоотношений между городами и прилегающими территориями;

формирование бренда кубанского сельского поселения.

Обеспечение региона современной и инновационной инженерной инфраструктурой, активное использование возобновляемых источников энергии:

опережающее развитие инженерной инфраструктуры под инвестиционные площадки, промышленные парки;

продвижение консолидированного подхода с участием естественных монополий к развитию инженерной инфраструктуры региона;

совершенствование механизмов реализации проектов по развитию альтернативной энергетики на уровне субъекта.

Развитие транспортных коридоров, обеспечивающих мобильность населения, прямой выход товаров на международные внешнеторговые пути, формирование в регионе интермодальных транспортно-коммуникационных и транспортно-логистических узлов мирового уровня:

опережающее развитие высокоскоростных железнодорожных магистралей, связывающих центральные регионы Российской Федерации с курортами Крыма и Краснодарского края;

создание сети скоростных автомобильных дорог федерального и регионального значения;

создание сети новых региональных автомобильных дорог и усиление железнодорожного сообщения на ряде направлений;

развитие сети краевого междугороднего автобусного транспорта на новых скоростных автомобильных дорогах;

развитие транспортных систем городских агломераций Краснодарского края;

развитие интермодальных транспортно-коммуникационных узлов на территориях аэропортов, морских портов, железнодорожных станций и автостанций.

Сохранение устойчивости экосистем и сбалансированного землепользования вне зависимости от интенсификации экономической деятельности:

переход к системе рационального землепользования;

сохранение устойчивости территорий при интенсификации использования природных ресурсов.

Создание благоприятных условий среды проживания, обеспечивающих самоидентификацию жителей со своим окружением и способствующих самореализации и преумножению человеческого капитала:

трансформация пространственного планирования городских и сельских поселений в условиях изменения потребностей населения в новых пространствах жизнедеятельности;

интенсификация развития застроенных территорий;

активизация городских сообществ. Формирование и сохранение станичных сообществ;

обеспечение градостроительной безопасности населенных пунктов.

Вовлечение объектов культурного наследия (ОКН) — важной составляющей имиджа Краснодарского края — в социально-экономическое развитие и повышение конкурентоспособности региона:

оптимизация механизмов работы с историческими центрами населенных пунктов;

выстраивание конструктивных отношений органов государственной охраны ОКН с другими ведомствами РОИВ, бизнесом и населением, работа с форматом ГЧП в части определения политики сохранения и приспособления объектов к новым функциям.

Качественное управление развитием территории региона, включающее использование открытых данных, информационных технологий, всех видов взаимодействия власти, бизнеса и населения:

синхронизация действующих документов стратегического, территориального, отраслевого планирования всех уровней управления;

формирование регионального научно-исследовательского центра территориального планирования;

подготовка и привлечение профессиональных кадров в сфере территориального планирования и градостроительства;

формирование координационных советов по межмуниципальному взаимодействию в развитии территорий агломераций и иных частей территорий региона, требующих решения общих задач с включением стейкхолдеров от власти, бизнеса и городских сообществ.

Трансграничное экономическое сотрудничество

В числе механизмов регионального развития Стратегия выделяет трансграничное экономическое сотрудничество. Территория Краснодарского края рассматривается во взаимосвязи с соседними регионами и государствами. Исторически сложившаяся система расселения, единые компоненты природного и историко-культурного каркаса выявляют сферы взаимовлияния городов и поселений, определяют развитие и распределение транспортных коридоров и узлов, интенсивность хозяйственных связей, развитие кластеров.

В качестве основной задачи макрорегионального и международного сотрудничества рассматривается содействие устойчивому развитию.

Регион реализует интересы России в зоне азово-черноморского и средиземноморского экономического сотрудничества. Геополитические условия в долгосрочном периоде будут влиять на трансграничные отношения Краснодарского края с сопредельными государствами Азово-Черноморского бассейна: Украиной, Абхазией, Турцией — в первую очередь, в части развития торгово-транспортно-логистического кластера (приложение 1 к Стратегии, рисунок 29).

Территория региона входит в систему Международных транспортных коридоров. В экономическом, социальном и транспортно-технологическом отношениях направление от Санкт-Петербурга до Новороссийска представляет единое целое и обозначается как Балтика — Центр — Черное море (БЦЧ).

Граничными пунктами транспортного коридора на севере являются порты Санкт-Петербург, Выборг, Приморск, а также сухопутные пограничные переходы между Россией и Финляндией, на юге — морские порты Новороссийск, Туапсе, Таганрог, Ростов-на-Дону, Азов, Ейск, Темрюк.

Транспортный коридор БЦЧ является составной частью интермодальной трансъевропейской сети. Его граничные пункты имеют непосредственные выходы в Скандинавские страны и страны Западной Европы, через порты Черноморско-Азовского бассейна в страны Южной Европы и Балканского полуострова.

Одним из наиболее значимых проектов возможного международного сотрудничества является проект Организации Черноморского экономического сотрудничества (ОЧЭС) по строительству кольцевой автомобильного дороги вокруг Черного моря.

Участниками межрегионального трансграничного сотрудничества являются регионы Южного федерального округа Российской Федерации — Ростовская область, Республики Крым и Адыгея, регионы Северо-Кавказского федерального округа — Ставропольский край, Карачаево-Черкесская Республика (приложение 1 к Стратегии, рисунок 30).

На стратегическом уровне рассматривается сеть горизонтальных связей и контактов, обеспечивающих взаимодействие между региональными и государственными программами, органами местного самоуправления, негосударственными организациями.

В настоящее время на территории края реализуются федеральные инфраструктурные проекты, связанные с развитием Республики Крым. Введение в эксплуатацию моста через Керченский пролив создает новые предпосылки для межрегионального взаимодействия в сфере обслуживания туристского потока, единой инфраструктуры.

Соседство с Ростовской областью влияет на развитие северной части Краснодарского края. В Стратегии рассматриваются совместные проекты

по хозяйствованию в акватории и вдоль береговой линии Таганрогского залива, развитие коротких связей между аэропортом Ростов-на-Дону и Ейской курортной зоной.

Синергия Краснодарского края, Республики Адыгея и Карачаево-Черкесской Республики в разработке и реализации программы "Кавказский горный ареал" делает регионы пилотными в развитии туристско-рекреационного кластера Юга России, интегрируясь в систему связанных транскавказских туристско-рекреационных маршрутов.

Основной задачей рассматриваемого этапа стратегического планирования является активизация межрегиональных проектов между Краснодарским краем и Республикой Адыгеей.

Стратегиями двух регионов на долгосрочный период закладываются следующие направления, программы и проекты развития, для которых в дальнейшем будет составлена "дорожная карта". Первоочередная задача стартового этапа (2018 год) — формирование единого центра принятия решений и мониторинга реализации мероприятий.

Система расселения

Флагманский проект "Пространство без границ", приоритетная программа развития "Краснодарская городская агломерация". Участниками программы являются муниципальные образования город Краснодар, город Горячий Ключ, Динской и Северский районы Краснодарского края, Тахтамукайский, Теучежский районы и город Адыгейск Республики Адыгея.

Межмуниципальные системные проекты для групп населенных пунктов Белореченск — Майкоп, Усть-Лабинск — Красногвардейское, Курганинск — Кошехабль.

Транспортная инфраструктура

Строительство скоростной автомобильной дороги на линии "Аэропорт Пашковский — Адыгейск (участок трассы М4 "Дон") — Белореченск — Майкоп — Лагонаки".

Строительство автомобильной дороги вдоль южного берега Краснодарского водохранилища (дамбы) — Адыгейск — Краснодар.

Развитие автомобильных связей Майкоп — Лагонаки — Дагомыс.

Экологические вопросы

Флагманский проект "Пространство без границ", приоритетная программа развития "Кавказский горный ареал".

Создание межрегиональной модели комплексной системы управления отходами.

Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения

Создание межрегионального научно-исследовательского центра по выявлению, предупреждению и мониторингу рисков возникновения чрезвычайных ситуаций в части:

опасных природных процессов (наводнения, землетрясения, оползни, сели);

опасных природно-техногенных процессов (загрязнение атмосферного воздуха, сброс неочищенных стоков в водоемы);

опасных техногенных процессов (техногенное загрязнение грунтов, состояние гидротехнических сооружений);

актов терроризма.

Экономическое сотрудничество

Развитие туристического кластера:

создание горно-климатического курорта "Лагонаки";

формирование единой системы туристских маршрутов.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-6 представлены в таблице 16.

Таблица 16

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-6

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-6. Лидер Южного полюса роста, территория, обладающая устойчивой системой расселения в парадигме "умных городов и сел", созданных для людей, сохраняющих и развивающих поликультурные традиции и природу Кубани и Азово-Черноморского побережья; рационально и эффективно используемое комфортное пространство жизнедеятельности населения и гостей региона с высоким качеством среды обитания

Количество ядер 1-го порядка

Инерционный	3	3	3	3	3	3
Базовый	3	3	3	4	4	4
Оптимистический	3	3	4	5	6	6

Количество ядер 2-го порядка

Инерционный	8	8	8	8	8	8
Базовый	8	8	9	9	10	11
Оптимистический	8	8	9	10	11	12

1	2	3	4	5	6	7
Количество ядер 3-го порядка						
Инерционный	14	14	14	14	14	14
Базовый	14	14	14	14	14	14
Оптимистический	14	14	16	18	22	26
Удельный вес городского населения в общей численности населения, процентов						
Инерционный	54,5	55,0	55,9	56,8	57,7	58,6
Базовый	54,5	55,2	56,8	58,4	60,0	61,6
Оптимистический	54,5	55,4	57,5	59,6	61,7	63,8

3.2.7. G7. Основные направления инвестиционного развития

В 2017 году по итогам Национального рейтинга состояния инвестиционного климата в российских регионах Краснодарский край занял седьмое место среди субъектов Российской Федерации и входит в число субъектов, обеспечивших наиболее благоприятные инвестиционные условия для бизнеса (регион стабильно входит в Топ-10 регионов с лучшим инвестиционным рейтингом в стране). По версии "Эксперт РА", край имеет наивысший рейтинг инвестиционной привлекательности — 1А (входя в группу регионов-лидеров с высоким потенциалом и минимальными рисками) и кредитный рейтинг — А++ (исключительно высокий (наивысший) уровень кредитоспособности). Активная инвестиционная политика обеспечивает высокий уровень объема инвестиций в основной капитал. Пик инвестиций в основной капитал был достигнут в 2013 году — 955 млрд. рублей, к 2016 году инвестиции снизились до 429 млрд. рублей. Основными субъектами инвестиционного процесса в Краснодарском крае являются Комиссия по улучшения инвестиционного климата в Краснодарском крае, Консультационный совет по иностранным инвестициям

при главе администрации (губернаторе) Краснодарского края, департамент инвестиций и развития малого и среднего предпринимательства Краснодарского края, министерство экономики Краснодарского края, Корпорация развития Краснодарского края, отраслевые министерства, ведомства, консалтинговые организации, Торгово-промышленная палата Краснодарского края и др.

Краснодарский край входит в число регионов России с лучшими управленческими практиками в таких сферах, как регистрация юридических лиц, выдача разрешений на строительство, регистрация прав собственности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на недвижимое имущество.

Успешным примером развития инновационно-инвестиционной инфраструктуры являются научно-технологический парк "Университет" с бизнес-инкубатором малого инновационного бизнеса (на базе ФГБОУ ВО "Кубанский государственный университет" (г. Краснодар), инновационный центр ФГБОУ ВО "Кубанский государственный технологический университет" (г. Краснодар), Краснодарский IT-парк (г. Краснодар), технопарк ООО "Инженерно-исследовательский центр нефти и газа" (Северский район), ООО "Межрегиональный центр обслуживания малых и средних предприятий "Югинформинвест" (г. Краснодар). Формирование инновационной экономики во многом будет зависеть от развития инжиниринговых центров в рамках кластеров умной экономики. Приоритетным перспективным проектом является создание индустриального парка на площадке в Восточной промышленной зоне г. Краснодара. Необходима активизация работы по созданию и развитию управляющих компаний, привлечению резидентов и обеспечению полной загрузки промышленных площадок в муниципальных образованиях.

Стимулирование привлечения инвестиций в экономику Краснодарского края целесообразно вести на основе формирования и управления специализированными объектами инновационно-инвестиционной инфраструктуры, такими

как особая экономическая зона, индустриальный парк ("гринфилд" и "браунфилд"), технопарк, технопарк в сфере высоких технологий, бизнес-инкубатор, инжиниринговый центр (обычно включающий центр коммерциализации технологий, центр испытаний и сертификации продукции, опытно-конструкторский полигон).

Стратегическая линия заключается в более акцентированном стимулировании управляющих компаний (зачастую являющихся частными), занимающихся управлением и развитием объектов инновационно-инвестиционной инфраструктуры и оказанием услуг резидентам. Конкурентоспособность управляющей компании повышается при наличии у нее права распоряжаться имуществом объекта инновационно-инвестиционной инфраструктуры. Это позволяет предоставлять не только базовую инфраструктуру, но и полноценный портфель оказываемых услуг (лучшие мировые образцы оказывают более 100 видов услуг: консалтинговые услуги, предоставление и обслуживание НИОКР инфраструктуры, бытовые сервисы, хранение, транспортировку и утилизацию промышленных отходов, обслуживание инфраструктуры, транспортные и логистические услуги и многое другое). Важным элементом является качественная стратегия развития объекта инновационно-инвестиционной инфраструктуры (включающая бизнес-план, план маркетинга, план инвестиций и привлечения резидентов, план управления объектом и так далее).

Стратегическая цель:

СЦ-7. Краснодарский край является одним из наиболее привлекательных для инвестиций (в том числе иностранных) субъектов Российской Федерации, ключевые субъекты края инвестиционно привлекательны на мировом уровне, создана эффективная инвестиционная среда, консолидированный бюджет Краснодарского края сбалансирован и имеет низкую зависимость от федерального уровня.

Задачи:

Обеспечение регулярной диагностики инвестиционного развития и потенциала, а также рыночной эффективности финансовой системы Краснодарского края:

ежеквартальная диагностика инвестиционного развития и потенциала Краснодарского края (с формированием ежеквартального публичного отчета);

ежегодная диагностика эффективности финансовой системы Краснодарского края.

Развитие институтов стимулирования повышения инвестиционной привлекательности Краснодарского края и его субъектов; сопровождение инвестиционного продвижения региона в целом и портфеля приоритетных проектов; сопровождение привлечения инвестиций:

развитие государственных, частных и государственно-частных институтов стимулирования повышения инвестиционной привлекательности Краснодарского края и его субъектов;

обеспечение эффективного функционирования и взаимодействия органов исполнительной власти Краснодарского края и иных субъектов инвестиционной деятельности в ходе инвестиционного процесса, в том числе достижение целевых значений показателей следующих целевых моделей упрощения процедур ведения бизнеса и повышения инвестиционной привлекательности субъекта Российской Федерации, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 января 2017 года № 147-р:

наличие и качество регионального законодательства о механизмах защиты инвесторов и поддержки инвестиционной деятельности;

эффективность обратной связи и работы каналов прямой связи инвесторов и руководства субъекта Российской Федерации;

качество инвестиционного портала субъекта Российской Федерации;

обеспечение качественного сопровождения инвестиционных проектов в режиме "одного окна" и на принципах государственно-частного партнерства,

в том числе достижение целевых значений показателей целевой модели упрощения процедур ведения бизнеса и повышения инвестиционной привлекательности субъекта Российской Федерации "Эффективность деятельности специализированной организации по привлечению инвестиций и работе с инвесторами", утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 января 2017 года № 147-р;

устранение административных барьеров в инвестиционной сфере;

проведение мероприятий в Краснодарском крае по продвижению инвестиционного потенциала;

проведение мероприятий за пределами Краснодарского края по продвижению инвестиционного потенциала;

организация работы сети постоянно действующих презентационных площадок (шоу-румов) в Краснодаре и центрах экономических зон Краснодарского края.

Привлечение, развитие и удержание лучших кадров для инвестиционно-финансовой системы; обеспечение высокой финансовой грамотности бизнеса и населения:

привлечение, развитие и удержание качественных специалистов для инвестиционной системы (включая "мировых звезд");

развитие инвестиционной грамотности бизнеса и населения Краснодарского края.

Достижение лидерства в применении инновационных методов и инструментов инвестиционно-финансового развития:

стимулирование внедрения современных инвестиционно-финансовых механизмов и инструментов;

развитие информационной среды стимулирования инвестиционного развития;

развитие современных инновационных инвестиционно-финансовых экосистем (платформ).

Обеспечение высокого качества и доступности инвестиционной инфраструктуры и фондов:

развитие инфраструктуры оказания финансовых, инвестиционных и профессиональных услуг;

обеспечение эффективного управления объектами инновационно-инвестиционной инфраструктуры;

стимулирование развития бизнеса в рамках объектов инновационно-инвестиционной инфраструктуры.

Обеспечение высокого качества финансовых механизмов инвестиционной системы; системное стимулирование участников инвестиционного процесса, реализующих приоритетные инвестиционные проекты; обеспечение эффективного перечня инструментов государственной финансовой поддержки:

предоставление государственной поддержки предприятиям (организациям), реализующим приоритетные инвестиционные проекты, находящимся в высокой степени прединвестиционной готовности; расширение перечня инструментов государственной поддержки;

проработка набора мер сопровождения привлечения инвестиций в рамках государственных программ развития флагманских проектов;

поддержка венчурных инвестиций;

привлечение ресурсов из федеральных источников финансирования и институтов развития.

Обеспечение долгосрочной сбалансированности консолидированного бюджета Краснодарского края и повышение эффективности и качества управления государственными и муниципальными финансами:

выравнивание финансовых возможностей муниципальных образований Краснодарского края по осуществлению органами местного самоуправления полномочий по решению вопросов местного значения и создание условий повышения качества управления муниципальными финансами;

обеспечение эффективного управления государственным долгом Краснодарского края;

совершенствование процедуры составления и организации исполнения консолидированного бюджета Краснодарского края с учетом соблюдения принципов бюджетной системы Российской Федерации.

Повышение эффективности налоговой и бюджетной политики:

мониторинг и актуализация мер налоговой и бюджетной политики Краснодарского края.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-7 представлены в таблице 17.

Таблица 17

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-7

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-7. Край и его ключевые субъекты инвестиционно привлекательны на мировом уровне, создана эффективная инвестиционная среда, ориентированная на инновации в традиционных и новых секторах экономики, консолидированный бюджет Краснодарского края сбалансирован и имеет низкую зависимость от федерального уровня

Инвестиции в основной капитал,
млрд. рублей

Инерционный	429	474	673	837	998	1 179
Базовый	429	499	753	1 013	1 261	1 545
Оптимистический	429	509	782	1 125	1 461	1 853

1	2	3	4	5	6	7
Налоги в бюджеты всех уровней, млрд. рублей						
Инерционный	284	305	366	451	540	645
Базовый	284	317	398	521	654	811
Оптимистический	284	316	415	582	764	984
Доходы консолидированного бюджета, млрд. рублей						
Инерционный	263	288	308	367	427	496
Базовый	263	288	331	418	508	612
Оптимистический	263	288	344	462	587	734
Отношение объема инвестиций в ос- новной капитал к валовому региональ- ному продукту, процентов						
Инерционный	20,0	19,7	22,9	23,1	23,0	22,9
Базовый	20,0	20,0	23,3	23,7	23,6	23,5
Оптимистический	20,0	19,8	23,2	23,6	23,5	23,3
Объем расходов бюджета, приходя- щихся на 1 жителя, тыс. рублей						
Инерционный	47,1	54,0	53,3	62,0	70,8	81,0
Базовый	47,1	54,0	57,1	70,1	83,4	98,7
Оптимистический	47,1	54,0	58,9	76,7	94,6	115,3

3.3. Развитие экономических комплексов

3.3.1. Торгово-транспортно-логистический комплекс

Целевое видение торгово-транспортно-логистического комплекса в 2030 году включает следующие характеристики.

Стратегическая цель:

СЦ-8. Регион-лидер Южного экспортно-импортного хаба — один из ключевых евразийских транспортно-логистических узлов.

Стратегическая цель развернута в три цели второго уровня:

Ц-8.1. Регион с развитой системой торговли, сочетающей современные (передовые) и традиционные формы торговли, удовлетворяющей потребности населения в качественных и безопасных товарах по доступным ценам.

Ц-8.2. Регион с устойчиво развивающимся транспортным каркасом, обеспечивающим максимальную проницаемость территории.

Ц-8.3. Регион с развитой транспортно-логистической системой.

Указанные цели описывают целевое видение будущего торгово-транспортно-логистического комплекса Краснодарского края в контексте развития его составных частей (торговля, транспорт, логистика).

Общие задачи развития комплекса в проекции семи направлений межрегиональной конкуренции:

G1. Повышение конкурентоспособности экспортоориентированной транспортно-логистической системы.

G2. Создание эффективно работающей системы институтов, обеспечивающей функционирование ТТЛК:

создание сбалансированной институциональной системы управления и механизмов, обеспечивающих кластерную активацию ТТЛК;

развитие межрегионального сотрудничества в рамках Южного полюса роста;

повышение транспортной безопасности.

G3. Повышение уровня подготовки и эффективности механизмов удержания лучших специалистов в ТТЛК:

формирование системы привлечения, подготовки и удержания востребованных специалистов в ТТЛК.

G4. Повышение уровня инновационной и технологической обеспеченности торговой и транспортно-логистической деятельности и эффективности процессов:

формирование инновационной и технологической инфраструктуры развития ТТЛК.

G5. Повышение уровня экологичности и устойчивости развития ТТЛК:
внедрение принципов устойчивого развития в ТТЛК.

G6. Развитие интегрированной эффективной торговли и транспортно-логистической инфраструктуры:

достижение высоких показателей качества транспортно-коммуникационной системы, которая обеспечивает требуемую доступность для пассажирских передвижений и перемещений грузов.

G7. Создание эффективной системы привлечения инвестиций в ТТЛК:
отбор и поддержка реализации эффективных проектов в приоритетных направлениях развития комплекса.

Ключевое комплексное направление развития — развитие транспортно-логистической сети региона, обеспечивающее бесперебойный транзит и повышение качества товаров и услуг за счет:

ввода в эксплуатацию новых объектов транспортной инфраструктуры с разделением на пассажирские и грузовые функции:

строительство новых аэровокзальных комплексов аэропортов Краснодар (Пашковский) и Геленджик;

развитие порта Тамань;

развитие морской портовой инфраструктуры морских портов Азово-Черноморского бассейна, а также развитие ближних и дальних железнодорожных и автомобильных подходов к морским портам Туапсе, Новороссийск, Тамань, Ейск;

строительство Керченского мостового перехода, автомобильной и железнодорожной дорог на Крымский полуостров;

строительство дороги Краснодар — Абинск — Кабардинка (с вариантом Крымск — Новороссийск);

реконструкция дороги г. Майкоп — г. Туапсе с завершением строительства автодорожного тоннеля в районе Шаумянского перевала;

создание крупных логистических центров в границах Краснодарской агломерации;

строительство автомобильной дороги М-4 "Дон" — от Москвы через Воронеж, Ростов-на-Дону, Краснодар до Новороссийска на участке дальнего западного обхода г. Краснодара;

строительство автомобильной дороги Цемдолина — ул. Портовая (новый участок автомобильной дороги федерального значения М-4 "Дон" км 1542 + 215-км 1552+ 447 (км 6 + 813 федеральной автомобильной дороги М-25 "Новороссийск — Керченский пролив") в рамках мероприятий комплексного развития Новороссийского транспортного узла;

строительство автомобильной дороги М-4 "Дон" — Майкоп — Красная Поляна;

строительство автомобильной дороги М-4 "Дон" на участке пгт Джубга до г. Новороссийска;

повышения качества сервиса на рынке услуг.

Цели и ключевые задачи развития комплекса в проекции трех базовых секторов

Ц-8.1. Регион с развитой системой торговли, сочетающей современные (передовые) и традиционные формы торговли, удовлетворяющей потребности населения в качественных и безопасных товарах по доступным ценам.

Задачи:

Повышение качества и культуры в торговле и сервисе.

Развитие современных форм торговли (в том числе удаленной и электронной торговли) в форматах B2B, B2C, C2C.

Развитие конкуренции в сфере торговли.

Формирование эффективной торговой политики, направленной на максимально полное удовлетворение потребностей населения в услугах торговли.

Участие в формировании системы подготовки и переподготовки кадров в сфере торговли.

Создание информационной инфраструктуры, обеспечивающей реализацию современных форм торговли.

Формирование комфортной потребительской среды через развитие торговой инфраструктуры.

Поддержка торговых предприятий при привлечении финансирования на расширение бизнеса в сфере торговли.

Ц-8.2. Регион с устойчиво развивающимся транспортным каркасом, обеспечивающим максимальную проницаемость территории.

Задачи:

Интеграция внутренних и межрегиональных транспортных связей в международные транспортные коридоры.

Развитие эффективной системы обслуживания дорожно-транспортной сети.

Развитие общественного транспорта.

Развитие грузового транспорта.

Развитие скоростного транспорта.

Развитие зарядной инфраструктуры (сети зарядных станций) и инфраструктуры технического обслуживания электромобилей.

Синхронизация документов территориального планирования и отраслевых документов в сфере развития транспортной инфраструктуры со Стратегией.

Реализация ГЧП в развитии дорожно-транспортной сети.

Информатизация транспортной инфраструктуры.

Содействие внедрению перспективных технологий в области дорожной деятельности, а также применению национальных стандартов Российской Федерации в указанной области.

Снижение негативного влияния транспорта на экологию.

Опережающее развитие высокоскоростных железнодорожных магистралей, связывающих центральные регионы Российской Федерации с курортами Крыма и Краснодарского края и развитие магистральных грузовых железнодорожных связей.

Развитие автодорожной сети.

Внедрение механизмов проектного управления инвестициями в транспортной сфере.

Ц-8.3. Регион с развитой транспортно-логистической системой.

Задачи:

Создание рынка конкурентоспособных комплексных транспортно-логистических услуг международного уровня.

Совершенствование механизмов государственного управления в транспортно-логистической сфере.

Участие в формировании системы подготовки и переподготовки кадров в сфере транспорта и логистики.

Цифровизация и повышение технологического уровня транспортно-логистической системы Краснодарского края, систем управления грузовыми и пассажирскими перевозками.

Внедрение перспективных технологий в транспорте, в том числе развитие экологически чистого транспорта, интеллектуальных транспортных систем и новых видов мобильности населения.

Развитие морских портов, в том числе малых портов.

Развитие аэропортов, в том числе малой авиации.

Развитие транспортно-логистических узлов.

Развитие интермодальных транспортно-коммуникационных узлов на территориях аэропортов, морских портов, железнодорожных и автостанций.

Внедрение механизмов проектного управления инвестициями в транспортно-логистической сфере.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-8 представлены в таблице 18.

Таблица 18

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-8

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-8. ТТЛК. Регион-лидер Южного экспортно-импортного хаба — один из ключевых евразийских транспортно-логистических узлов

Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	100,3	102,7	103,9	102,4	102,1
Базовый	102,2	103,9	106,3	103,8	103,1
Оптимистический	103,1	104,6	109,1	105,4	104,5

Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек

Инерционный	688,1	669,9	683,6	735,6	788,0	840,4
Базовый	688,1	661,0	668,6	725,6	781,4	844,8
Оптимистический	688,1	659,2	665,8	728,1	786,3	856,5

Смертность в результате ДТП, человек на 100000 человек населения*

Инерционный	15,6	15,0	13,8	12,7	11,6	10,7
Базовый	15,6	15,0	12,1	4,4	3,2	2,0
Оптимистический	15,6	15,0	11,7	4,0	2,0	0,0

1	2	3	4	5	6	7
Снижение количества мест концентрации ДТП относительно 2017 года, раз						
Инерционный		1,1	1,2	1,4	1,7	2,0
Базовый		1,1	1,4	2,0	3,0	3,0
Оптимистический		1,1	1,8	2,5	3,8	4,0
Доля автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения, соответствующих нормативным требованиям, процентов						
Инерционный	67,6	68,1	70,9	73,0	73,5	74,0
Базовый	67,6	68,8	72,0	79,0	81,0	82,0
Оптимистический	67,6	68,8	72,3	82,0	83,5	85,0
Ц-8.1. Регион с развитой системой торговли, сочетающей современные (передовые) и традиционные формы торговли, удовлетворяющей потребности населения в качественных и безопасных товарах по доступным ценам						
Торговля. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		100,2	103,1	103,8	102,7	102,5
Базовый		100,7	103,9	105,8	104,0	103,7
Оптимистический		102,3	104,2	108,4	105,8	105,2

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Ц-8.2. Регион с устойчиво развивающимся транспортным каркасом, обеспечивающим максимальную проницаемость территории

Сокращение времени в пути между региональными центрами и основными ядрами развития Краснодарского края, раз

Инерционный	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Базовый	1,0	1,1	1,3	1,4	1,5
Оптимистический	1,0	1,1	1,5	1,8	2,0

Ц-8.3. Регион с развитой транспортно-логистической системой

Транспорт и логистика. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	100,4	102,3	104,0	102,0	101,4
Базовый	104,0	104,0	107,0	103,5	102,5
Оптимистический	104,1	105,2	110,0	105,0	103,7

* Базовый индикатор за 2016 год представлен по уточненным данным Росстата, на 2018 год указан целевой индикатор, запланированный государственной программой Краснодарского края "Развитие здравоохранения", прогноз рассчитан с учетом динамики снижения смертности от дорожно-транспортных происшествий с 2010 года (в среднем ежегодное снижение на 4,7 процента).

3.3.2. Агропромышленный комплекс

Целевое видение агропромышленного комплекса в 2030 году включает следующие характеристики.

Стратегическая цель:

СЦ-9. Один из мировых регионов-лидеров развития умного и экологизированного АПК, обеспечивающего продовольственную безопасность страны, трансформирующегося от сырьевого производства к производству и выводу на российский и глобальные рынки уникальной, безопасной "Кубанской продукции".

Стратегическая цель развернута в три цели второго уровня в проекции трех подотраслей агропромышленного комплекса:

Ц-9.1. Регион эффективного, рационального и диверсифицированного сельскохозяйственного производства, основанного на принципах устойчивого развития и использования инновационных технологий, обеспечивающего потребности населения и гостей Краснодарского края, предприятий перерабатывающей промышленности в основных видах сельскохозяйственной продукции.

Ц-9.2. Крупнейший производитель и экспортер конкурентоспособных, брендированных, экологически чистых, высококачественных продуктов питания и продуктов переработки сельскохозяйственной продукции, полностью покрывающий потребности населения и гостей региона в качественных продуктах питания и выступающий основой обеспечения продовольственной безопасности страны.

Ц-9.3. Конкурентоспособный центр развития товарного рыбоводства и рыболовства, обеспеченный современной судовой техникой и мощностями по приему и первичной обработке водных биологических ресурсов, способный производить качественный, высокопродуктивный продукт.

Указанные цели описывают целевое видение будущего агропромышленного комплекса Краснодарского края в контексте развития следующих направлений сельскохозяйственной деятельности:

сельское хозяйство (в том числе растениеводство и животноводство);
перерабатывающая и пищевая промышленность;
рыбоводство и рыболовство.

Общие задачи развития комплекса в проекции семи направлений межрегиональной конкуренции.

G1. Повышение конкурентоспособности продукции комплекса на основе развития высоких технологий и инноваций, расширения традиционных и формирования новых брендов.

Расширение экспорта продукции комплекса: увеличение объемов экспортируемой продукции в натуральном и стоимостном выражении за счет изменения качественной структуры экспорта в сторону вывоза готовой продукции, а не сельскохозяйственного сырья.

G2. Создание конкурентоспособного кластера экологизированного АПК с глубокой и умной переработкой, ориентированного на высокое качество продукции и генерацию добавленной стоимости и направленного на развитие ключевых инновационных направлений АПК региона через развитие системы ключевых субкластеров:

развитие субкластера "Экологизированное" сельское хозяйство";

развитие агропищевого субкластера "Умная переработка";

развитие виноградно-винодельческого субкластера;

развитие рыбохозяйственного субкластера;

реализация кластерной активации АПК Краснодарского края.

G3. Развитие систем обучения специалистов в области АПК на различных уровнях образования, в том числе на начальном.

Повышение уровня привлекательности специальностей АПК.

G4. Развитие и внедрение современных технологий во все процессы производства и сбыта сельскохозяйственной продукции и продуктов питания.

Обеспечение научно-технического развития АПК и достижения высокого уровня экологизации всех производственных процессов.

Освоение новых перспективных технологий производства, переработки сельхозпродукции, в том числе современных технологий земледелия, методов защиты растений, противоэпизоотических мероприятий и диагностических исследований, а также глубокой переработки сельскохозяйственного сырья

и биотехнологий, повышение доступности новых технологий для среднего и малого бизнеса, фермерских хозяйств и индивидуальных производителей, выравнивание технологического уровня оснащенности крупных и средних производств.

В рамках освоения перспективных технологий производства и переработки сельскохозяйственной продукции обеспечение развития научно-технологических направлений нового поколения и применения платформенных технологий межотраслевого назначения.

G5. Обеспечение эффективного и бережливого использования природных ресурсов в агропромышленном производстве, создание условий для устойчивого развития сельских территорий.

G6. Обеспечение потребностей предприятий АПК и сельского населения Краснодарского края в современной инженерной, дорожной и жилищной инфраструктуре.

G7. Повышение инвестиционной привлекательности АПК Краснодарского края в целях осуществления технического перевооружения, реконструкции предприятий комплекса, строительства новых предприятий на основе применения инновационных технологий и ресурсосберегающего оборудования.

Ключевое комплексное направление развития АПК: обеспечение прироста производства экологичной продукции с высокой добавленной стоимостью за счет увеличения доли и степени переработки сельскохозяйственного сырья на территории Краснодарского края.

Диверсификация производства и изменение специализации комплекса с производства и вывоза сельскохозяйственного сырья на выпуск готовой продукции с высокой добавленной стоимостью, в том числе:

развитие производства сельскохозяйственного сырья и увеличение качественных показателей производимого сельскохозяйственного сырья для обеспечения загрузки имеющихся и вводимых в эксплуатацию новых производственных мощностей в зависимости от потребностей предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности, в том числе увеличение степени товар-

ности молока, переориентация на новые сорта зерновых с высоким содержанием клейковины и белка и пр.;

развитие приоритетных направлений производства сельскохозяйственного сырья: молочное и мясное животноводство, производство плодовоовощной продукции, интенсивное садоводство и овощеводство открытого и закрытого грунта, виноградарство, рисоводство, производства чая и субтропических фруктов;

увеличение доли переработанной продукции в основных отраслях, развитие безотходных производств через внедрение технологий переработки отходов производства;

расширение мощностей перерабатывающей и пищевой промышленности, в том числе за счет производства продукции глубокой переработки и освоения биотехнологий;

увеличение современных мощностей по хранению и первичной переработке сельскохозяйственной продукции;

повышение потребительских свойств и расширение ассортимента производимых в регионе продуктов питания.

Продвижение продукции на высокомаржинальные федеральные и зарубежные рынки:

формирование единой имиджевой политики Краснодарского края, реализация которой включает создание и продвижение региональных брендов продукции АПК и продвижение ее на высокомаржинальные российские и зарубежные рынки;

координация и синхронизация сбытовой логистики и маркетинговых затрат различных предприятий и выпуск брендированной продукции.

Цели и ключевые задачи развития комплекса в проекции трех базовых секторов.

Ц-9.1. Регион эффективного, рационального и диверсифицированного сельскохозяйственного производства, основанного на принципах устойчивого развития и использования инновационных технологий, обеспечивающего

потребности населения и гостей Краснодарского края, предприятий перерабатывающей промышленности в основных видах сельскохозяйственной продукции.

Задачи:

Увеличение объемов производства и улучшение качества продукции животноводства и растениеводства для обеспечения полной загрузки существующих и вводимых в эксплуатацию новых производственных мощностей предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности.

Переход от повсеместного производства низкократных культур на производство высокомаржинальных сельскохозяйственных культур.

Концентрация на производстве экологически чистой продукции животноводства, основанной на применении безотходного производства и ресурсосберегающего оборудования. Повышение доли животноводства в выпуске комплекса.

Обеспечение развития сельского (аграрного) туризма как инструмента развития малого предпринимательства на селе, а также в целях развития привлекательности сельской местности, расширения ассортимента продукции сельского хозяйства, реализации на месте продукции малых форм хозяйствования, в частности готовых продуктов питания. Данная задача решается в рамках соответствующей цели развития санаторно-курортного и туристского комплекса.

Стимулирование интеграционных процессов между сельскохозяйственными товаропроизводителями.

Обеспечение развития сельского хозяйства и сельского (аграрного) туризма квалифицированными кадрами.

Повышение занятости сельского населения, в первую очередь молодежи, вследствие развития агротуризма.

Обеспечение освоения интенсивных технологий, базирующихся на применении нового поколения сельскохозяйственных машин и технологиче-

ского оборудования и дальнейшей модернизации машинно-тракторного парка сельскохозяйственных предприятий.

Обеспечение эффективного землепользования и повышения естественного уровня плодородия почв и содержания гумуса в землях сельскохозяйственного назначения (на 1—2 процента).

Снижение воздействия индустриального животноводства на окружающую среду.

Стимулирование создания высокотехнологичной инженерной, дорожной инфраструктуры, непосредственно обслуживающей сельскохозяйственное производство, а также современных и высокотехнологичных основных фондов.

Улучшение качества благоустройства сельских территорий.

Увеличение площадей под интенсивным садоводством и овощеводством закрытого и открытого грунта, площадей мелиорируемых земель под прочими сельскохозяйственными культурами.

Обеспечение повышения доступности финансовых ресурсов, совершенствование финансовых механизмов, системы государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Ц-9.2. Крупнейший производитель и экспортер конкурентоспособных, брендированных, экологически чистых, высококачественных продуктов питания и продуктов переработки сельскохозяйственной продукции, полностью покрывающий потребности населения и гостей региона в качественных продуктах питания и являющийся основой обеспечения продовольственной безопасности страны.

Задачи:

Содействие расширению продуктового ряда пищевой промышленности и увеличению объемов производства продуктов питания для полного обеспечения внутренних потребностей населения, гостей и отдыхающих Краснодарского края.

Обеспечение тесного взаимодействия между предприятиями пищевой и перерабатывающей промышленности Краснодарского края и сельскохозяй-

ственными товаропроизводителями различных форм хозяйствования, а также формирование устойчивых связей между участниками сельскохозяйственного производства соседних регионов Южного полюса роста.

Обеспечение потребностей предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности в квалифицированном персонале, в том числе в области применения инновационных технологий и технологий глубокой переработки продукции.

Повышение уровня внедрения научных исследований и наукоемких технологий с целью инновационного развития пищевой промышленности и использования конкурентных преимуществ национальных производителей.

Минимизация экологического ущерба, наносимого предприятиями пищевой промышленности, полное использование отходов, образованных при переработке сельскохозяйственной продукции.

Обеспечение модернизации существующих производств, а также создание новых мощностей для полного обеспечения потребностей населения и гостей Краснодарского края с учетом рыночной конъюнктуры и тенденций спроса на продукты питания.

Увеличение притока инвестиций в области пищевой и перерабатывающей промышленности.

Ц-9.3. Конкуренетоспособный центр развития товарного рыбоводства и рыболовства, обеспеченный современной судовой техникой и мощностями по приему и первичной обработке водных биологических ресурсов, способный производить качественный, высокопродуктивный продукт.

Задачи:

Создание условий для увеличения выпуска рыбохозяйственного комплекса и обеспеченности региона собственной рыбной продукцией.

Инициирование создания рыбохозяйственного субкластера Кластера АПК Краснодарского края, развитие в рамках него различных форм государственно-частного партнерства и взаимодействия ключевых участников.

Стимулирование привлечения квалифицированного персонала, в первую очередь — в область производства качественного рыбопосадочного материала.

Обеспечение конкурентоспособности рыбохозяйственного комплекса за счет обновления и технического перевооружения комплекса.

Обеспечение устойчивого развития рыбоводства и рыболовства за счет повышения биопродуктивности, улучшения санитарно-эпидемиологической обстановки в целях оптимизации размещения производительных сил рыбохозяйственного комплекса.

Развитие инфраструктурного обеспечения рыбохозяйственного комплекса, в том числе в области приема и первичной переработки рыбной продукции.

Обеспечение привлечения инвестиций в область рыбоводства и рыболовства.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-9 представлены в таблице 19.

Таблица 19

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-9

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-9. АПК. Один из мировых регионов-лидеров развития умного и экологизированного АПК, обеспечивающего продовольственную безопасность страны, трансформирующегося от сырьевого производства к производству и выводу на российский и глобальные рынки уникальной, безопасной "Кубанской продукции"

Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	100,8	101,0	101,7	101,0	101,0
Базовый	101,1	103,0	103,7	102,5	102,2
Оптимистический	103,2	102,9	105,2	103,4	102,8

1	2	3	4	5	6	7
Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек						
Инерционный	386,0	388,6	366,6	363,5	367,2	377,4
Базовый	386,0	382,0	368,1	366,0	370,8	381,4
Оптимистический	386,0	382,8	359,9	349,7	347,0	350,6
Доля сельхозугодий, соответствующих стандарту экологизированного АПК, процентов						
Инерционный			—	—	—	—
Базовый			5	15	35	60
Оптимистический			15	25	50	80
Ц-9.1. Регион эффективного, рационального и диверсифицированного сельскохозяйственного производства, основанного на принципах устойчивого развития и использования инновационных технологий, обеспечивающего потребности населения и гостей Краснодарского края, предприятий перерабатывающей промышленности в основных видах сельскохозяйственной продукции						
Сельское хозяйство. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		99,8	100,8	101,6	100,8	101,0
Базовый		100,1	102,4	102,7	101,8	101,5
Оптимистический		101,6	102,6	104,3	102,7	102,2

1	2	3	4	5	6	7
Зерновые и зернобобовые, тыс. тонн						
Инерционный	13976	14016	14146	14276	14406	14536
Базовый	13976	14016	14534	14665	14710	14754
Оптимистический	13976	14050	14359	14668	14977	15286
Виноград, тыс. тонн						
Инерционный	238	195	206	211	218	225
Базовый	238	195	206	217	229	240
Оптимистический	238	196	212	230	247	265
Плоды и ягоды, тыс. тонн						
Инерционный	467	465	489	514	538	562
Базовый	467	470	498	542	623	707
Оптимистический	467	476	577	685	799	920
КРС, тыс. тонн						
Инерционный	116	116	122	127	133	138
Базовый	116	116	132	145	158	173
Оптимистический	116	117	142	162	184	207
Свинина, тыс. тонн						
Инерционный	84	84	93	115	137	159
Базовый	84	85	101	140	179	218
Оптимистический	84	85	107	158	210	262

1	2	3	4	5	6	7
Птица, тыс. тонн						
Инерционный	293	293	303	313	323	333
Базовый	293	294	324	355	386	416
Оптимистический	293	295	346	397	448	499
Молоко, тыс. тонн						
Инерционный	1357	1375	1424	1640	1750	1950
Базовый	1357	1375	1536	1738	1951	2175
Оптимистический	1357	1380	1627	1936	2262	2605
Ц-9.2. Крупнейший производитель и экспортер конкурентоспособных, брендированных, экологически чистых, высококачественных продуктов питания и продуктов переработки сельскохозяйственной продукции, полностью покрывающий потребности населения и гостей региона в качественных продуктах питания и выступающий основой обеспечения продовольственной безопасности страны						
Производство пищевых продуктов. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		103,3	101,3	102,0	101,3	101,1
Базовый		103,8	104,5	106,0	103,9	103,5
Оптимистический		107,5	103,6	107,4	104,8	104,0

1	2	3	4	5	6	7
Масла растительные нерафинированные, тыс. тонн						
Инерционный	513	691	720	735	742	750
Базовый	513	691	784	877	970	1 062
Оптимистический	513	691	827	963	1 098	1 234
Масла и жиры, кроме остатков (осадков), рафинированные, тыс. тонн						
Инерционный	371	412	425	435	445	455
Базовый	371	414	567	634	702	769
Оптимистический	371	420	598	696	795	893
Молоко, кроме сырого, тыс. тонн						
Инерционный	310	320	327	375	423	477
Базовый	310	320	380	440	500	600
Оптимистический	310	315	400	485	570	633
Мука, крупы, тыс. тонн						
Инерционный	883	888	940	980	1000	1100
Базовый	883	888	1128	1368	1607	1847
Оптимистический	883	888	1203	1518	1833	2148
Крахмалы, крахмалопродукты и продукция глубокой переработки зерновых, тыс. тонн						
Инерционный	92	103	105	107	109	111
Базовый	92	103	123	142	162	182
Оптимистический	92	103	128	154	180	206
Корма для животных, тыс. тонн						
Инерционный	979	1035	1131	1227	1323	1419
Базовый	979	1069	1267	1464	1662	1860
Оптимистический	979	1108	1424	1740	2056	2372

1	2	3	4	5	6	7
Алкогoльные напитки (кроме вина)						
Инерционный	20289	21935	23830	25726	27621	29517
Базовый	20289	22102	24498	26893	29289	31685
Оптимистический	20289	22268	25165	28061	30957	33854
Вино, тыс. дал						
Инерционный	17809	17947	18222	18436	18651	18866
Базовый	17809	17947	19251	20555	21858	23162
Оптимистический	17809	17947	19725	21502	23280	25058
Безалкогольные напитки, тыс. дал						
Инерционный	17885	18725	20172	21620	23067	24514
Базовый	17885	19442	23040	26638	30236	33834
Оптимистический	17885	19777	24379	28981	33582	38184
Ц-9.3. Конкуренгоспособный центр развития товарного рыбоводства и рыболовства, обеспеченный современной судовой техникой и мощностями по приему и первичной обработке водных биологических ресурсов, способный производить качественный, высокопродуктивный продукт						
Рыболовство, рыбоводство. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		102,0	101,0	102,0	101,3	101,2
Базовый		102,9	103,1	104,6	103,0	102,7
Оптимистический		104,9	104,6	106,5	103,8	102,3

1	2	3	4	5	6	7
Производство товарно-пищевой рыбной продукции, тыс. тонн						
Инерционный	36,7	33,9	35,9	38,0	40,3	42,7
Базовый	36,7	35,2	38,3	41,7	45,3	49,3
Оптимистический	36,7	37,2	40,5	44,1	48,0	52,3

3.3.3. Санаторно-курортный и туристский комплекс

Целевое видение санаторно-курортного и туристского комплекса в 2030 году включает следующие характеристики.

Стратегическая цель:

СЦ-10. Глобально конкурентоспособный всесезонный инновационный санаторно-курортный и туристский центр, играющий ключевую роль в обеспечении устойчивого воспроизводства человеческого потенциала России, лидер российского туристического рынка.

Стратегическая цель развернута в шесть целей второго уровня в проекции шести базовых видов туризма (комплексных секторов туристской деятельности):

Ц-10.1. Глобально конкурентоспособный центр пляжного и морского отдыха, обеспеченный благоустроенными пляжными территориями и современной пляжной инфраструктурой в необходимом объеме, регион-лидер пляжного туризма и детского отдыха в России.

Ц-10.2. Всесезонный инновационный лечебно-оздоровительный центр, эффективно соединяющий имеющиеся бальнеологические и рекреационные ресурсы, традиционные и ультрасовременные методики и технологии диагностики и оздоровления, обеспечивающий высокий уровень медицинских услуг и сервиса.

Ц-10.3. Центр культурно-познавательного и развлекательного туризма, крупнейший российский центр круизного туризма на Черном море,

обладающий широким кругом уникальных и разнообразных объектов туристского показа, интересных как для жителей России, так и для иностранных граждан, предлагающий качественный экскурсионный продукт.

Ц-10.4. Один из регионов-лидеров активного туризма в России, предлагающий широкий спектр интересных возможностей для активного (в том числе горнолыжного) отдыха, комплексно и эффективно использующий уникальный рекреационный потенциал территории.

Ц-10.5. Международный всесезонный центр делового, событийного (в том числе спортивного) и образовательного туризма, регион-лидер MICE-туризма в России.

Ц-10.6. Крупнейший центр сельского (аграрного) туризма на Юге России, объединяющий сельские территории, привлекательные для жизни и отдыха, устойчиво развивающиеся на основе эффективного использования местным предпринимательским сообществом уникального комплекса природного и историко-культурного ресурса и человеческого потенциала, сохранения и возрождения культурного и природного наследия, национальной самобытности и народных традиций, производства экологически чистых традиционных продуктов питания высокого качества, нацеленные на обеспечение физического оздоровления и духовного возрождения населения России; центр компетенций Южного полюса роста в сфере развития сельского (аграрного) туризма.

Указанные цели описывают целевое видение будущего санаторно-курортного и туристского комплекса Краснодарского края в контексте развития следующих базовых секторов туристской деятельности:

пляжный и морской туризм (в том числе семейный, молодежный и детский отдых);

лечебно-оздоровительный туризм (отдых в специализированных санаторно-курортных организациях в оздоровительных целях, а также в целях профилактики различных заболеваний), медицинский туризм;

культурно-познавательный и развлекательный туризм (в том числе культурно-исторический, этнографический, гастрономический, игорный, круизный и трансграничный);

активный и экологический туризм;

деловой (в том числе MICE), событийный (в том числе спортивный) и образовательный туризм;

сельский (аграрный) туризм.

Общие задачи развития комплекса в проекции семи направлений межрегиональной конкуренции.

G1. Формирование глобально конкурентоспособного всесезонного комплексного турпродукта, направленного на внутреннем рынке на устойчивое воспроизводство человеческого потенциала России, на внешнем рынке — на удовлетворение интереса представителей других культур к цивилизационным ценностям народов России.

Формирование конкурентоспособного туристского продукта международного уровня, включающего набор интересных комплексных предложений (как для летнего и зимнего туристических сезонов, так и для периода межсезонья), в том числе региональных и межрегиональных экспортных продуктов.

Продвижение санаторно-курортного и туристского комплекса Краснодарского края, в том числе продвижение экспортных турпродуктов на зарубежных туристских рынках.

G2. Формирование конкурентоспособного туристско-рекреационного кластера Краснодарского края.

Формирование эффективной институциональной системы развития санаторно-курортного и туристского комплекса в рамках формирования туристско-рекреационного кластера Краснодарского края.

G3. Обеспечение высокого качества обслуживания гостей Краснодарского края и высокого уровня гостеприимства социума.

Формирование в рамках туристско-рекреационного кластера Краснодарского края эффективной системы привлечения, подготовки и удержания лучших специалистов в сфере туризма.

Формирование высокого уровня гостеприимства социума в Краснодарском крае.

G4. Формирование единой технологической платформы сервисов для отдыхающих и туристов (IT-платформы).

Формирование инновационной системы, обеспечивающей разработку и внедрение новых форматов обслуживания и сервиса, новых видов туризма, отдыха и развлечений.

G5. Повышение экономической эффективности использования природных рекреационных ресурсов с соблюдением принципов устойчивого развития.

Обеспечение высокой эффективности использования природных рекреационных ресурсов с соблюдением принципов устойчивого развития.

G6. Комплексное развитие, высокий уровень благоустройства и высокая транспортная доступность всех курортных территорий края.

Создание условий для комплексного развития курортных территорий края и повышения уровня их благоустройства.

Повышение уровня транспортной доступности курортных территорий.

G7. Повышение инвестиционной привлекательности курортов Краснодарского края, увеличение объема отечественных и иностранных инвестиций в развитие санаторно-курортного и туристского комплекса.

Предоставление государственной поддержки для реализации проектов развития санаторно-курортного и туристского комплекса.

Привлечение инвестиций для реализации проектов развития санаторно-курортного и туристского комплекса.

Ключевое комплексное направление развития: обеспечение прироста туристского потока за счет увеличения заполняемости курортов в период межсезонья за счет:

диверсификации туристского продукта с акцентом на развитие интересных комплексных предложений в межсезонье, в том числе:

развитие лечебно-оздоровительного и медицинского туризма, использование имеющегося экспортного потенциала. Развитие направления отдыха на термальных источниках, создание современных термальных комплексов и СПА-отелей;

развитие горнолыжного и экологического туризма в горных и предгорных территориях края;

развитие событийного, делового, спортивного, аграрного, гастрономического, этнографического, культурно-познавательного, экстремального (приключенческого) туризма;

создание новых всесезонных предприятий индустрии развлечений (крытые аквапарки, парки развлечений для семейного отдыха, этнопарки, торгово-развлекательные комплексы);

формирование комплексных диверсифицированных туристских продуктов для каждой из курортных территорий края, включающих основные и дополнительные виды отдыха / услуги;

продвижение туристского продукта:

эффективное взаимодействие с туроператорами в целях продвижения турпродуктов на рынок;

увеличение инвестиций в эффективный маркетинг и продвижение туристского продукта края, в информирование целевой аудитории и популяризацию курортных территорий;

продвижение и популяризация санаторно-курортных услуг среди населения. Акценты: профилактика заболеваний; долечивание и реабилитация пациентов ЛПУ в санаторно-курортных организациях края;

развитие и укрепление зонтичного бренда "Курорты Краснодарского края" и формирование брендов отдельных территорий;

стимулирование повышения качества сервиса в организациях комплекса и обеспечения своевременной классификации коллективных средств размещения;

стимулирование собственников средств размещения к увеличению номерного фонда, способного функционировать в осенне-зимний период.

Цели и ключевые задачи развития комплекса в проекции шести базовых секторов туристской деятельности.

Ц-10.1. Глобально конкурентоспособный центр пляжного и морского отдыха, обеспеченный благоустроенными пляжными территориями и современной пляжной инфраструктурой в необходимом объеме, регион-лидер пляжного туризма и детского отдыха в России.

Задачи:

Обеспечение высокого качества и конкурентоспособности услуг пляжного туризма и детского отдыха.

Создание и развитие ряда туристско-рекреационных субкластеров на морском побережье.

Обеспечение высокого уровня безопасности пляжного и морского отдыха.

Повышение квалификации персонала, обслуживающего направления пляжного и детского отдыха.

Проведение классификации пляжей.

Обеспечение соблюдения принципов устойчивого развития при освоении и формировании пляжных территорий.

Сохранение существующих пляжных территорий, формирование и комплексное развитие новых пляжных и прибрежных территорий с высоким уровнем благоустройства (в том числе создание яхтенных марин).

Предоставление государственной поддержки и привлечение инвестиций для реализации инвестиционных проектов по формированию и комплексному развитию пляжных и прибрежных территорий.

Ц-10.2. Всесезонный инновационный лечебно-оздоровительный центр, эффективно соединяющий имеющиеся бальнеологические и рекреационные ресурсы, традиционные и ультрасовременные методики и технологии диагностики и оздоровления, обеспечивающий высокий уровень медицинских услуг и сервиса.

Задачи:

Увеличение предложения качественных конкурентоспособных лечебно-оздоровительных и медицинских услуг, использование имеющегося экспортного потенциала.

Развитие лечебно-оздоровительного субкластера Краснодарского края; создание и развитие территориальных лечебно-оздоровительных субкластеров.

Координация и взаимодействие государственных органов и санаторно-курортных организаций в продвижении продуктов лечебно-оздоровительного и медицинского туризма.

Обеспечение потребности курортов в квалифицированном медицинском и обслуживающем персонале в полном объеме.

Информирование граждан России, туроператоров, турагентств о существующих в крае санаторно-оздоровительных учреждениях и предлагаемых ими услугах.

Стимулирование проведения сертификации услуг санаторно-курортных организаций.

Обеспечение комплексного использования природных ресурсов (минеральных вод и лечебных грязей) и лечебных факторов для лечения и оздоровления при условии соблюдения принципов устойчивого развития.

Обеспечение соответствия материально-технической базы лечебно-оздоровительных организаций мировым стандартам.

Предоставление государственной поддержки и привлечение инвестиций для реализации инвестиционных проектов, направленных на создание и развитие курортов и предоставление лечебно-оздоровительных и медицинских услуг.

Ц-10.3. Центр культурно-познавательного и развлекательного туризма, крупнейший российский центр круизного туризма на Черном море, обладающий широким кругом уникальных и разнообразных объектов туристского показа, интересных как для жителей России, так и для иностранных граждан, предлагающий качественный экскурсионный продукт.

Задачи:

Разработка и продвижение конкурентоспособных продуктов культурно-познавательного туризма.

Совершенствование нормативно-правового обеспечения культурно-познавательного туризма.

Создание системы подготовки кадров, обеспечение подготовки, переподготовки и повышения квалификации персонала, работающего в сфере культурно-познавательного туризма.

Обеспечение информирования потенциальной туристской аудитории о культурном и историческом наследии края, создание единого туристско-информационного пространства.

Обеспечение сохранения, развития, доступности и эффективного функционирования объектов туристского показа, создания новых качественных объектов туристского показа.

Создание ряда новых всесезонных предприятий индустрии развлечений.

Создание условий для развития круизной инфраструктуры.

Повышение качества придорожного сервиса и придорожной инфраструктуры.

Предоставление государственной поддержки и привлечение инвестиций для реализации инвестиционных проектов, направленных на создание новых объектов туристского показа и всесезонных объектов индустрии развлечений.

Ц-10.4. Один из регионов-лидеров активного туризма в России, предлагающий широкий спектр интересных возможностей для активного (в том числе горнолыжного) отдыха, комплексно и эффективно использующий уникальный рекреационный потенциал территории.

Задачи:

Разработка и продвижение системы конкурентоспособных продуктов активного и экологического туризма.

Совершенствование нормативно-правовой базы в целях обеспечения возможности создания и развития горнолыжной и туристской инфраструктуры в горных и горно-предгорных районах.

Популяризация и продвижение активных видов туризма в молодежной среде с использованием потенциала ГБУ "Центр туризма и экскурсий" Краснодарского края.

Создание системы подготовки инструкторов-проводников спортивного туризма.

Внедрение современных технологий в сферу активного туризма.

Обеспечение рационального использования природных ресурсов при организации туристских маршрутов и горнолыжных курортов.

Развитие транспортной связности между населенными пунктами, расположенными в горных и горно-предгорных районах Краснодарского края.

Объединение горнолыжных трасс курортов Красной Поляны и создание новых канатных дорог с сопутствующей горнолыжной инфраструктурой.

Реализация комплекса мероприятий по созданию горно-климатического курорта "Лагонаки" в Апшеронском районе Краснодарского края — нового конкурентоспособного горноклиматического курорта, соответствующего международным стандартам качества и обслуживания отдыхающих.

Создание и развитие инфраструктуры туристских маршрутов.

Увеличение номерного фонда, способного функционировать в осенне-зимний период.

Предоставление государственной поддержки и привлечение инвестиций для реализации проектов, направленных на создание инфраструктуры активного и экологического туризма.

Ц-10.5. Международный всесезонный центр делового, событийного (в том числе спортивного) и образовательного туризма, регион-лидер MICE-туризма в России.

Задачи:

Разработка и продвижение продукта делового туризма.

Разработка и продвижение продукта событийного туризма.

Разработка и продвижение продукта образовательного туризма.

Развитие образовательного туризма в рамках образовательного субкластера Краснодарского края "Обучение через всю жизнь".

Развитие событийного туризма в рамках субкластера "Культура Кубани — развитие творческих индустрий".

Развитие образовательного туризма на основе продвижения интегрированной платформы дополнительного профессионального образования и создания сети фронт-офисов ведущих вузов России и края, координирующих реализацию образовательных программ на территории туристических дестинаций края.

Развитие спортивного, образовательного и делового туризма с максимальным использованием природных рекреационных ресурсов различных территорий региона на основе принципов устойчивого развития.

Обеспечение сохранения, развития и эффективного использования объектов олимпийского наследия.

Создание и развитие инфраструктуры делового, событийного и образовательного туризма на территории Краснодарского края.

Предоставление государственной поддержки и привлечение инвестиций для реализации проектов, направленных на создание и развитие инфраструктуры делового, событийного и образовательного туризма.

Ц-10.6. Крупнейший центр сельского (аграрного) туризма на Юге России, объединяющий сельские территории, привлекательные для жизни и отдыха, устойчиво развивающиеся на основе эффективного использования местным предпринимательским сообществом уникального комплекса природного и историко-культурного ресурса и человеческого потенциала, сохранения и возрождения культурного и природного наследия, национальной самобытности и народных традиций, производства экологически чистых традиционных продук-

тов питания высокого качества, нацеленные на обеспечение физического оздоровления и духовного возрождения населения России; центр компетенций Южного полюса роста в сфере развития сельского (аграрного) туризма.

Задачи:

Разработка и продвижение конкурентоспособных продуктов сельского (аграрного) туризма.

Повышение качества услуг, оказываемых объектами сельского (аграрного) туризма Краснодарского края.

Совершенствование нормативно-правовой базы, регулирующей развитие сельского (аграрного) туризма.

Развитие межведомственного и межсекторного сотрудничества и взаимодействия в сфере сельского (аграрного) туризма.

Создание и развитие субкластера сельского (аграрного) туризма Краснодарского края.

Развитие международного и межрегионального сотрудничества в сфере развития сельского (аграрного) туризма.

Активное вовлечение сельских жителей в процесс развития сектора сельского (аграрного) туризма, расширение сферы занятости сельского населения и создание новых рабочих мест.

Создание системы подготовки кадров в сфере сельского (аграрного) туризма; совершенствование профессионального уровня владельцев сельских усадеб и гостевых домов.

Разработка, апробирование и распространение успешных и эффективных развивающих сельских практик и местных инициатив в муниципальных образованиях Краснодарского края.

Организация информирования потенциальной туристской аудитории о возможностях сельского (аграрного) туризма в Краснодарском крае, создание единого туристско-информационного пространства.

Применение инновационных конструкторских решений в рамках реализации инвестиционных проектов сельского (аграрного) туризма.

Повышение экономической эффективности использования имеющихся в сельской местности Краснодарского края культурно-исторических, рекреационных и бальнеологических ресурсов, обеспечение их охраны и восстановления.

Создание и развитие материальной базы (инфраструктуры) сельского (аграрного) туризма.

Предоставление государственной поддержки и привлечение инвестиций для реализации инвестиционных проектов, направленных на создание и развитие объектов сельского (аграрного) туризма в муниципальных образованиях Краснодарского края.

Цели и ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-10 представлены в таблице 20.

Таблица 20

Цели и ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-10

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-10. СКТК. Глобально конкурентоспособный всесезонный инновационный санаторно-курортный и туристский центр, играющий ключевую роль в обеспечении устойчивого воспроизводства человеческого потенциала России, лидер российского туристического рынка

Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	101,7	102,6	103,1	102,1	101,9
Базовый	103,7	103,7	104,4	103,0	102,6
Оптимистический	105,0	104,8	107,0	104,7	104,1

1	2	3	4	5	6	7
Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек						
Инерционный	223,8	219,7	213,7	216,1	218,2	219,2
Базовый	223,8	222,8	216,1	215,0	214,2	214,2
Оптимистический	223,8	220,7	218,0	218,2	218,0	219,8
Туристский поток (количество уникальных туристских прибытий), млн. человек						
Инерционный	15,8	16,2	16,7	17,3	17,9	18,5
Базовый	15,8	16,6	17,8	19,1	20,5	22,0
Оптимистический	15,8	16,8	18,3	20,0	21,9	24,0
Количество мест в КСР, тыс. единиц						
Инерционный	369,6	376,4	386,9	397,6	408,6	420,0
Базовый	369,6	381,4	399,7	418,8	438,9	460,0
Оптимистический	369,6	385,9	411,8	439,3	468,7	500,0
Ц-10.1. Глобально конкурентоспособный центр пляжного и морского отдыха, обеспеченный благоустроенными пляжными территориями и современной пляжной инфраструктурой в необходимом объеме, регион-лидер пляжного туризма и детского отдыха в России						
Туристский поток: пляжный и морской туризм (в том числе семейный, молодежный и детский отдых) *						
Инерционный	11,1	11,3	11,7	12,1	12,5	13,0
Базовый	11,1	11,5	12,1	12,8	13,5	14,3
Оптимистический	11,1	11,5	12,2	12,9	13,7	14,4

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Ц-10.2. Всесезонный инновационный лечебно-оздоровительный центр, эффективно соединяющий имеющиеся бальнеологические и рекреационные ресурсы, традиционные и ультрасовременные методики и технологии диагностики и оздоровления, обеспечивающий высокий уровень медицинских услуг и сервиса

Туристский поток: лечебно-оздоровительный и медицинский туризм*

Инерционный	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,5
Базовый	1,3	1,4	1,5	1,7	1,9	2,2
Оптимистический	1,3	1,4	1,6	1,9	2,3	2,8

Ц-10.3. Центр культурно-познавательного и развлекательного туризма, крупнейший российский центр круизного туризма на Черном море, обладающий широким кругом уникальных и разнообразных объектов туристского показа, интересных как для жителей России, так и для иностранных граждан, предлагающий качественный экскурсионный продукт

Туристский поток: культурно-познавательный и развлекательный туризм*

Инерционный	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4
Базовый	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,8
Оптимистический	1,2	1,3	1,4	1,7	1,9	2,2

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Ц-10.4. Один из регионов-лидеров активного туризма в России, предлагающий широкий спектр интересных возможностей для активного (в том числе горнолыжного) отдыха, комплексно и эффективно использующий уникальный рекреационный потенциал территории

Туристский поток: активный и экологический туризм*

Инерционный	1,7	1,8	1,8	1,9	2,0	2,0
Базовый	1,7	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6
Оптимистический	1,7	1,8	2,1	2,3	2,5	2,9

Ц-10.5. Международный всезонный центр делового, событийного (в том числе спортивного) и образовательного туризма, регион-лидер MICE-туризма в России

Туристский поток: деловой (в том числе MICE), событийный (в том числе спортивный) и образовательный туризм *

Инерционный	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6
Базовый	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9
Оптимистический	0,5	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2

1	2	3	4	5	6	7
<p>Ц-10.6. Крупнейший центр сельского (аграрного) туризма на Юге России, объединяющий сельские территории, привлекательные для жизни и отдыха, устойчиво развивающиеся на основе эффективного использования местным предпринимательским сообществом уникального комплекса природного и историко-культурного ресурса и человеческого потенциала, сохранения и возрождения культурного и природного наследия, национальной самобытности и народных традиций, производства экологически чистых традиционных продуктов питания высокого качества, нацеленные на обеспечение физического оздоровления и духовного возрождения населения России; центр компетенций Южного полюса роста в сфере развития сельского (аграрного) туризма</p> <p>Туристский поток: сельский (аграрный) туризм*</p>						
Инерционный	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Базовый	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Оптимистический	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5

* Необходимо разработать соответствующий инструментарий и методику оценки.

3.3.4. Комплекс отраслей промышленности

Целевое видение комплекса отраслей промышленности в 2030 году включает следующие характеристики.

Стратегическая цель:

СЦ-11. Регион умной экологически чистой промышленности, ориентированной на потребности социума, имеющий высокую конвергенцию с ключевыми экономическими комплексами Южного полюса роста.

Стратегическая цель развернута в четыре цели второго уровня в проекции четырех базовых отраслей промышленности, входящих в КОП:

Ц-11.1. Один из лидеров российского рынка и крупный игрок на мировом рынке продукции химической промышленности, обеспечивающий высокий уровень конкурентоспособности на основе применения современных эффективных и экологически чистых технологий, удовлетворяющий потребности ключевых отраслей экономики и населения края в качественной конкурентоспособной продукции.

Ц-11.2. Регион с высоким уровнем обеспечения потребностей санаторно-курортного и туристского комплекса в качественной мебели и других изделиях деревопереработки за счет развитого внутреннего производства, продукция которого конкурентоспособна и востребована на российском и зарубежных рынках.

Ц-11.3. Лидер ЮФО по металлообработке, обладающий развитым современным металлургическим и электротехническим производством, а также конкурентоспособным производством тяжелого, сельскохозяйственного и пищевого оборудования.

Ц-11.4. Регион с высоким уровнем обеспечения потребностей населения и туристов в качественной конкурентоспособной продукции легкой промышленности за счет развитого внутреннего производства.

Общие задачи развития комплекса в проекции семи направлений межрегиональной конкуренции

G1. Целевое позиционирование на глобальных рынках в части продукции машиностроения (тяжелое, сельскохозяйственное, пищевое оборудование), биохимии (удобрения, химия, биотехнологии, эко и ветеринарная фармацевтика), IT продуктов и электронного оборудования; на российском рынке — в части продукции легкой, мебельной и целлюлозно-бумажной промышленности.

Продвижение продукции (удобрения, сельскохозяйственное машиностроение, целлюлозно-бумажная продукция и др.), пользующейся спросом у зарубежных потребителей. Создание эффективной системы продвижения продукции предприятий края.

Обеспечение расширения ассортимента за счет продукции с высокой долей добавочной стоимости.

Увеличение доли экспортно ориентированной продукции.

G2. Эффективно действующие общественные и отраслевые организации, обеспечивающие развитие КОП Краснодарского края.

Выделение и реализация флагманских проектов промышленности, ориентированных на обеспечение потребностей ключевых направлений развития края: агропромышленного и туристско-рекреационного.

Формирование системы институтов развития: создание и развитие научно-промышленного (инновационного) центра, фондов, ГЧП, промышленных парков, кластеров, включение ТПП в процесс кооперации промышленных предприятий, повышение роли общественных объединений.

Создание условий для развития глубокой переработки сырья, вертикальной и горизонтальной интеграции производственных предприятий.

Обеспечение развития кооперации, интеграционных связей промышленных предприятий региона с ключевыми секторами экономики.

G3. Краснодарский край — территория для профессионалов, развитие системы подготовки и переподготовки кадров, ориентированной на запросы

бизнеса, создание возможностей для профессионального роста и реализации предпринимательской инициативы, сертификация по стандартам ISO.

Формирование системы привлечения, подготовки, переподготовки и удержания востребованных специалистов.

Создание условий для реализации предпринимательской инициативы.

G4. Создание системы инновационного развития комплекса отраслей промышленности Краснодарского края.

Стимулирование предприятий к созданию и внедрению инновационной продукции.

Создание системы поиска и выявления передовых технологий, инфраструктуры инноваций, современных средств коммуникации.

G5. Использование "зеленых" технологий, ресурсосбережение на основе глубокой переработки, воспроизводства и рециклирования, следование передовым экологическим стандартам.

Стимулирование к снижению выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду.

Ресурсосбережение на основе глубокой переработки, воспроизводства и рециклирования.

G6. Модернизация промышленных предприятий, инфраструктурное обеспечение развития (логистика, транспорт, энергетика и др.).

Создание условий для размещения новых производств и создания новых высокопроизводительных рабочих мест.

Обеспечение повышения конкурентоспособности продукции за счет обновления основных производственных фондов.

Обеспечение снижения энергоемкости продукции.

G7. Создание и развитие рынка ценных бумаг, механизмов привлечения инвестиций (Фонд перспективных исследований, ГЧП, государственная поддержка), создание фонда развития промышленности, поиск новых возможностей и новых инвестиционных площадок для повышения инвестиционной привлекательности.

Отбор и поддержка реализации эффективных проектов в приоритетных направлениях развития комплекса; привлечение профильных инвесторов и применение механизмов государственной поддержки.

Создание благоприятного инвестиционного климата в регионе в целях привлечения инвестиций в промышленный комплекс.

Цели и ключевые задачи развития комплекса в проекции четырех входящих в него базовых отраслей.

Ц-11.1. Один из лидеров российского рынка и крупный игрок на мировом рынке продукции химической промышленности, обеспечивающий высокий уровень конкурентоспособности на основе применения современных эффективных и экологически чистых технологий, удовлетворяющий потребности ключевых отраслей экономики и населения края в качественной конкурентоспособной продукции.

Задачи:

Обеспечение расширения ассортимента за счет продукции с высокой долей добавочной стоимости.

Создание и развитие субкластера химической промышленности в рамках кластера умной промышленности Краснодарского края.

Создание и развитие нефтегазохимического производства в рамках субкластера химической промышленности Краснодарского края.

Создание и развитие фармацевтической промышленности в рамках субкластера химической промышленности.

Создание и развитие производства минеральных удобрений (на базе ООО "ЕвроХим-БМУ").

Создание механизмов государственной поддержки крупных промышленных предприятий.

Разработка мероприятий в области переработки отходов производственного процесса для обеспечения экологической безопасности и минимизации загрязнения окружающей среды.

Обеспечение защиты от загрязнения окружающей среды продуктами производства (химическое, металлургическое производство и др.).

Увеличение темпов обновления применяемых технологий и технологического оборудования.

Ц-11.2. Регион с высоким уровнем обеспечения потребностей санаторно-курортного и туристского комплекса в качественной мебели и других изделиях деревопереработки за счет развитого внутреннего производства, продукция которого конкурентоспособна и востребована на российском и зарубежных рынках.

Задачи:

Обеспечение высокого уровня загрузки производственных мощностей предприятий лесной промышленности.

Изменение товарной структуры лесного экспорта в направлении снижения его сырьевой составляющей.

Повышение уровня использования отходов лесопиления.

Создание и развитие конкурентоспособного субкластера деревообработки (лесное хозяйство и деревообработка, мебельная промышленность, целлюлозно-бумажная промышленность) в рамках кластера умной промышленности Краснодарского края.

Создание условий для снижения доли теневого сектора в экономике региона.

Обеспечение улучшения условий труда на лесозаготовках и на предприятиях лесоперерабатывающей промышленности.

Стимулирование разработки инновационных технологий для предприятий целлюлозно-бумажной промышленности, восстановление связи науки с производством в данной сфере.

Проведение модернизации и внедрение современных технологий на предприятиях лесной промышленности.

Обеспечение сокращения отходов производства деревообработки за счет более глубокой переработки отходов.

Привлечение инвестиций в проекты лесной отрасли.

Ц-11.3. Лидер ЮФО по металлообработке, обладающий развитым современным металлургическим и электротехническим производством, а также конкурентоспособным производством тяжелого, сельскохозяйственного, пищевого оборудования и компонентов для электрического транспорта.

Задачи:

Обеспечение повышения конкурентоспособности продукции металлургии и машиностроения за счет обновления основных производственных фондов.

Увеличение доли экспортоориентированной продукции металлургии и машиностроения.

Создание конкурентоспособного субкластера машиностроения и металлообработки в рамках кластера умной промышленности Краснодарского края.

Создание конкурентоспособного производства машин и оборудования в рамках субкластера машиностроения и металлообработки Краснодарского края.

Создание и развитие металлургического производства (на базе ООО "АЭМЗ").

Создание и развитие сельскохозяйственного машиностроения.

Организация производства электромобилей с высоким уровнем локализации производства на территории Краснодарского края.

Обеспечение реализации новых инвестиционных проектов необходимой инфраструктурой.

Ц-11.4. Регион с высоким уровнем обеспечения потребностей населения и туристов в качественной конкурентоспособной продукции легкой промышленности за счет развитого внутреннего производства.

Задачи:

Обеспечение потребности туристического сектора экономики региона в качественной конкурентоспособной продукции легкой промышленности.

Ограничение поступления на российский рынок дешевых товаров легкой промышленности в части "серого" импорта и "теневого" производства.

Создание и развитие субкластера легкой промышленности.

Активизация работы союза предприятий легкой промышленности по информационной, правовой, экспертной поддержке предприятий отрасли.

Прекращение оттока работников отрасли на предприятия других регионов.

Создание информационной базы производимой продукции легкой промышленности.

Налаживание межотраслевой кооперации в легкой промышленности.

Использование обработанных шкур животных для производства обуви, сумок, сувениров на предприятиях Краснодарского края.

Проведение модернизации и внедрение новых технологий на предприятиях легкой промышленности.

Цели и ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-11 представлены в таблице 21.

Таблица 21

Цели и ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-11

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-11. КОП. Регион умной экологически чистой промышленности, ориентированной на потребности социума, имеющий высокую конвергенцию с ключевыми экономическими комплексами Южного полюса роста

Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	106,2	103,8	102,9	101,9	101,6
Базовый	106,5	105,8	107,0	104,5	103,3
Оптимистический	110,9	103,8	110,2	106,6	104,3

1	2	3	4	5	6	7
Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек						
Инерционный	126,9	134,5	134,6	135,3	136,2	136,6
Базовый	126,9	131,6	133,4	148,0	171,0	175,7
Оптимистический	126,9	138,0	131,2	156,9	196,8	206,6

Ц-11.1. Один из лидеров российского рынка и крупный игрок на мировом рынке продукции химической промышленности, обеспечивающий высокий уровень конкурентоспособности на основе применения современных эффективных и экологически чистых технологий, удовлетворяющий потребности ключевых отраслей экономики и населения края в качественной конкурентоспособной продукции

Химическая промышленность. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	103,0	103,6	103,9	102,4	101,8
Базовый	103,1	107,4	112,4	105,4	104,2
Оптимистический	106,4	104,8	119,2	109,0	104,6

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Ц-11.2. Регион с высоким уровнем обеспечения потребностей санаторно-курортного и туристского комплекса в качественной мебели и других изделиях деревопереработки за счет развитого внутреннего производства, продукция которого конкурентоспособна и востребована на российском и зарубежных рынках

Лесная промышленность. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	98,3	102,8	102,8	101,8	101,5
Базовый	98,8	104,3	104,1	103,7	102,4
Оптимистический	101,5	103,7	106,9	103,7	104,4

Ц-11.3. Лидер по металлообработке ЮФО, обладающий развитым современным металлургическим и электротехническим производством, а также конкурентоспособным производством тяжелого, сельскохозяйственного и пищевого оборудования

Машиностроение. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	110,2	104,2	102,6	101,7	101,5
Базовый	110,5	105,9	105,2	103,5	103,1
Оптимистический	115,5	103,9	106,5	104,3	103,8

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Ц-11.4. Регион с высоким уровнем обеспечения потребностей населения и туристов в качественной конкурентоспособной продукции легкой промышленности за счет развитого внутреннего производства

Легкая промышленность и другие обрабатывающие производства. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	102,5	102,6	102,6	101,7	101,5
Базовый	102,7	103,4	108,2	110,2	103,2
Оптимистический	107,3	101,3	115,2	116,4	105,7

3.3.5. Топливо-энергетический комплекс

Целевое видение топливо-энергетического комплекса в 2030 году включает следующие характеристики.

Стратегическая цель:

СЦ-12. Регион, обладающий экологически безопасным и высокоэффективным топливо-энергетическим комплексом, обеспечивающим потребности экономики и человека в доступной и недорогой энергии на основе сочетания инновационного развития традиционной энергетики и активного внедрения технологий "зеленой энергетики".

Стратегическая цель развернута в пять целей второго уровня в проекции пяти базовых отраслей промышленности, входящих в ТЭК (добыча топливо-энергетических полезных ископаемых; производство нефтепродуктов; производство и распределение газообразного топлива; производство, передача

и распределение электроэнергии; производство, передача и распределение пара и горячей воды (тепловой энергии):

Ц-12.1. Регион — один из основных разработчиков месторождений нефти, газа и газового конденсата в ЮФО, в том числе существующих и перспективных месторождений на шельфе Черного и Азовского морей, сохраняющий или наращивающий объемы добычи за счет применения прогрессивных технологий и расширения ресурсной базы.

Ц-12.2. Ключевой нефтеперерабатывающий регион в ЮФО, наращивающий объемы выпуска за счет повышения глубины переработки сырья и качества выпускаемых нефтепродуктов, обеспеченный высокотехнологичными нефтеперерабатывающими мощностями в необходимом объеме.

Ц-12.3. Регион с высоким уровнем газификации населенных пунктов, обеспечивающий полное удовлетворение потребностей населения и предприятий в природном газе.

Ц-12.4. Регион, обладающий высокотехнологичной и современной электроэнергетической инфраструктурой и резервами электроэнергетических мощностей, достаточными для обеспечения реализации программ развития экономики края.

Ц-12.5. Регион, обладающий надежными и энергоэффективными системами теплоснабжения, построенными на основе прогрессивных технологий.

Общие задачи развития комплекса в проекции семи направлений межрегиональной конкуренции:

G1. Повышение конкурентоспособности ТЭК, качественное удовлетворение потребностей региона и ЮФО в топливно-энергетической продукции.

Модернизация и повышение эффективности и конкурентоспособности в отраслях ТЭК.

Государственное стимулирование снижения энергоемкости продукции.

Поиск и освоение новых месторождений нефти и газа, развитие сектора нефте- и газосервисных услуг.

Удовлетворение растущего спроса растущего населения региона на нефтепродукты, электроэнергию, газ, тепло.

Повышение качества и надежности систем электро- и теплоснабжения.

G2. Формирование эффективно работающей законодательной базы и системы институтов, обеспечивающей развитие ТЭК за счет возможностей и инструментов государственно-частного партнерства.

Формирование конкурентоспособного топливно-энергетического субкластера в рамках кластера умной промышленности Краснодарского края.

Создание системы стимулирования и поддержки предприятий, обеспечивающих наибольшие налоговые поступления в консолидированный бюджет Краснодарского края.

Активное взаимодействие отраслевых ассоциаций, бизнеса и органов власти в решении проблем развития отрасли.

Использование упрощенного порядка предоставления земельных участков для реализации приоритетных инвестиционных проектов.

Эффективное использование земель краевого фонда для реализации инвестиционных проектов в ТЭК.

G3. Обеспечение топливно-энергетического комплекса высококвалифицированными кадрами за счет формирования эффективной системы привлечения, подготовки и удержания лучших специалистов.

Восстановление научно-технологического потенциала в ряде отраслей ТЭК.

Целевая подготовка технических специалистов по заявкам от предприятий ТЭК.

Создание конкурентных с другими комплексами условий труда и стимулирования на предприятиях ТЭК.

G4. Инновационное развитие ТЭК, обеспечивающее конкурентоспособность комплекса на мировом уровне.

Внедрение принципов когенерации и тригенерации, использование мобильных транспортабельных котельных установок.

Активное использование ВИЭ — гелиосистем, солнечных и ветровых электростанций.

Автоматизация производственных процессов, снижение потерь и энергоёмкости и иные меры для повышения экономической эффективности генерации и сетей.

G5. Повышение экологической безопасности топливно-энергетического комплекса и активное использование возобновляемых источников энергии.

Сокращение выбросов вредных веществ в окружающую среду.

Бережное использование природных ресурсов.

Развитие "зеленой" энергетики (солнечных, ветровых и геотермальных электростанций, малых ГЭС, частной микрогенерации).

G6. Формирование в регионе развитой современной энергетической инфраструктуры, обеспечивающей развитие экономики и удовлетворение потребностей населения в доступной энергии.

Обновление основных фондов в электро- и теплоэнергетике (основного оборудования источников электрической и тепловой энергии, сетей).

Дальнейшее развитие нефте- и газодобывающих предприятий и топливно-энергетической инфраструктуры.

G7. Повышение доступности финансовых ресурсов для реализации задач развития топливно-энергетического комплекса.

Отбор и поддержка реализации эффективных проектов в приоритетных направлениях развития ТЭК, привлечение профильных инвесторов и применение механизмов господдержки (льготное кредитование приоритетных проектов и направлений на уровне учетной ставки ЦБ, установление льготного периода по уплате арендной платы за земельный участок, предназначенный для реализации приоритетного проекта (на период реализации)).

Учет потребностей региона при принятии решения о финансировании проектов расширения мощностей ключевых (наиболее важных) объектов инже-

нерно-энергетической инфраструктуры, находящихся в федеральной собственности или в собственности крупнейших российских компаний.

Цели и ключевые задачи развития комплекса
в проекции пяти базовых отраслей, входящих в ТЭК

Ц-12.1. Регион — один из основных разработчиков месторождений нефти, газа и газового конденсата в ЮФО, в том числе существующих и перспективных месторождений на шельфе Черного и Азовского морей, сохраняющий или наращивающий объемы добычи за счет применения прогрессивных технологий и расширения ресурсной базы.

Задачи:

Повышение эффективности вложений в разработку мелких месторождений с ограниченными запасами сырья.

Проведение геологоразведки для определения месторождений с промышленными запасами нефти, газа и конденсата.

Повышение доли краевых поставщиков на рынке нефте- и газосервисных услуг.

Проработка комплекса законодательных инициатив, регламентирующих ускоренное проведение геологоразведки.

Проработка комплекса мер поддержки и стимулирования развития сектора нефте- и газосервисных услуг.

Повышение престижности профессии геолога посредством улучшения условий труда и системой мотивации.

Разработка дополнительных программ профессионального обучения, повышения квалификации и переподготовки в области геологоразведки, добычи нефти и газа, нефте- и газосервисных услуг, соответствующих международным требованиям.

Использование современных, в том числе автоматизированных, методов сбора и обработки информации при проведении геолого-разведочных работ.

Организация научно-исследовательских работ с целью отработки новых технологий использования попутных газов.

Создание системы мониторинга экологической обстановки.

Обеспечение сохранности окружающей среды при проведении геолого-разведочных работ.

Обновление основных фондов геолого-разведочных организаций.

Обеспечение финансирования геолого-разведочных работ.

Ц-12.2. Ключевой нефтеперерабатывающий регион в ЮФО, наращивающий объемы выпуска за счет повышения глубины переработки сырья и качества выпускаемых нефтепродуктов, обеспеченный высокотехнологичными нефтеперерабатывающими мощностями в необходимом объеме.

Задачи:

Удовлетворение спроса на высококачественные нефтепродукты (высокооктановый бензин и дизельное топливо стандарта Евро-5, авиационный керосин и др.) для растущей экономики, населения и потока туристов.

Обеспечение потребности нефтепереработки в квалифицированном персонале.

Организация системы подготовки и переподготовки персонала для предприятий нефтепереработки.

Проведение отбора наиболее одаренных студентов профильных вузов для стимулирования их в процессе учебы именными стипендиями и последующим трудоустройством.

Организация научно-исследовательских работ с целью отработки новых технологий переработки нефти.

Снижение вредного воздействия процессов переработки нефти на окружающую среду.

Обеспечение наиболее полного использования сырья и ресурсов при переработке нефти.

Модернизация и техническое перевооружение нефтеперерабатывающих заводов, обеспечивающие увеличение глубины переработки с 72 процентов в 2016 году до 90 процентов и выше к 2030 году.

Обеспечение своевременного финансирования инвестиционных проектов по модернизации нефтеперерабатывающих заводов.

Ц-12.3. Регион с высоким уровнем газификации населенных пунктов, обеспечивающий полное удовлетворение потребностей населения и предприятий в природном газе.

Задачи:

Достижение к 2030 году уровня газификации края до 95 процентов.

Обеспечение сохранения или наращивания объемов добычи природного газа и газового конденсата за счет применения прогрессивных технологий добычи и расширения ресурсной базы.

Обеспечение активного взаимодействия общественных организаций, газораспределительных организаций и администрации Краснодарского края по решению проблемы газификации населенных пунктов и обеспечения газом инвестиционных площадок.

Стимулирование повышения квалификации и улучшения условий труда специалистов газораспределительных организаций.

Обеспечение информационной поддержкой проектов газификации населенных пунктов с целью своевременного информирования граждан о проводимых работах.

Обеспечение бережного отношения к природе края при проведении работ по прокладке газовых трубопроводов и распределительных сетей.

Обеспечение применения инструментов ГЧП для реализации проектов по газификации населенных пунктов и инвестиционных площадок.

Ц-12.4. Регион, обладающий высокотехнологичной и современной электроэнергетической инфраструктурой и резервами электроэнергетических мощностей, достаточными для обеспечения реализации программ развития экономики края.

Задачи:

Создание резервов электроэнергетических мощностей для реализации перспективных программ развития экономики края по отраслям.

Обеспечение потребностей в электроэнергии (за счет собственных источников генерации на территории региона, а также повышения качества и надежности сетей).

Внесение изменений в законодательные и регламентирующие документы по изъятию зарезервированных и неиспользуемых объемов мощности, а также по продаже излишков электроэнергии в сети от производителей электроэнергии для собственных нужд.

Повышение привлекательности работы в электросетевых компаниях.

Расширение использования альтернативных источников электроэнергии, в первую очередь в труднодоступных горных районах, а также там, где возможно экономически эффективное использование возобновляемых энерго-ресурсов (солнце, ветер, гидро- и геотермальные энергетические ресурсы).

Обеспечение развития интеллектуальных энергосетей (SmartGrid).

Интеграция зарядной инфраструктуры для электромобилей в энергосистему Краснодарского края.

Обеспечение экологического контроля при строительстве и эксплуатации объектов электроэнергетики.

Обеспечение обновления и развития основных средств объектов электроэнергетики.

Обеспечение включения проектов в ФЦП, применения ГЧП, создания акционерных обществ для реализации проектов, государственная поддержка и стимулирование инвестиций в проекты создания электрогенерирующих мощностей на основе ВИЭ.

Ц-12.5. Регион, обладающий надежными и энергоэффективными системами теплоснабжения, построенными на основе прогрессивных технологий.

Задачи:

Обеспечение сокращения потерь в тепловых сетях и котельных за счет оптимизации производства и внедрения современных технологий.

Обеспечение повышения эффективности теплоснабжения за счет использования гелиосистем подогрева воды и отопления.

Отработка взаимодействия органов исполнительной власти и инвесторов на объектах теплового хозяйства для запуска механизмов государственно-частного партнерства.

Государственная поддержка и стимулирование использования гелиосистем подогрева воды и отопления для повышения эффективности теплоснабжения, в частности за счет использования их в системах теплоснабжения государственных и муниципальных бюджетных учреждений.

Привлечение специалистов высокой квалификации для проведения замены устаревшего оборудования и внедрения новых технологий в тепловом хозяйстве.

Использование современных средств диагностики и работы на объектах теплоэнергетики.

Обеспечение теплотрасс и оборудования средствами дистанционного контроля состояния.

Расширение использования гелиосистем подогрева воды и отопления для повышения эффективности теплоснабжения.

Обеспечение бережного отношения к природе при строительстве, модернизации и эксплуатации объектов теплового хозяйства.

Обеспечение обновления основных фондов за счет софинансирования из краевого бюджета инвестиционных проектов в теплоэнергетике.

Сокращение сроков окупаемости инвестиционных проектов в теплоэнергетике за счет использования механизмов государственно-частного партнерства.

Цели и ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-12 представлены в таблице 22.

Цели и ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-12

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-12. ТЭК. Регион, обладающий экологически безопасным и высокоэффективным топливно-энергетическим комплексом, обеспечивающим потребности экономики и человека в доступной и недорогой энергии на основе сочетания инновационного развития традиционной энергетики и активного внедрения технологий "зеленой энергетики"

Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	103,4	107,1	104,2	101,5	101,2
Базовый	104,1	110,9	107,3	102,1	101,7
Оптимистический	107,7	109,6	108,3	102,6	102,1

Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек

Инерционный	61,0	60,2	60,5	61,9	62,5	62,7
Базовый	61,0	59,5	60,5	61,9	61,8	61,8
Оптимистический	61,0	61,8	61,3	61,7	60,9	60,6

1	2	3	4	5	6	7
Ц-12.1. Регион — один из основных разработчиков месторождений нефти, газа и газового конденсата в ЮФО, в том числе существующих и перспективных месторождений на шельфе Черного и Азовского морей, сохраняющий или наращивающий объемы добычи за счет применения прогрессивных технологий и расширения ресурсной базы						
Добыча топливно-энергетических ископаемых. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		95,3	97,6	98,1	96,6	95,9
Базовый		95,4	99,0	99,2	98,7	98,5
Оптимистический		96,9	99,8	100,9	100,6	100,5
Нефть сырая, включая газовый конденсат, тыс. тонн						
Инерционный	933	939	842	745	647	550
Базовый	933	942	894	846	798	750
Оптимистический	933	942	950	950	950	950
Газ природный и попутный, млн. куб. метров						
Инерционный	3317	3016	2800	2583	2367	2150
Базовый	3317	3021	2928	2836	2743	2650
Оптимистический	3317	3026	3095	3163	3232	3300

1	2	3	4	5	6	7
Ц-12.2. Ключевой нефтеперерабатывающий регион в ЮФО, наращивающий объемы выпуска за счет повышения глубины переработки сырья и качества выпускаемых нефтепродуктов, обеспеченный высокотехнологичными нефтеперерабатывающими мощностями в необходимом объеме						
Производство нефтепродуктов. Валовая добавленная стоимость, млрд. рублей						
Инерционный	77,0	84,6	124,4	157,9	181,4	207,3
Базовый	77,0	86,0	146,3	207,9	243,1	281,6
Оптимистический	77,0	92,0	148,2	214,1	251,1	291,5
Производство нефтепродуктов. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		106,8	110,0	104,8	101,3	101,1
Базовый		107,1	115,5	108,9	101,9	101,6
Оптимистический		111,0	113,5	109,5	102,0	101,6
Бензин автомобильный, млн. тонн						
Инерционный	0,0	0,0	1,7	2,3	2,8	3,3
Базовый	0,0	1,0	4,6	5,4	6,2	7,0
Оптимистический	0,0	1,0	5,0	5,9	6,8	7,6

1	2	3	4	5	6	7
Топливо дизельное и керосин авиационный, млн. тонн						
Инерционный	6,1	6,7	8,3	10,3	10,7	11,2
Базовый	6,1	6,7	9,5	13,3	14,1	15,0
Оптимистический	6,1	7,0	9,7	13,8	14,7	15,6

Ц-12.3. Регион с высоким уровнем газификации населенных пунктов, обеспечивающий полное удовлетворение потребностей населения и предприятий в природном газе

Производство и распределение газообразного топлива. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	99,0	100,8	101,3	100,9	100,8
Базовый	99,4	101,7	102,6	101,7	101,5
Оптимистический	102,8	100,7	103,9	102,6	102,3

Ц-12.4. Регион, обладающий высокотехнологичной и современной электроэнергетической инфраструктурой и резервами электроэнергетических мощностей, достаточными для обеспечения реализации программ развития экономики края

Производство, передача и распределение электроэнергии. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	100,0	103,9	104,2	102,6	102,1
Базовый	101,7	104,8	105,1	103,0	102,4
Оптимистический	105,2	104,6	107,0	104,0	103,1

1	2	3	4	5	6	7
Выработка электроэнергии, млрд. кВт*ч						
Инерционный	12,1	10,1	10,9	11,5	14,3	17,0
Базовый	12,1	10,3	11,8	13,2	17,6	22,0
Оптимистический	12,1	10,3	12,6	14,9	21,0	27,0
Потребление электроэнергии, млрд. кВт*ч						
Инерционный	23,5	26,4	28,6	29,8	30,9	32,0
Базовый	23,5	27,7	29,9	31,0	32,0	33,0
Оптимистический	23,5	29,1	32,5	34,9	36,4	38,0
Энергоемкость ВРП, кг условно- го топлива на 10 тыс. рублей						
Инерционный	97,8	95,1	90,9	82,8	77,7	73,1
Базовый	97,8	93,9	84,5	71,5	63,9	57,8
Оптимистический	97,8	92,9	81,6	66,6	57,7	50,8

Ц-12.5. Регион, обладающий надежными и энергоэффективными системами теплоснабжения, построенными на основе прогрессивных технологий

Производство, передача и распределение пара и горячей воды (тепловой энергии). Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	99,0	101,6	102,6	101,7	101,5
Базовый	99,4	103,1	105,2	103,5	103,1
Оптимистический	102,8	102,9	107,8	105,2	104,6

3.3.6. Комплекс строительства и жилищно-коммунального хозяйства

Целевое видение комплекса строительства и жилищно-коммунального хозяйства (КСЖКХ) в 2030 году включает следующие характеристики.

Стратегическая цель:

СЦ-13. Регион, обладающий единой эффективной системой производства строительных материалов, возведения объектов и их эксплуатации.

Стратегическая цель развернута в три цели второго уровня в проекции трех базовых отраслей:

Ц-13.1. Строительная деятельность в Краснодарском крае — экономически эффективная, конкурентоспособная и востребованная отрасль.

Ц-13.2. Производство строительных материалов в Краснодарском крае — конкурентоспособная и высокотехнологичная промышленность строительных материалов инновационного типа, удовлетворяющая потребности внутреннего и внешнего рынков в качественной и доступной продукции.

Ц-13.3. Жилищно-коммунальное хозяйство в Краснодарском крае — отрасль, качественно и надежно предоставляющая жилищно-коммунальные услуги, а также создающая благоприятную среду для жизнедеятельности населения.

Общие задачи развития комплекса в проекции семи направлений межрегиональной конкуренции:

G1. Повышение конкурентоспособности КСЖКХ, качественное удовлетворение потребностей региона и ЮФО в жилье, строительных материалах и жилищно-коммунальных услугах.

Модернизация и повышение эффективности и конкурентоспособности в отраслях КСЖКХ.

Стимулирование расширения ассортимента и рынков сбыта строительных материалов.

Повышение доступности жилья и качества жилищного обеспечения населения.

G2. Формирование эффективно работающей системы институтов и законодательной базы, обеспечивающей развитие КСЖКХ за счет возможностей и инструментов государственно-частного партнерства.

Снижение административных барьеров и обеспечение госрегулирования комплекса.

Развитие кооперации, а также обеспечение взаимодействия профессиональных образовательных организаций с успешно работающими научными и производственными предприятиями.

Применение системного и комплексного подхода к формированию рынка доступного и комфортного жилья.

G3. Обеспечение КСЖКХ высококвалифицированными кадрами за счет формирования эффективной системы привлечения, подготовки и удержания лучших специалистов.

Повышение обеспеченности квалифицированными кадрами в КСЖКХ.

G4. Инновационное развитие КСЖКХ, обеспечивающее конкурентоспособность комплекса на российском и мировом уровнях.

Повышение инновационной активности предприятий комплекса.

G5. Повышение экологической безопасности КСЖКХ и активное использование возобновляемых источников энергии.

Повышение экологической безопасности КСЖКХ.

G6. Обеспечение потребностей предприятий КСЖКХ и населения Краснодарского края в современной инженерной, дорожной и жилищной инфраструктуре.

Приведение в соответствие градостроительной документации муниципального уровня с документами территориального и отраслевого планирования регионального и федерального уровней.

Повышение энергоэффективности строительства, эффективности производства строительных материалов, функционирования коммунальной инфраструктуры.

Стимулирование обновления основных фондов КСЖКХ.

G7. Повышение доступности финансовых ресурсов для реализации задач развития КСЖКХ.

Создание благоприятного инвестиционного климата в регионе в целях привлечения инвестиций в КСЖКХ.

Цели и ключевые задачи развития комплекса в проекции трех базовых секторов комплекса строительства и жилищно-коммунального хозяйства

Ц-13.1. Строительная деятельность в Краснодарском крае — экономически эффективная, конкурентоспособная и востребованная отрасль.

Задачи:

Обеспечение качества и внедрения современных технологий строительства.

Обеспечение развития массового строительства жилья, в том числе жилья эконом-класса.

Снижение административных барьеров и обеспечение госрегулирования отрасли.

Развитие кооперации, а также обеспечение взаимодействия профессиональных образовательных организаций с успешно работающими научными и производственными предприятиями.

Применение системного и комплексного подходов к формированию рынка доступного и комфортного жилья.

Обеспечение роста эффективности производства за счет автоматизации процессов, внедрения передовых технологий.

Повышение обеспеченности квалифицированными кадрами в сфере строительства.

Повышение инновационной активности предприятий отрасли.

Повышение энергоэффективности строительной деятельности и ее продукции.

Повышение экологической безопасности строительства.

Стимулирование обновления основных фондов строительных компаний.

Создание условий для развития ипотечного жилищного кредитования и ипотечно-накопительной системы, реализации механизмов государственной поддержки граждан отдельных категорий, нуждающихся в улучшении жилищных условий.

Обеспечение привлечения инвестиций в сферу строительства.

Ц-13.2. Производство строительных материалов в Краснодарском крае — конкурентоспособная и высокотехнологичная промышленность строительных материалов инновационного типа, удовлетворяющая потребности внутреннего и внешнего рынков в качественной и доступной продукции.

Задачи:

Стимулирование расширения ассортимента и рынков сбыта строительных материалов.

Формирование конкурентоспособного субкластера производства строительных материалов в рамках кластера умной промышленности Краснодарского края.

Формирование системы институтов комплексного развития и регулирования производства строительных материалов.

Обеспечение роста эффективности производства за счет автоматизации процессов, внедрения передовых технологий.

Повышение обеспеченности квалифицированными кадрами в сфере производства строительных материалов.

Обеспечение выпуска новых типов (инновационных и композитных) строительных материалов.

Снижение зависимости промышленности от зарубежных технологий, оборудования и сырьевых компонентов.

Стимулирование разведки и освоения сырьевой базы Краснодарского края.

Повышение экологической безопасности в сфере обращения с отходами производства и потребления.

Обеспечение условий для снижения транспортной составляющей в стоимости продукции для потребителей.

Повышение энергоэффективности производства строительных материалов.

Обеспечение отбора и поддержки реализации эффективных проектов в приоритетных направлениях развития комплекса; привлечения профильных инвесторов и применения механизмов государственной поддержки.

Создание благоприятного инвестиционного климата в регионе в целях привлечения инвестиций в сферу производства строительных материалов.

Ц-13.3. Жилищно-коммунальное хозяйство в Краснодарском крае — отрасль, качественно и надежно предоставляющая жилищно-коммунальные услуги, а также создающая благоприятную среду для жизнедеятельности населения.

Задачи:

Повышение доступности жилья и обеспечение качества жилищного строительства.

Развитие практики государственно-частного партнерства.

Снижение административных барьеров в отрасли.

Обеспечение безопасного функционирования ЖКХ.

Обеспечение роста эффективности предприятий ЖКХ за счет автоматизации процессов, внедрения передовых технологий.

Повышение обеспеченности квалифицированными кадрами в сфере ЖКХ.

Автоматизация процессов управления и внедрение информационных технологий в управление жилищно-коммунальным хозяйством.

Повышение уровня использования инновационных и композитных материалов (продуктов).

Стимулирование перехода от использования невозобновляемых природных ресурсов на энергию, получаемую из возобновляемых источников.

Повышение экологической безопасности в сфере обращения с отходами производства и потребления.

Модернизация коммунального хозяйства.

Повышение качества и комфортности жилищного фонда.

Повышение энергоэффективности функционирования коммунальной инфраструктуры.

Обеспечение предоставления льготных условий при оплате жилого помещения и коммунальных услуг.

Стимулирование создания благоприятного инвестиционного климата в регионе в целях привлечения инвестиций в сферу ЖКХ.

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-13 представлены в таблице 23.

Таблица 23

Ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-13

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-13. КСЖКХ. Регион, обладающий единой эффективной системой производства строительных материалов, возведения объектов и их эксплуатации

Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	101,3	101,8	102,2	101,5	101,4
Базовый	103,3	104,6	105,7	103,9	103,5
Оптимистический	105,6	105,4	108,1	105,6	105,1

Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек

Инерционный	331,5	332,6	322,8	324,1	327,1	329,6
Базовый	331,5	332,2	328,4	332,7	337,0	343,2
Оптимистический	331,5	343,0	338,7	339,9	341,7	347,8

1	2	3	4	5	6	7
Ц-13.1. Строительная деятельность в Краснодарском крае — экономически эффективная, конкурентоспособная и востребованная отрасль						
Строительство. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		101,6	101,6	102,0	101,3	101,2
Базовый		102,9	102,7	103,3	102,2	101,9
Оптимистический		106,1	103,2	105,2	103,5	103,1
Ввод жилья, тыс. кв. метров						
Инерционный	4 502	4 747	4 801	4 856	4 910	4 965
Базовый	4 502	4 801	5 019	5 238	5 456	5 674
Оптимистический	4 502	4 880	5 337	5 793	6 249	6 705
Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя, кв. м / человек						
Инерционный	25,0	26,2	27,6	28,9	30,8	32,9
Базовый	25,0	26,2	27,7	29,3	31,0	32,9
Оптимистический	25,0	26,2	27,7	29,3	31,0	33,0
Удельный вес ветхого и аварийного жилищного фонда в общей площади всего жилищного фонда, процентов						
Инерционный	0,62	0,61	0,60	0,60	0,60	0,60
Базовый	0,62	0,58	0,52	0,48	0,44	0,40
Оптимистический	0,62	0,53	0,41	0,32	0,25	0,20

1	2	3	4	5	6	7
Ц-13.2. Производство строительных материалов в Краснодарском крае — конкурентоспособная и высокотехнологичная промышленность строительных материалов инновационного типа, удовлетворяющая потребности внутреннего и внешнего рынков в качественной и доступной продукции						
Производство строительных материалов. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		102,6	106,5	107,4	104,9	104,5
Базовый		103,2	108,4	109,1	105,8	105,2
Оптимистический		106,5	107,7	110,2	106,5	105,8
Цемент, тыс. тонн						
Инерционный	5505	5200	6556	7913	9269	10625
Базовый	5505	5250	6906	8563	10219	11875
Оптимистический	5505	5300	7100	8900	10700	12500
Кирпич керамический неогнеупорный строительный, млн. условных кирпичей						
Инерционный	467	467	497	538	598	677
Базовый	467	467	514	582	684	826
Оптимистический	467	467	523	608	741	938

1	2	3	4	5	6	7
Блоки и прочие изделия сборные строительные для зданий и сооружений из цемента, бетона или искусственного камня, тыс. куб. метров						
Инерционный	846	1155	1393	1743	2284	3104
Базовый	846	1155	1448	1884	2565	3620
Оптимистический	846	1155	1501	2024	2853	4168
Гипс строительный, млн. тонн						
Инерционный	0,491	0,501	0,534	0,567	0,600	0,633
Базовый	0,491	0,522	0,619	0,716	0,813	0,910
Оптимистический	0,491	0,554	0,746	0,938	1,129	1,321
Ц-13.3. Жилищно-коммунальное хозяйство в Краснодарском крае — отрасль, качественно и надежно предоставляющая жилищно-коммунальные услуги, а также создающая благоприятную среду для жизнедеятельности населения						
Жилищно-коммунальное хозяйство. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		100,5	101,1	101,4	101,0	100,9
Базовый		104,1	106,9	108,5	105,7	105,0
Оптимистический		104,8	108,6	111,8	107,9	107,0

1	2	3	4	5	6	7
Благоустройство жилищного фонда (общая площадь оборудованная одновременно водопроводом, водоотведением (канализацией), отоплением, горячим водоснабжением, газом или напольными электроплитами), процентов						
Инерционный	62,0	62,3	62,9	63,4	63,9	64,4
Базовый	62,0	63,0	64,6	66,2	67,8	69,5
Оптимистический	62,0	64,0	67,3	70,6	74,1	77,8
Удельный расход условного топлива на отпуск тепловой энергии с коллекторов по источникам тепловой энергии мощностью 10 Гкал/час						
Инерционный	166,6	165,4	164,5	162,3	161,1	159,5
Базовый	166,6	165,1	163,5	162,1	160,6	158,1
Оптимистический	166,6	164,9	163,1	161,5	159,9	157,3

3.3.7. Комплекс социальных и инновационных услуг

Целевое видение комплекса социальных и инновационных услуг (далее — комплекс услуг) в 2030 году включает следующие характеристики.

Стратегическая цель:

СЦ-14. Российский регион-лидер развития социальных и креативных индустрий на базе умной экономики и культуры — образовательный, медицинский и инновационный центр Южного полюса роста, привлекающий широким спектром услуг и обеспечивающий высокое качество жизни в соответствии с мировыми стандартами.

Стратегическая цель развернута в семь целей второго уровня в проекции семи направлений развития комплекса социальных и инновационных услуг:

Ц-14.1. Регион-лидер в системе здравоохранения, обеспечивающей высокое качество профилактики, диагностики, лечения и реабилитации жителей и гостей края, защищающей здоровье матери и ребенка, поддерживающей активное долголетие и ценности здорового образа жизни.

Ц-14.2. Образовательный центр, предоставляющий человеку возможность обучаться в течение всей жизни и формирующий поколение молодых талантов и предпринимателей.

Ц-14.3. Регион с сбалансированной системой обеспечения ведущих экономических комплексов компетентными и мотивированными кадрами.

Ц-14.4. Регион со сбалансированной экосистемой инноваций, обеспечивающей генерацию, использование и коммерциализацию инноваций и обеспеченной квалифицированными, креативными и проактивными научно-исследовательскими кадрами на основе взаимодействия образования, науки и бизнеса при активном участии региональных властей.

Ц-14.5. Регион с развитой сферой культуры, характеризующейся разнообразием, доступностью и служащей основой для свободы самовыражения и самореализации креативных людей.

Ц-14.6. Регион с рациональной системой социального обслуживания, характеризующейся адресностью и персонифицированностью услуг в сфере социального обслуживания при активном участии бизнеса и общества.

Ц-14.7. Регион, характеризующийся высоким качеством системы государственного и муниципального управления, способной решать стратегические и тактические задачи развития края, быстро и качественно предоставлять широкий спектр услуг населению.

Общие задачи развития комплекса в проекции семи направлений межрегиональной конкуренции:

G1. Повышение доступности и качества услуг в сфере здравоохранения, образования, культуры, удовлетворение спроса на услуги в соответствии с мировыми стандартами качества.

Расширение ассортимента услуг, повышение доступности на всей территории края.

G2. Повышение уровня управленческой культуры, обеспечивающей эффективность управления развитием всех сфер комплекса услуг.

Формирование эффективной институциональной системы развития комплекса

G3. Создание условий для личного и профессионального роста гостей и жителей края.

Обеспечение комплекса квалифицированными, мотивированными кадрами.

G4. Обеспечение высокого уровня производительности труда на основе реализованного инновационного потенциала.

Стимулирование инновационной активности во всех сферах комплекса.

G5. Повышение экономической эффективности использования природных рекреационных ресурсов с соблюдением принципов устойчивого развития.

Обеспечение высокой эффективности использования природных рекреационных ресурсов с соблюдением принципов устойчивого развития.

G6. Модернизация инфраструктуры, адаптация под запросы жителей и гостей всех территорий края.

Модернизация и развитие социальной инфраструктуры.

G7. Повышение инвестиционной привлекательности и экономической эффективности социальной инфраструктуры.

Обеспечение государственной поддержки и привлечение инвестиций для реализации проектов развития комплекса.

Цели и ключевые задачи развития комплекса в проекции восьми базовых направлений комплекса.

Цель:

Ц-14.1. Регион-лидер в системе здравоохранения, обеспечивающей высокое качество профилактики, диагностики, лечения и реабилитации жителей и гостей края, защищающей здоровье матери и ребенка, поддерживающей активное долголетие и ценности здорового образа жизни.

Задачи:

Повышение доступности, расширение ассортимента лечебно-оздоровительных и медицинских услуг, отвечающих мировым стандартам качества, реализация имеющегося экспортного потенциала в этой сфере.

Стимулирование государственных и частных институтов развития здравоохранения; координация и взаимодействие государственных органов, санаторно-курортных и медицинских организаций, направленное на повышение конкурентоспособности и продвижение лечебно-оздоровительных и медицинских услуг.

Обеспечение системы здравоохранения высококвалифицированными, конкурентоспособными и мотивированными медицинскими кадрами.

Стимулирование инновационной активности в сфере здравоохранения, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.

Развитие и оптимизация сети медицинских организаций, модернизация материально-технической базы.

Стимулирование государственно-частного партнерства в сфере здравоохранения.

Цель:

Ц-14.2. Образовательный центр, предоставляющий человеку возможность обучаться в течение всей жизни и формирующий поколение молодых талантов и предпринимателей.

Цель:

Ц-14.2а. Дошкольное образование — доступная система всестороннего развития детей, формирующая задатки технологических лидеров будущего.

Задачи:

Создание доступной качественной системы сопровождения всестороннего раннего развития детей в организациях дошкольного образования и в семьях, в том числе достижение 100-процентной доступности дошкольного образования для детей от 1,5 лет к 2021 году.

Создание доступной системы сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья.

Увеличение доли негосударственного сектора в сфере дошкольного образования.

Обеспечение системы дошкольного образования квалифицированными педагогическими кадрами.

Стимулирование инновационной активности в дошкольных образовательных организациях, внедрение современных мультимедийных технологий.

Повышение качества образовательной инфраструктуры в соответствии с запросами и потребностями населения и гостей края и соответствующими мировыми стандартами с учетом возможностей гибкого использования.

Создание условий для привлечения государственных и частных инвестиций на основе механизмов ГЧП.

Цель:

Ц-14.2б. Общее образование — качественная, доступная, практикоориентированная система образования, обеспеченная дифференцированной высокотехнологичной сетью образовательных организаций.

Задачи:

Достижение высокого качества общего образования, с применением общепризнанных международных процедур и инструментов контроля качества образования.

Устойчивое достижение образовательных результатов по направлениям: основы предпринимательства, математическое, научно-технологическое, эколого-биологическое, историко-культурное, спортивное и творческое направления.

Организация профессиональной ориентации в общеобразовательных организациях на основе реальной экономической ситуации в регионе.

Перевод общеобразовательных учебных заведений в ведение региональных властей, создание образовательных округов.

Обеспечение системы образования высококвалифицированными конкурентоспособными педагогическими кадрами с квалификацией мирового уровня, несущими высокую социальную ответственность за качество результатов образования, гибко управляющими образовательными траекториями обучающихся.

Обеспечение инклюзивного образования для детей с ограниченными возможностями здоровья.

Развитие информационных технологий и дистанционного обучения.

Создание условий для консолидации образовательной и инновационной деятельности.

Развитие сети и повышение качества инфраструктуры образовательных организаций, обеспечивающих доступ населения Краснодарского края к качественным услугам общего образования с учетом возможностей гибкого использования.

Создание условий для привлечения государственных и частных инвестиций на основе механизмов ГЧП.

Цель:

Ц-14.2в. Профессиональное образование — конкурентоспособная система образования, отвечающая актуальным потребностям экономики и общества.

Задачи:

Достижение высокого конкурентоспособного качества системы профессионального образования Краснодарского края.

Создание доступной среды для взаимодействия профессиональных образовательных организаций и бизнеса.

Обеспечение системы образования квалифицированными конкурентоспособными педагогическими кадрами, несущими высокую социальную ответственность за качество результатов образования, гибко управляющими образовательными траекториями обучающихся.

Разработка и интеграция в образовательный процесс инновационных образовательных технологии, лучших мировых практик.

Повышение качества инфраструктуры профессионального образования, обеспечивающей условия для подготовки квалифицированных кадров.

Создание условий для привлечения государственных и частных инвестиций на основе механизмов ГЧП.

Цель:

Ц-14.2г. Дополнительное образование — доступная, качественная, индивидуализированная система образования, удовлетворяющая потребности жителей и гостей края в непрерывном образовании, развивающая интеллектуальный, творческий и предпринимательский потенциал детей и молодежи как основу конкурентоспособности региона.

Задачи:

Создание индивидуализированной системы обучения "через всю жизнь" и развития молодых талантов и предпринимателей, обеспечение доступности и высокого качества системы дополнительного образования, дифференцирование образовательных продуктов.

Увеличение предпринимательской активности в сфере дополнительного образования.

Создание условий для консолидации образовательной, научной и инновационной деятельности.

Обеспечение системы дополнительного образования высококвалифицированными педагогическими кадрами, гибко управляющими образовательными траекториями обучающихся.

Разработка и интеграция в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, лучших мировых практик.

Интеграция ведущих образовательных программ дополнительного профессионального и послевузовского образования на единой виртуальной платформе, позволяющей клиентам самостоятельно формировать образовательные программы в конкурентной среде.

Модернизация и развитие инфраструктуры дополнительного образования.

Создание условий для привлечения государственных и частных инвестиций на основе механизмов ГЧП.

Цель:

Ц-14.2д. Высшее образование — инновационная практикоориентированная система образования, обеспечивающая реализацию приоритетных направлений социально-экономического развития региона.

Задачи:

Повышение роли университетов в качестве инновационных площадок, генераторов инноваций и новых технологий, интеграция учебных заведений региона в глобальное образовательное пространство.

Обеспечение взаимодействия вузов и бизнес-сообщества в целях повышения качества образовательных программ.

Создание сети фронт-офисов ведущих вузов России и края, координирующих реализацию образовательных программ на территории туристических дестинаций края.

Обеспечение системы образования высококвалифицированными конкурентоспособными педагогическими кадрами с квалификацией мирового уровня.

Создание условий для консолидации образовательной, научной и инновационной деятельности.

Создание условий для привлечения государственных и частных инвестиций на основе механизмов ГЧП.

Цель:

Ц-14.3. Регион со сбалансированной системой обеспечения ведущих экономических комплексов компетентными и мотивированными кадрами.

Задачи:

Повышение адресности мер социальной поддержки безработных граждан.

Стабилизация и гармонизация краевого рынка труда.

Создание организационных условий кадрового обеспечения экономики края.

Повышение эффективности функционирования центров занятости.

Реализация ключевых элементов — процессов кадрового обеспечения.

Развитие системы профессиональной ориентации и профессиональной адаптации граждан.

Совершенствование системы мониторинга и прогнозирования рынка труда, учитывающей потребности работодателей в рабочей силе.

Содействие добровольному переселению квалифицированных кадров из числа соотечественников, проживающих за рубежом, для социально-экономического развития Краснодарского края.

Информационное и материально-техническое обеспечение.

Цель:

Ц-14.4. Регион со сбалансированной экосистемой инноваций, обеспечивающей генерацию, использование и коммерциализацию инноваций и обеспеченной квалифицированными, креативными и проактивными научно-исследовательскими кадрами на основе взаимодействия образования, науки и бизнеса при активном участии региональных властей.

Задачи:

Создание конкурентоспособного сектора научных разработок.

Создание эффективной системы поддержки научных исследований.

Создание экономических и социальных стимулов для привлечения молодежи в науку и повышения квалификации ученых.

Популяризация возможностей интеллектуально-творческого развития детей и молодежи в Краснодарском крае, выстраивание эффективных коммуникаций с молодежной аудиторией.

Интеграция академической, вузовской, отраслевой науки и инновационной деятельности в единую эффективную синхронно-функционирующую систему.

Повышение конкурентоспособности научного потенциала Краснодарского края, сохранение и дальнейшее развитие ведущих научных школ.

Создание научно-исследовательской и инновационной инфраструктуры, обеспечивающей глобальную конкурентоспособность технологических компаний.

Повышение доступности финансовых ресурсов для инновационных и научно-исследовательских проектов.

Цель:

Ц-14.5. Регион с развитой сферой культуры, характеризующейся разнообразием, доступностью и служащей основой для свободы самовыражения и самореализации креативных людей.

Задачи:

Стимулирование развития творческих индустрий, удовлетворяющих потребности в культурно-досуговых услугах; создание условий для развития событийного туризма.

Сохранение и развитие культурного наследия края. Обеспечение информирования жителей и гостей края о культурном и историческом наследии.

Развитие сети организаций дополнительного образования в сфере культуры, в том числе в коммерческом формате.

Обеспечение организаций сферы культуры квалифицированным и мотивированным персоналом.

Обеспечение внедрения и развития современных информационных технологий в культурном пространстве края.

Модернизация и оптимизация материально-технической базы организаций образования в сфере культуры.

Создание условий для притока инвестиций в сферу культуры в формате государственно-частного партнерства.

Цель:

Ц-14.6. Регион с рациональной системой социального обслуживания, характеризующейся адресностью и персонифицированностью услуг в сфере социального обслуживания при активном участии бизнеса и общества.

Задачи:

Повышение доступности, расширение ассортимента услуг в сфере социального обслуживания в соответствии с потребностями населения.

Повышение роли некоммерческих организаций в предоставлении услуг в сфере социального обслуживания.

Обеспечение системы социального обслуживания населения квалифицированными, мотивированными кадрами.

Повышение доступности услуг в сфере социального обслуживания с помощью современных телекоммуникационных технологий.

Развитие и оптимизация сети организаций социального обслуживания.

Повышение инвестиционной привлекательности социальной сферы для финансовых институтов и бизнес-структур.

Цель:

Ц-14.7. Регион, характеризующийся высоким качеством системы государственного и муниципального управления, способной решать стратегические и тактические задачи развития края, быстро и качественно предоставлять широкий спектр услуг населению.

Задачи:

Повышение эффективности работы органов местного самоуправления, органов территориального общественного самоуправления Краснодарского края по решению вопросов местного значения, развитию и укреплению эконо-

мического потенциала муниципальных образований, развитие экономического взаимодействия субъектов Южного федерального округа.

Дальнейшее внедрение проектного подхода в деятельность органов государственного и муниципального управления.

Поддержка общественно полезных программ общественных объединений в сфере укрепления гражданского единства и гармонизации межнациональных отношений, защита исконной среды обитания, традиционного образа жизни коренного малочисленного народа (шапсугов).

Поддержка общественно полезных программ общественных объединений, направленных на формирование и укрепление гражданского общества и гражданской идентичности населения края; содействие обеспечению реализации прав и свобод граждан, становлению российской демократии, зрелости демократических институтов и процедур в Краснодарском крае.

Усиление кадрового потенциала системы государственного и муниципального управления Краснодарского края.

Содействие этнокультурному многообразию народов Краснодарского края, реализация мероприятий, направленных на распространение знаний о народах России на территории Краснодарского края, укрепление традиционных духовных и нравственных ценностей, профилактику экстремизма, ксенофобии и нетерпимости.

Развитие, сопровождение и поддержка информационно-телекоммуникационной инфраструктуры исполнительных органов государственной власти Краснодарского края.

Создание и сопровождение системы мониторинга состояния межнациональных отношений и раннего предупреждения межнациональных конфликтов.

Информационное обеспечение реализации государственной национальной политики Российской Федерации, реализация комплексной информационной кампании, направленной на укрепление гражданского единства и гармонизацию межнациональных отношений на территории Краснодарского края.

Цели и ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-14 представлены в таблице 24.

Таблица 24

Цели и ключевые индикаторы стратегической цели СЦ-14

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7

СЦ-14. КСИУ. Российский регион-лидер развития социальных и креативных индустрий на базе умной экономики и культуры — образовательный, медицинский и инновационный центр Южного полюса роста, привлекающий широким спектром услуг и обеспечивающий высокое качество жизни в соответствии с мировыми стандартами

Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)

Инерционный	100,3	103,5	103,3	102,2	102,0
Базовый	103,8	105,1	105,1	103,5	103,3
Оптимистический	104,3	106,6	107,9	105,4	104,8

Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек

Инерционный	727,8	731,3	757,9	799,8	842,8	884,2
Базовый	727,8	754,5	788,1	826,0	864,5	908,6
Оптимистический	727,8	747,3	809,0	864,1	915,6	978,1

1	2	3	4	5	6	7	
Ц-14.1. Регион-лидер в системе здравоохранения, обеспечивающей высокое качество профилактики, диагностики, лечения и реабилитации жителей и гостей края, защищающей здоровье матери и ребенка, поддерживающей активное долголетие и ценности здорового образа жизни							
Здравоохранение и социальные услуги. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)							
Инерционный		100,4	107,7	104,5	103,3	102,9	
Базовый		104,0	108,9	105,9	104,2	103,7	
Оптимистический		104,6	114,5	112,4	108,2	107,1	
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет							
Инерционный		72,8	73,5	74,5	75,5	76,5	77,5
Базовый		72,8	73,5	75,3	77,0	78,8	80,5
Оптимистический		72,8	73,5	75,5	77,5	79,5	81,5
Смертность населения трудоспособного возраста (число умерших на 100 тыс. человек соответствующего возраста)							
Инерционный		467,8	435,4	427,4	404,4	381,4	350,4
Базовый		467,8	427,4	381,4	350,4	336,0	320,3
Оптимистический		467,8	420,4	365,4	340,3	326,3	300,3

1	2	3	4	5	6	7
Смертность населения в трудоспособном возрасте от болезней системы кровообращения (число умерших на 100 тыс. человек соответствующего возраста)						
Инерционный	538,5	532,0	504,2	468,5	458,7	432,4
Базовый	538,5	521,5	484,8	450,5	428,7	400,4
Оптимистический	538,5	521,0	475,1	439,6	415,8	392,4
Смертность населения в трудоспособном возрасте от новообразований (число умерших на 100 тыс. человек соответствующего возраста)						
Инерционный	195,9	194,5	191,2	188,9	175,0	155,1
Базовый	195,9	192,2	189,3	185,2	171,6	152,1
Оптимистический	195,9	190,3	186,5	182,4	169,0	149,8
Доля государственных (муниципальных) учреждений здравоохранения, использующих технологию ведения электронной истории болезни, процентов						
Инерционный	50,0	55,0	65,0	75,0	85,0	100,0
Базовый	50,0	55,0	70,0	85,0	100,0	100,0
Оптимистический	50,0	55,0	75,0	100,0	100,0	100,0
Обеспеченность врачами (на 10 тысяч населения), человек						
Инерционный	33,2	33,3	33,3	33,6	33,9	34,2
Базовый	33,2	33,3	33,6	33,9	34,2	34,5
Оптимистический	33,2	33,3	33,8	34,1	34,2	35,2

1	2	3	4	5	6	7
Мощность амбулаторно-поликлинических учреждений, посещений в смену на 10 тыс. населения						
Инерционный	200,5	199,3	208,1	211,7	217,4	221,2
Базовый	200,5	201,3	216,8	225,2	233,8	245,8
Оптимистический	200,5	207,3	223,3	232,0	240,8	253,2
Ц-14.2. Образовательный центр, предоставляющий человеку возможность обучаться в течение всей жизни и формирующий поколение молодых талантов и предпринимателей						
Образование. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		100,4	103,5	104,6	102,8	102,3
Базовый		104,1	104,6	105,9	103,7	103,1
Оптимистический		104,0	105,6	107,3	104,6	103,9
Численность детей, приходящих на 100 мест в дошкольных образовательных учреждениях, человек						
Инерционный	122,0	122,0	118,4	114,8	109,2	102,8
Базовый	122,0	120,8	117,2	113,7	108,1	101,8
Оптимистический	122,0	119,6	116,0	112,6	107,0	100,8
Удельный вес численности обучающихся, занимающихся в одну смену, в общей численности обучающихся в общеобразовательных организациях, процентов						
Инерционный	77,7	78,4	81,0	89,2	90,0	90,0
Базовый	77,7	78,5	90,0	99,1	100,0	100,0
Оптимистический	77,7	78,6	90,5	100,0	100,0	100,0

1	2	3	4	5	6	7
Доля обучающихся общеобразовательных организаций, участвующих в региональном этапе всероссийской олимпиады школьников, процентов						
Инерционный	6,5	6,9	7,9	7,6	7,5	6,0
Базовый	6,5	7,0	8,8	10,8	12,5	15,0
Оптимистический	6,5	7,0	10,0	12,0	15,0	18,0
Численность обучающихся учреждений профессионального образования, приходящихся на одного обучающегося учреждений высшего образования						
Инерционный	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	1,2
Базовый	0,7	0,8	1,0	1,1	1,5	2,0
Оптимистический	0,7	0,8	1,0	1,1	1,7	2,1
Доля детей, охваченных образовательными программами дополнительного образования детей в возрасте от 5 до 18 лет						
Инерционный	54,5	47,3	45,4	46,0	45,6	45,0
Базовый	54,5	55,0	56,7	65,7	76,0	90,0
Оптимистический	54,5	55,1	57,0	66,0	76,1	92,7
Доля обучающихся по программам дополнительного профессионального образования (повышение квалификации) в общей численности занятых в экономике (повышения квалификации), процентов						
Инерционный	0,6	0,7	2,2	5,0	7,0	9,0
Базовый	0,6	0,7	2,2	6,1	12,3	20,0
Оптимистический	0,6	0,7	3,0	8,0	15,0	25,0

1	2	3	4	5	6	7
Ц-14.3. Регион со сбалансированной системой обеспечения ведущих экономических комплексов компетентными и мотивированными кадрами						
Уровень безработицы (по методологии МОТ), процентов						
Инерционный	5,8	5,9	5,8	5,7	5,6	5,5
Базовый	5,8	5,8	5,6	5,4	5,2	5,0
Оптимистический	5,8	5,7	5,4	5,2	4,9	4,7
Ц-14.4. Регион со сбалансированной экосистемой инноваций, обеспечивающей генерацию, использование и коммерциализацию инноваций и обеспеченной квалифицированными, креативными и проактивными научно-исследовательскими кадрами на основе взаимодействия образования, науки и бизнеса при активном участии региональных властей						
Научные исследования и разработки. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		100,3	109,7	104,8	104,2	104,6
Базовый		104,0	113,9	109,0	108,3	108,8
Оптимистический		104,6	116,9	111,8	110,2	110,5
Доля молодых кадров в научно-исследовательской сфере						
Инерционный	46,0	41,9	43,9	46,6	50,5	54,0
Базовый	46,0	46,5	48,8	51,8	56,1	60,0
Оптимистический	46,0	46,7	49,0	52,1	60,0	65,0

1	2	3	4	5	6	7
Уровень инновационной активности организаций, процентов						
Инерционный	6,0	6,6	7,2	8,4	9,3	9,9
Базовый	6,0	6,6	8,0	9,3	10,3	11,0
Оптимистический	6,0	6,6	8,0	9,3	10,3	11,2
Ц-14.5. Регион с развитой сферой культуры, характеризующейся разнообразием, доступностью и служащей основой для свободы самовыражения и самореализации креативных людей						
Доля библиотек, имеющих доступ в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет", в общем количестве публичных библиотек, процентов						
Инерционный	70,8	76,4	86,4	95,0	100,0	100,0
Базовый	70,8	83,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Оптимистический	70,8	86,1	100,0	100,0	100,0	100,0
Среднее число выставок в расчете на 10 тыс. человек населения						
Инерционный	3,0	3,2	3,2	3,8	4,4	5,0
Базовый	3,0	3,2	3,6	4,2	4,9	5,5
Оптимистический	3,0	3,2	4,0	4,6	5,4	6,1
Среднее число участников клубных формирований в расчете на 1 тыс. человек населения						
Инерционный	52,0	47,3	48,7	50,2	51,7	54,0
Базовый	52,0	52,5	54,1	55,8	57,4	60,0
Оптимистический	52,0	52,6	64,9	67,0	68,9	72,0

1	2	3	4	5	6	7
Число посещений музеев Минкультуры России на 10 тыс. человек населения						
Инерционный	403,0	420,0	442,0	483,2	512,6	560,0
Базовый	403,0	424,2	491,1	568,5	683,4	800,0
Оптимистический	403,0	445,4	515,7	596,9	717,6	840,0
Доля детских школ искусств Минкультуры России, помещения которых находятся в неудовлетворительном состоянии						
Инерционный	12,0	11,0	12,1	13,3	14,6	16,1
Базовый	12,0	11,0	8,2	6,0	4,4	3,0
Оптимистический	12,0	9,9	7,4	5,4	4,0	2,7
Ц-14.6. Регион с рациональной системой социальной поддержки, характеризующейся адресностью и персонифицированностью социальных услуг при активном участии бизнеса и общества						
Удовлетворенность получателей социальных услуг в оказанных социальных услугах, процентов						
Инерционный	97,0	97,0	95,0	93,0	90,0	90,0
Базовый	97,0	98,0	99,0	100,0	100,0	100,0
Оптимистический	97,0	99,0	100,0	100,0	100,0	100,0

1	2	3	4	5	6	7
Ц-14.7. Регион, характеризующийся высоким качеством системы государственного и муниципального управления, способной решать стратегические и тактические задачи развития края, быстро и качественно предоставлять широкий спектр услуг населению						
Госуправление, госуслуги, безопасность, социальное страхование. Темп роста ВДС в сопоставимых ценах (среднегодовой за период)						
Инерционный		100,3	102,3	101,7	100,6	100,2
Базовый		104,0	103,2	102,4	100,9	100,2
Оптимистический		104,8	103,1	103,1	101,1	100,3
Доля граждан, использующих механизм получения государственных и муниципальных услуг в электронной форме, процентов						
Инерционный		52,4	54,9	57,0	60,0	70,0
Базовый		52,4	55,0	63,7	69,6	75,0
Оптимистический		52,4	55,1	64,0	70,0	80,0

3.4. Развитие экономических зон

3.4.1. Экономическое зонирование территории

Наряду с традиционными единицами административно-территориального деления — муниципальными районами — в Стратегии рассматриваются экономические зоны края (ЭЗ). Экономические зоны выделяются исходя из общности целей и задач развития, возможностей рациональной организации территории,

базирующейся на экономической специализации и организующей инфраструктуре с учетом природных факторов и специфики землепользования. Краснодарский край условно разделен на семь экономических зон с выделением подзон (приложение 1 к Стратегии, рисунок 31).

Границы экономических зон определяются по границам входящих в их состав муниципальных образований в рамках существующего административно-территориального деления.

Характеристика экономических зон:

I Северная экономическая зона включает восемь районов с преобладающей аграрной специализацией: Куцевский, Крыловский, Павловский, Староминский, Ленинградский, Каневской, Щербиновский, Ейский. Северные районы зоны тяготеют к одному из опорных центров Юга России — региональному центру соседнего субъекта федерации — городу Ростову-на-Дону (трудовые и бытовые маятниковые миграции), что способствует активизации межрегионального сотрудничества.

Территории Ейского и Щербиновского районов имеют высокий потенциал для развития туристско-рекреационного субкластера (город Ейск, населенные пункты Глафировка, Должанская, Варенцовка, Ясенская, Копанская).

Территория упраздняемой игровой зоны "Азов-Сити" становится привлекательной инвестиционной площадкой при условии усиления прямой связи с Ростовом-на-Дону вдоль Таганрогского залива. Территория существующего комплекса позволяет перепрофилировать и развивать зону под функции делового или производственного назначения.

Основные транспортные коридоры зоны — федеральная автодорога М-4 "Дон" и железные дороги Ростов — Краснодар, на Ейск и Камышеватскую. Потенциальными ядрами развития являются город Ейск, станции Староминская, Ленинградская, Павловская, Каневская, Куцевская. Муниципальные образования Крыловский и Щербиновский районы требуют выравнивания базовых инфраструктур — социальных и инженерных.

II Центральная экономическая зона включает активно развивающиеся аграрно-промышленные районы вокруг города Краснодара, тяготеющие к региональному центру — Красноармейский, Калининский, Брюховецкий, Тимашевский, Кореновский, Выселковский, Усть-Лабинский. Зона насыщена транспортными коридорами и транспортно-пересадочными узлами. Рекреационный потенциал Приморско-Ахтарского и Славянского районов, имеющих выходы к Азовскому морю, позволяет диверсифицировать экономику Центральной зоны.

Крымский и Абинский районы, расположенные на левобережье реки Кубань и обладающие одновременно свойствами Предгорной, Черноморской и Центральной зон в части хозяйственной деятельности и природных характеристик, выделены в подзону IIa.

Города Крымск, Славянск-на-Кубани, Тимашевск, Кореновск, Усть-Лабинск, каждый с населением порядка 50 тыс. человек, являются ядрами 1-го и 2-го порядка — региональными транспортными узлами, формирующими внешний пояс Краснодарской агломерации. Располагаясь в полутора — двухчасовой транспортной доступности от регионального центра, данные узлы перераспределяют транспортные потоки, разгружая Краснодар от транзитного грузового и пассажирского транспорта. В свою очередь сами ядра являются центрами притяжения для населенных пунктов в радиусе получасовой транспортной доступности.

Малодоступный Приморско-Ахтарский район, богатый лиманами (Ахтарские, Бейсугский), обладает уникальными природными характеристиками — климатическими и гидрологическими. Водно-болотные угодья являются особо охраняемыми природными территориями регионального значения. Прибрежные территории Приморско-Ахтарского и Славянского районов являются потенциальной активной зоной развития для курортной и рекреационной функций.

III Восточная экономическая зона. Основными структурообразующими элементами зоны являются планировочная транспортная ось Ростов-на-Дону —

Армавир — Невинномысск — Махачкала, река Кубань и важные планировочные узлы региона — Армавир, Кропоткин и Тихорецк. Зона включает территории Белоглинского, Новопокровского, Тихорецкого, Кавказского, Тбилисского, Гулькевичского, Новокубанского, Курганинского, Успенского районов и город Армавир и является третьей по численности населения после Краснодарской агломерации и Черноморской курортной агломерации.

Территория граничит с Ростовской областью и Ставропольским краем. Основной узел экономической зоны и ядро развития 1-го порядка края — город Армавир тяготеет к одному из опорных центров Юга России, региональному центру соседнего субъекта городу Ставрополю, расположенному от него в 60 километрах Армавир является опорным связующим узлом между региональными центрами — Ставрополем и Майкопом, а также городом Невинномысском. Города Армавир и Новокубанск являются потенциальной территорией инновационного индустриального развития региона с высокими возможностями энергогенерирующих ресурсов, функциями торгово-транспортно-логистического хаба "восточных ворот Кубани". Город Армавир, сохраняющий историко-культурную идентичность, при развитии и разнообразии досуговых функций и креативных индустрий, может стать одним из привлекательных туристских центров.

Вокруг Армавира между транспортным коридором и руслом реки Кубань на протяжении 50 километров формируется Армавирская групповая система расселения численностью 250 тыс. человек. Второй крупный узел расселения (150 тыс. человек) образует группа населенных пунктов — города Кропоткин и Гулькевичи с пригородами и станицей Кавказской. Специализация зоны преимущественно промышленная, транспортно-логистическая. Потенциальными районами для развития являются аграрные Белоглинский и Тбилисский районы.

IV Предгорная экономическая зона — территория северных предгорий Главного Кавказского хребта с преобладающей специализацией лесоперерабатывающей промышленности, добычи и производства строительных материа-

лов, туристско-рекреационного, санаторно-курортного (бальнеология) и горно-климатического направления. Территорию пересекают земли Республики Адыгея, тем не менее зона является единой в части отношения к охраняемым природным комплексам, связности территории транспортной и инженерной инфраструктурой и отраслевым приоритетам. Здесь формируется горно-климатическая подзона "Кавказский горный ареал". Существующая система расселения, состоящая из малых населенных пунктов, имеет высокий потенциал развития. Регенерация преимущественно сельских поселений возможна при повышении проницаемости и связности территории, развитии меридиональных транспортных коридоров, туристических маршрутов, позволяющих повысить мобильность и комфортность пребывания населения в данной местности. При данном сценарии развития вызовом становится сохранение устойчивости экосистемы Кавказских гор.

Юго-восточная предгорная зона включает территории Лабинского, Отрадненского, Мостовского районов. Юго-западная предгорная зона включает территории Белореченского и Апшеронского районов.

Город Белореченск — единственный крупный населенный пункт Предгорной зоны — является потенциальным ядром развития 1-го порядка. Это растущий транспортный и промышленный узел региона с устойчивым миграционным приростом населения. Белореченск расположен в 25 километрах от Майкопа, регионального центра Республики Адыгея. Имеющиеся сегодня тенденции межрегионального взаимодействия двух узлов расселения, близость к крупному транспортному хабу "Пашковский" определяют дальнейший экономический рост данной территории.

V Краснодарская экономическая зона (агломерация) — формирующаяся моноцентрическая агломерация, включающая город Краснодар (с пригородами и входящими в его состав сельскими населенными пунктами), территории Динского и Северского районов, города Адыгейска, Тахтамукайского и Теучежского районов Республики Адыгея, города Горячий Ключ.

Основными предпосылками формирования Краснодарской агломерации являются назревшие проблемы институционального характера: вопросы управления совместными объектами обеспечения жизнедеятельности при существующем административно-территориальном делении, а именно, землепользованием на сопредельных территориях, содержанием и развитием транспортных систем, инженерных коммуникаций, объектов социальной и коммунальной инфраструктуры, нерегулируемое расползание территорий жилищного строительства с экспансией земель сельскохозяйственного назначения, при рыхлости застроенной части города и тупиковой транспортной ситуации.

Трансформация пространственного развития городов-лидеров Краснодарского края на примере города Краснодара представлена в приложении 1 к Стратегии, рисунок 32.

Краснодарская городская агломерация становится конкурентоспособным центром Российской Федерации при соблюдении основных принципов устойчивого развития урбанизированных территорий:

сохранение баланса застраиваемых территорий, природных рекреационных ресурсов, земель сельскохозяйственного назначения;

формирование локальных самодостаточных подцентров с высоким качеством коммуникационных пространств;

рациональное размещение мест приложения труда и проживания, социально-бытового обслуживания и отдыха;

обеспечение мобильности населения и комфортности среды проживания;

формирование интермодальной системы общественного транспорта;

реализация проекта "Краснодарский транзит".

Основные задачи и приоритетные проекты по развитию Краснодарской агломерации представлены во флагманском проекте "Пространство без границ".

VI Черноморская экономическая зона (Черноморский курортный ареал) включает территории городов-курортов Анапы, Геленджика, города Новороссийска, Туапсинского и Темрюкского районов.

Экономическая зона характеризуется наличием крупнейших российских морских портов, курортов федерального и регионального значения и уникальным для России природным ландшафтом, при этом имеет недостаточно развитые наземные транспортные связи с основной территорией региона и Российской Федерации, ограниченную емкость для развития и приема сезонного потока туристов. Активно развиваются морские грузовые порты в Туапсе, Новороссийске, Темрюкском районе. Недостаточно используются возможности морских пассажирских перевозок и ресурс морских пассажирских портов Сочи, Геленджика, Анапы.

Общая численность населения причерноморской территории (вместе с Большим Сочи) составляет около миллиона человек. Линейная приморская система расселения, испытывающая значительную антропогенную нагрузку, имеет общие ключевые проблемы и вызовы в части развития экономики и инфраструктуры, природопользования, ресурсных возможностей и ограничений.

Экономическая зона выполняет стратегическую функцию в качестве южных ворот Российской Федерации. Во флагманском проекте "Пространство без границ" представлена программа "Южный морской фасад России", определяющая приоритетные проекты по развитию Черноморского побережья.

В данной зоне выделена Таманская подзона.

VIa Таманская подзона включает одно муниципальное образование — Темрюкский район. Выделение данной территории в отдельную подзону основано на географических особенностях и стратегическом характере территории. Это ключевой южный форпост России. Стратегическими объектами полуострова являются федеральный транспортно-коммуникационный коридор в Крым через Керченский пролив, активно развивающиеся морские порты Тамань и Порт Кавказ, курорты Таманского полуострова — территории с историко-культурным и туристско-рекреационным потенциалом, призванные позиционировать Россию в Средиземноморском пространстве. Диверсифицированная отраслевая экономика района включает также виноградарство, рисоводство, садоводство, рыбоводство. Расположение полуострова между двух морей,

наличие большого количества лиманов, объектов археологии определяет специфику инженерной и транспортной логистики.

Основные задачи и приоритетные проекты по развитию Таманской зоны представлены во флагманском проекте "Пространство без границ".

VII Сочинская агломерация. Городская полицентрическая линейная агломерация выделена в самостоятельную экономическую зону как активно растущий город-курорт федерального значения, имеющий проблемы и вызовы институционального характера, не позволяющие на данном этапе решать соответствующие статусу цели и задачи.

Проблемы и вызовы в части развития экономики и инфраструктуры, природопользования, ресурсных возможностей и ограничений одинаковы для всех муниципальных образований Черноморского побережья. Потенциал развития для агломерации представляют территории исторического расселения вдоль бассейнов малых горных рек южного склона Главного Кавказского хребта.

Основные задачи и приоритетные проекты по развитию агломерации представлены во флагманском проекте "Пространство без границ".

Показатели, характеризующие экономические зоны Краснодарского края, представлены в таблице 25.

Таблица 25

Экономические зоны Краснодарского края

Экономическая зона / показатель	Численность населения, тыс. человек*	Плотность населения, человек/кв. метр	Динамика населения, тыс. человек		Муниципальные образования
			естественный прирост	миграционный прирост	
1	2	3	4	5	6
Северная	548,6	38,42	-2,19	+1,98	Ейский, Каневской, Куцневский, Крыловский, Павловский, Староминский, Ленинградский, Щербиновский районы

1	2	3	4	5	6
Центральная	996,5	53,59	-1,35	+2,23	Приморско-Ахтарский, Славянский, Калининский, Красноармейский, Крымский, Абинский, Тимашевский, Брюховецкий, Выселковский, Кореновский, Усть-Лабинский районы
Восточная	905,8	65,31	-1,64	+0,28	Белоглинский, Новопокровский, Тихорецкий, Кавказский, Тбилисский, Гулькевичский, Курганинский, Новокубанский, Успенский районы, город Армавир
Предгорная	443,0	55,69 / 28,89	-0,46	+0,90	Апшеронский, Белореченский, Лабинский, Мостовский, Отраденский районы
Черноморская	762,6	140,97	+1,22	+15,01	город-курорт Анапа, город Новороссийск, город-курорт Геленджик, Туапсинский район
Таманская	124,1	63,38	-0,24	+1,40	Темрюкский район
Краснодарская агломерация	1416,0	194,68	+5,26	+25,54	город Краснодар, Динской, Северский районы, город Горячий Ключ, Тахтамукайский, Теучежский районы, город Адыгейск (Республика Адыгея)
Сочинская агломерация	492,6	116,76	+2,14	+10,40	город-курорт Сочи

* Численность населения дана по данным Росстата на 1 января 2017 года.

Стратегическая цель пространственного развития региона развернута в стратегические цели и задачи развития семи экономических зон.

3.4.2. Северная экономическая зона

СЦ-15. Северная экономическая зона — территория с диверсифицированной экономикой: развитым агропромышленным комплексом с многоступенчатой переработкой сельскохозяйственной продукции в рамках межмуниципальной кооперации со сбытом на внутренний и внешний рынки, эффективно реализуемым торгово-транспортно-логистическим и туристско-рекреационным потенциалом, характеризующаяся трансграничными связями с соседними регионами.

Видение пространственного развития Северной экономической зоны представлено в приложении 1 к Стратегии, рисунок 33.

Задачи:

Обеспечение устойчивого комплексного развития сельских населенных пунктов как ключевой особенности Северной экономической зоны:

решение проблем малых населенных пунктов: развитие инженерной инфраструктуры, создание рабочих мест и обеспечение жильем молодых семей и молодых специалистов, работающих на селе; повышение транспортной доступности, социальное развитие села, в том числе восполнение дефицита организаций здравоохранения, образования, культуры, спорта в сельской местности, создание качественного пространства жизнедеятельности;

формирование ареалов расселения вокруг крупных станиц: создание компактных жилых образований высокого качества жизни на базе "зеленой" экономики и интенсивно развивающегося сельского хозяйства; выявление и развитие преимуществ сельского уклада жизни. Позиционирование станиц как источников кубанской идентичности.

Обеспечение территории инновационной инженерной инфраструктурой, активное использование возобновляемых источников энергии, комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Азовского побережья:

преодоление дефицита энергоресурсов через развитие систем топливно-энергетического комплекса; использование альтернативных источников

энергии: ветра, солнца, воды;

обеспечение надежной и эффективной коммунальной инфраструктурой;
решение проблем водо- и газоснабжения: подключение неохваченных населенных пунктов;

приоритетное развитие инженерной инфраструктуры под инвестиционные площадки, промышленные парки.

Повышение мобильности населения и обеспеченности территории всеми видами транспортной инфраструктуры:

повышение мобильности населения;

повышение пропускной способности сети автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения на территории зоны.

Устойчивое развитие территорий с сохранением биоразнообразия Приазовья и поддержание благоприятной экологической обстановки:

сохранение имеющихся экосистем: контроль промышленной деятельности, обращения с ТКО, применение принципов устойчивого развития для развития территорий;

ликвидация экологического ущерба от хозяйственной деятельности: рекультивация земель, восстановление лесного фонда, в том числе лесополос;

обеспечение комплексного и рационального использования ландшафтов и природных ресурсов при условии соблюдения требований санитарной охраны природных лечебных ресурсов, лечебно-оздоровительных местностей и курортов.

Территория, активно использующая трансграничное положение с Ростовской областью в части экономической интеграции:

межрегиональное взаимодействие, направленное на освоение прибрежных территорий Таганрогского залива;

развитие транспортных коридоров, связывающих аэропорт Ростов-на-Дону с территориями Ейского полуострова;

развитие туристического комплекса на побережье Таганрогского залива.

Реализация приоритетной программы "Ейское взморье".

3.4.3. Центральная экономическая зона

СЦ-16. Центральная экономическая зона — территория высокой транспортной доступности и комфортной среды проживания с развитым агропромышленным комплексом с многоступенчатой переработкой сельскохозяйственной продукции в рамках межмуниципальной кооперации, образующая транспортно-логистическую и экономическую основу "Краснодарского пояса", активно развивающаяся санаторно-курортная зона Приазовья.

Видение пространственного развития Центральной экономической зоны представлено в приложении 1 к Стратегии, рисунок 34.

Задачи:

Обеспечение устойчивого сельскохозяйственного землепользования на территории Центральной экономической зоны, обеспечивающего разнообразие продуктов агропромышленного комплекса:

сохранение баланса урбанизированных (застраиваемых) территорий и земель сельскохозяйственного назначения, диверсификация продуктовой линейки, координация структуры хозяйственной деятельности;

усиление позиций зоны через хозяйственные, технологические и рыночные взаимодействия путем кооперации в создании промышленных парков, торгово-логистических центров.

Достижение нового качества среды сельских поселений — драйверов развития Центральной экономической зоны, привлекательных для постоянного проживания населения:

сохранение идентичности сельских населенных пунктов;

развитие социальной и досуговой инфраструктуры;

оптимизация системы расселения экономической зоны.

Обеспечение транспортной мобильности и безопасности населения в городах, расположенных в зонах влияния транзитных транспортных коридоров.

Создание благоприятных условий для обучения и самореализации в узловых городах Центральной экономической зоны для сокращения маятниковой миграции в региональный центр:

создание многофункциональных пространств (коворкингов) с возможностью аренды малых площадей и кооперации малого бизнеса.

Интегрированное управление природными ресурсами Азовского побережья: развитие санаторно-курортного комплекса, привлечение туристов на Приазовское побережье;

сохранение биологического разнообразия и окружающей среды при интенсификации хозяйственной деятельности;

обеспечение транспортной доступности к санаторно-курортным комплексам.

Разработка и реализация приоритетных программ: "Ахтарские угодья", "Горный ареал", "Краснодарский пояс".

3.4.4. Восточная экономическая зона

СЦ-17. Восточная экономическая зона — динамично развивающаяся территория с высоким промышленным, транспортным и инновационным потенциалом, характеризующаяся наличием благоприятных условий для развития человеческого капитала и производством конкурентоспособных товаров и услуг.

Видение пространственного развития Восточной экономической зоны представлено в приложении 1 к Стратегии, рисунок 35.

Задачи:

Формирование развивающейся системы расселения вокруг городов — центров промышленного производства — и укрепление трансграничных связей со Ставропольским краем:

повышение плотности и численности населения городов экономической зоны: Армавира, Тихорецка, Кропоткина;

сбалансированное развитие городских центров и периферии.

Достижение высокой обеспеченности современной и инновационной инженерной инфраструктурой, необходимой для поддержания и роста промышленности на территории Восточной экономической зоны:

повышение эффективности использования территориальных ресурсов, обеспеченных инженерной инфраструктурой и мощностями;

восполнение дефицита энергетических мощностей, в том числе за счет использования ВИЭ.

Повышение мобильности населения и обеспеченности территории всеми видами транспортной инфраструктуры, достижение высокого уровня логистики.

Обеспечение бесконфликтного развития производств и городской среды:

минимизация экологического ущерба от промышленной деятельности в условиях возрастающей экономической активности;

запуск комплекса мероприятий по утилизации и обезвреживанию твердых бытовых и производственных отходов: строительство комплексов по переработке отходов производства и потребления; строительство полигонов для размещения неликвидных отходов; строительство площадок для размещения промышленных отходов и так далее.

Обеспечение высокого уровня природной и техногенной безопасности на всей территории Восточной экономической зоны:

обеспечение защищенности населения и объектов экономики от наводнений и иного негативного воздействия вод.

Формирование и продвижение бренда Восточной экономической зоны:

повышение конкурентоспособности производимых товаров и услуг;

создание благоприятных условий для функционирования предприятий и позиционирование экономической зоны как привлекательного места для развития промышленности;

внедрение и развитие историко-культурного и промышленного туризма;

формирование сообщества Восточной экономической зоны с участием стейкхолдеров от культуры, промышленности и исполнительной власти.

3.4.5. Предгорная экономическая зона

СЦ-18. Предгорная экономическая зона — территория с многоотраслевой экономикой и развитым туристско-рекреационным комплексом, сформированным на базе уникальных ландшафтов и исторической системы расселения.

Видение пространственного развития Предгорной экономической зоны представлено в приложении 1 к Стратегии, рисунок 36.

Развитие Предгорной ЭЗ взаимосвязано с реализацией приоритетной программы "Кавказский горный ареал" флагманского проекта "Пространство без границ".

Задачи:

Регенерация системы расселения с устойчиво развивающимися расселенческими узлами на основе трансграничного сотрудничества с муниципальными образованиями Республики Адыгея:

формирование сетевой системы расселения с узловыми населенными пунктами через интенсификацию транспортных, трудовых, производственных и культурно-бытовых связей, общее использование межселенных территорий и ресурсов для более эффективного решения пространственных проблем;

реализация ряда проектов по созданию и развитию якорных инвестиционных площадок (экономические, социальные, средовые проекты) в ядрах развития экономической зоны, в предгорных и горных территориях;

создание связанных рекреационных коридоров, охватывающих предгорную и горную местность, вовлечение малых населенных пунктов в сервисную сеть.

Повышение доступности и проницаемости территории, развитие транспортных коридоров и узлов.

Сохранение экосистем при нарастающем использовании природных ресурсов, развитии туристско-рекреационного кластера:

сохранение уникальных ландшафтов, природных ресурсов и биоразнообразия: контроль вырубки лесных массивов, ужесточение правил, регулирующих

добычу полезных ископаемых; применение принципов устойчивого развития для развития территорий;

включение природных ландшафтов в сеть экологического и историко-познавательного туризма.

Формирование благоприятных условий среды проживания, обеспечивающих самоидентификацию жителей и способствующих преумножению человеческого капитала.

Эффективное управление развитием горных и предгорных территорий: создание гибкой и прозрачной институциональной структуры, основанной на трансграничном межмуниципальном и межрегиональном сотрудничестве и межотраслевом взаимодействии:

формирование туристско-рекреационного кластера во взаимодействии с Республикой Адыгея;

создание сбалансированной системы межрегиональных и межмуниципальных институтов.

Разработка и реализация приоритетной программы "Кавказский горный ареал".

3.4.6. Краснодарская агломерация (экономическая зона)

СЦ-19. Краснодарская агломерация — территория с диверсифицированной инновационной экономикой, рациональным размещением мест приложения труда, гармоничной средой населенных пунктов, интегрирующая экологические, социальные, культурные условия для достойной жизни, общероссийский центр делового, событийного (в том числе спортивного) и образовательного туризма.

Развитие Краснодарской агломерации будет осуществляться в рамках приоритетной программы "Развитие Краснодарской агломерации" флагманского проекта "Пространство без границ".

Видение пространственного развития Краснодарской агломерации (экономической зоны) представлено в приложении 1 к Стратегии, рисунок 37.

Задачи:

Эффективное межмуниципальное управление развитием территории с гибкой и прозрачной институциональной структурой, основанной на трансграничном сотрудничестве и рациональном использовании общего пространства:

достижение синергетического эффекта в результате структурирования системы расселения и обеспечения территориальной комплексности муниципальных образований, входящих в агломерацию, развития перспективных планировочных осей, оптимизации транспортного каркаса, повышения качества транспортно-коммуникационного пространства.

Формирование дифференцированной по степени урбанизации территории с устойчивой системой расселения, высоким уровнем мобильности населения и логистики грузопотоков, скоростными экологически безопасными видами транспорта, интермодальными транспортно-коммуникационными узлами:

смена приоритетов в системе расселения: от центростремительных тенденций к центробежному развитию — повышение роли и статуса малых населенных пунктов вокруг города Краснодара;

комплексное развитие скоростной транспортной инфраструктуры как драйвера развития территорий.

Обеспечение гармоничного развития города Краснодара как активно растущего полиса, транслирующего градостроительные и историко-культурные ценности в эпоху нового времени:

разработка градостроительного регламента для территории, входящей в границы исторического поселения город Краснодар, в целях сохранения со-масштабного человеку пространства с историческим городским кодом, плотной сеткой улично-дорожной сети, регулярной мелкоячеистой планировочной структурой;

высокий уровень благоустройства и формирование новых общественных пространств.

Эффективное управление пространственным развитием агломерации, способствующее ее превращению в деловой, финансовый, научный, коммуникационный центр Краснодарского края и южного макрорегиона.

Обеспечение устойчивого развития и высокого уровня озеленения и благоустройства территорий Краснодарской агломерации:

развитие "зеленых" и рекреационных зон по мере развития транспортного каркаса;

дальнейшее формирование градоэкологического каркаса агломерации.

3.4.7. Черноморская экономическая зона

СЦ-20. Черноморская экономическая зона — всесезонный санаторно-курортный и туристский центр федерального и регионального значения с развитой туристской, транспортно-логистической и инженерной инфраструктурой, обеспечивающий гостям комфортный и разнообразный отдых и оздоровление.

Развитие Черноморской ЭЗ взаимосвязано с реализацией приоритетной программы "Азово-Черноморский прибрежный ареал" флагманского проекта "Пространство без границ".

Видение пространственного развития Черноморской экономической зоны представлено в приложении 1 к Стратегии, рисунок 38.

Задачи:

Развитие Черноморской экономической зоны как устойчиво развивающейся территории с приоритетными экономическими функциями: курортными зонами федерального и регионального значения и торгово-транспортно-логистическими узлами международного уровня:

распределение ролей (определение миссии) между населенными пунктами муниципальных образований с торговой портовой деятельностью и активно развивающимся промышленным кластером;

расширение сети автомобильных и железных дорог, включающее скоростные связи для пассажирских перевозок; обеспечение оптимальной доступности курортов и портов, повышение мобильности населения.

Усиление мощности "южных ворот России": формирование транспортно-логистических узлов международного уровня как основной составляющей Южного экспортно-импортного хаба.

Обеспечение высокого уровня градостроительной безопасности на всей территории Черноморской экономической зоны:

соблюдение баланса развития территории — расчет емкости прибрежных территорий, системное регулирование хозяйственной деятельности с учетом разумных нормативных ограничений в зонах с особыми условиями развития территории.

Создание пространства высокого качества жизни и отдыха:

повышение мобильности населения и туристов;

формирование "лица" Черноморского побережья как брендоформирующей составляющей Российской Федерации.

Разработка и реализация приоритетной программы "Таманская мозаика" и участие в разработке и реализации приоритетной программы "Кавказский горный ареал".

3.4.8. Сочинская агломерация (экономическая зона)

СЦ-21. Сочинская агломерация — международный всесезонный курорт-экополис федерального значения с высокой культурой сервиса и досуга, региональный научно-исследовательский центр по исследованию природных явлений.

Развитие Сочинской агломерации будет осуществляться в рамках приоритетной программы "Развитие Сочинской агломерации" флагманского проекта "Пространство без границ".

Видение пространственного развития Сочинской агломерации (экономической зоны) представлено в приложении 1 к Стратегии, рисунок 39.

Задачи:

Развитие Сочинской агломерации как всероссийской здравницы мирового уровня с эффективной консолидированной экономикой:

реконструкция и модернизация территорий санаторно-курортного комплекса.

Создание всероссийского научно-исследовательского центра в сфере природоохранной деятельности и устойчивости экосистем.

Создание условий для полноценной жизни и развития человеческого капитала на территории Сочинской агломерации:

повышение мобильности населения через развитие транспортной инфраструктуры и системы общественного транспорта;

формирование пространства, соответствующего потребностям населения в 21 веке.

Обеспечение сохранения всего разнообразия экосистем и эффективное использование природных ресурсов с учетом гарантированного обеспечения будущим поколениям жителей Черноморского побережья высокого качества жизни:

обеспечение комплексного и рационального использования ландшафтов и природных ресурсов: морского побережья, ветра и солнца, лечебных грязей при условии соблюдения требований санитарной охраны природных лечебных ресурсов, лечебно-оздоровительных местностей и курортов;

включение уникальных ландшафтов в сеть экологического и историко-познавательного туризма;

сохранение и создание новых пляжей. Разработка и реализация комплекса мероприятий, направленных на предотвращение загрязнения и вымывания пляжей. Перенос железной дороги с побережья в горы.

Эффективное управление развитием территории с гибкой и прозрачной институциональной структурой, основанной на трансграничном сотрудничестве и рациональном использовании общего пространства с Республикой Адыгея и государствами Черноморского побережья:

определение роли города-курорта Сочи в комплексном сценарии развития побережий Черного и Азовского морей при достижении эффекта синергии;

раскрытие потенциала территориального самоуправления города-курорта Сочи через систему социальных и инвестиционных проектов, направленных на реализацию основной цели.

Участие в разработке и реализации приоритетных программ: "Азово-Черноморский ареал", "Горный ареал".

4. Флагманские проекты

4.1. Система флагманских проектов

Ключевым механизмом реализации Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края являются семь флагманских проектов.

4.1.1. Флагманский проект "Кластер экологизированного АПК с глубокой умной переработкой".

4.1.2. Флагманский проект "Туристско-рекреационный кластер — единая платформа сервисов для отдыхающих и туристов".

4.1.3. Флагманский проект "Торгово-транспортно-логистический кластер "Южный экспортно-импортный хаб".

4.1.4. Флагманский проект "Кластер умной промышленности".

4.1.5. Флагманский проект "Кластер социальных и креативных индустрий".

Приоритетная программа "Обучение через всю жизнь".

Приоритетная программа "Здоровье и долголетие".

Приоритетная программа "Культура Кубани — развитие творческих индустрий".

Приоритетная программа "Кадровое обеспечение отраслей экономики" (реализуется в рамках всех кластеров).

4.1.6. Флагманский проект "Умная Кубань — лидеры будущего".

Приоритетная программа "Глобальное технологическое лидерство" (развитие молодых талантов и предпринимателей).

Приоритетная программа "Госуправление третьего поколения".

Приоритетная программа "Развитие предпринимательства".

Приоритетная программа "Развитие науки, техники и технологий Краснодарского края на долгосрочный период".

Приоритетная программа "Повышение производительности труда" (реализуется в рамках всех кластеров).

4.1.7. Флагманский проект "Пространство без границ".

Приоритетная программа "Краснодарская агломерация".

Приоритетная программа "Сочинская агломерация".

Приоритетная программа "Трансформация городов-лидеров Краснодарского края".

Приоритетная программа "Краснодарский пояс".

Приоритетная программа "Азово-Черноморский прибрежный ареал" (подпрограммы: "Ейское взморье", "Ахтарские уголья", "Таманская мозаика", "Южный морской фасад России").

Приоритетная программа "Кавказский горный ареал".

Координация реализации флагманских проектов осуществляется профильными проектными офисами, органами исполнительной власти Краснодарского края.

4.2. Кластер экологизированного агропромышленного комплекса с глубокой умной переработкой

Период реализации проекта: 2018—2030 годы.

Ответственные исполнители и соисполнители проекта: проектный комитет по стратегическому направлению развития "Кластер экологизированного АПК с глубокой умной переработкой", министерство сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края, министерство экономики Краснодарского края.

Флагманский проект направлен на развитие кооперации и интеграции между сельскохозяйственными товаропроизводителями и переработчиками, а также на обеспечение реализации приоритетных инвестиционных проектов в целях создания в Краснодарском крае конкурентоспособного диверсифицированного сельскохозяйственного производства, расширения несырьевой составляющей экспорта и повышения доли продукции с высоким уровнем передела.

В рамках флагманского проекта предполагается реализация приоритетных инвестиционных проектов, а также активное развитие основных приоритетных научно-технических направлений в области АПК, позволяющих в среднесрочной перспективе увеличить объемы и повысить эффективность произ-

водства сельскохозяйственной продукции, обеспечить устойчивое развитие комплекса, а в долгосрочной — обеспечить его инновационное развитие.

В составе кластера экологизированного АПК с глубокой умной переработкой предполагается выделение субкластеров (приложение 1 к Стратегии, рисунки 40— 43):

субкластер "Экологизированное" сельское хозяйство";

агропищевой субкластер — "Умная переработка";

виноградно-винодельческий субкластер;

рыбохозяйственный субкластер.

4.3. Туристско-рекреационный кластер — единая платформа сервисов для отдыхающих и туристов

Период реализации проекта: 2018—2030 годы.

Ответственные исполнители и соисполнители проекта: проектный комитет по стратегическому направлению "Туристско-рекреационный кластер", министерство курортов, туризма и олимпийского наследия Краснодарского края, министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края, министерство культуры Краснодарского края, министерство здравоохранения Краснодарского края, министерство сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края, министерство труда и социального развития Краснодарского края, министерство экономики Краснодарского края.

Ключевое направление в рамках формирования туристско-рекреационного кластера Краснодарского края — создание единой технологической платформы сервисов для отдыхающих и туристов — информационной системы, способной обеспечить сопровождение формирования и эффективное продвижение регионального туристского продукта, эффективное межведомственное, межсекторное взаимодействие, позволяющей сконцентрировать информационные ресурсы по всем компонентам турпродукта и легко выбрать нужное туристское предложение.

Разработка и внедрение региональной туристской технологической платформы в рамках флагманского проекта рассматривается как пилотный проект с возможностью его дальнейшего позиционирования и развития в качестве федеральной технологической платформы с привлечением федерального финансирования.

Флагманский проект направлен на создание и эффективное продвижение глобально конкурентоспособного комплексного турпродукта (на основе комплексного использования и популяризации имеющихся на территории края широких возможностей для отдыха, оздоровления и духовного развития), направленного на внутреннем рынке на устойчивое воспроизводство человеческого потенциала России, на внешнем рынке — на удовлетворение интереса представителей других культур к цивилизационным ценностям народов России.

Развитие туристско-рекреационного кластера предполагает развитие туризма как "умной", наукоемкой отрасли экономики на основе использования широкого спектра современных технологий, в том числе интеграцию технологических систем смежных секторов экономики и вовлечение в процесс создания и воспроизводства регионального турпродукта таких отраслей, как транспорт, АПК (натуральные продукты Кубани), связь, культура и пр.

В составе туристско-рекреационного кластера предполагается выделение субкластеров (приложение 1 к Стратегии, рисунки 44—48):

субкластер пляжного и морского туризма;

лечебно-оздоровительный субкластер;

субкластер культурно-познавательного туризма;

субкластер активного и экологического туризма;

субкластер делового, событийного и образовательного туризма;

субкластер сельского (аграрного) туризма.

4.4. Торгово-транспортно-логистический кластер "Южный экспортно-импортный хаб"

Период реализации проекта: 2018—2030 годы.

Ответственные исполнители и соисполнители проекта: проектный коми-

тет по стратегическому направлению "Торгово-транспортно-логистический кластер — Южный экспортно-импортный хаб", министерство транспорта и дорожного хозяйства Краснодарского края, департамент инвестиций и развития малого и среднего предпринимательства Краснодарского края, департамент потребительской сферы и регулирования рынка алкоголя Краснодарского края, министерство экономики Краснодарского края.

Флагманский проект направлен на создание и развитие Южного экспортно-импортного хаба (South ExIm Hub) — единой технологической платформы сервисов (цифровая система "одного окна") как для обеспечения выхода грузо-владельцев на рынки стран большого Евразийского партнерства, так и для развития до мирового уровня услуг логистического комплекса и транспортной инфраструктуры.

В рамках единой технологической платформы сервисов предполагается выстроить сбалансированную систему отношений между грузоотправителями, грузополучателями, сетью промышленно-логистических и распределительных центров, а также между всеми участниками транспортной инфраструктуры и органами государственной власти:

Девять портов Краснодарского края, а также порты соседних регионов, включая Ростовскую область, Крым, а в перспективе порты других государств Черноморского бассейна;

международные контейнерные линии;

ОАО "РЖД";

компании-владельцы подвижного состава;

аэропорты Краснодарского края и Ростовской области, включая грузовые деревни аэрополисов;

автомобильные компании-грузоперевозчики;

федеральная таможенная служба;

налоговая инспекция;

администрация Краснодарского края.

Южный экспортно-импортный хаб будет одним из ключевых евразийских транспортно-логистических хабов, обеспечивающих потребности как внутреннего, так и внешнего рынка.

В рамках проекта будут созданы условия для развития глобально конкурентоспособного комплекса государственных и частных субъектов, реализующих транспортные, логистические и экспортные функции. Хаб будет обеспечивать устойчивое движение товарных потоков и сквозную оптимизацию ресурсов от исходных поставщиков до конечных потребителей.

Данный проект предполагается структурировать как приоритетный стратегический проект Российской Федерации, ориентированный на реализацию потенциала Краснодарского края в системе Международных транспортных коридоров. Реализация проекта обеспечит лидерство Краснодарского края в рамках Южного полюса роста (приложение 1 к Стратегии, рисунки 44 и 50).

4.5. Кластер умной промышленности

Период реализации проекта: 2018—2030 годы.

Ответственные исполнители и соисполнители проекта: проектный комитет по стратегическому направлению "Кластер умной промышленности", департамент промышленной политики Краснодарского края, министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Краснодарского края, департамент строительства Краснодарского края, министерство экономики Краснодарского края.

В составе кластера умной промышленности предполагается выделение субкластеров (приложение 1 к Стратегии, рисунки 51 и 52):

субкластер машиностроения и металлообработки;

субкластер деревообработки;

субкластер химической промышленности;

субкластер легкой промышленности;

субкластер производства стройматериалов;

топливно-энергетический субкластер.

Флагманский проект "Кластер умной промышленности" направлен на создание сбалансированной системы обеспечения кластеров Южного полюса роста качественной промышленной продукцией Краснодарского края.

Флагманский проект направлен на отбор и реализацию промышленных проектов, которые ориентированы в первую очередь на быстро развивающийся агропромышленный и санаторно-курортный и туристский комплексы. Потребность растущего АПК в сельхозмашиностроении, оборудовании по переработке сельхозпродукции, таре и упаковке дает мощный импульс в развитии предприятий комплекса отраслей промышленности края. Развитие санаторно-курортного и туристского комплекса в процессе создания объектов туризма и рекреации и в процессе эксплуатации этих объектов дает возможность многим предприятиям машиностроения, химической, лесной, легкой промышленности, металлообработки, промышленности строительных материалов принимать участие в поставках материалов, машин, оборудования и продукции на объекты СКТК.

Обеспечение реализации приоритетных проектов развития региона необходимой инфраструктурой, сырьем, материалами, энергией и топливом, координация и синхронизация сбытовой логистики и маркетинговых затрат, реализация инвестиционных проектов по модернизации существующего и созданию нового производства, кооперационного взаимодействия, интеграции между товаропроизводителями и активное развитие основных приоритетных научно-технических направлений в области высоких технологий при активном управляющем воздействии и поддержке со стороны органов исполнительной власти Краснодарского края сформируют предпосылки для создания кластера умной промышленности.

Большое значение имеет развитие производства продукции, востребованной за пределами Краснодарского края, в том числе имеющей значительный экспортный потенциал.

4.6. Кластер социальных и креативных индустрий

Период реализации проекта: 2018—2030 годы.

Ответственные исполнители и соисполнители проекта: проектный комитет по стратегическому направлению "Кластер социальных и креативных индустрий", министерство здравоохранения Краснодарского края, министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края, министерство труда и социального развития Краснодарского края, министерство культуры Краснодарского края, департамент инвестиций и развития малого и среднего предпринимательства Краснодарского края, министерство экономики Краснодарского края.

Флагманский проект "Кластер социальных и креативных индустрий" направлен на создание системы развития и творчества человека (образование через всю жизнь, здоровье и долголетие, культура Кубани и так далее), на основе спектра продуктов и услуг, формирующих условия для личного и профессионального развития, творческой самореализации личности. Ключевыми продуктовыми группами кластера выступают услуги в сфере образования, здравоохранения и культуры, финансовые, социальные, деловые и персональные услуги (приложение 1 к Стратегии, рисунок 53).

Важной особенностью кластера является сервисный характер его функционирования, где на первый план выходит качество человеческих ресурсов, задействованных в кластере. С одной стороны, развитие данного кластера напрямую связано с качеством человеческого капитала, а с другой, качество человеческого капитала выступает результирующим продуктом кластера. Данная взаимозависимость является объективной предпосылкой для решения задачи кадрового обеспечения всей экономики региона.

В рамках флагманского проекта "Кластер социальных и креативных индустрий" выделяется ряд приоритетных программ:

Приоритетная программа "Обучение через всю жизнь": создание доступной и качественной системы образования, предоставляющей возмож-

ность каждому человеку на протяжении всей жизни самостоятельно выбирать и приобретать нужные ему компетенции, создавать индивидуальную траекторию обучения, развивать и реализовывать свой потенциал, формирующей поколение молодых талантов и предпринимателей, обеспечивающей глобальное технологическое лидерство России.

Приоритетная программа "Здоровье и долголетие": создание эффективной пациентоцентричной системы здравоохранения, обеспечивающей высокое качество профилактики, диагностики, лечения и реабилитации жителей и гостей края, защищающей здоровье матери и ребенка, поддерживающей активное долголетие и ценности здорового образа жизни.

Приоритетная программа "Культура Кубани — развитие творческих индустрий": развитие сферы культуры, характеризующейся разнообразием, доступностью и служащей основой для свободы самовыражения и самореализации креативных людей.

Приоритетная программа "Кадровое обеспечение отраслей экономики" (реализуется в рамках всех кластеров): создание в крае условий для обеспечения приоритетных направлений социально-экономического развития квалифицированными и мотивированными кадрами на основе интеграции бизнеса, государства и системы образования.

4.7. "Умная Кубань — лидеры будущего"

Период реализации проекта: 2018—2030 годы.

Ответственные исполнители и соисполнители проекта: проектный комитет по стратегическому направлению "Умная Кубань — лидеры будущего", департамент информатизации и связи Краснодарского края, министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края, департамент инвестиций и развития малого и среднего предпринимательства Краснодарского края, министерство экономики Краснодарского края.

Флагманский проект "Умная Кубань — лидеры будущего" направлен на полную реализацию ключевых задач в области институционального развития

("G2. Развитие предпринимательства" и "G2. Государственное управление третьего поколения (Госуправление 3.0)") и инновационного развития ("G4. Основные направления развития научно-инновационной сферы — стимулирование развития умной экономики") — данная инициатива также направлена на стимулирование развития человеческого капитала через развитие поколения молодых талантов и предпринимателей.

В рамках реализации флагманского проекта "Умная Кубань — лидеры будущего" предполагается реализация ряда приоритетных программ:

Приоритетная программа "Глобальное технологическое лидерство": создание условий для реализации потенциала молодых талантов и предпринимателей, обеспечивающих глобальное технологическое лидерство России, направлена на развитие человеческого капитала и инновационной системы в рамках "G4. Основные направления развития научно-инновационной сферы — стимулирование развития умной экономики" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 54).

Приоритетная программа "Государственное управление третьего поколения" (Госуправление 3.0): создание эффективной системы государственного управления, ориентированного на человека и обеспечивающего устойчивый рост качества жизни населения, сопоставимый со средним уровнем стран Организации экономического сотрудничества и развития, и на реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей, направлена на институциональное развитие в рамках "G2. Государственное управление третьего поколения (Госуправление 3.0)" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 55).

Приоритетная программа "Развитие предпринимательства": создание условий для появления и становления национальных предпринимателей-чемпионов — направлена на институциональное развитие в рамках "G2. Развитие предпринимательства" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 56).

Приоритетная программа "Развитие науки, техники и технологий Краснодарского края на долгосрочный период".

Приоритетная программа "Повышение производительности труда"

(реализуется в рамках всех кластеров): создание в крае условий для повышения производительности труда опережающими темпами, в том числе за счет стимулирования повышения качества управления предприятиями, внедрения принципов бережливого производства и систем контроля качества, а также компенсация социальных рисков модернизации предприятий на основе обновленной системы занятости.

Более детально ключевые направления, цели и задачи реализации указанных приоритетных программ приведены в разделе 3 "Целевое видение, индикаторы достижения целей, ожидаемые результаты реализации Стратегии": в подразделах 3.2.2 "G2. Основные направления развития институциональной среды" и 3.2.4 "G4. Основные направления развития научно-инновационной сферы — стимулирование развития умной экономики".

4.8. "Пространство без границ"

Период реализации проекта: 2018—2030 годы.

Ответственные исполнители проекта: проектный комитет по стратегическому направлению развития "Пространство без границ", департамент по архитектуре и градостроительству Краснодарского края, министерство экономики Краснодарского края и соисполнители: все региональные органы исполнительной власти, органы местного самоуправления муниципальных образований — участников программ.

Разработка и реализация флагманского проекта "Пространство без границ" нацелена на обеспечение устойчивого развития Краснодарского края в рамках Южного полюса роста и предполагает формирование комфортного привлекательного и эффективно используемого пространства жизнедеятельности населения и гостей Краснодарского края с высокой капитализацией и проницаемостью территории (приложение 1 к Стратегии, рисунок 57).

В рамках флагманского проекта "Пространство без границ" выделяется ряд приоритетных программ (приложение 1 к Стратегии, рисунок 58):

Приоритетная программа "Краснодарская агломерация" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 59).

Приоритетная программа "Сочинская агломерация" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 60).

Приоритетная программа "Трансформация городов-лидеров Краснодарского края" (приложение 1 к Стратегии, рисунки 61 и 62).

Приоритетная программа "Краснодарский пояс" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 63).

Приоритетная программа "Кавказский горный ареал" (приложение 1 к Стратегии, рисунки 64 и 65).

Приоритетная программа "Азово-Черноморский прибрежный ареал" с подпрограммами: "Ейское взморье" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 66), "Ахтарские угодья" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 67), "Таманская мозаика" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 68), "Южный морской фасад России" (приложение 1 к Стратегии, рисунок 69).

Цель выделения приоритетных программ — возможность разработки локальных стратегий социально-экономического развития, консолидированных инфраструктурных и отраслевых схем для перспективных территориальных образований Краснодарского края. Данные документы долгосрочного планирования задают комплексное видение желаемого будущего территорий одновременно нескольких муниципальных образований, выявляют ключевые межмуниципальные проекты, усиливающие синергетические эффекты социально-экономического развития, повышающие привлекательность территории для бизнеса, качество жизни населения (благополучие, социальная защищенность, развитие культурной, социальной и инфраструктурной среды), определяющие условия обеспечения сохранности природных ландшафтов.

Координацию деятельности по разработке и реализации флагманских проектов пространственного развития осуществляет департамент по архитектуре и градостроительству Краснодарского края. Для разработки концепций, научного сопровождения проектов, мониторинга реализации целесообразно создание регионального научно-исследовательского центра/проектного офиса пространственного планирования с полномочиями привлечения к разработке, экспертизе

и корректировке программ и документов территориального планирования научных организаций, экспертов.

5. Сценарии и этапы реализации Стратегии

Стратегия определена на 13 лет (2018—2030 годы) и предполагает три этапа (стартовый однолетний и два шестилетних, каждый из которых разделен на два трехлетних этапа). При этом при необходимости раз в три года будет проходить корректировка, а раз в шесть лет в конце второго и третьего этапов — обновление Стратегии. Этапы реализации различаются по условиям, факторам, рискам социально-экономического развития и приоритетам экономической политики Краснодарского края.

Первый этап (стартовый, 2018 год) базируется на реализации и расширении тех конкурентных преимуществ, которыми обладает экономика края, с целью повышения эффективности и управляемости экономики, роста качества человеческого капитала и формирования предпосылок значительного роста конкурентоспособности. На данном этапе необходимо будет структурировать систему государственных программ с формированием программы развития ключевых экономических направлений, проработать набор приоритетных проектов развития, структурированных в рамках портфеля региональных кластеров (запускается и дает первые результаты модель кластерной активации). Темпы роста будут низкими в силу ряда глобальных и российских факторов. Будет осуществляться запуск стартового пакета проектов, входящих в портфель приоритетных проектов Краснодарского края. Реализация первого этапа Стратегии в условиях продолжающегося геополитического кризиса, сохранения международных санкций в отношении ряда российских граждан, компаний и банков, усиления ограничений на международных рынках капитала в совокупности с низкой ценой на нефть, а также вызванного указанными факторами ухудшения экономической ситуации и возможного продолжения спада российской экономики сопряжена с существенными рисками недостижения целевых значений показателей реализации Стратегии на данном этапе и обуславливает

вероятность существенных корректировок системы стратегических документов Краснодарского края.

Второй этап (2019—2024 годы) базируется на модели роста конкурентоспособности. Будут создаваться институциональные условия и технологические заделы развития. В рамках кластерной активации ускорится модернизация современной экономики и начнется создание заделов умной экономики, реализация направленных на обеспечение глобального технологического лидерства России программ развития молодых талантов, стартуют проекты межрегиональной и международной интеграции. Внешняя конъюнктура улучшится, темпы роста повысятся. Кластерная активация обеспечит заметный рост конкурентоспособности экономики и социальной сферы Краснодарского края, на основе перехода края на новую сбалансированную модель развития, значительного улучшения качества человеческого потенциала и социального пространства, углубления структурной модернизации "современной экономики", значительного развития новой умной экономики, превращения инноваций в ведущий фактор экономического роста.

Третий этап (2025—2030 годы и далее) — произойдет рывок в повышении конкурентоспособности экономики, будут созданы условия для достижения глобальной конкурентоспособности Краснодарского края в рамках ряда ключевых направлений, существенное воздействие на развитие окажет реализация программы молодых талантов-инноваторов, в результате которой произойдет запуск и успешная реализация сотен инновационных проектов. В рамках данного этапа программа расширит поле своей реализации. Краснодарский край сможет занять позицию глобального субъекта — лидера Южного полюса роста, обеспечивающего развитие субъектов-партнеров и Российской Федерации в целом.

Неопределенность прогноза внешних условий обуславливает необходимость использования сценарных вариантов реализации Стратегии. Предложено три сценария: инерционный (сценарий жестких ресурсных ограничений); базовый (сценарий умеренных ресурсных ограничений) и оптимистический (сценарий мягких ресурсных ограничений).

Инерционный сценарий. Данный сценарий не предполагает значительного ускорения темпов экономического роста (возможно временное ухудшение положения в зависимости от влияния внешних факторов, для этих условий будет рассматриваться инерционный пессимистический сценарий), развитие идет по "стандартным" инерционным трендам, ресурсные ограничения не преодолеваются. С учетом ресурсных ограничений реализуются только наиболее приоритетные и наименее ресурсоемкие проекты (возможно смещение сроков реализации проектов на более поздний срок).

Основные параметры сценария:

закрепление и расширение конкурентных преимуществ в традиционных сферах с целью формирования устойчивой модели развития, позволяющей обеспечить незначительное сокращение разрыва в конкурентоспособности большинства отраслей экономики края от уровня лучших иностранных производителей, что приведет к незначительной модернизации экономической структуры края;

небольшой рост человеческого капитала;

реализация ограниченного количества долгосрочных приоритетных проектов и программ, реализующих сравнительные преимущества экономики и социальной сферы;

небольшой рост инвестиционной привлекательности;

формирование условий пространственного развития;

расширение интеграционных процессов в межрегиональное и международное социально-экономическое пространство;

развитие институциональной среды, способствующей сбалансированному устойчивому развитию;

стабильный уровень безопасности.

Базовый сценарий. Данный сценарий предполагает, что будут осуществлены необходимые меры, направленные на преодоление ресурсных ограничений. Преимущественно реализуются проекты с низким риском реализации в прогнозируемые сроки и ряд ключевых крупных проектов, сопряженных с повышенными рисками.

Основные параметры сценария:

высокая степень реализации потенциала развития края;

закрепление и расширение конкурентных преимуществ в традиционных сферах (в том числе на базе повышения технологического уровня и роста производительности труда во всех отраслях экономики и социальной сферы), стимулирование роста конкурентоспособности в новых отраслях с целью формирования устойчивой сбалансированной модели развития на основе кластерной активации, соблюдающей баланс индустриальных и постиндустриальных факторов развития;

развитие человеческого потенциала с акцентом на развитие привлечения и удержания молодых талантов на базе высокого благосостояния, социального благополучия, согласия и безопасности через глубокую модернизацию социальной сферы;

осуществление большинства долгосрочных приоритетных проектов и программ, реализующих сравнительные преимущества экономики;

существенное улучшение инвестиционного климата, в том числе для иностранных инвесторов;

сбалансированное пространственное развитие (создание новых центров экономического развития, рост качества пространства) и значительная интеграция в межрегиональное и международное социально-экономическое пространство;

создание институциональной среды, способствующей устойчивому развитию.

Оптимистический сценарий. Предполагает полное раскрытие потенциала развития, достижение глобальной конкурентоспособности. Успешно реализуется кластерная активация: полностью модернизируется современная экономика, создается сектор умной экономики. Большинство намеченных проектов реализуется в плановые сроки. Создается сектор новой экономики, способный успешно производить и выводить на глобальные рынки новые продукты, материалы и технологии.

6. Ключевые показатели реализации Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края и оценка финансовых ресурсов, необходимых для ее реализации

6.1. Прогноз ключевых индикаторов

Сценарные прогнозы реализации Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края представлены в таблице 26.

Таблица 26

Сценарные прогнозы*

Индикатор	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7
ВРП по ППС, млрд. USD, в ценах 2016 года						
Инерционный	105,7	107,7	116,8	128,0	135,5	142,5
Базовый	105,7	111,7	128,0	150,5	166,4	181,5
Оптимистический	105,7	115,1	133,9	168,4	194,5	220,0
ВРП на душу населения по ППС, тыс. USD, в ценах 2016 года						
Инерционный	19,2	19,2	20,3	21,8	22,6	23,4
Базовый	19,2	19,9	22,2	25,5	27,5	29,5
Оптимистический	19,2	20,5	23,1	28,1	31,6	34,8
Накопленный среднегодовой темп роста ВРП (CAGR с 2016 года), процентов						
Инерционный		100,9	102,0	102,4	102,3	102,2
Базовый		102,8	103,9	104,5	104,2	103,9
Оптимистический		104,4	104,8	106,0	105,7	105,4

1	2	3	4	5	6	7
Рост ВДС в промышленном производстве к 2016 года, раз						
Инерционный		1,1	1,2	1,4	1,4	1,5
Базовый		1,1	1,4	1,7	1,8	2,0
Оптимистический		1,2	1,4	1,8	2,0	2,2
Экспорт, млн. USD						
Инерционный	5587	6954	8382	10902	13353	15956
Базовый	5587	7323	11067	16168	21355	27097
Оптимистический	5587	7371	11260	17549	24168	31761
Доходы консолидированного бюджета, млрд. рублей						
Инерционный	263	288	308	367	427	496
Базовый	263	288	331	418	508	612
Оптимистический	263	288	344	462	587	734
Среднегодовая численность населения, тыс. человек						
Инерционный	5542	5648	5791	5920	6032	6122
Базовый	5542	5648	5804	5954	6089	6201
Оптимистический	5542	5648	5838	6028	6205	6363
Доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума, процентов						
Инерционный	11,7	10,9	10,5	10,1	9,4	8,7
Базовый	11,7	10,2	7,6	5,2	4,4	3,7
Оптимистический	11,7	10,1	7,0	4,1	3,1	2,1

1	2	3	4	5	6	7
Ожидаемая продолжительность жизни, лет						
Инерционный	72,8	73,5	74,5	75,5	76,5	77,5
Базовый	72,8	73,5	75,3	77,0	78,8	80,5
Оптимистический	72,8	73,5	75,5	77,5	79,5	81,5
Миграционный прирост, тыс. человек						
Инерционный	55,7	50,8	47,4	42,8	39,8	37,0
Базовый	55,7	54,3	53,4	49,9	47,2	44,4
Оптимистический	55,7	64,4	66,1	63,5	61,2	58,3
Среднегодовая численность занятых в экономике, тыс. человек						
Инерционный	2553	2545	2548	2645	2750	2858
Базовый	2553	2552	2571	2683	2809	2938
Оптимистический	2553	2561	2592	2727	2875	3028
Доля занятых в секторе МСП, процентов от среднесписочной численности занятых						
Инерционный	27	28	28	29	29	30
Базовый	27	28	29	30	32	33
Оптимистический	27	28	30	32	34	36
Индекс производительности труда, в сопоставимых ценах						
Инерционный		98,4	103,2	101,3	100,4	100,9
Базовый		101,8	105,4	103,2	101,3	102,2
Оптимистический		104,6	107,3	105,0	102,3	103,6

1	2	3	4	5	6	7
Уровень безработицы (по методологии МОТ), процентов						
Инерционный	5,8	5,9	5,8	5,7	5,6	5,5
Базовый	5,8	5,8	5,6	5,4	5,2	5,0
Оптимистический	5,8	5,7	5,4	5,2	4,9	4,7
Среднемесячная заработная плата, тыс. рублей						
Инерционный	28,8	30,9	35,8	40,4	44,9	49,4
Базовый	28,8	31,2	37,2	43,4	49,9	56,8
Оптимистический	28,8	31,4	38,3	46,1	54,7	64,2
Ввод жилья, тыс. кв. метров						
Инерционный	4502	4747	4801	4856	4910	4965
Базовый	4502	4801	5019	5238	5456	5674
Оптимистический	4502	4880	5337	5793	6249	6705
Число туристов, млн. человек						
Инерционный	15,8	16,2	16,7	17,3	17,9	18,5
Базовый	15,8	16,6	17,8	19,1	20,5	22,0
Оптимистический	15,8	16,8	18,3	20,0	21,9	24,0
Доля утилизированных твердых коммунальных отходов в общем объеме твердых коммунальных отходов, процентов						
Инерционный	5	5,5	5,7	5,9	6	6,2
Базовый	5	6	7	9	11	13
Оптимистический	5	6	10	13	16	19

* В ценах соответствующих лет (если не указано иное).

6.2. Оценка финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии

Оценка финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии, представлена в таблице 27.

Таблица 27

Оценка финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии

Индикатор / комплексы	2016 год	2018 год	2021 год	2024 год	2027 год	2030 год
1	2	3	4	5	6	7
Прогноз потребности в инвестициях (по крупным и средним предприятиям), необходимых для реализации Стратегии, млн. рублей	323839	383156	578109	777418	967664	1185770
Агропромышленный комплекс	38469	39193	50313	61838	73234	86046
Топливо-энергетический комплекс	46250	60799	86819	119449	143329	170336
Комплекс отраслей промышленности	6221	7343	9773	13828	17888	22519
Комплекс строительства и ЖКХ	8932	18829	38252	54719	72606	94724
Торгово-транспортно-логистический комплекс	148348	163320	245454	336565	423956	521697
Санаторно-курортный и туристский комплекс	22049	30872	50528	65900	82455	102387
Комплекс социальных и инновационных услуг	53572	62801	96970	125119	154196	188060
Прогноз доходов и расходов бюджета, млн. рублей*						
Доходы	263308	288124	331384	417625	507825	611969
Налоговые доходы	209652	236988	292426	377066	465518	567751
Неналоговые доходы	19974	16232	17258	18859	20607	22518
Безвозмездные поступления	33682	34904	21700	21700	21700	21700

1	2	3	4	5	6	7
Расходы	260866	305166	331384	417625	507825	611969
Общегосударственные вопро- сы	18962	20484	21464	24839	28007	31750
Национальная оборона	228	263	269	287	323	367
Национальная безопасность и правоохранительная деятель- ность	3559	3837	3919	4535	5114	5797
Национальная экономика	38140	50465	56996	84125	103807	117679
Жилищно-коммунальное хо- зяйство	13934	18641	19532	22604	27892	34736
Охрана окружающей среды	296	283	297	343	387	439
Образование	71951	82203	92842	119798	147826	184099
Культура, кинематография	8672	11632	12188	14105	15904	18030
Здравоохранение	44543	26140	28339	36567	45122	56193
Социальная политика	41978	70107	73460	85011	104900	130639
Физическая культура и спорт	8351	10200	10688	12368	13946	15810
Средства массовой информа- ции	1023	941	986	1141	1287	1459
Обслуживание государствен- ного и муниципального долга	9229	9093	9528	11026	12433	14094

* Прогноз доходов и расходов бюджета представляет собой оценку потенциала изменения соответствующих статей бюджета в привязке к реализации базового сценария и не является бюджетным прогнозом. Бюджетный прогноз Краснодарского края на долгосрочный период формируется в соответствии с федеральным законодательством и законодательством Краснодарского края и представляется в Законодательное Собрание Краснодарского края одновременно с проектом закона Краснодарского края о краевом бюджете.

7. Инструменты реализации, мониторинг Стратегии

Федеральный закон от 28 июня 2014 года № 172-ФЗ "О стратегическом планировании в Российской Федерации" и Закон Краснодарского края от 6 ноября 2015 года № 3267-КЗ "О стратегическом планировании и индикативных планах социально-экономического развития в Краснодарском крае" определили основные инструменты реализации Стратегии — документы стратегического планирования, разрабатываемые в рамках планирования и программирования. К ним относятся:

план мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края (далее также — План мероприятий);

государственные программы Краснодарского края;

схема территориального планирования Краснодарского края.

Основные направления действий по реализации Стратегии и флагманские проекты будут детализированы в Плане мероприятий с указанием ответственных исполнителей и ожидаемых результатов реализации. В свою очередь, на основе Плана мероприятий будут внесены изменения в существующие государственные программы, а также при необходимости разработаны новые государственные программы Краснодарского края, в которых будут определены конкретные мероприятия с указанием объемов и источников финансирования. Таким образом, основная работа по обеспечению выполнения положений Стратегии будет связана с контролем реализации Плана мероприятий и государственных программ. При этом должны быть обеспечены взаимосвязь и регулярные скоординированные обновления Стратегии, Плана мероприятий и государственных программ.

Процедуры актуализации, корректировки и обновления (при необходимости) — регулярные процессы: один раз в год проводится актуализация, один раз в три года — корректировка и один раз в шесть лет — обновление набора стратегических документов (приложение 1 к Стратегии, рисунок 70). Процедуры предполагают анализ факторов, действие которых привело к расхождению с планируемыми показателями, а также согласование и утверждение скоррек-

тированных текстов и лимитов с органами исполнительной власти Краснодарского края.

Ежегодная актуализация увязана с посланием главы администрации (губернатора) Краснодарского края депутатам Законодательного Собрания Краснодарского края. В послание будут включаться анализ выполнения Стратегии за прошедший год и приоритеты в реализации Стратегии на следующий год.

Приоритеты устанавливаются на среднесрочную перспективу с распределением по годам и отражаются в распределении финансовых средств и иных ресурсов государственных органов власти, направляемых на достижение целей Стратегии. Приоритеты должны учитывать выполнение государственных программ, мероприятий и проектов, в том числе федерального уровня. На основе приоритетов, закрепленных в послании, готовятся необходимые дополнения в Стратегию, которые размещаются в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" для публичного обсуждения.

Механизм мониторинга реализации Стратегии предполагает совершенствование системы региональной статистики через создание единой информационной базы показателей социально-экономического развития. Это позволит оперативно получать достоверную информацию, характеризующую выполнение Плана мероприятий и оценивающую ее эффективность.

Основным видом оперативной отчетности по реализации отдельных мероприятий Стратегии являются отчеты отраслевых органов исполнительной власти Краснодарского края. Руководители отраслевых органов исполнительной власти Краснодарского края ежегодно отчитываются о результатах и основных направлениях деятельности по реализации Стратегии.

Одним из важных инструментов обеспечения реализации Стратегии также является продвижение самой Стратегии в различных целевых группах и формирование на основе Стратегии системы брендинга и продвижения брендов как региона в целом, так и отдельных территорий и флагманских проектов Стратегии.

Для успеха реализации Стратегии важно активизировать муниципальный уровень управления и рационально организовать разработку и (или) обновление документов стратегического планирования муниципальных образований.

8. Система стратегического управления развитием Краснодарского края

8.1. Предпосылки создания системы стратегического управления развитием Краснодарского края

Решение предусмотренных Стратегией амбициозных задач повышения глобальной конкурентоспособности Краснодарского края обуславливает потребность внедрения проактивного — "живого" управления, ориентированного на повышение эффективности (через достижение запланированных долгосрочных результатов на основе проектного подхода) и устойчивости (обеспечения гарантированно высокого качества работы системы управления за счет использования передовых методов и привлечения лучших специалистов).

Одной из проблем развития Краснодарского края, выявленных в ходе стратегической диагностики, является инертность сложившейся институциональной системы.

В ходе разработки Стратегии сформулировано стратегическое видение Краснодарского края в 2030 году в направлении конкуренции "G2. Институты": "Край предпринимательства" (на уровне крупного, среднего и малого бизнеса), конкурентоспособных кластеров и эффективного государственного управления на основе сбалансированной системы государственных, частных, государственно-частных и общественных институтов.

Обозначены следующие основные ценности и приоритеты в направлении развития институциональной среды:

рост уровня доверия в обществе;

идентичность, узнаваемость, известность;

низкие барьеры для карьерного роста, предпринимательства, инвестиций;
баланс интересов региональных элит, толерантность;
эффективная система управления будущим;
развитие предпринимательства (на уровне крупного, среднего и малого бизнеса);

управляемая модернизация;

равенство конфессий;

взаимовыгодное сотрудничество с федеральным центром;

системное решение вопросов, связанных с коррупцией, значительное сокращение "теневой экономики";

снижение централизации государственного управления, делегирование полномочий в интересах повышения скорости принятия решений при внедрении принципов проектного управления, управления "на результат" и государственно-частного партнерства.

В числе ключевых акцентов Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края в новых реалиях обозначена необходимость создания системы управления будущим на основе выстраивания контура развития, требующей реструктуризации системы исполнительной власти и рассмотрения возможности создания специализированной организации Агентства развития Краснодарского края.

Изменения в институциональной среде представляют собой длительный и трудоемкий процесс, однако можно выделить направления, где уже в среднесрочной перспективе вероятны ощутимые результаты. В первую очередь речь идет о создании Системы стратегического управления развитием Краснодарского края (ССУР КК), которая должна сфокусировать усилия и ресурсы на стратегических аспектах, связанных с повышением конкурентоспособности как региона в целом, так и его отдельных территорий и отраслей.

ССУР КК должна обеспечить взаимодействие различных уровней власти, общественных организаций, частных компаний в выполнении следующих функций:

определение стратегических приоритетов развития Краснодарского края;
обеспечение вовлеченности власти, бизнеса и общества в решение вопросов развития региона;

синхронизация механизмов отраслевого и территориального планирования с созданием организационных структур (институтов и агентств развития), деятельность которых будет направлена на реализацию стратегических программ и проектов развития;

внедрение в управление развитием механизмов государственно-частного партнерства и повышение эффективности расходов регионального бюджета на государственное управление;

мониторинг и актуализация Стратегии.

8.2. Концепция системы стратегического управления развитием Краснодарского края

В рамках системы стратегического управления развитием Краснодарского края, реализации Стратегии в дальнейшем может быть рассмотрена возможность создания системы органов публичной власти, обеспечивающих процесс реализации и обновления Стратегии и, в частности, мониторинг, координацию и стимулирование действий всех заинтересованных сторон (приложение 1 к Стратегии, рисунок 71).

В рамках построения системы стратегического управления развитием Краснодарского края может быть проведена реструктуризация системы исполнительной власти: формирование блоков профильных региональных органов исполнительной власти, имеющих высокую степень концентрации на системном развитии ключевых комплексных направлений экономики и социальной сферы региона, стратегический фокус на реализацию флагманских проектов

в приоритетных направлениях и подчиненных заместителям главы администрации (губернатора) Краснодарского края (вице-губернаторам) (приложение 1 к Стратегии, рисунок 72):

развитие экономики, промышленности, привлечение инвестиций и инновации (экономика, промышленность, инвестиции, финансы, наука и инновации, информация и связь, земля и имущество), а также аппарат управления администрации, представительства, взаимодействие с федеральным центром, взаимодействие с муниципалитетами, юстиция, безопасность (данный блок курирует первый заместитель главы администрации (губернатора) Краснодарского края);

инфраструктурный блок: торгово-транспортно-логистический комплекс, энергетика, строительный комплекс (блок курирует заместитель главы администрации (губернатора) Краснодарского края);

агропромышленный комплекс: сельское хозяйство, пищевая промышленность, рыбопромышленный комплекс (блок курирует заместитель главы администрации (губернатора) Краснодарского края);

туристско-рекреационный комплекс: туризм, рекреация, развитие спорта, развитие туристической инфраструктуры (блок курирует заместитель главы администрации (губернатора) Краснодарского края);

социальный блок: здравоохранение, образование, культура, социальные услуги (блок курирует заместитель главы администрации (губернатора) Краснодарского края);

деятельность аппарата управления администрации, представительств, взаимодействие с федеральным центром, взаимодействие с муниципалитетами, юстиция и безопасность (блок курирует первый заместитель главы администрации (губернатора) Краснодарского края).

В рамках создания системы стратегического управления развитием Краснодарского края может быть создано Агентство развития Краснодарского края

(далее — Агентство развития) — проектный офис реализации Стратегии, в структуре которого в том числе создаются территориальные и отраслевые подразделения, которые в перспективе могут быть выделены в качестве самостоятельных институтов развития в приоритетных направлениях (территориальных и отраслевых агентств развития) (приложение 1 к Стратегии, рисунок 73).

Организационно-правовая форма Агентства развития определяется высшим исполнительным органом государственной власти Краснодарского края. При этом деятельность Агентства развития будет базироваться на следующих основных принципах:

Агентство развития создается для стимулирования ключевых направлений экономики, социальной сферы и пространственного развития Краснодарского края.

Агентство развития использует проектный подход (привлекая к реализации проектов качественных партнеров и экспертов), то есть работает "на результат", который определяется для каждого проекта и для Агентства развития в целом как набор ключевых показателей эффективности, утверждаемых и ежегодно актуализируемых в трехлетних планах деятельности Агентства развития, разрабатываемых на основе Стратегии.

Агентство развития может создаваться как при участии только Краснодарского края, так и в рамках государственно-частного партнерства с привлечением частного партнера, обладающего должными компетенциями, готового взять на себя обязательства и риски на основе долгосрочного контракта.

Основным источником финансирования деятельности Агентства развития должно стать вознаграждение за достижение запланированных показателей развития и объема привлеченных инвестиций.

Агентство развития является "центром компетенций", накапливая лучшую практику достижения результатов с целью ее тиражирования в рамках приоритетных мероприятий и проектов.

Агентство развития формируется с привлечением лучших специалистов и отраслевых экспертов; сотрудники Агентства развития не являются государственными служащими, что позволяет устанавливать конкурентоспособное вознаграждение, напрямую связанное с результатами деятельности.

При этом действующая в настоящее время в регионе НАО "Корпорация развития Краснодарского края" сохраняется и будет концентрироваться на выполнении следующих функций:

создание индустриальных парков, технологических кластеров и промышленных зон на территории Краснодарского края;

развитие инвестиционной и инновационной инфраструктуры Краснодарского края, в том числе на территории индустриальных парков Краснодарского края.

9. Информация о государственных программах Краснодарского края

В рамках разработки Стратегии уточнен набор государственных программ Краснодарского края. Все действующие государственные программы реализуются в течение установленного в них срока реализации (большинство государственных программ — до 2021 года включительно). При необходимости в них будут внесены корректировки в соответствии с целями и задачами Стратегии. Предполагается разработка ряда новых государственных программ в целях реализации задач по развитию экономических комплексов (таблица 28).

Информация о действующих и предполагаемых к разработке
и принятию государственных программах Краснодарского края

№ п/п	Наименование действующих государственных программ Краснодарского края*	Срок реализации утвержденных государственных программ	Наименование новых государственных программ Краснодарского края (принимаемых на этапе реализации Стратегии)	Срок реализации новых государственных программ	Координатор государственной программы	Период действия по этапам реализации Стратегии		
						2018 год	2019—2024 годы	2025—2030 годы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Развитие здравоохранения	2016—2026 годы			министерство здравоохранения Краснодарского края	+	+	+
2			Развитие здравоохранения	2027—2032 годы	министерство здравоохранения Краснодарского края			+
3	Развитие образования	2016—2021 годы			министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского	+	+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					края			
4			Развитие образования	2022— 2030 годы	министерство образования, науки и моло- дежной поли- тики Краснодар- ского края		+	+
5	Социальная поддерж- ка граждан	2016— 2021 годы			министерство труда и социаль- ного развития Краснодарского края	+	+	
6			Социальная поддержка граждан	2022— 2030 годы	министерство труда и социаль- ного развития Краснодарского края		+	+
7	Доступная среда	2016— 2021 годы			министерство труда и социаль- ного развития Краснодарского края	+	+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8			Доступная среда	2022— 2030 годы	министерство труда и социаль- ного развития Краснодарского края		+	+
9	Дети Кубани	2016— 2021 годы			министерство труда и социаль- ного развития Краснодарского края	+	+	
10			Дети Кубани	2022— 2030 годы	министерство труда и социаль- ного развития Краснодарского края		+	+
11	Комплексное и ус- тойчивое развитие Краснодарского края в сфере строитель- ства и архитектуры	2016— 2021 годы			департамент строительства Краснодарского края	+	+	
12			Комплексное и устой- чивое развитие Крас- нодарского края в сфере строительства и архитектуры	2022— 2030 годы	департамент строительства Краснодарского края		+	+

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	Содействие занятости населения	2016— 2021 годы			министерство труда и социаль- ного развития Краснодарского края	+	+	
14			Содействие занятости населения	2022— 2030 годы	министерство труда и социаль- ного развития Краснодарского края		+	+
15	Обеспечение безо- пасности населения	2016— 2021 годы			министерство гражданской обороны и чрез- вычайных си- туаций Крас- нодарского края	+	+	
16			Обеспечение безопас- ности населения	2022— 2030 годы	министерство гражданской обороны и чрез- вычайных си- туаций Красно- дарского края		+	+

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	Развитие культуры	2016— 2021 годы			министерство культуры Краснодарского края	+	+	
18			Развитие культуры	2022— 2030 годы	министерство культуры Краснодарского края		+	+
19	Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов, развитие лесного хозяйства	2016— 2021 годы			министерство культуры Краснодарского края	+	+	
20			Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов, развитие лесного хозяйства	2022— 2030 годы	министерство природных ресурсов Краснодарского края		+	+
21	Развитие физической культуры и спорта	2016— 2021 годы			министерство физической культуры и спорта Краснодарского края	+	+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22			Развитие физической культуры и спорта	2022— 2030 годы	министерство физической культуры и спорта Краснодарского края		+	+
23	Развитие жилищно-коммунального хозяйства	2016— 2021 годы			министерство ТЭК и ЖКХ Краснодарского края	+	+	
24			Развитие жилищно-коммунального хозяйства	2022— 2030 годы	министерство ТЭК и ЖКХ Краснодарского края		+	+
25	Социально-экономическое и инновационное развитие Краснодарского края	2016— 2025 годы			министерство экономики Краснодарского края	+	+	
26			Социально-экономическое развитие Краснодарского края	2026— 2031 годы	министерство экономики Краснодарского края		+	+

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	Региональная политика и развитие гражданского общества	2016— 2021 годы			департамент внутренней политики администрации Краснодарского края	+	+	
28			Региональная политика и развитие гражданского общества	2022— 2030 годы	департамент внутренней политики администрации Краснодарского края		+	+
29	Казачество Кубани	2016— 2021 годы			департамент по делам казачества и военным вопросам Краснодарского края	+	+	
30			Казачество Кубани	2022— 2030 годы	департамент по делам казачества и военным вопросам Краснодарского края		+	+
31	Формирование условий для духовно-нравственного развития граждан	2016— 2021 годы			департамент внутренней политики администрации Краснодарского края	+	+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32			Формирование условий для духовно-нравственного развития граждан	2022— 2030 годы	департамент внутренней политики администрации Краснодарского края		+	+
33	Развитие санаторно-курортного и туристского комплекса (с включением дополнительных мероприятий, направленных на развитие сельского (аграрного) туризма)	2016— 2021 годы			министерство курортов, туризма и олимпийского наследия Краснодарского края	+	+	
34			Развитие санаторно-курортного и туристского комплекса (с включением дополнительных мероприятий, направленных на развитие сельского (аграрного) туризма)	2022— 2030 годы	министерство курортов, туризма и олимпийского наследия Краснодарского края		+	+
35	Противодействие незаконному обороту наркотиков	2016— 2021 годы			департамент по делам казачества и военным вопросам Крас-	+	+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					нодарского края			
36			Противодействие незаконному обороту наркотиков	2022— 2030 годы	департамент по делам казачества и военным вопросам Краснодарского края		+	+
37	Информационное общество Кубани	2016— 2021 годы			департамент информатизации и связи Краснодарского края	+	+	
38			"Умная Кубань"	2022— 2030 годы	департамент информатизации и связи Краснодарского края		+	+
39	Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия	2016— 2021 годы			министерство сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края	+	+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40			Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия	2022— 2030 годы	министерство сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края		+	+
41	Развитие топливно-энергетического комплекса	2016— 2021 годы			министерство ТЭК и ЖКХ Краснодарского края	+	+	
42			Развитие топливно-энергетического комплекса	2022— 2030 годы	министерство ТЭК и ЖКХ Краснодарского края		+	+
43	Развитие промышленности Краснодарского края и повышение ее конкурентоспособности	2016— 2021 годы			департамент промышленной политики Краснодарского края	+	+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
44			Развитие промышленности Краснодарского края и повышение ее конкурентоспособности	2022— 2030 годы	департамент промышленной политики Краснодарского края		+	+
45	Управление государственными финансами Краснодарского края	2016— 2021 годы			министерство финансов Краснодарского края	+	+	
46			Управление государственными финансами Краснодарского края	2022— 2030 годы	министерство финансов Краснодарского края		+	+
47	Медиасреда Кубани	2016— 2021 годы			департамент информационной политики Краснодарского края	+	+	
48			Медиасреда Кубани	2022— 2030 годы	департамент информационной политики Краснодарского края		+	+
49	Развитие сети автомобильных дорог Краснодарского края	2016— 2025 годы			министерство транспорта и дорожного хозяйства Краснодарского края	+	+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
50			Комплексное развитие транспортно-логистической инфраструктуры Краснодарского края	2026— 2031 годы	министерство транспорта и дорожного хозяйства Краснодарского края		+	+
51	Формирование современной городской среды	2018— 2022 годы			министерство ТЭК и ЖКХ Краснодарского края	+	+	
52			Формирование современной городской среды	2023— 2030 годы	министерство ТЭК и ЖКХ Краснодарского края		+	+

* В соответствии с постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 1 июля 2013 года № 685 "Об утверждении перечня государственных программ Краснодарского края" (в редакции от 30 марта 2017 года).

Приложение 1 к Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2030 года

Графические материалы

«Живая» система управления будущим (AV Galaxy) – методическая база Стратегии



Рисунок 1.

Регионы-лидеры «полюсов роста» формируют ключевой вклад в развитие России Рейтинг конкурентоспособности регионов России (AV RCI)

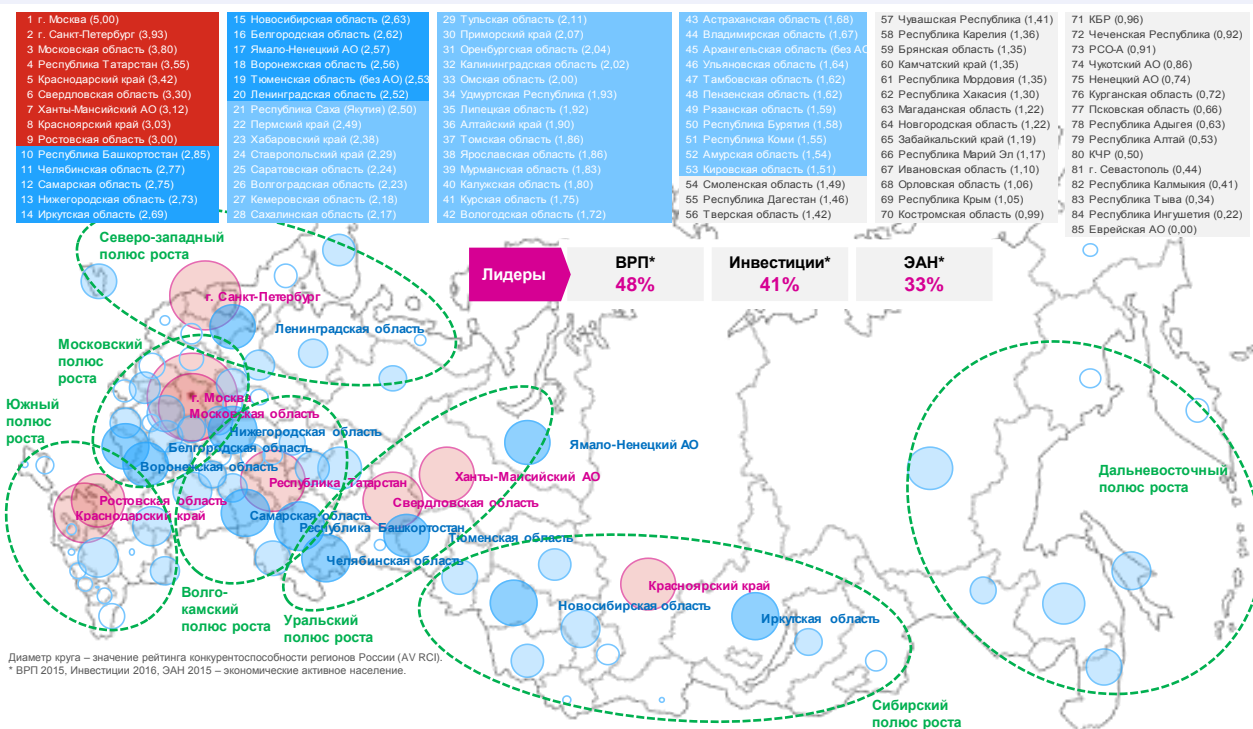
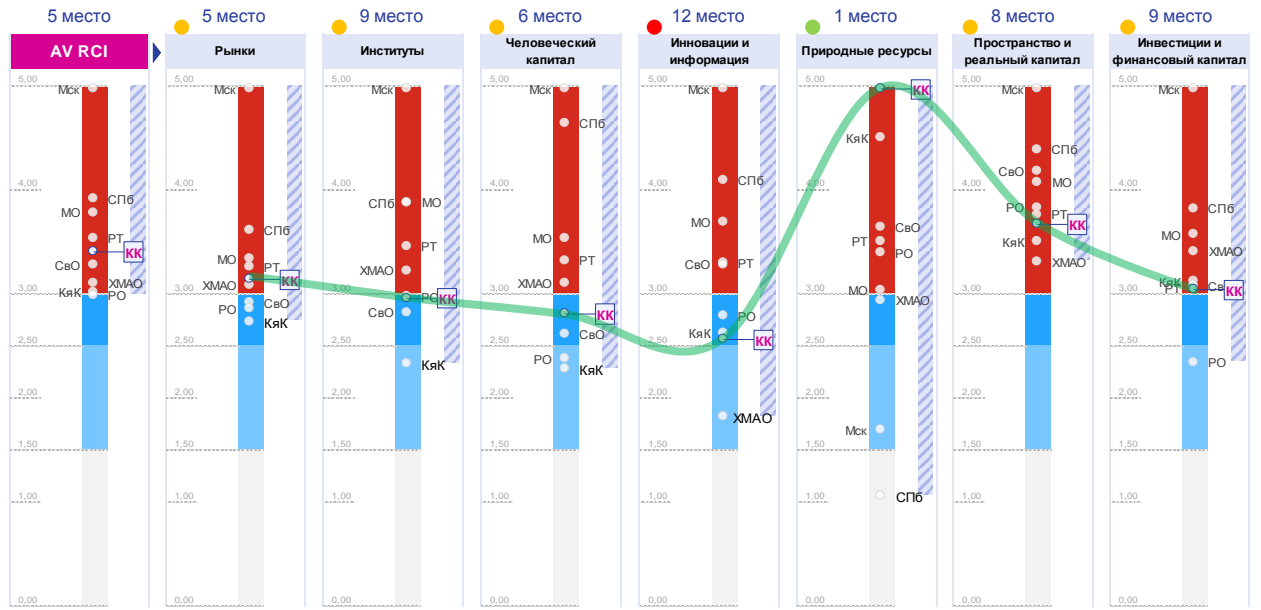


Рисунок 2.

Краснодарский край – один из лидеров по конкурентоспособности среди регионов России
 Ключевые направления лидерства – конкурентоспособность на рынках, по природным ресурсам и в сфере привлечения инвестиций. Ключевая проблема – отставание в инновационном развитии и информатизации



● Высокая
 ● Средняя
 ● Низкая

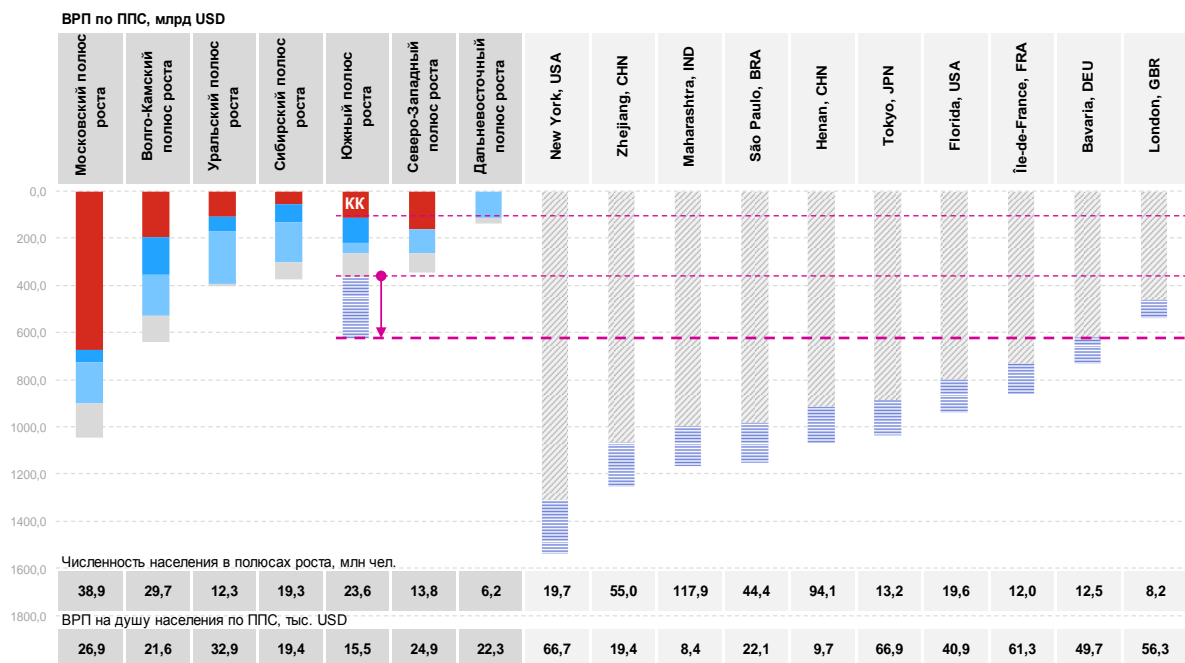
Рисунок 3.

Регионы сравнения



Рисунок 4.

Южный полюс роста: высокий потенциал конкуренции с международными полюсами



Примечание. Источник: AV RCI-2016, Росстат, World Data Bank, данные 2014 года. Статистические ресурсы стран, WorldBankData, данные 2013—2015 годов.

Рисунок 5.

Каким становится мир – Эра Умной экономики* – Переменам уже не будет конца!

Ключевые глобальные вызовы

Экономический рост: новые рынки и конкуренция

- Рост спроса: расширение рыночных ниш и возможностей экономического роста (рост спроса на продовольствие (на 35%*), воду (на 40%*) и энергию (на 50%*) к 2030 г.)
- Расцвет Азиатско-тихоокеанского и Африканского регионов. Развитие BRICS+11. Переход мирового лидерства от США к Китаю. Новая роль России и Евразии в целом.
- Потребность в изменениях: готовность «всего» оперативно изменяться в ответ на внутренние потребности и внешние вызовы (изменения): быстро меняющиеся потребности, технологии, условия конкуренции и лидерства.

«Живые» системы управления будущим

- Управление 3.0: открытость, гибкость и взаимодействие.
- Живые институты: стратегии стимулирования роста конкурентоспособности по направлениям. Повышение открытости власти – движение к открытому / цифровому государству и муниципалитету.
- Культура взаимодействия: базис долгосрочного развития «между порядком и хаосом».

Человек: развитие и созидание «всю жизнь»

- Рост населения Земли: в развивающихся странах и падение доли трудоспособного населения в развитых странах.
- Глобальный рост среднего класса (развитие молодых, миграция, женщины, позднее старение).
- Современный человек развивается и созидает «всю жизнь» (самосовершенствование, образование, здоровье).

Данные и скорость созидания

- «Норек больше НЕТ!»: информация – данные – потребность – инновация – производство – продукты/услуги.
- Производство будущего – это не «вырезание», а созидание и выращивание (3D-printing из композитов или атомарной пыли) (Apple, Alcoa).

Устойчивость развития и спрос на «природу»

- Нарастание экологических проблем.
- Значительный рост спроса на «природу» и общественного внимания к устойчивому развитию (Sustainable Development), охране окружающей среды.

Полюсы роста: бесшовность пространства и персональная инфраструктура

- Урбанизация: растущая роль мегаполисов, агломераций и полюсов роста (500 мегаполисов).
- Традиционной инфраструктуры как объектов коллективного доступа в стратегической перспективе будет все меньше и меньше.
- Изменение структуры мирового энергетического рынка, рост альтернативной энергетики (солнце и вода!).

Доступность финансовых инструментов

- Глобальный доступ к финансовым инструментам и инвестициям (рост конкуренции: Сбербанк или Alibaba).

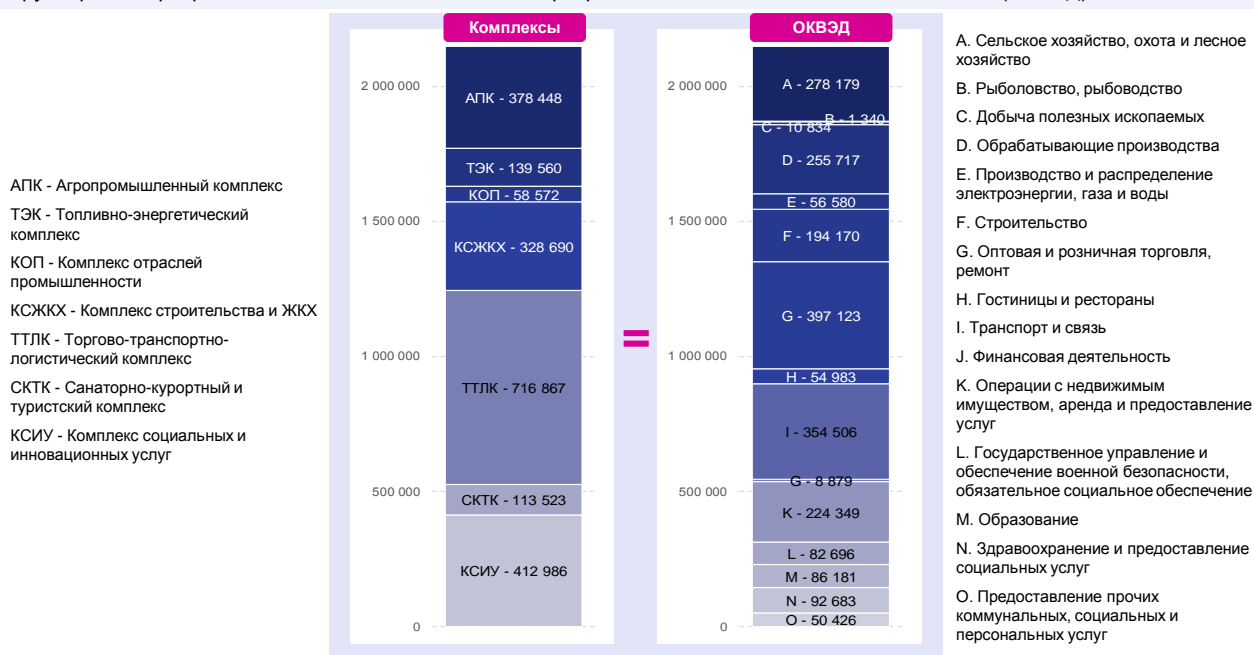
Источник: LC-AV. * - Smart Economy Era.



Рисунок 6.

Структура ВРП

Группировка в разрезе экономических комплексов и в разрезе статистических видов деятельности (ОКВЭД)

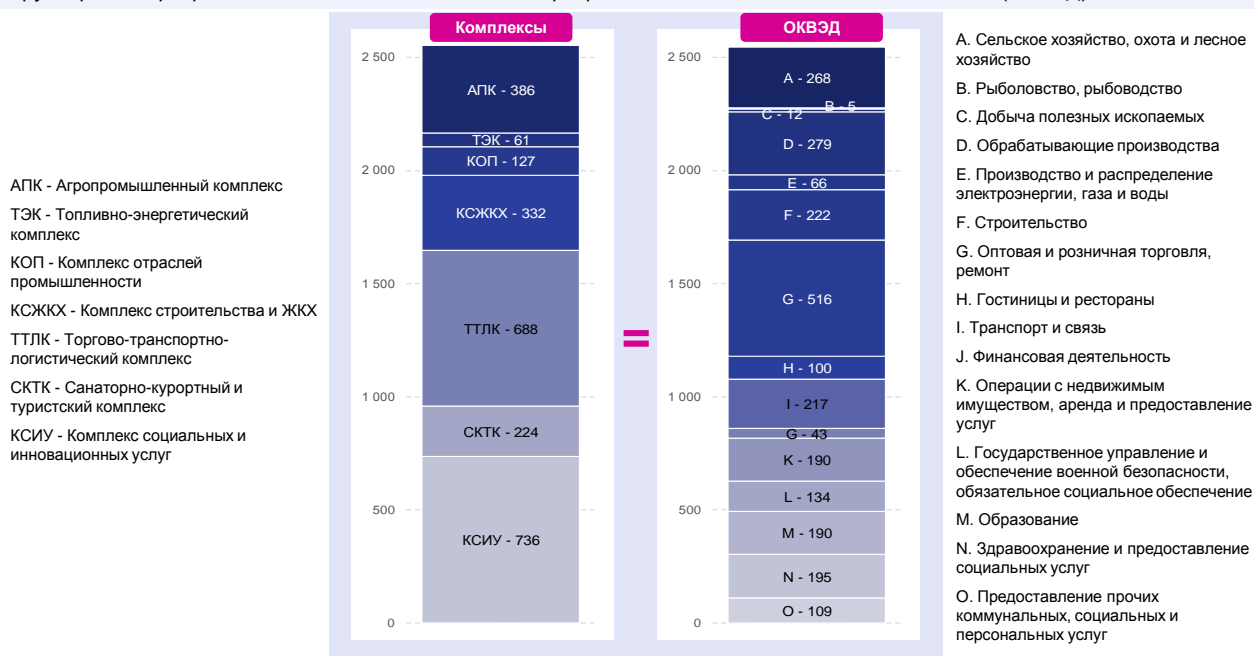


Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV. Данные 2016 года (оценка).

Рисунок 7.

Структура занятости

Группировка в разрезе экономических комплексов и в разрезе статистических видов деятельности (ОКВЭД)

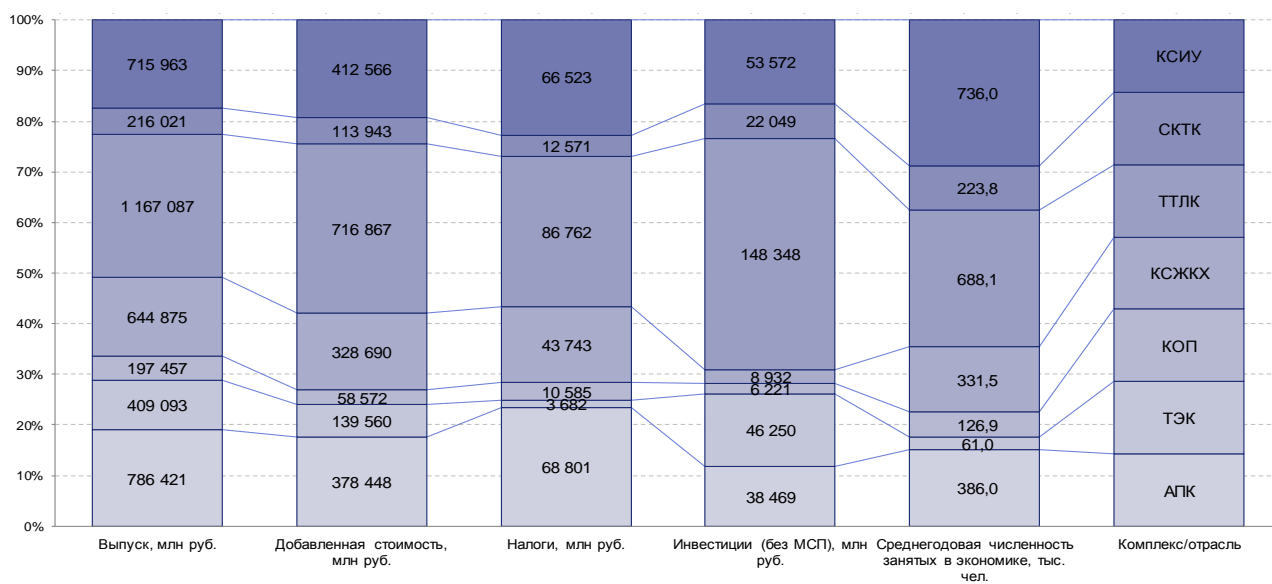


Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV. Данные 2016 года (оценка).

Рисунок 8.

Экономика Краснодарского края в разрезе базовых экономических комплексов

Структура в разрезе ключевых индикаторов



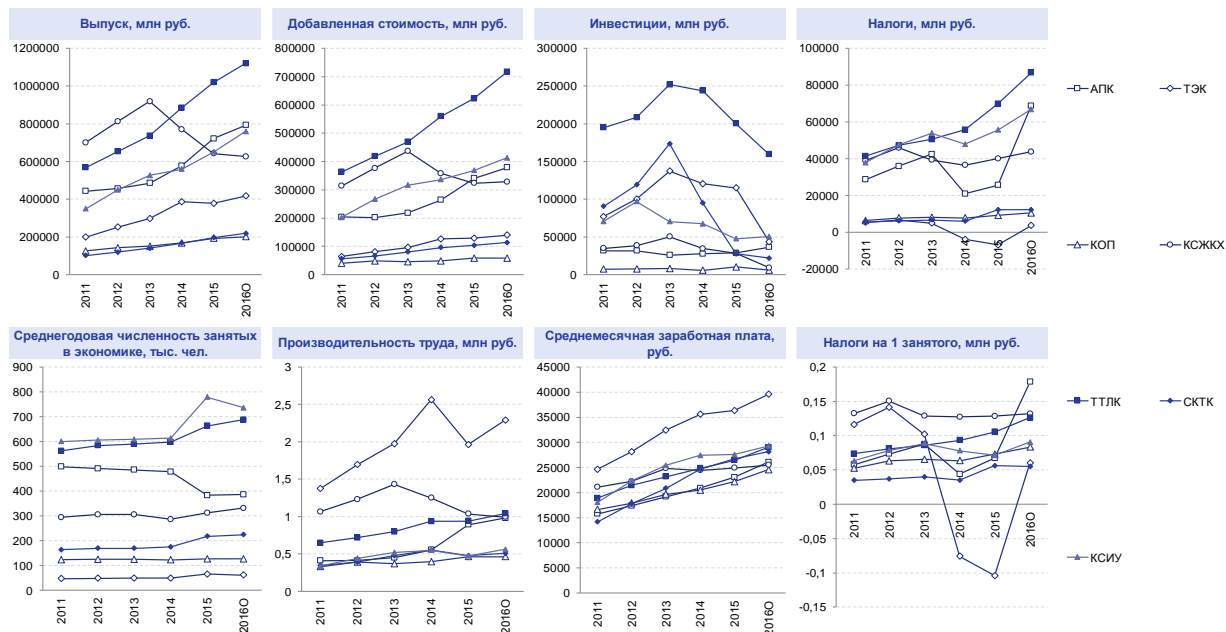
Данные 2016 г. (оценка)

КСЖКХ - 11.06.16

Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV.

Рисунок 9.

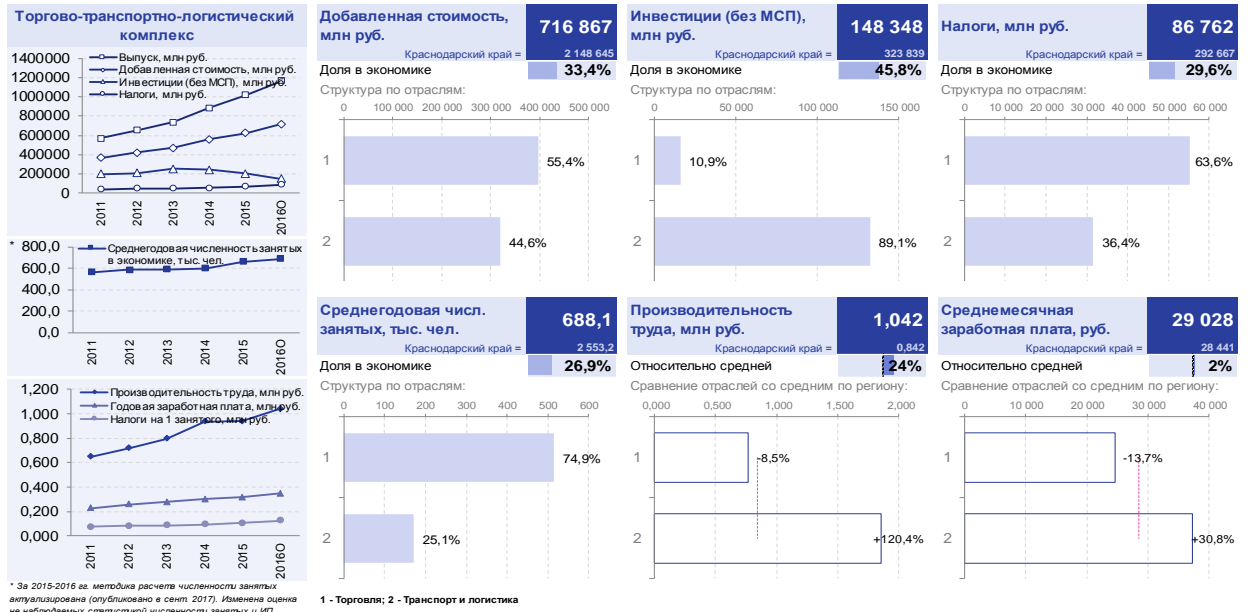
Динамика ключевых показателей в разрезе комплексов



Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV.

Рисунок 10.

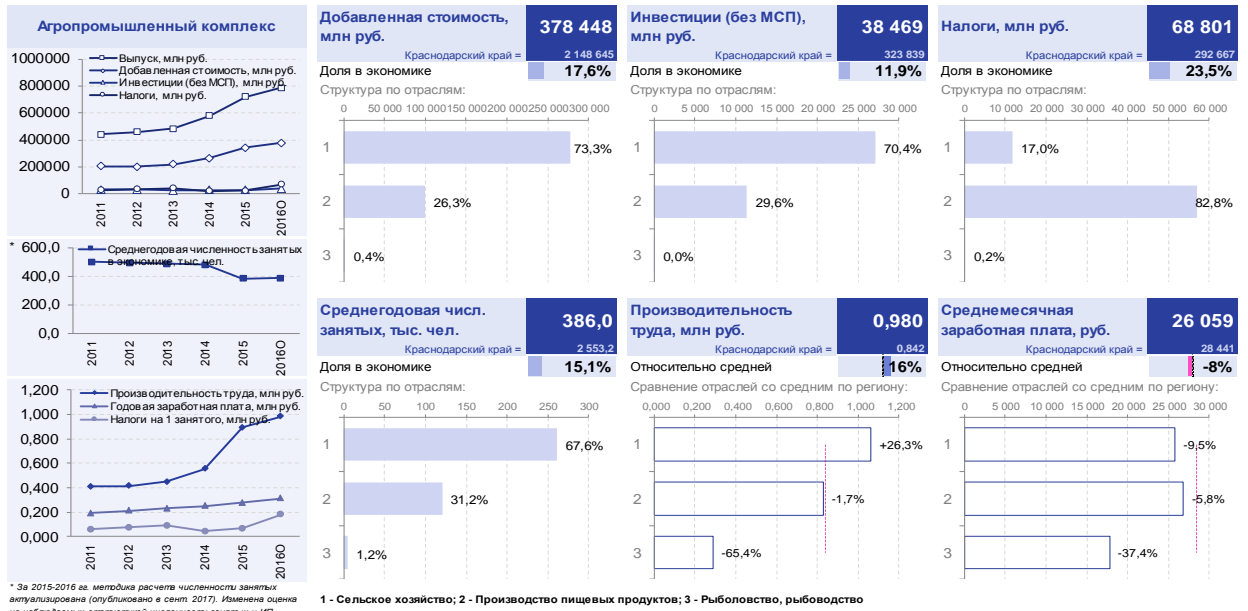
Торгово-транспортно-логистический комплекс



Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV.

Рисунок 11.

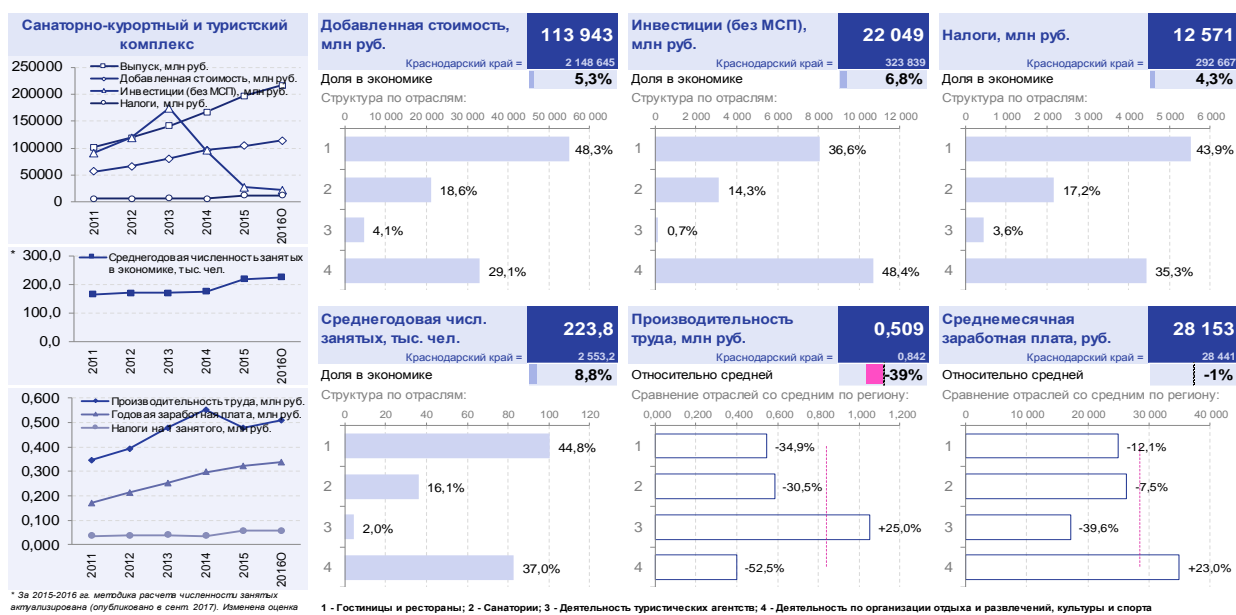
Агропромышленный комплекс



Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV.

Рисунок 12.

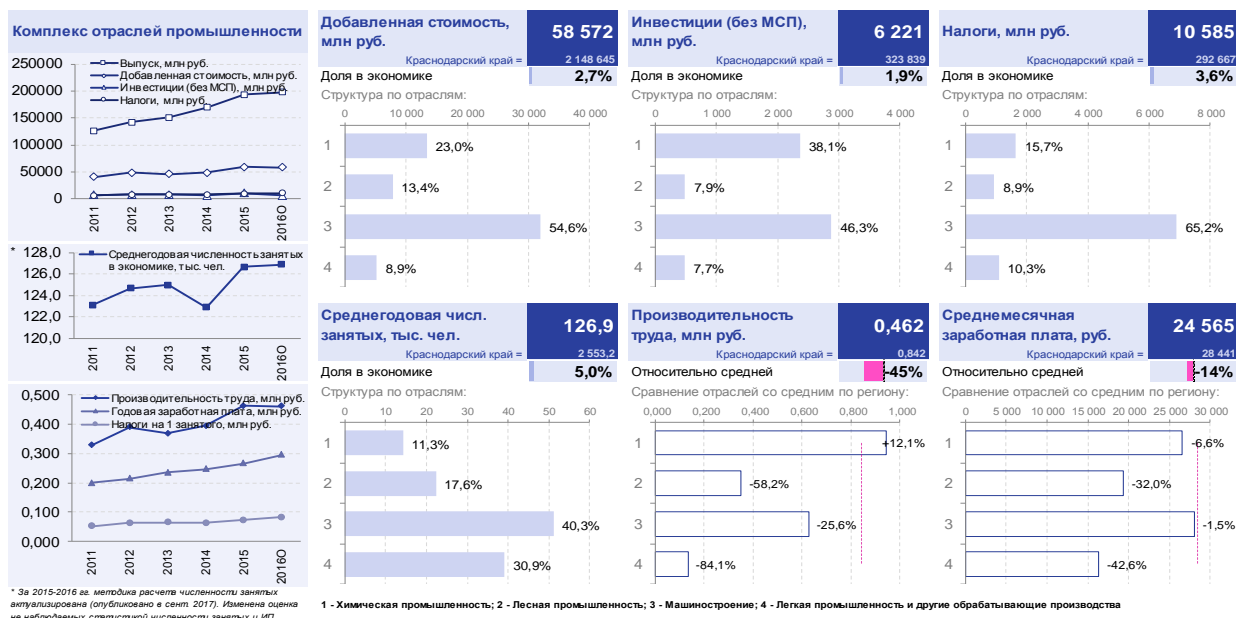
Санаторно-курортный и туристский комплекс



Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV.

Рисунок 13.

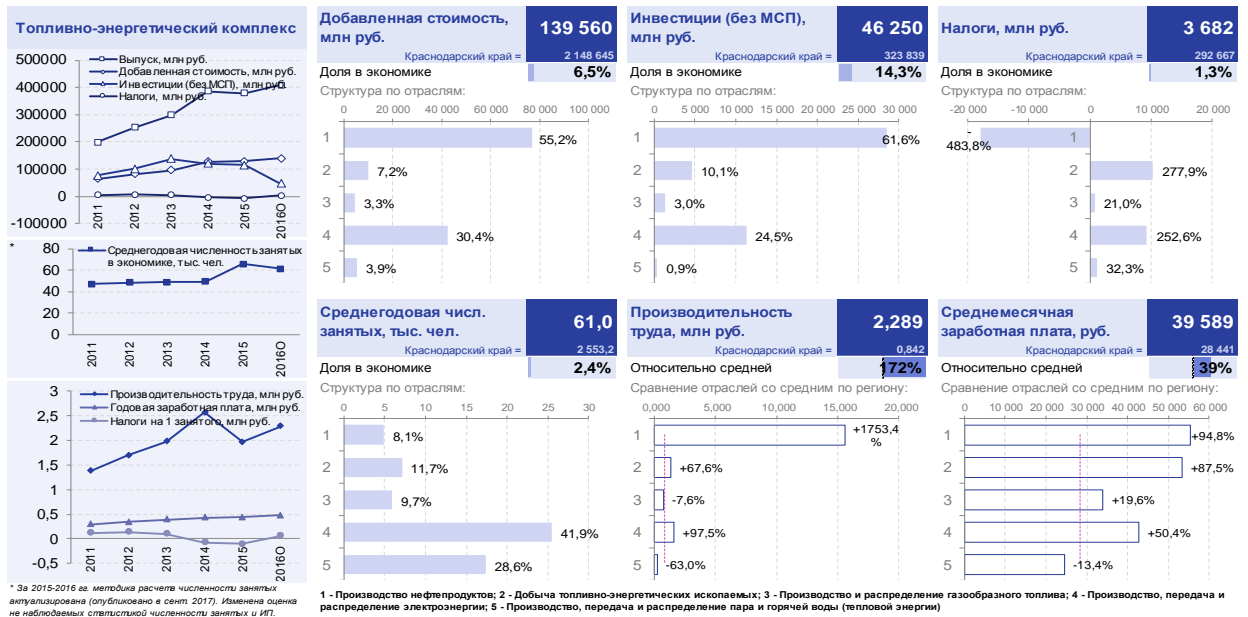
Комплекс отраслей промышленности



Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV.

Рисунок 14.

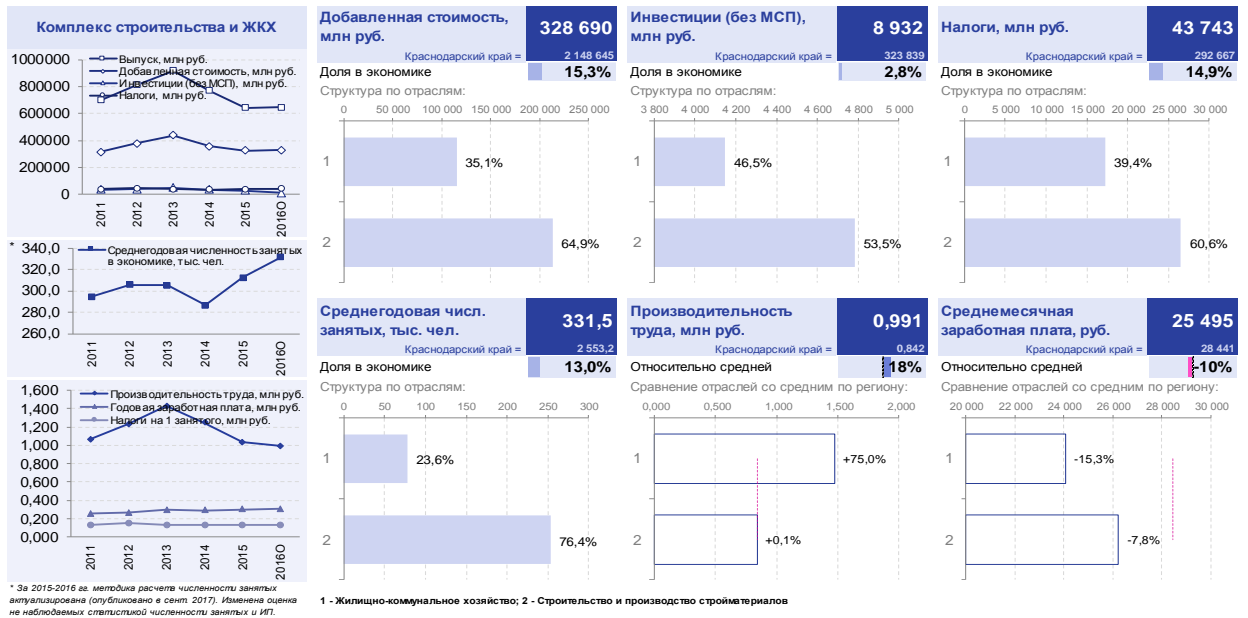
Топливо-энергетический комплекс



Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV.

Рисунок 15.

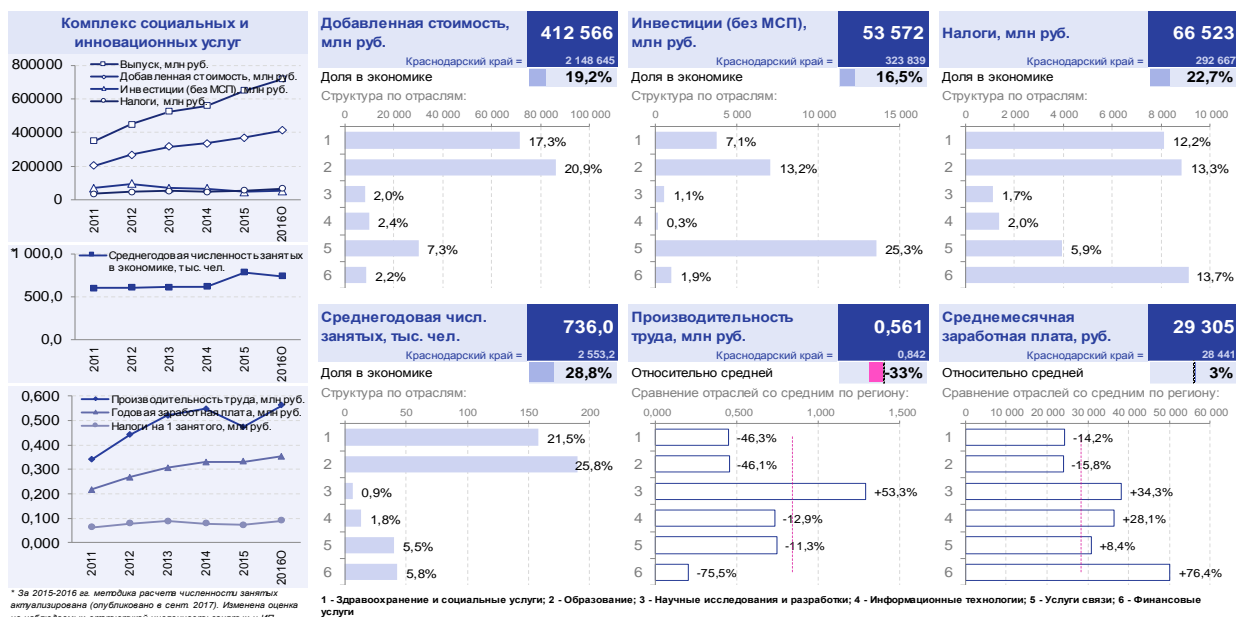
Комплекс строительства и ЖКХ



Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV.

Рисунок 16.

Комплекс социальных и инновационных услуг

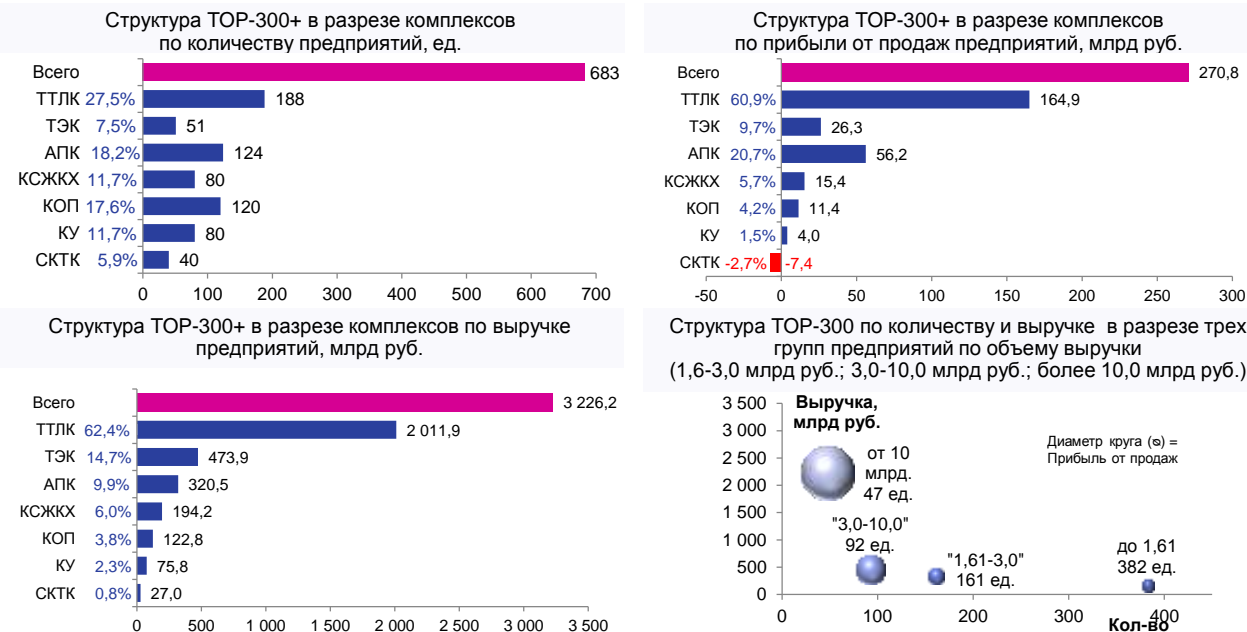


Примечание. Источник: Краснодарстат, министерство экономики Краснодарского края. Аналитика LC-AV.

Рисунок 17.

ТОР-300+ предприятий Краснодарского края: лидерство торгово-транспортно-логистического, топливно-энергетического и агропромышленного комплексов

Структура TOP-300+ предприятий края в разрезе экономических комплексов по количеству, выручке и прибыли от продаж



Примечание. данные системы СПАРК (<http://www.spark-interfax.ru>). Аналитика LC-AV.

Рисунок 18.

Структура инвестиционного портфеля Краснодарского края в разрезе семи экономических комплексов и семи экономических зон

	сумма, млн руб.	ед.	сумма, млн руб.	ед.	сумма, млн руб.	ед.	сумма, млн руб.	ед.
	Краснодарский край		Черноморская ЭЗ		Краснодарская агломерация		Восточная ЭЗ	
ТЭК	728 259	11	500 914	2	194 546	4	31 630	2
КСЖКХ	396 221	106	142 768	36	238 600	40	3 659	8
ТТЛК	156 532	37	141 735	19	11 112	4	780	4
АПК	56 448	97	5 710	6	5 347	12	10 533	25
СКТК	37 879	37	26 966	24	6 261	5	130	1
КОП	30 312	18			1 852	5	795	3
КСИУ	3 686	6			1 786	1	452	3
Всего	1 409 339	312	818 094	87	459 502	71	47 979	46
	Центральная ЭЗ		Северная ЭЗ		Предгорная ЭЗ		Сочинская агломерация	
ТЭК	249	1	920	2				
КСЖКХ	3 072	8	1 097	5	3 546	7	3 480	2
ТТЛК	1 499	5	1 230	4	177	1		
АПК	19 272	28	13 832	21	1 754	5		
СКТК	32	1	130	1	600	3	3 760	2
КОП	16 120	6	1 495	2	10 050	2		
КСИУ	1 248	1			200	1		
Всего	41 492	50	18 704	35	16 327	19	7 240	4

Примечание. Источник: данные департамента инвестиций и развития малого и среднего предпринимательства Краснодарского края по состоянию на 9 марта 2017 года. Аналитика LC-AV.

Рисунок 19.

Показатели реализации главной стратегической цели: оптимистический сценарий (прирост – 5,4%*)

ВРП по ППС в ценах 2016 г.	>200 млрд USD	105,7 133,9 168,4 194,5 220,0	Численность населения	Ок. 6 300 тыс. чел.	5 542 5 838 6 028 6 205 6 363
ВРП на душу населения по ППС в ценах 2016 г.	>34 тыс. USD	19,2 23,1 28,1 31,6 34,8	Уровень бедности Доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума	2,1%	11,7 7,0 4,1 3,1 2,1
Рост ВРП на душу населения относительно уровня 2016 г.	X1,8	1,00 1,20 1,46 1,64 1,81	Производительность труда в ценах 2016 г.	>1,4 млн руб. в год	0,842 1,050 1,255 1,375 1,477
Рост промышленного производства относительно уровня 2016 г.	X2,2	1,0 1,4 1,8 2,0 2,2	Ожидаемая продолжительность жизни	>81 года	72,8 75,5 77,5 79,5 81,5
Экологизация АПК Доля сельхозугодий, соответствующих стандарту экологизированного АПК	80%	- 15 25 50 80	Качество институциональной среды RCI G2	Топ-5	
Экспорт	>31 млрд USD	5,6 11,2 17,5 24,1 31,8	Качество человеческого капитала RCI G3	Топ-5	
Доля несырьевого неэнергетического экспорта	85%		Качество инновационной среды RCI G4	Топ-5	
Накопленные инвестиции в основной капитал с 2018 г.	ок. 15 трлн руб.	2 597 5 614 9 670 14 773	Количество туристов	>24 млн чел. в год	15,8 18,3 20,0 21,9 24,0
Доходы консолидированного бюджета	>700 млрд руб.	263 344 462 587 734	Среднемесячная заработная плата	>64 тыс. руб.	28,8 38,3 46,1 54,7 64,2
		2016 2021 2024 2027 2030			2016 2021 2024 2027 2030

* Оптимистический сценарий: средний темп прироста ВРП 5,4 процента. При этом в базовом сценарии 3,9 процента, в инерционном — 2,2 процента).

Рисунок 20.

Показатели реализации главной стратегической цели: базовый сценарий (прирост – 3,9%*)



* Базовый сценарий: средний темп прироста ВРП 3,9 процента. При этом в оптимистическом сценарии 5,4 процента, в инерционном 2,2 процента.

Рисунок 21.

Структура ВРП в 2030 г.

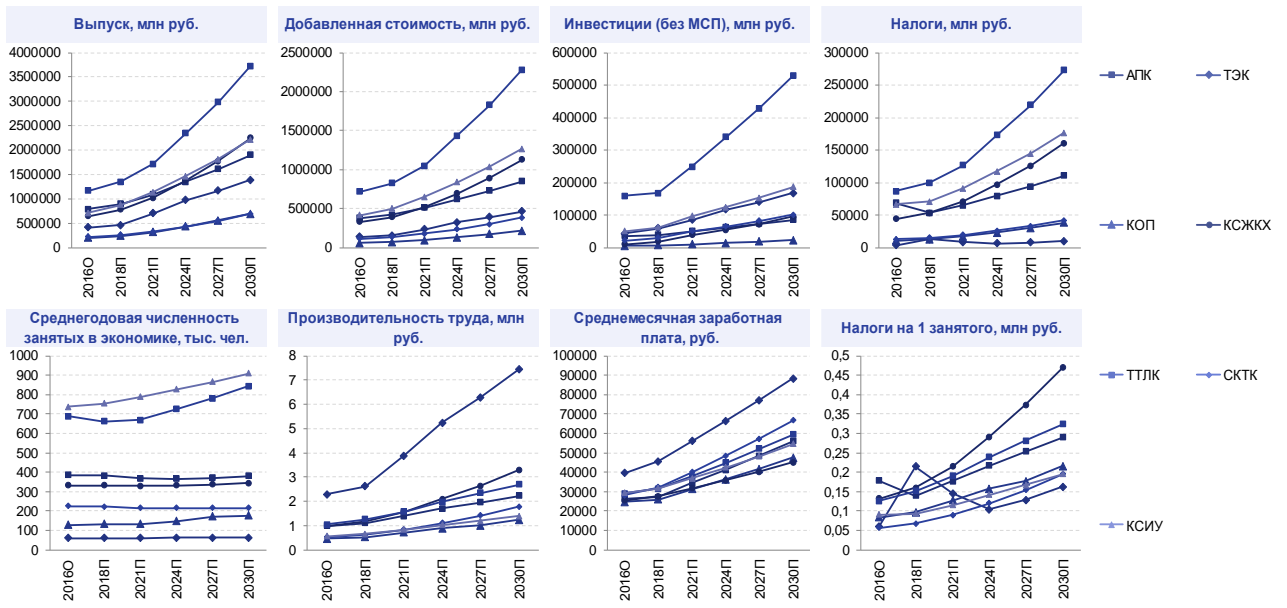
Группировка в разрезе экономических комплексов и в разрезе статистических видов деятельности (ОКВЭД)



Примечание. Источник: Стратегия "Кубань-2030". Аналитика LC-AV, министерство экономики Краснодарского края. Прогноз 2030 года.

Рисунок 22.

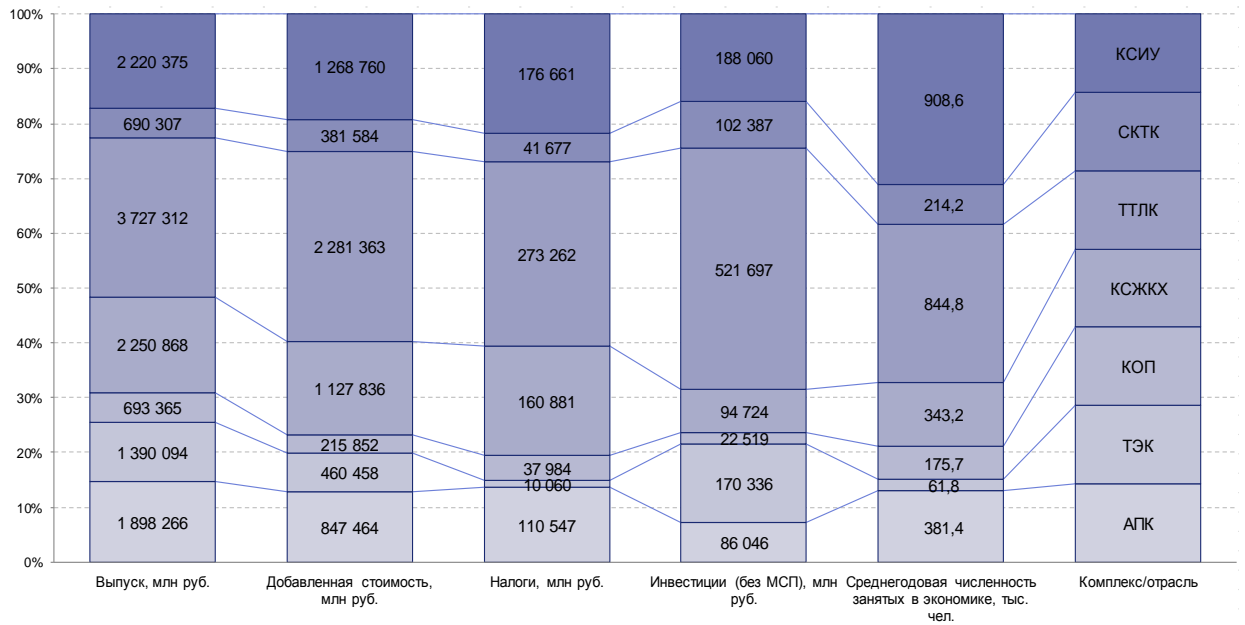
Динамика ключевых показателей в разрезе комплексов



Примечание. Источник: Стратегия "Кубань-2030". Аналитика LC-AV, министерство экономики Краснодарского края. Прогноз 2030 года.

Рисунок 23.

Экономика Краснодарского края в 2030 г. в разрезе базовых экономических комплексов
Структура в разрезе ключевых индикаторов, базовый сценарий



Данные 2030 г. (оценка)

081-01-11.05.19

Примечание. Источник: Стратегия "Кубань-2030". Аналитика LC-AV, министерство экономики Краснодарского края. Прогноз 2030 года.

Рисунок 24.

По доле в выручке ТОП-300 мировых компаний первое место занимает машиностроение (48,3%), доли ТЭК, АПК и торговли незначительны. В ТОП-300 России наибольшую долю занимает ТЭК (42,5%), доля машиностроения – 14,6%, АПК – 3,2%. В ТОП-300 Краснодарского края доминирующее положение занимает торговля (53,9%). При этом АО «Тандер» занимает 8 место в ТОП-300 России

Сравнение отраслевой структуры TOP-300 предприятий по выручке за 2015 г.

КОП	Мир		Россия		Краснодарский край	
	Доля	EUR million	Доля	EUR million	Доля	EUR million
КОП	74,5%	381 679	18,4%	170 119	2,7%	1 284
Машиностроение	48,3%	247 304	14,6%	135 052	1,5%	703
Химическая промышленность	23,8%	121 643	3,3%	30 852	0,9%	417
Легкая пром-ть и др. обраб. произв-ва	2,5%	12 732	0,1%	1 306	0,1%	38
Лесная промышленность	0,0%	0	0,3%	2 908	0,3%	126
КСИУ	20,0%	102 644	17,1%	157 971	1,6%	753
КСЖКХ	2,0%	10 397	2,2%	20 309	5,8%	2 769
Строительство и произв-во строймат-в	2,0%	10 397	2,1%	19 538	4,9%	2 349
Жилищно-коммунальное хозяйство	0,0%	0	0,1%	771	0,9%	420
ТЭК	1,5%	7 628	42,5%	392 079	15,2%	7 291
АПК	0,9%	4 755	3,2%	29 504	9,0%	4 293
Производство пищевых продуктов	0,9%	4 755	3,1%	28 327	6,0%	2 876
Сельское хозяйство	0,0%	0	0,1%	1 177	3,0%	1 416
ТТЛК	0,8%	3 904	16,5%	152 048	65,6%	31 365
Торговля	0,8%	3 904	11,0%	101 607	53,9%	25 791
Транспорт и логистика	0,0%	0	5,5%	50 441	11,7%	5 574
СКТК	0,2%	1 040	0,1%	951	0,2%	89

АПК - Агропромышленный комплекс
ТЭК - Топливо-энергетический комплекс
КОП - Комплекс отраслей промышленности
КСЖКХ - Комплекс строительства и жилищно-коммунального хозяйства

ТТЛК - Торгово-транспортно-логистический комплекс
СКТК - Санаторный и курортно-туристский комплекс
КСИУ - Комплекс социально-инновационных услуг

Примечание. Источник: данные системы СПАРК-2015 (<http://www.spark-interfax.ru>), Эксперт-2015 (<http://expert.ru>), Совместный исследовательский центр-2015 (<http://iri.jrc.ec.europa.eu/-scoreboard16.html>). Аналитика LC-AV.

Рисунок 25.

Модель развития Краснодарского края до 2030 г. как лидера Южного полюса роста
Приоритеты – флагманские проекты (2015-2017 гг. и периоды реализации Стратегии)



Источник: Результаты стратегических сессий проекта «Кубань-2030», LC-AV. Сокращения: ЮПР – Южный полюс роста, АПК – агропромышленный комплекс, КОП – комплекс отраслей промышленности, ТЭК – топливо-энергетический комплекс, КСЖКХ – комплекс строительства и жилищно-коммунального хозяйства.



Рисунок 26.

Пространственный каркас Краснодарского края



- Пространственный каркас представляет собой иерархически построенную сеть мест сосредоточения людских и сформированных деятельностью человеческого сообщества ресурсов, обслуживающих население инфраструктур и связывающих эти места коммуникаций.
- Пространственный каркас определяет характер пространственной организации и обустройства территории региона, ее районирование и зонирование.
- Взаиморасположение компонентов пространственного каркаса региона отображено как пространственное распределение узловых и линейных территориальных объектов регионального уровня по рангам их значимости.

Рисунок 27.

Основные связи Краснодарского края.

Транспортно-логистический каркас



Федеральные и региональные транспортные коридоры



Рисунок 28.

Краснодарский край в пространственной системе юга России. Транскавказские коридоры



Рисунок 29.

Пространственный каркас Краснодарского края. Трансграничные связи.



Основная цель политики трансграничного сотрудничества—расширение экономической самостоятельности и полномочий муниципалитетов на местном уровне в целях увеличения бюджетообразующей базы, что способствует:

- интенсификации трансграничных материальных, финансовых и человеческих потоков;
- образованию новых пространственных форм интеграции - трансграничных кластеров, промышленных площадок;
- повышению конкурентоспособности периферийных муниципальных районов региона;
- реализации собственными силами повышения качества пространства жизнедеятельности в целях сохранения и преумножения человеческого капитала (обеспечение качественного миграционного притока).

Рисунок 30.

Экономические зоны Краснодарского края



Основные цели зонирования и выделения частей территорий:

- Интенсификация развития отраслевой кооперации, концентрация хозяйствующих субъектов в локальной ЭЗ с целью увеличения конкурентоспособности и возможностью формирования зонального брэнда.
- Возможность выстраивания самостоятельных экономических связей с соседними МО и регионами на уровне ЭЗ Краснодарского края.

Основные принципы зонирования:

- Разделение территории края без пропусков и наложений
- Соблюдение существующих границ муниципальных образований
- Критерии выделения территориально-экономических зон – географические, экономические и социальные аспекты, историко-культурные особенности, система расселения, структура транспортной сети, природно-ресурсный потенциал, экономические, хозяйственные связи и рыночные взаимодействия.

Рисунок 31.

Трансформация пространственного развития городов-лидеров Краснодарского края

Пример диагностики города Краснодара

	Центростремительная сила - сила гравитации	Пиковые нагрузки на въездах/выездах из города, создаваемые маятниковой миграцией и массовой автомобилизацией	Экспансия жилой застройки ценных земель сельхоз назначения и рекреационного назначения	Дисбаланс современного территориального развития ядра агломерации
проблемы				
вызовы	Баланс Центростремительной и центробежной сил	Внешняя транспортная доступность агломерации, выгодное положение на пересечении транспортных коридоров	Наличие значительного территор. ресурсного потенциала для разных видов хозяйствования	Идеальная базовая планировочная структура ядра

Источник: Анализ LC-AV.



Рисунок 32.

Пространственное развитие Северной экономической зоны

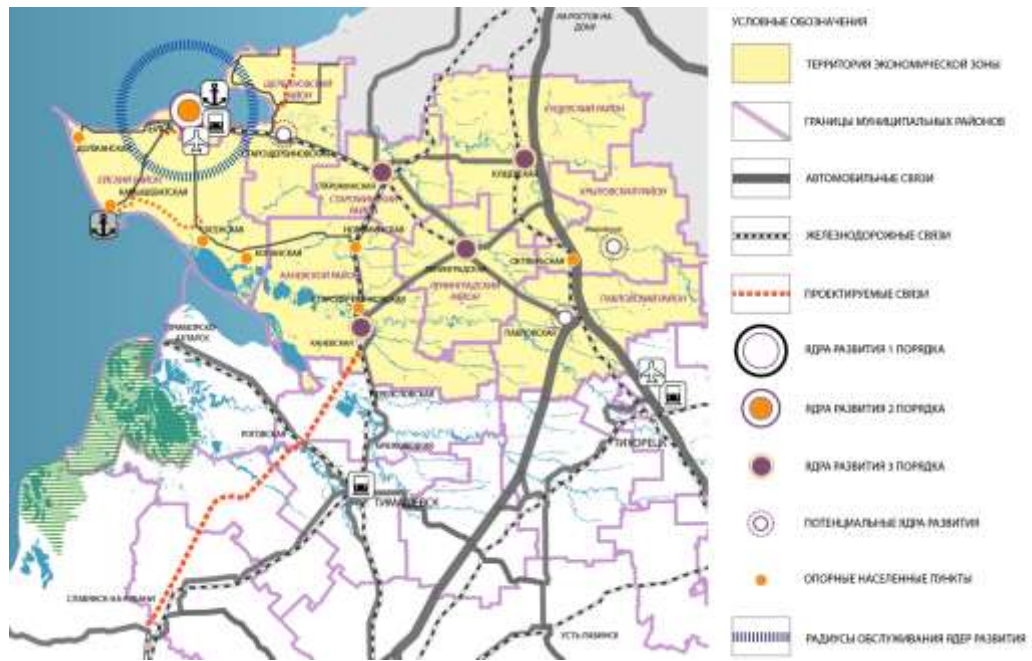


Рисунок 33.

Пространственное развитие Центральной экономической зоны

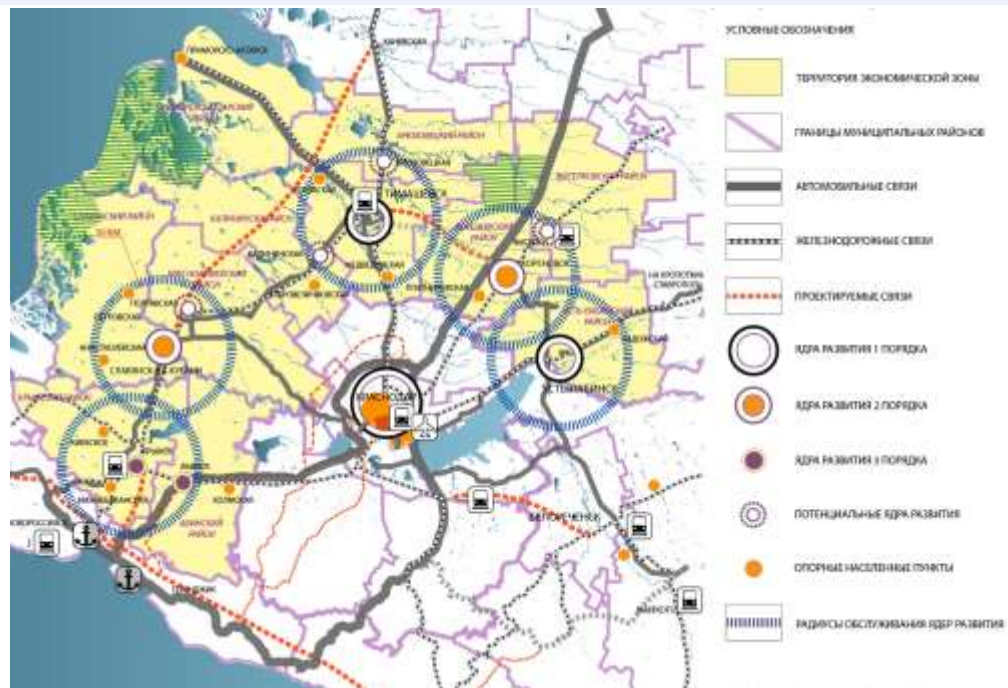


Рисунок 34.

Пространственное развитие Восточной экономической зоны

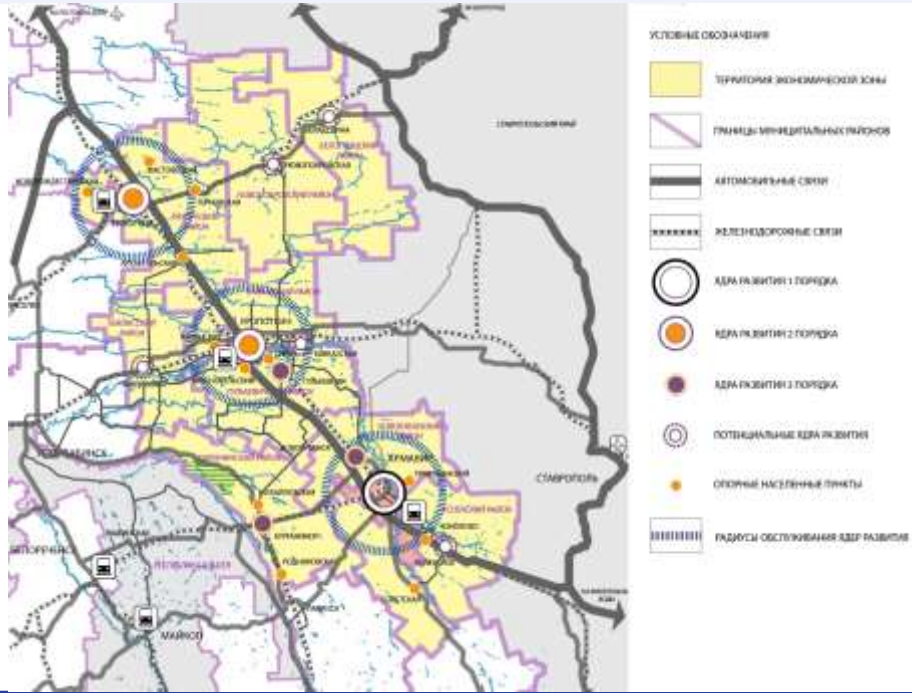


Рисунок 35.

Пространственное развитие Предгорной экономической зоны



Рисунок 36.

Пространственное развитие Краснодарской агломерации (экономической зоны)

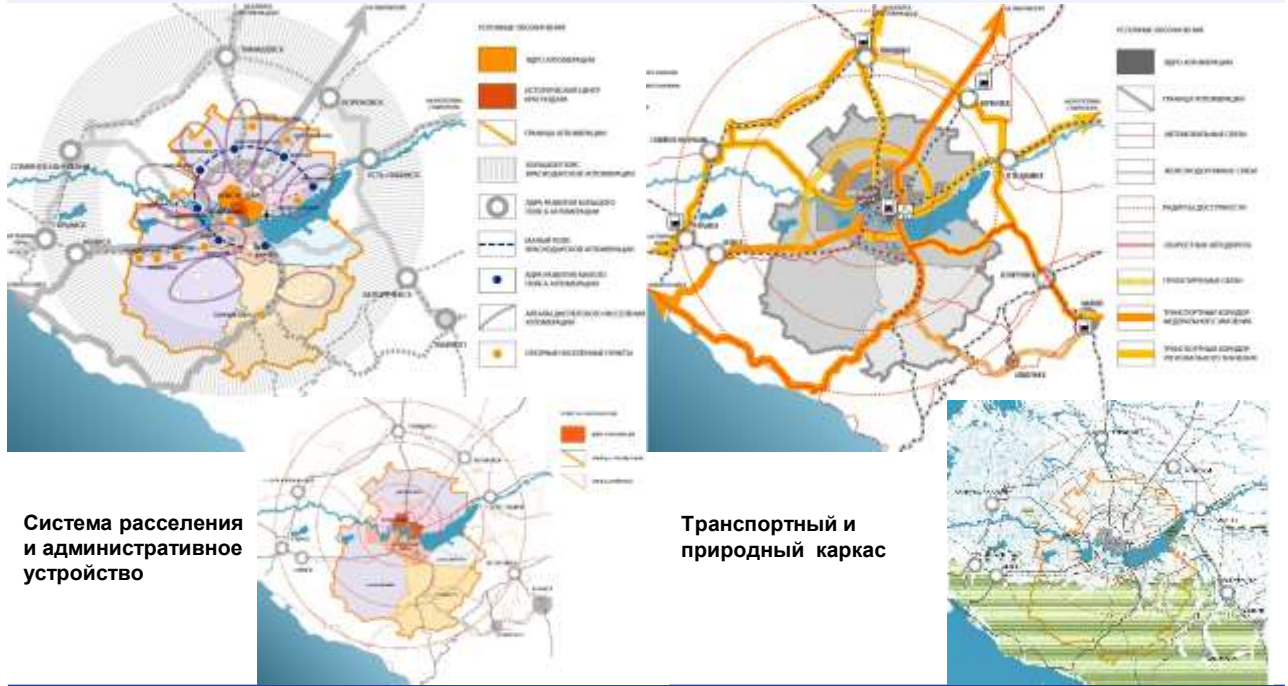


Рисунок 37.

Пространственное развитие Черноморской экономической зоны



Рисунок 38.

Кластер экологизированного АПК с глубокой умной переработкой: общая схема



Рисунок 41.

Кластер экологизированного АПК с глубокой умной переработкой: схемы субкластеров

Субкластер «Экологизированное» сельское хозяйство»

Агропищевой субкластер – «Умная переработка»

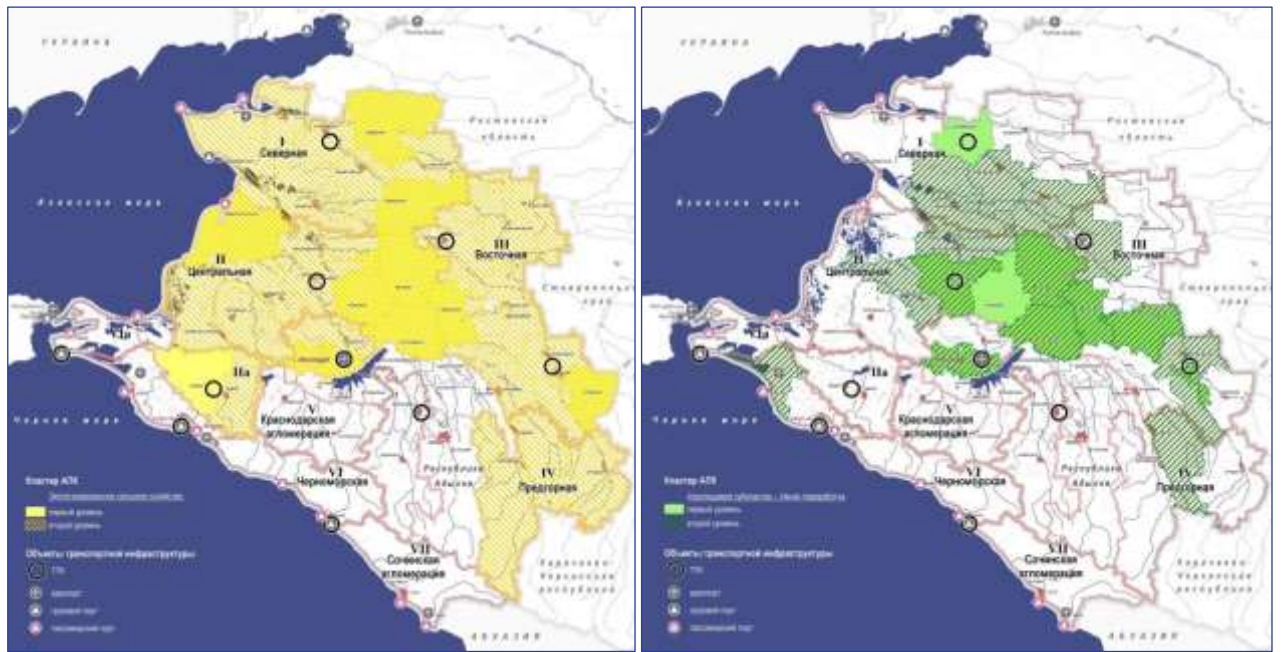


Рисунок 42.

Кластер экологизированного АПК с глубокой умной переработкой: схемы субкластеров

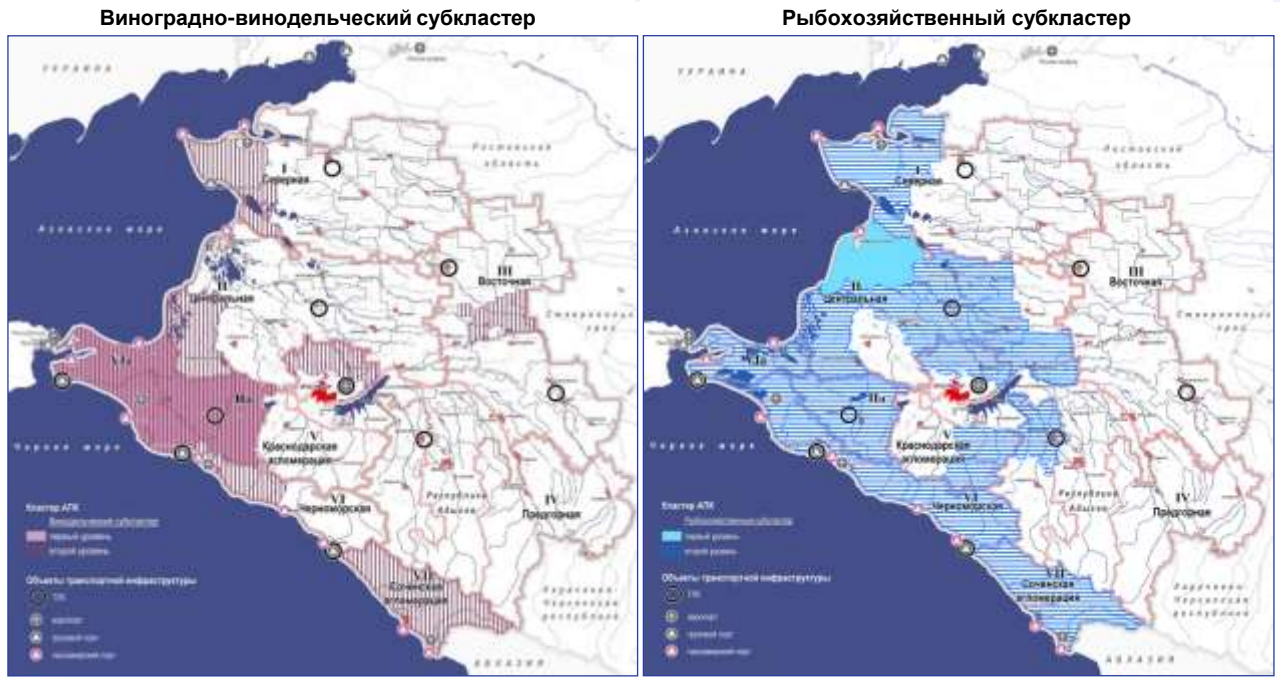


Рисунок 43.

Туристско-рекреационный кластер Краснодарского края – единая платформа сервисов для отдыхающих и туристов



Источник: Результаты стратегических сессий проекта «Кубань-2030», LC-AV.



Рисунок 44.

Туристско-рекреационный кластер Краснодарского края: общая схема


Рисунок 45.

Туристско-рекреационный кластер Краснодарского края: схемы субкластеров

Субкластер пляжного и морского туризма



Лечебно-оздоровительный субкластер



Рисунок 46.

Туристско-рекреационный кластер Краснодарского края: схемы субкластеров



Рисунок 47.

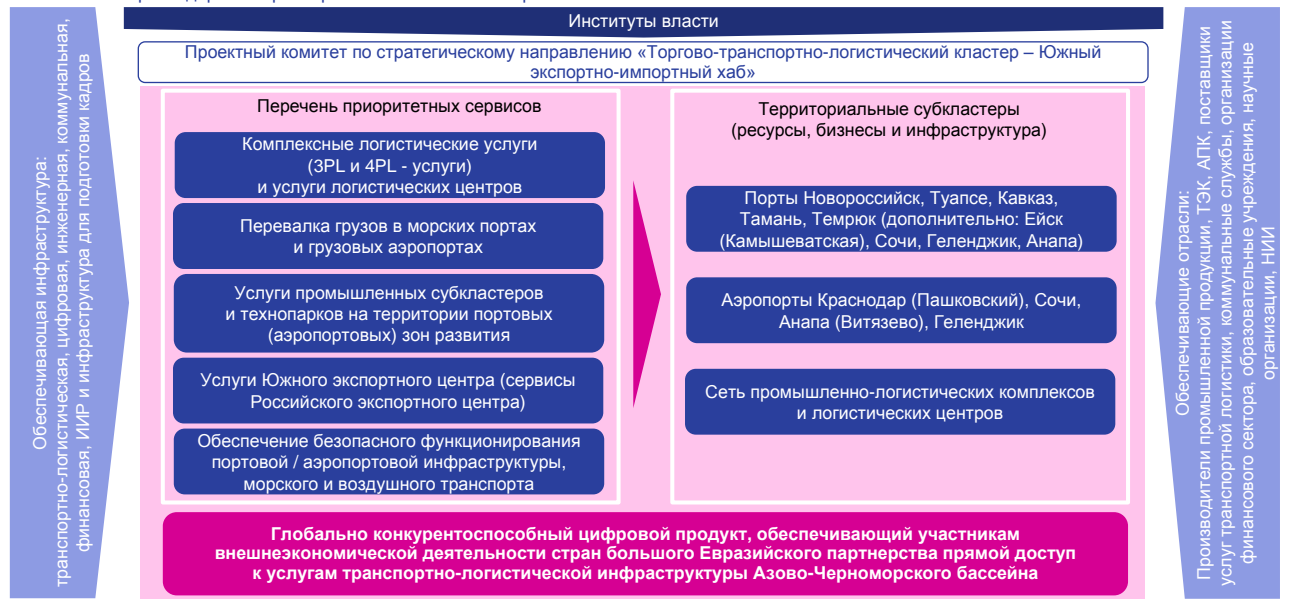
Туристско-рекреационный кластер Краснодарского края: схемы субкластеров



Рисунок 48.

Южный экспортно-импортный хаб (South ExIm Hub) – ядро развития торгово-транспортно-логистического кластера

Приоритетный стратегический проект Российской Федерации, ориентированный на реализацию потенциала Краснодарского края в системе Международных транспортных коридоров. Реализация проекта обеспечит лидерство Краснодарского края в рамках Южного полюса роста



Источник: Результаты стратегических сессий проекта «Кубань-2030», LC-AV.



Рисунок 49.

Южный Экспортно-Импортный Хаб (South ExIm Hub): схема кластера



Рисунок 50.

Кластер умной промышленности – сбалансированная система обеспечения кластеров ЮПр промышленной качественной продукцией КОП, ТЭК, КСЖКХ



Рисунок 51.

Кластер умной промышленности – сбалансированная система обеспечения кластеров ЮПр продукцией КОП, ТЭК, КСЖКХ



Рисунок 52.

Кластер социальных и креативных индустрий – система развития и творчества человека (образование через всю жизнь, здоровье и долголетие, культура Кубани)

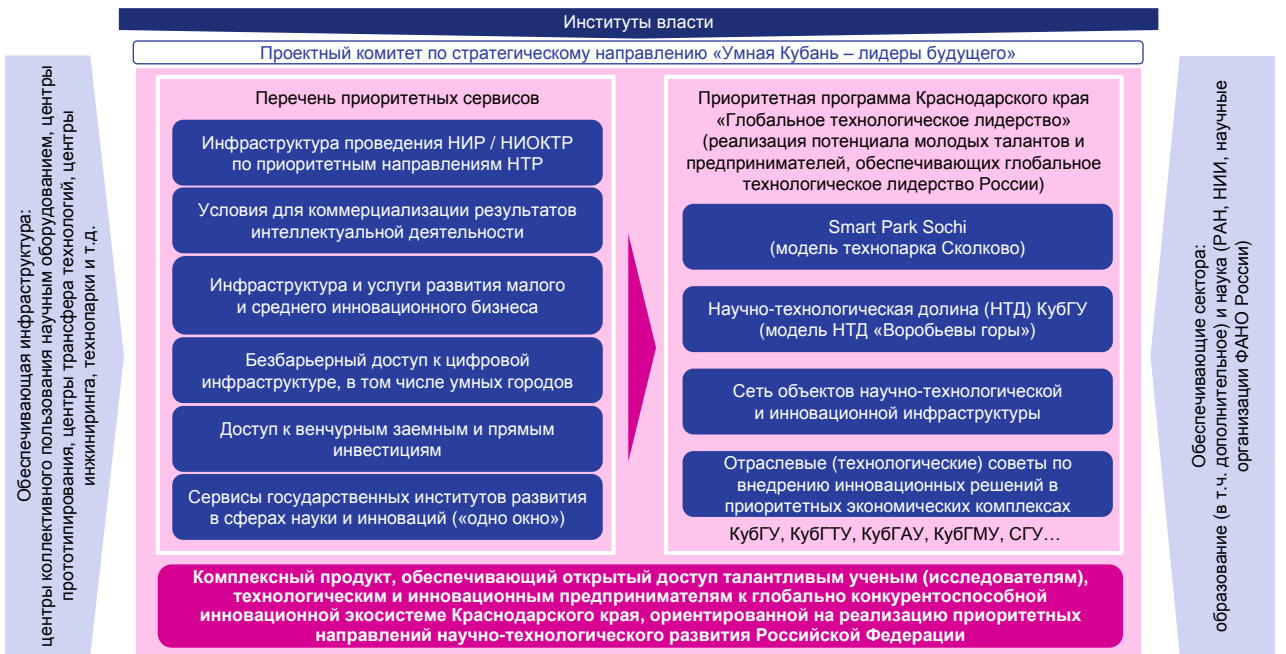


Источник: Результаты стратегических сессий проекта «Кубань-2030», LC-AV.



Рисунок 53.

Smart Kuban 2030 – флагманский проект – платформа для реализации приоритетной программы Краснодарского края «Глобальное технологическое лидерство»

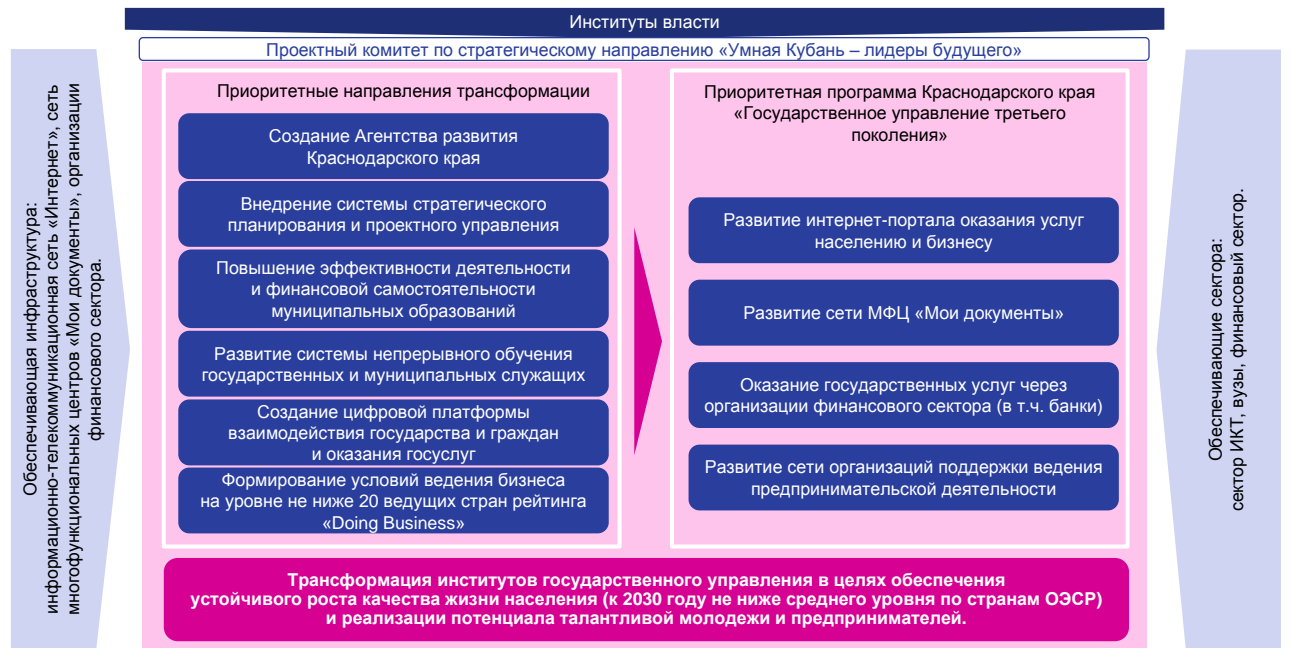


Источник: аналитика LC-AV.



Рисунок 54.

Smart Kuban 2030 – флагманский проект – платформа для реализации приоритетной программы Краснодарского края «Государственное управление третьего поколения»

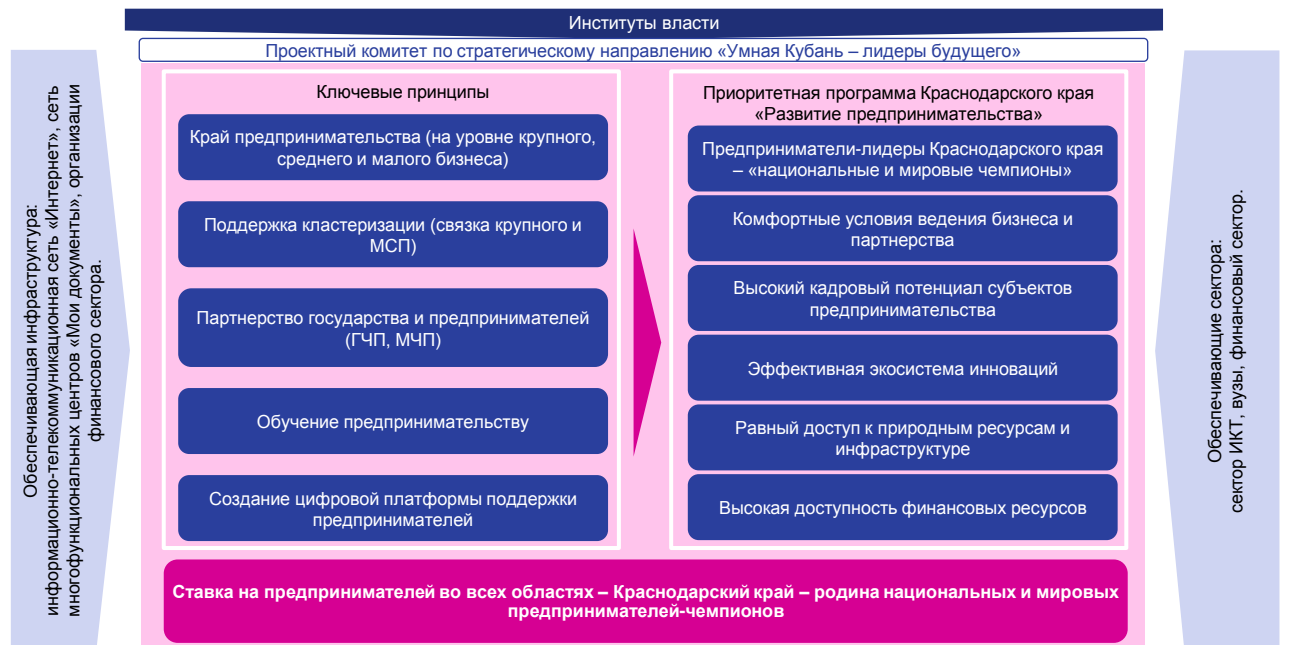


Источник: аналитика LC-AV.



Рисунок 55.

Smart Kuban 2030 – флагманский проект – платформа для реализации приоритетной программы Краснодарского края «Развитие предпринимательства»



Источник: аналитика LC-AV.



Рисунок 56.

Пространство без границ – комфортное привлекательное эффективно используемое пространство жизнедеятельности населения и гостей Краснодарского края с высокой проницаемостью и капитализацией территории

Реализация проекта обеспечит устойчивое развитие Краснодарского края в рамках Южного полюса роста

Институты власти

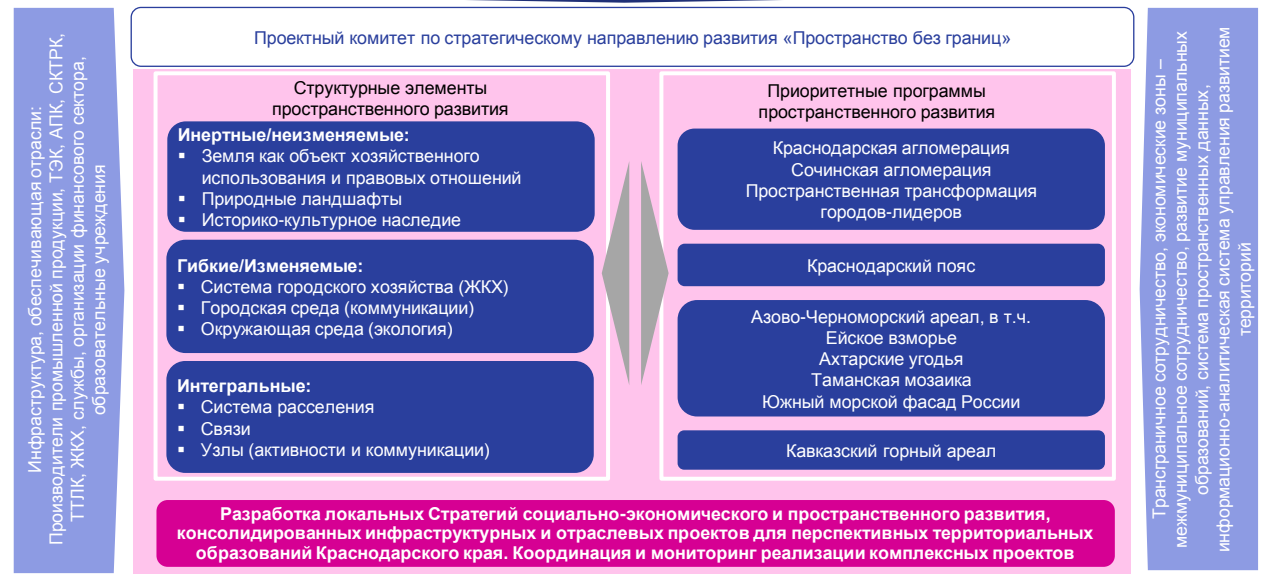


Рисунок 57.

Территории реализации приоритетных программ флагманского проекта «Пространство без границ»



- Территории, являющиеся флагманами пространственного развития – это перспективные территории, отражающие конкурентные преимущества региона, имеющие особые природно-климатические условия, инновационный и ресурсный потенциал.
- Это территории, социально-экономические условия в пределах которых требуют выделения отдельных направлений, приоритетов, целей и задач, использования системного научного подхода к подготовке собственных стратегий и проектов.
- Территории, являющиеся флагманами пространственного развития имеют федеральную и региональную значимость в долгосрочной перспективе (в технологическом, инфраструктурном, культурном и экономическом плане), что требует использования механизмов и инструментов государственной и/или региональной поддержки в финансировании и разработке комплексных стратегий и проектов, специализированных научно-исследовательских разработок, межмуниципального взаимодействия в реализации мероприятий.

Рисунок 58.

Приоритетная программа «Краснодарская агломерация»

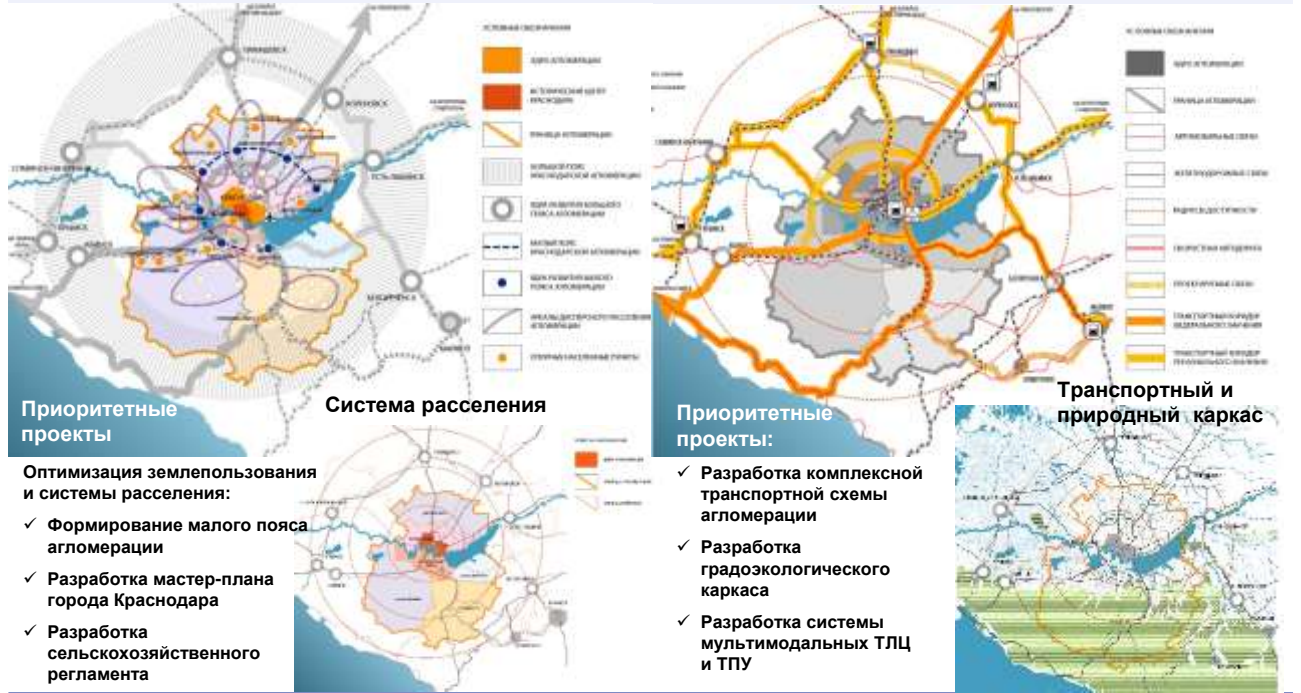


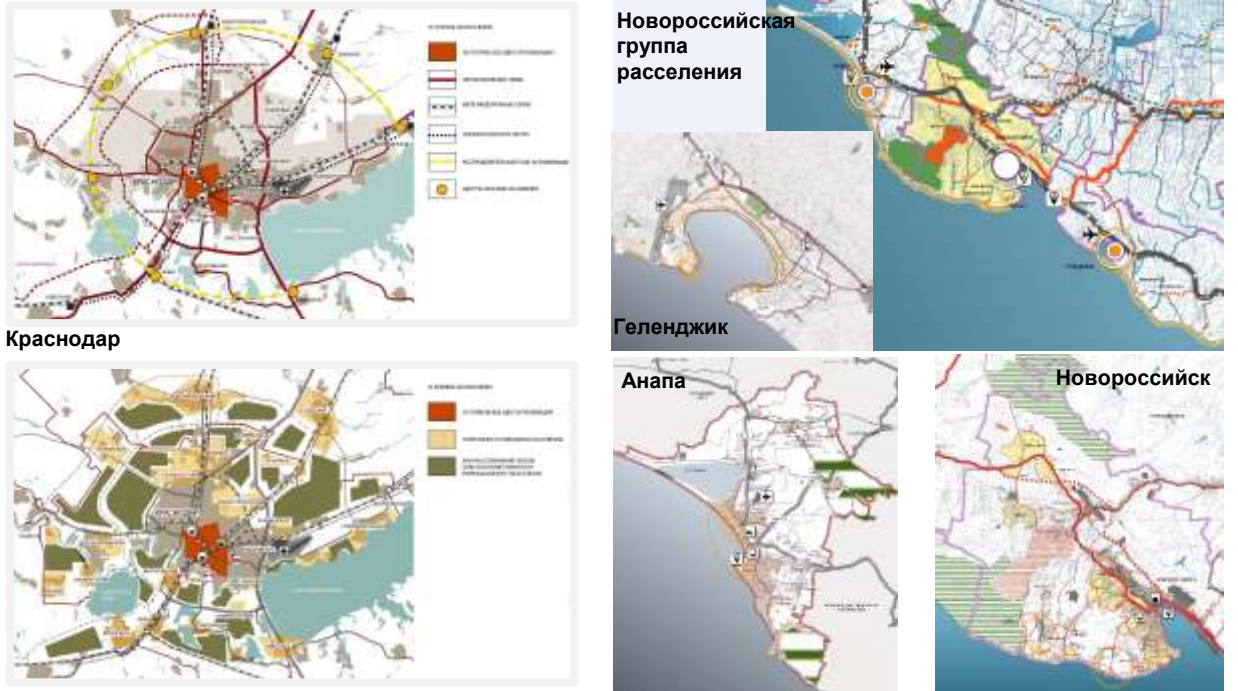
Рисунок 59.

Приоритетная программа «Сочинская агломерация»



Рисунок 60.

Приоритетная программа «Трансформация городов-лидеров Краснодарского края»



Источник: Аналитика LC-AV.



Рисунок 61.

Градостроительные политики развития городов-лидеров Краснодарского края

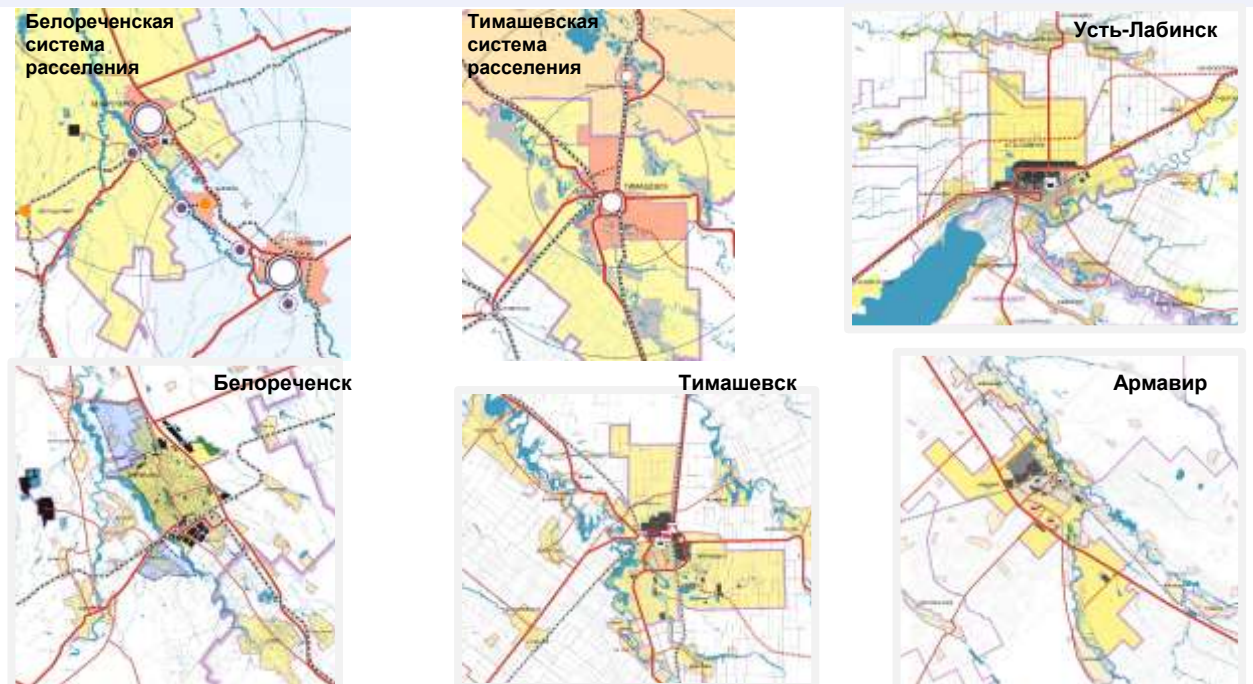


Рисунок 62.

Приоритетная программа «Краснодарский пояс»

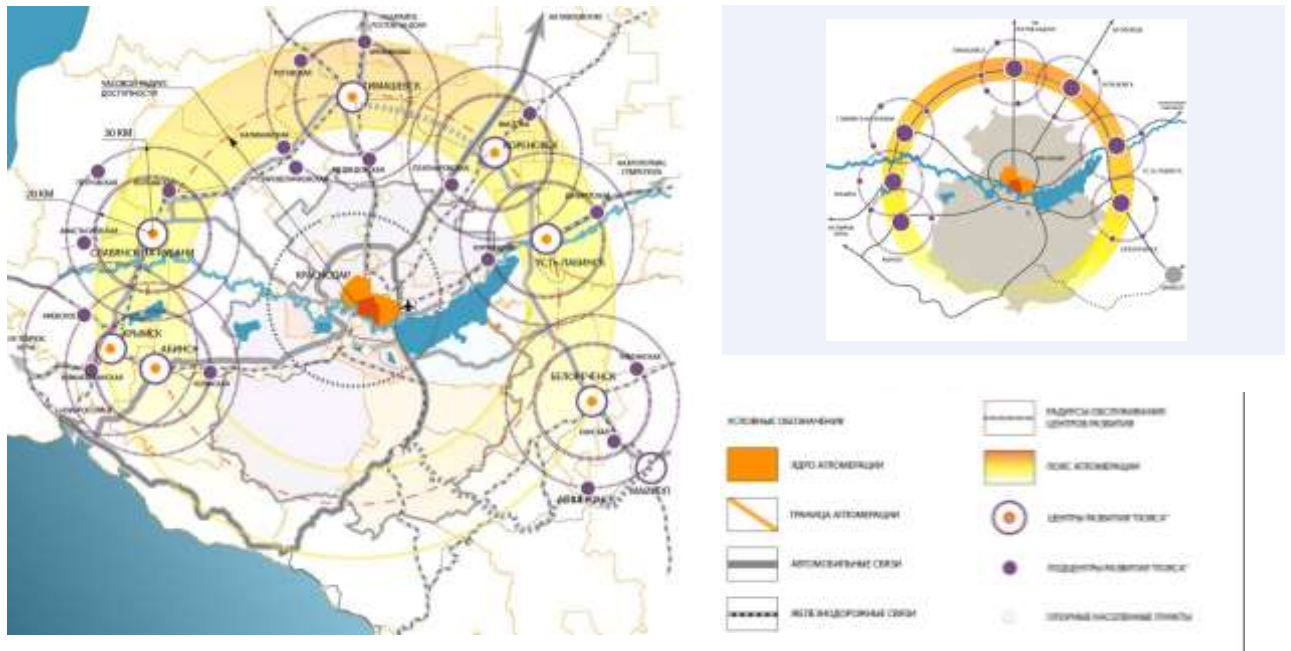


Рисунок 63.

Приоритетная программа «Кавказский горный ареал». Система расселения



Рисунок 64.

Приоритетная программа «Азово-Черноморский прибрежный ареал». Проект «Ахтарские угодья»



Рисунок 67.

Приоритетная программа «Азово-Черноморский прибрежный ареал». Проект «Таманская мозаика»



Рисунок 68.

Приоритетная программа «Азово-Черноморский прибрежный ареал». Проект «Таманская мозаика»



Рисунок 69.

Схема актуализации, корректировки и обновления стратегических документов

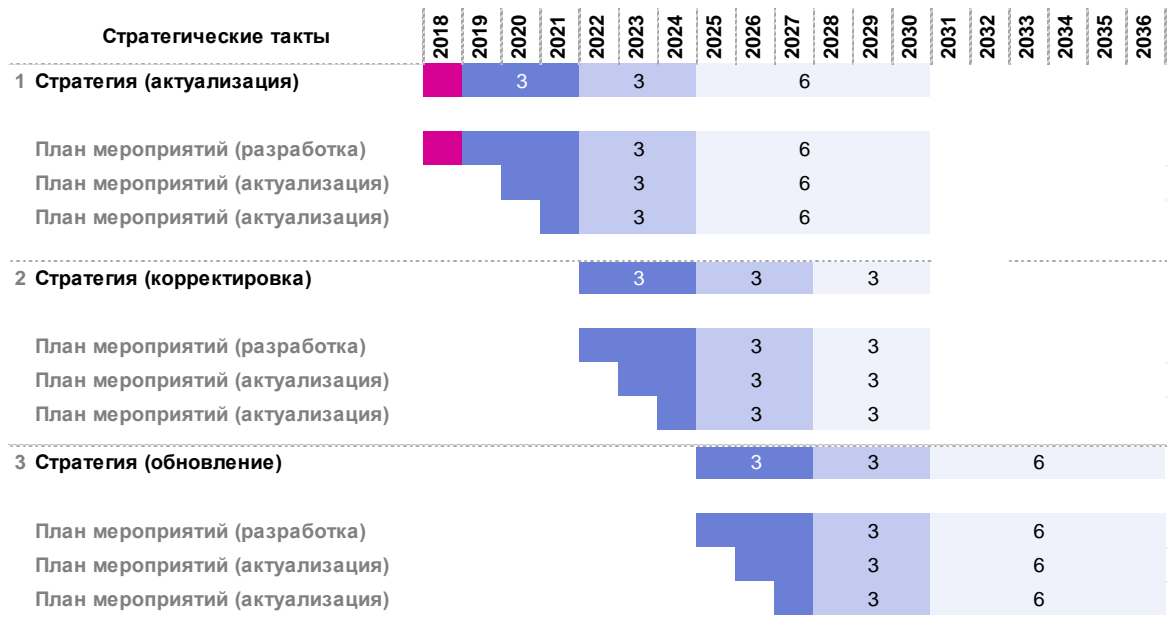


Рисунок 70.

Разработка системы горизонтального (межведомственного) и вертикального (межуровневого) взаимодействия

Ключевые шаги

- Разработка системы межуровневого взаимодействия «регион – федерация»
- Разработка системы межведомственного взаимодействия «администрация – ведомство – институт развития»
- Разработка системы межуровневого взаимодействия «регион – муниципалитет»

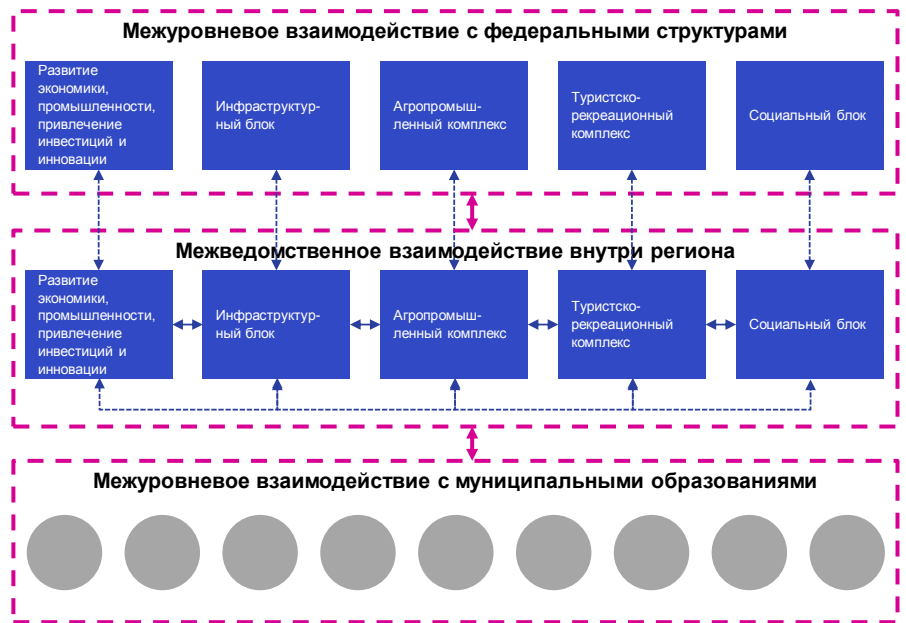


Рисунок 71.

Разработка структуры регионального управления

Региональная структура управления



Рисунок 72.

Контур развития: органы исполнительной власти и Проектный офис Краснодарского края
Блоки контура развития

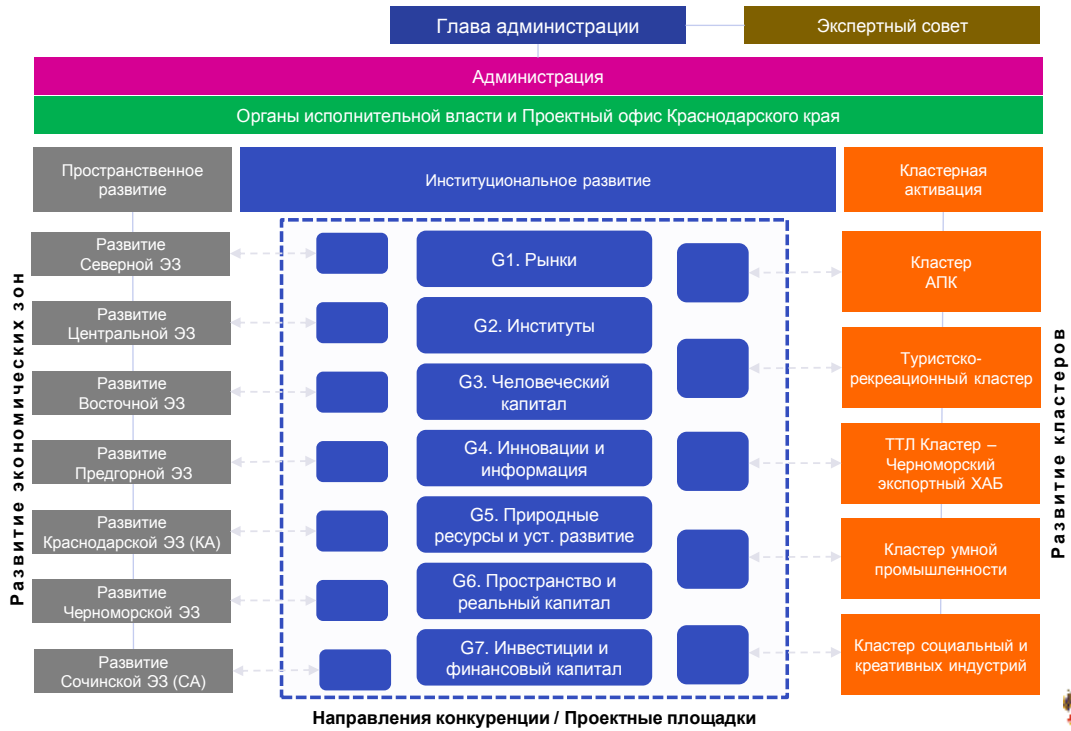


Рисунок 73.

Приложение 2
к Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края до 2030 года

**Структура экономических комплексов
Краснодарского края**

Таблица 1

Структура экономических комплексов и схема соответствия ОКВЭД

Комплексы/отрасли	Код ОКВЭД	Название раздела ОКВЭД (ОК 029-2001)
1	2	3
Агропромышленный комплекс (АПК)		
Сельское хозяйство, охота	A 01	Сельское хозяйство, охота
Производство пищевых продуктов	DA	Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака
Рыболовство, рыбоводство	B	Рыболовство, рыбоводство
Комплекс отраслей промышленности (КОП)		
Химическая промышленность		
Химическое производство	DG	Химическое производство
Производство резиновых и пластмассовых изделий	DH	Производство резиновых и пластмассовых изделий
Лесная промышленность		
Обработка древесины и производство изделий из дерева	DD	Обработка древесины и производство изделий из дерева
Целлюлозно-бумажное производство	DE.21	Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона и изделий из них
Лесное хозяйство	A 02	Лесное хозяйство
Машиностроение		
Машины и оборудование	DK	Производство машин и оборудования

1	2	3
Электрооборудование	DL	Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования
Транспортные средства и оборудование	DM	Производство транспортных средств и оборудования
Металлургическое производство	DJ	Металлургическое производство
Легкая промышленность и другие обрабатывающие производства		
Текстильное и швейное производство	DB	Текстильное и швейное производство
Производство кожи, изделий из кожи	DC	Производство кожи, изделий из кожи и производство обуви
Прочее	Остальные D	
Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)		
Топливо-энергетические полезные ископаемые	CA	Добыча топливо-энергетических полезных ископаемых
Производство нефтепродуктов	DF	Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов
Производство и распределение газообразного топлива	EA 40.21	Производство и распределение газообразного топлива; торговля газообразным топливом, подаваемым по распределительным сетям
Производство, передача и распределение электроэнергии	EA 40.1	Производство, передача и распределение электроэнергии
Производство, передача и распределение пара и горячей воды (тепловой энергии)	EA 40.3	Производство, передача и распределение пара и горячей воды (тепловой энергии)
Комплекс строительства и ЖКХ (КСЖКХ)		
Строительство и производство стройматериалов		
Строительство	F	Строительство

1	2	3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	DI	Производство прочих неметаллических минеральных продуктов
Добыча прочих полезных ископаемых	CB 14	Добыча прочих полезных ископаемых
Жилищно-коммунальное хозяйство		
Недвижимость	KA 70	Операции с недвижимым имуществом
Сбор, очистка и распределение воды	EA 41	Сбор, очистка и распределение воды
Сбор сточных вод, отходов и аналогичная деятельность	OA 90	Сбор сточных вод, отходов и аналогичная деятельность
Торгово-транспортно-логистический комплекс (ТТЛК)		
Торговля	G	Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования
Транспорт и логистика		
Железнодорожный транспорт	I 60.1	Железнодорожный транспорт
Автомобильный транспорт	I 60.2	Автомобильный транспорт
Водный транспорт	I 61	Деятельность водного транспорта
Воздушный транспорт	I 62	Деятельность воздушного транспорта
Вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность	I 63, без I 63.3	Вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность
Трубопроводный транспорт	I 60.3	Трубопроводный транспорт
Санаторно-курортный и туристский комплекс (СКТК)		
Гостиницы и рестораны	H	Гостиницы и рестораны
Санатории	85.11.2	Санатории
Деятельность туристических агентств	I 63.3	Деятельность туристических агентств

1	2	3
Услуги по организации отдыха и развлечений, культуры и спорта	О 92	Деятельность по организации отдыха и развлечений, культуры и спорта
Комплекс социальных и инновационных услуг (КСИУ)		
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	Н (без 85.11.2)	Здравоохранение и предоставление социальных услуг (без санаториев)
Образование	М	Образование
Научные исследования и разработки	К 73	Научные исследования и разработки
Информационные технологии	К 72	Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий
Услуги связи	И 64	Связь
Финансовые услуги	Ј	Финансовая деятельность
Госуправление, госуслуги, безопасность, социальное страхование	Л	Государственное управление и обеспечение военной безопасности; обязательное социальное обеспечение
Деловые и персональные услуги	О 91, О 93; К 71, К 74	

Система стратегических целей социально-экономического развития Краснодарского края до 2030 года

Главная стратегическая цель

Краснодарский край — 2030 — глобальный устойчивый конкурентоспособный регион умных, здоровых и творческих людей, магнит для талантов и предпринимателей, лидер Южного полюса роста России.

Стратегические цели развития по семи направлениям конкуренции

G1. Рынки:

СЦ-1. Ключевые экономические комплексы края конкурентоспособны на российском рынке, лидеры — глобально конкурентоспособны; сформированы сбалансированные кластеры-лидеры развития Южного полюса роста.

Ц-1.1. Ведущий регион-экспортер продукции с высокой долей несырьевого неэнергетического экспорта.

G2. Институты:

СЦ-2. "Край предпринимательства" (на уровне крупного, среднего и малого бизнеса), конкурентоспособных кластеров и эффективного государственного управления на основе сбалансированной системы государственных, частных, государственно-частных и общественных институтов.

Ц-2.1. Краснодарский край — родина национальных предпринимателей-чемпионов.

Ц-2.2. В Краснодарском крае сформирован портфель конкурентоспособных кластеров умной экономики, сфокусированных на развитии национальных чемпионов.

Ц-2.3. Эффективно работает государственное управление третьего поколения (Госуправление 3.0) Краснодарского края: система государственного

управления, ориентированного на человека и обеспечивающего устойчивый рост качества жизни населения, сопоставимый со средним уровнем по странам Организации экономического сотрудничества и развития, и реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей.

Ц-2.4. Созданы благоприятные условия для развития гражданского общества как основы устойчивости и конкурентоспособности региона.

Ц-2.5. В Краснодарском крае обеспечен высокий уровень природной, техногенной и общественной безопасности, созданы условия для безопасного проживания населения и развития бизнеса.

G3. Человеческий капитал:

СЦ-3. Регион-лидер в накоплении человеческого капитала как ключевого актива — основы долгосрочной конкурентоспособности; созданы лучшие условия для жителей края — открытых, мотивированных, ценящих здоровье, семью и дружеское общение, наслаждающихся долголетием и умеющих находить баланс консервативного и прогрессивного.

G4. Инновации и информация:

СЦ-4. Территория умной экономики, ориентированной на реализацию потенциала молодых талантов и предпринимателей, обеспечивающих глобальное технологическое лидерство России.

G5. Природные ресурсы и устойчивое развитие:

СЦ-5. Регион, обладающий разнообразными (в том числе уникальными) природными системами, сберегаемыми для будущих поколений, и высоким уровнем экологической безопасности, эффективно использующий природные ресурсы на основе соблюдения принципов устойчивого развития для обеспечения высокого качества жизни населения края и воспроизводства человеческого потенциала России.

G6. Пространство и реальный капитал:

СЦ-6. Лидер Южного полюса роста, территория, обладающая устойчивой системой расселения в парадигме "умных городов и сел", созданных для людей, сохраняющих и развивающих поликультурные традиции и природу Кубани и

Азово-Черноморского побережья; рационально и эффективно используемое комфортное пространство жизнедеятельности населения и гостей региона с высоким качеством среды обитания.

G7. Инвестиции и финансовый капитал:

СЦ-7. Краснодарский край является одним из наиболее привлекательных для инвестиций (в том числе иностранных) субъектов Российской Федерации, ключевые субъекты края инвестиционно привлекательны на мировом уровне, создана эффективная инвестиционная среда, консолидированный бюджет Краснодарского края сбалансирован и имеет низкую зависимость от федерального уровня.

Стратегические цели развития семи экономических комплексов

Торгово-транспортно-логистический комплекс:

СЦ-8. Регион-лидер Южного экспортно-импортного хаба — один из ключевых евразийских транспортно-логистических узлов.

Ц-8.1. Регион с развитой системой торговли, сочетающей современные (передовые) и традиционные формы торговли, удовлетворяющей потребности населения в качественных и безопасных товарах по доступным ценам.

Ц-8.2. Регион с устойчиво развивающимся транспортным каркасом, обеспечивающим максимальную проницаемость территории.

Ц-8.3. Регион с развитой транспортно-логистической системой.

Агропромышленный комплекс:

СЦ-9. Один из мировых регионов-лидеров развития умного и экологизированного АПК, обеспечивающего продовольственную безопасность страны, трансформирующегося от сырьевого производства к производству и выводу на российский и глобальные рынки уникальной, безопасной "Кубанской продукции".

Ц-9.1. Регион эффективного, рационального и диверсифицированного сельскохозяйственного производства, основанного на принципах устойчивого развития и использования инновационных технологий, обеспечивающего потребности населения и гостей Краснодарского края, предприятий перерабатывающей

промышленности в основных видах сельскохозяйственной продукции.

Ц-9.2. Крупнейший производитель и экспортер конкурентоспособных, брендированных, экологически чистых, высококачественных продуктов питания и продуктов переработки сельскохозяйственной продукции, полностью покрывающий потребности населения и гостей региона в качественных продуктах питания и выступающий основой обеспечения продовольственной безопасности страны.

Ц-9.3. Конкурентоспособный центр развития товарного рыбоводства и рыболовства, обеспеченный современной судовой техникой и мощностями по приему и первичной обработке водных биологических ресурсов, способный производить качественный, высокопродуктивный продукт.

Санаторно-курортный и туристский комплекс:

СЦ-10. Глобально конкурентоспособный всесезонный инновационный санаторно-курортный и туристский центр, играющий ключевую роль в обеспечении устойчивого воспроизводства человеческого потенциала России, лидер российского туристического рынка.

Ц-10.1. Глобально конкурентоспособный центр пляжного и морского отдыха, обеспеченный благоустроенными пляжными территориями и современной пляжной инфраструктурой в необходимом объеме, регион-лидер пляжного туризма и детского отдыха в России.

Ц-10.2. Всесезонный инновационный лечебно-оздоровительный центр, эффективно соединяющий имеющиеся бальнеологические и рекреационные ресурсы, традиционные и ультрасовременные методики и технологии диагностики и оздоровления, обеспечивающий высокий уровень медицинских услуг и сервиса.

Ц-10.3. Центр культурно-познавательного и развлекательного туризма, крупнейший российский центр круизного туризма на Черном море, обладающий широким кругом уникальных и разнообразных объектов туристского показа, интересных как для жителей России, так и для иностранных граждан, предлагающий качественный экскурсионный продукт.

Ц-10.4. Один из регионов-лидеров активного туризма в России, предлагающий широкий спектр интересных возможностей для активного (в том числе горнолыжного) отдыха, комплексно и эффективно использующий уникальный рекреационный потенциал территории.

Ц-10.5. Международный всесезонный центр делового, событийного (в том числе спортивного) и образовательного туризма, регион-лидер MICE-туризма в России.

Ц-10.6. Крупнейший центр сельского (аграрного) туризма на Юге России, объединяющий сельские территории, привлекательные для жизни и отдыха, устойчиво развивающиеся на основе эффективного использования местным предпринимательским сообществом уникального комплекса природного и историко-культурного ресурса и человеческого потенциала, сохранения и возрождения культурного и природного наследия, национальной самобытности и народных традиций, производства экологически чистых традиционных продуктов питания высокого качества, нацеленные на обеспечение физического оздоровления и духовного возрождения населения России; центр компетенций Южного полюса роста в сфере развития сельского (аграрного) туризма.

Комплекс отраслей промышленности:

СЦ-11. Регион умной экологически чистой промышленности, ориентированной на потребности социума, имеющий высокую конвергенцию с ключевыми экономическими комплексами Южного полюса роста.

Ц-11.1. Один из лидеров российского рынка и крупный игрок на мировом рынке продукции химической промышленности, обеспечивающий высокий уровень конкурентоспособности на основе применения современных эффективных и экологически чистых технологий, удовлетворяющий потребности ключевых отраслей экономики и населения края в качественной конкурентоспособной продукции.

Ц-11.2. Регион с высоким уровнем обеспечения потребностей санаторно-курортного и туристского комплекса в качественной мебели и других изделиях деревопереработки за счет развитого внутреннего производства,

продукция которого конкурентоспособна и востребована на российском и зарубежных рынках.

Ц-11.3. Лидер ЮФО по металлообработке, обладающий развитым современным металлургическим и электротехническим производством, а также конкурентоспособным производством тяжелого, сельскохозяйственного, пищевого оборудования и компонентов для электрического транспорта.

Ц-11.4. Регион с высоким уровнем обеспечения потребностей населения и туристов в качественной конкурентоспособной продукции легкой промышленности за счет развитого внутреннего производства.

Топливо-энергетический комплекс:

СЦ-12. Регион, обладающий экологически безопасным и высокоэффективным топливо-энергетическим комплексом, обеспечивающим потребности экономики и человека в доступной и недорогой энергии на основе сочетания инновационного развития традиционной энергетики и активного внедрения технологий "зеленой энергетики".

Ц-12.1. Регион — один из основных разработчиков месторождений нефти, газа и газового конденсата в ЮФО, в том числе существующих и перспективных месторождений на шельфе Черного и Азовского морей, сохраняющий или наращивающий объемы добычи за счет применения прогрессивных технологий и расширения ресурсной базы.

Ц-12.2. Ключевой нефтеперерабатывающий регион в ЮФО, наращивающий объемы выпуска за счет повышения глубины переработки сырья и качества выпускаемых нефтепродуктов, обеспеченный высокотехнологичными нефтеперерабатывающими мощностями в необходимом объеме.

Ц-12.3. Регион с высоким уровнем газификации населенных пунктов, обеспечивающий полное удовлетворение потребностей населения и предприятий в природном газе.

Ц-12.4. Регион, обладающий высокотехнологичной и современной электроэнергетической инфраструктурой и резервами электроэнергетических мощностей, достаточными для обеспечения реализации программ развития экономики края.

Ц-12.5. Регион, обладающий надежными и энергоэффективными системами теплоснабжения, построенными на основе прогрессивных технологий.

Комплекс строительства и жилищно-коммунального хозяйства:

СЦ-13. Регион, обладающий единой эффективной системой производства строительных материалов, возведения объектов и их эксплуатации.

Ц-13.1. Строительная деятельность в Краснодарском крае — экономически эффективная, конкурентоспособная и востребованная отрасль.

Ц-13.2. Производство строительных материалов в Краснодарском крае — конкурентоспособная и высокотехнологичная промышленность строительных материалов инновационного типа, удовлетворяющая потребности внутреннего и внешнего рынков в качественной и доступной продукции.

Ц-13.3. Жилищно-коммунальное хозяйство в Краснодарском крае — отрасль, качественно и надежно предоставляющая жилищно-коммунальные услуги, а также создающая благоприятную среду для жизнедеятельности населения.

Комплекс социальных и инновационных услуг:

СЦ-14. Российский регион-лидер развития социальных и креативных индустрий на базе умной экономики и культуры — образовательный, медицинский и инновационный центр Южного полюса роста, привлекающий широким спектром услуг и обеспечивающий высокое качество жизни в соответствии с мировыми стандартами.

Ц-14.1. Регион-лидер в системе здравоохранения, обеспечивающей высокое качество профилактики, диагностики, лечения и реабилитации жителей и гостей края, защищающей здоровье матери и ребенка, поддерживающей активное долголетие и ценности здорового образа жизни.

Ц-14.2. Образовательный центр, предоставляющий человеку возможность обучаться в течение всей жизни и формирующий поколение молодых талантов и предпринимателей.

Ц-14.2а. Дошкольное образование — доступная система всестороннего развития детей, формирующая задатки технологических лидеров будущего.

Ц-14.2б. Общее образование — качественная, доступная, практикоориентированная система образования, обеспеченная дифференцированной высокотехнологичной сетью образовательных организаций.

Ц-14.2в. Профессиональное образование — конкурентоспособная система образования, отвечающая актуальным потребностям экономики и общества.

Ц-14.2г. Дополнительное образование — доступная, качественная, индивидуализированная система образования, удовлетворяющая потребности жителей и гостей края в непрерывном образовании, развивающая интеллектуальный, творческий и предпринимательский потенциал детей и молодежи как основу конкурентоспособности региона.

Ц-14.2д. Высшее образование — инновационная практикоориентированная система образования, обеспечивающая реализацию приоритетных направлений социально-экономического развития региона.

Ц-14.3. Регион со сбалансированной системой обеспечения ведущих экономических комплексов компетентными и мотивированными кадрами.

Ц-14.4. Регион со сбалансированной экосистемой инноваций, обеспечивающей генерацию, использование и коммерциализацию инноваций и обеспеченной квалифицированными, креативными и проактивными научно-исследовательскими кадрами на основе взаимодействия образования, науки и бизнеса при активном участии региональных властей.

Ц-14.5. Регион с развитой сферой культуры, характеризующейся разнообразием, доступностью и служащей основой для свободы самовыражения и самореализации креативных людей.

Ц-14.6. Регион с рациональной системой социального обслуживания, характеризующейся адресностью и персонифицированностью услуг в сфере социального обслуживания при активном участии бизнеса и общества.

Ц-14.7. Регион, характеризующийся высоким качеством системы государственного и муниципального управления, способной решать стратегические и тактические задачи развития края, быстро и качественно предоставлять широкий спектр услуг населению.

Стратегические цели развития семи экономических зон:

СЦ-15. Северная экономическая зона — территория с диверсифицированной экономикой: развитым агропромышленным комплексом с многоступенчатой переработкой сельскохозяйственной продукции в рамках межмуниципальной кооперации со сбытом на внутренний и внешний рынки, эффективно реализуемым торгово-транспортно-логистическим и туристско-рекреационным потенциалом, характеризующаяся трансграничными связями с соседними регионами.

СЦ-16. Центральная экономическая зона — территория высокой транспортной доступности и комфортной среды проживания с развитым агропромышленным комплексом с многоступенчатой переработкой сельскохозяйственной продукции в рамках межмуниципальной кооперации, образующая транспортно-логистическую и экономическую основу "Краснодарского пояса"; активно развивающаяся санаторно-курортная зона Приазовья.

СЦ-17. Восточная экономическая зона — динамично развивающаяся территория с высоким уровнем реализации промышленного, транспортного, инновационного, историко-культурного потенциала, развитым человеческим капиталом и производством конкурентоспособных товаров и услуг.

СЦ-18. Предгорная экономическая зона — территория с многоотраслевой экономикой и развитым туристско-рекреационным комплексом, сформированным на базе уникальных ландшафтов и исторической системы расселения.

СЦ-19. Краснодарская агломерация — территория с диверсифицированной инновационной экономикой, рациональным размещением мест приложения труда, гармоничной средой населенных пунктов, интегрирующая экологические, социальные, культурные условия для достойной жизни, общероссийский центр делового, событийного (в том числе спортивного) и образовательного туризма.

СЦ-20. Черноморская экономическая зона — всесезонный санаторно-курортный и туристский центр федерального и регионального значения с развитой туристской, транспортно-логистической и инженерной

инфраструктурой, обеспечивающий гостям комфортный и разнообразный отдых и оздоровление.

СЦ-21. Сочинская агломерация — международный всесезонный курорт-экополис федерального значения с высокой культурой сервиса и досуга, региональный научно-исследовательский центр по исследованию природных явлений.

Приложение 4
к Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края
до 2030 года

Кадровое обеспечение реализации Стратегии

В соответствии с базовым сценарием прогноза ключевых индикаторов реализации Стратегии численность занятых в экономике Краснодарского края увеличится на 385 тыс. человек. Наибольший прирост рабочих мест будет в торгово-транспортно-логистическом комплексе (157 тыс. человек), комплексе социальных и инновационных услуг (181 тыс. человек) и комплексе отраслей промышленности (49 тыс. человек). Сокращение числа занятых прогнозируется в агропромышленном комплексе (-4,6 тыс. человек) и санаторно-курортном и туристско-рекреационном комплексе (-9,6 тыс. человек).

Наибольший рост численности занятых прогнозируется в торгово-транспортно-логистическом комплексе и комплексе социальных услуг

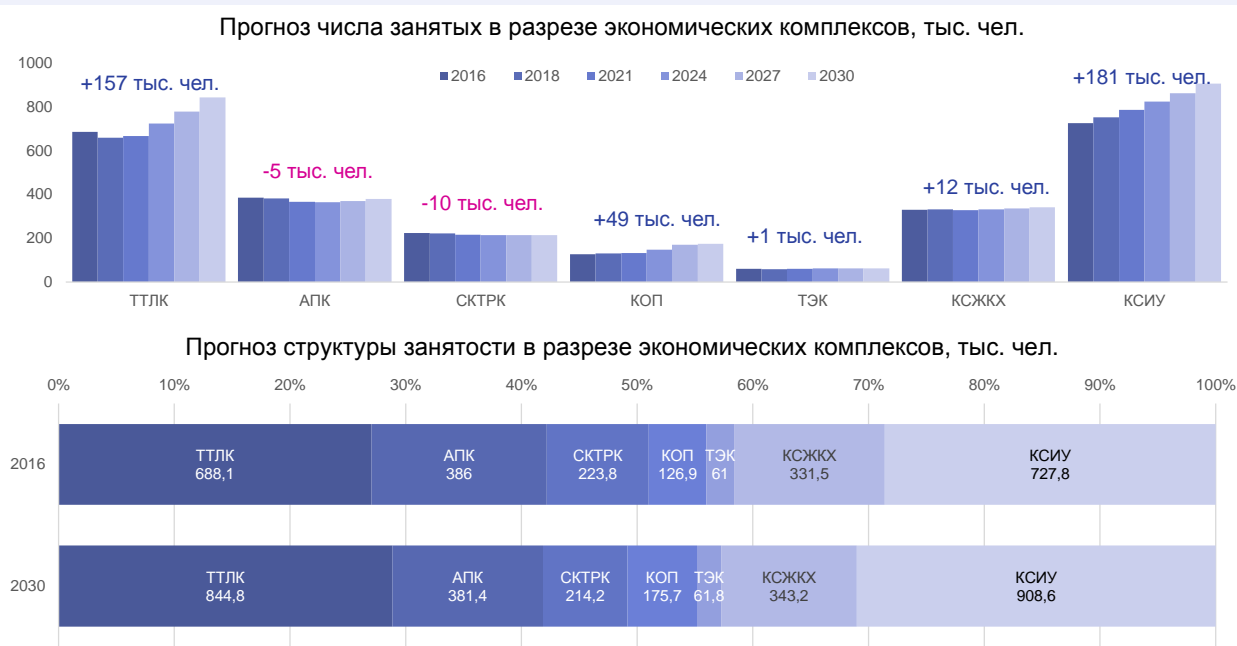


Рисунок 1.

Изменение структуры занятости обуславливает пересмотр спектра образовательных программ профессионального и высшего образования с учетом сложившихся приоритетов. Так, в системе среднего профессионального образования наиболее перспективными для экономики края являются

образовательные программы по укрупненным группам специальностей среднего профессионального образования (таблица 1)¹. В системе высшего образования, традиционно развитого в регионе, необходимо отдавать предпочтение прикладному бакалавриату. В качестве приоритетных для социально-экономического развития региона обозначаются укрупненные группы направлений подготовки бакалавров (таблица 2)².

Таблица 1

Перечень востребованных укрупненных групп специальностей среднего профессионального и высшего образования в соответствии с экономическими комплексами

Экономический комплекс	Укрупненные группы специальностей среднего профессионального образования	Укрупненные группы специальностей высшего образования
1	2	3
Комплекс социальных и инновационных услуг	09.00.00 Информатика и вычислительная техника 10.00.00 Информационная безопасность 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи 27.00.00 Управление в технических системах 32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина 39.00.00 Социология и социальная работа	02.00.00 Компьютерные и информационные науки 09.00.00 Информатика и вычислительная техника 10.00.00 Информационная безопасность 27.00.00 Управление в технических системах 30.00.00 Фундаментальная медицина 31.00.00 Клиническая медицина 44.00.00 Образование и педагогические науки 34.00.00 Сестринское дело 49.00.00 Физическая культура и спорт
Комплекс отраслей промышленности	11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи 15.00.00 Машиностроение 22.00.00 Технологии ма-	15.00.00 Машиностроение 16.00.00 Физико-технические науки и технологии 18.00.00 Химические технологии 19.00.00 Промышленная эколог-

¹ Приказ Минобрнауки России от 29 октября 2013 года № 1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования".

² Приказ Минобрнауки России от 12 сентября 2013 года № 1061 "Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования".

1	2	3
	териалов 29.00.00 Технологии легкой промышленности	гия и биотехнологии 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство 22.00.00 Технологии материалов 27.00.00 Управление в технических системах 28.00.00 Нанотехнологии и наноматериалы 29.00.00 Технологии легкой промышленности
Комплекс строительства и ЖКХ	13.00.00 Электро- и теплоэнергетика	13.00.00 Электро- и теплоэнергетика 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство 27.00.00 Управление в технических системах
Санаторно-курортный и туристско-рекреационный комплекс	34.00.00 Сестринское дело 43.00.00 Сервис и туризм	31.00.00 Клиническая медицина 34.00.00 Сестринское дело 43.00.00 Сервис и туризм
Агропромышленный комплекс	19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство	05.00.00 Науки о земле 06.00.00 Биологические науки 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство 36.00.00 Ветеринария и зоотехния
Топливо-энергетический комплекс		18.00.00 Химические технологии 27.00.00 Управление в технических системах
Торгово-транспортно-логистический комплекс	23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта	23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта 27.00.00 Управление в технических системах

Приведенная матрица сформирована на основе плана мероприятий по реализации Стратегии: из каждого экономического комплекса выделен блок, связанный с кадровым обеспечением, — задачи и мероприятия развития кадрового потенциала отдельных экономических комплексов.

Таблица 2

Задачи и мероприятия в разрезе экономических комплексов

Экономический комплекс	Задачи в разрезе ГЗ. "Человеческий капитал"	Мероприятия
1	2	3
Торгово-транспортно-логистический комплекс	ГЗ. Повышение уровня подготовки и эффективности механизмов удержания лучших специалистов в ТТЛК	Формирование системы привлечения, подготовки и удержания востребованных специалистов в ТТЛК
Агропромышленный комплекс	ГЗ. Развитие систем обучения специалистов в области АПК на различных уровнях образования, в т.ч. на начальном	Повышение уровня привлекательности специальностей АПК
Санаторно-курортный и туристско-рекреационный комплекс	ГЗ. Обеспечение высокого качества обслуживания гостей Краснодарского края и высокого уровня гостеприимства социума	Формирование в рамках туристско-рекреационного кластера Краснодарского края эффективной системы привлечения, подготовки и удержания лучших специалистов в сфере туризма. Формирование высокого уровня гостеприимства социума в Краснодарском крае
Комплекс отраслей промышленности	ГЗ. Краснодарский край — территория для профессионалов, развитие системы подготовки и переподготовки кадров, ориентированной на	Формирование системы привлечения, подготовки, переподготовки и удержания востребованных специалистов. Создание условий для ре-

1	2	3
	запросы бизнеса, создание возможностей для профессионального роста и реализации предпринимательской инициативы, сертификация по стандартам ISO	ализации предпринимательской инициативы
Топливо-энергетический комплекс	G3. Обеспечение топливно-энергетического комплекса высококвалифицированными кадрами за счет формирования эффективной системы привлечения, подготовки и удержания лучших специалистов	Восстановление научно-технологического потенциала в ряде отраслей ТЭК. Целевая подготовка технических специалистов по заявкам от предприятий ТЭК. Создание конкурентных с другими комплексами условий труда и стимулирования на предприятиях ТЭК
Комплекс строительства и ЖКХ	G3. Обеспечение КСЖКХ высококвалифицированными кадрами за счет формирования эффективной системы привлечения, подготовки и удержания лучших специалистов	Повышение обеспеченности квалифицированными кадрами в КСЖКХ
Комплекс социальных и инновационных услуг	G3. Создание условий для личного и профессионального роста гостей и жителей края	Обеспечение комплекса квалифицированными, мотивированными кадрами

Кроме перечисленных мероприятий, в Стратегию включены мероприятия по развитию образовательной инфраструктуры всех видов образования (раздел "Комплекс социальных и инновационных услуг").

**Пояснения к некоторым терминам и названиям,
используемым в Стратегии социально-экономического развития
Краснодарского края до 2030 года**

Модель "Галактика"

"Живая" система управления будущим AV Galaxy — интегральный методический подход, направленный на оценку и повышение конкурентоспособности региона и его отраслей специализации. Система отражает базовую идею — участие региона в борьбе за позиции в межрегиональной и глобальной конкуренции полюсов роста, в которых развиваются конкурентоспособные экономические комплексы и кластеры, создаются условия для привлечения и удержания капиталов. Система применяется на всех фазах разработки и реализации Стратегии:

диагностика текущего состояния: оценка конкурентоспособности по направлениям конкуренции, в разрезе экономических комплексов и экономических зон;

доктрина развития: определение ценностей, приоритетов и целеполагание (формирование дерева: главная стратегическая цель — стратегические цели (для направлений конкуренции, экономических комплексов и экономических зон) — цели — задачи);

план мероприятий по реализации Стратегии: формирование системы мероприятий и ключевых проектов развития, в том числе флагманских проектов.

Индекс RCI (AV Regions Competition Index, AV RCI, индекс конкуренции региона) — методика, применяемая для анализа межрегиональной конкурентоспособности региона. Индекс конкуренции региона — комплексная оценка, характеризующая фактическую способность территории конкурировать за

ресурсы и рынки сбыта, отражающая фактическую реализацию факторов конкуренции. Системная оценка конкуренции регионов проводится по семи ключевым направлениям конкуренции G1—G7.

В качестве источника для расчета индекса конкуренции используются статистические показатели и результаты публичных исследований регионов.

Глобальная конкурентоспособность бизнеса — конкурентоспособность бизнеса на глобальном (международном) уровне — способность производить продукцию и оказывать услуги, пользующиеся спросом на международных рынках, и привлекать необходимые ресурсы.

Глобальная конкурентоспособность региона — это успех региональных бизнесов (прежде всего отраслей специализации) в глобальной конкуренции, включенность этих бизнесов в международное разделение труда и способность региона добиваться успеха в глобальной межрегиональной конкуренции за привлечение человеческого капитала, инвестиций, туристов, международных событий путем создания для них лучших условий и активного маркетинга.

Экономическая зона — часть территории региона, включающая одно или несколько муниципальных образований, сформированная с учетом естественных природных и административных границ, обладающая социально-экономической и пространственной спецификой, относительно отличающейся от других зон. Границы зон совпадают с границами муниципальных образований.

Экономический комплекс — межотраслевой комплекс, подсистема региональной экономики, представляющая собой совокупность близких по профилю деятельности технологически связанных хозяйствующих субъектов; статистический агрегат информации по нескольким видам экономической деятельности. Деление экономики региона на экономические комплексы — все виды экономической деятельности или все субъекты относятся к тому или иному комплексу.

Умная экономика, кластеры

Технологический уклад — несколько взаимосвязанных и последовательно сменяющих друг друга поколений техники, эволюционно реализующих общий технологический принцип (Яковец Ю.В. Эпохальные инновации XXI века. М., 2004). Смена технологических укладов предопределяет неравномерный ход научно-технического прогресса.

Традиционная экономика — экономика потерявших лидерство в середине XX века технологических укладов, являющаяся основным источником занятости, преимущественно аграрной.

Современная экономика — экономика уходящих технологических укладов, обеспечивает загрузку базовой инфраструктуры и техническую поддержку региона при высокой занятости.

Умная экономика — обозначение прогнозируемого в ближайшем будущем состояния экономики и общества, фиксирующее смену этапа в развитии человечества (ресурсная экономика — индустриальная экономика — умная экономика). Для умной экономики характерны:

стремительные изменения во всех сферах (экономика, общество, технологии);

широкое применение информационных и цифровых технологий, интернет вещей;

индивидуализация производства и потребления на основе аддитивных технологий и прямой связи "производитель — потребитель";

основа экономики — инновационное предпринимательство, малые инновационные предприятия в составе кластеров;

снижение роли государства, распространение инструментов прямой кооперации (уберизация, блокчейн);

технологичное государство на службе общества;

сетевые формы занятости и организации команд для реализации проектов;

определяющая роль знаний и технологий, обучение и саморазвитие в течение всей жизни;

увеличение продолжительности жизни и свободного времени, рост ценности здоровья, широкое использование биотехнологий, высокая доля сферы услуг досуга и развлечений;

высокая доля креативных индустрий;

преобладание безлюдных и малолюдных производств;

энергетика на основе возобновляемых источников;

рост спроса на природу, экологизация общества, соблюдение принципов устойчивого развития;

глобальный доступ к финансовым ресурсам.

Кластер — территориально сконцентрированная группа взаимосвязанных экономических субъектов, взаимодополняющих и усиливающих конкурентные преимущества друг друга и кластера в целом. По размеру ареала, в котором размещаются предприятия кластера, кластеры могут быть межрегиональные (в границах полюса роста), региональные (в границах субъекта Российской Федерации или экономической зоны субъекта Российской Федерации), муниципальные (в границах одного или нескольких муниципальных образований).

Кластерное развитие — процессы формирования и укрепления кластеров, как правило, поддерживаемые мерами государственной политики.

Кластерная политика — стимулирование создания и развития кластеров со стороны власти (государственной, муниципальной), бизнеса или специализированных кластерных организаций с целью ускорения социально-экономического развития и повышения конкурентоспособности региона, модернизации современной экономики и создания умной экономики на основе механизмов кооперации и государственно-частного партнерства.

Кластерная активация — акцентированная и концентрированная кластерная политика, осуществляемая посредством оформленного набора мер и механизмов прямого стимулирования (как правило, в рамках "дорожной карты"

кластерной активации) со стороны специально созданного института развития кластера/кластеров.

Индустриальный кластер современной экономики (индустриальный кластер) — кластер действующей индустрии современной экономики (преимущественно), совмещающей достижения действующих технологических укладов и возможности инновационной модернизации четвертого и пятого технологических укладов, играющий значительную роль в создании текущей добавленной стоимости, обеспечивающий высокий уровень занятости и загрузки основных производственных фондов, предъявляющий основной спрос на качество современной инфраструктуры.

Инновационный кластер умной экономики (инновационный кластер) — высокотехнологический кластер, сконцентрированный на создании условий для появления новых и развития существующих инновационных компаний, занимающихся разработкой, внедрением, производством и сбытом новых материалов, продукции и технологий на основе инноваций умной экономики, сочетающих достижения пятого и шестого (седьмого) технологических укладов, в тесном сотрудничестве с крупным индустриальным бизнесом, отраслевой наукой и властью (как внутри региона, так и посредством включения в межрегиональные и международные цепочки создания стоимости). Данные кластеры формируют будущий спрос на человеческий капитал, институты, инновационную экосистему, устойчивость природопользования, новое качество инфраструктуры, являясь основными объектами инновационного предпринимательства и инвестиций.

Инновационный территориальный кластер — совокупность размещенных на ограниченной территории предприятий и организаций (участников кластера), которая характеризуется наличием объединяющей участников кластера научно-производственной цепочки в одной или нескольких отраслях (ключевых видах экономической деятельности); механизма координации деятельности и кооперации участников кластера; синергетического эффекта, выраженного в повышении экономической эффективности и результативности деятельности

каждого предприятия или организации за счет высокой степени их концентрации и кооперации.

"Тройная спираль" — институциональная модель, которая описывает инновационное развитие через динамику отношений науки, бизнеса и государства на национальном и региональном уровнях, основанная на перспективной роли науки как лидера отношений с предприятиями и государством.

"Оранжевая черта" — условная граница между современной экономикой и умной экономикой, отражающая представление о пределах развития в рамках современной экономики. Данное ограничение объясняется высокой зависимостью экономики от крупнотоннажного/крупносерийного производства, слабо ориентированного на конечного потребителя. Современная экономика имеет предел развития: в стратегической перспективе среднегодовой прирост ее добавленной стоимости будет ограничен коридором 1,5—2 процента в год.

Инновационная экосистема (экосистема инноваций) — совокупность взаимоотношений всех элементов сферы инновационной деятельности, характеризующих восприимчивость государства и общества к инновациям, определяющих эффективность процесса создания и использования инноваций (решение Совета глав правительств Содружества Независимых Государств от 18 октября 2011 года "О Межгосударственной программе инновационного сотрудничества государств — участников СНГ на период до 2020 года").

Человеческий капитал, социальная сфера

Человеческий капитал — накопленный уровень знаний, уровень образования и опыт работы (навыки, квалификация, профессиональный опыт), воплощенные в индивидах и используемые в течение определенного периода времени в целях производства товаров и услуг. Человеческий — потому, что воплощен в личности человека, капитал — потому, что является источником будущих доходов или будущих удовлетворений, или того и другого вместе.

Человеческий потенциал — интегральная форма многообразных явных и скрытых свойств населения страны (региона, города), отражающая уровень и возможности развития граждан при определенных природно-экологических и

социально-экономических условиях. Измеряется при помощи индекса человеческого развития (ИЧР), который состоит из трех равнозначных компонентов:

дохода, определяемого показателем душевого валового внутреннего продукта (валового регионального продукта) по паритету покупательной способности (ППС) в долларах США;

образования, определяемого показателями грамотности (с весом в 2/3) и доли учащихся среди детей и молодежи в возрасте от 6 до 23 лет (с весом в 1/3);

долголетия, определяемого через продолжительность предстоящей жизни при рождении (ожидаемую продолжительность жизни).

Человеческий потенциал служит основой для формирования человеческого капитала. Условия, в которых осуществляется образовательная и производственная деятельность человека, могут способствовать или препятствовать этой трансформации.

Экосистема культуры — система культурных связей, основанная на взаимодействии организаций и учреждений социально-культурной сферы (культуры, образования, туризма). Обеспечивает формирование конкурентоспособного творческого кластера, создание привлекательной культурной среды, сохранение наследия и традиций, возможности участия в культурной жизни и творческой самореализации для каждого независимо от места жительства и уровня дохода.

Когнитивные технологии — информационные технологии, специально ориентированные на развитие интеллектуальных способностей человека.

Креативные индустрии — тип социально-культурных практик, интегрирующей доминантой которых является творческая компонента, зачастую граничащая с экспериментом, новаторством и поэтому не всегда преследующая коммерческие цели.

Пространственное развитие

Пространственное развитие — целенаправленная деятельность, характеризующаяся организацией расселения жителей на территории, размещением хозяйственных объектов — мест приложения труда, линейных и иных объектов транспортной и инженерной инфраструктуры при учете особенностей природ-

ной среды, наличия полезных ископаемых, а также объектов культурного и природного наследия (проект Градостроительной доктрины Российской Федерации, разработан в 2014 году в Российской академии архитектуры и строительных наук под руководством академика Г.В. Есаулова).

Устойчивое развитие — развитие, которое удовлетворяет потребности нынешнего поколения без ущерба способности будущих поколений удовлетворять свои собственные потребности.

Коридор (ось) развития — территория вдоль линейных, в том числе природных объектов (русел рек, рельефа местности), имеющих стратегическое значение для региона, муниципального образования, на которых происходят процессы комплексного освоения и капитализации территории.

Каркас пространственной организации территории — совокупность взаимосвязанных линейных коммуникаций, узлов и центров на разных уровнях системы расселения.

Агломерация (городская агломерация) — компактное скопление населенных пунктов, главным образом городских, местами срастающихся, объединенных интенсивными производственными, транспортными и культурными связями. Близость населенных пунктов дает так называемый агломерационный эффект — экономическую и социальную выгоду за счет снижения издержек от пространственной концентрации производств и других экономических объектов в городских агломерациях. В агломерации выделяются центральные муниципальные образования, пояс агломерации и пояс формирующего влияния городских агломераций.

Полюс роста — регион или группа взаимосвязанных соседствующих регионов, растущих ускоренными темпами за счет развивающихся и расширяющихся отраслей, способных вызывать дальнейшее развитие экономической деятельности во всей зоне своего влияния. При этом в границах полюса роста выделяются несколько ядер развития.

Ядро развития — территория, пространство или объект, которые обладают внутренним потенциалом развития (экономическим, научным, культурным),

имеющим перспективы реализации в силу наличия благоприятных внешних условий, и создают предпосылки для развития окружающих территорий.

Зона опережающего (активного) развития — пространство, обладающее конкурентными преимуществами и потенциалом, в котором происходят интенсивные процессы экономического и социального развития.

Коридор экономического развития — структурообразующая часть полюсов роста, объединяющая зоны опережающего (активного) развития, ядра развития и транспортно-логистическую инфраструктуру.

Зона трансграничного сотрудничества — пространство с налаженными или потенциально возможными экономическими и социокультурными связями между населенными пунктами или муниципальными образованиями соседних субъектов Российской Федерации.

Территории реабилитации — территории, относительно которых необходимо разработать комплекс мероприятий, направленных на борьбу с экономическим, социальным и физическим упадком, который невозможно осуществить без участия администрации региона или крупного бизнеса.

Транспортно-коммуникационная система — функционально связанная область организованной человеком пространственной среды, в пределах которой происходит передвижение и взаимодействие людей.

Транспортно-пересадочный узел (ТПУ) — элемент транспортно-коммуникационной системы, в котором осуществляется изменение способа передвижения пассажира, в том числе пересадка из одного вида транспорта в другой.

Открытые пространства в городах — незастроенные территории вообще, в том числе водно-зеленые системы, главные проспекты, набережные, пешеходные зоны, площади и другие элементы планировочной структуры города. Эти элементы составляют систему открытых пространств, несущих оздоровительные, коммуникационные и рекреационные функции и активно влияющих как на художественную выразительность городских ансамблей, так и на состояние городских экосистем культуры и инноваций.

Элементы стратегии и стратегического процесса

Приоритеты социально-экономического развития региона — наиболее значимые цели и задачи социально-экономического развития региона.

Система стратегического управления развитием (система управления будущим) — комплексная гармоничная система управления, нацеленная на устойчивое развитие, на создание условий повышения конкурентоспособности экономики и качества жизни, способная оперативно реагировать на изменения в конкурентной среде, используя гибкий механизм взаимодействия власти, бизнеса и общества в рамках постоянно действующих проектных площадок и рабочих групп, диагностирующих внутреннюю и внешнюю среду и разрабатывающих, актуализирующих и контролирующих набор синхронизированных стратегических инструментов.

Целевое видение — качественное и (или) количественное описание будущего состояния системы (объекта), являющегося целью управления развитием данной системы (объекта).

Флагманский проект (портфель программ) — масштабный комплексный проект, оказывающий значительное влияние на развитие региона и обеспечивающий, как правило, продвижение по нескольким целевым направлениям. Флагманские проекты являются комплексными, то есть включают большое количество поэтапно и скоординировано реализуемых приоритетных проектов, программ и стратегических мероприятий. Флагманские проекты выполняют в том числе имиджевую функцию, формируют главное содержание и "лицо" Стратегии: перечень флагманских проектов должен давать представление о сути Стратегии. Флагманские проекты часто являются проектами кластерной активации.

Стейкхолдер — человек или организация, чьи интересы тесно связаны с данной территорией и чьи финансовые, интеллектуальные, административные и прочие ресурсы позволяют оказывать существенное влияние на ее развитие. Стейкхолдерами могут быть эксперты, представители различных ветвей и уровней власти, бизнеса и общества.

Стратегическая сессия — форма командной работы стейкхолдеров, которая направлена на принятие согласованных решений о будущем территории, предусматривающая различные форматы взаимодействия, но с обязательным ограничением по времени, формированием законченных выводов и включенностью всех участников сессии. Стратегическая сессия модерировается внешним экспертом (или группой экспертов), обеспечивающим баланс интересов стейкхолдеров.

Проектная площадка по разработке Стратегии — место сбора заинтересованных участников (стейкхолдеров) для выработки и обсуждения определенного направления развития. На площадке проходит ряд стратегических сессий и рабочих встреч, нацеленных на выявление проблем, постановку целей и формирование проектов развития по данному направлению.

Термины, характеризующие будущее региона

Пространственное развитие

Краснодарский пояс — структурообразующая часть территориальной системы, которая охватывает область сосредоточения экономической активности наиболее перспективных урбанизированных территорий, связанных с высокой интенсивностью освоения пространства. Пояс формируют ядра развития 1-го и 2-го порядка, мультимодальные транспортные коридоры, перераспределяющие транзитные потоки (разгружающие город Краснодар).

Кавказский горный ареал — проект альтернативной модели расселения, основанной на балансе природных и урбанизированных ландшафтов, активном использовании туристско-рекреационного потенциала, развитии инновационных экопроизводств и экопоселений, создании модели нового сообщества. Это долгосрочный межотраслевой проект межрегионального масштаба, создающий комплексное видение развития предгорий и горной местности Северного Кавказа с входящими в данный ареал муниципальными образованиями.

Азово-Черноморский прибрежный ареал (АЧА) — Азово-Черноморская курортная агломерация, формирующаяся на основе синергетических эффектов, благоприятствующих социально-экономическому развитию, повышающих

привлекательность территории — городов-курортов, малых городов и сельских систем расселения — и качество жизни населения и гостей региона.

Азово-Черноморский прибрежный ареал включает зоны опережающего (активного) развития:

"Южный морской фасад" — Черноморское побережье как "лицо", формирующее привлекательный образ Российской Федерации.

"Ейское взморье" — устойчиво развивающаяся курортная территория Ейского полуострова, сохраняющая биоразнообразие наряду с активной туристско-рекреационной и санаторно-курортной деятельностью, возрождающая исторические традиции культурного и торгового приморского центра юга России.

"Ахтарские угодья" — заповедная территория водно-болотных угодий Приазовья, являющаяся уникальным туристским продуктом Кубани.

"Таманская мозаика" — относительно обособленная пространственная система Таманского полуострова, территория комплексного освоения, использующая интегрированный подход к развитию курортно-рекреационной и портовой деятельности, виноградарства и рыбоводства, историко-культурного потенциала, сохраняющая биоценоз лиманов в условиях активной урбанизации.

Иностранные термины

Regions Competitiveness Index (RCI) — индекс конкурентоспособности регионов.

Sustainable Development — устойчивое развитие.

World Skills — международное некоммерческое движение, целью которого является повышение престижа рабочих профессий и развитие навыков мастерства.

Mega Science — научные установки национального и мирового масштаба для решения принципиально новых фундаментальных и прикладных задач.

Smart (от англ. Specific, Measurable, Attainable, Relevant, Time-bound) — это мнемоническая аббревиатура, используемая в менеджменте и проектном управлении для определения целей и постановки задач.

Ridesharing — (англ. ride "поездка" + англ. share "делиться") — совместное использование частного автомобиля с помощью онлайн-сервисов поиска попутчиков.

Carsharing (каршеринг) — вид пользования автомобилем, когда одна из сторон не является его собственником.

MICE (от англ. Meetings, Incentives, Conferences, Exhibitions) — область индустрии делового туризма, связанная с организацией и проведением различных корпоративных мероприятий.

South ExIm Hub — Южный экспортно-импортный хаб.

Приложение 6
к Стратегии социально-экономического развития Краснодарского края
до 2030 года

**Условные обозначения и сокращения, используемые
в Стратегии социально-экономического развития
Краснодарского края до 2030 года**

Условные обозначения:

в т.ч.	в том числе
Гкал/час	гигакалорий в час
дал	декалитр
долл. США	доллар США
и др.	и другие
и пр.	и прочее
кВт*ч	киловатт-час
куб. м/сутки	кубических метров в сутки
руб./чел.	рубль на человека
т-км	тонно-километр
ц/га	центнер на гектар

Организационно-правовые формы собственности:

ОАО	открытое акционерное общество
АО	акционерное общество
ООО	общество с ограниченной ответственностью
АНО	автономная некоммерческая организация
НКО	некоммерческая организация
ГБУ	государственное бюджетное учреждение
ГК	государственная корпорация

Прочие используемые сокращения:

РФ	Российская Федерация
ЮФО	Южный федеральный округ

АО	автономный округ
БРИКС	англ. BRICS — сокращение от Brazil, Russia, India, China, South Africa
СНГ	Содружество Независимых Государств
ТПП	торгово-промышленная палата
РСПП	Российский союз промышленников и предпринимателей
АСИ	Агентство стратегических инициатив
ОЧЭС	Организация Черноморского экономического сотрудничества
ШОС	Шанхайская организация сотрудничества
МОТ	Международная организация труда
ВРП	валовой региональный продукт
ВВП	валовой внутренний продукт
ВДС	валовая добавленная стоимость
ОКВЭД	общероссийский классификатор видов экономической деятельности
НТИ	Национальная технологическая инициатива
ФЗ	Федеральный закон
ФЗЦП	Федеральная целевая программа
РОИВ	региональный орган исполнительной власти
ГП	государственная программа
AV RCI	AV Regions Competitiveness Index
ГСЦ	главная стратегическая цель
СЦ	стратегическая цель
АПК	агропромышленный комплекс
ТЭК	топливно-энергетический комплекс
КОП	комплекс отраслей промышленности
КСЖКХ	комплекс строительства и жилищно-коммунального хозяйства
ТТЛК	торгово-транспортно-логистический комплекс
СКТК	санаторно-курортный и туристский комплекс
КСИУ	комплекс социальных и инновационных услуг

ЭЗ	экономическая зона
ГЧП	государственно-частное партнерство
ССУР КК	система стратегического управления развитием Краснодарского края
МСП	малое и среднее предпринимательство
НИИ	научно-исследовательский институт
НИОКР	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы
КубГУ	Кубанский государственный университет
КубГТУ	Кубанский государственный технологический университет
КубГАУ	Кубанский государственный аграрный университет
КубГМУ	Кубанский государственный медицинский университет
СГУ	Сочинский государственный университет
ФГБОУ ВО	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
ФИОП	фонд инфраструктурных и образовательных программ
ЛПУ	лечебно-профилактические учреждения
МТК	международный транспортный коридор
СТП	схема территориального планирования
ВСМ	высокоскоростная железнодорожная магистраль
УДС	улично-дорожная сеть
ВИЭ	возобновляемые источники энергии
СПГ	сжиженный природный газ
ОКН	объект культурного наследия
ГЭС	гидроэлектростанция
ППС	паритет покупательной способности