

МЕТОДЫ РЕГИОНАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

УДК 332.145

С. И. Яковлева

РЕГИОНАЛЬНЫЕ КАРТЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПЛАНИРОВАНИЯ

Представлен анализ карт в составе новых стратегий социально-экономического развития регионов-субъектов РФ. Методические рекомендации к разработке специальных карт стратегического планирования и обзоры опыта их создания отсутствуют. Картографическое обеспечение современных региональных стратегий — актуальный и неразработанный вопрос отечественной теории и практики стратегического планирования. Представленная работа носит постановочный характер.

Лишь в некоторых новых региональных стратегиях есть «географические карты» — общегеографические обзорные, тематические и специальные стратегические. Классификация карт стратегического анализа и планирования позволяет определить тематическое разнообразие и типовые сюжеты карт.

В процессе разработки региональных стратегий, карты — обязательный источник исходной информации и конечный вывод, а картографический метод (составление и анализ карт) — важнейший метод пространственного анализа в процессе стратегического планирования. Так, оценка потенциала развития отдельных видов деятельности и сфер, отраслей хозяйства — самый популярный сюжет карт на стадии диагностики и стратегического анализа. Специальные карты стратегического планирования отражают долговременные (на 20–30 лет) планы развития расселения, инфраструктуры и модели территориальной структуры региона.

Карты в документах стратегического планирования выполняют информационную функцию и функцию визуализации (пространственного представления) стратегических планов социально-экономического развития регионов. Их отсутствие снижает наглядность описаний и лишает «читателей» возможности увидеть территорию на карте и самостоятельно сделать выводы о пространственных особенностях настоящего и будущего развития региона.

Ключевые слова: стратегия развития региона, региональные стратегии, карты стратегического планирования, классификация карт стратегического планирования.

Задачи долгосрочного, или стратегического планирования социально-экономического развития регионов решаются в специальных документах. В России — это Стратегии социально-экономического развития субъектов и муниципальных образований [29]. В зарубежных странах подобные документы называются «стратегии» или «региональные планы». Знакомство с документами стратегического планирования регионов разных стран мира показывает, что их картографическое обеспечение не носит обязательного характера, хотя отсутствие карт не позволяет «увидеть» будущее пространство региона планирования. Наш обзор карт стратегического планирования базируется только на «хороших» примерах (с картами), в том числе отмечаем исклю-

чительно интересное картографическое оформление региональных стратегий Польши (пример Мазовецкого воеводства [32; 33] и некоторых регионов РФ [4; 6; 8–27]).

Понятием «карты стратегического планирования» называют графические построения, структурные схемы¹ и картографические модели. В данной публикации речь пойдёт о географических *картах стратегического планирования регионов* как наглядном «способе описания»² долговременных планов, отражающих результаты диагностики и стратегического анализа, прогнозные оценки и сценарные варианты социально-экономического развития регионов. «Вопрос о требованиях к картам со стороны планирования в его целом, насколько известно, не разрабатывался». Эту оценку в отношении карт планирования народного хозяйства страны в начале 1950-х гг. дал известный специалист по социально-экономической картографии — профессор *Глеб Никанорович Черданцев*³ [30, с. 94]. Такой же вывод актуален и в отношении новых карт стратегического планирования регионов и городов.

В РФ идёт активная разработка документов стратегического планирования уже второго-третьего поколений (с 1997 г.). При этом вопрос картографического обеспечения стратегического планирования решается в инициативном порядке, так как «Технический стандарт» (2007) [28] разработки региональных стратегий этот вопрос не рассматривает. Лишь часть региональных стратегий (менее трети) имеют карты, которые визуализируют стратегические планы развития территории, ведущих отраслей и видов деятельности, общую схему стратегического освоения региона. Наш обзор карт стратегического планирования выполнен на базе оценки открытых материалов — стратегий социально-экономического развития регионов-субъектов РФ — на сайтах региональных администраций и разработчиков.

Сразу уточним: речь пойдёт о картах в региональных стратегиях. Вопрос об использовании карт в стратегическом планировании (картографический метод планирования) требует специального рассмотрения. Это один из методов стратегического анализа и способ наглядного отражения планов стратегического развития региона. Региональные стратегии обычно включают *карты разных классов*.

1. *Общегеографические карты* и космопопланы⁴, чтобы дать «пространственное представление»⁵ о регионе.

2. *Тематические карты* природы и экологии, населения и хозяйства, общеэкономического районирования. Это «*карты обоснования*» стратегических планов, или карты стратегического анализа региона — диагностики проблем, оценки основных внутренних и/или внешних факторов, выявления и оценки потенциала развития отраслей хозяйства, человеческого и социального потенциала⁶, а также оценки конкурентоспособности. В ходе стратегического анализа возможно составление разных

¹ *Стратегические карты* — это различные структурные схемы, которые отражают тематические блоки и систему показателей, а также исполнителей. Например, см. в статье [5] схему «Модель стратегических карт развития региона», которая разрабатывается при определении региональных целей, их детализации и разработке системы показателей развития региона.

² Ссылаемся на выражение известнейшего немецкого географа *Альфреда Геттнера*: «Карты служат не только для случайного дополнения и пояснения литературного описания, как это иногда думают, но являются вторым, равноправным первому, способом описания» [2, с. 294].

³ Подробнее о профессоре Г. Н. Черданцеве см. [31].

⁴ См. в стратегии Камчатского края [14].

⁵ «Пространственное представление» — выражение А. Геттнера при определении значения карты как наглядного изображения местности [2, с. 293].

⁶ Примеры «карт потенциала» см. в Стратегиях регионов [26; 32; 33].

функциональных типов карт⁷ — оценки, динамики, соотношений и взаимосвязей (корреляции), прогнозных и рекомендательных. Тематические карты хорошо сочетаются с основными приёмами стратегического анализа (см. табл.).

3. *Специальные карты стратегического планирования* отражают прогнозы и планы развития отраслей, хозяйства в целом, расселения и пространственные модели регионального развития (каркасы, кластеры, зоны и районы). Проектный блок региональных стратегий включает *рекомендательные карты (планируемые мероприятия, проекты)*, а также схемы основных инвестиционных проектов (размещение, специализация, размеры/объёмы инвестиций в проекты).

С 2011 г. началась разработка новых документов — «Стратегий инвестиционно-го развития» регионов⁸. Специализированные интернет-порталы об инвестиционной деятельности в субъекте Российской Федерации функционируют во всех регионах России. Ряд регионов разместил на своем портале *интерактивную карту региона*, позволяющую продемонстрировать потенциальному инвестору существующие в регионе возможности (Калужская, Архангельская, Астраханская области, Пермский край и другие).

Тематические карты и специальные карты планирования, зачастую, имеют одинаковую тематику, могут быть отраслевыми или сводными (общими). При этом главный отличительный признак карт планирования — это наличие в содержании карты информации «о будущем» для определённого периода (например, до 2030 г.). На рисунке показан вариант *тематической систематизации карт* региональных стратегий социально-экономического развития регионов. Карты можно объединить в две функциональные группы по стадиям их разработки: *карты стратегического анализа и карты планирования*. Кроме того, стадия реализации предполагает разработку карт мониторинга и корректировки региональных стратегий. Их тематика такая же, но с акцентом на оценку динамики и сравнение с основными индикаторными показателями стратегии.

Большие и интересные комплекты карт имеют стратегии Республики Татарстан (2015) [24], Белгородской (2013) [10], Вологодской (2013) [11] областей, Камчатского края (2009) [14], Калужской (2009) [16] и Курской (2007) [18] областей. Иногда в региональные стратегии включают карты Схем территориального планирования регионов (например, в стратегии Псковской области [22]). Это проектные карты, которые выполняются после этапа стратегического планирования социально-экономического развития региона. Их содержание также схоже с тематическими и плановыми картами, но главная особенность *проектных карт* — отображение ареалов размещения проектируемых объектов на «фоне» базовой карты «характера использования земель» (Опорный план). Тематика и количество проектных карт (карт обоснования проектов и утверждаемых карт) определяются положениями Градостроительного

⁷ О функциональных типах карт см. [1, с. 152–156].

⁸ См.: Стандарт деятельности органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации по обеспечению благоприятного инвестиционного климата в регионе. М.: 2011 (утв. решением наблюдательного совета АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» от 03.05.2012) [7]. Регионы завершают внедрение стандарта деятельности органов исполнительной власти субъекта по обеспечению благоприятного инвестиционного климата. [Электронный ресурс]: URL: <http://economy.gov.ru/minec/about/structure/depinvest/2015032701> Минэкономразвития РФ см. Приложение 4. Специализированные сайты всех регионов РФ и национальный рейтинг состояния инвестиционного климата в субъектах Российской Федерации. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.asi.ru/regions/rating/> (карта)

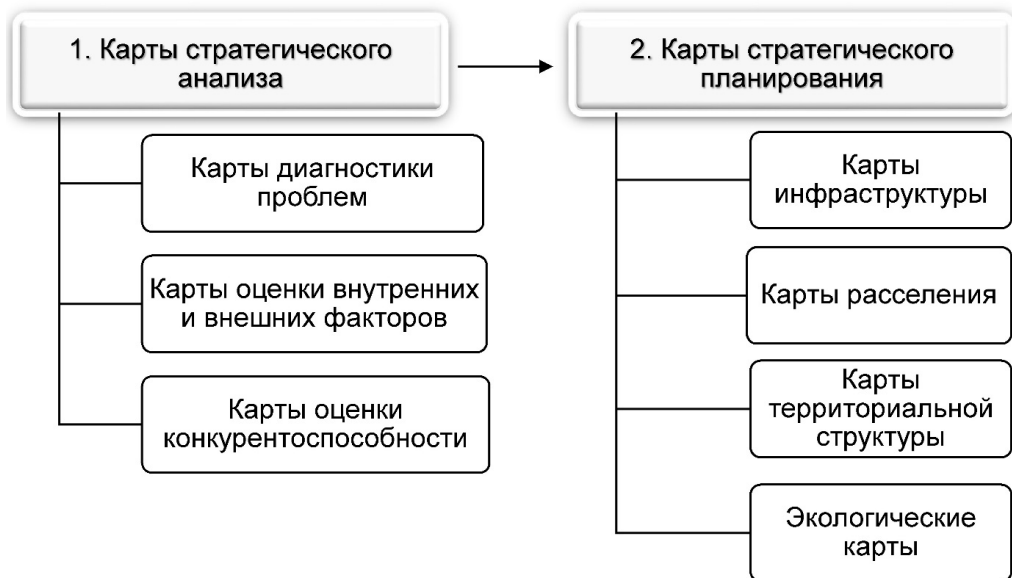


Рис. Система карт стратегического анализа и планирования социально-экономического развития регионов

Таблица

Система основных методов стратегического анализа, область их применения, возможности составления и анализа карт

Основные методы стратегического анализа	Область применения методов, в том числе возможности составления (С), и анализа карт (А)		Функциональные типы карт (оценочные и прогнозные, карты динамики и соответствия): возможности составления и анализа
	Анализ внутренних факторов	Анализ внешних факторов	
SWOT-анализ	СА	СА	Тематические карты: оценочные и прогнозные, карты динамики (составление и разработка общих и отраслевых карт)
PEST-анализ	–	СА	
SNW-анализ	СА	–	
PIMS-анализ	СА	СА	
GAP-анализ	СА	СА	Карты соответствия и взаимосвязи (корреляции)
Метод полярного профиля	А	А	Профиль составляется на базе статистических и расчетных данных. Возможно составление картографического профиля по карте/картам для отражения межрегиональных и внутри региональных различий

Кодекса РФ [3, ст. 19]. Проектные карты выполняются на детальной топографической основе (карты крупномасштабные), а карты тематические и плановые — это карты мелко- и среднемасштабные.

Примеры карт в стратегиях социально-экономического развития регионов-субъектов РФ.

1. Карты стратегического анализа (диагностика проблем регионального развития, оценки факторов, ресурсов и потенциала, конкурентоспособности).

1.1. Карты оценки внутренних факторов развития:

- Миграционный прирост (убыль) (Татарстан) [24];
- Оценка демографического потенциала Республики Удмуртия [26];
- Прогноз объёмов производства, урожайности в растениеводстве и продуктивности в животноводстве (серия карт Курской области) [18];
- Мясомолочное производство в Удмуртской Республике — потенциал развития [26];
- Эксплуатационные запасы минеральных вод (КМВ) [15];
- Потенциал развития лесопромышленного комплекса Республики Удмуртия до 2025 года [26].

1.2. Карты оценки внешних факторов развития:

- Татарстан в зоне пересечения и коридоров экономического развития России [24];
- Республика Татарстан в системе федеральных и межрегиональных коридоров [24];
- Существующие отраслевые центры рынков потребления высоко технологичной продукции в России [26];
- Тенденции молочного рынка России [26].

2. Карты стратегического планирования (рекомендации, модели и проекты).

2.1. Карты инфраструктуры (транспортные схемы, инженерная и социальная инфраструктура: текущее состояние и перспективы развития):

- Транспортная схема Каспийского макрорегиона [13];
- Развитие системы авиаперевозок через Курский аэропорт [18];
- Схема Центральной кольцевой автодороги (ЦКАД) [18];
- Поэтапная газификация Кировской области [17];
- Региональные проекты: скоростная дорога «Чистый путь» и «АлаБег» [24];
- Система скоростных связей в Республике Татарстан [24];
- Программа «Семь стратегических мостов Татарстана» [24];
- Перспективные объекты туристско-рекреационной инфраструктуры (КМВ) [15];
- Зоны перспективного развития транспортно-логистической инфраструктуры Ленинградской области [4].

2.2. Карты расселения (структура и системы расселения, в том числе *агломерации*):

- Прикаспийская *агломерация* [13];
- Распределение районов Калужской области, рекомендованных для переселения соотечественников, с учетом направления миграционных потоков на территории, благоприятной для развития агропромышленного сектора [16];
- Структура расселения Тюменской области на 2030 г. [25];
- Система расселения Республики Татарстан до 2025 г. [24];
- Волго-Камский метрополис — синергия трёх агломераций Татарстана;

- Система расселения Псковской области [24];
- Карта системы расселения Курской области [18];
- Система расселения Республики Удмуртия до 2025 г. [26];
- Оценка потенциала развития комплексной планировочной системы «Ижевская агломерация» [26].

2.3. Карты территориальной структуры региона (районы, зоны, центры, точки роста, территориальные кластеры и комплексы, территориальные каркасы, коридоры и оси⁹, размещение объектов приоритетных направлений развития региона¹⁰):

- Кластер «Каспийский ХАБ» [13];
- Интеграция кластера «Каспийский ХАБ» в транспортное пространство России [13];
- Схема туристско-рекреационного зонирования Республики Дагестан [13];
- Территориальное и экономическое зонирование, потенциальные узлы для размещения объектов социально-экономического развития [13];
- Комплексное развитие топливно-энергетического комплекса. Схема ввода объектов топливно-энергетического комплекса [13];
- Зоны опережающего развития в АПК Кировской области [17];
- План создания промышленных зон Калужской области [16];
- Возможная структура юго-западной туристской зоны [16];
- Экономическая специализация территорий и схема территориального каркаса развития Республики Карелия [23];
- Схема территориального каркаса развития Республики Карелия [23];
- Экономико-пространственное районирование Республики Татарстан (экономические зоны) [24];
- Зоны активного развития и трансграничного сотрудничества Татарстана [24];
- Текущие и предлагаемые для реализации инвестиционные проекты Республики Удмуртия [26];
- Регион КМВ в 2020 году: основные стратегические проекты [15];
- Пространственное развитие на основе кластерного подхода [19].

2.4. Экологические карты (карты природопользования, в т. ч. карты экологического каркаса):

- Источники загрязнения окружающей среды (КМВ) [15];
- Региональная программа — экологическая зона «Волжско-Камский поток» (Татарстан) [24].

Наша коллекция примеров карт стратегического планирования регулярно пополняется и это даёт возможность уточнять предложенную классификацию карт. При знакомстве с картами в региональных стратегиях заметны различия в подходах к разработке тематического содержания карт. По преобладанию определённых сюжетов карт выделяются стратегии Белгородской области [10] (значительное внимание — кластерам) и Удмуртской Республики [26] (преимущественно карты оценки потенциала, внешних факторов). Комплексный подход использован при разработке карт в стратегии Республики Татарстан [24] (все тематические виды карт).

⁹ Подробнее о пространственных моделях регионального развития (функциональных, кластерных и каркасных) см. в статье С. И. Яковлевой [34].

¹⁰ Карты «новостроек», в том числе карты наиболее значимых инвестиционных проектов. *Интерактивные* карты инвестиционных проектов (площадок) — на инвестиционных порталах регионов. Площадки показаны в изданных бумажных каталогах.

Картографическое обеспечение регионального стратегического планирования предполагает разработку взаимосвязанной системы карт, созданных последовательно на отдельных этапах разработки региональной стратегии. В стратегиях представлены оценочные карты и карты-рекомендации, которые создаются с использованием различных источников, в т. ч. исходных карт. Внедрение картографического метода (создания и анализа карт) в практику стратегического планирования социально-экономического развития регионов-субъектов РФ и картографическое обеспечение стратегических планов — актуальное и весьма перспективное направление специального картографирования и картографического метода стратегического планирования.

Литература

1. Берлянт А. М. Картография: учебник для вузов. М.: Аспект Пресс, 2002. С. 152–156.
2. Геттнер А. География, ее история, сущность и методы. Пер. с нем. Е. А. Торнеус. Под ред. Н. Н. Баранского. М.-Л.: Государственное издательство, 1930. 416 с.
3. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ (принят ГД ФС РФ 22.12.2004) (действующая редакция от 21.04.2014). [Электронный ресурс]: URL: <http://www.consultant.ru/popular/gskrf/>
4. Концепция социально-экономического развития Ленинградской области на период до 2025 года (2013). [Электронный ресурс]: URL: <http://econ.lenobl.ru/Document/1394117507.pdf>.
5. Лапыгин Д. Ю. Методическое обеспечение процесса разработки плана стратегического развития региона // Менеджмент в России и за рубежом. 2005. № 6. Рис. 5.
6. Проект стратегии социально-экономического развития Тульской области до 2030 года. Тула, 2013. [Электронный ресурс]: URL: <http://econom.tularegion.ru/work/economrazv/strplan/stratPlan/%D1%80%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D1%8F/>
7. Стандарт деятельности органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации по обеспечению благоприятного инвестиционного климата в регионе. М.: 2011 (утв. решением наблюдательного совета АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» от 03.05.2012). [Электронный ресурс]: URL: <http://www.admvol.ru/Ekonomika/docs/%CF%F0%EE%E5%EA%F2%20%CC%F3%ED%E8%F6%E8%EF%E0%EB%FC%ED%EE%E3%EE%20%F1%F2%E0%ED%E4%E0%F0%F2%E0.pdf>
8. Стратегия социально-экономического развития Архангельской области до 2030 года. Администрация Арх. Обл., ООО «Про-Инвест-Спецпроект» совместно с ООО «Стратеджи Партнерс». 2008. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.dvinaland.ru/files/i/2030.zip>
9. Стратегия социально-экономического развития Астраханской области на долгосрочную перспективу (проект). Санкт-Петербург — Астрахань: Фонд «Центр стратегических разработок «Северо-Запад» 2008–2009 гг. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.invest-yug.ru/climat/astrahan/Strategy/>
10. Стратегия социально-экономического развития Белгородской области на период до 2025 года. Белгород, 2013. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.belregion.ru/region/priorities/>
11. Стратегия социально-экономического развития Волгоградской области до 2020 года (проект). Волгоград, 2011. [Электронный ресурс]: URL: http://volgoduma.ru/images/stories/files/strategija_2020.pdf
12. Стратегия социально-экономического развития Вологодской области на период до 2020 года. Вологда, 2013. [Электронный ресурс]: URL: http://www.invest35.ru/assets/files/docs/se/Soc-ec_strategy.pdf
13. Стратегия социально-экономического развития Республики Дагестан до 2025 года (проект), 2011. URL: <http://www.minec-rd.ru/data/cont/1304499593/1371107560/1371108076/1371650072.pdf>; http://old.nsrdr.ru/fck_user_files/files/present%202025.pdf (презентация)
14. Стратегия социально-экономического развития Камчатского края до 2015 года. М., 2009. [Электронный ресурс]: URL: http://www.reec.rushydro.ru/file/main/reec/company/law/Development_strategy_Kamchatskiy_kray_2025.pdf
15. Стратегия социально-экономического развития особо охраняемого эколого-курортного региона Российской Федерации Кавказских Минеральных Вод до 2020 года. Часть 1. Доктрина развития региона Кавказских Минеральных Вод до 2010 года. Ессентуки, 2006. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.urbanistika.ru/portfolio/MMC/Strategiya-KMV/strategiya-razvitiya-regiona-KMV.pdf>

16. Стратегия социально-экономического развития Калужской области до 2030 г. «Человек — центр инвестиций», 2009. [Электронный ресурс]: URL: http://www.airko.org/assets/files/Strategy_KO_2030.pdf.
17. Стратегия социально-экономического развития Кировской области на период до 2020 года, 2008. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.kirovreg.ru/strategy/strateg.zip>
18. Стратегия социально-экономического развития Курской области на период до 2020 года. 1–2 том. [Электронный ресурс]: URL: http://adm.rkursk.ru/inc/download.php?file_id=2711; http://adm.rkursk.ru/inc/download.php?file_id=2712
19. Стратегия социально-экономического развития Мурманской области до 2020 года и на период до 2025 года (2013). [Электронный ресурс]: URL: http://minec.gov-murman.ru/activities/strat_plan/sub02/
20. Стратегия социально-экономического развития Ненецкого автономного округа на период до 2030 г. Нарьян-Мар — СПб., 2013. [Электронный ресурс]: URL: http://www.csr-nw.ru/upload/file_content_581.pdf; http://www.csr-nw.ru/upload/file_content_580.pdf
21. Стратегия развития Нижегородской области до 2020 года (2009). [Электронный ресурс]: URL: <http://minec.government-nnov.ru/?id=1680>
22. Стратегия социально-экономического развития Псковской области до 2020 года. СПб.: ЦСР «Северо-Запад», 2010. [Электронный ресурс]: URL: <http://mvpp.pskov.ru/strategiya-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-pskovskoi-oblasti-do-2020-goda>
23. Стратегия социально-экономического развития Республики Карелия до 2020 года. Петрозаводск, 2010. [Электронный ресурс]: URL: http://www.gov.karelia.ru/gov/Legislation/docs/2010/06/1755-ivzs_1.zip
24. Стратегия социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 года (презентация), 2015. [Электронный ресурс]: URL: http://www.business-gazeta.ru/uploads/strategy_tatarstan2030f.pdf.
25. Стратегия социально-экономического развития Тюменской области до 2010 года. Тюмень, 2005. [Электронный ресурс]: URL: http://www.urbanistika.ru/portfolio/zodchestvo-2005-6/strategiya-tyumenskoy-oblasti/TYUMEN_strategich.pdf. Стратегия развития Тюменской области (основные карты). СПб.: РосНИПИУрбанистики, 2006. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.urbanistika.ru/portfolio/zodchestvo-2005-6/strategiya-tyumenskoy-oblasti/>
26. Стратегия социально-экономического развития Удмуртской Республики на период до 2025 года. Ижевск — СПб., 2008–2009. [Электронный ресурс]: <http://economy.udmurt.ru/prioriteti/ser/strategia/strategia2025.pdf>
27. Стратегия социально-экономического развития Чувашской Республики до 2020 года (обновленный вариант 2013 г.). [Электронный ресурс]: URL: http://gov.cap.ru/SiteMap.aspx?gov_id=24&id=309805.
28. Требования к стратегии социально-экономического развития субъекта Российской Федерации. Приложение к приказу Министерства регионального развития РФ от 27 февраля 2007 г. № 4. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.moopl.com/d/normativno-pravovye-dokumenty/investitsii-finan-sy/21153/>
29. Федеральный закон от 28 июня 2014 г. № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации». Принят Государственной Думой 20 июня 2014 года. Одобрен Советом Федерации 25 июня 2014 года. [Электронный ресурс]: URL: <http://atr-rb.bashkortostan.ru/upload/iblock/0cb/172-ФЗ%20от%2028.06.2014.pdf>
30. Черданцев Г. Н. Задачи картографии в проектировании крупных объектов социалистического строительства // Вопросы географии. Науч. Сб. Моск. Фил. Географ. Общ-ва Союза ССР. Сборник 27. Экономическая география. Отв. ред.: И. А. Витвер и Ю. Г. Саушкин. М.: Изд-во Географ. литературы, 1951. С. 92–109.
31. Черданцев Глеб Никанорович (1885–1958) // Народы мира — политически этнографический справочник. [Электронный ресурс]: URL: <http://nation.geoman.ru>; <http://nation.geoman.ru/demogr/item/f00/s01/e0001381/index.shtml>
32. Strategia Rozwoju Województwa Mazowieckiego Inteligentne Mazowsze do 2030 roku Inteligentne Mazowsze. Projekt. Warszawa, 2012. [Электронный ресурс]: URL: <http://www.wz.uw.edu.pl/pracownicyFiles/id3980-strategia-rozwoju-mazowsza-2020.pdf>
33. Strategia rozwoju województwa mazowieckiego do 2030 roku. Innowacyjne Mazowsze. Warszawa, 2013 = Стратегия развития Мазовецкого воеводства до 2030 года. Инновационное Мазовецкое воеводство. Варшава, 2013. 125 с. [Электронный ресурс]: URL: http://mbpr.pl/user_uploads/image/PRAWEMENU/PROJEKT%20STRATEGII/SRWMPROJ.pdf
34. Яковлева С. И. Пространственные модели в стратегиях социально-экономического развития регионов России // Псковский регионологический журнал. № 17. Псков: Псковский государственный университет, 2014. С. 3–16.

Об авторе

Яковлева Светлана Ивановна — доктор экономических наук, профессор кафедры социально-экономической географии и территориального планирования, Тверской государственной университет, Россия.

E-mail: Sv_Yakowleva@mail.ru

S. Yakovleva

REGIONAL MAPS OF STRATEGIC PLANNING

The article gives analysis of maps as part of new strategies of social and economic development of regions in the Russian Federation. Mapping of modern regional strategies is an urgent issue. The article states this issue.

Only a few new regional strategies have "maps" — which mean a general geographic review, evaluation and special thematic strategy maps. Classification of maps of strategic analysis and planning helps to determine the thematic variety of maps.

Maps are a mandatory source of the initial information and the final output in the process of developing regional strategies. Cartographic method (creation and analysis of maps) is the most important method of spatial analysis in the process of strategic planning. Thus, special maps represent long-term strategic planning (20–30 years) for the development of settlement and infrastructure of a region. Maps in the strategic planning carry information functions and functions of visualization, which is important while planning social and economic development of regions.

Key words: *strategy of regional development, regional strategy, map of strategic planning, classification of maps of strategic planning.*

About the author

Prof. **Svetlana Yakovleva**, Department of Socio-Economic Geography and Spatial Planning, Tver State University, Russia.

E-mail: Sv_Yakowleva@mail.ru

Статья поступила в редакцию 8.05.2015 г.