

УДК 911.37

DOI: 10.25686/2410-0773.2020.1.107

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ЛОКАЛЬНОЙ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ СИСТЕМЫ РАССЕЛЕНИЯ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

¹*В. А. Нежданов, ²Ю. М. Ромашов*

¹ Агентство городского развития Обнинска – Обнинский бизнес-инкубатор, Обнинск (Россия);

² Центр геопространственного экономического анализа МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва (Россия)

Введение. Актуальность статьи обусловлена утверждением концепции «Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года», где после долгих дискуссий сформулировано определение термина «агломерация». В настоящее время работы по развитию агломерации с центром в г. Обнинске вышли на уровень концептуальных построений. Цель статьи – проанализировать процесс развития локальной северо-восточной системы расселения Калужской области и формирования северной агломерации Калужской области.

Методы. Базовые методы исследования — метод анализа документов и статистических данных в совокупности с расчетами авторов, сравнительно-географический метод и метод системного анализа.

Основные идеи исследования, полученные результаты и их обсуждение. Проанализированы противоречия в системе определений термина «агломерация» и процесс трансформации северо-восточного скопления поселений Калужской области в среднюю агломерацию второго порядка, входящую в состав Московской агломерации, имеющую большой потенциал инновационного развития.

Заключение. Перспективы последующих работ состоят в актуализации концепции развития Северной агломерации Калужской области. Статья предназначена для работников науки и образования, руководителей различных уровней управления предприятиями и организациями, государственных и муниципальных служащих, представителей современнойправленческой интелигенции.

Ключевые слова: система расселения, агломерированные формы расселения, групповая система населенных мест, агломерация второго порядка, северная агломерация Калужской области.

Список литературы

1. В ГД обсудили вопросы регулирования городских агломераций. URL: <http://duma.gov.ru/news/29803/>
2. В Калужской области завершаются работы 2019 года по реализации национального проекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги». URL: <https://admoblkaluga.ru/main/news/events/detail.php?ID=275084>
3. Калужская область представила проект «Цифровой мост» на федеральном уровне. URL: <https://www.kaluga-gov.ru/?q=news>
4. Концепция долгосрочного развития Московской агломерации (проект института «Урбаника»). URL: <http://urbanica.spb.ru/project/kontseptsiya-dolgosrochnogo-razvitiya-moskovskoj-aglomeratsii/>
5. Концепция «Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года». URL: <http://static.government.ru/media/files/UVAlqUtT08o60RktoOXI22JjAe7irNxc.pdf>

6. На территории Калужской области создана «Калужская агломерация». URL: http://www.admobninsk.ru/news/news_15101.html
7. Материалы по обоснованию проекта Схемы территориального планирования Том II: Калуга, 2008. URL: <http://base.garant.ru/46905648/b89690251be5277812a78962f6302560/>
8. Махрова А.Г., Перцик Е.Н. Агломерации второго порядка Московского столичного региона (типологический анализ) // Вестник Московского университета. Сер. 5: География. 1988. № 6. С. 3-9.
9. Махрова А. Г., Нефедова Т.Г., Трэйвиш А.И. Москва: мегаполис? агломерация? мегалополис? URL: <http://www.demoscope.ru/weekly/2012/0517/links.php>
10. Минеева Д.О. Ретроспектива развития малых городов и поселений Калужской области // Градостроительство. 2015. № 1. С. 37-41. URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=24717205>
11. О стратегии социально-экономического развития Калужской области до 2030 года: постановление Правительства Калужской области (в ред. от 13.07.2012 № 353, 26.08.2014 № 506, 12.02.2016 № 89, 25.05.2017 № 318). URL: <http://admobkaluga.ru/sub/econom/strategy/>
12. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации». URL: <http://static.government.ru/media/files/9gFM4FHj4PsB79I5v7yLVuPgu4bvR7M0.pdf>
13. Проект Концепции «Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2030 года». URL: <http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/planning/sd/>
14. Проект Концепции создания Северной агломерации Калужской области. URL: <http://komitet4.km.duma.gov.ru/upload/site28/Kaluzhskaya Oblast.pdf>
15. Рекомендации по проектированию крупных городов как центров групповых систем населенных мест / ЦНИИП градостроительства. Москва, 1989. URL: <http://lib.ssga.ru/fulltext/UMK/120303/>
16. Ткаченко А. А., Фомкина А. А. Агломерированное расселение: к проблеме идентификации и учета. URL: <https://istina.msu.ru/journals/95205/?p=3>
17. Указ Президента Российской Федерации от 06.05.2000 № 821 «О присвоении статуса научнограда Российской Федерации г. Обнинску Калужской области». URL: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/15466>
18. Цифровая экономика Калужской области: в основе концептуальный проект агломерации URL: <http://investkaluga.com/media/news/tsifrovaya-ekonomika-kaluzhskoy-oblasti-v-osnove-kontseptualnyy-proekt-aglomeratsii/>
19. Шалаев В.П. Из истории системосинергетики в пространстве отечественного и западного социально-гуманитарного знания // Socio Time / Социальное время. 2017. № 1. С. 80-100.

Авторская справка

НЕЖДАНОВ Владимир Анатольевич – кандидат географических наук, Агентство городского развития Обнинска – Обнинский бизнес-инкубатор, г. Обнинск, Россия.
E-mail: vnej@mail.ru.

РОМАШОВ Юрий Михайлович – заместитель директора Центра геопространственного экономического анализа МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва, Россия.

UDC 911.37

DOI: 10.25686/2410-0773.2020.1.107

FEATURES OF THE DEVELOPMENT OF THE LOCAL NORTH-EASTERN SETTLEMENT SYSTEM OF THE KALUGA REGION

¹V. A. Nezhdanov, ²Yu. M. Romashov

¹City Development Agency – Obninsk Business Incubator, Obninsk (Russia);

Introduction. The relevance of the article is due to the approval of the Concept of Spatial Development Strategy of the Russian Federation for the Period up to 2025, where after long discussions the definition of the term agglomeration has been formulated. Currently, the work on the development of the agglomeration with the center in Ochninsk has reached the level of conceptual constructions. The purpose of the article is to analyze the process of development of the local North-Eastern settlement system of the Kaluga Region and the formation of the Northern agglomeration of the Kaluga Region.

Method of research. The basic research methods are the method of analysis of documents and statistical data in conjunction with the calculations of the authors, the comparative geographical method and the method of system analysis.

Results. The author examines the contradictions in the system of definitions of the term agglomeration and the process of transformation of the North-Eastern cluster of settlements of Kaluga Region in second order agglomeration being a part of Moscow Metropolitan area which has great potential for innovative development.

Conclusion. The prospects for further work are to update the concept of development of the Northern agglomeration of Kaluga Region. The article is intended for workers of science and education, heads of various levels of management of enterprises and organizations, state and municipal officials, representatives of modern management intelligentsia.

Keywords: settlement system, agglomerated forms of settlement, group system of settlements, second order agglomeration, Northern agglomeration of Kaluga region

References

1. V GD obsudili voprosy regulirovaniya gorodskikh aglomeratsiy [The State Duma discussed the regulation of urban agglomerations]. Available at: <http://duma.gov.ru/news/29803/>.
2. V Kaluzhskoy oblasti zavershayutsya raboty 2019 goda po realizatsii natsional'nogo proekta «Bezopasnye i kachestvennye avtomobil'nye dorogi» [In the Kaluga region, the work of 2019 on the implementation of the national project "Safe and high-quality roads" is being completed]. Available at: <https://admoblkaluga.ru/main/news/events/detail.php?ID=275084>.
3. Kaluzhskaya oblast' predstavila proekt "Tsifrovoy most" na federal'nom urovne [Kaluga region presented the Digital Bridge project at the federal level]. Available at: <https://www.kaluga-gov.ru/?q=news>
4. Kontsepsiya dolgosrochnogo razvitiya Moskovskoy aglomeratsii (proekt instituta "Urbanika") [Concept of long-term development of the Moscow agglomeration (project of the Urbanika Institute)]. Available at: <http://urbanica.spb.ru/project/kontsepsiya-dolgosrochnogo-razvitiya-moskovskoj-aglomeratsii/>.
5. Kontsepsiya "Strategii prostranstvennogo razvitiya Rossiyskoy Federatsii na period do 2025 goda" [Concept "Spatial Development Strategy of the Russian Federation for the period up to 2025"]. Available at: <http://static.government.ru/media/files/UVAlqUtT08o60RktOXI22JjAe7irNxc.pdf>.
6. Na territorii Kaluzhskoy oblasti sozdana "Kaluzhskaya aglomeratsiya" [On the territory of the Kaluga region created the "Kaluga agglomeration"]. Available at: http://www.admobninsk.ru/news/news_15101.html.
7. Materialy po obosnovaniyu proekta Ckhemy territorial'nogo planirovaniya [Materials on the justification of the draft Territorial Planning Scheme], Vol. II. Kaluga, 2008. Available at: <http://base.garant.ru/46905648/b89690251be5277812a78962f6302560/>.
8. Makhrova A. G., Pertsik E. N. Aglomeratsii vtorogo poryadka Moskovskogo stolichnogo regiona (tipologicheskiy analiz) [Agglomerations of the second order of the Moscow metropolitan region (typological analysis)], *Vestnik Moskovskogo universiteta. Ser. 5: Geografiya.* [Bulletin Moscow University. Series 5. Geography], 1988, No. 6, pp. 3-9.

9. Makhrova A. G., Nefedova T. G., Treyvish A. I. Moskva: megapolis? aglomeratsiya? megalopolis? [Moscow: metropolis? agglomeration? megalopolis?]. Available at: <http://www.demoscope.ru/weekly/2012/0517/links.php>.
10. Mineeva D.O. Retrospektiva razvitiya malykh gorodov i poseleniy Kaluzhskoy oblasti [Retrospective of the development of small towns and settlements of the Kaluga region], *Gradostroyitel'stvo* [Urban planning], 2015, No. 1, pp. 37-41. Available at: <https://elibrary.ru/item.asp?id=24717205>.
11. O strategii sotsial'no-ekonomicheskogo razvitiya Kaluzhskoy oblasti do 2030 goda^ Postanovleniya Pravitel'stva Kaluzhskoy oblasti v redaktsii ot 13.07.2012 № 353, 26.08.2014 № 506, 12.02.2016 № 89, 25.05.2017 № 318 [On the strategy of socio-economic development of the Kaluga region until 2030 (Resolutions of the Government of the Kaluga region as amended by 13.07.2012 № 353, 26.08.2014 № 506, 12.02.2016 № 89, 25.05.2017 № 318)]. Available at: <http://admoblkaluga.ru/sub/econom/strategy/>.
12. Programma "Tsifrovaya ekonomika Rossiyskoy Federatsii" [Program "Digital Economy of the Russian Federation"]. Available at: <http://static.government.ru/media/files/9gFM4FHj4PsB79I5v7yLVuPgu4bvR7M0.pdf>.
13. Strategii prostranstvennogo razvitiya Rossiyskoy Federatsii na period do 2030 goda [Spatial Development Strategies of the Russian Federation for the Period up to 2030], Draft Concept. Available at: <http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/planning/sd/>.
14. Proekt Kontseptsii sozdaniya Severnoy aglomeratsii Kaluzhskoy oblasti [Draft Concept for the Creation of the Northern Agglomeration of the Kaluga Region]. Available at: <http://komitet4.km.duma.gov.ru/upload/site28/Kaluzhskaya Oblast.pdf>.
15. Rekomendatsii po proektirovaniyu krupnykh gorodov kak tsentrov gruppovykh sistem naselennykh mest [Recommendations for the design of large cities as centers of group systems of populated areas], TsNIIP gradostroyitel'stva. Moscow, 1989. Available at: <http://lib.ssga.ru/fulltext/UMK/120303/>
16. Tkachenko A. A., Fomkina A. A. Aglomerirovannoe rasselenie: k probleme identifikatsii i ucheta [Agglomerated settlement: to the problem of identification and registration]. Available at: <https://istina.msu.ru/journals/95205/?p=3>.
17. O prisvoenii statusa naukograda Rossiyskoy Federatsii g. Obninsku Kaluzhskoy oblasti [On assigning the status of a science city of the Russian Federation to Obninsk, Kaluga Region]: Decree of the President of the Russian Federation dated 06.05.2000 № 821. Available at: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/15466>.
18. Tsifrovaya ekonomika Kaluzhskoy oblasti: v osnove kontseptual'nyy proekt aglomeratsii [Digital economy of the Kaluga region: the basis is the conceptual design of the agglomeration]. Available at: <http://investkaluga.com/media/news/tsifrovaya-ekonomika-kaluzhskoy-oblasti-v-osnove-kontseptualnyy-proekt-aglomeratsii/>.
19. Shalaev V. P. Iz istorii sistemosinergetiki v prostranstve otechestvennogo i zapadnogo sotsial'no-gumanitarnogo znaniya [From the history of systemosinergetics in the space of domestic and Western socio-humanitarian knowledge], *Socio Time / Sotsial'noe vremya*, 2017, no. 1, pp. 80-100.

Author's Bio

NEZHDANOV Vladimir Anatolevich – Ph. D. (Geography), City Development Agency – Obninsk Business Incubator, Obninsk, Russia. E-mail: vnej@mail.ru.

ROMASHOV Yuri Mikhailovich – Deputy Director of Center for Geospatial Economic Analysis, Economics Faculty, Moscow State University named after M. V. Lomonosov, Moscow, Russia. E-mail: rgl507@gmail.com.

Библиографическая ссылка

Нежданов В. А., Ромашов Ю. М. Особенности развития локальной северо-восточной системы расселения Калужской области // *SocioTime / Социальное время*. – 2020. – № 1(21). – С. 107-116. – DOI: 10.25686/2410-0773.2020.1.107