



Spatial Justice and Regional Inequality: An Interdisciplinary Systematic Review

Hashem Dadashpoor¹, Nina Alvandipour²

Received: Apr. 14, 2018; Accepted: May. 25, 2018

Extended Abstract

Regions have challenges with the phenomenon of injustice from many aspects, and in different areas suffer from inappropriate distribution of benefits and lack of suitable access to services. Therefore, regional development, especially in developing countries, has always faced many challenges, including inequality and spatial injustice. In order to overcome these challenges, justice-oriented approaches such as territorial justice, environmental justice, and spatial justice have been raised. Therefore, this paper intend to review the scholarly literature of spatial justice on the regional scale to clarify the theoretical ambiguity in this field. The article is based on a systematic review and content analysis strategy. Systematic review is a second-order analysis that seeks to not only synthesizes the results of prior works, but also to reflect upon the processes within those researches. Methods such as open coding were used to collect and analyze the data. As a result, by using both systematic review and content analysis, the subject matter is explicated and organized, and thus the conceptual background that characterizes the development and change of this issue are discussed. The results indicate that the spatial justice had not been well defined. Existing concepts and approaches were contradictory and underdeveloped with respect to incorporation of crucial concepts found in both justice theory and regional theory. To advance this growing field, more conceptual clarity is needed. Also in case, it has been aimed to add relevance and momentum to the literature of spatial justice at regional level by developing a foreground for the future studies.

Keywords: spatial Justice, regional Inequality, new Regionalism, qualitative content analysis.

1 . Associate Professor of Urban and Regional Planning, Urban and Regional Planning Department, Tarbiat Modares University, Tehran, Iran Corresponding Author).

✉ h-dadashpoor@modares.ac.ir

2 . PhD Candidate of Urban and Regional Planning, Urban and Regional Planning Department, Tarbiat Modares University, Tehran, Iran.

✉ nina.alvandipour@modares.ac.ir



INTRODUCTION

Regional development, especially in developing countries, has always faced many challenges, including inequality and spatial injustice. In order to overcome these challenges, justice-oriented approaches such as territorial justice, environmental justice, and spatial justice have been raised to reducing regional inequalities in planning debates. On the other hand, space structure is an important dimension of human society which reflects the social facts and phenomena. Hence, justice and injustice are occurring at different levels from national to local, and the concept of "spatial justice" reveals its importance in the spatial dimension.

PURPOSE

Accordingly, during the last two decades, spatial justice studies in response to the issue of regional inequalities have attracted the mind of the scholars in the area of regional studies; and many scientific opinions have appeared in this field. Therefore to advance this growing field, more conceptual clarity is needed. Also in case, it has been aimed to add relevance and momentum to the literature of spatial justice at regional level by developing a foreground for the future studies.

METHODOLOGY

To achieve the above aims, the concepts or criteria of sustainability in some In order to lead up to and clarify the theoretical background, the purpose of this study is to systematically review the regional inequalities literature and to draw a map of the spatial justice as a research domain. Therefore, this paper intend to review the scholarly literature of spatial justice on the regional scale to clarify the theoretical ambiguity in this field. The article is based on a systematic review and content analysis strategy. Systematic review is a second-order analysis that seeks to not only synthesize the results of prior works, but also to reflect upon the processes within those researches. In order to perform this meta-study, the databases of all articles published in peer-reviewed journals were searched. The study population consisted of 33 academic articles with a focus on spatial justice since 2000. Methods such as open coding was used to collect and analyze the data.

RESULT

The results indicate that the spatial justice had not been well defined. Existing concepts and approaches were contradictory and underdeveloped with respect to incorporation of crucial concepts found in both justice theory and regional theory. To advance this growing field, more conceptual clarity is needed. Also in case, it has been aimed to add relevance and momentum to the literature of spatial justice at regional level by developing a foreground for future studies. Consequently, by using both systematic review and content analysis, the subject matter is explicated and organized, and thus the conceptual background (concepts, approaches, themes and

methods) that characterize the development and change of this issue are discussed. In case, it has been aimed to add relevance and momentum to the literature of spatial justice at regional level by developing a foreground for future studies.

DISCUSSION

The regional inequality literature in domain of spatial justice consists of considerable advancements and contributions made by scholars and practitioners. This study explores the articles published in scholarly peer-reviewed journals between 2000 and 2017 and uses systematic review and content analysis. The conceptual background of regional spatial justice literature can be clustered under four research phase: (1) territorial justice, 1950-1970; (2) environmental equity, 1970-1990; (3) spatial equity, 1985-2000; and (4) Spatial Justice, after 2000. Also, there are mainly two distinct approaches on theoretical framework of regional spatial justice: distributional spatial justice and procedural spatial justice.

CONCLUSION

The regional inequality literature in domain of spatial justice is still open for development, and there are gaps in the literature in terms of theories and approaches. There is a need to find common ground between distributional and procedural regional spatial justice approaches. Both of them have essential foundations, and merging them would generate specific theories and processes. Moreover, the knowledge should be deepened regarding new regionalism as related to decision-making and empowering process. In that sense, descriptive findings should be construed with theories and related concepts. Besides that, normative conclusions should be derived.

NOVELTY

During the last two decades, spatial justice studies in response to the issue of regional inequalities have attracted the mind of the scholars in the area of regional studies; and many scientific opinions have appeared in this field. However, in general, most of the studies in both domains do not refer clearly to the theoretical backgrounds and do not advance testable models or hypotheses. And so, there is a lack of theoretical development and practical clarification. Therefore, to fill this gap in the realm of “spatial justice in opposition to regional inequalities”, it’s important for generating new insights. This article tries to answer the question by reviewing, summarizing and evaluating the relevant literature in a systematic way.

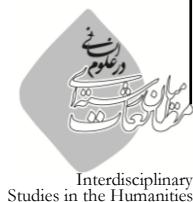


Interdisciplinary
Studies in the Humanities

Abstract

BIBLIOGRAPHY

- Alavi, A., Gharavi, M., Feyzi, S., & Ebrahimi, M. (2012). Tahlil-e nābarābari-ye mantaqeī-ye ostān-e Golestan bā ruykard-e edālat-e ejtemā'i [Analysis of regional disparities, with social justice approach (Case study: Golestan province)]. *Journal of Urban Ecology Researches*, 1(5), 89-104.
- Alizadeh, T. (2015). The spatial justice implications of telecommunication infrastructure: The socio-economic status of early national broadband network rollout in Australia. *Int. J. Critical Infrastructures*, 11(3), 278-296. doi: 10.1504/IJCIS.2015.072156
- Alvandipour, N., & Dadashpoor, H. (2018). Farāraveš-e pažūhes̄ā-ye mortabet bā edālat-e fazāyi dar meqyās-e šahri dar bāze-ye zamāni-ye 2004-2015 [A meta-method for spatial justice researches in Iranian cities during 2004-2015]. *Bional Journal of Urban Ecology Researches*, 9(18), 75-92.
- Amer, S. (2007). *Towards spatial justice in urban health services planning*. Enschede: Internathional Institute for Geo-Information Science and Earth Observaion.
- Amin, A. (2006). The good city. *Urban Studies*, 43, 1009-1023. doi: 10.1080/00420980600676717
- Ay, J. S., & Napoléone, C. (2013). Efficiency and equity in land conservation: The effects of policy scale. *Journal of Environmental Management*, 129, 190-198. doi: 10.1016/j.jenvman.2013.07.012
- Ballas, D., Dorling, D., & Hennig, B. (2017). Analysing the regional geography of poverty, austerity and inequality in Europe: A human cartographic perspective. *Regional Studies*, 51(1), 174-185. doi: 10.1080/00343404.2016.1262019
- Barakpour, N., & Asadi, I. (2008). *Nazariyehā-ye modiriyat va hokmravāi-ye šahri* [Theories of urban management and governance] (Research project). University of Art, Faculty of Arcitecture and urbanism, Tehran, Iran.
- Berry , D., & Steiker, G. (1974). The concept of justice in regional planning: Justice as fairness. *Journal of the American Institute of Planners*, 40(6), 414-421. doi: 10.1080/01944367408977499
- Boyne, G., & Powell, M. (1991). Territorial justice. *Political Geography Quarterly*, 10(3), 263-281. doi: 10.1016/0260-9827(91)90038-V
- Brenner , N. (2004). *New state spaces: Urban governance and the rescaling of statehood*. Oxford: Oxford University Press.
- Bromberg, A., Morrow, G., & Pfeiffer, D. (2007). Editorial note: Why spatial justice? *Critical Planning*, 14, 1-4.



Interdisciplinary
Studies in the Humanities

Vol. 10
No. 3
Summer 2018

Bryant, B. (Ed.). (1995). *Environmental justice: Issues, policies and solutions*. Washington, D.C: Island Press.

Campbell, H., & Marshall, R. (2002). Utilitarianism's bad breath? A re-evaluation of the public interest justification for planning. *Planning Theory*, 1(2), 163-187. doi: 10.1177/147309520200100205

Campbell, H., & Marshall, R. (2006). Towards justice in planning: A reappraisal. *European Planning Studies*, 14(2), 23-252. doi: 10.1080/09654310500418192

Chapple, K., & Goetz, E. G. (2011). Spatial justice through regionalism? The inside game, the outside game, and the quest for the spatial fix in the United States. *Community Development*, 42(4), 458-475. doi: 10.1080/15575330.2010.532878

Chowdhury, D. (2011). Space, identity, territory: Marichjhapi Massacre, 1979. *The International Journal of Human Rights*, 15(5), 664-682. doi: 10.1080/13642987.2011.569333

Dabinett, G., & Richardson, T. (2005). The Europeanization of Spatial Strategy: Shaping Regions and Spatial Justice through Governmental Ideas. *International Planning Studies*, 10(3-4), 201-218. Doi:10.1080/13563470500378549

Dadashpoor, H., & Alvandipour, N. (2016). Edālat-e fazāyi dar meqyās-e šahri dar Iran; Farāmotāle'e-ye čārčub-e nazari-ye maqālehā-ye elmi-ye mowjud [Spatial justice in urban scale in Iran]. *Journal of Honarhā-ye Zibā*, 21(3), 67-80. doi: 10.22059/jfaup.2016.61103

Dadashpoor, H., & Alvandipour, N. (2017). Gunešenāsi-ye mashumi-ye edālat dar nazariyehā-ye barnāmerizi-ye šahri dar čārčub-e ruykardi miyānreštei [Conceptual typology of justice in urban planning theories based on an interdisciplinary perspective]. *Journal of Interdisciplinary Studies in the Humanities*, 9(2), 1-27. doi: 10.22035/isih.2017.248

Dadashpoor, H., & Rostami, F. (2017). Measuring spatial proportionality between service availability, accessibility and mobility: Empirical evidence using spatial equity approach in Iran. *Journal of Transport Geography*, 65, 44-55. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2017.10.002

Dadashpoor, H., Alizadeh, B., & Madani, B. (2011). Barresi va tahlil-e ravand-e towse'eyāftegi va nābarābarihā-ye fazāyi dar šahrestānhā-ye ostān-e West Azerbaijan [Review and analysis of development trends and spatial disparities in the West Azerbaijan province]. *Journal of Social Science*, 53, 173-207.

Dadashpoor, H., Alizadeh, B., & Rostami, F. (2015). Jāygāh-e edālat-e fazāyi dar nezām-e Barnāmerizi-ye šahri-ye Iran [The status of spatial equity in the urban planning system in Iran]. *Journal of Development Strategy*, 43, 181-206.



Interdisciplinary
Studies in the Humanities

Abstract



- Dadashpoor, H., Alizadeh, S., & Rafian, M. (2013). Sanješ-e sotuh-e towse'eyāftegi va nābarābarihā-ye fazāyi dar ostān-e North Khorasan bā estefāde az model-e manteq-e fāzi [The evaluation of development levels and spatial inequalities in Northern Khorasan province with using fuzzy logic model]. *Journal Of Geography and Regional Development*, 11(21), 103-120. doi: 10.22067/geography.v11i21.36335
- Dadashpoor, H., Rostami, F., & Alizadeh, B. (2016). Is inequality in the distribution of urban facilities inequitable? Exploring a method for identifying spatial inequity in an Iranian city. *Cities*, 52, 159-172. doi: 10.1016/j.cities.2015.12.007
- Davies, B. (1968). *Social needs and resources in local services*. London: Michael.
- Di Ciommo, F., & Lucas, K. (2014). Evaluating the equity effects of road-pricing in the European urban context e The Madrid Metropolitan Area. *Applied Geography*, 54, 74-82. doi: 10.1016/j.apgeog.2014.07.015
- Dikeç, M. (2001). Justice and the spatial imagination. *Environment and Planning A*, 33, 1785-1805. doi: 10.1068/a3467
- Dikeç, M. (2009). Space, politics and (in) justice. *Spatial Justice*, 1. Retrieved from <http://www.jssj.org>
- Donnelly, F. P. (2014). The geographic distribution of United States public libraries: An analysis of locations and service areas. *Journal of Librarianship and Information Science*, 46(2), 110-129. doi: 10.1177/0961000612470276
- Dufaux, F., Gervais-Lambony, P., Lehman-Frisch, S., & Moreau, S. (2009). Birth Announcement. *justice spatiale |spatial justice*, 1.
- Etherington, D., & Jones, M. (2009). City-regions: New geographies of uneven development and inequality. *Regional Studies*, 43(2), 247-265. doi: 10.1080/00343400801968353
- Fainstein, S. (2010). *The just city*. Ithaca, NY: Cornell University Press.
- Fainstein, S. (2014). The just city. *International Journal of Urban Sciences*, 18, 1-18. doi: 10.1080/12265934.2013.834643
- Fleisher, B., Li, H., & QiangZhao, M. (2010). Human capital, economic growth, and regional inequality in China. *Journal of Development Economics*, 92(2), 215-231. doi: 10.1016/j.jdeveco.2009.01.010
- Frenkel, A., & Israel, E. (2017). Spatial inequality in the context of city-suburb cleavages-enlarging the framework of well-being and social inequality. *Landscape and Urban Planning*. doi: 10.1016/j.landurbplan.2017.02.018
- Goodyear, P., & Eastwood, D. (1979). Regional development and spatial equity in Northern Ireland. *Economic and Social Review*, 10(4), 321-340. <http://hdl.handle.net/2262/68829>

Hadjimichalis, C. (2011). Uneven geographical development and socio-spatial justice and solidarity: European regions after the 2009 financial crisis. *European Urban and Regional Studies*, 18(3), 254-274. doi: 10.1177/0969776411404873

Hafeznia, M., Ghaderi Hajat, M., Ahmadipoor, Z., Rokaldin Eftekhari, A., & Gohari, M. (2015). Tarrahi-ye olgu-ye sanješ-e edalat-e fazāyi, motāle'e-ye mowredi: Iran [Designing a spatial justice measurement model; Case study: Iran]. *Journal of Spatial Planning*, 19(1), 33-52.

Harvey, D. (2003). Debates and developments: The right to the city. *International Journal of Urban and Regional*, 27(4), 939-941.

Heckert, M., & Rosan, C. D. (2016). Developing a green infrastructure equity index to promote equity planning. *Urban Forestry & Urban Greening*, 19, 263-270. doi: 10.1016/j.ufug.2015.12.011

Hsieh, H. F., & Shannon, S. (2005). Three approaches to qualitative content analysis. *Qualitative Health Research*, 15(9), 1277-1288. doi: 10.1177/1049732305276687

Janssen-Jansena, L., & Schilder, F. P. (2015). How healthy and sustainable is the Dutch housing mix? Measuring and comparing the theoretical housing market balance of Dutch regional housing markets. *Urban, Planning and Transport Research*, 3(1), 88-108. doi: 10.1080/21650020.2015.1054565

Kaplan, S., Popoks, D., Giacomo, C., & Ceder, A. (2014). Using connectivity for measuring equity in transit provision. *Journal of Transport Geography*, 37, 82-92. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2014.04.016

Kay, A. (2005). Territorial justice and devolution. *BPIR*, 7, 544-560. doi: 10.1111/j.1467-856x.2005.00200.x

Kim, H., & Sultana, S. (2015). The impacts of high-speed rail extensions on accessibility and spatial equity changes in South Korea from 2004 to 2018. *Journal of Transport Geography*, 45, 48-61. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2015.04.007

Kim, S. (2008). *Spatial inequality and economic development: Theories, facts, and policies*. Commission on Growth and Development. Washington, DC: World Bank.

Koike, A., Tavasszy, L., & Sato, K. (2009). Spatial equity analysis on expressway network development in Japan. *Transportation Research Record: Journal of the Transportation Research Board*, 2133, 46-55. doi: 10.3141/2133-05

Krippendorff, K. (1391/2012). *Tahlil-e mohtava; Mabāni-ye ravesshənāsi* [Content analysis: An introduction to its methodology]. (H. Nayebi, Trans.). Tehran, Iran: Ney.

Krumholz, N. (1982). A retrospective view of equity planning Cleveland 1969–1979. *Journal of the American Planning Association*, 48(2), 163-174. doi: 10.1080/01944368208976535



Interdisciplinary
Studies in the Humanities

Abstract



- Krumholz, N., & Forester, J. (1990). *Making equity planning work*. Philadelphia, PA: Temple University Press.
- Kutscherauer, A., Fachinelli, H., Hučka, M., Skokan, K., Sucháček, J., Tománek, P., & Tuleja, P. (2010). *Regional disparities - concept, theory, identification and assessment*. Ostrava: University of Ostrava.
- Lall, S. V., Schroeder, E., & Schmidt, E. (2014). Identifying spatial efficiency-equity trade-offs in territorial development policies: Evidence from Uganda. *The Journal of Development Studies*, 50(12), 1717-1733. doi: 10.1080/00220388.2014.957277
- Lefebvre, H. (2003). *The urban revolution* (R. Bononno, Trans.). Minneapolis: University of Minnesota Press.
- Lefebvre, H. (2009). *State, space, world: Selected essays* (N. Brenner, & S. Elden, Eds.; G. Moore, & N. Brenner, Trans.). Minneapolis: University of Minnesota Press.
- MacKinnon, D. (2017). Regional inequality, regional policy and progressive regionalism. *Soundings: A Journal of Politics and Culture*, 65, 141-158.
- Mahpula , A., Yang , D., & Kur, A. (2013). An overview of 20 years of Chinese logistics research using a content-based analysis. *Journal of Transport Geography*, 31, 30-34. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2013.04.011
- Maly, J. (2016). Questioning territorial cohesion: (Un) equal access to services of general interest. *Regional Science*, 2(4), 1-21. doi: 10.1111/pirs.12250
- Manuel, J. (2016). Social and spatial justice: Grassroots community action. *CHI'2016*. SanJose, CA, USA.
- Martić, M., & Savić, G. (2001). An application of DEA for comparative analysis and ranking of regions in Serbia with regards to social-economic development. *European Journal of Operational Research*, 132(2), 343-356. doi: 10.1016/S0377-2217(00)00156-9
- Martin, D. G. (2011). Regional urbanization, spatial justice, and place. *Urban Geography*, 32(4), 484-487. doi: 10.2747/0272-3638.32.4.484
- Matsumoto, M. (2008). Redistribution and regional development under tax competition. *Journal of Urban Economics*, 64(2), 480-487. doi: 10.1016/j.jue.2008.05.002
- Mihalopoulos, A. P. (2010). Spatial justice: Law and the geography of withdrawal. *International Journal of Law in Context*, 6(3), 201-216. doi: 10.1017/S174455231000011X
- Mollanejad, M., & Zhang, L. (2014). Incorporating spatial equity into interurban road network design. *Journal of Transport Geography*, 39, 156-164. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2014.06.023

Monzón, A., Ortega, E., & López, E. (2013). Efficiency and spatial equity impacts of high-speed rail extensions in urban areas. *Cities*, 30, 18-30. doi: 10.1016/j.cities.2011.11.002

Morello-Frosch, R., Pastor, M., Porras, C., & Sadd, J. (2002). Environmental justice and regional inequality in southern. *Environ Health Prospect*, 110(2), 149-154.

Morgan, J., & Shetty, S. (2011). Regional equity through community development planning: The metro detroit regional investment initiative. *Community Development*, 42(4), 511-524. doi: 10.1080/15575330.2011.640089

Morgan, K. (2006). Devolution and development: Territorial justice and the North-South divide. *Publius*, 36(1), 189-206. doi: 10.1093/publius/pjj003

Mouter, N., Cranenburgh, S. V., & We, B. V. (2017). An empirical assessment of Dutch citizens' preferences for spatial equality in the context of a national transport investment plan. *Journal of Transport Geography*, 60, 217-230. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2017.03.011

Noor, A., Zurovac, D., Hay, S., Ochola, S., & Snow, R. (2003). Defining equity in physical access to clinical services using geographical information systems as part of malaria planning and monitoring in Kenya. *Tropical Medicine and International Health*, 8(10), 917-926. doi: 10.1046/j.1365-3156.2003.01112.x

Pagliara, F., Biggiero, L., Patrone, A., & Peruggini, F. (2016). An analysis of spatial equity concerning investments in high-speed rail systems: The case study of Italy. *Transport Problems*, 11(3), 55-68. doi: 10.20858/tp.2016.11.3.6

Pastor, M., Benner, C., & Matsuoka, M. (2011). For what it's worth: Regional equity, community organizing, and metropolitan America. *Community Development*, 42(4), 437-457. doi: 10.1080/15575330.2010.532877

Pike, A. (2007). Editorial: Whither regional studies?. *Regional Studies*, 41(9), 1143-1148. doi: 10.1080/00343400701675587

Rahman, M., & Nigar Neema, M. (2015). A GIS based integrated approach to measure the spatial equity of community facilities of Bangladesh. *AIMS Geosciences*, 1(1), 21-40. doi: 10.3934/geosci.2015.1.21

Rasoolimanesh, S., Badarulzaman, N., & Jaafar, M. (2016). City development strategy: Theoretical background, themes, and building blocks. *International Journal of Urban Sciences*, 20(2), 285-297. doi: 10.1080/12265934.2016.1189348

Reardon, M., & Dymen, C. (2015). Towards the just city: Addressing poverty and social exclusion in the Stockholm Region. *Local Economy*, 30(7), 838-856. doi: 10.1177/0269094215601821





- Rosero-Bixby, L. (2004). Spatial access to health care in Costa Rica and its equity: A GIS-based study. *Social Science & Medicine*, 58, 1271-1284. doi: 10.1016/S0277-9536(03)00322-8
- Saldaña, J. (2016). *Rāhnamā-ye kodgozāri barāye pažuhešgarān-e keyfī* [The coding manual for qualitative researchers] (A. Givian, Trans.). Tehran, Iran: Entešārat-e Elmi Farhangi-ye Ravāne.
- Sarafī, M., & Nejati Allaf, N. (2014). Ruykard-e now mantaqegerāyi dar rāstā-ye erteqā-ye nezām-e modiriyat-e towse'e-ye fazā'i-ye Iran [New regionalism approach for improving the system of spatial development management in Iran]. *Journal of Human Geography Research*, 46(4), 857-874. doi: 10.22059/JHGR.2015.51221
- Sheykh Beygloo, R., Taghvaei, M., & Varesi, H. R. (2012). Tahlil-e fazā'i-ye mahrumiyat va nābarābārihā-ye towse'e dar šahrestānhā-ye Iran [The spatial analysis of deprivation and inequalities of development in sub-provinces of Iran]. *Journal of Social Welfare*, 12(46), 215-245.
- Soja, E. (1989). *Postmodern geographies: The reassertion of space in critical social theory*. London and New York: Verso.
- Soja, E. (2000). *Postmetropolis: Critical studies of cities and regions*. Oxford: Blackwell Publishers.
- Soja, E. (2009). The city and spatial justice (S. Didier, & F. Dufaux, Eds.). *justice spatiale | spatial justice*, 1.
- Soja, E. (2010). *Seeking spatial justice*. Minneapolis, MN: University of Minnesota Press.
- Stewart, K. (2002). *Measuring well-being and exclusion in Europe's regions*. Centre for Analysis of Social Exclusion. London: London School of Economics and Political Science.
- Van Dijk, J., Krygsman, S., & De Jong, T. (2015). Toward spatial justice: The spatial equity effects of a toll road in Cape Town, South Africa. *Journal of Transport and Land Use*, 8(3), 95-114. doi: 10.5198/jtlu.2015.555
- Van Lidth de Jeude, M., Schütte, O., & Quesada, F. (2016). The vicious circle of social segregation and spatial fragmentation in Costa Rica's greater metropolitan area. *Habitat International*, 54(1), 65-73. doi: 10.1016/j.habitatint.2015.10.001
- Varro, K. (2012). Reconsidering the English question as a matter of democratic politics and spatial justice. *Environment and Planning C: Government and Policy*, 30, 29-45.
- Wei, Y. D. (2015). Spatiality of regional inequality. *Applied Geography*, 61, 1-10. doi: 10.1016/j.apgeog.2015.03.013

Wei, Y. D., & Fan, C. (2000). Regional inequality in China: A case study of Jiangsu province. *The Professional Geographer*, 52(3), 455-469. doi: 10.1111/0033-0124.00238

Williams, M. (2016). Care-full justice in the city. *Antipode*, 00(0), 1-19. doi: 10.1111/anti.12279

Williamson, J. (1965). Regional inequality and the process of national development: A description of the patterns. *Economic Development and Cultural Change*, 13(4), 1-84.

Zapata, M., & Bates, L. (2015). Equity planning revisited. *Journal of Planning Education and Research*, 35(3), 245-248. doi: 10.1177/0739456X15589967

Zapata, M., & Bates, L. (2017). Equity planning or equitable opportunities? The construction of equity in the HUD sustainable communities regional planning grants. *Journal of Planning Education and Research*, 37(4), 411-424. doi: 10.1177/0739456X16657874

Zebardast, E., & Haghroosta, S. (2015). Tahlil-e tatbiqi-ye nābarābarīhā-ye mantaqeī beyn-e ostānhā-ye hamjavār – Barresi-ye mowredi: Ostānhā-ye Hamedan va Markazi [A comparative analysis of regional inequalities among neighboring provinces case study: Hamedan and Markazi provinces]. *Journal of Architecture and Urban Planning*, 8(15), 113-138.

Zheng, D., & Kuroda, T. (2013). The role of public infrastructure in China's regional inequality and growth: A simultaneous equations approach. *The Developing Economies*, 51(1), 79-109. doi: 10.1111/deve.12003





داداش‌پور، هاشم؛ والوندی‌پور، نینا (۱۳۹۷). واکاوی رویکرد فضایی عدالت در پژوهش‌های نابرابری منطقه‌ای؛ مرواری نظاممند در حوزه میان‌رشته‌ای. فصلنامه مطالعات میان‌رشته‌ای در علوم انسانی، (۳۱)، ۷۹-۱۱۲.

doi: 10.24200/ishih.2019.3057.3370 شایع: ۲۰۰۸-۴۶۲۱ URL: http://www.ishih.ir/article_284.html © نویسنده‌گان / دسترسی به متن کامل مقاله براساس قوانین کریتیو کامائز CC BY 4.0 آزاد است. (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>)

واکاوی رویکرد فضایی عدالت در پژوهش‌های نابرابری منطقه‌ای؛ مرواری نظاممند در حوزه میان‌رشته‌ای*

هاشم داداش‌پور^۱، نینا والوندی‌پور^۲

دریافت: ۱۳۹۷/۰۳/۰۴ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۱/۲۵

چکیده

نابرابری منطقه‌ای همواره مسئله‌ای چالش‌برانگیز برای جوامع انسانی و یکی از موضوعات اصلی در پژوهش‌های دانشگاهی و نیز از نگرانی‌های عمدۀ سیاست‌گذاران دولتی است. بر این اساس، پژوهش‌های بسیاری درباره حدود، ابعاد، مکانیسم و پیامدهای این موضوع، در حوزه سیاست‌های منجر به فقر و نابرابری، صورت گرفته و نظریه‌پردازان، ایده‌های متفاوت و گاه متضادی را در این زمینه بیان داشته‌اند. در این میان، توجه به ابعاد فضایی عدالت در مقابله با نابرابری‌های منطقه‌ای یکی از حوزه‌های میان‌رشته‌ای موردنظر، بهویژه در دهه‌های اخیر، بوده است. از این‌رو، مقاله حاضر قصد دارد با تحلیل و تفسیر نظاممند و جامع محتوای متون دانشگاهی در حوزه نابرابری‌های منطقه‌ای از منظر عدالت فضایی، به سنتی‌شناسی و استخراج مفاهیم و اصول و نگرش‌های اصلی مطرح شده در این حوزه پردازد. این مقاله برگرفته از طرح پژوهش کیفی، راهبرد استفهامی و با بهره‌گیری از روش تحلیل محتوای کیفی صورت گفته است. تحلیل محتوای کیفی بکی از روش‌های رایج پژوهش برای تبیین و تفسیر عینی و منظم پیامهای مفهومی موجود در متون دانشگاهی است. از این‌روش به‌منظور آشکارسازی خطوط اصلی و جهت‌دهنده متون دانشگاهی و کاربرد آن‌ها در سیاست‌گذاری‌های دولتی استفاده می‌شود. بر این اساس، در مقاله حاضر، چارچوب تفسیری-نظری مستخرج از متون دانشگاهی مطرح در حوزه عدالت فضایی در مواجهه با نابرابری‌های منطقه‌ای تدوین و واکاوی شده و خطوط جریان‌ساز درخور توجه در این حوزه به پژوهشگران، برنامه‌ریزان، تصمیم‌سازان و سیاست‌گذاران ایرانی برای مقابله با نابرابری‌های منطقه‌ای معرفی شده است.

کلیدواژه‌ها: عدالت فضایی، نابرابری منطقه‌ای، نومنطقه‌گرایی، تحلیل محتوای کیفی.

* این مقاله از رساله دکتری نینا والوندی‌پور در حوزه عدالت فضایی به راهنمایی دکتر هاشم داداش‌پور در گروه شهرسازی دانشگاه تربیت مدرس تهران اقتباس شده است.

۱. دانشیار برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای، گروه شهرسازی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران (نویسنده مسئول).

h-dadashpoor@modares.ac.ir

۲. پژوهشگر و دانشجوی دکتری شهرسازی، گروه شهرسازی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

nina.alvandipour@modares.ac.ir

مقدمة

نابرابری‌های منطقه‌ای، چالش‌های اقتصادی و سیاسی مهمی را برای بسیاری از سیاست‌گذاران دولتی به‌ویژه در کشورهای درحال توسعه ایجاد کرده‌اند. حجم روزافزونی از پژوهش‌های میان‌رشته‌ای انجام‌شده و شواهد نظاممند به وجود نابرابری‌های منطقه‌ای و بسیاری از عدالتی فضایی در اشکال مختلف در آسیا، اروپا، افریقا و امریکای لاتین اشاره داشته‌اند. با وجود این، در مورد علل این نابرابری‌ها و راه‌های پاسخ و مقابله با افزایش نابرابری‌های فضایی از سوی سیاست‌گذاران اجمعان اندکی وجود دارد (Ballas و همکاران^۱، ۲۰۱۷؛ سوجا^۲، ۲۰۱۰، ۶۳؛ کیم^۳، ۲۰۰۸؛ پایک^۴، ۲۰۰۷).

نابرابری‌های منطقه‌ای، توزیع غیرمنصفانه فرصت‌ها و جایگاه‌های اجتماعی در فضاست که منجر به شکل‌گیری عدم تعادل فضایی در منطقه و بین مناطق با یکدیگر شده و اختلاف‌های بارزی را بین شاخص‌های اجتماعی، اقتصادی، کالبدی و نهادی بین مناطق و نواحی مختلف جغرافیایی به وجود می‌آورد (چپل و گوتز^۵، ۲۰۱۱؛ کوچار و همکاران^۶، ۲۰۱۰؛ بیری و استیکر^۷، ۱۹۷۴). ساختار فضایی زیر بعد مهمی از جامعه انسانی را تشکیل می‌دهد که منعکس‌کننده حقایق اجتماعی و تأثیر پدیده‌های اجتماعی است. به همین دلیل، در فضاست که عدالت و در برابر آن بی‌عدالتی در سطوح مختلف از ملی تا محلی رخ می‌نماید و مفهوم «عدالت فضایی» اهمیت می‌باید (Dikssen^۸، ۲۰۰۹؛ سوجا، ۲۰۰۹). در این راستا، همواره چالش‌های بسیاری در مقیاس منطقه‌ای در ارتباط با نابرابری و بسیاری از عدالتی فضایی مطرح بوده که برای رفع این چالش‌ها، رویکردهای عدالت محوری چون عدالت سرزمنی^۹، عدالت محیطی^{۱۰} و عدالت فضایی^{۱۱} باهدف کاهش نابرابری‌های منطقه‌ای وارد مبحث میان‌رشته‌ای



1. Ballas, et al.
2. Soja
3. Kim
4. Pike
5. Chapple & Goetz
6. Kutscherauer, et al.
7. Berry & Steiker
8. Dikeç
9. territorial justice
10. environmental justice
11. spatial justice

واکاوی رویکرد فضایی
عدالت در...

برنامه‌ریزی شد (داداش‌پور و الوندی‌پور، ۱۳۹۵؛ داداش‌پور و الوندی‌پور، ۱۳۹۶؛ داداش‌پور و الوندی‌پور و همکاران، ۲۰۱۶؛ ویلیامز^۱، ۲۰۱۶؛ داداش‌پور و همکاران، ۱۳۹۰؛ زاپاتا و بیتسز^۲، ۲۰۱۵ و سوجا، ۲۰۱۰؛ ویلیامسن^۳، ۱۹۶۵).

عدالت فضایی توزیع عادلانه فضایی منابع محدود و فرصت استفاده از آن‌هاست. بهیان دیگر، عدالت فضایی در تقابل با مسئله نابرابری‌های منطقه‌ای، توزیع و تسهیم عادلانه فضای و کاربری‌های وابسته به آن به‌منظور برخورداری منصفانه از داشته‌های فضایی است (سوجا، ۲۰۱۰؛ دیکسی، ۲۰۰۱). این رویکرد نظری به‌ویژه در مقیاس شهری از پیشینه نظری قوی‌تری برخوردار بوده و کارهای پژوهشی متعددی در این حوزه صورت گرفته، اما در مقیاس‌های ملی و منطقه‌ای، به‌ویژه در پژوهش‌های داخلی، کمتر به این موضوع پرداخته شده است. سابقه توجه عمیق‌تر جامعه علمی به عدالت فضایی در مقیاس منطقه‌ای به دو دهه اخیر برمنی گردد. صاحب‌نظران متعددی در این حوزه به ایجاد نظر پرداخته‌اند و پژوهش‌های مختلف و گاه متضادی در این زمینه صورت گرفته است. پژوهش‌هایی در ارتباط با چیستی ابعاد فضایی عدالت در مقابله با نابرابری‌های منطقه‌ای و چگونگی پاسخ به این نابرابری‌ها که منجر به شکل‌گیری مفاهیم و نظریه‌های مختلفی در این حوزه چندرشته‌ای شد.

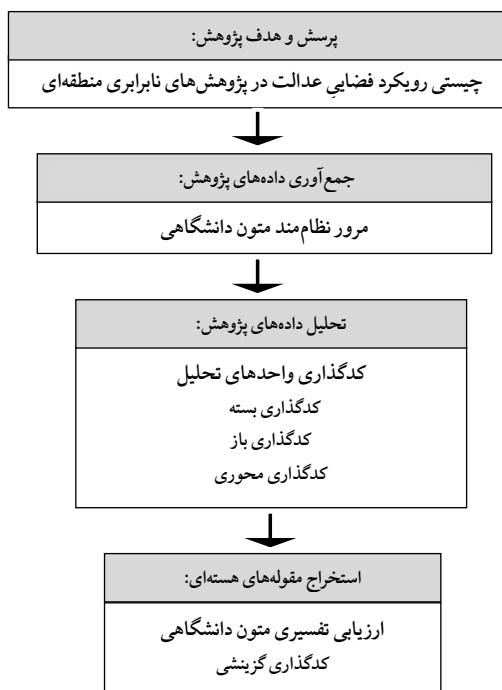
از این‌رویکرد حاضر کوشش دارد تا با تحلیل و تفسیر نظام‌مند و جامع محتوای مقاله‌های پژوهشی در حوزه نابرابری‌های منطقه‌ای از منظر رویکرد عدالت فضایی، به شناسایی و استخراج مفاهیم، نظریه‌ها، اصول و نگرش‌های اصلی مطرح شده در این حوزه به‌ویژه برای پژوهشگران، برنامه‌ریزان، تصمیم‌سازان و سیاست‌گذاران ایرانی جهت رویارویی نوآورانه و کاربردی با نابرابری‌های منطقه‌ای پردازد. بر این اساس، ۳۳ مقاله انگلیسی‌زبان موجود در Taylor & Francis، Wiley، Sage، Science direct، Scopus، بازه زمانی ۲۰۰۰-۲۰۱۷ با استفاده از کلمه‌های کلیدی justice/equity و regional inequalities بازیابی، تحلیل و تفسیر کیفی شده‌اند.

گفتنی است که مقاله‌های پژوهشی از اصلی‌ترین قالب‌های انتقال دانش در قالب متون دانشگاهی در سطح علمی و پژوهشی اند و در مجتمع بین‌المللی مورد توجه بوده‌اند

1. Williams
2. Zapata & Bates
3. Williamson

به طوری که اکتشاف‌ها و یافته‌های جدید را می‌توان در چارچوب همین محمولهای خاص علمی که تا حد امکان تخصصی شده‌اند، پیدا کرد. از این‌روست که تحلیل محتوایی نظاممند این مقاله‌ها می‌تواند به فهم عمیق مفاهیم تخصصی و سیاست‌گذاری هدفمند کمک کند.

بر این اساس، مقاله برپایه منطق استنادی پژوهش با یک پرسش کلی پیرامون سخن‌شناسی و استخراج مفاهیم، اصول و نگرش‌های اصلی مطرح شده از دیدگاه عدالت فضایی در پاسخ به نابرابری‌های منطقه‌ای است. در ادامه با شناخت جوانب و کارکرهای پنهان موضوع در طول فرایند پژوهش و با بهره‌گیری از روش تحلیل محتوای کیفی به اکتشاف و آشکارسازی خطوط اصلی محتوایی در مقاله‌های منتخب پرداخته شده است. فرایند مورد توجه این پژوهش در نمودار رو به رو نمایش داده شده است.



فصلنامه علمی پژوهشی

۸۲

دوره ۱۰، شماره ۳
تابستان ۱۳۹۷
پیاپی ۳۹

شکل شماره (۱): فرایند مقاله

منبع: نگارندگان

پیشینه پژوهش

مسئله نابرابری در پژوهش‌های شهری و منطقه‌ای اساساً در ارتباط با مقیاس مطرح می‌شود (پاستور و همکاران،^۱ ۲۰۱۱، ۴۵۴؛ سوجا، ۲۰۰۰ و ۱۹۸۹). از این روست که نابرابری در مقیاس‌های مختلف فضنا نظیر نابرابری در سطح جهانی، ملی، منطقه‌ای، شهری و روستایی معنا می‌یابد. در این راستا، نابرابری‌های منطقه‌ای به معنای عدم تعادل در ساختار فضایی مناطق است و خود را در شرایط متفاوت زندگی، نابرابری‌های اقتصادی، اجتماعی و سیاسی و سطح توسعه‌یافته‌گی نشان می‌دهند (کوچار و همکاران، ۲۰۱۰، ۸). وجود نابرابری‌های منطقه‌ای و عدم تعادل در ساختار فضایی مناطق از پدیده‌هایی است که بیشتر کشورها، بهویژه کشورهای در حال توسعه، با آن روبه‌رو بوده و هستند (زبردست و حق روستا، ۱۳۹۴، ۱۱۴؛ داداش‌پور و همکاران، ۱۳۹۲).

نابرابری و عدم تعادل منطقه‌ای دو زمینه اصلی دارند: شرایط طبیعی مناطق و تصمیم‌های سیاست‌گذاران و برنامه‌ریزان، که با پیشرفت فناوری از اهمیت عامل اول کاسته و به اهمیت عامل دوم افزوده شده است (علوی، ۱۳۹۱، ۹۰). بر این اساس، در ایجاد نابرابری منطقه‌ای تصمیم‌های سیاست‌گذاران و برنامه‌ریزان بیشترین نقش را ایفا می‌کند (وی و فن، ۲۰۰۰، ۳۰۴). در این راستا، همان‌طور که مشکل‌ها از سطوح منطقه‌ای پدیدار می‌شوند، سیاست‌های لازم برای رفع آن‌ها نیز باید بر مقیاس منطقه تمرکز بابند. در حقیقت، تجزیه و تحلیل قدرت و قدرت‌بخشی به مناطق در این مقیاس معنا می‌یابد (پاستور و همکاران، ۲۰۱۱، ۴۵۵). سیاست‌های توسعه منطقه‌ای می‌توانند نقشی مهم در تقویت فعالیت‌های اقتصادی و توسعه مناطق محروم و به دنبال آن، کاهش تفاوت‌های منطقه‌ای ایفا کنند. برای نمونه، تخصیص منصفانه منطقه‌ای سرمایه‌گذاری‌های عمومی گامی در جهت کاهش نابرابری‌های منطقه‌ای و تحقق توسعه متوازن به شمار می‌آید (ماتسوموتو،^۲ ۲۰۰۸، ۴۸۰؛ شیخ‌بیگلو و همکاران، ۱۳۹۱، ۱۹۱).

از سوی دیگر، عدم استفاده صحیح از پتانسیل‌ها و قابلیت‌ها در مقیاس منطقه منجر به شکل‌گیری و تشدید نابرابری‌های منطقه‌ای شده و این امر می‌تواند پیامدهای ناگواری را به همراه داشته باشد. نابرابری‌های منطقه‌ای، چالش‌های فراوانی را در ارتباط با توسعه منطقه‌ای



ایجاد می‌کنند که از مهم‌ترین آن‌ها می‌توان به واقعیت‌هایی چون نابرابری‌های فاحش درآمدی و رفاه اجتماعی بین مناطق گوناگون، مهاجرت‌های بی‌رویه، قطبی‌شدن، فقر و نمود کالبدی این معضل‌ها چون دسترسی نابرابر به خدمات و سرمایه‌ها اشاره داشت (کیم، ۲۰۰۸، ۵-۷). البته درباره نابرابری‌های منطقه‌ای دیدگاهی وجود دارد که این نابرابری‌ها را پدیده‌ای مثبت ارزیابی کرده و آن را نتیجه منحصر به فرد بودن منابع و قابلیت‌های برخی مناطق در مقابل مناطق دیگر می‌داند که می‌تواند مزیت‌های رقابتی برای آن‌ها ایجاد کند. در اینجا لازم به اشاره است که نابرابری‌های منطقه‌ای اگر نتیجه تخصصی شدن فعالیت‌ها در یک منطقه باشد، می‌تواند مثبت و مفید باشد. اما اگر عدم تعادل و نابرابری در سطح مناطق منعکس کننده تبعیض یا بی‌عدالتی باشد، در آن صورت تفاوت‌های منطقه‌ای می‌تواند یک عامل تهدید به شمار آید (کیم، ۲۰۰۸، ۱؛ کوچار و همکاران، ۲۰۱۰، ۱۰؛ استوارت، ۲۰۰۲). در چنین شرایطی، نابرابری منطقه‌ای به معنای وضعیت مناسب یک یا چند منطقه به بهای واپس‌ماندگی سایر مناطق است.

بر این اساس است که مسائل مربوط به نابرابری، بی‌عدالتی و توزیع نامتعادل فرصت‌های توسعه در سطوح منطقه‌ای، همواره مورد توجه سنت‌های تحلیلی و پژوهشی در برنامه‌ریزی بوده است (مک‌کینون^۱، ۲۰۱۷؛ فاینستاین^۲، ۲۰۱۰؛ سوجا، ۲۰۱۰؛ اترینگتون و جونز^۳، ۲۰۰۹؛ امین^۴، ۲۰۰۶؛ برنر^۵، ۲۰۰۴). در تقابل با این معضلات و چالش‌های است که برنامه‌ریزان و کارشناسان، ضرورت توسعه متعادل را به دلایل مختلفی ازجمله: تأمین عدالت به منظور برخورداری عادلانه و مناسب مناطق مختلف از داشته‌ها و فرصت‌های توسعه و نیز توجه به ملاحظه‌های سیاسی به عنوان عاملی برای کاهش ناآرامی‌های سیاسی و توجه به ملاحظه‌های اقتصادی و اجتماعی برای جلوگیری از مهاجرت و تمرکز مطرح می‌کنند (فلایشر و همکاران^۶، ۲۰۱۰؛ علوی، ۱۳۹۱). در این راستا، بحث عدالت در اشکال مختلف چون عدالت سرزمینی، عدالت محیطی و عدالت قضایی در برنامه‌ریزی منطقه‌ای وارد شده است و

1. MacKinnon

2. Fainstein

3. Etherington & Jones

4. Amin

5. Brenner

6. Fleisher, et al.

جستجو برای عدالت یا تلاش برای مبارزه با بی عدالتی به یکی از اصلی‌ترین اهداف برنامه‌ریزی بدل شد (ویلیامز، ۲۰۱۶؛ زاپاتا و بیتس، ۲۰۱۵ و ۲۰۱۷؛ سوجا، ۲۰۱۰؛ ویلیامسن، ۱۹۶۵).

در این میان، عدالت فضایی مفهومی چندبعدی، پیچیده و در عین حال نوظهور و میان‌رشته‌ای است که در اشکال گوناگون در حوزه‌های علمی چون برنامه‌ریزی شهری، جامعه‌شناسی، جغرافیا و ... مطرح و بررسی شده است (داداش‌پور و الوندی‌پور، ۱۳۹۵، ۷۷-۷۶؛ حافظنیا و همکاران، ۱۳۹۴، ۳۶؛ مای‌هالاپولیس^۱، ۲۰۱۰، ۲۰۰۲). بر مبنای این رویکرد، عدالت بعد فضایی دارد؛ بنابراین می‌توان از یک نگرش فضایی به منظور تشخیص بی‌عدالتی استفاده کرد (سوجا، ۲۰۰۹؛ دیکسی، ۱۷۸۵).

در حقیقت، درک نابرابری‌های منطقه‌ای و تدوین سیاست‌های عادلانه، مستلزم واکاوی تعامل فضایی و عدالت در سطوح منطقه‌ای است. عدالت و بی‌عدالتی از طریق تولید فضایی جغرافیایی شکل می‌گیرند. عدالت، موضوعی جغرافیایی و عدالت فضایی، نقطه اشتراک و اتصال دو مفهوم عدالت اجتماعی و فضاست. فضای سازمان یافتنگی آن از ابعاد مهم جوامع بشری است. فضای ساختار اجتماعی است که منعکس‌کننده حقایق اجتماعی بوده و بر روابط اجتماعی تأثیر می‌گذارد؛ ازین‌رو، هم عدالت، هم بی‌عدالتی در فضای اجتماعی بوده و برابر (حافظنیا و همکاران، ۱۳۹۴، ۳۶؛ سوجا، ۲۰۱۰، ۱۷۹-۱۸۱). در این راستا، مفهوم فضای در مقیاس منطقه دربرگیرنده آمیزه‌ای از محیط انسان‌ساخت برخاسته از نظام اجتماعی، اقتصادی، محیطی و مدیریتی است که تعامل آن‌ها زمینه پویندگی و تداوم حیات اجتماعی در سطوح منطقه‌ای را فراهم می‌کند (چیل و گوتز، ۲۰۱۱، ۴۶۵؛ برومبرگ و همکاران^۲، ۲۰۰۷، ۲-۳).

گفتگی است، تفکر فضایی در مورد عدالت در مقیاس منطقه‌ای نه تنها درک نظری از عدالت را غنی‌تر می‌سازد، که با طرح دیدگاه‌های جدید، بهویژه تأکید بر دموکراسی منطقه‌ای، دانش عملی را نیز به اقدام‌های مؤثرتر برای رسیدن به عدالت و برابری بیشتر سوق می‌دهد (سوجا، ۲۰۰۹ و ۲۰۰۰). تأکید عدالت فضایی به‌خودی خود بر فضای نیست، بلکه بر

فرایندهایی است که فضای تولید می‌کنند و در عین حال به کاربرد این فضاهای تولیدشده در فرایندهای پویای اجتماعی، اقتصادی و روابط سیاسی توجه خاص نشان می‌دهند (داداش‌پور و همکاران، ۱۳۹۴، ۱۸۲؛ دیکسی، ۲۰۰۹ و ۲۰۱).¹

روش و چارچوب تحلیل پژوهش

مقاله حاضر برگرفته از طرح پژوهش کیفی و راهبرد استفهامی است و با بهره‌گیری از روش تحلیل محتوای کیفی نوشته شده است. تحلیل محتوا، فنی پژوهشی است برای استنباط تکرارپذیر و معتر از داده‌ها در مورد متن آن‌ها. در یک تعریف ساده می‌توان تحلیل محتوا را روشی برای آشکارسازی یا توصیف نظامیافته و عینی ویژگی‌های خاص پیام‌ها یا نمادهای به کاررفته در یک متن دانست (کریپندورف، ۱۳۹۵، ۲).

روش تحلیل محتوای کیفی یکی از روش‌های رایج پژوهش در علوم اجتماعی، رفتاری و انسانی است. این روش در ساده‌ترین شکل، به بیرون‌کشیدن مفاهیم موردنیاز پژوهش از متن مورد مطالعه می‌پردازد؛ مفاهیمی که در قالب مقوله‌های منظم، سامان می‌یابند. روش تحلیل محتوا بر این فرض بنای شده است که با تحلیل پیام‌های زبانی می‌توان به کشف معانی، اولویت‌ها، نگرش‌ها، شیوه‌های درک و سازمان‌یافتنی جهان دست یافت (شی و شانون،² ۲۰۰۵). امروزه روش تحلیل محتوا کاربردهای متعددی دارد که یکی از آن‌ها تحلیل محتوای متون دانشگاهی به‌ویژه مقاله‌های است. این تحلیل کمک می‌کند مفاهیم، نگرش‌ها، اصول، باورها و کلیه موضوع‌های مطرح شده در قالب این نوع پژوهش‌های دانشگاهی به شیوه‌ای عینی، نظاممند و آشکار بررسی و تفسیر شوند (رسولی‌منش و همکاران، ۲۰۱۶، ۲۸۷؛ ماپولا و همکاران،³ ۲۰۱۳، ۳۱).

در تحلیل محتوا، پژوهشگر باید بر اساس یک روند منظم و منطقی پیش رو دتا از تحلیل خود به نتیجه مطلوبی دست یابد (کریپندورف، ۱۳۹۵، ۳۲). در این راستا، پژوهش پیش رو مبتنی بر پنج مرحله شامل تعیین هدف مطالعه، جمع‌آوری داده‌های پژوهش، کدگذاری واحدهای تحلیل، طبقه‌بندی و ارزیابی تفسیری از مقوله‌های انجام‌شده است. هدف این

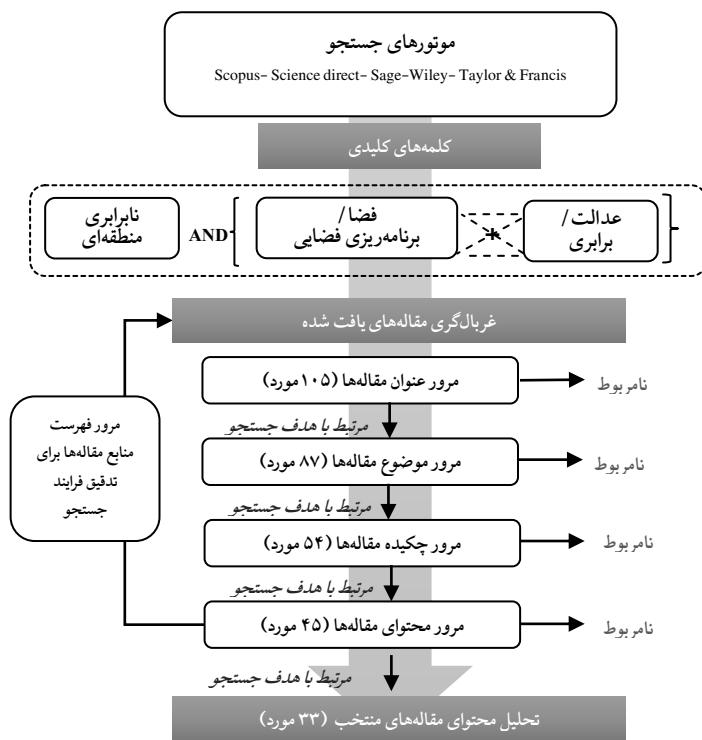


1. Hsieh & Shannon

2. Mahpula, et al.

پژوهش، تحلیل محتوای متون دانشگاهی در حوزه نابرابری‌های منطقه‌ای طی دو دهه گذشته از منظر رویکرد عدالت فضایی است.

در جمع‌آوری داده‌های پژوهش نیز از شیوه مرور نظاممند متون استفاده شده است.^۱ بر این اساس، جامعه آماری پژوهش عبارت است از: مجموعه ۳۳ مقاله انگلیسی زبان موجود در Taylor & Francis, Sage, Science direct, Scopus: که در بازه زمانی ۲۰۰۰-۲۰۱۷ با استفاده از کلمه‌های کلیدی regional inequalities, justice/equity, spatial equality بازیابی شده‌اند. فرایند بازیابی نظاممند این مقاله‌ها در شکل شماره ۲ نشان داده شده است.



شکل شماره (۲): تعیین و تدقیق جامعه آماری پژوهش با بهره‌گیری از شیوه مرور نظاممند

منبع: نگارندگان

۱. برای مطالعه بیشتر رجوع کنید به: (الوندی‌پور و داداش‌پور، ۱۳۹۷)

گفته‌ی است که در این پژوهش نمونه‌گیری انجام نشد و تمام جامعه مورد بررسی قرار گرفت. همچنین به منظور تکمیل و اشباع نظری نتایج حاصل از تحلیل محتوای کیفی مقاله‌های منتخب، بیش از ۵۰ مقاله مرتبط با تم‌های نظری نیز بررسی و تحلیل شدند. واحد تحلیل در این پژوهش، «مقاله» در نظر گرفته شده است. سپس متن هریک از مقاله‌های منتخب مبتنی با اهداف پژوهش کدگذاری شده‌اند.

به طور کلی، از میان ۳۳ مقاله مورد مطالعه در ارتباط با حوزه تخصصی مجریان پژوهش، بیشترین تعداد مقاله‌ها در حوزه جغرافیا (۲۶ مقاله) و پس از آن در دو حوزه حمل و نقل و برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای (هر کدام هشت مقاله) به انجام رسیده‌اند. همچنین نتایج استخراجی حاکی از افزایش تعداد مقاله‌ها و توجه بیشتر متخصصان به موضوع عدالت قضایی از سال ۲۰۱۱ به این سمت است. در این میان، بیشترین تعداد مقاله‌ها (هفت مورد) در سال ۲۰۱۵ انتشار یافته است. از نظر پراکندگی جغرافیایی نیز، بیشترین مقاله‌ها مربوط به دو قاره امریکا و اروپا و کشورهای امریکا، انگلستان و هلند است. گفته‌ی است، پژوهش‌های فرامنطقه‌ای با هجده مورد مهم‌ترین مقیاس مورد توجه در مقاله‌های مورد بررسی بوده و پس از آن پژوهش‌های کلان شهری (مرکز پیرامون) با ده مقاله بیشترین توجه را به خود اختصاص داده‌اند.

هدفه مورد از مقاله‌های مورد بررسی به لحاظ نوع پژوهش در گروه پژوهش‌های تجربی قرار داشته‌اند و بعد از آن نیز پژوهش‌های نمونه موردي و نظری هر کدام با يازده و پنج مقاله در جایگاه بعدی قرار گرفته‌اند. بیشترین روش مورد توجه نیز روش کمی مبتنی بر آمار و مدل‌سازی بوده است (هجدۀ مورد). از روش کیفی نیز در هشت مقاله با بهره‌گیری از مصاحبه‌های عمیق، تحلیل کیفی اسناد و گزارش‌های موجود کیفی استفاده شده است.

در ادامه همان‌طور که در جدول شماره (۱) نشان داده شده است؛ مبتنی بر مفاهیم و مقوله‌های استخراجی از متن مقاله‌ها به تحلیل و تفسیر محتوای متون پژوهشی در حوزه نابرابری منطقه‌ای و عدالت قضایی اقدام شد. گفته‌ی است، مبنای تعیین کدهای باز و مقوله‌های تفسیری پژوهش به‌طور همزمان از مباحث نظری موجود و مطالعه اکتشافی متن تعیین شد (سالدنا، ۱۳۹۵).

جدول شماره (۱): مقوله‌ها و مفاهیم اکتشافی از متن مقاله‌های مورد بررسی

حوزه مورد بررسی	نوع کدگذاری	مفاهیم استخراجی	مفهومها
حوزه تخصصی	کدگذاری بسته	برنامه‌ریزی شهری، برنامه‌ریزی منطقه‌ای، برنامه‌ریزی محیطی، جغرافیای شهری، علوم اجتماعی، برنامه‌ریزی حمل و نقل و ترافیک، طراحی حمل و نقل، سلامت عمومی، حقوق و...	برنامه‌ریزی شهری، برنامه‌ریزی منطقه‌ای، منطقه‌ای، جغرافیا، اقتصاد، جامعه‌شناسی، حقوق، حمل و نقل، سلامت عمومی
سال انتشار	کدگذاری بسته	۲۰۱۷-۲۰۰	-
حوزه جغرافیایی	کدگذاری بسته	ایالات متحده امریکا، انگلستان، سوئد، فرانسه، هلند، کره جنوبی، افریقای جنوبی، استرالیا و...	آمریکا، اروپا، آسیا، افریقا، اقیانوسیه
مقیاس منطقه‌ای	کدگذاری بسته	نواحی کلان‌شهری، خطوط ریلی و شبکه بزرگراه‌ها، سیستم شهری و پس‌کرانه‌های آن، حوزه نفوذ منطقه‌ای، روابط میان شهرها و روستاهای، مرزهای سیاسی ملی، حوزه‌های مشترک اقتصادی / فرهنگی / زبانی، قطب‌های بزرگ جمعیتی و ...	فرامنطقه‌ای، درون منطقه‌ای، شهرها و منطقه
نوع پژوهش	کدگذاری بسته	تجربی، نظری، نمونه موردي	-
روش پژوهش	کدگذاری بسته	کمی، کیفی، ترکیبی	-
گونه‌شناسی بعد فضایی عدالت	کدگذاری باز	بیش از هفتاد کد مستخرج از متن مقاله‌ها	عدالت سرزمینی، عدالت محیطی، برابری فضایی، عدالت فضایی، نومنطقه‌گرایی
رویکرد عدالت فضایی	کدگذاری بسته	عدالت توزیعی، عدالت فرایندی	-
محور موضوعی پژوهش	کدگذاری باز	بیش از پانزده کد مستخرج از متن مقاله‌ها	خدمات عمومی، مراکز درمانی، تأسیسات و تسهیلات حمل و نقلی، قدرت، فرایند تصمیم‌سازی و تصمیم‌گیری و ...
شناختن این های مورد توجه	کدگذاری باز	بیش از سی کد مستخرج از متن مقاله‌ها	دسترسی فضایی، توزیع فضایی، ظرفیت‌سازی منطقه‌ای، نهادسازی منطقه‌ای، مشارکت مردمی و ...

منبع: نگارنده‌گان



۱) از عدالت سرزمینی تا عدالت فضایی

اصطلاح خاص عدالت فضایی در پژوهش‌های نابرابری منطقه‌ای تا چند سال پیش کاربرد عمومی نداشت. اصولاً^۱ فضایی بودن عدالت یا نادیده گرفته می‌شد یا در مفاهیم مرتبط دیگر مانند عدالت سرزمینی، عدالت محیطی، برنامه‌ریزی مساوات خواه^۲ و ... تبلور می‌یافت (فرنکل و ایزراخیل^۳، ۲۰۱۷؛ علیزاده، ۲۰۱۵، ۲۰۸۱؛ چپل و گوتز، ۲۰۱۱؛ چاودری^۴، ۲۰۱۱؛ دیکسی، ۲۰۰۹؛ سوجا، ۲۰۰۹؛ کیم، ۲۰۰۸؛ دیکسی، ۲۰۰۱).

در این راستا، مبتنی بر تحلیل محتوای مقاله‌های منتخب، تاریخچه توجه به بعد فضایی عدالت در پژوهش‌های منطقه‌ای به چهار دوره اصلی تقسیم می‌شود: دوره ابتدایی از نیمه قرن بیستم تا اوخر دهه ۱۹۶۰ میلادی. در این دوره به استناد مرور نظام‌مند پژوهش‌های منتخب، عدالت در برنامه‌ریزی منطقه‌ای بیشتر با عدالت سرزمینی شناخته می‌شد (کی^۵، ۲۰۰۵؛ بوین^۶، ۱۹۹۱، ۱۹۹۱؛ دیویس^۷، ۱۹۶۸). از این‌رو، همواره موضوعی اساسی و مطرح در بین دانشمندان علوم اقتصادی و سیاسی بوده است. اما متخصصان علوم اجتماعی و رفتاری از ورود مستقیم به مبحث عدالت خودداری می‌کردند. بر این اساس، مکتب‌ها و اندیشمندان مختلفی به تعریف عدالت با تأکید بر ابعاد اقتصادی پرداختند (وی^۸، ۲۰۱۵؛ مورگان^۹، ۲۰۰۶، ۱۹۹۱؛ بری و استیکر، ۱۹۷۴). مton غالباً عدالت در این دوره، از فلسفه‌های سیاسی لیبرال غربی مانند منفعت‌گرایی^{۱۰} سرچشم‌گرفته است. فیلسوفان سیاسی لیبرال نظری سقراط، جان لاک^{۱۱}، جان استوارت میل، امانوئل کانت^{۱۲} و جرمی بتنم^{۱۳} هر کدام آرایی نظری در ارتباط با عدالت و برنامه‌ریزی ارائه کرده‌اند (زیاتا و بیتز، ۲۰۱۵).



1. equity planning
2. Frenkel & Israel
3. Chowdhury
4. Kay
5. Boyne
6. Davies
7. Wei
8. Morgan
9. utilitarianism
10. John Locke
11. Immanuel Kant
12. Jeremy Bentham

در این دوره به استناد مرور نظام مند پژوهش‌های منتخب، عدالت در برنامه‌ریزی منطقه‌ای مبتنی بر نظریه رشد نوکلاسیک بود. این نظریه بر موازنی و اهمیت بازار در تخصیص منابع تأکید داشت و نابرابری منطقه‌ای را به عنوان پدیده‌ای گذرا تلقی می‌کرد. در این راستا، تعادل منطقه‌ای به عنوان یک فرایند تخصیص مجدد منابع در قالب تحرک سرمایه و کار با تأکید بر عوامل جانبی تولید مانند کار، سرمایه، و تغییرهای فناورانه در طول زمان به خودی خود محقق می‌شد (وی، ۲۰۱۵، ۳؛ مورگان و شتی^۱، ۲۰۱۱؛ ۵۱۲؛ سوجا، ۲۰۱۰، ۶۳). ازین‌رو، کوشش در جهت تأمین فرصت‌های برابری اقتصادی بین مناطق مختلف با تأکید بر مفاهیم تقاضا، آزادی و کارایی از عدالت، محور اصلی بود^۲ (بری و استیکر، ۱۹۷۴، ۴۱۵). طرح مفهوم قطب رشد از سوی فرانسو پرو^۳ برای نخستین بار در دهه ۱۹۵۰ میلادی و بسط این مفهوم در دهه‌های ۱۹۵۰-۱۹۶۰ میلادی توسط گونار میرdal^۴، آلبرت هیرشمن^۵ و رانول پربیش^۶ همراه با سایر نظریه‌پردازان توسعه اقتصادی بیانگر تلاش به منظور مقابله با نابرابری‌های منطقه‌ای و کاهش فاصله بین مناطق و رشد نواحی عقب‌مانده بود. آنچه در این نظریه‌ها از منظر عدالت در خور توجه بود، تأکید بر دیدگاه‌های رشد اقتصادی و برابرداشت مفهوم توسعه با رشد اقتصادی بود. این امر موجب شد سرمایه‌گذاری‌ها و تشویق‌ها به سمت مکان‌هایی هدایت شوند که موجب تسريع در نیل به اهداف رشد اقتصادی قطبی شده باشند (سوجا، ۲۰۱۰، ۶۳؛ مورگان، ۲۰۰۶، ۱۹۰؛ گودیار و ایست‌وود^۷، ۱۹۷۹، ۳۳۷).

از سوی دیگر، یکی از موضوع‌های موردبحث در این دوران که منجر به شکل‌گیری و تقویت رویکرد فضایی به عدالت در سال‌های بعد شد، موضوع منطقه‌گرایی رقابتی ذیل رویکرد

1. Shetty

۲. در این دوره، مبنای عادلانه‌بودن سیاست‌های منطقه‌ای از طبق تحلیل‌های هزینه‌فایده ارزیابی می‌شد. این شیوه برخورد برآمده از فلسفه فایده‌گرایی است و اصل حاکم بر آن، به حد اکثر رساندن بیشترین خوبی برای بیشترین افراد، مبنای انواع محاسبات و به طور کلی انتخاب سیاست برتر از میان سیاست‌های جایگزین است. با وجود شهرت زیاد این نظریه، انتقادهای فراوانی نیز بر آن وارد شده است. نادیده‌گرفتن تأثیر سیاست‌ها بر روی مناطق ضعیف و ناتوانی در پاسخ به سوالات مربوط به توزیع، از جمله این انتقادهایست.

3. François Perroux

4. Gunnar Myrdal

5. Albert O. Hirschman

6. Raul Perbisch

7. Goodyear & Eastwood

نتولیبرالیسم به توسعه منطقه بود که مخالف حمایت‌ها و مداخله‌های دولتی در برابر نابرابری‌های منطقه‌ای است (وارو^۱، ۲۰۱۲، ۲۹؛ مارتین^۲، ۲۰۱۱، ۴۸۴؛ برنر، ۲۰۰۴). پیگیری این سیاست در ارتباط با توسعه موجب شد تا شکاف بین مناطق بیشتر شده و مشکل‌های ناشی از عدم تعادل و ناپایداری افزایش یابد. در این دوره، نگرانی عمومی میان برنامه‌ریزان در ارتباط با برخی از مسائل مرتبط با توسعه منطقه‌ای شکل گرفت. مشکل‌هایی از قبیل توزیع درآمد یا سرمایه‌گذاری بین مناطق، محل تسهیلات خطرناک، توزیع قدرت سیاسی و منطقه‌بندی انحصاری از مهم‌ترین آن‌ها بود (مورگان و شتنی، ۲۰۱۱، ۵۱۲؛ بری و استیکر، ۱۹۷۴، ۴۱۴).

درنتیجه، از اواخر دهه ۱۹۶۰ میلادی، هم‌مان با طرح دیدگاه‌های انتقادی به تعریف صرف عدالت بر مبنای آزادی و کارایی، اوج گیری دیدگاه‌های وابستگی و نقد شدید عملی و نظری به دیدگاه قطب رشد، دوره دوم توجه به بُعد قضایی عدالت در پژوهش‌های منطقه‌ای با تأکید بر توسعه موزون در مقیاس منطقه‌ای آغاز شد (وی، ۲۰۱۵، ۲؛ گودیار و ایست‌وود، ۱۹۷۹، ۳۳۷). این دوره آغازگر پدیداری متون نظری بین دو حوزه منطقه‌گرایی و عدالت بود. در این دوران، پژوهشگران با طرح همبستگی میان نابرابری‌های محیطی و ساختارهای منطقه‌ای، اندیشه‌های جغرافیایی را در مسیرهای تازه‌ای در قالب مفاهیمی چون آمایش سرزمین، برابری محیطی، مدیریت فضای و تعادل ناحیه‌ای رهمنون شدند (کروملهز و فورستر^۳، ۱۹۹۰).

جان‌مایه نظری بسیاری از پژوهش‌های نابرابری منطقه‌ای در این دوره برپایه تعریف عدالت در مکتب قرارداد اجتماعی، بهویژه تعریف جان راولز^۴ از عدالت است. همچنین عدالت برای مارکسیست‌ها نیز معنایی دیگر داشت^۵؛ از مجموع این تعاریف، آن‌ها این فرض رایج را پذیرفته بودند که هدف از عدالت کاهش، سرکوب یا تلطیف نابرابری اجتماعی و اقتصادی

1. Varro

2. Martin

3. Krumholz & Forester

۴. او معتقد است که در وضع نخستین، جایی که حجاب جهل، مانع از آگاهی افراد نسبت به موقعیت آئی شان در جامعه می‌شود، افراد مسلمًا توزیع عادلانه را انتخاب خواهند کرد. بر این اساس، مساوات طلبی یک انتخاب معقول و منطقی برای افراد است.

راولز همچنین اعتقاد داشت که تخصیص و توزیع کالا در یک جامعه باید توسط اصل تفاوت کنترل شود. بهموجب این اصل، سیاست‌ها باید شرایط بهبود زندگی افرادی که از فرصت‌های کمتری برخوردارند، در مقابل کسانی که شرایط بهتری دارند، را فراهم کنند. هر توزیع باید عادلانه باشد مگر اینکه عدمتساوی به نفع ضعیفترین افراد جامعه باشد.

۵. تأکید بر مفهوم برابری و نابرابری اجتماعی و اقتصادی

است. در این راستا، پژوهش‌های انجام‌شده در حوزه نابرابری منطقه‌ای به سمت دیدگاه‌های توزیعی با تأکید بر توزیع منصفانه منافع و عواقب توسعه نیل پیدا کرد (وی، ۲۰۱۵؛ ۳؛ وین دایک و همکاران^۱، ۲۰۱۵، ۹۹؛ علیزاده، ۲۰۱۵، ۲۸۲).

بر این اساس، در سال‌های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ میلادی، تغییر رویکردی در دانش شهر و منطقه به وقوع پیوست؛ متخصصان و متفسرانی که از دیدگاه انتقادی نسبت به توسعه برخوردار بودند، هرچند به طور مستقیم به مباحث فضایی عدالت ورود پیدا نکردند، اما مباحث مرتبط با عدالت، انصاف و نیاز را، بهویژه از منظر ابعاد محیطی توسعه، در کارهای خود لحاظ نمودند (فاینستاین، ۲۰۱۴؛ دینت و ریچاردسن^۲، ۲۰۰۵، ۲۰۰۵؛ بری و استنکر، ۱۹۷۴، ۴۱۴-۴۱۵).

گفتنی است، در این دوره، عدالت محیطی به عنوان رویکرد اصلی به مسئله نابرابری‌های منطقه‌ای مورد استناد قرار می‌گرفت. عدالت محیطی مفهومی گسترده داشت که به توزیع منصفانه آثار محیطی، کالاها و خدمات بین مردم یک منطقه یا کشور، و همچنین میان نسل‌های بشر و جهان طبیعی اشاره می‌کرد. در این رویکرد، تأکید بر آن بود که نابرابری‌های محیطی مانند دیگر آشکال نابرابری در زمینه برخورداری‌ها و شایستگی‌ها، رفاه و سلامت را تحت تأثیر قرار داده و انسجام اجتماعی را مخدوش می‌کند. از این‌رو، بیشتر پژوهش‌های انجام‌شده در این دوره، به بررسی کیفیت تخصیص فشارها و رنج‌های ناعادلانه برخاسته از مخاطره‌ها و قوانین محیطی میان مناطق مختلف می‌پرداخت (چپل و گوتز، ۲۰۱۱؛ ۴۵۹؛ مورلو فروش و همکاران^۳، ۲۰۰۲).

مسئله عدالت محیطی در این دوره بیشتر پرسش از پیوند میان موقعیت اجتماعی-اقتصادی افراد و میزان آسیب‌پذیری آن‌ها در برابر انواع فشارهای محیطی بود. فشارهایی مانند آلودگی هوای پساب‌ها، رانش زمین و... همچنین بارهایی که ناشی از تقسیم فضاهای زیستی به خصوصی و عمومی بودند و موضوع‌هایی مانند حمل و نقل، دسترسی به امکانات کار و تفریح و... را شامل می‌شدند (مورلو فروش و همکاران، ۲۰۰۲، ۱۴۹-۱۵۰؛ براینت^۴، ۱۹۹۵، ۶۰).

1. Van Dijk, et al.

2. Dabinett & Richardson

3. Morello-Frosch, et al.

4. Bryant



به تدریج از اواسط دهه ۱۹۸۰ میلادی، رویکرد انتقادی شکل گرفته در مواجهه با نابرابری‌های منطقه‌ای، وارد دوره سوم شد. در این سال‌ها بود که متخصصان برنامه‌ریزی چپ‌گرا، با بررسی هر دو بعد عملی و نظری، شیوه‌های مرسوم تجزیه و تحلیل را مورد انتقاد قرار دادند و بُعد اخلاقی و سیاسی آن را به تحقیقات خود افزودند. مبانی نظری بسیاری از این مباحث توسط یک نظریه پرداز فرانسوی به نام هنری لوفور بسط داده شد (ون لیت دی جود و همکاران^۱، ۲۰۱۶، ۷۱؛ فاینس‌تاين، ۲۰۱۴؛ مای‌هالاپوليس، ۲۰۱۰، ۲۰۳). لوفور^۲ به عنوان جايگزین تعاريفي که تا ۱۹۶۰ ميلادي فضا را با كمك قلمرو، كالبد و ويژگى های جمعيتي معنا مى كردنده، فضا را در قالب ساختارهای اجتماعیتعريف کرد. بر اساس اين قرائت جديد، فضا ديگر به عنوان دربرگيرنده ساختمان‌ها، جمعيت و توليد شناخته نمي شد، در عوض به عنوان بخشی از روابط تولید و بازتولید و يك منبع مؤثر در ايجاد بى عدالتى شناخته شد، که اين امر خود منجر به شكل گيري مفاهيم علمي انتقادی در ارتباط با نابرابری‌های منطقه‌ای شد (عليزاده، ۲۰۱۵، ۲۸۱؛ وی، ۲۰۱۵، ۳؛ مای‌هالاپوليس، ۲۰۱۰، ۳؛ لوفور، ۲۰۰۹؛ کرومehler، ۱۹۸۲).

از اين رو، بُعد فضائي برابري و عدالت، توجه به چگونگي تأثير اعمال نفوذ‌های فضائي و تأثير بدی‌ها و آسيب‌هايشان بر توسعه مناطق، به راهبرد اصلی بسيار از پژوهش‌های منطقه‌ای تبدیل شد (دي‌سيمو و لوکاس^۳، ۲۰۱۴؛ دانلى^۴، ۲۰۱۴؛ کاپلان و همکاران^۵، ۲۰۱۴؛ ملانژاد و وزانگ^۶، ۲۰۱۴؛ مونزان و همکاران^۷، ۲۰۱۳). در اين دوره، عدالت در برنامه‌ریزی منطقه‌ای متراffد با برابري فضائي^۸ تعریف می شد و برنامه‌ریزی مساوات خواه رویکردي شاخص برای تأمین برابري در سطوح منطقه‌ای به ویژه از منظر فرایندها و ساختارهای اجتماعی و فضائي بود (زاپاتا و بیتر، ۲۰۱۷، ۴۱۲؛ مای‌هالاپوليس، ۲۰۱۰، ۲۰۳).

1. Van Lidth de Jeude, et al.

2. Lefebvre

3. Di Ciommo & Lucas

4. Donnelly

5. Kaplan, et al.

6. Mollanejad & Zhang

7. Monzón, et al.

8. spatial equity

تأکید برنامه‌ریزی مساوات خواه بر بهرسمیت‌شناختن معیار برابری به عنوان یک معیار تصمیم‌گیری برای تخصیص و توزیع عادلانه امکانات و منابع در بین مناطق مختلف و دستیابی یکسان تمام ساکنان مناطق به آن‌ها مبتنی بر اقتصاد سیاسی فضا بود (زاپاتا و بیتز، ۲۰۱۷؛ ۲۰۱۶؛ ۲۰۱۵؛ ۴؛ علیزاده، ۲۰۱۵؛ ۲۸۲؛ چپل و گوتز، ۲۰۱۱، ۴۵۹). همچنین بیان می‌شد که عدم توزیع عادلانه منابع و امکانات به بحران‌های اجتماعی و مشکل‌های پیچیده فضایی منجر می‌شود؛ دلیل این امر را تأثیر متقابل نابرابری‌های اقتصادی و اجتماعی جوامع بر سازمان فضایی مناطق تشخیص دادند. بر این اساس، هرگونه تغییر در سازمان فضایی می‌تواند در روابط اقتصادی-اجتماعی و توزیع درآمد اثر مستقیم بگذارد (علیزاده، ۲۰۱۵؛ ۲۸۱؛ مای‌هالاپولیس، ۲۰۱۰؛ ۲۰۱۲؛ هاروی^۱، ۱۹۷۳).

واکاوی رویکرد فضایی
عدالت در...

برنامه‌ریزی مساوات خواه در پی انتقال منابع وقدرت سیاسی به‌سوی مناطق محروم و کم‌درآمد، و جلب مشارکت آن‌ها به‌منظور گسترش دامنه انتخاب‌های موجود در چارچوب ترتیب‌های نهادی و اقتصادی سیاسی بود. تأکید اساسی این رویکرد بیشتر به محتوا و مضمون برنامه‌ها با هدف والای افزایش برابری در سطوح برنامه‌ریزی منطقه‌ای بود. از این‌رو، به جای پرداختن به تحلیل‌های هزینه-منفعت، به آزمون توزیع هزینه‌ها و منفعت‌ها می‌پرداختند. در این دوره، توزیع بر اساس قوانین منصفانه و بر اساس رقابت‌پذیرکردن افراد، صورت می‌گرفت و کوشش می‌شد تا از هرگونه تعصب، جانبداری و استثناق‌آئی شدن به دور باشد (زاپاتا و بیتز، ۲۰۱۷؛ ۴۱۲؛ بیز و استیکر، ۱۹۷۴، ۴۱۹). اما این رویکرد از توجه بنیادین به جنبه‌های غیراقتصادی و مصرفی زندگی روزمره اجتماع محلی در مناطق مختلف نظر قابلیت‌ها و نیازهای اجتماعی مناطق، امنیت سکونتگاه‌های مختلف درون‌منطقه‌ای و سرزنشگی روزمره افراد بازمانده به وجود آمده بود (زاپاتا و بیتز، ۲۰۱۷، ۴۱۳؛ علیزاده، ۲۰۱۵، ۲۸۹؛ چپل و گوتز، ۲۰۱۱، ۴۵۸؛ پاستور و همکاران، ۲۰۱۱، ۴۳۸). در نهایت، در دوره چهارم و از اواخر دهه ۱۹۹۰ به بعد، محققان آشکارا شروع به توجه و آدرس‌دهی به موضوع عدالت فضایی و سرمایه‌های فضایی و تلاش برای تجدیدنظر در ارتباط بین فضا، توسعه، قدرت و برنامه‌ریزی در مقیاس منطقه کردند (مارتین، ۲۰۱۱، ۴۸۵؛ برومبرگ و همکاران، ۲۰۰۷؛ آمر^۲، ۲۰۰۷؛ کمپل و

1. Harvey

2. Amer

مارشال^۱، ۲۰۰۶؛ کرومکلز و فورستر، ۱۹۹۰). پژوهش‌های گستره‌ای در ارتباط با نحوه اشغال و تولید فضنا و به‌چالش کشیدن هژمونی سرمایه از سوی متخصصان به‌ویژه جغرافی دانان مطرح شد (دبینت و ریچاردسن، ۲۰۰۵، ۲۰۰۵؛ هاروی، ۲۰۰۳؛ دیکسی، ۲۰۰۱).

برابری منطقه‌ای در این دوره در قالب رویکرد نومنطقه‌گرایی در پاسخ به نابرابری‌های منطقه‌ای به این شرح ظاهر شده است: ۱) منطقه‌گرایی توسعه اجتماع محلی^۲؛ ۲) منطقه‌گرایی دگرگونی سیاسی^۳؛ و ۳) منطقه‌گرایی اجتماعی^۴. تأکید اساسی منطقه‌گرایی توسعه اجتماع محلی بر استفاده از اهرم‌های منطقه‌ای (پروژه‌ها و اقدام‌های محرك توسعه) در فرم جدید از تجدید حیات و احیای اجتماعی مناطق است. هسته اصلی منطقه‌گرایی دگرگونی سیاسی ایجاد تغییر در قوانین دولتی به‌منظور تدوین سیاست‌های بازنویسی منصفانه منابع کلان‌شهری در مقیاس‌های منطقه‌ای است. تمرکز منطقه‌گرایی اجتماعی نیز بر بسیج جوامع برای اقدامات جمعی و مشارکتی و بازنویسی قدرت بین کشگران منطقه‌ای به‌منظور تغییر در فرایندهای تصمیم‌گیری در مقیاس منطقه است (زپاتا و بیتر، ۲۰۱۷؛ چپل و گوتز، ۲۰۱۱؛ ۴۵۸-۴۵۹؛ پاستور و همکاران، ۲۰۱۱، ۴۳۷-۴۴۰).

در دوره چهارم، مفهوم عدالت فضایی معنای گستردگی از برابری و توزیع عادلانه را در بر گرفته است. عدالت فضایی در سطوح مختلف تصمیم‌سازی (اقدام، برنامه‌ریزی، و سیاست‌گذاری) با مفاهیمی چون آزادی، برابری، دموکراسی و حقوق مدنی نیز هم‌راستا شده است (مانوئل^۵، ۲۰۱۶؛ وارو، ۲۰۱۲، ۳۷؛ مای‌هالاپولیس، ۲۰۱۰، ۲۰۳). ازین‌رو، عدالت فضایی عبارت است از: توزیع عادلانه و مردم‌سالارانه منافع و مسئولیت‌های اجتماعی و سیاسی در فضا با مقیاس‌های مختلف (پاستور و همکاران، ۲۰۱۱، ۴۴۰). پژوهشگران متعددی به بررسی ارتباط بین عدالت و تولید فضنا و نهادسازی مردم‌سالارانه در مقیاس‌های مختلف برنامه‌ریزی توجه نشان دادند (وارو، ۲۰۱۲، ۲۹؛ مارتین، ۲۰۱۱، ۴۸۴؛ برنس، ۲۰۰۴) و توسعه متعادل و هماهنگ مناطق، به پیش‌نیاز بسیار مهم برای حصول پایداری منطقه‌ای و پیشرفت یکپارچه تبدیل شد (مارتیک و ساویچ^۶، ۲۰۰۱).

1. Campbell & Marshall

2. community development regionalism

3. policy change regionalism

4. social movement regionalism

5. Manuel

6. Martić & Savić

در پایان گفته‌ی است، تأکید بر بُعد فضایی در رویکرد عدالت فضایی در تقابل با نابرابری‌های منطقه‌ای، جایگزینی برای عدالت اقتصادی، اجتماعی یا دیگرگونه‌های عدالت نیست؛ بلکه از چشم انداز فضایی انتقادی، در جستجوی عدالت است (وارو، ۲۰۱۲، ۳۹؛ مارتين، ۲۰۱۱؛ سوجا، ۲۰۱۰، ۴۸۶-۴۸۴).

(۲) نومنطقه‌گرایی و عدالت فضایی

نسل اول نظریه‌ها و رویکردهای منطقه‌گرایی در دهه‌های ۱۹۵۰ و ۱۹۶۰ میلادی، تحت تأثیر ساختار جنگ سرد به وجود آمد. پارادایم غالب در این دوران با تأکید بر نوعی از تمرکزگرایی در نظام قدرت به یکپارچه‌سازی حکومت‌های محلی برای ایجاد حکومت‌های منطقه‌ای و تأکید بر لیبرالیسم بود. از آن هنگام تا اواخر دهه ۱۹۸۰ میلادی، موضوع منطقه‌گرایی با رکود موقت رو به رو شد. پارادایم غالب در این دوره در متن توسعه نولیبرالی، تأکید بر ابعاد ساختاری نظیر ایجاد شوراهای منطقه‌ای برای فراهم‌ساختن سازوکارهای هماهنگی داوطلبانه بین حکومت‌های محلی در حوزه‌های خاص و توجه به رویکرد رقابت‌پذیری و کارایی در مقیاس اقدام‌های منطقه‌ای، مانند برنامه‌ریزی راهبردی و حمل و نقل تعریف می‌شد (صرافی و نجاتی علاف، ۱۳۹۳، ۸۶۵-۸۶۴؛ ۱۲۹؛ برکپور و اسدی، ۱۳۸۷، ۱۵۵-۱۶۰؛ وارو، ۲۰۱۲، ۳۰؛ چپل و گوتز، ۲۰۱۱، ۴۵۹-۴۶۰).

موج جدید منطقه‌گرایی در قالب رویکرد نومنطقه‌گرایی به تدریج از نیمه دوم دهه ۱۹۹۰ میلادی به موازات تغییر نگرش در چگونگی برقراری عدالت در پاسخ به نابرابری‌های منطقه با تأکید بر تمرکز زدایی در برنامه‌ریزی‌های منطقه‌ای، توجه به بُعد فضایی برابری و عدالت و ظهرور برنامه‌ریزی مساوات خواه، آغاز شد که به ظهور نسل دوم نظریه‌ها و رویکردهای مربوط به منطقه‌گرایی از قبیل منطقه‌گرایی مساوات خواه، برابری منطقه‌ای و منطقه‌گرایی پیشرو^۱ منجر شد (زاپاتا و بیتز، ۲۰۱۷، ۴۱۲؛ چپل و گوتز، ۲۰۱۱، ۴۵۸-۴۵۹). نومنطقه‌گرایی از یکسو به بازیابی سیاست‌های پیشرو و ترقی خواهانه دولت رفاه درباره عدالت متصل می‌شد و از سوی دیگر به جنبش‌های عدالت محور مابین مقیاس‌های جهانی و محلی (سوجا، ۲۰۱۰، ۶۶). در این دوران، به موازات شرایط زمینه‌ای ساخت‌یابی مجدد نولیبرال، بحث‌های تازه‌ای پیرامون درکی مشترک از عدالت، فرایندهای عادلانه، حق به شهر، حکمرانی خوب منطقه‌ای و نیاز و اهمیت

1. progressive regionalism

همکاری بین فلسفه سیاسی و اقتصاددانان سیاسی در مقیاس منطقه‌ای مطرح شد (چپل و گوتز، ۲۰۱۱، ۴۶۰؛ مای هالاپولیس، ۲۰۱۰، ۲۰۲).

نونمنطقه‌گرایی با عدالت فضایی در سطح منطقه‌ای پیوندی تنگاتنگ دارد و محققان دیدگاه‌های مشابهی درباره سرشت این رابطه و پیوند عرضه می‌کنند. این رویکرد به دگرگونی‌های ساختاری و ارائه راه حل‌های فضایی در اصلاح نابرابری‌های منطقه‌ای توجه دارد. از این‌رو، نونمنطقه‌گرایی باهدف ارائه الگویی برای برنامه‌ریزان بهمنظر واکنش به نابرابری‌های اجتماعی و فضایی تولیدشده در مقیاس منطقه‌ای، از سوی نظام سرمایه‌داری و در ابعاد متعدد سیاسی، امنیتی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و هویتی معزوفی شد (ون لیت دی جود و همکاران، ۲۰۱۶، ۷۱؛ وارو، ۲۰۱۲، ۳۹-۳۸؛ چپل و گوتز، ۲۰۱۱، ۴۵۸-۴۵۹). بر این اساس، برگرفته از تحلیل محتواهای متون دانشگاهی در حوزه نابرابری‌های منطقه‌ای و عدالت فضایی، یکی از ابزارهای کاربردی رویکرد عدالت فضایی برای دستیابی به عدالت و برابری در مقیاس منطقه‌ای، رویکرد نونمنطقه‌گرایی است (وارو، ۲۰۱۲، ۴۲-۴۳؛ حاجی‌میچلس^۱، ۲۰۱۱، ۲۷۰).

نونمنطقه‌گرایی بر ابعاد فرایندی برنامه‌ریزی منطقه‌ای (برنامه‌ریزی مردم‌سالارانه) در دستیابی به عدالت تأکید دارد. تمرکز زدایی از نظام قدرت و توجه به فرایندهای تصمیم‌سازی در برنامه‌ریزی منطقه‌ای از جمله راهبردهای اصلی در نونمنطقه‌گرایی برای دستیابی به عدالت فضایی و مقابله با توسعه‌های نامتوازن منطقه‌ای است (وارو، ۲۰۱۲، ۴۲-۴۳؛ دینیت و ریچاردسن، ۲۰۰۵، ۲۱۵). در نونمنطقه‌گرایی نقش دولت‌ملتها در ایجاد فرایند منطقه‌گرایی تا حدودی به چالش کشیده می‌شود و بر اهمیت نقش کنشگران غیردولتی می‌افزاید. تأکید اساسی این رویکرد بر ایجاد سازوکارهای همکاری منطقه‌ای بین بخش خصوصی-عمومی و در شرکتی متنوع با بخش تجارت، حکومت و گروههای اجتماع محلی است (دینیت و ریچاردسن، ۲۰۰۵، ۲۱۶؛ وی، ۲۰۱۵، ۳). نونمنطقه‌گرایی بر برنامه‌ریزی ارتباطی تمرکز یافته است. بر این اساس، شاخص‌های غیراقتصادی و خوش‌های چون دانش (آشکار و ضمنی)، یادگیری (به روش‌های مختلف)، شبکه‌سازی، سرمایه اجتماعی، اعتماد اجتماعی، عوامل اساسی در تبیین وجود نابرابری‌های منطقه‌ای و عدم تعادل بین مناطق تعریف می‌شوند (هاجی‌میچلس، ۲۰۱۱، ۲۶۵).

واکاوی رویکرد فضایی
عدالت در...

در مقاله‌های موردمطالعه نقدهایی نیز به نومنطقه‌گرایی، بهویژه بر مبنای تجربه اتحادیه اروپا و ایالت متحده امریکا، شده است. البته این نقدها در تعارض با روح و اصول اساسی حاکم بر این رویکرد نبوده و غالباً به دنبال بهبود این رویکرد در عمل هستند؛ از جمله:

- ۱) عدم توجه به مناطق در قالب ساختار و شبکه فضایی-اجتماعی یکپارچه در سطوح ملی و فراملی و اجبار مناطق به یافتن راههای مناسب برای رونق اقتصادی در رقابت با دیگران؛
- ۲) سیاست‌زدایی (تفرق سیاسی)^۱ از نظام برنامه‌ریزی در مقیاس منطقه‌ای بهویژه در ارتباط با اقدام‌های بازنمایی فرصت‌ها بین مناطق؛

۳) توجه صرف به عوامل و شاخص‌های درونی و بومی در توسعه مناطق و نادیده‌انگاشتن عوامل بیرونی از جمله سیاست‌گذاری‌های دولت مرکزی؛

- ۴) تأکید بر مناطق و مناطق شهری به عنوان محرك‌های توسعه در مقیاس منطقه‌ای مبتنی بر رویکرد سرمایه‌داری و ایجاد سازوکارهای همکاری منطقه‌ای بین بخش خصوصی- عمومی و در شرکتی متعدد با اجتماع محلی و نادیده‌انگاشتن نقش نظارتی دولت بهویژه پتانسیل آن در بهبود شرایط زندگی مناطق و نواحی دچار فرسایش یا ارائه اقدام‌های حمایتی برای بخش‌های خاص؛
- ۵) تمرکز بیش از اندازه بر ابعاد فنی و فرایندی در مقابله با نابرابری‌های منطقه‌ای بهویژه توجه به انعطاف‌پذیری و نوآوری و بی‌توجهی به مسائل اجتماعی فراتر از مصرف و شیوه زندگی، مانند کار، فقر و بیکاری، گستالت اجتماعی درون منطقه‌ای و بین منطقه‌ای، جمعیت‌شناسختی و قومی (ریبردن و دایمن^۲، ۸۵۴-۸۵۳، ۲۰۱۵؛ هاجی‌میچلس، ۲۰۱۱، ۲۶۶؛ وارو، ۲۰۱۲، ۲۹؛ مای‌هالاپولیس، ۲۰۱۰، ۲۰۳).

۳) چارچوب مفهومی عدالت فضایی در مقیاس منطقه

بر اساس تحلیل محتوای مقاله‌های منتخب، منطقه در رویکرد عدالت فضایی بیش از آنکه بر اساس مبانی جغرافیایی تعریف شود، ساختاری اجتماعی است که به صورت پهنای فضایی تکوین یافته است. منطقه مجموعه‌ای فراتر از جریان مادی، ابزاری یا کالایی است. هویت منطقه‌ای، تابعی از ساختار اجتماعی، نهادی، اقتصادی و محیطی است. این ساختارها بر اساس چگونگی مشارکت مردم با قومیت‌های مختلف در یک فضای مشترک جغرافیایی ایجاد

شده و همچنین می‌تواند حس مشترکی از منطقه‌گرایی را به وجود آورد (وی، ۲۰۱۵؛ علیزاده، ۲۰۱۵، ۲۰۱۲؛ وارو، ۲۰۱۲، ۳۷؛ پاستور و همکاران، ۲۰۱۱، ۴۳۷؛ دینیت و ریچاردسن، ۲۰۰۵، ۲۱۵).

بر این اساس، نحوه پیاده‌سازی عدالت فضایی باهدف کاهش نابرابری‌های منطقه‌ای، در قالب دو رویکرد اصلی: ۱) توزیع فضایی و ۲) فرایندهای تصمیم‌سازی معنا می‌یابد. عدالت در برخورد با نابرابری‌های منطقه‌ای غالباً بر مبنای میزان دسترسی فضایی یا توزیع فضایی (کالا و خدمات به مردم...) ارزیابی می‌شود، اما به طور فراینده، پژوهش درباره عدالت فضایی با مسائل مربوط به فضای بازنمایی شده درگیر است. فضایی که در آن هویت‌ها و تجربه‌ها فرایند عدالت را شکل می‌دهند (دیکسی، ۲۰۰۹؛ دی‌فاسکس و همکاران^۱، ۲۰۰۹؛ سوجا، ۲۰۰۹). بهیان دیگر، عدالت فضایی هم به عنوان نتیجه و هم روند در پژوهش‌های نابرابری منطقه‌ای دیده شده است؛ گاهی به عنوان محدوده‌های جغرافیایی از الگوهای توزیعی که به خودی خود عادلانه / ناعادلانه هستند، گاهی نیز به عنوان فرایندهایی که این نتایج را تولید می‌کنند (ون لیت دی جود و همکاران، ۲۰۱۶، ۷۲-۷۱؛ ریدن و دایمن، ۲۰۱۵، ۴۸۰؛ لال و همکاران^۲، ۲۰۱۴؛ دینیت و ریچاردسن، ۲۰۰۵، ۲۱۶-۲۱۵).

در این راستا، رویکرد توزیعی به عدالت فضایی با تأکید بر مفهوم برابری فضایی بر پایه پرسش‌هایی درباره توزیع فضایی یا توزیع فضایی-اجتماعی و تلاش برای دستیابی به توزیع عادلانه جغرافیایی شکل گرفته است؛ مانند دسترسی به فرصت‌های آموزشی، شغلی، خدمات درمانی، مسکن، خدمات بهویژه خدمات حمل و نقلی (که بیشترین تعداد پژوهش‌ها را به خود اختصاص داده بود)، و... (فرنکل و ایزرائیل، ۲۰۱۷؛ علیزاده، ۲۰۱۵؛ ون دایک و همکاران، ۲۰۱۵؛ دی‌سیمو و لوکاس، ۲۰۱۴؛ دانلی، ۲۰۱۴؛ کاپلان و همکاران، ۲۰۱۴؛ ژنگ و کورودا^۳، ۲۰۱۳؛ دی‌فاسکس و همکاران، ۹؛ سوجا، ۲۰۰۹؛ نور و همکاران^۴، ۲۰۰۳؛ رزرو بیکسی^۵، ۲۰۰۴). این رویکرد در پژوهش‌های منطقه‌ای به دنبال برابری نسبی مناطق در دسترسی به منابع و برخورداری منصفانه از منافع است (علیزاده، ۲۰۱۵؛ مونزان و

1. Dufaux, et al.

2. Lall, et al.

3. Kuroda

4. Noor, et al.

5. Rosero-Bixby

همکاران، ۲۰۱۳، ۲۰). ملاحظه‌های اصلی در این رویکرد در ارتباط با نابرابری‌های منطقه‌ای پیرامون مفاهیمی چون انسجام فضایی، مرکزیت چندگانه و همبستگی محیطی شکل گرفته است (مالی، ۲۰۱۶؛ لال و همکاران، ۲۰۱۴). معیارهای موردنظر در این رویکرد شامل برخورداری برابر از فرصت‌ها، برخورداری برابر از ثروت‌ها، و پاسخگویی و توجه به تنوع (قابلیت‌ها) بین مناطق است (ون دایک و همکاران، ۲۰۱۵؛ ۹۹؛ دی سیمو و لوکاس، ۲۰۱۴، ۷۵-۷۴؛ دانلی، ۲۰۱۴، ۱۱۱؛ کاپلان و همکاران، ۲۰۱۴، ۸۳).

همچنین مفهوم توزیع عادلانه در این رویکرد در چهار شکل: ۱) برابر مبنا (ارائه خدمات برابر به همه افراد)، ۲) جبرانی/نیاز مبنا (افرادی که نیاز بیشتری دارند، خدمات بیشتری دریافت می‌کنند)، ۳) تقاضای مبنا (افرادی که تقاضای بیشتری برای بهره‌مندی از خدمات دارند، بیشتر دریافت می‌کنند) و ۴) سیستم بازار (خدمات متناسب با نظام بازار) تأمین شود (هکرتا و روزان، ۲۰۱۶؛ دی سیمو و لوکاس، ۲۰۱۴؛ آی و ناپلئون، ۲۰۱۳؛ رزرو بیکسی، ۲۰۰۴).

ارزیابی فضایی عدالت از منظر توزیعی در پژوهش‌های نابرابری منطقه‌ای با استفاده از الگوهای تحلیل اثربخشی‌های فضایی انجام می‌شود (ماتر و همکاران، ۲۰۱۷؛ داداش‌پور و رستمی، ۲۰۱۷؛ پالیرا و همکاران، ۲۰۱۶؛ مونزان و همکاران، ۲۰۱۳؛ کوییکه و همکاران، ۲۰۰۹). این نوع الگوها گاهی در قالب ارزیابی‌های تکمیلی با سایر روش‌های ارزیابی مانند تجزیه و تحلیل هزینه‌فایده یا تجزیه و تحلیل چندمتغیری ترکیب می‌شوند. همچنین، الگوهای تحلیل اثربخشی‌های فضایی نیز از شاخص‌های متعددی چون دسترسی به خدمات، نیازمندی ساکنین به خدمات، منفعت عمومی، کارایی و... در تبیین عدالت فضایی بهره می‌گیرند (پالیرا و همکاران، ۲۰۱۶؛ کیم و سولانا، ۲۰۱۵؛ رحمان و نیگار نیما، ۲۰۱۵؛ ون دایک و همکاران، ۲۰۱۵؛ دانلی، ۲۰۱۴، ۱۱۱؛ کاپلان و همکاران، ۲۰۱۴، ۸۲).

رویکرد فرایندی به عدالت، اما در فرایندهای تصمیم‌سازی و برابری تسبیح مناطق در

-
1. Maly
 2. Heckerta & Rosan
 3. Ay & Napoléone
 4. Mouter, et al.
 5. Pagliara, et al.
 6. Koike, et al.
 7. Sultana
 8. Rahman & Nigar Neema

دستیابی به قدرت تأکید دارد. این رویکرد همچنین بازنمودهای فضایی، مکانی، هویتی و اعمال اجتماعی را شامل می‌شود؛ مانند وجود رویکردهای تبعیض‌آمیز در شکل‌دهی به فضای منطقه‌ای (جانسن-جانسا و شیلدر^۱، ۲۰۱۵؛ فاینستاین، ۲۰۱۴؛ دی فاکس و همکاران، ۲۰۱۰؛ سوجا، ۲۰۰۹).

در این رویکرد، تعریف بی‌عدالتی فضایی با انواع ظلم و سرکوب مرتبط است. از این‌رو، عدالت در مقیاس منطقه، شرایطی است که در غیاب اشکال مختلف سلطه (استثمار، به‌حاشیه‌راندن، ناتوانی و...) تعریف می‌شود (ریردن و دایمن، ۲۰۱۵؛ فاینستاین، ۲۰۱۴؛ پاستور و همکاران، ۲۰۱۱). این جریان نظری نگاهی فرایندی و ساختاری به عدالت داشته و به دنبال رویه‌های دموکراتیک و عادلانه به منظور همگرايی و تحقق دموکراسی، انسجام و عدالت فضایی در مقیاس منطقه‌ای است (فرنکل و ایزرائیل، ۲۰۱۷، ۲-۴؛ وارو، ۲۰۱۲، ۳۷ و ۲۹؛ حاجی می‌چلس، ۲۰۱۱، ۲۵۵). از این‌رو، معیارهایی چون ظرفیت‌سازی منطقه‌ای، نهادسازی منطقه‌ای و مشارکت مردمی را در تبیین عدالت فضایی مطرح می‌کند (ریردن و دایمن، ۲۰۱۵؛ وارو، ۲۰۱۲، ۳۸). تأکید اساسی در این بخش بر ایجاد نهادهای مردمی و شبکه‌های غیررسمی بین فعالان و اجتماع محلی در مقیاس‌های فضایی مختلف است تا از این طریق امکان تحقق عدالت فضایی و انسجام فضایی فراهم شود (مورگان و شستی، ۲۰۱۱، ۵۲۲؛ حاجی می‌چلس، ۲۰۱۱، ۲۵۵).

گفتی است، هرچند مباحث مرتبط با عدالت توزیعی و دسترسی به خدمات و منافع عمومی از اهمیت بسزایی در پژوهش‌ها برخوردار بوده، اما در سال‌های اخیر توجه محققان بیش از گذشته به عوامل و دلایل دسترسی‌های نابرابر منطقه‌ای و دلایل بی‌عدالتی نظاممند در مناطق معطوف شد که نتیجه این امر ظهور رویکردهای نومنطقه‌گرايی در برخورد با نابرابری‌های منطقه‌ای، فقر و حاشیه‌نشینی بوده است (مالی، ۲۰۱۶، ۳؛ چیل و گوتز، ۲۰۱۱؛ چاودری، ۲۰۱۱، ۶۷۸). رویکرد فرایندی به عدالت به عنوان گفتمانی انتقادی، هدفش حذف تبعیض، کاهش فقر، جدایی‌گزینی اجتماعی و سلطه در مقیاس منطقه از طریق شناخت بازیگران و تحلیل روابط قدرت، ساختارها و فرایندهای برنامه‌ریزی منطقه‌ای است (ریردن و دایمن، ۲۰۱۵؛ حاجی می‌چلس، ۲۰۱۱؛ کوچرار و همکاران، ۲۰۱۰؛ دینت و

1. Janssen-Jansena & Schilder

ریچاردسن، ۲۰۰۵، ۲۱۵). بهزعم بسیاری از پژوهش‌های صورت گرفته، کشف و طرح نمونه‌هایی از بی‌عدالتی قضایی به صورت توزیعی آسان است، اما شناسایی و درک فرایندهای اساسی تولید مناطق جغرافیایی ناعادلانه سخت‌تر است (ون لیت دی جود و همکاران، ۲۰۱۶؛ مورگان و شتی، ۲۰۱۱؛ سوجا، ۲۰۰۹).

بحث و نتیجه‌گیری

ریشه شکل‌گیری نظریه‌ها و رویکردهای قضایی عدالت در پاسخ به نابرابری‌های منطقه‌ای از دهه‌های ۱۹۵۰ و ۱۹۶۰ میلادی تحت تأثیر ساختار جنگ سرد و در قالب رویکرد عدالت سرمیانی ایجاد شد. پارادایم غالب در این دوران با تأکید بر نوعی تمرکزگرایی در نظام قدرت به یکپارچه‌سازی حکومت‌های محلی برای ایجاد حکومت‌های منطقه‌ای و تأکید بر لیبرالیسم بود. جهت‌گیری عدالت قضایی در این دوره با تأکید بر آموزه‌های نولیبرالیسم به این آموزه اشاره داشت که فرایندهای بازار، منابع را به شکل کارا به مناطق تخصیص داده و زمینه‌های رشد اقتصادی و نوآوری را از طریق ارائه مشوق به سرمایه‌گذاران فراهم می‌آورند. سود حاصل از این کار نیز نصیب مناطق می‌شود و درنهایت فرایندهای بازار می‌توانند بهبودی را برای سهم بیشتری از مناطق به وجود آورند. در این چارچوب ایدئولوژیک، سیاست‌های مربوط به کاهش نابرابری و ارائه مزايا به گروه‌های اقلیت، مانع کارکرد درست دست نامرئی بازار شده و باعث می‌شوند اقتصاد در سطحی کمتر از حد مطلوب ظاهر شود. بر اساس اصل حاکم بر این رویکرد، سود و بازده تنها معیار ارزیابی سیاست‌های عمومی است و بررسی‌های هزینه‌فایده تنها ابزار تحقیق سیاست‌ها محسوب می‌شود.

اما با تغییر رویکردی که در دانش شهر و منطقه در سالهای ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ میلادی به وقوع پیوست، متخصصان و متفکرانی که دیدگاه انتقادی نسبت به توسعه داشتند، هرچند به طور مستقیم به مباحث قضایی عدالت ورود پیدا نکردند، اما مباحث مرتبط با عدالت، انصاف و نیاز، بهویژه از منظر ابعاد محیطی و اجتماعی، را در قالب رویکردهایی چون عدالت محیطی و برابری قضایی در کارهای خود لحاظ کردند. شعار اصلی این رویکردها، برابری فرستادها بین مناطق مختلف بود. اما در ادامه بهدلیل نادیده‌گرفتن بسیاری از گروه‌های تأثیرگذار و تأثیرپذیر در فرایند تصمیم‌گیری، مباحث انتقادی از سوی متخصصان مطرح شد.

از این‌رو، از نیمه دوم دهه ۱۹۹۰ میلادی، به تدریج موج جدیدی در قالب رویکرد نومنطقه‌گرایی به موازات تغییر نگرش در چگونگی برقراری عدالت در پاسخ به نابرابری‌های منطقه با تأکید بر تمرکز زدایی در برنامه‌ریزی‌های منطقه‌ای و توجه به بُعد فضایی برابری و عدالت و ظهور عدالت فضایی، آغاز شد.

رویکرد نومنطقه‌گرایی با اصل قراردادن مفهوم فضا در تحقق عدالت و برابری، منطقه را مناسب‌ترین مقیاس جغرافیایی، اجتماعی و سیاسی برای اصلاح نابرابری‌های فضایی و اقدام جمعی به منظور تبیین عدالت اجتماعی در مقیاس فضا معرفی کرد. بر این اساس، عدالت فضایی از یک سو، برابری نسبی شاخص‌های توسعه (اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، محیطی و مدیریتی) در مکان‌ها و فضاهای جغرافیایی است و از سوی دیگر، با رویکرد مردم‌سالارانه به فضا، منجر به برابری مناطق و ساکنانشان در برخورداری از منابع، فرصت‌ها و زیرساخت‌ها از رهگذر مشارکت در فرایندهای تصمیم‌سازی و تصمیم‌گیری می‌شود.

بنابراین، عدالت فضایی در دوره متاخر ماحصل مفاهیم مورد تأکید در نومنطقه‌گرایی همچون چتری نظری معنا می‌شود که سایر رویکردهای عدالت محور در برنامه‌ریزی منطقه‌ای از عدالت سرزمینی، عدالت محیطی تا برابری فضایی را دربر می‌گیرد. نومنطقه‌گرایی در تلاش برای ریشه‌کردن علل ریشه‌ای فقر، بی‌عدالتی اجتماعی و تخریب محیط‌زیست، عدالت فضایی منطقه‌ای را در توزیع برابر قدرت، ثروت و فرصت (مواد، انرژی و منابع دانش) مناسب با قابلیت مکان‌ها و فضاهای خرد و کلان جغرافیایی تعریف می‌کند. درین میان، نقش کانونی عنصر و عامل جغرافیای سرزمینی، در مقابله با نابرابری‌های منطقه‌ای کاهش یافته است و رویکردهای فضایی عدالت از مادی‌گرایی (به معنای تأکید بر عوامل و عناصر مادی در فرایند منطقه‌گرایی) به معناگرایی (تأکید بر نقش عناصر و ساختارهای غیرمادی و انگاره‌ای به‌ویژه ساختار و فرایندهای برنامه‌ریزی و تصمیم‌سازی) تحول یافته‌اند. دامنه نظریه‌های فضایی عدالت نیز توسعه یافته است. به طوری که عدالت فضایی، مقابله با نابرابری‌های توسعه در مقیاس منطقه‌ای را پدیده‌ای چند‌بعدی می‌داند که کلیه حوزه‌های اقتصادی، اجتماعی، محیطی، فرهنگی و سیاسی را دربر می‌گیرد. اصولی چون نهادسازی در مقیاس‌های مختلف، ظرفیت‌سازی و مشارکت مردمی در مقیاس منطقه‌ای از طریق ائتلاف فعالان محلی، ایجاد ارتباط بین سطوح محلی تا فرامنطقه‌ای و جهانی، پیوند مقیاس‌های خرد و کلان، و دانش

محلى با راهبردهای منطقه‌ای از مهم‌ترین اصول موردنظر در فرایند منطقه‌گرایی برای نيل به عدالت فضایی در مقیاس منطقه است. ظهور نظریه‌های جدید از قبیل حق به منطقه، دموکراسی منطقه‌ای، منطقه‌گرایی اجتماعی و... گویای این امر است.

از آنجایی که نیاز امروز جامعه ما توجه بیش از پیش به موضوع عدالت در برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای است، بنابراین پژوهشگران این حوزه باید به دنبال یافتن راهکارهای علمی برای تغییر وضعیت باشند. در این راستا، ضرورت دارد فرصت پژوهش‌های آتی بیشتر به ارزیابی عمیق عدالت فضایی اختصاص داده شود. گفتنی است، در تحقیق حاضر تحلیل و تفسیر نظام مند و جامع محتوای متون دانشگاهی در حوزه نابرابری‌های منطقه‌ای از منظر عدالت فضایی، با هدف سخن‌شناسی و استخراج مفاهیم، اصول و نگرش‌های اصلی موردنظره بود. از این‌رو، پیشنهاد می‌شود تا در پژوهشی فراگیر به بررسی زمینه‌های شکل‌گیری بی‌عدالتی فضایی و موانع رفع آن پرداخته شود.

سپاسگزاری

این مقاله با برخورداری از حمایت مالی «صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور (بنیاد علم ایران)» به شماره گرنت پژوهشی ۹۶۰۰۱۴۶۸ انجام شده است. از این‌رو، نویسنده‌گان تقدیر و سپاس خود را از مسئولان صندوق مزبور اعلام می‌دارند.

منابع

الوندی‌پور، نینا؛ و داداش‌پور، هاشم (۱۳۹۷). فراوش پژوهش‌های مرتبط با عدالت قضایی در مقیاس شهری در بازه‌ی زمانی ۱۳۸۳-۱۳۹۴. *پژوهش‌های بوم‌شناسی شهری*، ۹(۱۸)، ۷۵-۹۲.

برک‌پور، ناصر؛ و اسدی، ایرج (۱۳۸۷). نظریه‌های مدیریت و حکمرانی شهری (طرح پژوهشی). تهران: دانشکده معماری و شهرسازی، گروه شهرسازی، دانشگاه هنر.

حافظنیا، محمد؛ قادری حاجت، مصطفی؛ احمدی‌پور، زهرا؛ رکن‌الدین افتخاری، عبدالرضا؛ و گوهری، محمد (۱۳۹۴). طراحی الگوی سنجش عدالت قضایی، مطالعه موردی: ایران. برنامه‌ریزی و آمایش فضایی، ۱۹(۱)، ۵۲-۳۳.

داداش‌پور، هاشم؛ والوندی‌پور، نینا (۱۳۹۵). عدالت قضایی در مقیاس شهری در ایران؛ فرامطالعه چارچوب نظری مقاله‌های علمی موجود. هنرهای زیبا، ۳(۲۱)، ۸۰-۶۷.

doi: 10.22059/jfaup.2016.61103

داداش‌پور، هاشم؛ والوندی‌پور، نینا (۱۳۹۶). گونه‌شناسی مفهومی عدالت در نظریه‌های برنامه‌ریزی شهری در چهارچوب رویکرد میان‌رشته‌ای. *فصلنامه مطالعات میان‌رشته‌ای در علوم انسانی*، ۹(۲۹)، ۲۷-۱.

doi: 10.22631/ISIH.2017.248

داداش‌پور، هاشم؛ علیزاده، بهرام؛ و رستمی، فرامرز (۱۳۹۴). جایگاه عدالت قضایی در نظام برنامه‌ریزی شهری ایران. *راهبرد توسعه*، ۴۳، ۲۰۶-۱۸۱.

داداش‌پور، هاشم؛ علیزاده، بهرام؛ و مدنی، بهاره (۱۳۹۰). بررسی و تحلیل روند توسعه‌یافتنگی و نابرابری‌های قضایی در شهرستان‌های استان آذربایجان غربی. *فصلنامه علمی-پژوهشی علوم اجتماعی*، ۵۳، ۲۰۷-۱۷۳.

داداش‌پور، هاشم؛ علیزاده، سمانه؛ و رفیعیان، مجتبی (۱۳۹۲). سنجش سطوح توسعه‌یافتنگی و نابرابری‌های قضایی در استان خراسان شمالی با استفاده از مدل منطق فازی. *مجله علمی-پژوهشی جغرافیا و توسعه ناحیه‌ای*، ۱۱(۲۱)، ۱۲۰-۱۰۳.

doi: 10.22067/geography.v11i21.36335

زبردست، اسفندیار؛ و حق‌روستا، سمیه (۱۳۹۴). تحلیل تطبیقی نابرابری‌های منطقه‌ای بین استان‌های هم‌جوار بررسی موردی: استان‌های همدان و مرکزی. *نامه معماری و شهرسازی*، ۸(۱۵)، ۱۳۸-۱۱۳.

سالدنا، جانی (۱۳۹۵). راهنمای کدگزاری برای پژوهشگران کیفی (مترجم: عبدالله گیوریان). تهران: انتشارات علمی فرهنگی روانه.

شیخ بیگلو، رعناء؛ تقوایی، مسعود؛ و وارثی، حمیدرضا (۱۳۹۱). تحلیل قضایی محرومیت و نابرابری‌های توسعه در شهرستان‌های ایران. *فصلنامه علمی-پژوهشی رفاه اجتماعی*، ۱۲(۴۶)، ۲۴۵-۲۱۵.

صرافی، مظفر؛ و نجاتی علاف، ناصر (۱۳۹۳). رویکرد نو منطقه‌گرایی در راستای ارتقای نظام مدیریت توسعه قضایی ایران. *پژوهش‌های جغرافیای انسانی*، ۴۶(۴)، ۸۷۴-۸۵۷.

doi: 10.22059/JHGR.2015.51221



فصلنامه علمی پژوهشی

۱۰۶

دوره ۱۰، شماره ۳

۱۳۹۷ تابستان

پیاپی ۳۹



علوی، علی (۱۳۹۱). تحلیل نابرابری منطقه‌ای استان گلستان با رویکرد عدالت اجتماعی. دو فصلنامه پژوهش‌های بوم‌شناسی شهری، ۱(۵)، ۸۹-۱۰۴.

کرپیندورف، کلوس (۱۳۹۵). تحلیل محتوا؛ مبانی روش‌شناسی (مترجم: هوشنسگ نایبی). تهران: نشر نی.

Alizadeh, T. (2015). The spatial justice implications of telecommunication infrastructure: The socio-economic status of early national broadband network rollout in Australia. *Int. J. Critical Infrastructures*, 11(3), 278-296. doi: 10.1504/IJCIS.2015.072156

Amer, S. (2007). *Towards spatial justice in urban health services planning*. Enschede: Internathional Institute for Geo-Information Science and Earth Observaion.

Amin, A. (2006). The good city. *Urban Studies*, 43, 1009-1023. doi: 10.1080/00420980600676717

Ay, J. S., & Napoléone, C. (2013). Efficiency and equity in land conservation: The effects of policy scale. *Journal of Environmental Management*, 129, 190-198. doi: 10.1016/j.jenvman.2013.07.012

Ballas, D., Dorling, D., & Hennig, B. (2017). Analysing the regional geography of poverty, austerity and inequality in Europe: A human cartographic perspective. *Regional Studies*, 51(1), 174-185. doi: 10.1080/00343404.2016.1262019

Berry , D., & Steiker, G. (1974). The concept of justice in regional planning: Justice as fairness. *Journal of the American Institute of Planners*, 40(6), 414-421. doi: 10.1080/01944367408977499

Boyne, G., & Powell, M. (1991). Territorial justice. *Political Geography Quarterly*, 10(3), 263-281. doi: 10.1016/0260-9827(91)90038-V

Brenner , N. (2004). *New state spaces: Urban governance and the rescaling of statehood*. Oxford: Oxford University Press.

Bromberg, A., Morrow, G., & Pfeiffer, D. (2007). Editorial note: Why spatial justice? *Critical Planning*, 14, 1-4.

Bryant, B. (Ed.). (1995). *Environmental justice: Issues, policies and solutions*. Washington, D.C: Island Press.

Campbell, H., & Marshall, R. (2002). Utilitarianism's bad breath? A re-evaluation of the public interest justification for planning. *Planning Theory*, 1(2), 163-187. doi: 10.1177/147309520200100205

Campbell, H., & Marshall, R. (2006). Towards justice in planning: A reappraisal. *European Planning Studies*, 14(2), 23-252. doi: 10.1080/09654310500418192

Chapple, K., & Goetz, E. G. (2011). Spatial justice through regionalism? The inside game, the outside game, and the quest for the spatial fix in the United States. *Community Development*, 42(4), 458-475. doi: 10.1080/15575330.2010.532878

Chowdhury, D. (2011). Space, identity, territory: Marichjhapi Massacre, 1979. *The International Journal of Human Rights*, 15(5), 664-682. doi: 10.1080/13642987.2011.569333

Dabinett, G., & Richardson, T. (2005). The Europeanization of Spatial Strategy: Shaping Regions and Spatial Justice through Governmental Ideas. *International Planning Studies*, 10(3-4), 201–218. Doi:10.1080/13563470500378549

Dadashpoor, H., & Rostami, F. (2017). Measuring spatial proportionality between service availability, accessibility and mobility: Empirical evidence using spatial equity approach in Iran. *Journal of Transport Geography*, 65, 44-55. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2017.10.002

Dadashpoor, H., Rostami, F., & Alizadeh, B. (2016). Is inequality in the distribution of urban facilities inequitable? Exploring a method for identifying spatial inequity in an Iranian city. *Cities*, 52, 159-172. doi: 10.1016/j.cities.2015.12.007

Davies, B. (1968). *Social needs and resources in local services*. London: Michael.

Di Ciommo, F., & Lucas, K. (2014). Evaluating the equity effects of road-pricing in the European urban context e The Madrid Metropolitan Area. *Applied Geography*, 54, 74-82. doi: 10.1016/j.apgeog.2014.07.015

Dikeç, M. (2001). Justice and the spatial imagination. *Environment and Planning A*, 33, 1785-1805. doi: 10.1068/a3467

Dikeç, M. (2009). Space, politics and (in) justice. *Spatial Justice*, 1. Retrieved from <http://www.jssj.org>

Donnelly, F. P. (2014). The geographic distribution of United States public libraries: An analysis of locations and service areas. *Journal of Librarianship and Information Science*, 46(2), 110-129. doi: 10.1177/0961000612470276

Dufaux, F., Gervais-Lambony, P., Lehman-Frisch, S., & Moreau, S. (2009). Birth Announcement. *justice spatiale |spatial justice*, 1.

Etherington, D., & Jones, M. (2009). City-regions: New geographies of uneven development and inequality. *Regional Studies*, 43(2), 247-265. doi: 10.1080/00343400801968353

Fainstein, S. (2010). *The just city*. Ithaca, NY: Cornell University Press.

Fainstein, S. (2014). The just city. *International Journal of Urban Sciences*, 18, 1-18. doi: 10.1080/12265934.2013.834643

Fleisher, B., Li, H., & QiangZhao, M. (2010). Human capital, economic growth, and regional inequality in China. *Journal of Development Economics*, 92(2), 215-231. doi: 10.1016/j.jdeveco.2009.01.010

Frenkel, A., & Israel, E. (2017). Spatial inequality in the context of city-suburb cleavages-enlarging the framework of well-being and social inequality. *Landscape and Urban Planning*. doi: 10.1016/j.landurbplan.2017.02.018



فصلنامه علمی پژوهشی

۱۰۸

دوره ۱۰، شماره ۳

تابستان ۱۳۹۷

پیاپی ۳۹



- Goodyear, P., & Eastwood, D. (1979). Regional development and spatial equity in Northern Ireland. *Economic and Social Review*, 10(4), 321-340. <http://hdl.handle.net/2262/68829>
- Hadjimichalis, C. (2011). Uneven geographical development and socio-spatial justice and solidarity: European regions after the 2009 financial crisis. *European Urban and Regional Studies*, 18(3), 254-274. doi: 10.1177/0969776411404873
- Harvey, D. (2003). Debates and developments: The right to the city. *International Journal of Urban and Regional*, 27(4), 939-941.
- Heckert, M., & Rosan, C. D. (2016). Developing a green infrastructure equity index to promote equity planning. *Urban Forestry & Urban Greening*, 19, 263-270. doi: 10.1016/j.ufug.2015.12.011
- Hsieh, H. F., & Shannon, S. (2005). Three approaches to qualitative content analysis. *Qualitative Health Research*, 15(9), 1277-1288. doi: 10.1177/1049732305276687
- Janssen-Jansena, L., & Schilder, F. P. (2015). How healthy and sustainable is the Dutch housing mix? Measuring and comparing the theoretical housing market balance of Dutch regional housing markets. *Urban, Planning and Transport Research*, 3(1), 88-108. doi: 10.1080/21650020.2015.1054565
- Kaplan, S., Popoks, D., Giacomo, C., & Ceder, A. (2014). Using connectivity for measuring equity in transit provision. *Journal of Transport Geography*, 37, 82-92. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2014.04.016
- Kay, A. (2005). Territorial justice and devolution. *BJPIR*, 7, 544-560. doi: 10.1111/j.1467-856x.2005.00200.x
- Kim, H., & Sultana, S. (2015). The impacts of high-speed rail extensions on accessibility and spatial equity changes in South Korea from 2004 to 2018. *Journal of Transport Geography*, 45, 48-61. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2015.04.007
- Kim, S. (2008). *Spatial inequality and economic development: Theories, facts, and policies*. Commission on Growth and Development. Washington, DC: World Bank.
- Koike, A., Tavasszy, L., & Sato, K. (2009). Spatial equity analysis on expressway network development in Japan. *Transportation Research Record: Journal of the Transportation Research Board*, 2133, 46-55. doi: 10.3141/2133-05
- Krumholz, N. (1982). A retrospective view of equity planning Cleveland 1969-1979. *Journal of the American Planning Association*, 48(2), 163-174. doi: 10.1080/01944368208976535
- Krumholz, N., & Forester, J. (1990). *Making equity planning work*. Philadelphia, PA: Temple University Press.
- Kutscherauer, A., Fachinelli, H., Hučka, M., Skokan, K., Sucháček, J., Tománek, P., & Tuleja, P. (2010). *Regional disparities - concept, theory, identification and assessment*. Ostrava: University of Ostrava.



- Lall, S. V., Schroeder, E., & Schmidt, E. (2014). Identifying spatial efficiency-equity trade-offs in territorial development policies: Evidence from Uganda. *The Journal of Development Studies*, 50(12), 1717-1733. doi: 10.1080/00220388.2014.957277
- Lefebvre, H. (2003). *The urban revolution* (R. Bononno, Trans.). Minneapolis: University of Minnesota Press.
- Lefebvre, H. (2009). *State, space, world: Selected essays* (N. Brenner, & S. Elden, Eds.; G. Moore, & N. Brenner, Trans.). Minneapolis: University of Minnesota Press.
- MacKinnon, D. (2017). Regional inequality, regional policy and progressive regionalism. *Soundings: A Journal of Politics and Culture*, 65, 141-158.
- Mahpula , A., Yang , D., & Kur, A. (2013). An overview of 20 years of Chinese logistics research using a content-based analysis. *Journal of Transport Geography*, 31, 30-34. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2013.04.011
- Maly, J. (2016). Questioning territorial cohesion: (Un)equal access to services of general interest. *Regional Science*, 2(4), 1-21. doi: 10.1111/pirs.12250
- Manuel, J. (2016). Social and spatial justice: Grassroots community action. *CHI'2016*. SanJose, CA, USA.
- Martić, M., & Savić, G. (2001). An application of DEA for comparative analysis and ranking of regions in Serbia with regards to social-economic development. *European Journal of Operational Research*, 132(2), 343-356. doi: 10.1016/S0377-2217(00)00156-9
- Martin, D. G. (2011). Regional urbanization, spatial justice, and place. *Urban Geography*, 32(4), 484-487. doi: 10.2747/0272-3638.32.4.484
- Matsumoto, M. (2008). Redistribution and regional development under tax competition. *Journal of Urban Economics*, 64(2), 480-487. doi: 10.1016/j.jue.2008.05.002
- Mihalopoulos, A. P. (2010). Spatial justice: Law and the geography of withdrawal. *International Journal of Law in Context*, 6(3), 201-216. doi: 10.1017/S174455231000011X
- Mollanejad, M., & Zhang, L. (2014). Incorporating spatial equity into interurban road network design. *Journal of Transport Geography*, 39, 156-164. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2014.06.023
- Monzón, A., Ortega, E., & López, E. (2013). Efficiency and spatial equity impacts of high-speed rail extensions in urban areas. *Cities*, 30, 18-30. doi: 10.1016/j.cities.2011.11.002
- Morello-Frosch, R., Pastor, M., Porras, C., & Sadd, J. (2002). Environmental justice and regional inequality in southern. *Environ Health Prospect*, 110(2), 149-154.
- Morgan, J., & Shetty, S. (2011). Regional equity through community development planning: The metro detroit regional investment initiative. *Community Development*, 42(4), 511-524. doi: 10.1080/15575330.2011.640089



- Morgan, K. (2006). Devolution and development: Territorial justice and the North-South divide. *Publius*, 36(1), 189-206. doi: 10.1093/publius/pjj003
- Mouter, N., Cranenburgh, S. V., & We, B. V. (2017). An empirical assessment of Dutch citizens' preferences for spatial equality in the context of a national transport investment plan. *Journal of Transport Geography*, 60, 217-230. doi: 10.1016/j.jtrangeo.2017.03.011
- Noor, A., Zurovac, D., Hay, S., Ochola, S., & Snow, R. (2003). Defining equity in physical access to clinical services using geographical information systems as part of malaria planning and monitoring in Kenya. *Tropical Medicine and International Health*, 8(10), 917-926. doi: 10.1046/j.1365-3156.2003.01112.x
- Pagliara, F., Biggiero, L., Patrone, A., & Peruggini, F. (2016). An analysis of spatial equity concerning investments in high-speed rail systems: The case study of Italy. *Transport Problems*, 11(3), 55-68. doi: 10.20858/tp.2016.11.3.6
- Pastor, M., Benner, C., & Matsuoka, M. (2011). For what it's worth: Regional equity, community organizing, and metropolitan America. *Community Development*, 42(4), 437-457. doi: 10.1080/15575330.2010.532877
- Pike, A. (2007). Editorial: Whither regional studies?. *Regional Studies*, 41(9), 1143-1148. doi: 10.1080/00343400701675587
- Rahman, M., & Nigar Neema, M. (2015). A GIS based integrated approach to measure the spatial equity of community facilities of Bangladesh. *AIMS Geosciences*, 1(1), 21-40. doi: 10.3934/geosci.2015.1.21
- Rasoolimanesh, S., Badarulzaman, N., & Jaafar, M. (2016). City development strategy: Theoretical background, themes, and building blocks. *International Journal of Urban Sciences*, 20(2), 285-297. doi: 10.1080/12265934.2016.1189348
- Reardon, M., & Dymen, C. (2015). Towards the just city: Addressing poverty and social exclusion in the Stockholm Region. *Local Economy*, 30(7), 838-856. doi: 10.1177/0269094215601821
- Rosero-Bixby, L. (2004). Spatial access to health care in Costa Rica and its equity: A GIS-based study. *Social Science & Medicine*, 58, 1271-1284. doi: 10.1016/S0277-9536(03)00322-8
- Soja, E. (1989). *Postmodern geographies: The reassertion of space in critical social theory*. London and New York: Verso.
- Soja, E. (2000). *Postmetropolis: Critical studies of cities and regions*. Oxford: Blackwell Publishers.
- Soja, E. (2009). The city and spatial justice (S. Didier, & F. Dufaux, Eds.). *justice spatiale |spatial justice*, 1.
- Soja, E. (2010). *Seeking spatial justice*. Minneapolis, MN: University of Minnesota Press.

Stewart, K. (2002). *Measuring well-being and exclusion in Europe's regions*. Centre for Analysis of Social Exclusion. London: London School of Economics and Political Science.

Van Dijk, J., Krygsman, S., & De Jong, T. (2015). Toward spatial justice: The spatial equity effects of a toll road in Cape Town, South Africa. *Journal of Transport and Land Use*, 8(3), 95-114. doi: 10.5198/jtlu.2015.555

Van Lidth de Jeude, M., Schütte, O., & Quesada, F. (2016). The vicious circle of social segregation and spatial fragmentation in Costa Rica's greater metropolitan area. *Habitat International*, 54(1), 65-73. doi: 10.1016/j.habitatint.2015.10.001

Varro, K. (2012). Reconsidering the English question as a matter of democratic politics and spatial justice. *Environment and Planning C: Government and Policy*, 30, 29-45.

Wei, Y. D. (2015). Spatiality of regional inequality. *Applied Geography*, 61, 1-10. doi: 10.1016/j.apgeog.2015.03.013

Wei, Y. D., & Fan, C. (2000). Regional inequality in China: A case study of Jiangsu province. *The Professional Geographer*, 52(3), 455-469. doi: 10.1111/0033-0124.00238

Williams, M. (2016). Care-full justice in the city. *Antipode*, 00(0), 1-19. doi: 10.1111/anti.12279

Williamson, J. (1965). Regional inequality and the process of national development: A description of the patterns. *Economic Development and Cultural Change*, 13(4), 1-84.

Zapata, M., & Bates, L. (2015). Equity planning revisited. *Journal of Planning Education and Research*, 35(3), 245-248. doi: 10.1177/0739456X15589967

Zapata, M., & Bates, L. (2017). Equity planning or equitable opportunities? The construction of equity in the HUD sustainable communities regional planning grants. *Journal of Planning Education and Research*, 37(4), 411-424. doi: 10.1177/0739456X16657874

Zheng, D., & Kuroda, T. (2013). The role of public infrastructure in China's regional inequality and growth: A simultaneous equations approach. *The Developing Economies*, 51(1), 79-109. doi: 10.1111/deve.12003



فصلنامه علمی پژوهشی

۱۱۲

دوره ۱۰، شماره ۳

۱۳۹۷ تابستان

۳۹ پیاپی