

## **Заключение диссертационного совета МГУ.016.10**

### **по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук**

Решение диссертационного совета от 06 ноября 2025 г., протокол № 4  
О присуждении Медведниковой Дарине Михайловне, гражданке России,  
ученой степени кандидата географических наук.

Диссертация «Социально-экономическое неравенство крупных городов России в 2000–2023 годах» по специальности 1.6.13. «Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география» принята к защите диссертационным советом 12.09.2025, протокол № 3.

Соискатель Медведникова Дарина Михайловна 1996 года рождения, в 2020–2024 гг. обучалась в аспирантуре географического факультета МГУ по направлению «Науки о Земле», научной специальности «Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география». В настоящее время работает в должности младшего научного сотрудника в Центре пространственного анализа и региональной диагностики Института прикладных экономических исследований Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ.

Диссертация выполнена на кафедре экономической и социальной географии России географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Научный руководитель – **Зубаревич Наталья Васильевна**, доктор географических наук, доцент, профессор кафедры экономической и социальной географии России географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова.

Официальные оппоненты:

1. **Трейвиш Андрей Ильич** – доктор географических наук, главный научный сотрудник отдела социально-экономической географии Института географии РАН;

2. **Власова Наталья Юрьевна** – доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры государственного и муниципального управления Уральского государственного экономического университета;

3. **Смирнов Илья Петрович** – кандидат географических наук, руководитель аналитического группы ООО «ЦЕНТР ЛАБ» (Международная урбанистическая лаборатория);

**дали положительные отзывы на диссертацию.**

Выбор официальных оппонентов обосновывался их компетентностью в области экономической и социальной географии, в том числе в сфере развития городов России, а также имеющимися у них научными публикациями по теме диссертации и способностью определить научную и практическую значимость исследования.

Соискатель имеет более 30 публикаций, в том числе 9 работ по теме диссертации, из

них 7 статей, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных для защиты в диссертационном совете МГУ по специальности 1.6.13. «Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география».

*Статьи в журналах, индексируемых в базах данных Scopus, WoS, RSCI, а также в изданиях, рекомендованных для защиты в диссертационном совете МГУ по географическим наукам:*

1. **Medvednikova D.M.** Factors of uneven development of Russian cities with a population of over 100 000 in the first decades of the 21st century // *Regional Research of Russia*. – 2024. – vol. 14, suppl. 1. – P. S86–S100. EDN: USXCLA. Импакт-фактор 0,259 (SJR). Общий объём – 1,73 п.л.

2. **Medvednikova D.M.** Differentiation factors of the debt situation in Russian urban okrugs with over 100 000 residents in 2015–2020 // *Regional Research of Russia*. – 2022. – vol. 12, No. 4. – P. 531–543. EDN: MWRUJD. Импакт-фактор 0,259 (SJR). Общий объём – 1,5 п.л.

3. **Медведникова Д.М.** Ключевые теоретические подходы к объяснению социально-экономического неравенства городов в зарубежных исследованиях // *Региональные исследования*. – 2022. – № 2 (76). – С. 25–39. EDN: KYXGQE. Импакт-фактор 1,769 (РИНЦ). Общий объём – 1,73 п.л.

4. **Abdullaev A.M., Zemlyanskii D.Yu., Kalinovskii L.V., Medvednikova D.M.** Socioeconomic situation of Russian urban agglomerations in 2015–2021 // *Regional Research of Russia*. – 2024. – vol. 14, No. 2. – P. 143–159. EDN: AUVROC. Импакт-фактор 0,259 (SJR). Общий объём – 1,96 п.л., вклад автора – 25%.

5. **Бабкин Р.А., Медведникова Д.М.** Пространственные особенности инвестиционной активности Московской метрополии // *Географический вестник*. – 2023. – Т. 3. – № 66. – С. 64–82. EDN: ПДИQO. Импакт-фактор 1,248 (РИНЦ). Общий объём – 2,19 п.л., вклад автора – 50%.

6. **Zemlyanskii D.Yu., Kalinovskii L.V., Makhrova A.G., Medvednikova D.M., Chuzhenkova V.A.** Integrated socioeconomic development index for Russian cities // *Regional Research of Russia*. – 2021. – vol. 11, No. 1. – P. 29–39. EDN: ZCCKKF. Импакт-фактор 0,259 (SJR). Общий объём – 1,27 п.л., вклад автора – 20%.

7. **Землянский Д.Ю., Махрова А.Г., Медведникова Д.М.** Методические подходы к составлению комплексных индексов социально-экономического развития городов // *Вестник Московского университета. Серия 5. География*. – 2020. – №. 4. – С. 21–31. EDN: ZDKQZE. Импакт-фактор 0,882 (РИНЦ). Общий объём – 1,27 п.л., вклад автора – 33,3%.

На диссертацию и автореферат поступило 9 отзывов, все положительные.

Диссертационный совет отмечает, что представленная диссертация на соискание ученой степени кандидата географических наук является научно-квалификационной работой, в которой проведено первое в отечественной науке комплексное исследование

пространственного неравенства развития городов России за длительный период с 2000 по 2023 годы.

В диссертации систематизирован широкий набор накопленных в мировой науке теоретических подходов к объяснению причин межгородского неравенства, включая новейшие подходы, разработанные в последние 5–10 лет. Впервые разработана методика комплексной оценки межгородских социально-экономических различий, основанная на совмещении одновременно невзвешенного и взвешенного подходов к измерению неравенства и применению свойства декомпозиции индекса Тейла для оценки меры влияния факторов на различия городов России.

С помощью авторской методики дифференциация крупных городов России была оценена по более широкому перечню показателей развития, в том числе по налогооблагаемым доходам и социальным выплатам населению, душевому объёму платных услуг, и за максимально длительный период с начала XXI века (с 2000 по 2023 г.). Впервые количественно определена степень влияния ключевых факторов на дифференциацию крупных городов страны, а также проведено сравнение динамики межгородского и межрегионального неравенства по широкому спектру социально-экономических параметров за более чем 20-летний период. Также впервые проведена оценка финансового положения городов с населением более 100 тыс. чел. с использованием не только данных о доходах местных бюджетов, но и сведений о муниципальном долге и его структуре.

Полученные выводы могут быть положены в основу рекомендаций по совершенствованию системы территориального управления и использованы для научного обоснования государственных программ в сфере городского развития и региональной политики. Результаты работы могут найти применение в преподавании учебных дисциплин географического и экономического профиля в высших учебных заведениях по профилям географии городов, урбанистики и региональной экономики.

Диссертация представляет собой самостоятельное законченное исследование, обладающее внутренним единством. Положения, выносимые на защиту, содержат новые научные результаты и свидетельствуют о личном вкладе автора в науку:

1. Со второй половины XX века в результате трёхэтапной эволюции в мировой науке сформировался широкий перечень теорий городского развития, в которых рассматривалось влияние большого спектра сначала экономических, затем социальных и других специфических конъюнктурных факторов на неравенство городов. Несмотря на разнородность теоретических взглядов, в большинстве теорий среди главных факторов, дифференцирующих города, выделяются три: людность, административный статус и специализация. В России к значимым факторам также относят экономико-географическое положение. Однако недоста-

ток количественных оценок не позволял выявить, в какой мере каждый из факторов влияет на различия городов.

2. Разработанная методика комплексной количественной оценки межгородского социально-экономического неравенства, а также влияния факторов на масштаб межгородской дифференциации в разные временные периоды с использованием взвешенного и невзвешенного индекса Тейла и его свойства декомпозиции (для оценки  $\sigma$ -конвергенции городов и её факторов) и регрессии Барро (для оценки  $\beta$ -конвергенции городов) позволила оценить масштабы и динамику неравенства крупных городов России по основным показателям развития, а также влияние на него ключевых четырёх факторов в период 2000–2023 гг.

3. Для периода 2000–2023 гг. характерно отсутствие однозначной и единообразной линейной динамики неравенства крупных городов России по ключевым параметрам развития. Несмотря на разнонаправленность тенденций, на всём периоде с 2000 г. наибольший масштаб различий между крупными городами России наблюдался по индикаторам развития экономики (душевым инвестициям и отгрузке товаров и услуг) и душевому вводу жилья, в то время как дифференциация по развитости розничной торговли и платных услуг в среднем в 1,5–2 раза менее значительна, а по доходам населения она была наименьшей. По всем параметрам развития распределение городов смещено в сторону нескольких «сверхлидеров», состав которых различался в зависимости от показателя, и не всегда в их число входят Москва и Санкт-Петербург.

4. Синхронность динамики дифференциации крупных городов и регионов России по ключевым показателям развития, кроме инвестиций, на протяжении 2000–2023 гг. с учётом значительного вклада крупных городов в экономику страны указывает на их определяющую роль в процессах формирования внутристранового пространственного неравенства.

5. Характер и динамика неравенства крупных городов России по каждому показателю развития различны потому, что они определяются разным сочетанием объективных факторов. Наличие статуса региональной столицы и людность существенно влияют на дифференциацию городов только по уровню развития платных услуг и розничной торговли. Специализация города определяет значимую долю различий по всем экономическим показателям, кроме доходов населения и зависящих от них налоговых доходов местных бюджетов. С 2010-х гг. существенно возросла роль фактора географического положения городов в пределах городских агломераций, который сильно влияет на межгородскую дифференциацию по большинству параметров.

6. Важным «субъективным» фактором, влияющим на социально-экономическое неравенство крупных городов, является наличие у них бюджетных ресурсов для развития. В условиях узкого набора полномочий органов местного самоуправления в России и действу

ющей системы распределения налоговых доходов в муниципальные бюджеты эти ресурсы у крупных городов крайне ограничены. Недостаток бюджетных финансов прежде всего сдерживает развитие крупнейших центров – городов-миллионников и многих региональных столиц, что подтверждается их высоким уровнем закредитованности.

На заседании 06 ноября 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Медведниковой Дарине Михайловне ученую степень кандидата географических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 11 человек, из них докторов наук по специальности 1.6.13. «Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география» – 10 человек, участвовавших в заседании, из 15 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» – 11, «против» – 0, «недействительных бюллетеней» – 0.

Председатель совета МГУ.016.10,  
д.г.н.

В.Р. Битюкова

Ученый секретарь совета МГУ.016.10,  
к.г.н.

А.А. Агирречу

06 ноября 2025 г.