



УДК 911.2+796.5+613.7(470.333)
DOI 10.52575/2712-7443-2024-48-4-494-502

Развитие лечебно-оздоровительного туризма в Брянской области

¹Кузьмин В.О., ²Москаленко О.П.

Брянский государственный университет им. акад. И.Г. Петровского,
Россия, 241036, г. Брянск, ул. Бежицкая, 14
E-mail: kuporod@yandex.ru, om3736@gmail.com

Аннотация. Показана динамика развития лечебно-оздоровительного туризма Брянской области. Результаты получены на базе статистической обработки данных сайта ЕМИСС, материалов туристического портала Брянской области и полевых наблюдений. Выполненная сравнительная характеристика ареалов лечебно-оздоровительного туризма (ЛОТ) способствует определению перспективных направлений развития отрасли на региональном уровне. Используются показатели: привлекательность курортной местности, типы учреждений и их сочетания, структура оказываемых лечебно-оздоровительных услуг. Для сравнения выделены четыре ареала ЛОТ (Брянский, Жуковский, Клиновский, Синезёрки), которые различаются по ведущим факторам формирования: наличию ресурсной базы, состоянию инфраструктуры. Отмечено, что за исследуемый период уровень ЛОТ не соответствует имеющемуся потенциалу, развитие ареалов ЛОТ является перспективным направлением для обеспечения доступности услуг и развития социальной сферы на региональном уровне.

Ключевые слова: лечебно-оздоровительный туризм, курортная местность, туристско-рекреационный потенциал, санаторно-оздоровительные организации, рекреационные услуги, ареалы лечебно-оздоровительного туризма

Для цитирования: Кузьмин В.О., Москаленко О.П. 2024. Развитие лечебно-оздоровительного туризма в Брянской области. Региональные геосистемы, 48(4): 494–502. DOI: 10.52575/2712-7443-2024-48-4-494-502

Development of Health and Wellness Tourism in the Bryansk Region

¹Valentin O. Kuzmin, ²Olga P. Moskalenko

Bryansk State Academician I.G. Petrovski University,
14 Bezhitskaya St, Bryansk 241036, Russia
E-mail: kuporod@yandex.ru, om3736@gmail.com

Abstract. The article discusses the possibilities of developing health and wellness tourism (HWT) in the Bryansk region. A comparative study of HWT areas makes it possible to identify promising directions for the development of the region's industry. The results of the spatial and temporal analysis were based on the data obtained from the Unified Interdepartmental Statistical Information System (EMISS) website, materials of the tourist portal of the Bryansk region, and field observations. The following indicators were used: attractiveness of the resort area; types of institutions and their combinations; the structure of medical and wellness services provided. Four HWT areas were compared (Bryansk, Zhukovsky, Klintsovsky, and Sinezyorki), differing in the leading factors of formation: the availability of a resource base, consumer demand, and the state of infrastructure. It is noted that during the study period, the HWT level did not correspond to the available potential. The development of HWT areas is a promising direction for ensuring the availability of services and improving the social sphere at the regional level.

Keywords: health and wellness tourism, resort area, tourism and recreational potential, health resort organizations, recreational services, areas of health and wellness tourism.

For citation: Kuzmin V.O., Moskalenko O.P. 2024. Development of Health and Wellness Tourism in the Bryansk Region. *Regional Geosystems*, 48(4): 494–502. DOI: 10.52575/2712-7443-2024-48-4-494-502

Введение

В современных условиях санкций развитие внутреннего туризма становится всё более актуальным. В числе приоритетов государственной политики по реализации Программы Российской Федерации «Развитие туризма» [2024] указано «стимулирование спроса и повышение доступности туристского продукта Российской Федерации на внутреннем и внешнем рынках». Для старопромышленных регионов, к которым относится Брянская область, развитие туристической сферы приводит к структурным изменениям в экономике и сфере занятости. Наибольшая острота проблемы диверсификации направлений социально-экономического развития отмечается в регионах, где традиционно доминировала производственная сфера [Брель и др., 2020]. Одной из задач раскрытия туристического потенциала Брянской области является системное продвижение внутренних туристских направлений [Об утверждении ... в Брянской области, 2024]. За последние шесть лет Брянская область в национальном туристическом рейтинге переместилась с 60 места (2018 год) на 54 (2023 год), т. е. вошла в «серебряную» группу рейтинга с названием «Крепкие профи» [Национальный туристический..., 2023]. Динамика балльной оценки региона отражена на рис. 1.

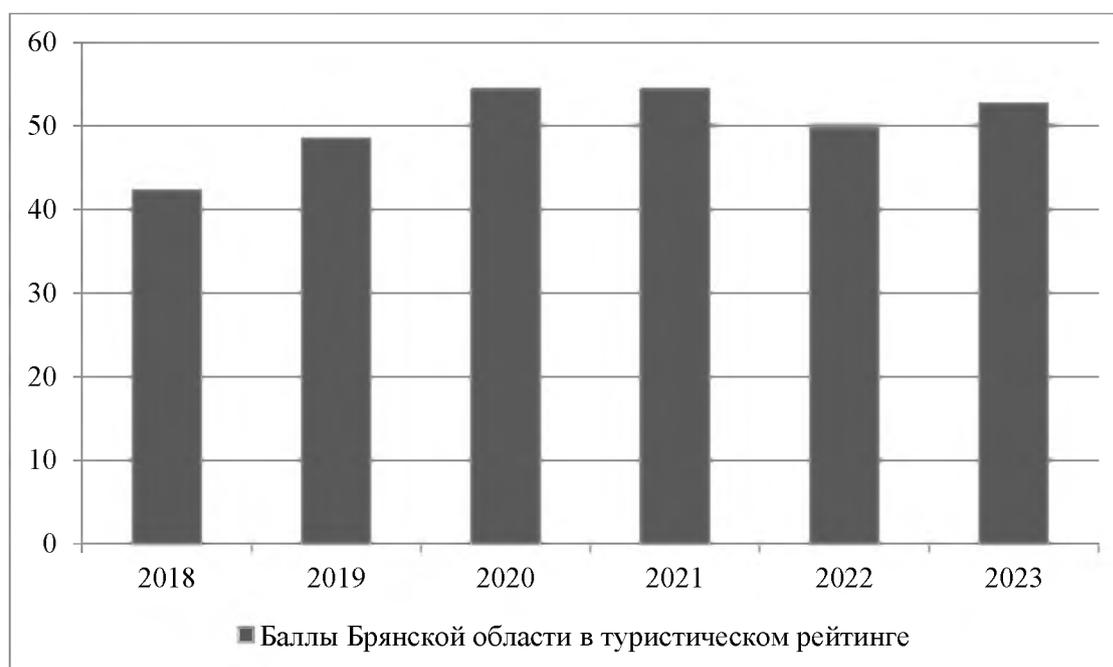


Рис. 1. Динамика оценки развития туризма в Брянской области
Fig. 1. Dynamics of the assessment of tourism development in the Bryansk region

В структуре туристской отрасли особое место занимает лечебно-оздоровительный туризм (ЛОТ). Международный опыт отражает значение интегративной медицины в развитии туризма с учётом особенностей оздоровительных ретритов (wellness-retreats) [Holistic-healing-exploring-...,2024]. В определении ЛОТ имеют место различные подходы. В зарубежной литературе для определения поездок с целью лечения, оздоровления, профилактики заболеваний или поддержания физической формы используются термины Medical Tourism, Health and Wellness Tourism [Methodology, 2024]. С. Сун определяет медицинский туризм как систему медицины, туризма, реабилитации и здравоохранения, об-



разующую интегрированную отрасль туризма [Sun, 2018]. Также в литературе используется термин «оздоровительный туризм» для определения путешествий, направленных на улучшение здоровья и самочувствия с помощью физических, психологических и умственных нагрузок [Nadim, Gandomkar, 2016]. Группа китайских учёных отмечает отличия понятий оздоровительного туризма в Китае и в западных странах, анализируя задачи развития оздоровительно-развлекательного туризма, делает акцент на исследовании региональной культуры [Feng et al., 2021].

Обзор ключевых понятий в сфере медицинского туризма и обоснование понятий «медицинский клинический туризм» и «медицинский курортный туризм» даны в работе Н.А. Савельевой, Р.В. Колесникова, Т.В. Шмелевой [2020].

Отдельную группу составляют определения ЛОТ, отражающие его иерархическую структуру, обусловленную спектром предоставляемых услуг [Ветитнев, 2012; Ефимов, Ефимова, 2017; Соколов и др., 2017; Квита и др., 2021, Оборин, 2022 и др.].

Результаты анализа литературы показывают учёт различных аспектов при формировании понятийного аппарата в области лечебно-оздоровительного туризма, что является естественным процессом развивающегося направления исследования. Отмечая иерархическую структуру ЛОТ мы рассматриваем его медико-социальную функцию в качестве ключевого признака. Данная статья содержит результаты пространственно-временного анализа ЛОТ Брянской области. Сравнение ареалов ЛОТ области позволит определить направления совершенствования территориальной структуры отрасли на региональном уровне.

Объекты и методы исследования

Пространственно-временной анализ ЛОТ охватывает период 20 лет, территориальные сочетания лечебно-оздоровительных учреждений области позволили выделить четыре ареала ЛОТ. Информационную базу работы составляют статистические данные «Санаторно-курортные организации» на сайте ЕМИСС [Единая межведомственная..., 2024], материалы официального туристического портала Брянской области [Официальный туристический..., 2024], материалы полевых наблюдений.

Объектом исследования являются санаторно-курортные организации области, структура предоставляемых услуг, особенности их территориальных сочетаний, природные ресурсы курортных территорий, показатели работы ЛОТ области на фоне ЦФО.

Основными методами являются статистический, анализа и синтеза, сравнительно-географический. Для оценки динамики развития ЛОТ Брянской области вычислены показатели вариации доходов и расходов отрасли, наличия мест в санаторно-курортных учреждениях и численности размещённых лиц в течение двадцати лет. Показатели вариации (v , %) вычислены как отношение значений стандартного отклонения к средним значениям за исследуемый период. Статистический анализ включает оценку динамики доли Брянской области в ЦФО по доходам и расходам отрасли, количеству мест и размещённых лиц в лечебно-оздоровительных учреждениях.

Сравнение ареалов ЛОТ выполнено по показателям: привлекательность курортной местности, типы учреждений и их сочетания, структура оказываемых лечебно-оздоровительных услуг.

Результаты и их обсуждение

В Брянской области первые учреждения санаторно-курортного типа появились только в середине прошлого века. Но в 1990-е годы и в начале XXI века в условиях кризисного состояния отрасли четыре санатория-профилактория были ликвидированы, также сократилось число детских оздоровительных лагерей [Кузьмин, 2022]. Реализация механизмов сохранения местных лечебно-оздоровительных учреждений, комплексного использования природных лечебных ресурсов включает определение границ и составление

кадастров природных ресурсов курортных местностей, проведение архитектурных обследований с учетом экологических условий [Десятниченко и др., 2018]. Эти задачи актуальны для Брянской области. За исследуемый период (2002–2023 гг.) среднегодовая численность лиц, размещённых в санаторно-курортных организациях, составила 31 558 чел., это 3,1 % от показателя по ЦФО. Динамика численности отдыхающих представлена на рис. 2.



Рис. 2. Динамика численности лиц, размещённых в санаторно-курортных организациях Брянской области и изменение доли региона в ЦФО

Fig. 2. Dynamics of persons accommodated in sanatorium-resort organizations of the Bryansk region and the change in the region's share in the Central Federal District

Максимальное значение – 40 215 чел. – отмечено в 2002 году, минимальное – 13 828 чел. в 2020 году. За исследуемый период на фоне общего тренда снижения численности отдыхающих коэффициент вариации составляет 21 %. Следовательно, отсутствует устойчивость тренда. С 2003 по 2023 год среди субъектов ЦФО область переместилась с 8 на 10 место по числу лиц, размещённых в санаторно-курортных организациях.

Число мест в санаторно-курортных организациях за этот период характеризуется большей стабильностью – коэффициент вариации не превышает 13 % (рис. 3).



Рис. 3. Динамика числа мест в санаторно-курортных организациях Брянской области и изменение доли региона в ЦФО

Fig. 3. Dynamics of the number of beds in sanatorium-resort organizations



В 2023 году Брянская область по числу мест в санаторно-курортных организациях занимала 7 место в ЦФО, на её долю приходилось 4,1 % от показателя по округу.

В течение 20 лет в области формируется от 2,3 до 3,7 % среднегодовых доходов ЛОК ЦФО, коэффициент вариации составил 14,1 %.

С 2002 по 2023 год коэффициент вариации доходов отрасли в Брянской области составляет 19 %, затрат – 22 %.

Наличие на территории природных лечебных ресурсов, её пригодность для организации санаторно-курортного лечения и медицинской реабилитации формирует лечебно-оздоровительную местность [О внесении изменений..., 2023]. В комплексе природных минеральных ресурсов Брянской области лечебные ресурсы представлены минеральными водами и грязями. В зависимости от сочетания своеобразия лечебно-оздоровительных местностей, наличия санаторно-курортной инфраструктуры, профиля лечебно-оздоровительных учреждений на территории области выделены ареалы ЛОТ.

Минеральные воды Брянской области относятся к ресурсам регионального значения. Согласно гидрогеологическим прогнозам, на территории области запасы минеральных вод оцениваются в 16,91 тыс. м³/сут., однако разведанность составляет 7 % [Ресурсно-сырьевой..., 2024]. Наличие минеральных ресурсов в ареалах ЛОТ представлено в таблице.

Минеральные ресурсы ареалов ЛОТ в Брянской области
Mineral resources of the areas of health and wellness tourism in the Bryansk region

| Ареалы лечебно-оздоровительного туризма | | | |
|---|--|---|--|
| Брянский | Клинцовский | Жуковский | Синезёрки |
| Минеральные воды: «Сельцовский родник» сульфатная (хлоридно-сульфатная) магниевонатриево-кальциевая, с минерализацией 2,5–5,5 г/л. «Снежская» гидрокарбонатная магниевokalьциевая, слабоминерализованная; сапропелевые грязи. | Минеральная вода «Затишинская» лечебно-столовая сульфатно-хлоридно-натриевого состава, маломинерализованная. | Минеральная вода слабоминерализованная, хлоридно-сульфатная, кальциевонатриевая (с нейтральной или слабощелочной средой). | Озёрная иловая сапропелевая грязь озера Шумовец. |

Ландшафтную привлекательность курортных местностей на территории Брянской области формирует пологоволнистый рельеф, расчленённый живописными речными долинами, и растительность хвойно-широколиственных лесов.

Наиболее развитой структурой выделяется Брянский ареал ЛОТ, в пределах которого сочетаются санаторно-оздоровительные организации разного профиля. Основной спрос на рекреационные услуги формирует население областного центра. Санатории «Домашово», «Ателика Снежка» предоставляют комплекс услуг по диагностике, лечению и профилактике заболеваний по семи профилям. «Белобережский» детский санаторий имеет четыре профиля: ЛОР органы, нервная система, опорно-двигательный аппарат, органы дыхания. Оздоровительные организации, которые пользуются популярностью у жителей г. Брянска и области, это детский курорт «Дубрава», пансионат «Дубок», парк-отель «МилВуд», парк-отель «Партизан», турбаза «Сосновый бор».

Пейзажное разнообразие Жуковского ареала связано с лесными массивами в долине р. Десны, на берегах которой в результате аккумулятивных процессов формируются



пляжи. Ареал включает объекты медицинского туризма: Медицинский центр «Жуковки» (диагностика, лечение, реабилитация), санаторий «Жуковский» (шесть профилей лечения) и областной детский тубсанаторий, а также оздоровительные организации: детский оздоровительный лагерь (ДОЛ) «Деснянка», парк-отель «Славянка», турбаза «Четыре Сезона», база отдыха «Сосновка».

Клинцовский ареал стал формироваться в 70-е годы прошлого века на базе использования местной минеральной воды «Затишинская». В настоящее время работают санатории «Затишье» и «Вьюнки» по семи профилям. Санаторий «Вьюнки» был открыт в здании неоготического стиля бывшей загородной виллы местного фабриканта в 1922 году для рабочих г. Клинцы. В 1975 году был открыт санаторий «Затишье» на 150 человек. В 2015–2017 гг. осуществлена полная реконструкция санатория «Затишье», здесь работают автономно корпуса для взрослого и детского контингента. С 2019 года в санатории проходят оздоровление не только жители Брянской области, но и отдыхающие из других субъектов, например, из Мурманской, Калининградской, Смоленской, Орловской и других областей. Санаторий предлагает также широкий спектр развлекательных программ, организует экскурсии.

Долина р. Ревны, сосновые леса, иловая сапропелевая грязь озера Шумовец составляют основу лечебно-оздоровительной местности ареала Синезёрки. Ареал включает санаторий-профилакторий «Синезёрки» (пять профилей), одноимённый ДОЛ и базу отдыха «Альбатрос». Эти организации в большой степени ориентированы на оздоровление детского населения. Инфраструктура санатория нуждается в преобразовании с учётом современных требований.

В санаториях Брянской области основными видами санаторного лечения являются бальнеотерапия, грязелечение, физиотерапевтические процедуры, ингаляции, лечебная физкультура, разные виды массажа.

Заключение

В последние годы наметилась положительная тенденция в развитии туризма Брянской области, о чём свидетельствует изменение места области в национальном туристическом рейтинге. Однако за исследуемый период развитие ЛОТ ещё не получило должного развития, несмотря на имеющиеся условия и ресурсы. Отрасль имеет региональное значение и очаговый характер размещения. Развитие индустрии лечебно-оздоровительного туризма отличается большими материальными затратами, высокими требованиями к обеспечению соответствующим оборудованием и профессиональной подготовке персонала.

Анализируемые ареалы ЛОТ формируются преимущественно на базе использования местных лечебных ресурсов – источников минеральных вод, ландшафтной привлекательности, условий микроклимата, отличаются компактностью территории. Наиболее развитая структура Брянского ареала обусловлена наличием потенциала спроса на лечебно-оздоровительные услуги. Медицинские услуги в структуре ЛОТ, в т. ч. специализированная помощь детскому населению, в большей степени представлены в Жуковском ареале. Проведение реконструкционных работ в Клинцовском ареале способствует его привлекательности и привлечению отдыхающих из других регионов. Удалённые от крупных промышленных центров ареалы Синезёрки и Жуковский отличаются наиболее благоприятной экологической обстановкой, что необходимо учитывать при инвестировании в развитие отрасли.

Список источников

Единая межведомственная информационно-статистическая система. Электронный ресурс. URL: <https://www.fedstat.ru> (дата обращения 25.08.2024).



- Национальный туристический рейтинг – 2023. Журнал «Отдых в России». Электронный ресурс. URL: https://rustur.ru/nacionalnyj-turisticheskij-rejting-2023?roistat_visit=1553819 (дата обращения: 21.08.2024).
- Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие туризма» (с изменениями и дополнениями): постановление Правительства Российской Федерации № 2439 от 24.12.2021 г. Электронный ресурс. URL: <https://base.garant.ru/403336467/> (дата обращения: 21.08.2024).
- Об утверждении государственной программы «Развитие культуры и туризма в Брянской области» (с изменениями на 8 апреля 2024 г.): постановление Правительства Брянской области № 759-п от 31.12.2018 г. Электронный ресурс. URL: <https://docs.cntd.ru/document/974053422> (дата обращения: 21.08.2024).
- О внесении изменений в Федеральный закон «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах», отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации: Федеральный закон №469-ФЗ от 04.08.2023. Электронный ресурс. URL: <https://docs.cntd.ru/document/1302361596> (дата обращения: 21.08.2024).
- Официальный туристический портал Брянской области. Электронный ресурс. URL: <https://turizm-bryansk.ru/vidy-turizma-bryanskoj-oblasti/2535> (дата обращения 25.08.2024).
- Ресурсно-сырьевой потенциал региона. Инвестиционный портал Брянска. Электронный ресурс. URL: <https://invest32.ru/o-bryanskoj-oblasti/resursy> (дата обращения 18.08.2024).
- Methodology. Medical Tourism Index. Electronic resource. URL: <https://www.medicaltourism.com/mti/methodology> (date of access 19.08.2024).
- Holistic-healing-exploring-integrative-medicine-and-wellness-retreats. Electronic resource. URL: <https://www.magazine.medicaltourism.com/article> (date of access 29.08.2024).

Список литературы

- Брель О.А., Зайцева А.И., Кайзер Ф.Ю. 2020. Кемеровская область в национальном туристическом рейтинге: сравнительный анализ. Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Естественные науки, 3(207): 37–43. <https://doi.org/10.18522/1026-2237-2020-3-37-43>
- Ветитнев А.М. 2012. Лечебно-оздоровительный туризм: вопросы терминологии и типологии. Вестник Сочинского государственного университета туризма и курортного дела, 2(20): 50–56.
- Десятниченко Д.Ю., Десятниченко О.Ю., Шматко А.Д. 2018. О проекте стратегии развития санаторно-курортного комплекса Российской Федерации (анализ задач и направлений их решения). Управленческое консультирование, 1(109): 84–91. <https://doi.org/10.22394/1726-1139-2018-1-84-91>
- Ефимов С.А., Ефимова А.С. 2017. Лечебно-оздоровительный, лечебный и оздоровительный туризм: уточняем понятийно-терминологический аппарат. Вестник физиотерапии и курортологии, 23(4): 155–160.
- Квита Г.Н., Аршинова А.Н., Зотова Е.Г. 2021. Специфика и факторы развития лечебно-оздоровительного туризма. Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования, 7(57): 36–41. <https://doi.org/10.47581/2021/PS-3/IE.7.57.06>
- Кузьмин В.О. 2022. Брянская область в системе лечебно-оздоровительного туризма России. В кн.: Муниципальные образования регионов России: проблемы исследования, развития и управления. Материалы V Всероссийской межведомственной научно-практической конференции с международным участием, Воронеж, 10–12 ноября 2022. Воронеж, Цифровая полиграфия: 478–483.
- Оборин М.С. 2022. Медицинский туризм как специальный вид услуг. Сервис в России и за рубежом, 16(1/98): 179–187. <https://doi.org/10.24412/1995-042X-2022-1-179-187>
- Савельева Н.А., Колесников Р.В., Шмелева Т.В. 2020. Медицинский туризм: вопросы терминологии. Вестник Евразийской науки, 12(2): 1–16.
- Соколов А.С., Манько Н.П., Гуляев В.Г. 2017. Теоретико-методологические аспекты медицинского туризма. Вестник РМАТ, 3: 105–111.



- Feng Ch., Li H., Feng L., Yu M., Zhang H., Ma Y., Yao Y., Zhang Sh., Zhang Z. 2021. Study on Current Status, Problems and Countermeasures of Countryside Health and Wellness Tourism in China. *Open Journal of Social Sciences*, 09(04): 212–221. <https://doi.org/10.4236/jss.2021.94016>
- Nadim Z., Gandomkar A. 2016. Planning for Wellness Tourism Center in Isfahan Province, Iran. *Open Journal of Ecology*, 6(10): 645–657. <https://doi.org/10.4236/oje.2016.610060>
- Sun X. 2018. Research on the Model of Cross-Border Medical Tourism Decision-Making under the Background of Globalization. *Open Journal of Social Sciences*, 6(9): 230–246. <https://doi.org/10.4236/jss.2018.69016>

References

- Brel O.A., Zaitseva A.I., Kaiser F.Y. 2020. Kemerovo Region in the National Tourist Rating: a Comparative Analysis. *Bulletin of Higher Education Institutes. North Caucasus Region. Natural Sciences*, 3(207): 37–43 (in Russian). <https://doi.org/10.18522/1026-2237-2020-3-37-43>
- Vetitnev A.M. 2012. Lechebno-ozdorovitel'nyj turizm: voprosy terminologii i tipologii [Health Tourism: Issues of Terminology and Typology]. *Vestnik Sochinskogo gosudarstvennogo universiteta turizma i kurortnogo dela*, 2(20): 50–56.
- Desyatnichenko D.Yu., Desyatnichenko O.Yu., Shmatko A.D. 2018. About Strategy of Development of a Sanatorium Complex of the Russian Federation (Analysis of the Tasks and Their Solutions). *Administrative Consulting*, 1(109): 84–91 (in Russian). <https://doi.org/10.22394/1726-1139-2018-1-84-91>
- Efimov S.A., Efimova A.S. 2017. Lechebno-ozdorovitel'nyj, lechebnyj i ozdorovitel'nyj turizm: utochnyaem ponyatiyno-terminologicheskij apparat [Therapeutic and Health-Improving, Therapeutic and Health-Improving Tourism: We Clarify the Conceptual and Terminological Apparatus]. *Vestnik fizioterapii i kurortologii*, 23(4): 155–160.
- Kvita G.N., Arshinova A.N., Zotova E.G. 2021. The specifics and factors of the development of health tourism. *Innovatsionnaya ekonomika: perspektivy razvitiya i sovershenstvovaniya*, 7(57): 36–41. <https://doi.org/10.47581/2021/PS-3/IE.7.57.06>
- Kuzmin V.O. 2022. Bryanskaya oblast' v sisteme lechebno-ozdorovitel'nogo turizma Rossii [Bryansk Region in the System of Medical and Health Tourism of Russia]. In: *Munitsipal'nye obrazovaniya regionov Rossii: problemy issledovaniya, razvitiya i upravleniya* [Municipalities of the Regions of Russia: Problems of Research, Development and Management]. Proceedings of the V All-Russian interdepartmental scientific and practical conference with international participation, Voronezh, 10–12 November 2022. Voronezh, Publ. Cifrovaya poligrafiya: 478–483.
- Oborin M.S. 2022. Special Types of Tourism: Medical Tourism. Services in Russia and Abroad, 16(1/98): 179–187 (in Russian). <https://doi.org/10.24412/1995-042X-2022-1-179-187>
- Savelyeva N.A., Kolesnikov R.V., Shmeleva T.V. 2020. Medical Tourism: Terminology Questions. *The Eurasian Scientific Journal*, 12(2): 1–16 (in Russian).
- Sokolov A.S., Manko N.P., Gulyaev V.G. 2017. Theoretical and Methodological Aspects of Medical Tourism. *Vestnik RMAU*, 3: 105–111 (in Russian).
- Feng Ch., Li H., Feng L., Yu M., Zhang H., Ma Y., Yao Y., Zhang Sh., Zhang Z. 2021. Study on Current Status, Problems and Countermeasures of Countryside Health and Wellness Tourism in China. *Open Journal of Social Sciences*, 09(04): 212–221. <https://doi.org/10.4236/jss.2021.94016>
- Nadim Z., Gandomkar A. 2016. Planning for Wellness Tourism Center in Isfahan Province, Iran. *Open Journal of Ecology*, 6(10): 645–657. <https://doi.org/10.4236/oje.2016.610060>
- Sun X. 2018. Research on the Model of Cross-Border Medical Tourism Decision-Making under the Background of Globalization. *Open Journal of Social Sciences*, 6(9): 230–246. <https://doi.org/10.4236/jss.2018.69016>

*Поступила в редакцию 13.11.2024;
поступила после рецензирования 01.12.2024;
принята к публикации 05.12.2024*

*Received November 13, 2024;
Revised December 01, 2024;
Accepted December 05, 2024*

Конфликт интересов: о потенциальном конфликте интересов не сообщалось.

Conflict of interest: no potential conflict of interest related to this article was reported.



ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ

Кузьмин Валентин Олегович, аспирант кафедры географии, экологии и землеустройства Естественно-географического факультета, Брянский государственный университет им. акад. И.Г. Петровского, г. Брянск, Россия

Москаленко Ольга Павловна, кандидат географических наук, доцент кафедры географии, экологии и землеустройства Естественно-географического факультета, Брянский государственный университет им. акад. И.Г. Петровского, г. Брянск, Россия

INFORMATION ABOUT THE AUTHORS

Valentin O. Kuzmin, Postgraduate Student of the Department of Geography, Ecology and Land Management of the Faculty of Natural Geography, Bryansk State Academician I.G. Petrovski University, Bryansk, Russia

Olga P. Moskalenko, Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor of the Department of Geography, Ecology and Land Management of the Faculty of Natural Geography, Bryansk State Academician I.G. Petrovski University, Bryansk, Russia