

УДК: 796.032.2

Шаринов М. Ф*Уральский государственный университет физической культуры**Россия, Челябинск**e-mail: girewik1987@bk.ru*

РАЗВИТИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МЕДАЛЕЙ ИГР ОЛИМПИАД

Аннотация. Статья посвящена развитию олимпийской географии. В качестве показателей развития олимпийской географии автор использует количество завоеванных медалей Игр Олимпиад спортсменами стран из разных регионов мира. Целью исследования является выявление географических показателей распределения медалей Игр Олимпиад в разные периоды олимпийского движения. За основу автором взята периодизация олимпийского движения, предложенная В. Н. Платоновым, предусматривающая выделение четырех периодов. В статье представлены расчеты коэффициента корреляции между количеством стран-участниц и стран-медалисток Игр Олимпиад. Представлен качественный анализ исторического развития олимпийской географии по отдельным реги-

онам мира. Также отражены данные регионального распределения медалей с учетом количества признанных государств. В заключении автор приходит к выводу, что несмотря на политику МОК, наблюдающуюся на протяжении всех четырех периодов, предполагающую интеграцию всех регионов мира в олимпийское движение, на современном этапе для стран отдельных регионов эта интеграция скорее номинальная, чем реальная. Большое количество стран Азии, Австралии и Океании и, особенно, Африки никогда не становились призерами Игр Олимпиад.

Ключевые слова: *Игры Олимпиады, олимпийская медаль, неофициальный командный зачет, олимпийская география, регионы мира.*

Sharipov M. F.

Ural State University of Physical Education

Russia, Chelyabinsk

e-mail: girewik1987@bk.ru

DEVELOPMENT OF GEOGRAPHICAL INDICATORS OF THE DISTRIBUTION OF OLYMPIC GAMES MEDALS

Abstract. This article examines the development of Olympic geography. The author uses the number of Olympic Games medals won by athletes from different regions of the world as indicators of Olympic geography development. The aim of the study is to identify the geographical distribution of Olympic Games medals in different periods of the Olympic movement. The author uses the periodization of the Olympic movement proposed by V. N. Platonov, which identifies four periods. The article presents calculations of the correlation coefficient between the number of participating countries and medal winners at the Olympic Games. A qualitative analysis of the historical development of Olympic geography by individ-

ual regions of the world is presented. Data on the regional distribution of medals, taking into account the number of recognized states, is also presented. In conclusion, the author concludes that despite the IOC's policy, observed throughout all four periods, to integrate all regions of the world into the Olympic movement, at the present stage, for countries in certain regions, this integration is more nominal than real. A large number of countries in Asia, Australia, Oceania, and, especially, Africa have never won medals at the Olympic Games.

Keywords: *Olympic Games, Olympic medal, unofficial team standings, Olympic geography, world regions.*

Актуальность. Согласно Олимпийской хартии на Олимпийских играх соревнуются спортсмены, а не страны, в связи с чем в олимпийском движении отсутствует официальный командный зачет, предполагающий единую систему подсчета медалей, завоеванных спортсменами конкретной страны. Однако, на практике существует так называемый неофициальный командный зачет, не предполагающий единой системы оценки, но, тем не менее чаще всего, так или иначе, связанный с количеством медалей, завоеванных конкретной страной [4; 12; 13].

Одним из критериев формирования олимпийской программы является география вида спорта [3; 4; 6]. При этом особое значение имеет не просто география стран-участниц Игр Олимпиад, но и география распределения олимпийских медалей как показатель конкурентоспособности спортсменов той или иной страны в конкретном виде спорта и в неофициальном командном зачете в целом. Деятельность Международного олимпийского комитета (МОК) с 1896 года направлена на расширение данного показателя. Анализ литературы выявил отдельные исследования, посвященные географическим показателям олимпийского движения [1; 2]. В том числе предпринимались попытки подобных исследований автором статьи в ранних публикациях [9; 10; 11]. Однако на данный момент не выявлено работ, рассматривающих геогра-

фические показатели распределения медалей на Играх Олимпиад с 1896 года по настоящее время. Данное обстоятельство определяет актуальность выбранной темы.

Цель исследования – выявить географические показатели распределения медалей Игр Олимпиад в разные периоды олимпийского движения.

Методы исследования. Исследование проводилось на основе анализа открытых электронных источников, отражающих результаты медального зачета каждой страны на Играх Олимпиад (официальные сайты МОК, Олимпийского комитета России (ОКР), а также на основе анализа соответствующей справочной литературы. За основу взяты результаты отдельных Игр Олимпиад с 1896 года по настоящее время, а также сгруппированные результаты с учетом периодизации олимпийского движения, предложенной В. Н. Платоновым (с некоторой коррекцией по годам с учетом специфики данного исследования) [7]. Использовались такие показатели, как количество стран-участниц и количество стран, завоевавших медали. Также осуществлялся анализ результативности на Играх Олимпиад стран-представительниц отдельных географических регионов.

Результаты. На рисунках 1 и 2 представлены показатели количества стран-участниц и количества стран-медалисток Игр Олимпиад.

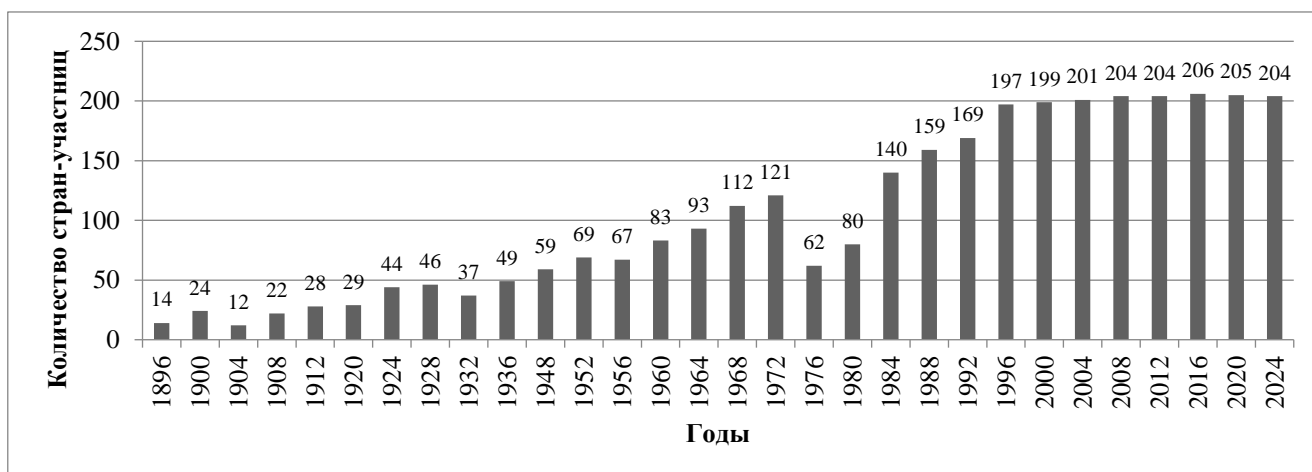


Рисунок 1 – Гистограмма показателей географии стран-участниц Игр Олимпиад

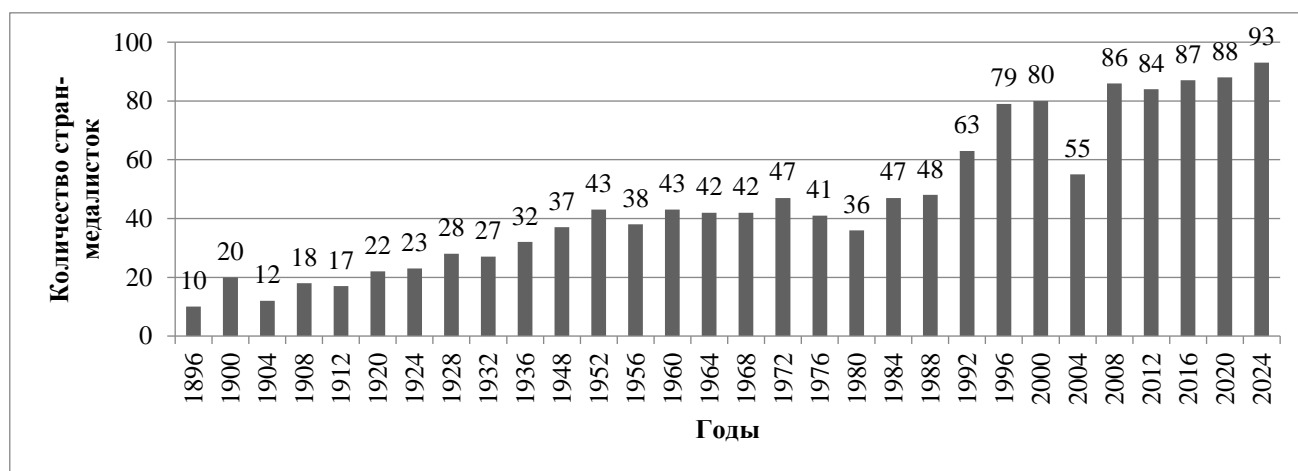


Рисунок 2 – Гистограмма показателей географии стран-медалисток Игр Олимпиад

Как показано на рисунке 1, наблюдается постепенное расширение географии стран-участниц с некоторым снижением показателей в период бойкотов – 1976 и 1980 гг.

Рисунок 2 свидетельствует о постепенном росте стран, представителям которых удалось завоевать медали Игр Олимпиад. Выбывающимися из общей тенденции событиями являются 1904, 1956, 1976, 1980 и 2004 годы. В 1904 году Игр Олимпиады прошли в американском Сент-Луисе, что (в силу сложности трансфера для многих стран) привело сильному сокращению количества стран-участниц (в два раза меньше, чем на Играх Олимпиады 1900 года в Париже. При этом представителей всех 12 стран вернулись домой с олимпийскими медалями.

В 1956 году Игры Олимпиады прошли в Мельбурне – впервые в Южном полушарии. Несмотря на то, что удаленность места проведения Игр от многих традиционных стран-участниц была значительной, это почти не повлияло на количество участвующих стран. Однако многие спортсмены оказались в непривычных для себя условиях, что повлияло на показатели количества стран-медалисток.

Бойкоты 1976 и 1980 годов, как было отмечено ранее, привели к снижению показателя количества стран-участниц, что напрямую повлияло на показатель количества стран-медалисток.

Снижение показателя количества стран-медалисток в 2004 году не имеет какого-то очевидного объяснения и является, по всей видимости, статистическим артефактом.

В целом можно констатировать, что расширение географии количества стран-участниц на протяжении всей истории Игр Олимпиад постепенно конвертировалось и в расширение показателя количества стран-медалисток. Наглядно это показано на рисунке 3.

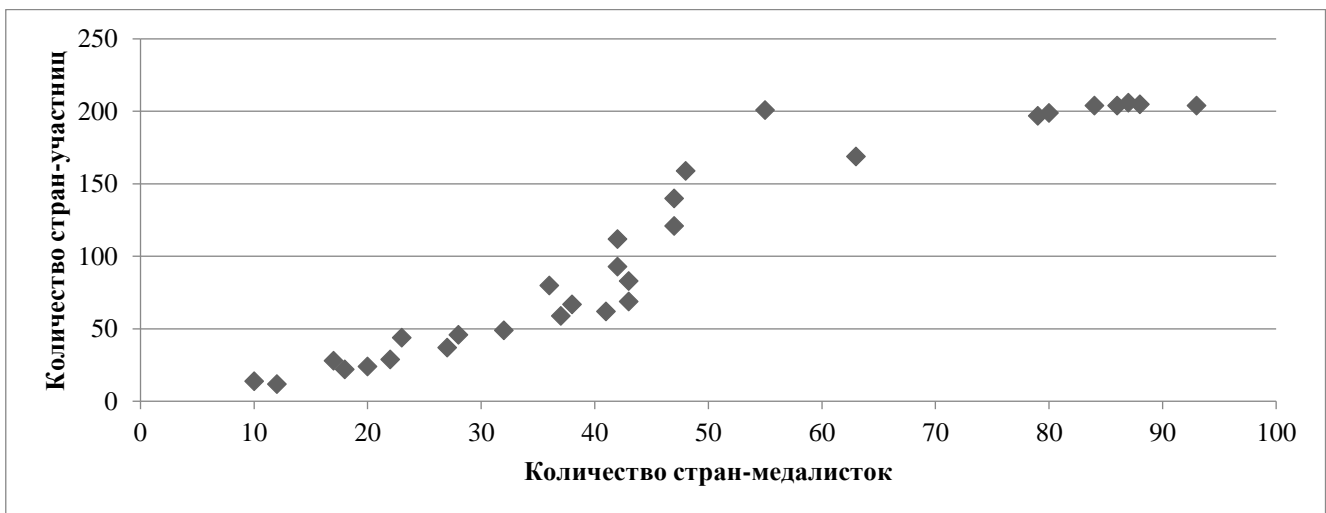


Рисунок 3 – Корреляционное поле взаимосвязи показателей географии стран-участниц и стран-медалисток Игр Олимпиад

Вычисленный коэффициент корреляции составил 0,95, что свидетельствует о прямой и сильной корреляции.

Рассмотрим развитие географических медальных показателей стран по отдельным регионам с учетом периодизации развития олимпийского движения (таблица 1).

Таблица 1 – Показатели развития географии распределения медалей Игр Олимпиад по регионам

Регион	Страны-медалистки	Страны, впервые завоевавшие медали	Лидирующая страна (количество медалей)
1896-1919 гг.			
Австралия и Океания	1	Австралия (1896 г.)	Австралия (11)
Азия	1	Индия (1900 г.)	Индия (2)
Африка	1	ЮАС (1908 г.)	ЮАС (8)
Европа	18	18 стран	Великобритания (228)
Северная Америка	3	США (1896 г.), Канада (1900 г.), Куба (1900 г.)	США (411)
Южная Америка	0	-	-
1920-1947 гг.			
Австралия и Океания	2	Новая Зеландия (1920 г.)	Австралия (19)
Азия	3	Япония (1920 г.), Филиппины (1932 г.)	Япония (48)
Африка	2	Египет (1928 г.)	ЮАС/ЮАР (22)
Европа	25	Ирландия (1928 г.), Латвия (1932 г.), Польша (1924 г.), Португалия (1924 г.), Румыния (1924 г.), Турция (1936 г.), Эстония (1920 г.), Югославия (1924 г.)	Швеция (161)
Северная Америка	4	Гаити (1924 г.), Мексика (1932 г.)	США (409)
Южная Америка	3	Бразилия (1920 г.), Аргентина (1924 г.), Уругвай (1924 г.)	Аргентина (20)
1948-1991 гг.			
Австралия и Океания	2	-	Австралия (185)
Азия	26	Иран (1948 г.), Цейлон (1948 г.), Южная Корея (1948 г.), Ливан (1952 г.), Пакистан (1956 г.), Ирак (1960 г.), Сингапур (1960 г.), Монголия (1968 г.), Северная Корея (1972 г.), Таиланд (1976 г.), Китай (1984 г.), Сирия (1984 г.), Тайвань (1960 г.), Индонезия (1980 г.)	Япония (200)

Африка	17	Гана (1960 г.), Камерун (1960 г.), Марокко (1960 г.), Эфиопия (1960 г.), Кения (1964 г.), Нигерия (1964 г.), Тунис (1964 г.), Уганда (1968 г.), Нигер (1972 г.), Зимбабве (1980 г.), Танзания (1980 г.), Алжир (1984 г.) Замбия (1984 г.), Кот-д-Ивуар (1984 г.), Джибути (1988 г.)	Кения (31)
Европа	27	Болгария (1952 г.), СССР (1952 г.), Исландия (1956 г.)	СССР (1010)
Северная Америка	12	Панама (1948 г.), Пуэрто-Рико (1948 г.), Ямайка (1948 г.), Багамские острова (1956 г.), Бермуды (1976 г.), Доминиканская республика (1984 г.), Американские Виргинские острова (1988 г.), Коста-Рика (1988 г.)	США (864)
Южная Америка	10	Перу (1948 г.), Тринидад и Тобаго (1948 г.), Венесуэла (1952 г.), Чили (1952 г.), Колумбия (1972 г.), Гайана (1980 г.), Суринам (1988 г.)	Бразилия (33)
1992-2024 гг.			
Австралия и Океания	5	Тонга (1956 г.), Самоа (2008 г.), Фиджи (2016 г.)	Австралия (385)
Азия	32	Катар (1992 г.), Малайзия (1992 г.), Азербайджан (1996 г.), Гонконг (1996 г.), Казахстан (1996 г.), Узбекистан (1996 г.), Вьетнам (2000 г.), Кувейт (2000 г.), Кыргызстан (2000 г.), Саудовская Аравия (2000 г.), ОАЭ (2004 г.), Афганистан (2008 г.), Таджикистан (2008 г.), Бахрейн (2012 г.), Иордания (2016 г.), Туркменистан (2020 г.)	Китай (633)
Африка	25	Намибия (1992 г.), Бурунди (1996 г.), Мозамбик (1996 г.), Маврикий (2008 г.), Судан (2008 г.), Того (2008 г.), Ботсвана (2012 г.), Габон (2012 г.), Буркина-Фасо (2020 г.), Кабо-Верде (2024 г.)	Кения (92)

Европа	43	Литва (1992 г.), Словения (1992 г.), Хорватия (1992 г.), Армения (1996 г.), Беларусь (1996 г.), Грузия (1996 г.), Молдова (1996 г.), Словакия (1996 г.), Украина (1996 г.), Северная Македония (2000 г.), Сербия (2008 г.), Кипр (2012 г.), Черногория (2012 г.), Косово (2016 г.), Сан-Марино (2020 г.), Албания (2024 г.)	Россия (606)
Северная Америка	14	Барбадос (2000 г.), Доминика (2024 г.)	США (978)
Южная Америка	11	Эквадор (1996 г.), Гватемала (2012 г.), Гренада (2012 г.)	Бразилия (134)

В период с 1896 по 1919 год из австралийско-океанического региона среди стран-медалисток была представлена только Австралия, которая принимала успешное участие в Играх Олимпиад с самого начала. При этом на Играх I Олимпиады страна была представлена только одним спортсменом – Тедди Флэком, который завоевал две золотые медали в легкой атлетике. В последствии в первом периоде австралийские спортсмены принесли стране 11 медалей разного достоинства, преимущественно в легкой атлетике и плавании. В 1908 году регион представляла объединенная команда спортсменов Австралии и Новой Зеландии под названием «Австралия».

Азиатский регион в первом периоде был также представлен единственной страной – Индией, спортсмены которой впервые поднялись на пьедестал в 1900 году в Париже. Две серебряные медали в легкой атлетике принес Норман Причард (что, впрочем, иногда относят к результатам британской команды, так как в этот период Индия являлась частью Британской империи).

Африканский регион в первом периоде представляли спортсмены из Южной Африки, которым удалось завоевать в 1908-1912 годах восемь медалей различного достоинства в легкой атлетике, велоспорте и теннисе.

Наибольшее представительство в первом периоде получил европейский регион. С 1896 по 1919 годы на Играх Олимпиад приняли участие спортсмены из 18 европейских стран. Наиболее успешно выступали спортсмены из Великобритании, которые завоевали 228 медалей разного достоинства. Большинство стран завоевывали медали на регулярной или почти регулярной основе, однако две страны – Испания и Люксембург – завоевали всего по одной медали в баскской пелоте и марафонском беге соответственно.

Северная Америка в первом периоде была представлена тремя странами – США, Канадой и Кубой. Успешнее других выступали спортсмены из США, во многом за счет домашних Игр 1904 года.

Южноамериканский регион в первом периоде не было представлен среди медалистов Игр Олимпиад первого периода.

Всего в первом периоде медалистами стали спортсмены из 24 стран.

В период с 1920 по 1947 год в числе медалистов наряду с Австралией появились представители Новой Зеландии, которые успешно выступали в гребле, боксе и легкой атлетике.

Среди стран азиатского региона в число медалистов во втором периоде дополнительно вошли представители Японии и Филиппин. При этом Япония сразу стала стабильно завоевывать медали на каждых играх, став самой успешной страной этого периода по данному показателю.

Африку в числе медалистов представляли спортсмены из Южной Африки и Египта, спортсмены которого впервые поднялись на пьедестал в 1928 году, особенно успешно выступая впоследствии в тяжелой атлетике.

Европа расширила свое представительство среди медалистов Игр Олимпиад с 18 до 25 стран. Среди медалистов в этом периоде впервые появились спортсмены Ирландии, Латвии, Польши, Португалии, Румынии, Турции, Эстонии и Югославии. Самыми успешными во втором периоде по показателю количества медалей были представители Швеции (161 медаль).

Североамериканский регион во втором периоде среди олимпийских медалистов дополнили спортсмены из Гаити и Мексики. Южноамериканский регион представили спортсмены-медалисты из Бразилии, Аргентины и Уругвая.

Во втором периоде медалистами Игр Олимпиад стали представители 37 стран.

В период с 1948 по 1991 гг. Австралию и Океанию по-прежнему представляли медалисты Австралии и Новой Зеландии. Несмотря на значительное расширение географии Олимпийских игр в этот период, данный регион сохраняет прежние показатели по числу стран-медалисток.

Значительно расширилось представительство среди медалистов у спортсменов из азиатского региона. Впервые завоеваны медали спортсменами Ирана, Цейлона, Южной Кореи, Ливана, Пакистана, Ирака, Сингапура, Монголии, Северной Кореи, Таиланда, Китая, Сирии, Тайваня и Индонезии. Следует отметить, что спортсмены из одной из сильнейших спортивных держав – Китая – завоевали свои первые медали только в 1984 году. Всего среди стран-медалисток в третьем периоде отмечено 26 стран азиатского региона.

Также значительно увеличилось представительство африканского региона. В третьем периоде медали Игр Олимпиад завоевали спортсмены из 17 африканских стран, 15 из которых – впервые. Лидером африканского региона стала Кения, главным образом, за счет дисциплин легкой атлетики.

В отношении призеров из стран европейского региона статистика почти не изменилась – медалистами стали спортсмены из 27 стран Европы. Впервые завоевали медали спортсмены из Болгарии и Исландии (спортсмены из нашей страны в другой форме государственного устройства завоевывали медали и раньше). Лидером в медальном зачете в третьем периоде являются спортсмены из СССР (как в регионе, так и в мировом масштабе).

Представительство медалистов из Северной Америки расширилось с четырех до 12 главным образом за счет стран Карибского бассейна. Спортсмены из Бермудских островов Доминиканской республики и Американских Виргинских островов завоевали единственные медали для своих стран в этот период в таких видах спорта как бокс и парусный спорт. Лидерство в медальном зачете региона удерживают спортсмены из США.

Южноамериканский регион увеличил медальные показатели с трех до 10 стран. Лидерство по медалям за представителями Бразилии. Для Гайаны бронзовая медаль по боксу 1980 года остается единственной наградой Игр Олимпиад как данного периода, так и за всю историю.

Всего в третьем периоде медалистами Игр Олимпиад стали спортсмены из 85 стран.

Расширение представителей региона Австралии и Океании наблюдается уже в современный период – с 1992 года по настоящее время. Медалистами помимо Австралии и Новой Зеландии стали спортсмены из Самоа, Тонга и Фиджи, причем представители Фиджи стали регулярно завоевывать медали после включения в олимпийскую программу регби-7.

Выросли медальные показатели азиатского региона, что было вызвано как геополитическими изменениями (появление новых государственных образований) так и расширением олимпийской медальной географии. Так в четвертом периоде медали впервые завоевали для своих стран спортсмены из 15 государств, из них только шесть стран – государственные новообразования из бывшего СССР. В регионе сменился лидер медального зачета – им стал Китай.

В четвертом периоде на пьедестал Игр Олимпиад поднялись спортсмены из 25 стран африканского региона. Спортсмены из Буркина-Фасо, Кабо-Верде, Маврикия, Судана и Того завоевали единственные для своих стран олимпийские медали. Лидером медального зачета африканского региона остается Кения.

Расширение представительства европейского региона в медальном зачете в этот период осуществляется главным образом за счет появления новых государственных образований вследствие распада СССР, Югославии и Чехословакии. Из 16 стран, спортсмены которых впервые завоевали олимпийские медали в этот период, только две страны не являются новыми государственными образованиями – Кипр и Сан-Марино. Несмотря на спортивные санкции, наложенные на Россию в конце рассматриваемого периода, наша страна лидирует в медальном зачете среди стран европейского региона.

Североамериканский регион расширил свое представительство среди медалистов на две страны – Барбадос и Доминику. Их спортсмены выиграли пока единственные медали для своих стран.

Южная Америка представлена спортсменами из 11 стран. Представители Эквадора, Гватемалы и Гренады стали призерами впервые. Лидерство сохранила Бразилия.

Всего в современный период медалистами Игр Олимпиад стали спортсмены из 132 стран.

Таким образом, мы наблюдаем, что по на протяжении всей истории по мере появления новых политических образований в том или ином регионе происходит включение новых стран в медальный зачет Игр Олимпиад. Можно констатировать, что МОК способствует этому посредством включения в Олимпийскую программу тех видов спорта, которые развиты в разных регионах мира.

Однако открытым остается вопрос насколько равномерно происходит интеграция стран разных регионов в распределение олимпийских медалей. Для этого рассмотрим соотношение количества стран-медалисток от общего количества стран региона. Данные представлены на рисунке 4.

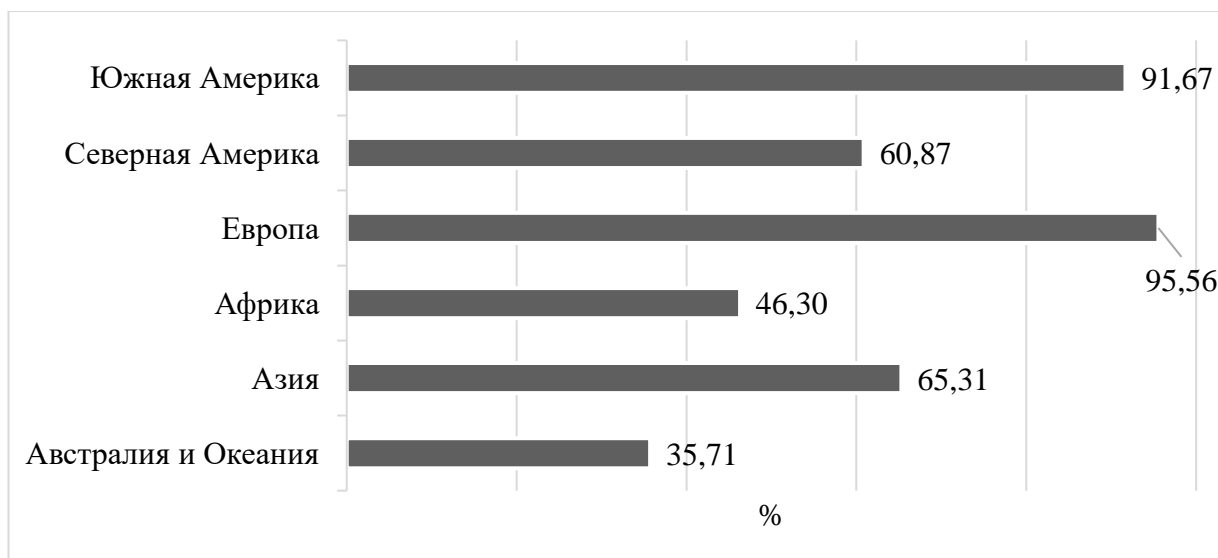


Рисунок 4 – Гистограмма показателей процентного соотношения количества стран-медалисток от общего количества стран региона в современный период

Как показано на рисунке 4, по данному показателю с большим отрывом лидируют Европа и Южная Америка, в то время как многие страны Азии, Африки, Австралии и Океании никогда не поднимались на пьедестал почета. Самым отстающим регионом по данному показателю является Африка, в которой призерами являются только 46,3% стран, то есть 25 из 54.

Еще более показательным в этом отношении является среднее количество медалей, завоеванной одной страной региона в современный период. Данные представлены на рисунке 5.

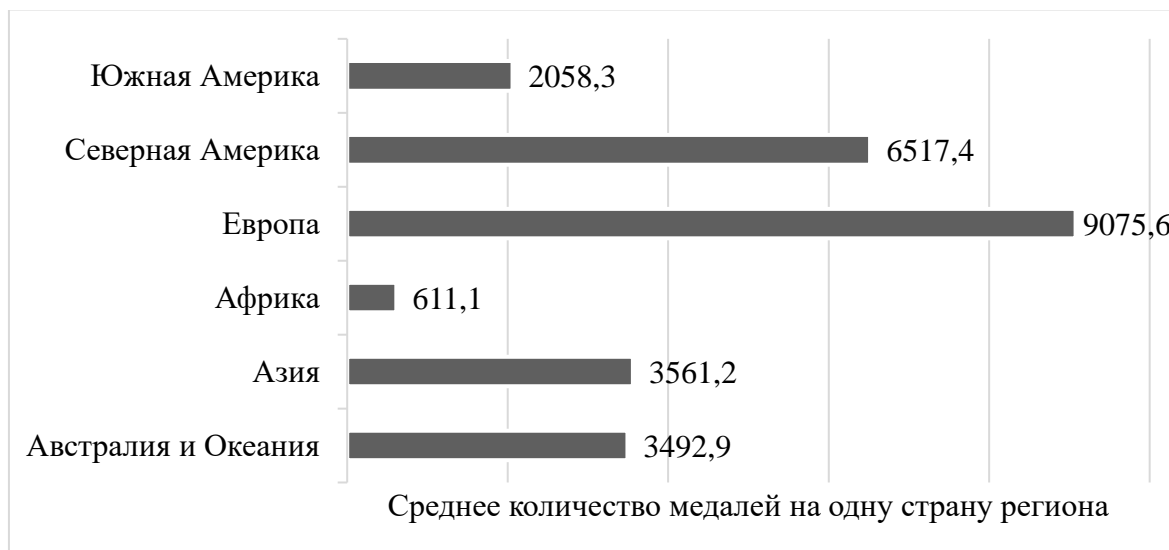


Рисунок 5 – Гистограмма показателей количества медалей, завоеванных странами регионов, деленного на общее количество стран региона в современный период

Как показано на рисунке 5, лучшие показатели в данном случае в Европе, где на одну страну приходится в среднем 9075,6 олимпийских медалей. Северная Америка, главным образом, за счет одной страны, идет на втором месте. Остальные регионы сильно отстают.

Таким образом, несмотря на политику МОК, наблюдающуюся на протяжении всех четырех периодов, предполагающую интеграцию всех регионов мира в олим-

пийское движение, мы наблюдаем, что на современном этапе для стран отдельных регионов эта интеграция скорее номинальная, чем реальная. Большое количество стран Азии, Австралии и Океании и, особенно, Африки никогда не становились призерами Игр Олимпиад.

Заключение. Расширение географии стран-участниц Игр Олимпиад постепенно конвертировалось в расширение географии распределения медалей. Так, было выявлено, что существует прямая и сильная корреляция между географией стран-участниц и стран-медалисток (коэффициент корреляции составил 0,95).

Анализ показателей расширения географии распределения медалей по отдельным регионам мира показал, что по мере появления самостоятельных государственных образований (в результате деколонизации и других геополитических изменений) команды новых Национальных олимпийских комитетов стран данных регионов все чаще становились соискателями медалей Игр Олимпиад.

При этом, расчеты, проведенные на основе показателей общего количества медалей стран отдельных географических регионов с учетом признанного в современный период количества стран каждого региона, показали, что на сегодняшний день равномерности географии распределения медалей не наблюдается. Политика МОК, наблюдающаяся на протяжении всех четырех периодов олимпийского движения, хоть и предполагает интеграцию всех регионов мира в олимпийское движение, однако на современном этапе для стран отдельных регионов эта интеграция скорее номинальная, чем реальная. Необходимы дальнейшие усилия по вовлечению в олимпийское движение стран, не относящихся к американскому и европейскому регионам.

В исследовании в силу большого массива данных и разночтений в отношении количества медалей у отдельных стран, а также меняющихся принципов командообразования в отношении отдельных признанных, частично признанных или непризнанных государств, возможны отдельные статистические и фактологические неточности, не влияющие на общие выводы. Однако, нужны дальнейшие исследования в данном направлении.

Список литературы

1. Горбунова, И. А. География спортивных Олимпиад и проблемы использования олимпийского наследия / И. А. Горбунова, С. В. Сарайкина // Туризм и региональное развитие : сборник статей. – Смоленск, 2015. – С. 27-31.
2. Мельникова, Н. Ю. Игры XXXI Олимпиады в Рио: география расширяется / Н. Ю. Мельникова, А. В. Трескин, Н. С. Леонтьева // Физкультура, спорт, здоровье : сборник статей Всероссийской с международным участием очно-заочной научно-практической конференции. – 2016. – С. 347-351.
3. Мокеева, Л. А. История Олимпийских игр как международного спортивного движения / Л. А. Мокеева, А. А. Курбатова // OlymPlus. Гуманитарная версия. – 2025. – № 2 (21). – С. 58-61.
4. Мотохин, А. М. Изменение структуры неофициального общекомандного медального зачета Олимпийских зимних игр за период 1968-2010 гг. / А. М. Мотохин, И. А. Смарагдов // Вестник спортивной науки. – 2014. – № 2. – С. 19-24.
5. Павленко, К. Ю. Стратегические подходы к критериям отбора видов спорта, дисциплин и соревнований программы Олимпийских зимних игр в XXI веке /

К. Ю. Павленко, А. В. Трескин // Молодые ученые : материалы Межрегиональной научной конференции. – Москва, 2020. – С. 385-388.

6. Пенизев, С. Ю. Спортивные единоборства в олимпийской программе: анализ развития географии распределения медалей / С. Ю. Пенизев, М. Ф. Шарипов // Олимпизм, олимпийское движение, Олимпийские игры (история и современность) : сборник материалов XXXII Всеуральской олимпийской научной сессии (конференции) молодых ученых и студентов. – 2021. – С. 34-37.

7. Платонов, В. Н. Энциклопедия олимпийского спорта / В. Н. Платонов. – Киев : Олимпийская литература, 2004 – 528 с.

8. Супрунчук, И. П. География спорта как направление в общественной географии / И. П. Супрунчук // Тенденции пространственного развития современной России и приоритеты его регулирования : материалы Международной научной конференции (XIII Ежегодная научная Ассамблея АРГО). – Тюмень, 2022. – С. 606-612.

9. Шарипов, М. Ф. Географический аспект развития программы Зимних Олимпийских игр / М. Ф. Шарипов, А. М. Кузьмин, В. А. Редреев // Известия Тульского государственного университета. Физическая культура. Спорт. – 2023. – № 7. – С. 91-97.

10. Шарипов, М. Ф. Международные мультиспортивные события и олимпийское движение: исторический аспект / М. Ф. Шарипов // Известия Тульского государственного университета. Физическая культура. Спорт. – 2024. – № 6. – С. 103-110.

11. Шарипов, М. Ф. Развитие программы Олимпийских зимних игр в историко-географическом аспекте / М. Ф. Шарипов, Е. С. Гракова // Научно-спортивный вестник Урала и Сибири. – 2019. – № 2 (22). – С. 70-75.

12. Швецов, А. В. Неофициальный командный зачет на Олимпийских зимних играх / А. В. Швецов // Спорт - дорога к миру между народами : материалы VII Международной научно-практической конференции. – Москва, 2023. – С. 225-229.

13. Швецов, А. В. Рейтинг стран-лидеров в общекомандном медальном зачете современных Олимпийских игр / А. В. Швецов // Теория и практика физической культуры. – 2025. – № 2. – С. 11-13.

References

1. Gorbunova, I. A. Geografiya sportivnyh Olimpiad i problemy ispol'zovaniya olimpijskogo naslediya / I. A. Gorbunova, S. V. Sarajkina // Turizm i regional'noe razvitie : sbornik statej. – Smolensk, 2015. – S. 27-31.

2. Mel'nikova, N. Yu. Iгры XXXI Olimpiady v Rio: geografiya rasshiraetsya / N. Yu. Mel'nikova, A. V. Treskin, N. S. Leont'eva // Fizkul'tura, sport, zdorov'e : sbornik statej Vserossijskoj s mezhdunarodnym uchastiem ochno-zaochnoj nauchno-prakticheskoj konferencii. – 2016. – S. 347-351.

3. Mokeeva, L. A. Istoriya Olimpijskih igr kak mezhdunarodnogo sportivnogo dvizheniya / L. A. Mokeeva, A. A. Kurbatova // OlymPlus. Gumanitarnaya versiya. – 2025. – № 2 (21). – S. 58-61.

4. Motohin, A. M. Izmenenie struktury neoficial'nogo obshchekomandnogo medal'nogo zacheta Olimpijskih zimnih igr za period 1968-2010 gg. / A. M. Motohin, I. A. Smaragdov // Vestnik sportivnoj nauki. – 2014. – № 2. – S. 19-24.

5. Pavlenko, K. Yu. Strategicheskie podhody k kriteriyam otbora vidov sporta, disciplin i sorevnovanij programmy Olimpijskih zimnih igr v XXI veke / K. Yu. Pavlenko,

A. V. Treskin // Molodye uchenye : materialy Mezhhregional'noj nauchnoj konferencii. – Moskva, 2020. – S. 385-388.

6. Penizev, S. Yu. Sportivnye edinoborstva v olimpijskoj programme: analiz razvitiya geografii raspredeleniya medalej / S. Yu. Penizev, M. F. Sharipov // Olimpizm, olimpijskoe dvizhenie, Olimpijskie igry (istoriya i sovremennost') : sbornik materialov XXXII Vseural'skoj olimpijskoj nauchnoj sessii (konferencii) molodyh uchenyh i studentov. – 2021. – S. 34-37.

7. Platonov, V. N. Ehnciklopediya olimpijskogo sporta / V. N. Platonov. – Kiev : Olimpijskaya literatura, 2004 – 528 s.

8. Suprunchuk, I. P. Geografiya sporta kak napravlenie v obshchestvennoj geografii / I. P. Suprunchuk // Tendencii prostranstvennogo razvitiya sovremennoj Rossii i priority ego regulirovaniya : materialy Mezhdunarodnoj nauchnoj konferencii (XIII Ezhegodnaya nauchnaya Assambleya ARGO). – Tyumen', 2022. – S. 606-612.

9. Sharipov, M. F. Geograficheskij aspekt razvitiya programmy Zimnih Olimpijskih igr / M. F. Sharipov, A. M. Kuz'min, V. A. Redreev // Izvestiya Tul'skogo gosudarstvennogo universiteta. Fizicheskaya kul'tura. Sport. – 2023. – № 7. – S. 91-97.

10. Sharipov, M. F. Mezhdunarodnye mul'tisportivnye sobytiya i olimpijskoe dvizhenie: istoricheskij aspekt / M. F. Sharipov // Izvestiya Tul'skogo gosudarstvennogo universiteta. Fizicheskaya kul'tura. Sport. – 2024. – № 6. – S. 103-110.

11. Sharipov, M. F. Razvitie programmy Olimpijskih zimnih igr v istoriko-geograficheskom aspekte / M. F. Sharipov, E. S. Grakova // Nauchno-sportivnyj vestnik Urala i Sibiri. – 2019. – № 2 (22). – S. 70-75.

12. Shvecov, A. V. Neoficial'nyj komandnyj zacet na Olimpijskih zimnih igrakh / A. V. Shvecov // Sport - doroga k miru mezhdunarodnykh narodami : materialy VII Mezhdunarodnoj nauchno-prakticheskoy konferencii. – Moskva, 2023. – S. 225-229.

13. Shvecov, A. V. Rejting stran-liderov v obshchekomandnom medal'nom zachte sovremennykh Olimpijskih igr / A. V. Shvecov // Teoriya i praktika fizicheskoy kul'tury. – 2025. – № 2. – S. 11-13.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ

Шарипов Марат Фоатович – кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры управления физической культуры ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет физической культуры», Челябинск, Россия. 454091, г. Челябинск, ул. Орджоникидзе, 1. Эл. почта: girewik1987@bk.ru

INFORMATION ABOUT THE AUTHOR

Sharipov Marat – Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor, Associate Professor of the Department of Physical Education Management, Ural State University of Physical Education, Chelyabinsk, Russia. 454091, Chelyabinsk, Ordzhonikidze St., 1. Email: girewik1987@bk.ru