

**В.М. Кицис, Д.В. Карпов**Национальный исследовательский Мордовский государственный университет  
им. Н. П. Огарёва**УДК 797.215 (470+571)**

## РАЗВИТИЕ ДАЙВИНГА В РОССИИ

**Б**ыстрый рост и высокая популярность экстремальных видов туризма определяют все возрастающий интерес к ним во всем мире. Россия также не стоит в стороне от мировых тенденций. В статье рассмотрены возможности и проблемы развития в нашей стране такого вида экстремального туризма, как дайвинг. Огромный и богатейший водно-ресурсный потенциал страны является мощным фактором развития дайвинга в Российской Федерации: моря, омывающие берега страны, бесчисленное количество озер и водохранилищ, пещер и пр. Однако развитие дайвинг-туризма наталкивается на ряд нерешенных проблем: высокая концентрация дайвинг-центров в ограниченном числе субъектов страны, неразвитость периферийной системы дайвинг-центров, отсутствие полноценных дайвинг-центров, высокие затраты на снаряжение и транспортные расходы, отсутствие государственной поддержки и пр.

**Ключевые слова:** экстремальный туризм, дайвинг, дайвинг-туризм, дайвинг-центр, техно-дайвинг, спелео-дайвинг, айс-дайвинг.

**V.M. Kitsis, D.V. Karpov**  
Mordovia State University

### DEVELOPMENT OF DIVING IN RUSSIA

The rapid growth and high popularity of extreme types of tourism determine the growing interest in them around the world. Russia also does not stand aloof from global trends. The article discusses the possibilities and problems of developing in our country such a type of extreme tourism as diving. The huge and richest water-resource potential of the country is a powerful factor in the development of diving in the Russian Federation: seas washing the country's coast, countless lakes and reservoirs, caves, etc. However, the development of diving tourism encounters a number of unresolved problems: a high concentration of diving centers in a limited number of subjects of the country, the underdevelopment of the peripheral system of diving centers, the lack of full-fledged diving centers, the high cost of equipment and transportation costs, the lack of state support and, etc.

**Keywords:** extreme tourism, diving, diving tourism, diving center, techno diving, speleo diving, ice diving.

Одной из самых динамично развивающихся и крупнейших отраслей мирового хозяйства в современных условиях является туризм. Большую популярность среди простых туристов завоевывают активные и экстремальные

виды туризма, например, такие как спелеология, каякинг, маунтинбайкинг, вейкбординг и многие другие. Развитие этих видов туризма происходит стремительными темпами, и они становятся более массовыми по сравнению с пляжным туризмом. Среди экстремальных видов туризма одним из самых популярных становится дайвинг.

Дайвинг — это одно из направлений экстремального туризма, представляющего собой подводное плавание со специальным снаряжением. История развития дайвинга насчитывает практически 3 тысячелетия, но наиболее популярным среди туристов он становится в конце XX — начале XXI вв. [5].

© Кицис В.М., Карпов Д.В. 2019

**Кицис Вячеслав Михайлович,**

к. геогр. н., доцент кафедры туризма, Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва,

[vkitsis@mail.ru](mailto:vkitsis@mail.ru)

**Карпов Дмитрий Валерьевич,**

студент 4 курса направления подготовки «Туризм», Национального исследовательского Мордовского государственного университета, [gaz\\_978@mail.ru](mailto:gaz_978@mail.ru)

Актуальность исследования объясняется не только высокой популярностью дайвинг-туризма в мире и России, но фактом наличия в нашей стране огромных возможностей для его развития. Несмотря на большие возможности развития дайвинга в России, российские туристы в целях совершения своего первого погружения едут за рубеж, в основном на Красное и Средиземное моря. В связи с этим, цель исследования — показать возможности развития дайвинга в России. Предметом исследования выступают внутренние и внешние водные ресурсы страны, пригодные для развития дайвинга.

Дайвинг-туризм стал особенно популярным среди любителей экстремальных видов туризма. Во всём мире стремительно растёт дайвинг как вид туризма, с каждым днём всё больше и больше появляется людей, кто хочет окунуться в морской мир. Многие люди считают, что дайвинг — это опасный вид спорта, однако если взять статистику, то можно увидеть, что дайвинг занимает 22 место по числу несчастных случаев в расчете на 10 тысяч человек, занимающихся им. На 21-м месте расположился боулинг [4].

Россия окружена морями и океанами, также она наполнена озерами и реками, поэтому здесь есть много отличных мест для дайвинга. Россия обладает уникальными подводными экосистемами, разнообразной флорой и фауной, неповторимыми подводными ландшафтами, наличием интересных подводных археологических и исторических объектов. Среди постсоветских стран Россия относится к странам с относительно развитой индустрией дайвинга [2].

На территории России функционирует в настоящее время более ста сертифицированных дайвинг-центров, которые осуществляют подготовку дайверов. При этом основная масса дайвинг-центров предлагает погружение чаще всего в холодную воду (от 2 до 20 градусов), поэтому нырять нужно в специальном сухом костюме и перед этим пройти курс обучения [4].

Особенности внутренних и внешних вод России благоприятствуют развитию разнообразных видов дайвинга: рекреационного, пещерного, техно- и айс-дайвинга. Неудивительно, что именно в России появился первый в мире морской подледный дайв-центр «Полярный круг», который расположился в Кандалакшском заливе Белого моря. Это море единственное в Европе, которое ежегодно замерзает.

Среди туристских объектов России, которые можно широко применять для развития дайвинга, выделим наиболее интересные и используемые в настоящее время.

## Озеро Байкал

Озеро Байкал является самым глубоким озером на планете с большущим объемом пресной воды (около 20 % мировых запасов). Она здесь очень чистая и холодная: температура верхних слоев летом до +10, в некоторых заливах — до +15, а нижних слоев — всего +4 градуса. Здесь возможен дайвинг для новичков и профессионалов [1, с. 47].

В Байкале, наряду с погружениями в летний период можно использовать и зимний дайвинг.

В холодное время года можно погружаться с момента, когда лёд хорошо замёрзнет, и по нему можно будет не только ходить, но и ездить на автомобиле. Особенно интересные погружения вокруг торосов, которые представляют собой области двойного льда между водой и льдинами. Иногда встречаются подводные участки, длиной до 40 м. С целью безопасности, чтобы дайвингист не заблудился под слоем льда, погружения производятся с наличием страхового шнура.

Наиболее интересные места для дайвинга на Байкале:

1. Самыми известными местами на озере является западный берег с его отвесными скалами. Особенно живописные участки расположены у берега Кругобайкальской железной дороги и возле острова Ольхон. Эти места привлекают туристов прямыми каньонами, глубина которых может достигать 70 м, а ширина до 20 м.

2. Также интересен каньон, который впечатлит и подарит массу позитивных эмоций. Он расположился на территории заповедника, напротив реки Ледяной.

3. Тем, кто любит наслаждаться необычной красотой, стоит посетить бухту Аю и губу Фролиху. Берега и дно губы усеяны подводными камнями.

4. Еще одним живописным местом для подводников является мелководье возле Ушканьих островов, у восточных берегов Байкала. На юге острова, на дне расположены поля из застывшей лавы, которые представляют для подводников немалый интерес.

## Ординская пещера [3]

Самая длинная подводная гипсовая пещера России, настоящая Мекка для любителей спелеодайвинга. Сюда едут со всей России, а порой и из-за рубежа. Ординская пещера широко известна своими подводными красотами.

Расположена пещера на левом берегу реки Кунгур (здесь на ней небольшой пруд), в недрах невысокой платообразной Казаковской горы. Свое название получила по близлежащему селу Орда.

Здесь обустроен комфортный вход в воду, но рискуют сюда погружаться только опыт-

ные дайверы. Зимой на пещере намерзают очень красивые ледяные образования. Несмотря на холод и мрак, здесь живут удивительные существа и водоросли.

Ординская пещера характеризуется самым протяженным подводным ходом в пещерах планеты. Эти места собирают подводников со всей планеты. Изучение этой местности стало допустимым только с началом девяностых. На сегодняшний день исследователи осмотрели 5 км ходов. Из них 300 м по суше, остальная протяжённость под водой. Этот вариант для опытных дайверов, которые не упускают возможности поплавать в прозрачных водах подводных галерей. Туристы могут остановиться в коттеджном поселке, который расположен неподалеку от пещеры.

### **Голубые озера [6]**

Это система из 3 озер территории города Казани. Вода в них абсолютно прозрачна. Наибольшая глубина составляет 18 метров. Температура колеблется от 3 до 7 градусов выше нуля. Голубые озера — это вариант, для тех, кто не боится холодной воды. Голубое озеро считается идеальным местом для новичков. К тому же сюда съезжаются люди, которые планируют поправить свое здоровье, так как в озере вода содержит определенные минералы и другие полезные компоненты. Среди преимуществ этого места является удобное месторасположение — Казань находится всего в 800 км от столицы. К тому же здесь может позволить себе погружение дайвер со скромным бюджетом.

Здесь интересны, в первую очередь, ландшафтные виды. Из представителей фауны можно встретить водяного скорпиона, рачков-бокоплавов. Из-за высокого содержания солей и низкой температуры рыба здесь не водится.

### **Баренцево море [1, с. 51]**

Баренцево море — несмотря на то, что оно является частью Северного Ледовитого океана, из-за Нордкапского течения (ветвь Норвежского течения) вода в нем теплее. Море богато растительным и животным миром. Здесь обитают белуги, киты, дельфины, нерпы и другие интересные для дайверов представители фауны.

Тёплые южные воды моря манят как любителей, так и профессионалов, и только небольшое их количество готовы к знакомству с суровой природой Баренцева моря. Погружение в Баренцево море — это экстремальное ответвление дайвинга. Для осуществления погружения надо учитывать необходимость утепленного костюма для плавания, поскольку средняя температура в море не превышает 4 градусов.

### **Черное море [1, с. 481-482]**

Это самое теплое место для дайвинга в России. Температура поверхностных вод летом может достигать +27 градусов, а глубинных — до +10 градусов. Правда, здесь нет такой живописной фауны, как в других морях. Но зато на дне есть много древних затонувших кораблей и артефактов.

Планируя отправиться осматривать подводные красоты на Чёрное море, можно рассчитывать на массу позитивных эмоций и приключений в подводном царстве. Также здесь будет интересно провести время и оценить по достоинству живописную природу новичкам, осматривать подводные рифы, животных и растения, вести подводную охоту. Для опытных дайверов предоставляется возможность осуществления экскурсий к затонувшим кораблям и самолетам.

Для дайвинга на Черном море наиболее интересны места от Адлера до Анапы, особенно в районе Витязево, в пределах Краснодарского края, а также вдоль Крымского полуострова (Судак, Новый Свет, Гурзуф), но самое лучшее место в Крыму находится на полуострове Тарханкут.

Озёра Ладожское, Онежское, Ильмень и Финский залив по праву считаются музеем затонувших судов в результате кораблекрушений, являющихся прекрасными подводными достопримечательностями. Кроме того, благоприятные условия для развития дайвинга существуют на Камчатке, в Японском море, в Каспийском, Белом и других морях, а также озерах и водохранилищах России.

Несмотря на огромные возможности развития дайвинг-туризма в нашей стране, существует ряд проблем, которые необходимо решить в целях его развития. Одной из главных проблем является то, что основные центры развития дайвинга в нашей стране находятся в крупных городах, расположенных как на морских побережьях (Санкт-Петербург, Владивосток, Новороссийск, Сочи, Анапа, Туапсе), так и внутри страны (Москва, Новосибирск). В связи с этим перед российским дайвингом стоит проблема устранения его концентрации в крупных центрах и развитие по всей территории страны, учитывая наличие огромного количества озер и водохранилищ, пригодных для погружений под воду. Таким образом, речь идет о создании развитой периферийной системы дайвинг-центров. Расширение географии занятий дайвингом обусловлено не только все возрастающим числом россиян, желающих им заниматься, но и ростом иностранных туристов, которые, освоив тропические моря, хотят испытать русскую экзотику.

В целях развития регионального дайвинга необходимо создание полноценных дайвинг-центров, обеспеченных не только необходимым снаряжением, но и включающих средства размещения, предприятия питания и пр. Региональные туристские организации должны разработать соответствующие маршруты, включающие интересные для дайверов объекты [4].

К числу проблем, сдерживающих развитие дайвинг-туризма в нашей стране, необходимо отнести достаточно низкий уровень жизни большинства населения, высокие транспортные издержки, особенно из центральной части России в восточные и северные регионы, сезонность, приводящая к короткому (1,5–2 месяца) периоду погружения, высокую стоимость снаряжения и учебного процесса, а также полное отсутствие государственной поддержки. Важным направлением развития должна стать работа на регулярной основе с дайверами с ограниченными возможностями здоровья.

Ускорению развития дайвинга в России будет способствовать широкая реклама данного вида туризма через печатные СМИ, телевидение и, в первую очередь, через Интернет. Посредством рекламы должны предлагаться дайвинг-туры по стране, публиковаться материалы о погружениях.

#### Библиографический список

1. Географический энциклопедический словарь: Географические названия / Гл. ред. А. Ф. Трёшников. М.: Сов. энциклопедия, 1983. 528 с.
2. Лазицкая Н.Ф. Общемировые тенденции развития дайвинга / Н.Ф. Лазицкая, И.М. Яковенко // Ученые записки Таврического национального университета имени В.И. Вернадского. Серия «География». 2014. Том 27 (66), № 1. С. 54–67.
3. Ординская пещера. URL: <https://uraloved.ru/mesta/permskiy-krai/ordinskaya-peshera> (дата обращения: 19.09.2019).
4. Перспективы развития российского дайвинга. URL: <https://www.shluz.ru/eto-interesno/perspektivy-razvitiya-rossijskogo-dajvinga.html> (дата обращения: 18.09.2019).
5. Степанова С.В. Исследование формирования мировой индустрии дайвинга — инновационного направления развития туризма / С.В. Степанова, А.П. Филимонова // Инновационное развитие: Материалы I Молодежного экономического форума, 13–14 ноября 2008 года, г. Петрозаводск: Карельский научный центр РАН, 2009. С. 68–72. URL: <http://www.docme.ru/doc/8151/innovacionnoe-razvitie-materialy-i-molodezhnogo-ekonomiche> (дата обращения: 18.09.2019).
6. Туристические места Татарстана — Голубое озеро. URL: [https://pikabu.ru/story/turisticheskie\\_mesta\\_tatarstana\\_goluboe\\_ozero\\_4253946](https://pikabu.ru/story/turisticheskie_mesta_tatarstana_goluboe_ozero_4253946) (дата обращения: 19.09.2019).