

UDC 331.1

**ASSESSMENT OF TOURIST AND RECREATIONAL RESOURCES  
OF KAMCHATKA**<sup>1</sup> *Ludmila I. Dzekoeva,*<sup>2</sup> *Darya A. Pushkareva.*<sup>1</sup> SGUTiKD, Sochi, Russia.

Tourism, 3 course.

354000, Sochi, Sovetskaya st., 26a.

Tel.: 8 (8622) 64-88-68.

<sup>2</sup> SGUTiKD, Sochi, Russia.

Engineer for scientific and technical information, teacher

354000, Sochi, Sovetskaya st. 26a.

Tel.: 8 (8622) 64-88-68.

E-mail: pushkareva\_darya@mail.ru

In this article natural and climatic resources of the Kamchatka territory as a component of tourist-recreational potential of region are considered. The characteristic of a landscape, a climate and bioclimatic potential, hydromineral resources is given.

**Keywords:** tourists resources, tourists territory, landscape, bioclimate, hydromineral resources.

Природные ресурсы служат основой для развития туризма. Природные ресурсы имеют многочисленные функции; одной из важнейших является возможность их использования в качестве средства восстановления физических и духовных сил человека. На примере Камчатского края рассмотрим природно-климатический потенциал региона с точки зрения его использования в туристско-рекреационной деятельности. Здесь расположены природный парк «Нальчевская долина» с термальными источниками, Кроноцкий биосферный («долина гейзеров») и Командорский заповедники, охраняемый ландшафт «Домашние вулканы». Пять охраняемых природных территорий внесены в список Всемирного природного наследия Юнеско [1].

1. Ландшафтные ресурсы.

1.1. Рельеф.

Полуостров Камчатка — самая уникальная горная область в России. Он является частью «Тихоокеанского огненного кольца». Омывается холодными водами Охотского, Берингова морей и Тихого океана. По оси, в меридиональном направлении, протяженный Срединный хребет (около 900 км) делит Камчатку на западную и восточную части. Западная часть — заболоченная низменность с ровной береговой линией, изрезанная сотнями рек, текущих со склонов Срединного хребта в Охотское море. Восточная часть — долина реки Камчатки, текущей на север между Срединным и Восточным хребтами. Основная береговая линия Восточного побережья, вдоль которого проходит глубоководный желоб, крута, скалиста, изрезана бухтами и полуостровами. На севере области многолетняя мерзлота; свыше 400 ледников [2].

Камчатка — зона современного вулканизма: На территории 270 вулканов (29 действующих). Одно из самых привлекательных мест — Восточное вулканическое нагорье с крупнейшими вулканами Евразии. Ключевская Сопка (4750 м) — самый высокий вулкан Евразии. Множество горячих и холодных источников и гейзеров [1].

1.2. Водные объекты.

На Камчатке насчитывается до 14 тыс. рек и ручьев, из которых большая часть имеет длину до 10 км и только 105 – свыше 100 км. Резко выделяются по своим размерам река Камчатка (758 км) и река Пенжина (713 км). Из-за быстрого течения и отсутствия мерзлоты грунта почти все реки Камчатки зимой частично или полностью открыты.

На Камчатке свыше 100 тыс. больших и малых озер. На побережье распространены озера морского происхождения – лагунные: Нерпичье – самое большое на Камчатке, Большой Калыгирь, Лиственное и многие другие. В Срединном хребте большое количество ледниковых озер. Наиболее многочисленная группа озер – торфяные. Велики их скопления в Западной Камчатской низменности, приморских низменностях Восточной Камчатки. Самые же крупные озера – Кроноцкое и Курильское – находятся в вулканических районах Восточной Камчатки. Вскрытие озер происходит в конце мая – начале июня, а полное освобождение ото льда задерживается у некоторых из них до середины июля. Курильское замерзает только в редкие годы [2].

### 1.3. Растительность.

Растительный мир Камчатки насчитывает около 1200 видов сосудистых (высших) растений. Наблюдается сравнительная обеднёность камчатской флоры по сравнению со схожими климатическими зонами Дальнего Востока. Дендрофлора региона, включая острова (Командорские и Карагинский), насчитывает более 100 видов деревьев, кустарников, полукустарников, кустарничков, лиан и прочих растений с деревенеющими стеблями, что составляет примерно 7 % от флоры сосудистых растений региона.

Из деревьев самая распространённая порода – береза Эрмана, или каменная, образующая редкослойные леса по всему краю и доходящая на север до юга Корякского нагорья. Менее распространены крупные хвойные деревья: лиственница охотская и ель аянская, образующие леса преимущественно в долине реки Камчатки. Эндемик полуострова – пихта грациозная встречается на площади около 22 га только в приустьевой части реки Семячик на восточном побережье Камчатки.

Для Камчатки очень характерно высокотравье, такие виды, как борщевик сладкий, лабазник камчатский, или шеломайник, дудник медвежий, какалия камчатская, страусопер обыкновенный и др. достигают высоты 3–4 метров.

Камчатка известна своими дикими ягодами – на полуострове растет жимолость съедобная, два вида голубики, водяника (шикша), брусника, два вида клюквы, морошка, княженика (арктическая малина), малина сахалинская, смородина, рябина, красника (клоповка) и др. [3].

### 2. Климатические ресурсы и биоклиматические характеристики.

Климат в основном умеренный муссонный, в центре – умеренный континентальный, на севере – субарктический; температура января -35 °С, температура июля +12 °С; количество осадков – до 1000 мм в год [1].

Особенности климата обусловлены рельефом местности, большой протяженностью полуострова с севера на юг, близостью громадных водных пространств и движением циклонов. Давление по всей Камчатке немного ниже нормального – 757–758 мм ртутного столба.

Одна из особенностей климата Камчатки – это сильные ветры, ураганы и штормы. Они наблюдаются во всех районах, но чаще всего – на юге полуострова. В зимние месяцы, например, каждый день в каком-либо районе дуют ветры силой свыше 6 баллов – 10–12 м/сек. Самая большая продолжительность этих ветров в Петропавловске и у мыса Лопатка. Значительное количество осадков – вторая особенность. Осадки в течение года выпадают неравномерно: в теплое время – с апреля по октябрь – больше, чем в холодное. Третья особенность – частая изменчивость погоды во все сезоны года, особенно зимой. В центральных районах полуострова отдельные зимние месяцы могут быть почти на 10 °С холоднее или теплее обычного. На побережьях в отдельные годы средняя температура зимой может быть выше средней многолетней почти на 15 °С.

Резкое потепление или похолодание может произойти не только от зимы к зиме, от лета к лету, но и за сутки, а часто и в течение дня. Изменение температуры воздуха за сутки может достигать нескольких десятков градусов. Четвертая особенность — длительная многоснежная зима и отрицательные среднегодовые температуры на большей части территории, а также короткое пасмурное лето [4].

### 3. Гидроминеральные ресурсы.

Всего на Камчатке известно всего около сотни минеральных термальных источников. Причем каждый из них, как правило, имеет несколько выходов. Среди источников встречаются мощные «фонтаны» и еле заметные «капельницы», воды практически пресные и крутые рассолы, чуть теплые и перегретый кипяток.

Для туриста самый привлекательный, экзотический вид геотермальных источников — это гейзеры. Знаменитая долина Гейзеров, берущая начало со склона вулкана Кихпиньч, — настоящее чудо. Другая группа гейзеров еще сравнительно недавно действовала в долине реки Пужетка на самом юге полуострова. Термальные источники являются целебными для людей. При некоторых группах источников устроены курорты: Паратунка близ Петропавловска-Камчатского, Начики в одноименной долине на восточном склоне Срединного хребта.

Также Камчатский край богат лечебной минеральной грязью. Месторождение лечебных грязей оз. Утиног с эксплуатационными запасами — 80 тыс. куб. м., с применением регенерации лечебной грязи — запасы её неисчерпаемы [4].

### Примечания:

1. <http://info-regions.ru/kamchatskiy/>
2. <http://www.kamkray.ru>
3. <http://www.kamchatsky-krai.ru>
4. [tokamchatka.ru/kamchatka\\_history.shtm](http://tokamchatka.ru/kamchatka_history.shtm)

УДК 331.1

## ОЦЕНКА ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ КАМЧАТСКОГО КРАЯ

<sup>1</sup> Дзекоева Людмила Игоревна

<sup>2</sup> Пушкарева Дарья Алексеевна

<sup>1</sup> СГУТиКД, Сочи, Россия.

Туризм, 3 курс.

354000, г. Сочи, ул. Советская, 26а.

Телефон, факс: 8 (8622) 64-88-68.

<sup>2</sup> СГУТиКД, Сочи, Россия.

Инженер по научно-технической информации, преподаватель

354000, г. Сочи, ул. Советская, 26а.

Телефон, факс: 8 (8622) 64-88-68.

E-mail: [pushkareva\\_darya@mail.ru](mailto:pushkareva_darya@mail.ru)

В этой статье рассматриваются природные и климатические ресурсы территории Камчатки в качестве компонента туристско-рекреационного потенциала региона. Приведена характеристика ландшафта, климата и биоклиматических параметров, уделяется внимание гидроминеральным ресурсам.

**Ключевые слова:** туристские ресурсы, туристская территория, ландшафт, биоклимат, гидроминеральные ресурсы.