

РЕКРЕАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ КАМЧАТСКОГО КРАЯ КАК ФАКТОР ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНА

Кан Елена Викторовна

Старший преподаватель, Дальневосточный филиал
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Всероссийская академия внешней торговли
Министерства экономического развития РФ»,
г. Петропавловск-Камчатский, Россия
27evu@mail.ru

RECREATIONAL POTENTIAL OF THE KAMCHATKA TERRITORY AS AN INVESTMENT ATTRACTIVENESS FACTOR OF THE REGION

E. Kan

Summary. Some results of the author's research are presented in the article. This study is about the recreational potential of the Kamchatka Territory and the prospects for the economic growth of the region, due to this. Such prospects can be successfully realized only if the condition is met — this is a purposeful formation of the investment attractiveness of the region and its individual territories. Possible and actual directions of investments in the development of the region's economy are mainly the tourism, hospitality and sanatorium-and-spa services industries. Large investment projects in the region are impossible without public-private partnerships, federal and regional subsidies and grants for these purposes. In particular, the author came to the conclusion that the state should compensate for the cost of flights for vacationers from other regions of Russia to Kamchatka. This will cause sustainable economic effects of acceleration and multiplication. The high demand for recreational services will lead to the creation of jobs in related industries and the accelerated development of the regional economic system.

Keywords: recreational potential, investment attractiveness, Kamchatka Krai, economic development, tourism and hospitality industry.

Аннотация. В статье представлены отдельные результаты исследования рекреационного потенциала Камчатского края и связанных с этим перспектив экономического роста региона. Такие перспективы имеют шанс быть успешно реализованными только при условии целенаправленного формирования инвестиционной привлекательности данного субъекта федерации в целом и его отдельных территорий. В качестве возможных и актуальных направлений инвестиций в развитие экономики края выступают в первую очередь индустрия туризма и гостеприимства, а также санаторно-курортного обслуживания. Реализация масштабных инвестиционных проектов в регионе невозможна без активного развития такой формы взаимодействия основных игроков в данной сфере, как частно-государственное партнёрство, а также без федеральных и региональных субсидий и дотаций на эти цели. В частности, авторская позиция состоит в том, что государство должно взять на себя функции материальной компенсации стоимости перелётов отдыхающих граждан из других регионов России на территорию Камчатского края. Это вызовет выраженные экономические эффекты акселерации и мультипликации, так как высокий спрос на рекреационные услуги автоматически приведёт к созданию рабочих мест в смежных отраслях и ускоренному развитию региональной хозяйственной системы в целом.

Ключевые слова: рекреационный потенциал, инвестиционная привлекательность, Камчатский край, экономическое развитие, индустрия туризма и гостеприимства.

Камчатский край — уникальный регион, причём не только по сравнению с другими субъектами Российской Федерации, но и в масштабах всего мира. Территория края характеризуется наличием множества разнообразных природных ресурсов: полезных ископаемых (чёрные, цветные и драгоценные металлы, уголь, природный газ, нефть, лечебные грязи и др.), биоресурсов (лес, рыба и другие морепродукты, минеральные и пресные воды) и, конечно же, огромным (особенно по меркам не самого большого по площади региона РФ) количеством заповедников, заказников, национальных парков, памятников природы, а также иных естественных достопримечательностей, шесть из которых включены в список всемирного наследия ЮНЕСКО. Среди последних наиболее известны многочисленные вулканы, гейзеры, геотермальные источники, уникальные озёра

и другие специфические только для данной местности биогеоценозы, нигде более не встречающиеся.

Около 15 % территории Камчатского края имеет статус особо охраняемой, а кроме того, там расположено 4 природных парка регионального значения, 22 заказника и 116 памятников природы. Несомненной визитной карточкой региона являются многочисленные вулканы. Именно по причине высокой вулканической активности на территории Камчатского края существует множество гейзеров, геотермальных озёр и грязевых месторождений. Согласно оценкам гидрогеологов, в регионе сосредоточено около 80 % всех лечебных минеральных вод России. К настоящему моменту здесь разведано более 270 выходов минеральной воды, 160 из которых относятся к высокотермальным. Расположены они по всей

территории края, но при этом различаются по составу и своим полезным свойствам, поэтому их разнообразие позволяет лечить множество заболеваний, а также является источником ценного сырья для фармацевтической промышленности.

Порт Петропавловск-Камчатский располагается на побережье глубоководной Авачинской бухты с незамерзающей акваторией, поэтому навигация в порту осуществляется круглый год. Авачинская бухта является второй по величине в мире: её длина составляет 24 км, а максимальная глубина достигает 28 м. Общая площадь бухты — 215 км². Территориальные воды Камчатского края, как уже отмечалось, богаты разнообразными биоресурсами, которые включают в себя сотни видов гидробионтов, в том числе представляющих промысловую ценность. Отдельно следует отметить уникальный животный и растительный мир — в регионе обитают сотни видов птиц и млекопитающих, многие из которых не встречаются больше нигде, а также произрастает множество видов деревьев, кустарников и трав, значительная доля которых используется или может быть использована в деревообрабатывающей, пищевой и фармацевтической промышленности.

Перечисленные выше и целый ряд других факторов делают Камчатский край максимально привлекательным для инвесторов. По этой причине рассматриваемый субъект федерации на данный момент является одним из наиболее интенсивно развивающихся регионов России, демонстрирующим высокие показатели инвестиционной активности. Так, согласно данным Агентства стратегических инициатив, Камчатский край по итогам 2022 г. из 85-ти регионов России (четыре новых субъекта Российской Федерации, принятых в её состав в 2022 г., по объективным причинам здесь пока не учитываются) занял 13-е место в национальном рейтинге состояния инвестиционного климата в субъектах РФ, хотя ещё в 2020 г. в указанном рейтинге он располагался лишь на 27-м месте. Подобные результаты возможно достигнуть только благодаря совместным усилиям органов власти и бизнес-сообщества.

При принятии ключевых инвестиционных решений определяющими факторами являются собственно регион, отрасль, показатели окупаемости проекта, условия работы и взаимодействие с органами власти. Для возникновения устойчивого интереса со стороны бизнеса необходим серьёзный инвестиционный потенциал, который складывается, во-первых, из открытости региона или конкретной территории для реализации новых проектов, а во-вторых, из наличия природных либо антропогенных факторов, способствующих формированию платежеспособного спроса. Такие факторы необходимо развивать и адаптировать таким образом, чтобы их использование было удобным для потребителей и эко-

номически целесообразным. Подобное развитие, несомненно, должно выступать одним из стратегических приоритетов как для органов власти конкретного региона, так и для бизнес-сообщества, аффилированного с данной территорией. Поэтому существует тесная взаимосвязь между привлечением инвестиций и реализацией стратегических планов развития, следовательно, формирование инвестиционной привлекательности является одной из ключевых задач органов государственной власти в регионе.

Как уже было сказано выше, факторами инвестиционной привлекательности на территории Камчатского края выступают многочисленные и разнообразные запасы полезных ископаемых и биоресурсов, но особняком в этом ряду стоят уникальные природные ландшафты или биогеоценозы, не встречающиеся более нигде в мире, либо существующие, но в крайне ограниченном числе мест на Земле (и всё равно в каждом из них будет присутствовать своя собственная специфика). В этой связи Правительством Камчатского края была разработана стратегия развития региона, основными ориентирами и точками роста которого были выбраны такие направления, как рыбная отрасль, энергетика и развитие туризма. Для реализации указанной стратегии создаются и апробируются различные инструменты и механизмы сотрудничества, одним из которых выступает частно-государственное партнёрство, в рамках которого каждый из участников вносит ключевой вклад в достижение поставленной цели, а именно:

- Правительство РФ выделяет средства на развитие Дальневосточного федерального округа в целом;
- Правительство Камчатского края обеспечивает создание благоприятного инвестиционного климата в регионе, разрабатывает и внедряет стратегии его экономического развития;
- инвесторы и иные стейкхолдеры реализуют значимые хозяйственные проекты на долгосрочной и взаимовыгодной основе;
- малый и средний бизнес принимает участие в обеспечении инфраструктурной составляющей при реализации инвестиционных проектов.

Все участники государственно-частного партнёрства должны работать системно, слаженно и согласованно, что является необходимым условием достижения всех заявленных целей инвестиционного развития региона.

Основными составляющими подобной системной работы по созданию и эффективной реализации благоприятного инвестиционного климата нам представляются следующие:

1. Работа органов власти.
2. Взаимодействие стейкхолдеров.
3. Организация коммуникационных и интеракционных процессов на всех уровнях.

Первая составляющая работы, из числа перечисленных выше, включает в себя:

- разработку нормативно-правовых актов, регулирующих соответствующие сферы деятельности;
- формирование паспортов и дорожных карт инвестиционной активности и реализации разработанных проектов;
- разработку и применение инвестиционных стандартов в регионе;
- организацию и внедрение проектного управления в сфере улучшения инвестиционного климата на территории края;
- контроль исполнения и при необходимости периодическую корректировку инвестиционной стратегии региона;
- формирование и реализацию комплексов мероприятий по улучшению инвестиционного климата и привлечению внебюджетных средств в экономику Камчатского края.

Вторая составляющая предполагает полноценное и эффективное взаимодействие стейкхолдеров, а также включает в себя слаженную работу всех заинтересованных сторон, в число которых, помимо органов власти и бизнеса, входит широкая общественность в лице некоммерческих организаций, лидеров мнений и иных участников. Данное направление предусматривает реализацию таких видов деятельности, как:

- организация работы инвестиционного совета в регионе и координация функционирования его отраслевых групп;
- ежегодное обновление плана создания инвестиционных и инфраструктурных объектов на территории края;
- отбор наиболее перспективных инвестиционных проектов для их последующей реализации;
- содействие предприятиям и бизнес-партнёрам в поиске и привлечении инвестиций;
- координация внедрения наиболее успешных практик, направленных на развитие и поддержку малого и среднего бизнеса в муниципальных образованиях Камчатского края.

Третья составляющая комплексной и системной работы по созданию и эффективному использованию благоприятного инвестиционного климата — это инструменты обеспечения успешности, которые включают в себя:

- анализ текущего инвестиционного потенциала в регионе;
- организация информационного обеспечения об инвестиционной деятельности на территории края;
- формирование и ведение реестра инвестиционных проектов, идей, соответствующих площадок;
- координация усилий по сопровождению реализуемых инвестиционных проектов в регионе;

- присвоение наиболее успешным инвестиционным проектам статуса особо значимых для территории Камчатского края;
- создание службы «одного окна» для объединения возможностей федеральных и краевых органов власти, куда также входят структуры Корпорации развития Камчатки, Управляющей компании ТОР (Территории опережающего развития), порта Владивосток и ряда других;
- поддержка малого и среднего бизнеса посредством предоставления грантов, субсидий или дотаций;
- обеспечение свободного участия бизнес-сообщества в подрядных работах посредством открытых тендеров.

С помощью такого комплексного взаимодействия достигается основная цель — создание благоприятных условий для эффективной инвестиционной деятельности в регионе. В результате уже привлечено инвестиций в основной капитал Камчатского края 58,4 млрд руб. в 2020 г. и 73,2 млрд руб. в 2021 г. Всего на начало 2022 г. заключено 116 соглашений об осуществлении деятельности в целях реализации резидентами 120 инвестиционных проектов на общую сумму 185,6 млрд руб. при количестве создаваемых новых рабочих мест — 11398. Также на начало 2022 г. 22 резидента ТОР «Камчатка» завершили реализацию своих проектов. Объём вложенных средств по данным проектам составил 8,7 млрд руб., при этом создано 3093 рабочих места. Крупнейшими инвестиционными проектами резидентов, имеющими ключевую социально-экономическую значимость для региона, в Камчатском крае выступили:

1. Строительство нового аэровокзального комплекса. Инициатор проекта — АО УК «Аэропорты Регионов», резидент — АО «Международный аэропорт Петропавловск-Камчатский (г. Елизово)». Реализация проекта предполагает увеличение объёмов авиаперевозок, а также повышение качества и уровня обслуживания пассажиров, авиакомпаний, обработки багажа, грузов и почты в соответствии с мировыми стандартами.
2. Туристский комплекс «Парк “Три вулкана”». Инициатор проекта — ООО «Роза Хутор», резидент — ООО «Парк “Три вулкана”». Инвестиционный проект является якорным проектом (с привязкой к конкретной территории с целью её экономического развития) в сфере туризма, в рамках которого предполагается построить туристическую деревню на 1000 номеров, термальную лагуну площадью 7-8 тыс. м² и другие инфраструктурные объекты современного курорта международного уровня.
3. Строительство тепличного комплекса «Камчатский». Резидент — ООО ТК «Камчатский». В рамках проекта планируется создание высокотехноло-

гичного тепличного комплекса площадью 4,5 га для выращивания овощной продукции в защищённом грунте.

4. Строительство Международного центра реабилитации, репродукции и сохранения редких видов птиц на Камчатке». Резидент — ООО «Соколиный центр “Камчатка”». В частности, в рамках данного проекта впервые в России будет организовано разведение кречета — редкого вида птиц отряда соколообразных.

Из всего сказанного выше следует, что инвестиционная политика на региональном уровне — это одно из ключевых направлений работы Правительства Камчатского края. Перспективы экономического роста в регионе связывают, как уже было отмечено, с его уникальными природными характеристиками. Эти преимущества края логичным и естественным образом получают своё воплощение в хозяйственной деятельности в виде таких направлений инвестиционной активности, как:

1. Туристическое. Сюда относится комплексное хозяйственное использование рекреационного потенциала региона, а также всего спектра возможностей, входящих в данный кластер, который объединяет собственно туристическое направление и сферу индустрии гостеприимства.
2. Разработка и использование биоресурсов. Как минимум — в акватории Охотского моря, а как максимум — на всей территории и прибрежных водах края.
3. Развитие сферы энергетики. Здесь, помимо традиционных форм её получения, весьма перспективными представляются также связанные с геотермальными источниками, гейзерами, энергией приливов и отливов, вулканов и т.п.
4. Дальнейшее развитие Северного морского пути. Камчатский край является его системообразующим элементом, так как включает в себя крупный незамерзающий транзитный порт, являющийся опорным пунктом для данной транспортной коммуникации.
5. Развитие социальной сферы. Инвестиции в неё, а также во всю сопутствующую инфраструктуру являются залогом устойчивого развития основных хозяйственных отраслей и сфер деятельности, которые напрямую способствуют экономическому процветанию региона, а также повышению уровня и качества жизни населения.

Но всё же ключевой составляющей экономики Камчатского края и основным драйвером, локомотивом её роста нам представляется сфера рыболовства. Туризм новое перспективное направление, так как рекреационный потенциал региона просто велик. При этом следует отметить, что природные рекреационные ресурсы на территории региона представлены в гораздо боль-

шей степени, нежели культурно-исторические. Поэтому весьма значимую и даже особую, исключительную роль здесь играют природоохранные мероприятия, позволяющие использовать в сфере туризма и индустрии гостеприимства все уникальные природные возможности региона в течение неограниченного времени, не нанося им никакого ущерба антропогенным воздействием.

Подобные мероприятия и природосберегающие технологии требуют принятия и постоянной корректировки соответствующих нормативно-правовых актов самого разного уровня, от федеральных законов до локальных технических регламентов. Близкой к сфере туризма является также и сфера санаторно-курортного обслуживания, потенциал развития которой на территории края столь же масштабен.

В 2009 году Правительством камчатского края была принята «Стратегия социально-экономического развития Камчатского края до 2025 г.», учитывающая все вышеперечисленные факторы и целый ряд других аспектов. Кроме того, в данной стратегии, указывается, что в перспективе сфера туризма должна стать одной из ведущих отраслей хозяйственной деятельности в регионе, что автоматически приведёт к появлению выраженных эффектов экономической акселерации и мультипликации, то есть развитию смежных отраслей, которые в свою очередь создают вторичные рабочие места и привлекают дополнительные инвестиции. Сдерживающим фактором быстрого развития туристической отрасли в крае выступает его отдаленное географическое положение. Единственный путь, которым можно добраться на Камчатку с других регионов является воздушный.

Следовательно, необходимо развивать транспортное сообщение, во-первых, с европейской частью России и крупными городами других регионов, а во-вторых, внутри самого Камчатского края, включая прилегающие к нему акватории. Первое направление развития транспортного сообщения — это преимущественно пассажирские авиаперевозки, тогда как второе подразумевает в первую очередь самое пристальное внимание к автомобильным дорогам, а также водному транспорту.

И в том, и в другом случае региону требуются, помимо частных инвестиций, субсидии и дотации из федерального центра, причём как на собственно развитие туристической сферы, так и, например, на покрытие расходов авиакомпаниям, которые осуществляют пассажирские перевозки из европейской части России, чтобы у них была возможность держать цены на авиабилеты в пределах, приемлемых для большинства граждан страны, которые собираются провести отпуск за пределами региона проживания и соответственно готовы воспользоваться услугами индустрии гостеприимства либо санаторно-курортного обслуживания. Средства, потрачен-

ные на эти цели из федерального бюджета (возможно на условиях софинансирования с бюджетом Камчатского края), будут многократно компенсированы в дальнейшем ростом доходов предприятий туристической и санаторно-курортной сферы, а также транспортных компаний региона, розничных продавцов продовольственных и непродовольственных товаров, от экскурсионной и тому подобной деятельности, что в целом приведёт к увеличению собираемости налогов, повышению уровня и качества жизни населения, а это собственно и станет упомянутым выше эффектом акселерации и мультипликации, конечно же, расчёт оптимальных объёмов субсидий и дотаций на эти цели является предметом отдельного комплексного исследования.

Важно отметить, что в настоящее время рекреационный потенциал Камчатского края используется лишь частично и это несмотря даже на стремительное развитие в регионе туристической и сопутствующих отраслей. Системообразующим природным фактором, определяющим большинство других уникальных преимуществ края, являются вулканы. Именно в пределах вулканических ландшафтов в основном встречаются гейзеры, геотермальные источники, лечебные воды или грязи, кроме того, вулканическая активность уже сама по себе привлекает внимание огромного числа туристов, а скло-

ны гор в течение большей части года идеально подходят для спортивного туризма (горные лыжи, сноубординг и проч.). В настоящее время на Камчатке известно, как минимум 110 термальных источников, однако только 15-20 из них активно используются сферами туризма или санаторно-курортного обслуживания. Добавим к этому внушительный список рек и озёр края, на которых весьма перспективным представляется развитие видов туризма, связанных с водными объектами (речная и морская рыбалка, рафтинг и др.). В настоящее время такой туристический ресурс развит в регионе крайне слабо.

На уровне муниципалитетов возможен также положительный экономический эффект от реализации так называемых малых эколого-туристских проектов, которые позволяют не только обеспечить комфортные условия для отдыха и познавательного туризма в районах со слаборазвитой туристической и рекреационной инфраструктурой, но и откроют широкие возможности для совместного экологического образования и межкультурных обменов туристов, в том числе иностранных, и местных жителей. Подобные проекты часто основываются на малых, нередко семейных гостиничных предприятиях, предоставляющих условия для кратковременного проживания, а также целый ряд дополнительных услуг. Создание туристской сети такого типа в отдельных

Таблица 1.

Показатели развития туристической отрасли в Камчатском крае

↓ Показатель / Год →	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Число коллективных средств размещения — всего, в том числе:	70	87	108	109	106	100	111
— гостиницы и аналогичные средства размещения	46	69	89	88	85	81	83
— санаторно-курортные организации	3	3	3	3	3	2	3
— организации отдыха и другие специализированные средства размещения	21	15	16	18	18	17	25
Число мест в коллективных средствах размещения — всего, в том числе:	3477	4778	5251	5265	5265	4600	4863
— гостиницы и аналогичные средства размещения	1422	2404	2868	2879	2983	2550	2520
— санаторно-курортные организации	482	409	413	413	413	317	409
— организации отдыха и другие специализированные средства размещения	1573	1965	1970	1973	1869	1733	1934
Число номеров в коллективных средствах размещения — всего, в том числе:	1439	1883	2069	2095	2098	1868	2018
— гостиницы и аналогичные средства размещения	741	1126	1288	1296	1335	1244	1218
— санаторно-курортные организации	152	140	198	201	201	140	201
— организации отдыха и другие специализированные средства размещения	546	617	583	598	562	484	599
Число ночевок в коллективных средствах размещения — всего тыс., в том числе:	372,8	451,4	596,1	700,4	741,1	337,3	412,1
— гостиницы и аналогичные средства размещения	164,9	256,2	351,3	427,7	465,0	278,5	277,4
— санаторно-курортные организации	63,7	68,0	83,8	85,7	97,1	29,7	80,8
— организации отдыха и другие специализированные средства размещения	144,2	127,2	161,0	187,0	179,0	29,1	53,9
Численность размещённых лиц — всего тыс., в том числе:	132,8	123,5	148,2	161,5	165,4	116,9	143,6
— граждан России	119,9	115,5	137,5	150,0	152,6	116,0	141,5
— иностранных граждан	12,9	7,9	10,7	11,5	12,9	0,9	2,1

муниципальных районах Камчатского края имеет значительные экономические, экологические и социальные преимущества как для развития принимающего региона, так и для его гостей.

Социально-экономический эффект от реализации такого рода инвестиционных проектов для местного населения состоит в создании дополнительных рабочих мест, ускоренном развитии туристской инфраструктуры и сферы обслуживания, в повышении качества их жизни за счёт получения дополнительного дохода от размещения в своих домах туристов и увеличения их контролируемого потока. Для администрации муниципальных образований и региона в целом экономический эффект связан с участием в проектах по созданию унитарных предприятий, которые будут осуществлять контроль и координацию туристической деятельности в рамках конкретной территории, а также в повышении бюджетной эффективности (прежде всего в виде увеличения налоговых поступлений от растущих туристических потоков). Существует и дополнительный коммерческий эффект для жителей таких районов, как-то работа в качестве гидов-проводников, экскурсоводов, обслуживание туристов в частных гостиницах (в том числе оказание дополнительных услуг — питание, приобретение изделий местных народных промыслов и др.). Развитие подобных проектов на основе оптимальных механизмов ценообразования, а также эффективной системы управления качеством и маркетинговых коммуникаций имеет самые полноценные возможности стать практиче-

ски единственным средством размещения на перспективных и достаточно привлекательных, но удалённых и пока ещё не освоенных туристических территориях Камчатского края.

В Таблице 1 представлены данные, характеризующие текущие тенденции развития отрасли туризма, гостеприимства и санаторного обслуживания в Камчатском крае.

Из данных Таблицы 1 мы видим, что практически по всем показателям до 2019-го года идет положительная динамика, затем резкое снижение в 2020-м году, этот факт связан с социальной изоляцией профилактических мер предотвращения Covid-19, а 2021-м году снова пошел рост, кроме посещения иностранных граждан, но этот показатель связан с объективными причинами мировой геополитической обстановкой, так как до 2019 года основными иностранными гостями были французы, немцы, англичане и американцы

Заключение

Камчатский край обладает значительным рекреационным потенциалом, который при условии эффективного внедрения концепции стейкхолдеров позволит не только развить туристическую индустрию, а в целом будет способствовать как повышению уровня и качества жизни в регионе, так и привлечению новых инвестиций, которые создадут новые рабочие места, то есть вызовут эффекты акселерации и мультипликации.

ЛИТЕРАТУРА

1. Голубева Е.И., Завадская А.В. Потенциал устойчивого развития рекреационного природопользования на особо охраняемых природных территориях Камчатского края // Вестник Национальной академии туризма. 2012. № 4 (24). С. 43–47.
2. Дьяков М.Ю. Использование рекреационного потенциала как составляющей природного капитала региона // Дискуссия. 2016. № 10 (73). С. 19–24.
3. Завадская А.В. Оценка эколого-туристского потенциала памятников природы в Камчатском крае // Вестник Московского университета. Серия 5: География. 2010. № 3. С. 28–34.
4. Камчатский статистический ежегодник — 2022 / Статистический сборник. Петропавловск-Камчатский: Камчатстат, 2022. 280 с.
5. Кулакова Л.И. Анализ и вероятные пути развития организационно-экономических условий взаимодействия властных и предпринимательских структур в использовании туристско-рекреационного потенциала Камчатского края // Российское предпринимательство. 2017. Т. 18. № 18. С. 2731–2748.
6. Майорский Д.А. Камчатка как перспективный регион российского туризма // Вестник Российского нового университета. Серия: Человек и общество. 2007. № 3. С. 130–144.
7. Наумов Ю.А. Рекреационные ресурсы Дальнего востока России и проблемы их рационального использования // Ойкумена. Регионоведческие исследования. 2022. № 3 (62). С. 82–91.
8. Погорелов А.Р., Вовженяк И.С., Лозовская С.А. Природно-рекреационный потенциал Камчатского края // Вестник Камчатского государственного технического университета. 2017. № 41. С. 110–116.
9. Погорелов А.Р. Современное состояние и потенциал развития Паратунской курортной зоны (Камчатский край) // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. 2020. Т. 97. № 6–2. С. 86–87.
10. Степанько Н.Г. Экологический аспект развития туризма на прибрежных территориях российского Дальнего востока // Успехи современного естествознания. 2021. № 8. С. 85–90.

© Кан Елена Викторовна (27evu@mail.ru)

Журнал «Современная наука: актуальные проблемы теории и практики»