И. Г. ЧАЙКА
Е. А. КАМБАРОВА

ЖИВОПИСНАЯ РОССИЯ

Краснодар
Традиция
2022

УДК 77
ББК 85.163(2)
Ч15

Чайка, И. Г., Камбарова, Е. А.

Ч15 Живописная Россия / И. Г. Чайка, Е. А. Камбарова. – Краснодар: Традиция, 2022. – 256 с.: ил.

ISBN 978-5-91884-468-8

Рецензенты:
Котляков Владимир Михайлович – д. г. н., академик РАН
Александ р Александрович – академик РАН

Книга «Живописная Россия» знакомит читателей с удивительными и завораживающими красотами России. В издание вошли фотографии участников комплексной экспедиции «РоссиЯ», совершивших путешествие вдоль границ Российской Федерации, а также признанных фотохудожников, известных учёных, победителей и финалистов престижной национальной премии «Хрустальный компас», членов Русского географического общества и различных фотосообществ России из разных регионов нашего Отечества. Каждый снимок точно передаёт настроение и атмосферу, царящую в разных уголках нашей страны: от холодной Арктики до вершин Северного Кавказа. А для большего погружения в книжное путешествие к каждому макрорегиону авторы подготовили увлекательные тексты, рассказывающие об их природных достопримечательностях, истории и культуре.

УДК 77
ББК 85.163(2)

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ФОНДА ПРЕЗИДЕНТСКИХ ГРАНТОВ

Книга «Живописная Россия» издана в рамках проекта «Экспедиция «РоссиЯ»
с использованием гранта Президента Российской Федерации, предоставленного Фондом президентских грантов

ISBN 978-5-91884-468-8

© И. Г. Чайка, 2022
© Е. А. Камбарова, 2022
© Издательство «Традиция», оформление, 2022

ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ, УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

Вы держите в руках книгу, со страниц которой можно отправиться в увлекательное путешествие по самой красивой стране – нашей Родине – России. Через призму фоторабот и научно-популярного описания мы вместе откроем её заново, насладимся красивейшими пейзажами, познакомимся с заповедными местами и соприкоснёмся с флорой и фауной, городами и народами нашего Отечества.

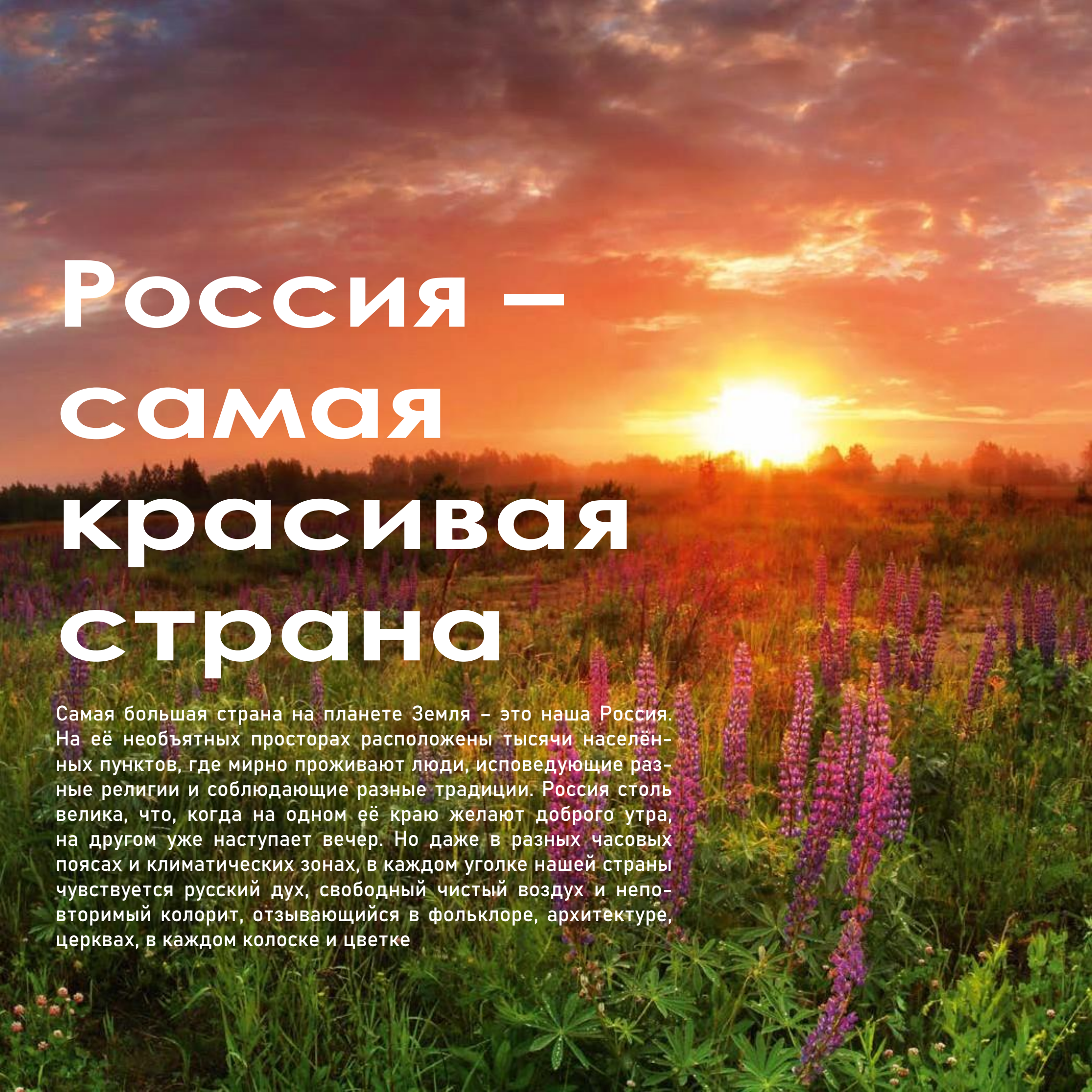
Данное издание мы подготовили в рамках совместного проекта Русского географического общества, Федерации спортивного туризма России и Министерства просвещения РФ – комплексной экспедиции «РоссиЯ». В течение 292 дней её участники совершили путешествие вдоль границ Российской Федерации: прошли, проехали и проплыли тысячи километров, проводя разнообразные исследования, просветительские встречи, выставки, снимая документальное кино и знакомя широкую общественность с современной Россией, её культурным и историческим наследием, этнографическим разнообразием и природным богатством. Помимо фоторабот и материалов, подготовленных в ходе экспедиции, к созданию книги мы привлекли лучших фотохудожников страны и хотим показать, какой они увидели Россию и свои родные регионы через линзы объективов. Среди авторов фотографий – признанные мастера, известные учёные, победители и финалисты престижной национальной премии «Хрустальный компас», члены Русского географического общества и различных фотосообществ России. Мы хотели, чтобы книга, как и сама экспедиция, тоже была народной и чтобы её участники из разных регионов показали, как красива и вдохновенна их малая родина.

Ещё в конце XIX века под общей редакцией вице-председателя Императорского Русского географического общества П. П. Семёнова-Тянь-Шаньского вышло уникальное издание о России – «Живописная Россия: Отечество наше в его земельном, историческом, племенном, экономическом и бытовом значении», над которым работали лучшие учёные, литературные и художественные деятели того времени. В результате их совместных усилий на свет родилось одно из самых масштабных изданий в истории российского книгопечатания, содержащее ценнейшие сведения о России. Поэтому, выбирая название для книги, мы решили отдать дань уважения колоссальному труду наших великих предшественников и назвали работу «Живописная Россия».

В нашей книге Россия разделена на девять макрорегионов, позволяющих ознакомиться со всем многообразием её природного и историко-культурного наследия, лучше узнать заповедные территории и людей, которые являются главным достоянием нашей Родины.

Надеемся, что, прочитав эту работу, вы, как и участники экспедиции «РоссиЯ», захотите отправиться в удивительное путешествие по нашему необъятному, но удивительно живописному и красивому Отечеству. Откроем Россию заново! Вместе!

Иван Чайка
Евгения Камбарова



Россия – самая красивая страна

Самая большая страна на планете Земля – это наша Россия. На её необъятных просторах расположены тысячи населённых пунктов, где мирно проживают люди, исповедующие разные религии и соблюдающие разные традиции. Россия столь велика, что, когда на одном её краю желают доброго утра, на другом уже наступает вечер. Но даже в разных часовых поясах и климатических зонах, в каждом уголке нашей страны чувствуется русский дух, свободный чистый воздух и неповторимый колорит, отзывающийся в фольклоре, архитектуре, церквах, в каждом колоске и цветке

История нашей страны началась с языческих племён, переросла в великое княжество и через перипетии правления Ивана Грозного, реформы Петра I, просвещение Екатерины II и стремительные годы XX века дошла до нас, сохранив память о великих победах Александра Невского, Дмитрия Донского, Михаила Кутузова, Георгия Жукова и многих других славных сынов Отечества. Шаг за шагом Россия менялась, и её культурная и природная мозаика становилась всё ярче и многограннее.

Российская Федерация – это самое крупное по площади государство мира, расположенное в Восточной Европе и Северной Азии. Оно занимает площадь 17125 тыс. кв. км и простирается с запада на восток почти на 10 тыс. км, а с севера на юг – почти на 4 тыс. км. Размеры нашей Родины столь огромны, что превышают такие материки, как Антарктида и Австралия. На площади России могли бы уместиться 2 Бразилии, 25 Франций, 48 Германий, 38 859 650 Ватиканов. Даже отдельно взятые европейская и азиатская части России являются крупнейшими по территории среди других государств Европы и Азии. Поистине огромные размеры позволяют считать нашу страну сверхгосударством. А более $^{2}/_{3}$ её территории относятся к Азии, поэтому она ещё и азиатская страна с европейским колоритом.

БЕЛОСНЕЖНАЯ АРКТИКА

Часто в описаниях нашей страны встречаются эпитеты «северная», «с суровой природой», «заснеженная» и т. д. И они абсолютно оправданы. Россия полностью расположена в Северном полушарии, при

Лето в сердце Руси
Фото: Александр [illegible]

этом её пятая часть находится за полярным кругом. Для России характерно самое значительное распространение вечной мерзлоты на планете. На зону многолетнемёрзлых грунтов, занимающих в основном земли Сибири и Дальнего Востока, приходится большая часть территории. Кроме того, в нашей стране расположены полюс холода Северного полушария и самые холодные места на Земле, где постоянно проживают люди, – это город Верхоянск и село Оймякон. В них зафиксированы температуры ниже –67 °С. В российской арктической зоне проживает не более 1-2 % населения нашей страны, но это в несколько раз больше, чем живёт во всех других заполярных регионах мира вместе взятых.

Географический центр России находится в Красноярском крае, на юго-восточном берегу озера Виви

В суровых условиях арктических пустынь, где почти всё пространство занято ледниками и вечными снегами, а почвы и растительность очень скудны и встречаются лишь фрагментарно, выживать сложно не только человеку, но и животным. Жизнь в российских арктических пустынях развита в основном на побережьях морей Северного Ледовитого океана. Здесь можно встретить морских ластоногих (моржи, тюлени и т. д.), на скалистых берегах – многочисленных птиц (гагары, белобрюшки, ипатки, полярные чайки, кулики и пр.), а также короля Арктики белого медведя. Наземных животных немного, но эти мастера выживания и маскировки достойны восхищения. Песцы, арктические волки, арктические зайцы (беляки) и многие другие звери практически не заметны на белом покрывале Арктики.

Но нельзя ассоциировать Россию только с ледяными пустынями. Огромные размеры страны обусловили значительное разнообразие природных зон, которые тоже обширны и по-своему уникальны.

ЛЕСНЫЕ ОКЕАНЫ

Южнее зоны арктических пустынь лежит тундра. Она занимает около 7 % площади России и обычно подразделяется на три части: арктическую, среднюю и южную. Для этой природной зоны характерна многолетняя мерзлота, отсутствие лесов, множество болот и торфяников. Здесь распространены мхи и лишайники, местами произрастают карликовые деревья. Животный мир представлен белыми медведями, лосями, многочисленными стадами северных оленей и другими видами, адаптированными к этим суровым условиям. Отдельно выделяется горная тундра.

Промежуточной полосой между тундрой и тайгой раскинулась лесотундра. Она занимает уже чуть больше 9 % площади нашей страны. При этом лесотундра совмещает черты обеих зон: болотистые территории здесь соседствуют с редкими лесами. В целом же климат более мягкий, чем в предыдущих зонах.

Особое место в нашей стране занимает «зелёное море» – российская тайга. Этот невероятный, необъятный хвойный лесной массив имеет жизненно важное значение для кислородного баланса на всей планете – это северные лёгкие Земли. Тайга растянулась от Балтийского моря до берегов Тихого океана и занимает больше половины территории России. На юге её граница проходит вблизи Нижнего Новгорода, Екатеринбурга, Читы и других населённых пунктов. При этом здешняя тайга сохранила максимально

Вид на гору Оштен с плато
Фото: Евгений Дикий

Ладожские шхеры в Ю
Фото: Данил Хусаинов

естественный облик, поскольку мало подвергалась воздействию человека. Господство вечнозелёных хвойных деревьев является результатом долгой и суровой зимы. Температура падает, а красавицы лиственницы, пихты, ели, сосны и кедры только хорошеют. Среди стволов таёжных великанов можно встретить рысь, волка, медведя, соболя, горностая и многих других животных. Большая часть из них веками служила объектами пушного промысла и основой выживания для местного населения.

От западных границ до Уральских гор и частично на юге Дальнего Востока простирается ещё одна зона, занимающая всего 3 % от общей площади страны. Здесь произрастают смешанные и широколиственные леса, состоящие преимущественно из клёнов, дубов, лип, грабов, буков и т. п. Климат в таких лесах благоприятный и определяет богатство животного и растительного мира. Здесь обитают знакомые нам с детства по народным сказкам лисы, медведи, волки, зайцы и другие животные, а также многочисленны насекомые, птицы и пресмыкающиеся. Благодаря благоприятным климатическим условиям эта зона России с древних времён достаточно плотно заселена и активно используется.

СТЕПНЫЕ ПРОСТОРЫ

С юга лесную зону окаймляет лесостепь. И чем дальше к югу, тем меньше деревьев и выше температура. Площадь этой зоны в нашей стране не столь велика и занимает в основном части Южного Урала и Восточно-Европейской равнины. Российская лесостепь активнее всего подвергается антропогенному воздействию и земледелию, поэтому нуждается в охране.

Почти в четыре раза большую площадь занимает степь, расположенная на юге Западной Сибири и Европейской России. Для неё характерен контрастный климат – с достаточно сильными морозами зимой и жаркими, засушливыми летними месяцами, а также наличие плодородных почв, в основном чернозёмов. Растительность представлена различными травами и луговыми растениями: перекати-поле, ковыль, клевер, дикий овёс и др. Также здесь выращиваются многие сельскохозяйственные культуры. Степь и лесостепь – это житницы России, обеспечивающие продовольствием всю страну.

В России расположены самые древние на планете горы – Уральские и самое глубокое в мире озеро – Байкал

Животный мир степей сильно изменился, и причиной тому стала деятельность человека. Ещё в XIX веке исчезли дикие лошади – тарпаны, косули, туры и зубры. Олени оттеснены в леса, сайгаки – в целинные степи и полупустыни. Меньше пострадали грызуны: суслики, тушканчики, хомяки, полёвки.

Зоны полупустыни и пустыни в отечественной географии часто рассматривают вместе, так как они занимают всего по 1 % каждая. В полупустынях ещё встречается редкая степная растительность, а вот в пустынях могут произрастать лишь некоторые устойчивые к засухе виды. Обе зоны расположены на юге России, самые крупные из них – в Прикаспийской низменности. Несмотря на слабое разнообразие флоры, только здесь можно встретить кактусы, акации, ремарии и другие виды растительности. Обитающие здесь животные ведут в основном ночной образ жизни.

Заповедная река Ю
Фото: Илья Гуанов

Субтропическая зона – излюбленное место пляжного отдыха почти всех россиян. Она охватывает незначительную территорию Черноморского побережья Краснодарского края и южную часть Крымского полуострова. Для субтропиков характерна тёплая погода круглый год, а также специфическая растительность и животный мир. Флора представлена экзотическими растениями, адаптированными к теплу и влажности: пальмами, самшитами, можжевельниками и т. п. Фауна похожа на зону смешанных лесов, так как субтропики богаты разнообразными деревьями.

В горных районах Кавказа, Урала, Южной Сибири и Дальнего Востока проявляется высотная поясность. Если обычные природные зоны сменяют друг друга горизонтально, то в зонах высотной поясности это происходит вертикально. Такие территории занимают около трети площади нашей страны.

СТРАНА МОРЕЙ И РЕК

Россия – единственное государство, территория которого омывается сразу 13 морями. Они в свою очередь относятся к трём океанам: Тихому, Атлантическому и Северному Ледовитому. Моря представляют одно из самых значимых богатств России. Каждое из них чем-то уникально и имеет свою историю. При этом наша страна обладает самой протяжённой береговой линией в мире – 37653 км.

Самое большое море на территории России – Берингово. Его площадь по своим размерам превосходит почти каждую из европейских стран. К тому же это море ещё и самое северное, а значит, и самое холодное – летом максимальная температура воды достигает всего 9–11 °С.

Южные границы России омывает самое мелководное море на Земле – Азовское. Водоём находится достаточно далеко от океана, поэтому его часто называют внутриконтинентальным. Наибольшая глу-

бина моря составляет всего 13,5 метра, поэтому его воды одни из самых тёплых и летом могут нагреваться до 32 градусов.

По просторам России протекает множество рек. Если учесть, что в нашей стране, по различным оценкам, насчитывается от 2,5 до 2,8 млн рек, а также более 2,7 млн озёр, то она по праву считается одной из самых водообеспеченных в мире. Наиболее ценный резервуар с пресной водой – это самое глубокое в мире озеро Байкал. Также хорошо известны озёра: Ладожское, Онежское, Чудское, Убсунур, Ханка, Таймыр и другие голубые жемчужины. А некоторые территории России и вовсе обладают таким числом озёр, что гордо носят имена «озёрного края» или «страны тысячи озёр».

Лена, Иртыш, Енисей, Обь, Ангара, Индигирка, Волга, Дон, Амур, Урал, Северная Двина, Нева, Днепр, Кубань… Всё это названия великих рек, которые традиционно играли огромную роль – не только как транспортные пути, но и как направления заселения и освоения новых территорий на востоке и севере. Поэтому практически все крупные российские города стоят на берегах рек.

А ещё наша страна как никакая другая богата недрами. В России известно более 20 тысяч месторождений полезных ископаемых: нефти, природного газа, каменного угля, руд чёрных и цветных металлов, редкоземельных элементов, драгоценных, полудрагоценных, а также поделочных камней и др. По запасам многих из них мы занимаем одну из главенствующих позиций в мире. Минеральные богатства более-менее равномерно распределены по всей территории России, но некоторые регионы славятся богатейшими запасами. Так, Тюменская область прославилась нефтью Самотлорского месторождения, Ямало-Ненецкий автономный

Парусная регата в
Фото: Валерий

округ – газом Уренгойского месторождения, а Якутия – запасами алмазов и золота.

ЖИВЫЕ СТИХИИ

Что может быть прекраснее живой природы России? Человеческим рукам не создать той красоты, которая рождена природой, воображению не представить всего разнообразия форм жизни, которые она нам подарила. Мы можем только сберечь её дары. Для этого в России создана целая сеть особо охраняемых природных территорий – заповедников и национальных парков. Самый крупный заповедник в России – Большой Арктический. До многих его уголков можно добраться только по воздуху и только в хорошую погоду, которая в этих краях бывает отнюдь не каждый день.

Один из самых северных в мире – заповедник на острове Врангеля, включённый в список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Кроноцкий заповедник по праву считается «самым горячим» в России: на его территории располагаются знаменитая Долина гейзеров и 25 вулканов, восемь из которых – действующие. Баргузинский заповедник – это первый государственный заповедник России, поэтому в день его создания (11 января) принято отмечать День заповедников и национальных парков.

Но не только природные богатства делают нашу страну неповторимой. Многонациональный народ, со своими культурными традициями и историей – вот истинное богатство страны. В России проживает почти 200 народов. Наиболее многочисленные из них: татары, армяне, чеченцы, чуваши, башкиры, украинцы, аварцы и, конечно, русские. На долю русских приходится около 80 % всех жителей страны.

Утренняя роса
Фото: Владимир Ш

Но даже среди русских, проживающих в различных уголках России, существуют значительные отличия. Среди субэтносов русских выделяют: центральный, южный, северный, дальневосточный и сибирский. Каждой из этих групп присущ свой менталитет, культура, способ ведения хозяйства и даже язык. Например, на севере «óкают», на юге «áкают», а в Орловской области вместо «г» произносят «хэ». В одном регионе изъясняются медленно, протяжно, в другом тараторят. А ещё в каждой провинции бытуют свои названия повседневных предметов и явлений, которые не всегда понимают соотечественники из других регионов. Всё это неоднозначный, разный и вместе с тем единый русский народ с самобытными традициями, обычаями и удивительным характером, которому присущи щедрость, стойкость, отвага и чувство справедливости. Русская душа за тысячелетнюю историю впитала в себя ментальность всех соседствующих народностей, став многоликой. Потому-то она является загадкой для иностранцев.

Вторая по численности национальность России – татары. В основном они живут в Республике Татарстан, а также в Поволжье, Сибири и на Урале, отсюда и произошло разделение татарского языка на диалекты. Этот народ свято чтит и хранит свои традиции, поэтому с размахом отмечает национальные праздники, а ещё славится своей кухней, где основным ингредиентом многих блюд является конина.

Кроме больших народов, численность которых составляет сотни тысяч человек, в России много и малых народов. Они разбросаны по всей стране как хранители неповторимой культуры. Более 40 народов России до сих пор традиционно занимаются охотой, рыбалкой, скотоводством.

Гагарки на острове [illegible]
Фото: Владимир [illegible]

Птенцы скопы ждут [illegible]
Фото: Валерий [illegible]

Медвежонок с [illegible]
Фото: Валерий Шишенков

Песнь глухаря
Фото: Валерий [illegible]

Лось в Дарвинском п
Фото: Валерий Шинков

Вечер в Пушкинском д.
Фото: Виктор Цурганов

Они мастера своего дела и живут в сложных природных условиях отдалённых уголков России. У некоторых из них по-прежнему практикуется шаманизм.

Россия также является домом для финно-угорских народов – это финны, карелы, коми и саамы на севере европейской части России; марийцы и мордва в Поволжье, ханты и манси в Западной Сибири. Их языковая семья – одна из немногих неиндоевропейских, широко распространённых в Европе.

Также на территории России проживают представители монгольских народов, например буряты, традиционно исповедующие буддизм. Они привнесли в него атрибуты своей древней веры – шаманизма, где на первый план выходит одухотворение природы и природных сил, почитание духов-хранителей. Народ образовался и освоился в районе озера Байкал, где сегодня расположена этническая Бурятия.

Люди, населяющие Россию, говорят на огромном числе языков и диалектов, которые относятся к индоевропейской, алтайской, кавказской, чукотско-камчатской и уральской языковым семьям. В начале XXI века 136 языков на территории России признаны ЮНЕСКО находящимися под угрозой исчезновения, что может нанести серьёзный урон культурному наследию государства.

Помимо языка и религий ещё один символ величия России – города. На сегодняшний день их насчитывается 1117. Между собой они сильно отличаются размерами, численностью населения, специализацией и историей, архитектурными стилями. В пятёрку крупнейших городов России входят Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Екатеринбург, Нижний Новгород. Все они, а также средние и малые города нашей страны имеют свой дух, памятники культуры, истории и природы, культовые места.

Чтобы получше узнать страну, прикоснуться к её истории, насладиться самыми разнообразными видами и пейзажами, в России разрабатывают различные туристические и экскурсионные маршруты. На сегодняшний день самыми известными среди них и горячо любимыми даже иностранными путешественниками являются так называемые семейства туристических маршрутов: «Золотое кольцо России», «Золотое кольцо Боспорского царства», «Серебряное кольцо России» и «Большое Уральское кольцо».

Россия – самая большая и самая красивая страна! И у нас с вами есть уникальная возможность – путешествовать по ней, познакомиться с каждым её уголком, воочию наблюдать всё многообразие сюжетов, созданных природой и руками человека.

русский
север

русский север

Русский (или Европейский) Север – это одна из самых малонаселённых частей Европы, где плотность населения составляет не более трёх человек на квадратный километр. Природа Русского Севера, сочетающая в себе прекрасные озёра, лесные просторы и скалистые берега с причудливыми фьордами, завораживает. А удивительное природное явление – северное сияние притягивает сюда множество туристов. Выделяет регион и его характерная особенность – уникальное историко-культурное наследие, богатое самобытными диалектами, народными традициями и особым архитектурным стилем, хорошо узнаваемым далеко за пределами нашей страны

Понятие «Русский Север» появилось в конце XIX века, когда его впервые использовал в путевых заметках архангельский губернатор Александр Энгельгардт. Многим ранее, ещё в начале русской колонизации, часть этих территорий называли Заволочьем и Двинской землёй. С XVI века утвердилось название Поморье, но спустя три столетия его вытеснило сугубо географическое название «Север». Также в конце XIX века в печатных изданиях проскальзывали попытки называть Север Голубой Русью или Голубороссией, но они не прижились и не получили широкого распространения.

Общепринятого представления о границах и составе Русского Севера нет и по сей день. Принадлежность к нему той или иной территории является скорее историко-культурным и этнографическим понятием, чем сугубо географическим или административным. Мы отнесём к Русскому Северу Ненецкий автономный округ, Архангельскую, Вологодскую и Мурманскую области, а также республики Коми и Карелия.

На культуру северян большое влияние оказали славянские и финно-угорские народы. А освоение Русского Севера, по мнению учёных, началось новгородцами. Смелых и отважных людей, овладевших морским делом, на Руси называли поморами, а слава об их мастерстве и стойкости духа разнеслась по всему миру. Наряду с новгородцами северные богатства привлекли князей Ростово-Суздальских земель, впоследствии принявших участие в освоении новых территорий.

На востоке региона до сих пор проживают кочевники – ненцы-оленеводы. Интересен тот факт, что среди них была

Соловецкий монастырь
Фото: Владимир А

даже община, которая многие десятилетия практически не имела контактов с современной цивилизацией и государством. Только в середине 1990-х годов они были учтены и официально объединены в общину «Ямб то». Это название и сейчас нередко ассоциируется с подлинной, нетронутой цивилизацией жизнью и истинным культурным наследием народов Севера.

Культурное наследие населяющих Русский Север народов признано «памятником отечественной и мировой культуры»

СИЯНИЕ НЕБА

Климат Русского Севера одновременно самый суровый в Европе и самый мягкий на всём Севере России. Для этих мест характерны частые туманы и высокая влажность – благоприятная среда для развития болот, рек и озёр. Однако на природные особенности региона влияние оказал не только современный климат, но и климат прошлого. Так, 2,5 млн лет назад здесь было значительно холоднее, благодаря чему возникло мощное покровное оледенение, сильно изменился животный и растительный мир. Впоследствии ледники начали таять, оставляя после себя характерные гряды и котловины на равнинах, на скальных массивах – следы в виде сглаженных бараньих лбов, а на скалистых берегах Кольского полуострова сформированы фьорды – узкие заливы со скалистыми берегами.

Для заполярной части Русского Севера характерны двухмесячные полярные ночи и северные сияния. Сезон танца небесных огней, как поэтично называют северное сияние местные народы, приходится на время между осенним и весенним равноденствием, т. е. с сентября по март.

Лучшее время суток для наблюдения – с десяти вечера до трёх часов утра. Длится это красивое и удивительное природное явление от десятка минут до нескольких часов. Интересно и то, что северное сияние не безмолвный процесс, он сопровождается звуками! Чаще всего они схожи с потрескиванием статического электричества и негромкими хлопками.

Неудивительно, что столь невероятное и даже сказочное явление природы окутано множеством преданий и легенд. Например, эскимосы считают, что свет сияния падает на землю из окон незримого дворца, увенчанного Полярной звездой, в котором обитают души погибших охотников. Согласно другой легенде, над войском князя Александра Невского перед сражением на Чудском озере разлилось яркое северное сияние, что было расценено русичами как добрый знак и вселило воинам уверенность перед битвой.

ХОЛОДНЫЕ ВОДЫ

Русский Север омывают Белое и Баренцево моря, причём они существенно отличаются друг от друга. Баренцево – это крупное окраинное море и на большей своей части не замерзает. А вот Белое море, самое небольшое и неглубокое на Земле, сковано льдами больше полугода.

Баренцеву морю не даёт замёрзнуть тёплое Северо-Атлантическое течение. Оно же положительно влияет на его высокую продуктивность и биоразнообразие. В море хорошо развит планктон, а среди представителей ихтиофауны широко распространены промысловые виды рыб: треска, морской окунь, зубатка, палтус, камбала и другие. Но Баренцево море очень неспокойное, поэтому в старину поморы назвали его не только «кормильцем-батюшкой», но и «злым ворогом-разлучником».

Берег Баренцева моря
Фото: Дмитрий Б

Недра Русского Севера богаты полезными ископаемыми, добываемыми на нескольких сотнях месторождений. Здесь же открыта единственная в Европе алмазоносная провинция

Раньше Баренцево море именовали по-разному: Студенец, Мурманское, Русское, Московское море и др. Нынешнее название ему дал в 1853 году немецкий географ Август Генрих Петерман в честь выдающегося голландского мореплавателя и исследователя Виллема Баренца.

Белое море в старину также именовали по-разному: Студёное, Соловецкое, Северное, Спокойное море, а тоже Мореакианъ и Белый залив. До начала XVIII века оно имело большое значение для России – по водам Белого моря проходила большая часть русских торговых путей. Однако после строительства Санкт-Петербурга поток товаров значительно сократился, а в начале XX века почти иссяк из-за развития незамерзающего Мурманского порта. Нынешние порты Белого моря: Архангельск, Северодвинск, Беломорск, Мезень, Кемь и другие – имеют в основном местное значение, зато в них широко развит рыбный промысел.

ЧУДЕСА ПРИРОДЫ

Горным сердцем Русского Севера и, в частности, Кольского полуострова являются Хибины. Возраст этой горной страны оценивается более чем в 390 млн лет. Высшая точка приходится на гору Юдычвумчорр (1200 м).

Кенозерский национальный парк
Фото: Данил Хусаинов

Осенний танец небесный
Фото: Камиль Нуреев

Хибины – это крупнейший щелочной массив в мире, но это также и популярный туристический объект. Путешественников привлекают его платообразные вершины, крутые склоны и глубокие ущелья. Это один из немногих северных районов России с развитыми традициями пешеходного, лыжного и водного туризма, а также горнолыжного и лыжного спорта. Впечатляет и минералогический состав Хибинского массива. Здесь можно встретить около пятисот разных минералов. Многие из них используются в качестве поделочных камней, сырья для производства удобрений и металлов.

В Карелии сохранились тысячи петроглифов – наскальных изображений древних саамов, возраст которых на 4000 лет старше римского Колизея

У подножия Хибин расположен самый северный в России научно-исследовательский институт – Полярно-альпийский ботанический сад. Здесь учёные заняты исследованием арктических и горных экосистем Мурманской области и архипелага Шпицберген. На территории ботанического сада расположены уникальные коллекции растений, открытые для посетителей.

Восточнее Хибин раскинулись Ловозёрские тундры. Саамы, которые издавна живут здесь, называют их «луяврурт», что означает «гора у бурного озера». Эти тундры представляют собой высокое плато

Зимнее волшебство
Фото: Камиль Нуреев

В объятиях вечернего [illegible]
Фото: Камиль Нуреев

Дыхание рассвета
Фото: Камиль [illegible]

Причудливая [illegible]
Фото: Камиль Нуреев

Рассветное [illegible]
Фото: Камиль [illegible]

Безмолвие льда
Фото: Камиль [illegible]

Лесная сказка
Фото: Данил Х

в форме огромной подковы. В центре лежит мистическое Сейдозеро, входящее вместе с прилегающими склонами и ущельями гор в заказник «Сейдъявр».

Если двигаться от Хибин в южном направлении, то можно попасть в удивительную и прекрасную Карелию. Здесь расположено множество скал, болот, валунов, водопадов. А ещё её называют страной озёр – их здесь десятки тысяч. Карельские озёра причудливо лежат в тектонических разломах и оставленных ледниками углублениях. В этом регионе находятся великие водные глади Европы – Ладожское и Онежское озёра, и многие другие, среди которых есть уникальные Янисъярви, или Заячьи озёра, образованные в результате падения метеорита, а также небольшие лесные «ламбушки» – озёра, способные появляться и исчезать.

Леса и водоёмы Карелии играют исключительную роль в сохранении биоразнообразия Северной Европы. Сосновые леса на каменных и песчаных грядах покрывают ковры ягодных кустарников. Здесь растёт земляника, костяника, черника, малина, клюква, голубика, брусника. Но самой редкой и дорогой ягодой считается морошка. А ещё в Карелии растёт уникальная берёза, не имеющая годовых колец на древесине. Она очень ценится в декоративно-прикладном искусстве.

На восток от Карелии раскинулись знаменитые архангельские леса Русского Севера. Они преимущественно тёмнохвойные, здесь водятся медведи, рыси, росомахи, лоси, а также пушные звери, имевшие в прошлом промышленное

Краски тундры
Фото: Камиль

значение. В ельнике почти не бывает подлесков, зато у корней деревьев активно растёт мох – идеальная «почва» для ягод. Помимо сосен и елей встречаются лиственница и пихта. В величественной и богатой тайге растёт огромное количество ягод, известных на всю Россию: малина, красная и чёрная смородина, морошка, земляника, брусника, черника, голубика, рябина, клюква, шиповник. На юге области, где потеплее, множество съедобных грибов: рыжики, белые грибы, грузди, подберёзовики и подосиновики – частые гости на столе северян.

Свои особенности имеют и леса Вологодчины. Лесные массивы занимают более 80 % её территории. Здесь произрастают: берёза, осина, ольха, а на юге – липа, клён, ясень, дуб. Южная часть Русского Севера также славится своими пойменными заливными лугами в долине Сухоны и на Молого-Шекснинской низменности. На этих лугах с давних времён развито молочное животноводство. Именно здесь находится родина знаменитого на всю страну Вологодского масла. Его особый ореховый вкус достигается за счёт того, что в корм коровы употребляют кипрей, зверобой и сотни других трав, которые характерны именно для этих мест.

Также в Карелии расположен горный парк «Рускеала» – памятник природы и истории горного дела. Его главной точкой притяжения служит Мраморный каньон. Старинный каменный карьер, который разрабатывался почти три века, теперь оборудован для туристов, интересующихся историческим наследием и невероятно живописными видами.

На юге региона, в Вологодской области, находится единственная в Европе точка соединения водораздела двух бассейнов стока океанов – Атлантического

Водопад Юканкоски («Белые
Фото: Юрий Столыпин

и Северного Ледовитого – с внутриконтинентальным водосбором Каспийского моря. Здесь в заказнике «Атлека» на Андомской возвышенности, в еловых лесах, бьют прозрачные ключи, дающие начало притокам реки Волги, озёр Онежского и Воже.

На реке Мезень два раза в сутки происходит уникальное природное явление – приливы высотой 8 метров

Особым чудом Русского Севера считаются озёра. Самые крупные пресноводные озёра этого края, как и всего Европейского континента, – Онежское и Ладожское. Оба они имеют тектоническое происхождение, а поэтому внушительные размеры и достаточно большие глубины. Эти озёра как магнит манят любителей рыбалки, а также ценителей суровой северной природы и исторических достопримечательностей. В старину северные озёра, как и реки, играли наиважнейшую роль в жизни населения, помогая наладить сообщение между районами Европейского Севера и другими областями. Например, по Ладожскому озеру с IX века пролегал знаменитый торговый путь «из варяг в греки». А в тяжёлые годы Великой Отечественной войны здесь проходила Дорога жизни, которая в период навигации по воде, а зимой по льду обеспечивала блокадный Ленинград необходимым провиантом. В 2000 году в акватории Ладожского озера был создан природный парк «Валаамский архипелаг».

Кроме того, Русский Север как драгоценными каплями усыпан тысячами мелких и средних озёр, которые и создают неповторимый пейзаж.

Лето на краю света
Фото: Анастасия Ы

Белая куропатка
Фото: Данил Ху

Также по территории региона протекает множество больших и малых рек. Крупнейшие среди них – Северная Двина, Печора, Онега и Мезень. Все они относятся к бассейну Северного Ледовитого океана. Интересно и то, что на территории Русского Севера, в Республике Коми, находится крупнейшее в Европе болото под названием Океан, занимающее 1790 кв. км.

ЗАПОВЕДНЫЕ ЗЕМЛИ

Вполне закономерно, что такая уникальная природная среда требует особого трепетного отношения и охраны. Для этих целей здесь создана сеть особо охраняемых природных территорий. Например, на Кольском полуострове расположен один из старейших в России заповедников – Лапландский. Он был создан в 1930 году, а сейчас это одна из крупнейших природных охраняемых территорий в Европе. Помимо разнообразного животного мира главной его ценностью служат девственные старовозрастные леса, в которых преобладают хвойные породы: сосна Фриза и ель сибирская. В заповеднике обитает дикий северный олень, лось, бурый медведь, ласка, американская норка, норвежский и лесной лемминги и многие другие животные. Гнездятся здесь и крупные хищные птицы, занесённые в Красную книгу России: беркут, орлан-белохвост, кречет, сапсан и скопа. Водоёмы богаты рыбой, главным украшением среди них служит кумжа (озёрная форель). Также в ручьях и реках обитает редкий вид моллюска – жемчужница речная. В феврале 1985 года Лапландский заповедник

Северный лес под «пуховым
Фото: Данил Хусаинов

по решению ЮНЕСКО был включён во Всемирную сеть биосферных резерватов.

Южнее расположен Костомукшский заповедник, созданный с целью нейтрализации негативных последствий работы одноимённого горно-обогатительного комбината. В 1990-е годы он стал частью российско-финского заповедника «Дружба», а в 2017 году вошёл в состав биосферного резервата «Метсола». Здесь организована охрана представителей лесной таёжной фауны: белок, лесных куниц, лосей, бурых медведей, глухарей, северных оленей. Под строгую охрану взят лосось, обитающий в реках Костомукшского заповедника.

Около 140 из 450 пещер области расположено на территории Пинежского заповедника, часть из них оборудована для посещений. Крупнейшей считается система пещер Кумичёвка-Визборовская протяжённостью более 7 км.

Здесь также находится Ненецкий государственный природный заповедник. На его территории, более половины которой приходится на морскую акваторию, сохраняются и уникальные растения-эндемики, и редкие виды птиц и животных: малый лебедь, орлан-белохвост, белоклювая гагара, пискулька, атлантический морж, серый тюлень, морской заяц, кольчатая нерпа, встречается редкое земноводное – сибирский углозуб. В заливы заходят редкие северные финвалы и высоколобые бутылконосы.

Есть особо охраняемые природные территории и в Республике Коми – национальный парк «Югыдва» и Печоро-Илычский природный биосферный заповедники, являющиеся природным наследием ЮНЕСКО под общим названием «Девственные леса Коми». Этот природный объект был первым

Закат на Онежском р
Фото: Владимир А

из российских включён в список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Именно с него началась новая страница в природоохранной деятельности не только Русского Севера, но и всей России.

ГОРОДА РУССКОГО СЕВЕРА

На берегах рек, озёр и морей Русского Севера расположились современные и древние города, скиты, монастыри и погосты.

В дельте Северной Двины разместился город Архангельск. В его пригороде находится музей деревянного зодчества «Малые Корелы», где собраны образцы старинных изб, мельниц, колоколен, часовен, предметы поморских быта и культуры. Архангельск – один из крупнейших транспортных узлов северо-запада России. Здесь начинаются важные железнодорожная и автомобильная магистрали, имеются крупные морской и речной порты. Интересно, что именно в этом городе впервые был поднят российский триколор. Это случилось в 1694 году на первом морском судне, построенном на местной верфи, носившем имя «Святой Павел». Долгие годы архангельский порт был важнейшим пунктом для более 200 исследовательских полярных экспедиций XIX и XX веков, в числе которых экспедиции Г. Я. Седова, Г. Л. Брусилова, В. А. Русанова, О. Ю. Шмидта, П. К. Пахтусова, А. В. Колчака.

Название города Вологда происходит от слова «волок», так как люди двигали свои ладьи в бассейн Сухоны и Северной Двины волоком

Валаамский Спасо-Преображенский монастырь на Ладожском. Фото: Данил Ж

Пелена тумана над лесами
Фото: Данил Хусаинов

Столица Республики Коми – город Сыктывкар. Его трудновыговариваемое название на языке коми означает «город у Сысолы». Так называется река, на берегах которой и стоит республиканский центр. Этот древний город родился на месте языческого погоста. В летописях он известен с XVI века как Усть-Сысольск. В Сыктывкаре сохранились элементы застройки XIX века, имеется даже район под названием «Париж», а также этнографический музей под открытым небом в селе Усть-Вымь и стоянки древнего человека на склонах Уральских гор.

Административным, культурным, транспортным и научным центром Вологодской области является Вологда. Она входит в число городов, обладающих особо ценным историческим наследием, где более сотни памятников истории, архитектуры и культуры взяты под охрану государства. Туристы с удовольствием посещают областной центр, ставший весьма популярным после одноимённой песни про «резной палисад». Перед глазами путешественников предстают древние храмы, живописные набережные реки Вологды, ансамбли деревянных особняков, Вологодский кремль, Соборная горка, могучий Софийский собор, построенный Иваном Грозным, первый в России музей кружева и многое другое.

Нельзя пройти мимо ещё одного города Вологодской области – Великого Устюга. Один из старейших городов Русского Севера расположен на берегу реки Сухоны и известен во всём мире как родина Деда Мороза. Главный детский волшебник живёт в сказочной вотчине в сосновом бору и ежегодно принимает у себя множество

Лемеховая кровля церкви Преображения, Б.
Фото: Иван Чайка

Цветы клубники
Фото: Данил Ху

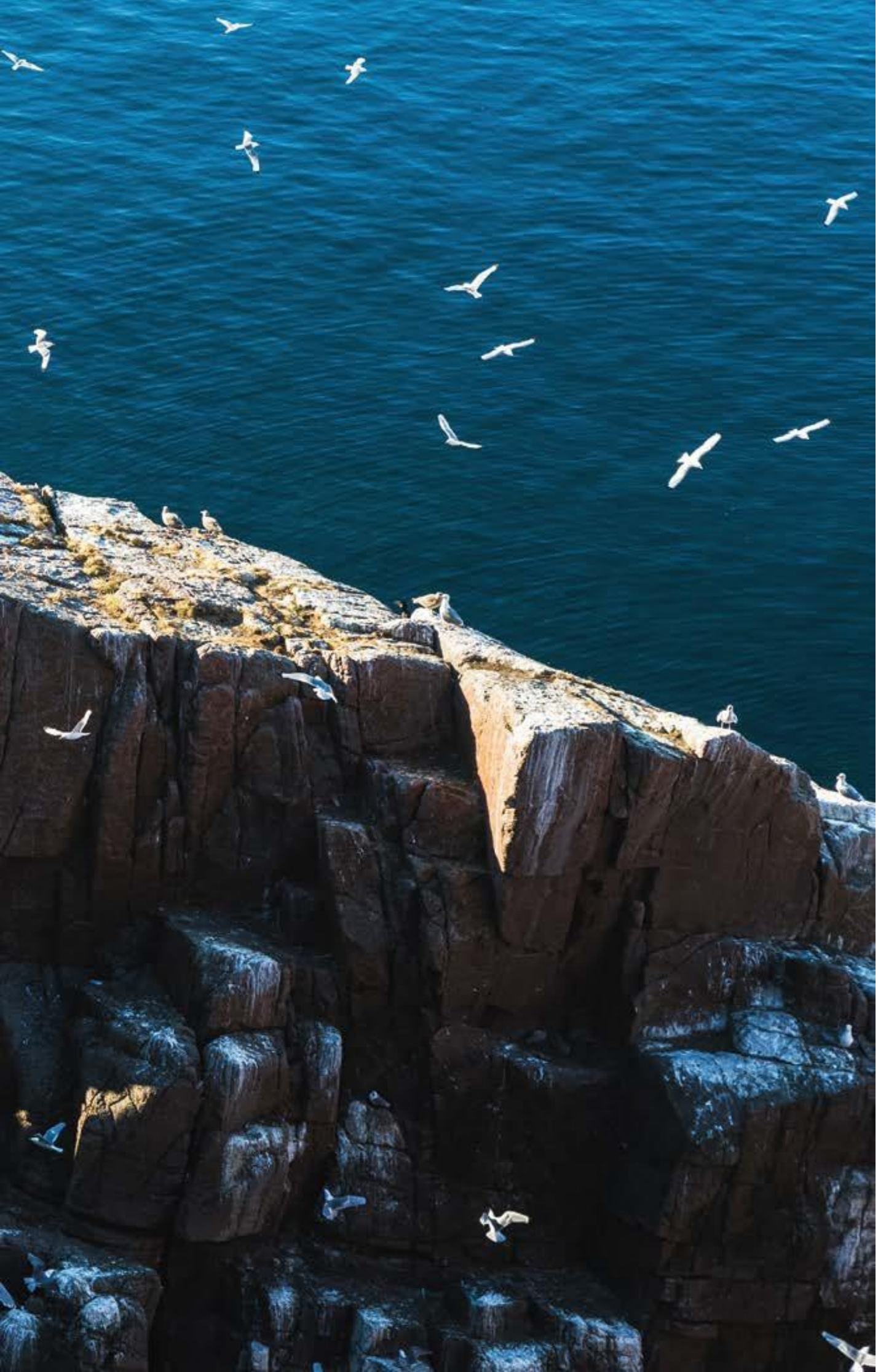
Купальница [illegible]
Фото: Камиль Ку[illegible]

Розмарин [illegible]
Фото: Данил Хан[illegible]

Колеус и ягода
Фото: Юлия

Один из символов Севера - брусника
Фото: Данил Хусаинов

Листья в инее
Фото: Камиль



гостей. Кстати, славу городу принёс не только Дед Мороз, но и известные путешественники. В числе знаменитых устюжан: Семён Дежнёв, Фёдор Попов, Ерофей Хабаров, Владимир Поярков и другие.

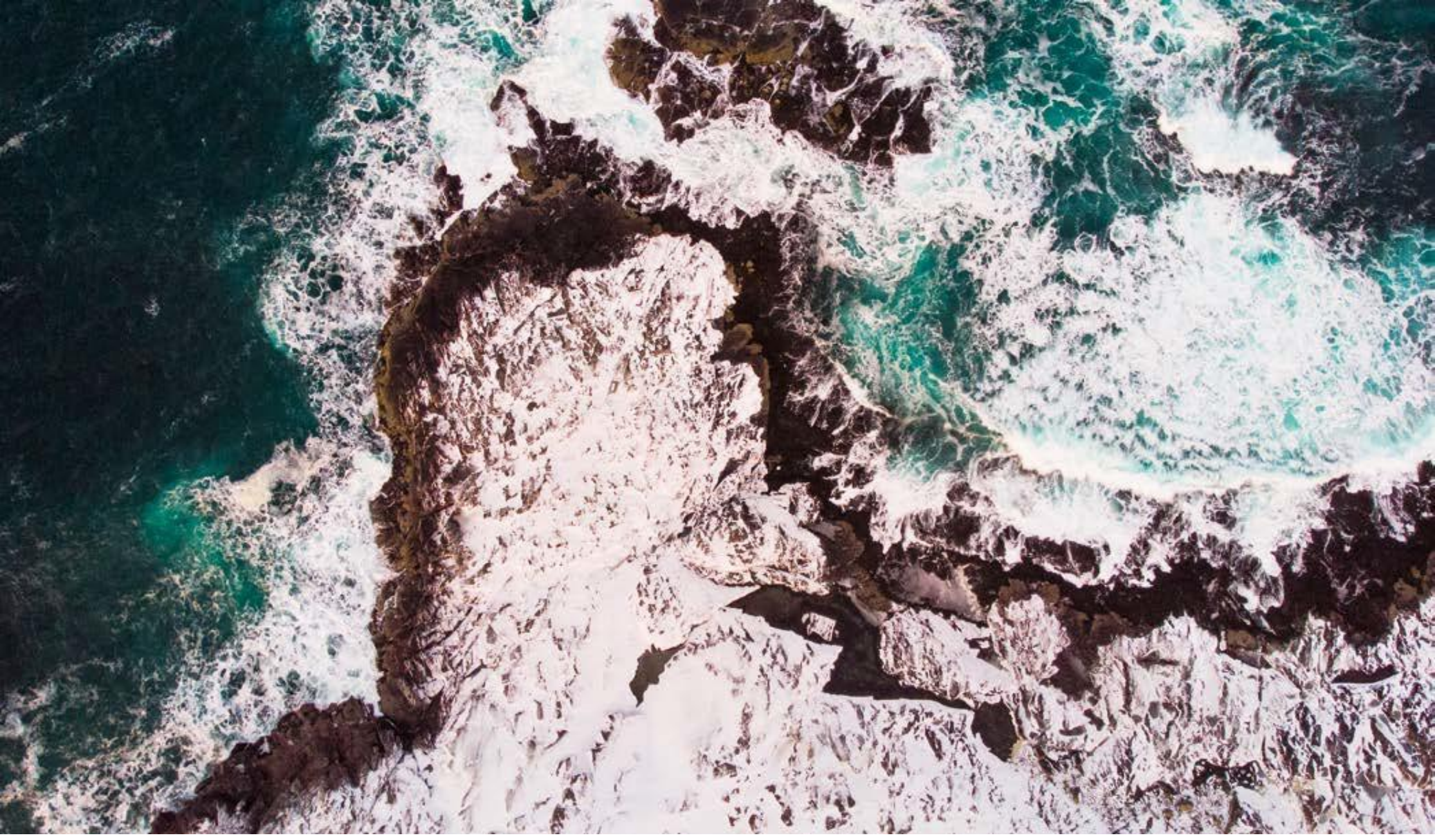
В Архангельской области располагается единственный действующий космодром в Европе – Плесецк. Ежегодно с него выводятся на орбиту космические аппараты различного назначения

Центром и единственным городом Ненецкого автономного округа является Нарьян-Мар. Он расположен за Северным полярным кругом, в низовьях реки Печоры, в 110 км от Баренцева моря. В переводе с ненецкого языка его название означает «красный город». Здесь работает Пустозерский комплексный историко-природный музей – научная база для археологов, историков и экологов. Нарьян-Мар когда-то был городом, где каждый второй занимался оленеводством. Сегодня знания об этом мастерстве хранят жители стойбищ и общин, которым удалось сберечь традиционный образ жизни: по тундре кочует более 15 тысяч человек.

ЖЕМЧУЖИНЫ РЕГИОНА

Русский Север – одно из тех мест, путешествие по которому не только дарит знакомство с удивительной природой, но и наполняет большой духовной энергией. Например, необычайно интересен государственный историко-культурный

Птичьи базары на Кольском п
Фото: Анастасия Нелень



Скалистые берега Баренцева моря
Фото: Юрий Стольгин

и этнографический музей-заповедник «Кижи». Его уникальный экспонат – ансамбль деревянных храмов Кижского погоста XVIII века, состоящий из высокого летнего храма Преображения, зимнего Покровского храма, шатровой колокольни и ограды. Также на территории заповедника находится свыше 60 памятников деревянного зодчества: часовни и храмы, выразительные крестьянские дома, мельницы, поклонные кресты.

Ещё одна визитная карточка региона и важнейшее место православного паломничества в России на протяжении столетий – Валаамский Спасо-Преображенский монастырь. Ежегодно сюда прибывает свыше 100 тысяч паломников, из которых около 90 тысяч – туристы. Монастырь расположен в Карелии на центральном острове Валаамского архипелага, состоящего из 50 островов, соединённых между собой старинными мостами. Наиболее известный среди них – Владимирский, соединяющий остров Валаам со вторым по величине островом Скитским.

Восхищает своей архитектурой и удивительным расположением и самая известная достопримечательность Русского Севера, изображённая на пятисотенной купюре, – Спасо-Преображенский Соловецкий монастырь. Его постройки расположены на четырёх основных островах Соловецкого архипелага в Баренцевом море. Архитектурный ансамбль самого монастыря расположен на берегу бухты Благополучия Большого Соловецкого острова. Для путешественников здесь проводятся пешие и водные экскурсии.

российская арктика

российская арктика

Российская Арктика занимает почти пятую часть нашей страны и является её самой холодной территорией. Несмотря на суровость климата, природа региона крайне ранима. Здесь обитают животные и растения, приспособленные к жизни в экстремальных условиях, а коренные народы верны своей самобытной культуре, остающейся неизменной уже многие тысячелетия. В Арктике нет ничего обыденного. Всё, что здесь происходит, удивительно: северное сияние, полярные день и ночь, ритуалы местных шаманов, гонки на оленях…

Арктика не всегда была такой, какой мы её знаем сейчас. Около 55 млн лет назад здесь был тёплый и влажный климат – как в нынешних тропиках, а температура воды достигала 19 °С.

Но гораздо позже, около 10 тысяч лет назад, с началом заселения Российской Арктики, людям пришлось приспосабливаться уже к экстремальным условиям. Научившись жить в холоде, коренные народы создали свою уникальную культуру, которая сохранилась здесь и по сей день. Интересно и то, что первые поселенцы могли застать в Арктике даже последних мамонтов, ведь именно здесь они прожили дольше всего и вымерли примерно в 1700 году до нашей эры, тогда как в Европе и Сибири эти гиганты исчезли на несколько тысячелетий ранее.

В названии региона чётко прослеживается греческий след. Ещё в древние времена греки именовали дальние северные земли «страной большого медведя» и полагали, что сюда вела путеводная Полярная звезда. Поэтому Арктика происходит от слова «arktos», что в переводе с греческого означает «медведь».

ПОДО ЛЬДОМ

Арктические российские моря расположены за полярным кругом. На юге они ограничены северным побережьем Евразии, а на севере сообщаются с Северным Ледовитым океаном. Их самая главная отличительная черта – всесезонное наличие льдов. Прибавим сюда суровые климатические условия, полярные ночи и получим факторы, негативно влияющие на развитие планктона, составляющего основу морских биосистем. Как следствие общая

Арктический лёд
Фото: Камиль Ы

биопродуктивность арктических морей России невелика. Относительно незначительно и видовое разнообразие живых организмов, обитающих в морях Северного Ледовитого океана. Число обитателей моря сокращается с запада на восток. Так, в Баренцевом море насчитывается 114 видов рыб, в Карском – 54, а в море Лаптевых – только 37.

Слово «Арктика» происходит от греческого слова «медведь», относящегося к двум созвездиям, которые можно увидеть на северном небе: Малая Медведица и Большая Медведица

Ещё одной специфической чертой Российской Арктики можно считать преобладание термокарстовых берегов – просевших участков, заполненных водой, способствующих растапливанию вечной мерзлоты тёплыми морскими водами. А это приводит к тому, что частицы грунта просто рассыпаются. Такой процесс достаточно быстро «поглощает» берега Арктики – до 20 метров в год. Самые большие скорости разрушения побережья характерны для моря Лаптевых, Восточно-Сибирского и Чукотского морей. Такие природные процессы привносят в моря Северного Ледовитого океана, по разным оценкам, от 130 до 153 млн тонн обломочного материала, что в несколько раз превышает твёрдый речной сток рек этого региона.

Интересны и специфичные фьордовые берега Арктики. Фьорды представляют собой глубокие и узкие морские заливы,

Ледокол на подходе к порту
Фото: Стоян Васев, ПАО «Варьеганнефть»

H
WINCH
ONLY

имеющие высокие крутые скалистые берега, образовавшиеся при затоплении речных и ледниковых долин. Самый большой фьорд в Российской Арктике – Таймырская губа.

НАСЕЛЕНИЕ АРКТИКИ

Сухопутная часть Российской Арктики включает в себя территорию, относящуюся к восьми субъектам Российской Федерации: Мурманскую область, часть Архангельской области, Ненецкий, Ямало-Ненецкий и Чукотский автономные округа, а также частично территории республик Коми и Якутия.

Природа в регионе суровая, представлена арктическими пустынями и тундрами. Арктические пустыни – это самая северная природная зона с арктическим климатом, для которого характерны длительная зима и короткое прохладное лето. Пространства арктической пустыни обычно покрыты снежно-ледовым покровом или каменистыми обломками, скальными выходами. Растительность практически отсутствует, редко встречаются мхи и лишайники, ещё меньше – осоки и злаковые.

Животный мир побережья представлен в основном морскими ластоногими, в их числе морж и тюлень. Летом здесь собираются огромные птичьи базары морских птиц. Наземная фауна наиболее разнообразна. На арктических просторах проживает белый медведь, лемминг, северный олень и другие животные.

Наряду с белоснежной пустыней территорию Арктики занимает тундра. Это название произошло от финского «tunturi», что переводится как «безлесная, голая возвышенность». Климат тундры характеризуется продолжительной зимой с долгими ночами, когда солнце

На Земле Франца-Иосифа заканчивается Россия — мыс Флигели, что на острове Рудольф, считается самой северной точкой страны

Земля Франца-Иосифа
Фото: Алексей [illegible]

практически не выходит из-за горизонта в течение 60–80 дней, и коротким летом, когда столбик термометра редко поднимается выше нуля. Особенно жёсткий климат характерен для восточных частей Российской Арктики.

Арктическая пустыня – наиболее северная из всех природных зон на нашей планете. Её бесплодные территории практически лишены растительности, а температура зимой опускается ниже -60 °С

В тундре обитают мелкие грызуны (лемминги), которыми питаются песцы, волки и хищные птицы (полярные совы); кочуют стада оленей, причём не только диких, но и домашних. Чтобы маскироваться, многие представители животного мира зимой имеют снежно-белое «обличье», а летом цвет их «одежды» становится бурым или серым. Из-за обилия болот в тундре – невероятное количество всевозможной мошкары, которая летом привлекает массу птиц.

Несмотря на то что освоение арктических земель началось очень давно, этот процесс растянулся на длительный период. Виной тому географическая удалённость региона, подкреплённая тем, что эти края лишь условно оставались связанными с густозаселённой и освоенной частью страны, к тому же некоторые местные народы недружелюбно встречали русских землепроходцев. Чукчей,

Наездник и его
Фото: Камиль

к примеру, российские войска покорить так и не сумели – они отважно защищали свою территорию, и в итоге Чукотку «присоединили» к России чисто условно, объявив её своей и поправив географические карты. Настоящее присоединение этой территории и ассимиляция местного населения начались только в советское время.

Российские учёные изучают Арктику при помощи дрейфующих станций, где собирают данные об океане, магнитном поле и ионосфере Земли, а также занимаются метеонаблюдениями

На сегодняшний день население Российской Арктики составляет около двух с половиной миллионов человек, десятая часть приходится на коренные народы. Побережье заселено незначительно и имеет слабое хозяйственное освоение из-за сложных погодных условий и отсутствия надёжного транспортного сообщения. Точечно заселены и долины рек. Люди, жившие на побережьях морей Северного Ледовитого океана, всегда были охотниками и рыболовами, промышляя добычей северного оленя и ловлей нельмы, сига и чира.

Арктические острова имеют уникальную природу и историю освоения. Архипелаги Новая Земля и Земля Франца-Иосифа, Новосибирские острова и остров Врангеля – это жемчужины Российской Арктики. Некоторые из них известны на весь мир не только своей

Заснеженная тундра ▲
Фото: Камиль Нуреев

природой и суровым климатом. Например, в 1954 году на островах архипелага Новая Земля был создан советский ядерный полигон. В 1961 году на полигоне «Новая Земля» был произведён самый мощный за всю историю человечества взрыв 58-мегатонной водородной бомбы («Царь-бомбы» или «Кузькиной матери»). Позднее в рамках международных договорённостей испытания ядерного оружия были прекращены, но полигон до сих пор числится как действующий. В начале 2000-х годов, на архипелаге Новая Земля был создан национальный парк «Русская Арктика».

СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ

Среди наиболее значимых арктических транспортных путей обычно выделяют Северный морской путь и кроссполярные авиационные маршруты. К последним относятся перелёты между Америкой и Евразией над незаселёнными территориями выше 78-го градуса северной широты.

Северный морской путь – это самый короткий путь из Атлантического океана в Тихий, соединяющий европейскую часть нашей Родины с Дальним Востоком. Длина маршрута – от пролива Карские Ворота до бухты Провидения – превышает 5500 километров. А расстояние между важнейшими портами, которые он соединяет (от Санкт-Петербурга до Владивостока), более 14 тыс. километров. Однако это почти в два раза меньше, чем путь от Санкт-Петербурга до Владивостока через Суэцкий канал. По Северному морскому пути снабжаются города и посёлки на побережье морей Северного Ледовитого океана, а также города, стоящие на крупных сибирских реках: Лене, Енисее, Ангаре, Оби и других.

Надымский район
Фото: Камиль Ну

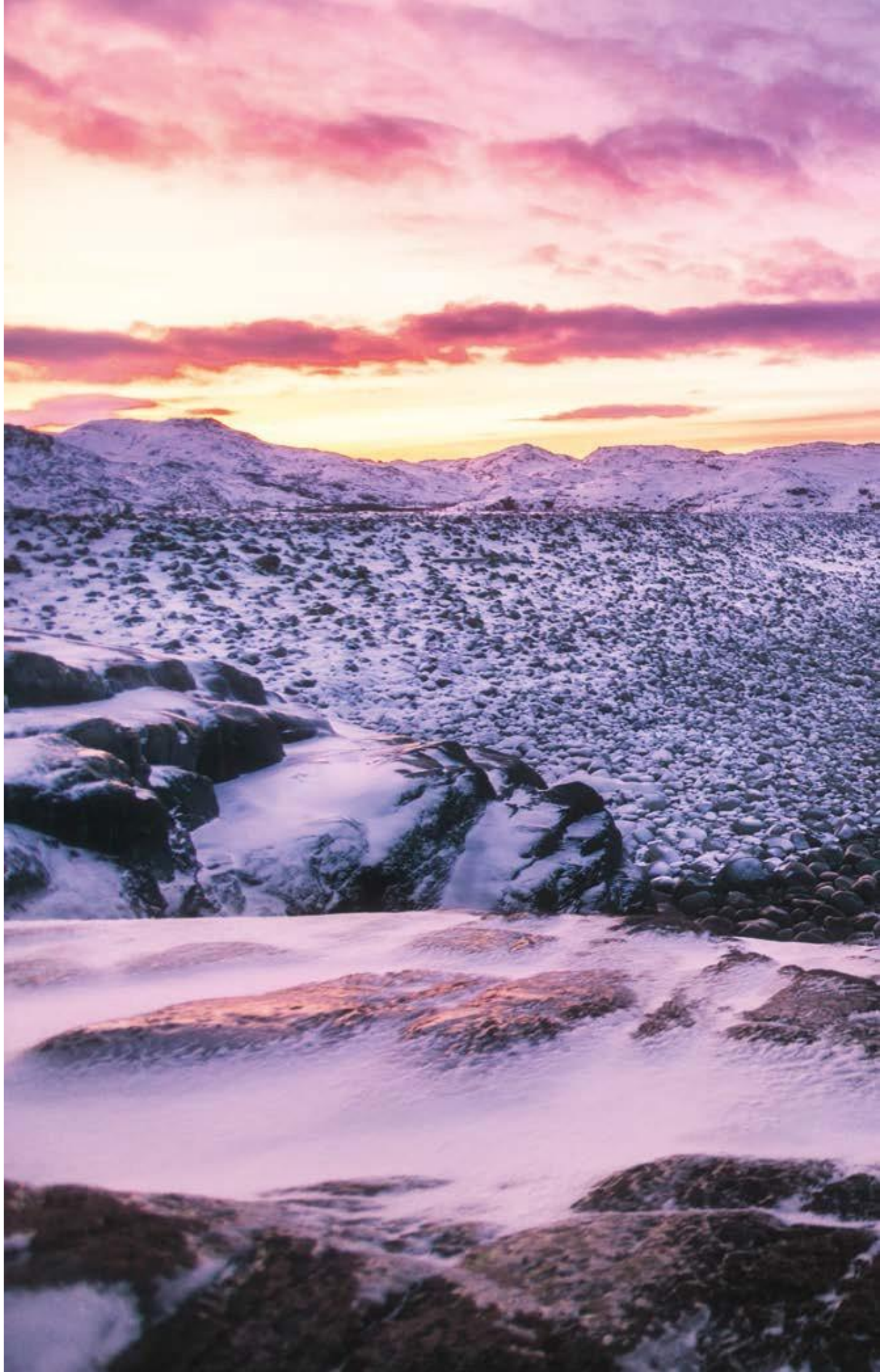
В посёлке Пирамида на острове Западный Шпицберген работает самый северный в мире кинотеатр

До начала XX века Северный морской путь называли Северо-Восточным проходом. Ещё в раннем Средневековье его частично использовали поморы, доходя по нему до Обской губы и далее в глубь Сибири. В эпоху Великих географических открытий изучением Северо-Восточного прохода и его обоснованием были заняты такие выдающиеся умы, как Виллем Баренц, Семён Дежнёв, Михаил Ломоносов и многие другие. В конце XIX – начале XX века этим транспортным коридором серьёзно заинтересовалось правительство России, а его активное освоение началось после революции 1917 года.

В 1932 году экспедиция под руководством Отто Юльевича Шмидта впервые прошла Северный морской путь за одну навигацию. А спустя три года было совершено первое грузовое плавание из Ленинграда во Владивосток.

Особое значение имел Севморпуть в годы Великой Отечественной войны. По нему проходили военные корабли и снабжалась военная промышленность и флот. Судоходство в этот период прикрывали морские конвои и береговая артиллерия. После войны активизация использования Северного морского пути была связана с появлением атомных ледоколов, гарантировавших круглогодичную навигацию. В последние десятилетия по Северному морскому пути начали проходить не только отечественные, но и иностранные суда.

Одним из феноменов XXI века можно назвать арктический туризм. Арктика



Берег Баренцева моря вблизи пляжа Ёй
Фото: Юрий Стольпин

Белоснежный ец
Фото: Данил Х

Тюлень в Гыданском
Фото: Данил Хусаинов

Северный олень
Фото: Данил Х

Рыжая лисица
Фото: Данил Х

Белый медведь в национальном парке «Русская Арктика»
Фото: Алексей Школьный

привлекает туристов со всего мира. Наибольшей популярностью пользуются круизы в арктических морях, часто проходящие через наиболее известные острова Северного Ледовитого океана: Землю Франца-Иосифа, Новую Землю, остров Врангеля. Пожалуй, самый популярный – это круизный маршрут из Мурманска на Северный полюс.

ЗАПОВЕДНАЯ АРКТИКА

На сегодняшний день в Российской Арктике выделены 164 особо охраняемые природные территории. В их числе – 12 государственных заповедников, 8 государственных природных заказников, 5 национальных парков и 1 ботанический сад.

В Российской Арктике располагается Большой Арктический заповедник – крупнейший на нашем континенте

В 2009 году в северной части архипелага Новая Земля был создан национальный парк «Русская Арктика», позднее в его состав был включён архипелаг Земля Франца-Иосифа и ряд других территорий. Сейчас парк раскинулся на площади около 9 млн гектаров и представляет собой самую северную и одну из самых крупных особо охраняемых природных территорий нашей страны. Здесь расположены огромные птичьи базары, лежбища моржей и тюленей. На территории «Русской Арктики» можно встретить обитателей высоких широт: белого медведя, атлантического моржа, нарвала, гренландского кита, новоземельского северного оленя. Символом

Ямальские лесные
Фото: Данил Хуз

национального парка служит нарвал, он же морской единорог, редчайшее и удивительное млекопитающее.

Кроме уникальной природы парк интересен историческим наследием. Здесь находятся места и объекты, связанные с историей освоения Российской Арктики знаменитыми исследователями Владимиром Александровичем Русановым, Георгием Яковлевичем Седовым, Виллемом Баренцем и другими.

Два острова Чукотского моря – Врангеля и Геральд, а также прилегающую акваторию занимает природный заповедник «Остров Врангеля». Растительность этого острова по своему богатству и уровню эндемизма не имеет аналогов в Арктике. Здесь произрастает более четырёхсот видов сосудистых растений. Это больше, чем известно на всём Канадском Арктическом архипелаге. К сожалению, местные условия не благоприятствуют разнообразию животного мира, поэтому здесь совершенно нет земноводных и пресмыкающихся. Зато на территории острова обитает около 170 видов птиц, большинство из которых залётные. В их числе особо выделяется белый гусь, который образует единственную сохранившуюся в России и Азии крупную автономную гнездовую колонию из нескольких десятков тысяч пар.

Площадь заповедника составляет более 2 млн гектаров. Среди обитающих здесь млекопитающих отметим сибирского лемминга и лемминга Виноградова, песца, горностая, росомаху, северного оленя. Но особенно известный и значимый обитатель заповедника – белый медведь. Острова Врангеля и Геральд известны как крупнейший в мире район концентрации родовых берлог белого медведя. На побережьях островов свои лежбища устраивают моржи – их здесь насчитывается до 130 тысяч особей.

«Пушистые» снежные ■
Фото: Данил Хусаинов

Белая полярная в
Фото: Данил Ю

Изумрудные [illegible]
северного сияния Фото:
Данил [illegible]

Огненный закат
над бескрайними [illegible] Фото:
Камиль [illegible]

УДИВИТЕЛЬНЫЙ ТАЙМЫР

На полуострове Таймыр существует несколько особо охраняемых природных территорий: Большой Арктический, Таймырский и Путоранский заповедники, Североземельский и Пуринский заказники.

Большой Арктический заповедник занимает площадь более 4 млн гектаров в северной части Таймырского полуострова, в пределах горной системы Бырранга, а также на арктических островах. В основном здесь представлены арктические пустыни и тундры. На территории распространена вечная мерзлота и как следствие термокарстовые процессы.

Одной из крупнейших заповедных территорий нашей страны является Таймырский заповедник. Здесь произрастают сотни видов высших сосудистых растений, мхов и лишайников, а в тундре, особенно в предгорьях Бырранга, довольно часто встречаются реликтовые растительные сообщества. Это связано с тем, что оледенения в этих районах были несплошными и на открытых ото льда участках сохранялись сообщества и виды, свойственные периодам тёплых межледниковий. В заповеднике отмечено свыше двух десятков млекопитающих, не считая заплывающих сюда некоторых ластоногих и китообразных, 110 видов птиц, свыше 15 видов рыб в реках и озёрах. Ещё здесь можно встретить дикого северного оленя, овцебыка, горностая, лемминга, песца и кольчатую нерпу.

В пределах Таймырского заповедника расположено одноимённое озеро, занимающее площадь 4500 кв. км. Это четвёртое по площади пресное

Акварельное небо [illegible]
Фото: Данил Хусаин[illegible]

RUS
999
RUSARC.COM
ПЕТР I

озеро в России и второе (после Байкала) в азиатской части нашей необъятной Родины. Таймырское озеро – самое северное в мире настоящее крупное озеро, его крайняя северная точка находится выше 75-го градуса северной широты.

На плато Путорана расположен одноимённый заповедник, в задачи которого входит охрана горно-озёрно-таёжных ландшафтов и представителей животного мира: путоранского подвида снежного барана (чубука) и крупнейшей в мире популяции дикого северного оленя. Эта особо охраняемая природная территория в 2010 году получила признание ЮНЕСКО в качестве памятника Всемирного наследия.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «БЕРИНГИЯ»

Всем хорошо известна история Атлантиды – острова, который поглотило море. И на Чукотке есть подобное удивительное место – Берингия. Размеры у неё почти как у отдельного континента, и под воду она уходила не меньше 6 раз.

Берингией называют огромный сухопутный мост, соединявший берега Евразии и Америки вплоть до последнего ледникового периода. Его ширина составляла более 1500 километров с севера на юг, северная граница проходила выше острова Врангеля, а на юге достигала оконечности Камчатского полуострова. Именно по этому мосту перемещались с одного континента на другой многие виды животных: мамонты, мастодонты, саблезубые кошки, арктические верблюды, бурые медведи, овцебыки. Возникшие в те времена пути миграции птиц, рыб и морских млекопитающих сохраняются и по сей день. Первые жители Северной Америки, вероятно, тоже попали на новый континент из Азии по сухопутному мосту Берингии.

Причудливые айсберги Северного Ледовитого океана
Фото: Владимир Алексеев

Арктика – единственное место на Земле, где обитают «единороги моря» – нарвалы

Национальный парк «Берингия» расположен на Чукотке, на западной стороне Берингова пролива. Его созданию предшествовало советско-американское соглашение, подписанное в 1990 году президентами США и СССР. На данный момент в состав парка входит пять кластерных участков общей площадью около 1,8 млн гектаров.

Побережья Берингова моря, входящие в состав национального парка, отличаются уникальным сочетанием высокого биоразнообразия и биопродуктивности. Именно здесь располагаются одни из крупнейших в Северном полушарии птичьи базары, многочисленные лежбища ластоногих, а также важнейшие районы обитания водоплавающих и околоводных птиц, белого медведя, тюленей, белухи, растений берингийской флоры. В «Берингии» сосредоточена наиболее высокая для всей Российской Арктики доля представителей растительного и животного мира, занесённых в Красную книгу нашей страны. Не менее богата и разнообразна и неживая природа национального парка: фьорды, горячие источники, озёра, скалы и ландшафты удивительной красоты.

Главная отличительная черта экосистем Чукотки – их высокая естественная сохранность. Деятельностью человека здесь затронуты локальные участки, поэтому всё это делает природу «Берингии» особо значимой для будущих поколений.

ГОРОДА РОССИЙСКОГО ЗАПОЛЯРЬЯ

Прародителем русских заполярных городов стала Мангазея, основанная в 1599 году на реке Таз по царской инициативе.

Поселение представляло собой опорный пункт для русского населения, продвигавшегося в глубь Сибири, а также служило пунктом сбора ясака – натурального налога в виде пушнины. Городок имел статус торгового и динамично развивался до тех пор, пока в этом районе не был введён запрет на морское судоходство. Тогда Мангазея и пришла в упадок. Сегодня же на её месте расположились три современных крупных города Заполярья: Мурманск, Норильск и Воркута. Все они были основаны в XX веке.

Самый крупный город не только в нашей стране, но и во всём мире, расположенный за Северным полярным кругом, – Мурманск. Он раскинулся на скалистом побережье Кольского залива Баренцева моря и представляет собой крупный незамерзающий порт. За героизм, проявленный жителями города в Великую Отечественную войну 1941–1945 годов, Мурманску присвоено звание «город-герой».

С начала декабря по середину января в Мурманске – полярная ночь. В этот период горожане не видят солнца, а 12 января мурманчане отправляются за город на Солнечную сопку, где встречают первые солнечные лучи, которые видны всего несколько минут. У коренных народов Севера возвращение Солнца на небо после полярной ночи отмечается как праздник и носит название «Хейро». В конце мая в Мурманске начинается полярный день, который длится более двух месяцев.

Самый восточный город Европы, расположенный за полярным кругом, – Воркута. Название он получил от реки Воркуты, которое переводится с ненецкого языка как «изобилующая медведями». Основу экономики города составляет угольная промышленность. Среди

Детство в «стране
Фото: Камиль Нуреев

Закат на другом краю
Фото: Камиль Нуреев

достопримечательностей можно выделить Заполярный драматический театр, возведённый ещё в тридцатых годах прошлого века, когда здесь располагался Воркутинский лагерь, где отбывали срок политические заключённые.

В 300 км севернее Северного полярного круга и почти в двух с половиной тысячах километров от Северного полюса расположен город Норильск. Здесь так же наблюдаются полярная ночь и полярный день, которые длятся полтора и два месяца соответственно. Среднегодовая температура воздуха составляет до –10 °С, а зимой столбик термометра опускается до –60 °С. По сути, зима здесь длится больше девяти месяцев.

Норильск – промышленный город, основу его экономики составляет цветная металлургия. Здесь добывают медь, никель, кобальт, а также драгоценные металлы: золото, серебро, палладий, платину. Практически весь российский никель и кобальт производятся на Норильском комбинате.

Из-за удалённости и некоторой изоляции у норильчан сформировался ряд ярких культурных особенностей. Среди местных жителей много охотников и рыболовов, поэтому отличается и местная кухня, где присутствует шашлык из дичи, сугудай из сырой рыбы, строганина и др.

ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

Дальний Восток России – это самая восточная часть нашей страны и настолько обширная, что здесь проходят сразу четыре часовых пояса. Территория региона пересекает разные климатические зоны, благодаря чему славится богатой и удивительно красивой природой, привлекательными ландшафтами. Многое на Дальнем Востоке кажется непривычным жителям Европейской России. Например, холмы здесь называют сопками, вместо пирожков едят пян-се, мёд собирают с пробкового дерева. Кроме того, в регионе много действующих вулканов, гейзеров, месторождений золота и алмазов

Все страны мира имеют север и юг, запад и восток. Но только у огромной России есть не просто восток, а Дальний Восток! Это понятие сформировалось в процессе хозяйственного освоения этих земель, которое шло из центра России. Поэтому для центральных регионов восточные окраины действительно дальние. Например, дорога от Москвы до Владивостока до постройки Транссибирской магистрали занимала месяцы, затем по Транссибу – около недели, сейчас на самолёте – 9 часов. Намного быстрее можно добраться в любой город зарубежной Европы, чем на наш «отдалённый восток».

В эпоху Великих географических открытий Московское государство активно расширяло свою территорию в восточном направлении. Покорение Сибири и Дальнего Востока шло почти синхронно с освоением европейцами Америки. Однако продвижение русских на восток – это история о подвигах неустрашимых, сильных духом и выносливых людей. Русских землепроходцев не останавливали ни непроходимая тайга и болота, ни враждебные нападения иноземцев, ни суровые зимы.

Освоение Дальнего Востока шло двумя путями. Сначала государство посылало служащих на поиски новых земель, богатых «каменьями» и «мягкой рухлядью» (пушниной). Затем сюда перебирались предприимчивые казаки и крестьяне, искавшие счастья на богатой земле. Огромную роль в освоении территорий Дальнего Востока сыграла река Лена: используя эту водную артерию, в 1620-х годах казаки пришли и в центральную часть Якутии.

Ключевская сопка на Камчатке
Фото: Юрий Будильников

Продвижение русских людей на Восток было стремительным. В поисках богатых соболем ещё не покорённых земель отряды преодолевали огромные расстояния, основывали города и селения. Промышляли охотой на соболя, торговали, строили речные и морские суда, обустраивали дороги.

Благодаря героизму первопроходцев и правильной государственной стратегии малочисленным русским отрядам удалось в кратчайшие сроки присоединить к России и удержать под контролем континентальный северо-восток Азии, а также многие острова в северной части Тихого океана.

Огромный вклад в освоение дальневосточных земель внесли землепроходцы Иван Москвитин, Василий Поярков, Ерофей Хабаров, Семён Дежнёв, Иван Козыревский, Данила Анциферов, Витус Беринг и многие другие.

Необходимо отметить особый вклад выдающегося государственного деятеля, дипломата и военачальника генерал-губернатора Николая Николаевича Муравьёва. Благодаря его смелости и дипломатическому мастерству в 1858 году к России без военных действий (по Айгунскому договору с Китаем) была присоединена территория равная половине Европы – левобережье Амура. Это упрочило мирные отношения с Китаем и открыло русским новый торговый путь по реке Амур, а также дало возможность строительства военно-морских баз во Владивостоке и Николаевске-на-Амуре. За это император Александр II пожаловал Николаю Николаевичу графский титул и «присоединение к имени названия Амурский, в память о том крае, которому посвящены были настоятельные труды и постоянная заботливость».

Вид с вершины хребта Жданко
Фото: Артём Милейкин

Площадь Дальнего Востока настолько огромна, что если бы он был независимым государством, то вошёл бы в десятку крупнейших стран мира

В Российской империи, а позднее и в Советском Союзе Дальний Восток часто служил местом ссылки. Основные каторги и тюрьмы располагались в Магадане и на Сахалине.

ЧУДЕСА ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЕ

Природные условия Дальнего Востока очень разнообразны. Восточная его часть относится к Тихоокеанскому подвижному поясу. Особенно активны зоны горообразования Камчатки, Сахалина и Курильских островов, поэтому здесь происходят частые и сильные землетрясения. В 1995 году случилось нефтегорское землетрясение – самое разрушительное в истории России. В целом на Тихоокеанском побережье преобладает горный рельеф, представленный разновозрастными хребтами и межгорными котловинами (впадинами). Западная часть Дальнего Востока лежит на Сибирской платформе, поэтому здесь преобладает равнинный рельеф с отдельными невысокими хребтами и нагорьями.

На Дальнем Востоке сосредоточено 12% всех активных вулканов нашей планеты. Ежегодно здесь происходит три-пять вулканических извержений. На Камчатке и на Курильских островах действующие вулканы даже образуют вулканические хребты. Самым крупным действующим вулканом Евразии является Ключевская сопка – самая высокая точка азиатской части России (4800 м). Извержения происходят по крайней мере уже 7000 лет с периодичностью от года до пяти лет. За счёт лавы, застывающей на склонах, высота вулкана постоянно увеличивается, при этом его кратер покрыт корками и чистейшим белым снегом. Ещё один удивительный вулкан на Дальнем Востоке – Малый Семячик, в одном из кратеров которого расположено озеро светло-зелёного цвета, насыщенное мельчайшими частицами серы.

Горящий уголь и лигнит служат причиной возникновения в области природного памятника – Амурских горящих гор. Уже более трёх столетий огонь не затухает в этом горном массиве, протянувшемся вдоль берега Амура.

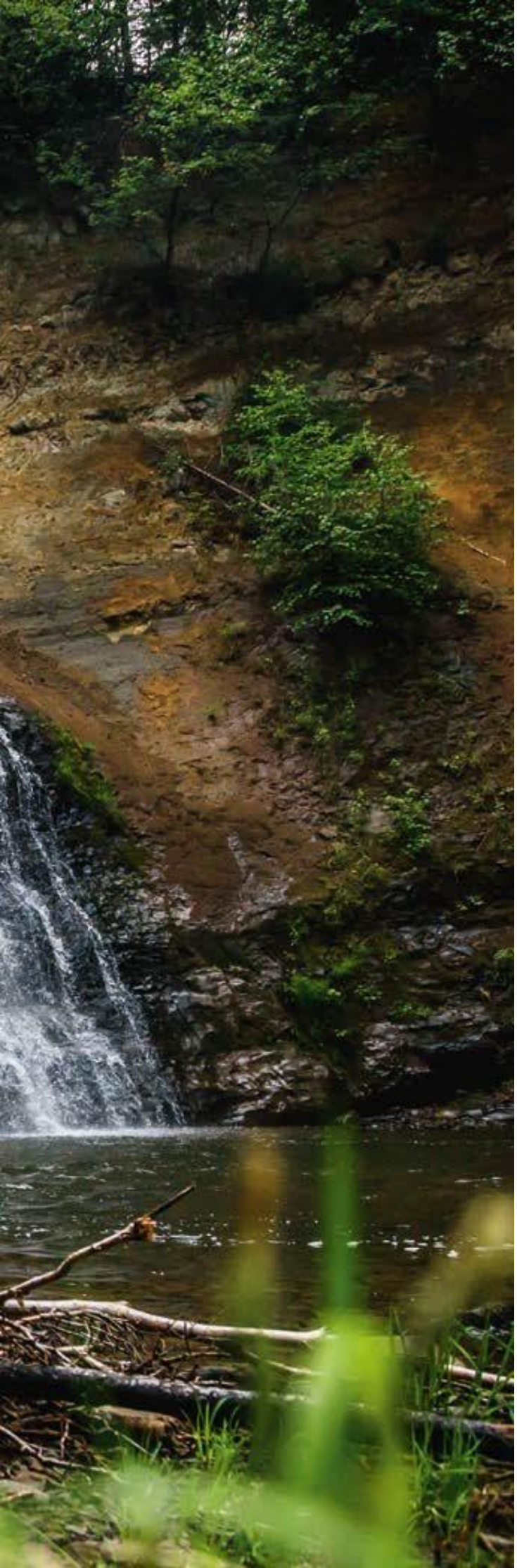
Дальневосточный климат очень контрастный. Например, на приморских территориях и островах господствуют муссоны и морские ветры, отчего зимы здесь мягкие, а летом выпадает большое количество осадков. В центральной части Якутии, напротив, климат резко континентальный, с очень суровыми зимами и низкими температурами. В районе якутского города Оймякон находится полюс холода Северного полушария.

Суровый климат не позволяет растаять многолетней мерзлоте, которая сформировалась в ледниковые периоды предыдущих эпох. Неудивительно, что в промёрзшем грунте в течение многих тысяч лет хранятся туши доисторических животных, в том числе мамонтов. Увидеть чучела этих животных можно в единственном в мире якутском Музее мамонтов.

На юг Дальнего Востока от Филиппинских островов регулярно приходят тайфуны, сопровождающиеся ураганами и проливными дождями. Именно тайфуны служат одной из главных причин катастрофических наводнений в Хабаровском крае и Приморье.

Территория Дальнего Востока относится к бассейнам двух океанов. В Северный Ледовитый океан впадают Лена с притоками, Яна, Индигирка, Колыма и другие. В Тихий океан свои воды несут Амур с притоками, Камчатка, Уда и другие. Многие водные артерии Дальнего Востока уникальны. Например, Лена – крупнейшая река в мире, полностью протекающая в районе многолетней мерзлоты,

Красоты Бурятии
Фото: Александр



и её бассейн целиком лежит в пределах нашей страны. А Амур протекает по территории нашей страны, Китая и Монголии, занимая при этом второе место по длине водотока в России. Эта река – одна из немногих в мире, в русле которой есть достаточно крупные острова. Площадь Большого Уссурийского острова достигает 350 кв. км, что превышает размер известного средиземноморского острова Мальта. Интересно и то, что один из главных притоков Амура река Зея настолько многоводна и широка в месте слияния, что ряд учёных полагает, что правильнее было бы считать Амур её притоком.

Считается, что название реки Лена произошло от эвенкийского слова «йэнэ», означающего «большая река» или «большая вода». И название реки Амур произошло от общей для тунгусо-маньчжурских языков основы «амар», «дамур», что так же означает «большая река». Особое впечатление Амур и Лена производят во время половодья, когда реки не только поднимаются на несколько метров, но и сильно разливаются.

Дальний Восток можно назвать и страной озёр. Самый крупный дальневосточный озёрный водоём – Ханка. Его акватория разделена границей между Россией и Китаем. Средняя глубина не превышает 5 метров, а площадь зеркала озера превышает 4000 кв. км, что в полтора раза больше площади города Москва. Отдельно стоит отметить озёра вулканического происхождения, образовавшиеся в кратерах потухших вулканов. Они обычно невелики по размерам, но весьма глубоки. Например, озеро Курильское имеет площадь чуть больше 77 кв. км, при этом его максимальная глубина достигает 316 метров.

Ландшафты Дальнего Востока, как и климат, очень разнообразны и контрастны. Ледяные арктические пустыни сменяются тундрой и лесотундрой, тайгой и широколиственными лесами. На юге в зоне смешанных (хвойно-широколиственных) лесов встречаются представители субтропической флоры и фауны.

Сахалинская область – единственный субъект Российской Федерации, расположенный на островах; в его состав входят острова Сахалин, Монеров и Тюлений, а также Курильские острова

Растительный мир Дальнего Востока один из наиболее богатых и своеобразных в России. Здесь произрастает много редких, эндемичных видов растительности: абрикос маньчжурский, диморфант, крупная деревянистая лиана – кирказон маньчжурский, реликтовая водная бразения Шребера и т. п. А ещё здесь растёт берёза Шмидта. Она не горит, не тонет в воде, ей не страшны кислоты, и, самое главное, она очень прочная, за что получила в народе имя «железная берёза».

Животный мир тоже весьма разнообразен. В Дальневосточном регионе отмечены представители почти всех известных науке высших таксонов беспозвоночных и позвоночных животных: рыбный филин, дальневосточный леопард, гималайский (чёрный) медведь, дальневосточная лягушка, белоплечий орлан, камчатская лисица, кабарга, восточноазиатский олень – изюбрь, уссурийский журавль, беринговый баклан и многие другие. Среди представителей пушных животных встречаются: соболь, лисица, колонок, ондатра, выдра, бурый медведь, горностай, северный олень, норка, белка – главные объекты охотничьего промысла.

Водопад [illegible]
Фото: Артём [illegible]

Безусловно, символ Дальнего Востока – это амурский тигр. Сохранению вида в России уделяется много внимания и сил. Сейчас численность этих красивых и грациозных хищников дошла уже до 550-ти.

В пределах Дальневосточного региона сосредоточено около 40 % всего природно-ресурсного потенциала страны. Здесь добывают нефть, газ, алмазы, металлы, в том числе и драгоценные, уголь, лес, рыбу и многое другое.

Дальний Восток всё чаще называют Тихоокеанской Россией, ведь протяжённость береговой линии Тихоокеанского побережья в пределах нашей страны составляет 28,4 тыс. километров. А это почти в 1,5 раза больше, чем длина береговой линии США по Атлантическому и Тихому океанам вместе взятым. Это чрезвычайно важное в геополитическом плане обстоятельство. К береговой линии примыкает двухсотмильная исключительная морская экономическая зона. В её пределах установлен суверенитет России над всеми природными ресурсами и как следствие над их освоением. А природно-ресурсный потенциал Тихоокеанской акватории уникален и огромен.

ЗАПОВЕДНЫЙ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

Существующая на Дальнем Востоке система особо охраняемых природных территорий создавалась на протяжении века, и сейчас здесь есть заповедники, национальные и природные парки, заказники и т. п. Один из старейших заповедников России – «Кедровая падь», который в 1916 году был выделен под охрану по инициативе лесничего Т. Л. Городецкого. В 2012 году заповедная территория «Кедровая падь» вошла в состав национального парка «Земля леопарда».

Горбатый кит
Фото: Михаил К

Щитомордник дальний
Фото: Юрий Дерезюк

Дикий папоротник орляк обыкновенный
Фото: Юрий Дерезюк

Росток дерева в вулканической пыли
Фото: Юрий Будильников

Морская звезда гребешковая патирия
Фото: Данил Хусаинов

Горицвет [illegible]
Фото: Юрий Дер[illegible]

Уссурийская обыкновенная лисица
Фото: Юрий Дерезюк

Горный суслик
Фото: Юрий Б[illegible]

Лапчатка снежная в вулканической породе
Фото: Юрий Будильников

Долина гейзеров в Камчатском крае – настоящее дальневосточное чудо света, другого такого места на нашем континенте нет

Среди заповедных территорий отметим и единственный в России Дальневосточный государственный биосферный морской заповедник, расположенный в заливе Петра Великого Японского моря. Он представляет собой преимущественно акваторию, где обитает более 3300 представителей флоры и фауны. Заповедник был создан в 1978 году по инициативе учёных Дальневосточного отделения Российской академии наук и сейчас входит в состав Национального научного центра морской биологии Дальневосточного отделения РАН. В 2003 году заповедник стал участником программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» и получил статус биосферного резервата.

Подводные ландшафты залива Петра Великого представляют большой интерес для наблюдения и фотосъёмки как отдельных организмов, так и их сообществ. В заливе учёными выявлено самое значительное видовое разнообразие донных животных в России. Особый интерес представляют кишечнополостные (медузы, актинии, гребневики), моллюски (осьминоги и каракатицы), иглокожие (морские звёзды, ежи, голотурии) и многочисленные рыбы. Большинство из них встречается на подводных скалах и отмелях, зачастую покрытых сплошным ковром из водорослей и актиний.

Анива – маяк на Накасирэтоко
Фото: Артём Ш

Дальневосточная зимняя с
Фото: Артём Ш

В 2015 году на Дальнем Востоке был образован национальный парк «Бикин» – один из крупнейших природных резерватов, призванных сохранить популяцию амурского тигра. Именно здесь удалось восстановить этот подвид грациозной дикой кошки. Сейчас в «Бикине» обитает 10 % от мировой популяции амурских тигров. Их сохранение также ведётся в Сихотэ-Алинском, Уссурийском и Лазовском заповедниках, а также в национальных парках «Зов тигра», «Удэгейская легенда» и «Анюйский».

Одна из узнаваемых достопримечательностей Дальнего Востока – Ленские столбы – обрывистые скалы, вытянувшиеся на многие километры вдоль правого берега реки Лены. Издали горный массив напоминает целое укреплённое городище. Этот природный памятник входит в состав одноимённого заповедника и является объектом Всемирного наследия ЮНЕСКО. Здесь обитают редкие птицы и звери: беркуты, филины, белые цапли, рыси, изюбри, ондатры. В реках водится рыба ценных пород. Для туристов в заповеднике проводятся экскурсии.

Также в Якутии создан Олёкминский заповедник, где обитает множество медведей, оленей, лосей и стремительные воды реки Олёкмы с грохотом несутся между каменными глыбами. А между реками Лямпушка и Дянышка находится Усть-Вилюйский национальный парк, по территории которого проходит Северный полярный круг.

На Дальнем Востоке создан и успешно выполняет свои функции международный резерват «Озеро Ханка», являющийся российско-китайским заповедником. Его территория отнесена к водно-болотным угодьям, имеющим международное значение в качестве местообитания водоплавающих птиц. Здесь обитает 333 вида птиц, 44 из которых краснокнижные.

Ключевская сопка – самый высокий вулкан на всём континенте, его высота составляет 4835 метров

Ещё одна жемчужина Дальнего Востока – Шантарские острова – архипелаг в Охотском море, с 2013 года носящий статус национального парка. Среди его красот – экзотические скалы, утёсы, мысы, обрывы и водопады. Часто скалы имеют различный окрас, а их очертания напоминают живых существ: Три шамана, Беличий, Медвежий, Орлан, Утичий, Спящий лев и другие. На побережье островов можно встретить кормящиеся стада серых китов, лежбища морских котиков, тюленей, сивучей, птичьи базары и даже бурых медведей.

В районе архипелага Командорских островов находится биосферный морской заповедник «Командорский» площадью 3,6 млн гектаров. В его акватории проживают десятки видов китообразных, ластоногих, множество видов морских млекопитающих: сивучи, кашалоты, морские свинки, дельфины. Заповедник состоит из четырёх больших и порядка 60 мелких островов, на которых среди прочих животных обитают гусь-белошей, калан и кречет, занесённые в Красную книгу. А ещё на территории «Командорского» расположена могила мореплавателя Витуса Беринга.

Большой интерес представляет и Кроноцкий заповедник, частью которого является ещё одно дальневосточное чудо – камчатская Долина гейзеров – одно из крупнейших гейзерных полей на планете. Это место представляет собой большой каньон, образуемый слиянием

Голубая даль заснеженных
Фото: Юрий Будильников

рек Гейзерная и Шумная, где находятся два десятка гейзеров и множество мелких источников. Поднимающиеся вверх фонтаны горячего пара – невероятно красивое зрелище. Большую часть заповедника покрывают леса каменной берёзы.

ГОРОДА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА

Главный город Дальнего Востока – Владивосток. Это политический, культурный, научно-образовательный и экономический центр региона, а также административный центр Дальневосточного федерального округа и Приморского края. Город-порт расположен на полуострове Муравьёва-Амурского и островах в заливе Петра Великого Японского моря. Именно здесь стоит главная база Тихоокеанского флота и заканчивается Транссибирская магистраль. Часто Владивосток называют «рыбной столицей» и «тихоокеанскими воротами России». Город, как и весь регион, часто страдает от разрушительных тайфунов, хотя и находится на той же широте, что и Сочи.

Столица Хабаровского края и одновременно крупнейший по населению город Дальнего Востока – Хабаровск. Он был основан летом 1858 года генерал-губернатором Восточной Сибири Н.Н. Муравьёвым, а назван в честь русского землепроходца Ерофея Хабарова.

Сахалин в золоте
Фото: Артём

В 1891 году на Хабаровском утёсе был установлен памятник отцу-основателю города. В дореволюционной России этот монумент считался самым высоким (16 м). В современном городе расположен знаменитый Амурский мост – один из самых длинных в мире. Его общая длина с эстакадами составляет почти 3900 метров. Сегодня виды Хабаровска (памятник Н.Н. Муравьёву-Амурскому и набережная, Хабаровский мост через реку Амур) хорошо знакомы всем россиянам – они изображены на пятитысячной купюре.

Самым крупным из городов, расположенных в зоне многолетней мерзлоты, является Якутск. Это крупнейший полис нашей страны, с которым отсутствует железнодорожное сообщение. Центральная часть города отделена от русла реки Лены «зелёным лугом». Среди его уникальных объектов отметим Музей истории изучения вечной мерзлоты, созданный при Институте мерзлотоведения Сибирского отделения Российской академии наук.

Камчатка в России – синоним слова «далеко». И действительно, это самый удалённый регион. Здесь даже наибольшая разница во времени (9 часов) с Москвой. Административный центр Камчатского края – Петропавловск-Камчатский. Город расположен на берегу незамерзающей Авачинской бухты, на холмах, где перепад высот составляет около полукилометра. Здесь находится главный порт полуострова, способный принять любой существующий ныне корабль. На входе в бухту из воды выступает символ столицы региона – скалы Три Брата. В городе дислоцируется база Тихоокеанского флота России.

Город-порт Магадан расположен в окружении сопок на берегу Тауйской губы Охотского моря и носит неофициальное звание «столицы Колымы». Добраться до Магадана можно самолётом или на автомобиле. Поезда сюда не ходят, а на приходящих в магаданский порт судах привозят только грузы – пассажирских рейсов тут нет. Интересен тот факт, что, несмотря на холодный климат, здесь установлено много фонтанов. Своим созданием город обязан развитием золотодобычи на Колыме. В Магадане, на сопке Крутая, находился печально известный на всю страну пересыльный пункт Севвостлага НКВД, перемоловший десятки тысяч человеческих жизней. В 1966 году на месте пересылки был возведён грандиозный монумент «Маска скорби», посвящённый памяти погибших на Колыме политзаключённых.

Благовещенск – единственный на сегодняшний день город России, на территории которого до сих пор находят

Пейзажи Бурятии
Фото: Александр Ю

Бурый медведь — хозяин
Фото: Данил Хусаинов

останки динозавров. Эти древние обитатели земли чаще встречаются на доисторическом Кундурском кладбище. В палеонтологическом музее в Благовещенске хранится крупнейшая в стране коллекция доисторических ящеров. Сегодня Благовещенск – единственный административный центр субъекта Российской Федерации, находящийся на государственной границе. На расстоянии пятисот метров через Амур уже находится китайский город Хэйхэ. Города соединены мостом.

КУЛЬТУРА И ТРАДИЦИИ

На территории Дальнего Востока проживает около 150 национальностей и народностей. Преобладает русское население. Среди коренных жителей наиболее крупный народ – якуты. На них приходится почти половина жителей Республики Саха (Якутия). По одной из версий, предки современных якутов – кочевое племя курыканов, жившее до XIV века на территории Забайкалья. Якутский язык относится к тюркской группе, но значительно отличается большим количеством слов монгольского происхождения, древних заимствований из русских слов, которые появились в языке до того, как Якутия вошла в состав России. Владели этим языком не только якуты, но и эвенки, эвены, долганы, юкагиры, русское старожильческое население: ленские крестьяне, якутяне, походчане и прочие. Якуты очень трудолюбивые, выносливые, организованные и упорные люди, умеют хорошо приспосабливаться

к новым условиям жизни, переносить трудности, невзгоды и голод.

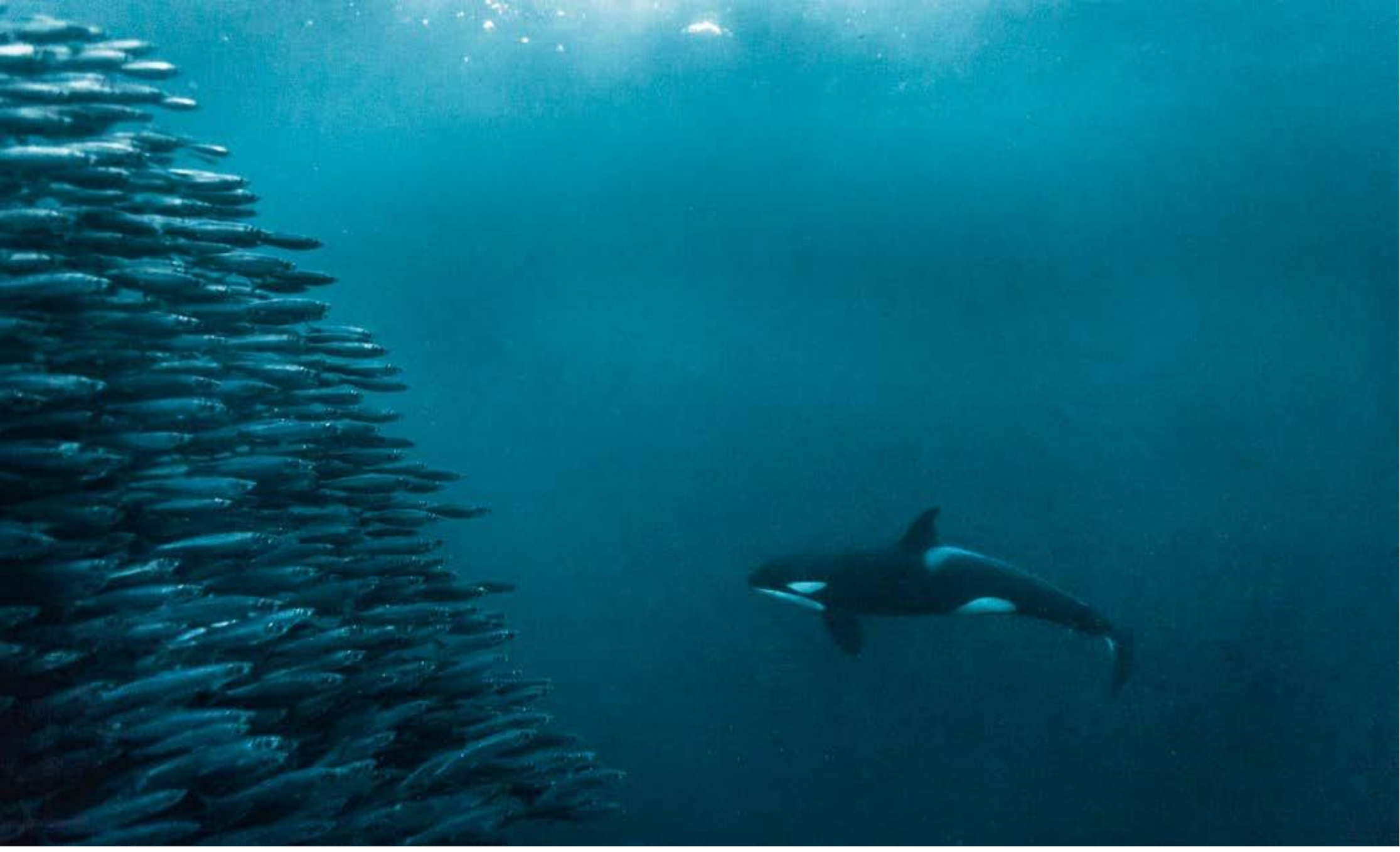
На склонах Сихотэ-Алиня, а также по притокам Амура раньше проживали удэгейцы – коренной народ Дальнего Востока, сформировавшийся на заре человечества. Удэгейцы считали своими мифологическими предками медведей и уссурийских тигров, жили одним днём, беря от природы ровно столько, сколько нужно для выживания. Удэгейцы занимались охотой и рыболовством, из животных разводили лишь собак, которых впрягали зимой в нарты для перевозки грузов. Охотились на изюбров, пятнистых оленей, кабанов, медведей. Сегодня этот народ практически утратил традиционные промыслы, однако сохранил бережное отношение к природе и национальное самосознание. Важную роль в жизни удэгейцев играли шаманы, участвовавшие во всех значимых родовых событиях, проводившие камлания и традиционные праздники. Шаманы использовали варганы, бубны, горловое пение, специальные маски «хамбаба».

Якутия – крупнейший из субъектов Российской Федерации, при этом более 40% её территории находится за Северным полярным кругом

Одной из загадочных народностей Дальнего Востока являются ительмены – коренные жители Камчатки, самоназвание которых означает «живущие здесь». По мнению некоторых учёных, они являются родственниками индейцев Аляски. Первым сходство между

Вулкан Малый

Фото: Данил Ж



Косатка и стая рыб
Фото: Михаил Ры

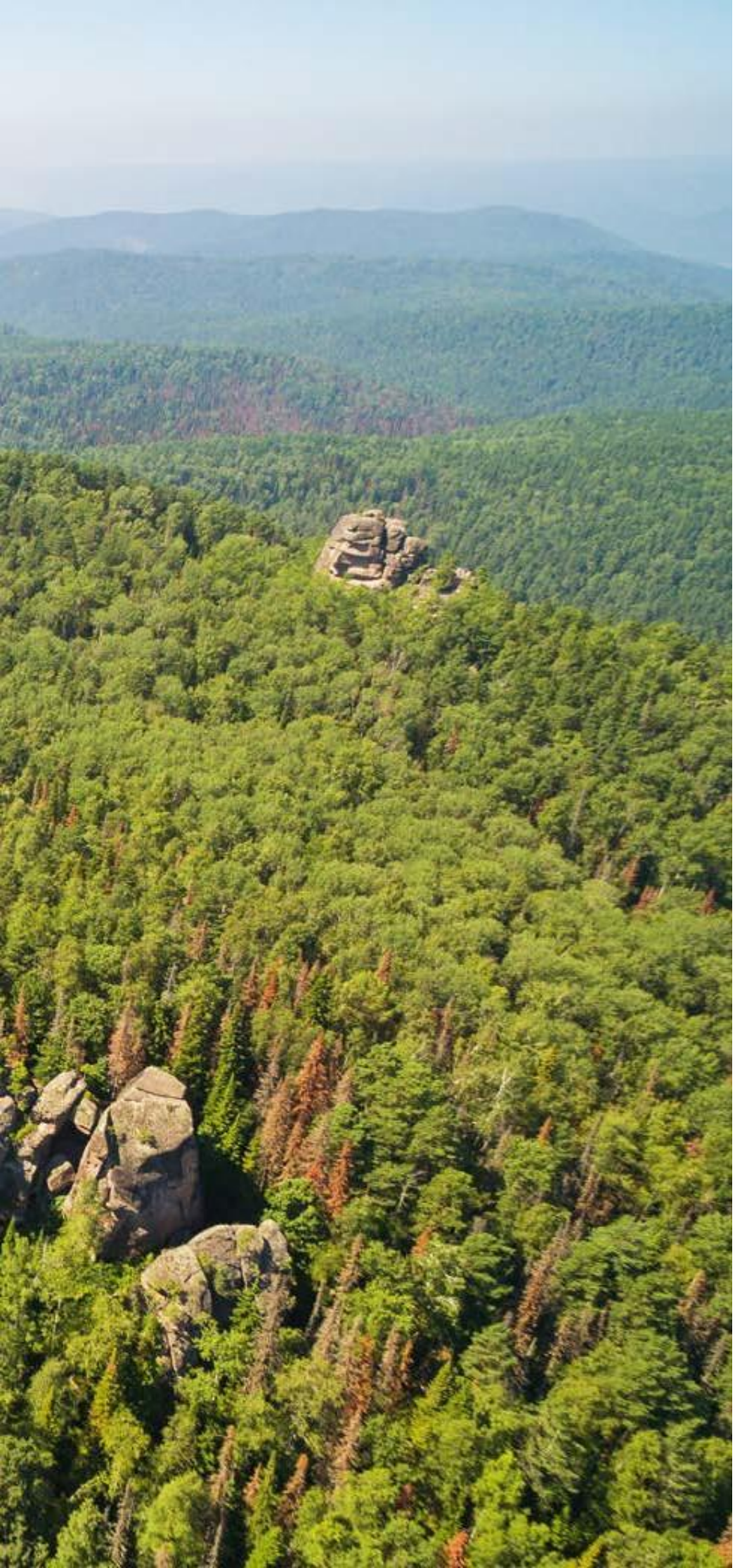
камчатскими ительменами и североамериканскими индейцами племени тлинкитов заметил исследователь Георг Стеллер, в 1733–1743 годах участвовавший во Второй камчатской экспедиции Витуса Беринга. Именно он предположил, что эти этносы имели общего предка, но в процессе расселения одна часть племени осталась на Крайнем Севере России, а другая, перебравшись через замёрзший океан на собачьих упряжках, обосновалась на Тихоокеанском побережье Аляски. О едином историческом корне этих народов красноречиво свидетельствует поразительное сходство в их внешности, обрядовых песнопениях и танцах, родовых легендах, защитных тотемах и поклонении одному и тому же верховному божеству – ворону Кутху. Современных ительменов около 2500 человек. В основном они занимаются рыбной ловлей и охотой.

Не коренным, но очень интересным народом Дальнего Востока являются евреи. В советское время для них была создана автономная область. Её территория простирается от гор Малого Хингана до Амура, занимая бассейны рек Бира, Биджан и Тунгуска. На юге граница области совпадает с государственной границей с Китаем. До образования Израиля Еврейская автономная область была первым и единственным реально существующим в мире еврейским государственно-территориальным образованием с официальным статусом.

сибирь

сибирь

Сибирь – это огромная часть нашей необъятной Родины, раскинувшаяся от подножья Уральских гор до хребтов Тихоокеанского водораздела. Здесь, в условиях сурового климата, проживают добрые открытые люди, а бескрайние таёжные просторы и горные хребты хранят в своих недрах богатейшие запасы полезных ископаемых. Сибирь традиционно разделяют на Западную и Восточную, но как единое целое мы ассоциируем этот регион не только с нефтью, газом, золотом и красивейшей природой, но и с сибирскими легендами и особым воздухом, напоённым запахом хвои



Происхождение названия этого географического региона до сих пор вызывает споры учёных. Эту территорию Сибирью называли задолго до того, как туда пришли русские. Считается, что первые упоминания топонима относятся к XIII веку. В трудах персидского учёного Рашидад-Дина эта земля обозначена как «крепость себеров». Позднее определение Sebur нашло своё место в Каталонском атласе 1375 года.

Наиболее популярны версии тюркского и монгольского происхождения названия региона. В тюркской группе языков слово «сибер» («чибер») значит «красивый». У монголов есть слово «шибир», которым они называли болотистую местность, поросшую березняком, а в Южной Сибири нередок именно такой природный ландшафт.

Заслуживает внимания также версия, согласно которой своё имя регион получил от финно-угорского народа, проживавшего здесь когда-то в районе реки Тобол и носившего название «сипыр». Сабырами (сибирами) называли себя и сибирские татары. Кроме того, одно из хазарских племён, некогда проживавшее на юге Западной Сибири, носило название «савир» («сувар»).

В царской России все официальные документы и научная литература определяли Сибирь как территорию от Уральских гор до Тихого океана, где после революции и установления советской власти было создано два края: Сибирский и Дальневосточный. Теперь Сибирью называют именно ту часть азиатской территории России, которая расположена между Уралом и хребтами Тихоокеанского

Бескрайние сибирские леса
Фото: Дмитрий Бяко

водораздела. Это республики Алтай, Тыва, Хакасия, Алтайский и Красноярский края, а также пять областей: Иркутская, Кемеровская, Новосибирская, Омская и Томская.

Чаще всего Сибирь делят на Западную и Восточную, а границу между ними проводят по Енисею. Западная Сибирь большей частью расположена в пределах Западно-Сибирской равнины, которая на юге постепенно повышается и сменяется горными хребтами Алтая, Горной Шории, Кузнецкого Алатау и Салаира. Именно в Западной Сибири добывается большая часть российского газа и нефти, а также треть каменного угля и десятая часть древесины.

Восточная Сибирь начинается за Енисеем, где на Среднесибирском плоскогорье раскинулись бескрайние таёжные просторы, которые на юге сменяют горные ландшафты Саян и гор Забайкалья. Через эту необъятную территорию текут великие русские реки Лена и Енисей. Восточная Сибирь богата алмазами, золотом, углями и металлическими рудами.

Когда-то очень и очень давно на территории Сибири бродили мамонты, шерстистые носороги и бизоны, на которых охотились древние люди. Спустя миллионы лет здесь существовали крупнейшие империи. С XVI века начался процесс присоединения Сибири к Российскому государству. Примечательно, что во все времена в развитии промышленности и социальной сферы Сибири широко использовался труд ссыльных и каторжан.

В XIX веке Сибирь охватила золотая лихорадка и золотопромышленность на многие годы вышла на первый план в горнодобывающем деле. В связи с развитием промышленности и ростом потребностей населения в регионе началось

Своенравные воды Республики Тыва
Фото: Александр Кащеев

строительство дорог. В 1905 году было запущено движение по Кругобайкальской дороге, а в 1916-м завершилось строительство Транссибирской магистрали – Великого сибирского пути, связывающего Сибирь с европейской частью России.

ЖЕМЧУЖИНЫ СИБИРИ

Растительный и животный мир Сибири необычайно богат и разнообразен. Несмотря на активное освоение территории, природа во многих уголках региона осталась дикой, первозданной и не тронутой цивилизацией. К тому же, благодаря резко континентальному климату с низкими зимними температурами до –40 градусов, почти на всей территории Сибири развита многолетняя мерзлота.

К богатствам Сибири относятся многоводные реки, большая часть которых лежит в бассейне Северного Ледовитого океана. Сибирские реки служили основными путями сообщения до 1730-х годов, пока не начали строить дороги. По Оби, Енисею и Лене шли широтные и меридиональные маршруты. Основная проблема при этом заключалась в поиске частей или ветвей этих рек, протекающих примерно с востока на запад, и коротких промежутков между ними, которые можно преодолеть волоком. Такая тактика позволила казакам расширить зону проникновения до Тихого океана всего за 60 лет (1582–1643 гг.).

К числу самых полноводных и протяжённых рек мира относятся Обь, Ангара, Енисей, Лена и Иртыш. При этом каждая из них уникальна по-своему. Например, Лена – крупнейшая река в мире, полностью протекающая в районе многолетней мерзлоты, бассейн её целиком лежит в пределах нашей страны. Обь – одна

из крупнейших водных артерий в мире, но при этом короче своего главного притока Иртыша – самой длинной реки-притока на нашей планете. Енисей тоже непрост, он представляет собой природную границу между Западной и Восточной Сибирью. А величественная Ангара – единственная река, вытекающая из самого глубокого озера в мире – Байкала.

Байкал – самое глубокое озеро в мире (средняя глубина – 744 м, максимальная – 1642 м); также Байкал – это одно из древнейших озёр на планете, его возраст составляет 25–35 млн лет

Байкал по праву называют жемчужиной Сибири. Это самый крупный в мире озёрный резервуар чистейшей пресной воды с неповторимой экосистемой. Он содержит пятую часть всей пресной озёрной воды на Земле, а это больше, чем в пяти вместе взятых Великих озёрах Северной Америки. Байкал расположен в рифтовой впадине, т. е. имеет тектоническое происхождение, чем объясняются его значительные глубины и огромные размеры. В старину русские называли его Святым морем, а китайцы до сих пор употребляют название «Северное море» («Байхэ») на своих картах.

Как и у моря, на Байкале есть острова, их несколько десятков. Самый крупный и единственный обитаемый среди них – Ольхон (730 кв. км). На нём расположен мыс Бурхан (Шаман-скала) – одна из девяти святынь Азии, самый известный образ Байкала, ставший его визитной

Скала Шаманка на озере Б
Фото: Дмитрий Гриценко

карточкой. Местные жители словом «Бурхан» называют главное божество Байкала, «проживающее» по преданию в пещере на скалах этого мыса. В начале прошлого века здесь находился алтарь Будды, куда для молебнов приезжали сотни лам из различных дацанов Забайкалья.

В озере обитает более двух с половиной тысяч видов флоры и фауны, причём значительная их часть не встречается больше нигде на планете. Самый известный эндемик Байкала – байкальский тюлень (нерпа) – единственный пресноводный вид тюленей и самый маленький из ныне живущих ластоногих. Также в Байкале много уникальных видов рыб: байкальский осётр, байкальский омуль и другие. Но самая удивительная и многочисленная среди них – голомянка – полупрозрачная рыба без чешуи, брюшных плавников и плавательного пузыря. Голомянка – живородящая рыба, тогда как другие рыбы Байкала традиционно нерестятся или мечут икру. Учёным известны живородящие рыбы тёплых морей (акулы, гамбузии), но в холодных широтах на такой подвиг способна только голомянка. Ещё один эндемик Байкала – рачок эпишура, составляющий до 80 % биомассы зоопланктона озера. Эти рачки пропускают через себя байкальскую воду, тем самым очищая её.

Объект природного наследия «Озеро Байкал» включён в перечень ЮНЕСКО в 1996 году, в его границы входит не только озеро, но и обращённые к нему склоны ближайших хребтов, включая прилегающие к Байкалу особо охраняемые природные территории. В 1999 году был

Ольхон – крупнейший остров озера Байкал. Фото: Дмитрий Б.

Причудливые ледяные замёрзшего Байкала. Фото: Евгения Б.

принят Закон «Об охране озера Байкал» – единственный в стране законодательный акт для конкретного природного объекта.

ГОРЫ И ТАЙГА

Особое место в Сибири занимают горы южной части, которые условно разделяются на Алтае-Саянскую и Байкальскую горные страны. Первая включает в себя горные системы (Алтай, Салаирский кряж, Кузнецкий Алатау, Западные и Восточные Саяны, Восточно-Тувинское нагорье) и котловины (Кузнецкая, Минусинская, Тувинская и другие). Протяжённость этой горной страны с запада на восток – 1600 км, с севера на юг – 1300 км. Наивысшая точка приходится на гору Белуху (4506 м). За неповторимый пейзаж и нетронутую цивилизацией самобытность иностранцы называют этот край «Русской Швейцарией».

Гора Белуха высотой 4506 метров – наивысшая точка Сибири, она венчает Катунский хребет Горного Алтая

Хребты и нагорья Байкальской горной страны имеют средние высоты и разделены межгорными понижениями и котловинами. Горы складчато-глыбовые, как Алтай и Саяны, но отличаются от них более древним возрастом. Условно здесь выделяют несколько природных областей: Прибайкалье, Забайкалье, Становое нагорье и другие.

Наиболее популярны у туристов Алтайские горы. Считается, что их название произошло от монгольского слова «алтан», что означает «золотые горы».

Река Катунь в Горном
Фото: Дмитрий

Голубой бриллиант на Алтае – Телецкое озеро, на берегах которого разместились пансионаты, турбазы и кемпинги. Это самое большое озеро на Алтае, на местном диалекте оно называется Алтын-Коль, т. е. «золотое озеро». Среди других озёр края стоит отметить высокогорное Аккемское озеро, расположенное у подножия горы Белухи, и Гейзерное озеро у подножия Северо-Чуйского хребта.

На северо-западе Среднесибирского плоскогорья выделяется плато Путорана площадью в 250 тыс. кв. км. Здесь находится географический центр России – озеро Виви. На территории плато расположен Путоранский заповедник, входящий во Всемирное наследие ЮНЕСКО. Здесь находится Тальниковый водопад – самый высокий в нашей стране.

Большая часть Сибири занята тундрой и тайгой. На юге региона встречаются широколиственные леса, лесостепные и степные ландшафты. Тундры лежат за северными пределами лесной зоны на вечномёрзлых грунтах. Поэтому для них характерны суровые условия обитания и заболоченность. В сибирской тундре растут мхи, лишайники, невысокие травы (злаки, осоки, полярные маки) и кустарники (дриада, карликовые берёзы и ивы, голубика, морошка). Среди типичной фауны этой природной зоны встречаются северные олени, песцы, волки, лемминги, полярные совы, белые куропатки и многие другие.

Лесной пояс Сибири почти исключительно представлен тайгой, где преимущественно растут хвойные деревья: ели, пихты, лиственницы и сосны – со слаборазвитым подлеском. В тайге обитают рыси, росомахи, бурые медведи, соболи, горностаи, белки, бобры, лоси, олени и другие звери.

Меридиан: дороги в Республику
Фото: Дмитрий Гриценко

На юге Сибири лежат лесостепи и степи, в основном в котловинах, отличающихся сухой и суровой зимой. Основу растительности составляют ковыли, типчаки, полыни и пр. Представители фауны хорошо приспособлены к засушливым условиям. Преобладают грызуны, степные волки и лисицы, манулы, степной орёл, дрофы, серая куропатка.

К уникальным природным объектам Сибири относятся Васюганские болота. Это самая большая болотная система Северного полушария; здесь находятся крупнейшие в мире залежи торфа.

Ещё одним чудом Сибири называют Чарские пески – это несколько десятков квадратных километров настоящих песков с барханами, которые раскинулись на 56-м градусе северной широты. С такими песками не могут сравниться даже некоторые пустыни Средней Азии, расположенные за тысячи километров южнее.

Таёжные сибирские леса наряду с южноамериканскими джунглями поставляют основную долю кислорода в атмосферу нашей планеты

Чарские пески – это геологический памятник природы, возникший на месте озера, сформировавшегося многие тысячи лет назад при отступании ледника. Постепенно сильные юго-западные ветры начали сбивать песок в небольшие барханы, и образовалась настоящая миниатюрная пустыня. Пески, между прочим, подвижны, и пустыня продолжает формироваться и в наши дни, постепенно смещаясь на северо-восток. А ещё здесь можно попасть в настоящую песчаную бурю.

ЗАПОВЕДНАЯ СИБИРЬ

Ещё с незапамятных времён почти каждый сибирский народ выделял места, где запрещалась охота и очень строго соблюдалась неприкосновенность природы. Поэтому создание охраняемых территорий началось в Сибири с заповедывания «шаманских и святых мест», которые для многих поколений коренных жителей служили объектами поклонения.

История официального заповедного дела в России началась именно в Сибири, и её становлению во многом способствовала деятельность Русского географического общества. В 1916 году был создан первый российский государственный заповедник – Баргузинский. День подписания приказа о его создании, 11 января, мы теперь отмечаем как День заповедников и национальных парков.

Баргузинский заповедник был создан для сохранения и увеличения численности соболя, поэтому изначально он назывался Баргузинским соболиным заповедником. За два десятилетия целевые показатели по восстановлению численности соболей были выполнены, и заповедник стал комплексным природным резерватом. Сегодня здесь сохраняются все природные комплексы, где обитают лось, бурый медведь, сибирская кабарга, бурозубки, дрофы, беркуты и прочие дикие животные.

С учётом арктической зоны в Сибири насчитывается 26 заповедников, 9 национальных парков, 17 природных парков и 19 заказников федерального значения. Здесь был организован и первый в стране заказник республиканского значения (в настоящее время они называются федеральными) – Кирзинский (119,8 тыс. га).

Заповедники в отличие от национальных парков имеют особенно строгий режим охраны. В Сибири самые крупные по площади Путоранский (1,9 млн га) и Саянский (1,2 млн га) заповедники. Эти заповедные территории созданы в таёжной зоне (Верхне-Тазовский, Тунгусский, Центрально-Сибирский, Юганский и др.), в бессточных степных котловинах (Даурский и Убсунурский), но больше половины из них находятся в горах юга Сибири.

Баргузинский заповедник – первый государственный заповедник нашей страны, учреждённый ещё в царской России

В отличие от заповедников задача национальных парков – не только охрана экосистем, но и развитие туристского использования территории. Одним из таких мест является национальный парк «Красноярские Столбы», находящийся под охраной с 1925 года. Здешние скальные массивы были любимым местом для отдыха и занятий спортом у жителей Красноярска ещё в XIX веке. За это время успел даже сформироваться особый социокультурный феномен, получивший название «столбизм». Это общественное движение, для которого характерно скалолазание и общение в неформальной обстановке в природных условиях. Традиции столбистов передаются из поколения в поколение с соблюдением определённых правил. Так, например, если кто-то оставил продукты питания, на которых лежит камень, то этот запас неприкосновенен для остальных. А вот если на продуктах два камня, то их можно смело

После дождя
Фото: Александр

Стремительная горная р[illegible]
Фото: Дмитрий Гриценко

Остров Патмос и храм Иоанна Б[illegible]
Фото: Дмитрий Гриценко

Гейзерное озеро на [illegible]
Фото: Дмитрий [illegible]

Саяно-Шушенское водохранилище в Хакасии
Фото: Дмитрий Гриценко

Среднее Мультинское озеро
Фото: Дмитрий Бирюко

брать себе без дополнительного разрешения хозяина.

Уникальность сибирской природы признана не только в нашей стране, но и во всём мире. Поэтому в регионе были выделены охраняемые территории международного значения. В перечень объектов Всемирного природного наследия ЮНЕСКО включены пять сибирских природных и природно-культурных объектов. Помимо озера Байкал в их числе: «Золотые горы Алтая», куда входит и акватория Телецкого озера (заповедники Алтайский, Катунский, природные парки «Зона покоя Укок» и «Белуха», а также часть Телецкого озера); «Плато Путорана» (заповедник Путоранский), «Убсунурская котловина» и «Ландшафты Дауурии». Два последних объекта относятся к трансграничным и охраняются совместно с Монголией. В настоящее время процедуру номинации в список Всемирного наследия ЮНЕСКО проходят заповедник «Столбы» и территория «Большое Васюганское болото» (Васюганский заповедник).

Сибирский Тальниковый водопад на плато Путорана – самый высокий в России (около 600 м)

Бережное отношение к сибирскому колориту – это не только про природу, это ещё и про сохранение этнических особенностей коренных малочисленных народов Севера и Сибири. Традиционное природопользование малочисленных таёжных и тундровых народов связано с охотой, рыболовством и оленеводством. Эти виды

Республика Тыва
Фото: Константин

Цветы купальницы
Фото: Александр Ю

Республика Тыва
Фото: Александр

деятельности запрещены в заповедниках и заповедных зонах национальных парков. Для снятия возможных конфликтных ситуаций создаются специальные биосферные полигоны для заповедников, входящих в перечень биосферных резерватов программы «Человек и биосфера» ЮНЕСКО, которая действует с 1972 года. Например, первым в стране эколого-этническим заказником федерального значения стал «Елогуйский», представляющий собой крупный резерват соболей. Однако здесь расположены и охотничьи угодья елогуйских хантов, промысел соболя для которых – жизненная необходимость.

Некоторые резерваты Сибири призваны охранять не только природное наследие, но и культурные места. Так, создание национального парка «Алханай» позволило сохранить как горно-таёжные ландшафты Забайкалья, так и культовые места бурятского народа, комплексы святынь северного буддизма.

ГОРОДА СИБИРИ

Города Сибири, как и её природа, обладают особым духом. Среди них есть современные миллионники (Новосибирск, Омск, Красноярск) и старинные русские города (Тюмень, Тобольск, Томск, Прокопьевск, Ачинск), а также добывающие и промышленные центры (Норильск, Новый Уренгой, Новокузнецк и другие).

Столицей Сибири официально признан Новосибирск. Это третий по численности населения город нашей страны, крупнейший торговый, деловой, культурный, транспортный, образовательный и научный центр региона. Здесь располагаются предприятия атомной, металлургической, нефтехимической и других отраслей промышленности. В сибирской столице кроме знаменитого Академгородка есть наукоград Кольцово. Визитной карточкой Новосибирска служит государственный академический театр оперы и балета – крупнейшее театральное здание в России.

На слиянии рек Оми и Иртыша расположился город Омск. Считается, что название реки Омь, а впоследствии и города, произошло от татарского «ом», т. е. «тихая». Современный Омск известен далеко за пределами страны как центр производства аэрокосмической, радиоэлектронной и бронетанковой техники.

В географическом центре России на берегу Енисея расположен Красноярск – самый компактный и самый восточный российский город-миллионник. С 2021 года он носит статус «Города трудовой доблести», но уже долгие годы является крупным научно-образовательным и спортивным центром нашей страны. Одной из главных достопримечательностей города служит часовня Св. великомученицы Параскевы Пятницы, расположенная на Караульной горе. Именно её изображение помещено на десятирублёвой купюре. Рядом с часовней на денежных знаках запечатлён и Коммунальный мост, прославившийся на весь мир как великолепный образец позднего сталинского ампира. Он внесён в список уникальных объектов мостостроения ЮНЕСКО за сложность технологии монтажа, которая использовалась при строительстве.

На берегах Туры, левого притока Тобола, расположился первый русский город Сибири – Тюмень. Ещё один сибирский «Город трудовой доблести» славится многочисленными достопримечательностями и развитой научно-исследовательской базой, основанной на развитии добычи нефти и газа.

Каскады Саяно-Шушенской
Фото: Дмитрий Гриценко

Альпийские поля
Фото: Анастасия

А на берегу Ангары раскинулся старинный сибирский город Иркутск, основанный в 1661 году. Иркутск до революции был купеческим городом, который процветал за счёт золотодобычи и торговли с Китаем. Он был хорошо развит в социальном и культурном отношении, за что был прозван «восточным Парижем» или «сибирским Петербургом». Сегодня это крупный промышленный полис, который славится производством самолётов и горнодобывающей техники.

ЭТНИЧЕСКАЯ МОЗАИКА

Среди населения Сибири, как и всей России, преобладают русские. Коренные сибирские народы проживают практически на всей территории региона, а на обширных северных территориях они составляют большинство жителей. Эти особые группы населения выбирают места традиционного расселения их предков, где сохраняют устоявшийся образ жизни и хозяйствования, промыслы. Буряты, тувинцы, хакасы и алтайцы – наиболее многочисленные сибирские коренные народы.

Буряты (самоназвание – буряад) – самый северный монгольский народ, говорящий на бурятском языке, исторически сложившийся в районе озера Байкал. До середины 1930-х годов буряты использовали старомонгольскую письменность и до сих пор хранят собственные исторические письменные источники и литературные памятники. Верующие буряты преимущественно исповедуют буддизм и шаманизм.

Республика Тыва
Фото: Александр

Акварельные краски
Фото: Николай

Затерянные среди кольца Саянских гор тувинцы всегда ощущали обособленность и изолированность от мира. А между тем они живут в географическом центре Азии. В глубокой древности в формировании народности участвовали монголы, тюрки, скифы и другие народы. Результатом смешения культур оказалась самобытная тувинская народность, в жизни которой тесно переплелись буддизм, шаманизм, уникальное горловое пение (хоомей) и национальная борьба хуреш. Тувинцы отличаются своей храбростью, вспыльчивым характером, чувством собственного достоинства, многие верят в великого и всемогущего духа неба Тенгри. Существует предание, что мать Чингисхана была тувинкой, и тувинцы свято верят в это историческое родство. В Республике Тыва национальный язык используется повсеместно в быту, культуре, СМИ. Самый известный тувинец в нашей стране – Сергей Кужугетович Шойгу, министр обороны Российской Федерации и президент Русского географического общества.

Хакасы (самоназвание – тадар, устаревшее – минусинские татары) – тюркский народ в Южной Сибири, на левобережье Енисея в Минусинской котловине. Состоит сразу из нескольких групп: качинцы, койбалы, кызыльцы, сагайцы. Большинство хакасов считают себя прямыми потомками енисейских кыргызов, о чём свидетельствует национальный фольклор, где прослеживается очень много обычаев и праздников, связанных с земледелием. Например, в посевную страду они придерживаются суеверных обычаев: не умываться с первого дня работы на пашне, иначе можно смыть счастье;

Туманные дали
Фото: Анастасия Ы

Гроза над степями Тувы
Фото: Анастасия Ы

не делать талкан из пророщенных зёрен, иначе зерно будет с сажей и др.

Алтайцы – тюркоязычный коренной народ Алтая, включающий этнические группы телеутов, теленгитов, кумандинцев и тубаларов. Проживают они в Республике Алтай, делятся на южных и северных алтайцев, отличающихся между собой языком, культурой и антропологией. Большинство алтайцев – приверженцы бурханизма и шаманизма.

Традиция не остаётся застывшей, она неизбежно включает новшества, некоторые традиции уступают им место полностью. К примеру, теперь все виды охотничьего промысла считаются традиционным природопользованием, но ещё в XVI веке таёжные аборигены почти не занимались промыслом пушных животных; произошло превращение новации в традицию. На глазах меняется сибирский шаманизм, создаются ассоциации, общественные организации шаманов, проводятся большие фольклорные межэтнические праздники, в таких масштабах не существовавшие ранее, и это тоже представляется как элемент традиционной культуры.

УРАЛ

УРАЛ

Урал – это большая территория России, пронизанная европейским порядком и азиатским колоритом. Его главная визитная карточка и уникальное природное образование – Уральский хребет, протянувшийся на 2500 километров от промёрзлых берегов Карского моря до жарких степей Казахстана. Он же служит естественной границей между Европой и Азией. Местная природа богата растительным и животным миром, чистейшими озёрами и стремительными реками и по праву считается настоящим местом силы, хранящим первозданные тайны

Понятие «Урал» впервые ввёл российский историк и географ Василий Татищев в начале XVIII века. О точном происхождении слова доподлинно не известно. Предполагается, что оно может быть производным от мансийского «ур», что означает «гора», или «ур ала» – «вершина горы», может относиться к тюркскому языку и переводиться как «каменный пояс» или иметь славянские корни, перекликаясь с именем верховного славянского божества Ра. И всё же большинство версий отождествляют слово «Урал» с горами, о которых писали даже античные географы: в древнегреческих книгах упоминались далёкие Рифейские или Гиперборейские горы, где угрюмые грифы стерегут несметные золотые сокровища, а за ними находится край света. Но такими представления об Урале были очень и очень давно...

На сегодняшний день главным уральским писателем, исходившим его вдоль и поперёк, является Павел Петрович Бажов (1879–1950). Он страстно любил родной край и долгие годы собирал местные сказы, пословицы, легенды. Из-под его пера вышли знаменитые сказы об Урале: «Медной горы хозяйка», «Малахитовая шкатулка», «Каменный цветок», «Серебряное копытце» и многие другие. В них писатель неповторимым языком рассказал о красоте Урала, его несметных богатствах и могучих, сильных духом людях.

Мы отнесём к географическому определению Урала Пермский край, Республику Башкортостан, а также четыре области: Курганскую, Оренбургскую, Свердловскую и Челябинскую.

Айские притёсы. Челябинская обл.
Фото: Александр Осипов

ГРАНИЦА ЕВРОПА – АЗИЯ

Представления о границе Европы и Азии стали формироваться ещё в глубокой древности, когда началось описание земель, входивших в состав Египта, Греции, Древнего Рима и соседних с ними территорий. И лишь спустя тысячелетия, в 1720 году, В. Н. Татищев сформулировал идею разделить Европу и Азию по водоразделу Уральских гор. Позже учёные поддерживали своего предшественника, но большинство склонялось к тому, что граница скорее соединяет, а не разъединяет эти части света. Этой точки зрения географическое сообщество придерживается до сих пор.

Самый первый на Урале знак «Европа – Азия» был установлен в 1837 году на бывшем Сибирском тракте возле города Первоуральска, на горе Берёзовая. Из других старых пограничных обелисков можно вспомнить башню-часовню у деревни Кедровка, сооружённую в 1868 году, и столб-обелиск у станции Хребет Уральский на Горнозаводской железной дороге, установленный в 1878 году.

ТАКОЙ РАЗНЫЙ УРАЛ

Глядя на физическую карту России, мы можем убедиться в том, что Урал занимает довольно внушительную территорию, которая за последние 250 млн лет подвергалась серьёзным природным катаклизмам и видоизменениям. Современный Урал представляет собой самостоятельную трансконтинентальную физико-географическую страну, является одним из крупных мегарегионов и единственной горной системой Евразии, простирающейся строго по меридиану и пересекающей шесть природных зон: тундру, лесотундру, тайгу, лесостепь, степь и полупустыню. По характеру

Приполярный Урал
Фото: Светлана Ш

рельефа и особенностям природных ландшафтов Урал традиционно делят на ряд областей, число которых колеблется от пяти до девяти.

Полярный Урал – самый северный, находится в зоне сурового климата, где хозяйничают ветры с метелями. Начинается он с горы Константинов камень, а заканчивается в верховьях реки Хулга, называемой иногда Ляпин, высшая точка приходится на гору Пайер (1472 м). Из-за особенностей климата в хребте Оче-Нырд расположена большая часть уральских ледников. Самые крупные среди них – Манси и ледник Гофмана. Реки Полярного Урала относятся к бассейнам Печоры, Оби и Байдарацкой губы. Когда они не скованы льдом, горные потоки несутся сквозь пороги, перекаты, срываются водопадами и особенно живописны в широких долинах, ущельях и каньонах. А ещё на Полярном Урале свыше 3000 озёр, большая часть из них ледникового происхождения. Здесь же находится самое глубокое уральское озеро Большое Щучье.

Уральские горы – один из древнейших горных хребтов мира. Античные географы полагали, что Уральский хребет знаменует собой край света, за которым ничего нет...

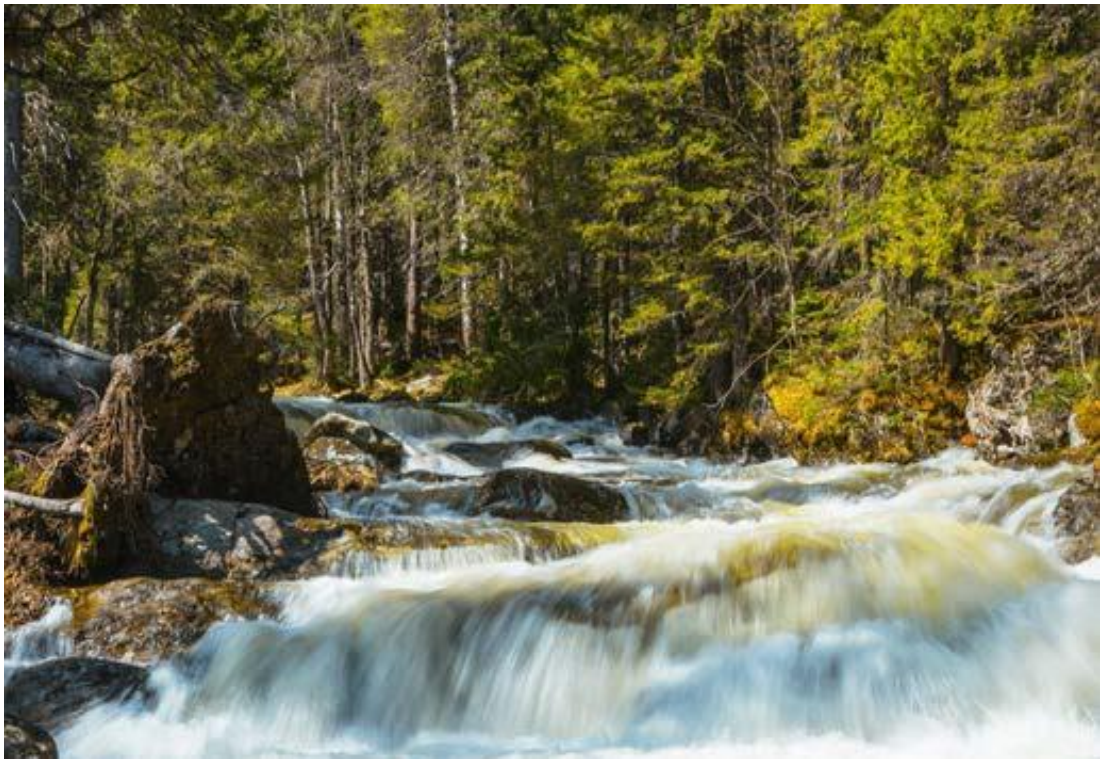
Приполярный Урал протягивается от верховьев реки Хулга до широтного участка реки Щугер и считается одним из самых живописных районов России.

Заполярный Урал. Яшмы на реке Каре
Фото: Александр Чибилёв

Группа горных хребтов Ай
Фото: Николай Рундквист

Останцы на хребте Молебный Ай
Фото: Александр Чибилёв

Вишерский каньон
Фото: Александр Ч



Пороги реки Жёны
Фото: Александр Ч

Река Ивдель
Фото: Александр Ф

Уральский хребет служит естественной границей между Европой и Азией

Здесь дремлют главные вершины Урала – горы Народная (1894,5 м), Карпинского (1878 м), Манарага (1820 м), а также самые красивые горы всего Уральского пояса, растянувшиеся на 32 тыс. кв. км. Иногда встречаются небольшие ледники, много снежников и изрезанных ущельями и долинами хребтов. В горах лежат глубоководные озёра Манси и Торговое. Большую часть территории занимают смешанные леса и тайга. Реки и озёра полны рыбы, а леса – ягод и грибов.

На Северном Урале настоящее раздолье для ветров, отчего горы выглядят достаточно плоскими, с покрытыми снегом вершинами. Здесь же расположена самая низкая гора из всей Уральской горной цепи и протекает множество рек, по берегам которых возвышаются красивые скалы. Самой высокой точкой является гора Тельпосиз (1617 м). На Северном Урале лежит свыше 200 озёр, много болот и три заповедника: Печоро-Илычский, Вишерский и «Денежкин Камень». На западном склоне находится самая длинная пещера Урала – Дивья. Но полюбоваться большей частью местных неприветливых красот достаточно сложно. Виной тому – труднодоступность местности и отдалённость транспортных магистралей. На территории Северного Урала хорошо развито оленеводство, также ведётся добыча нефти, природного газа, каменного угля, железа, медно-никелевых руд, апатитов.

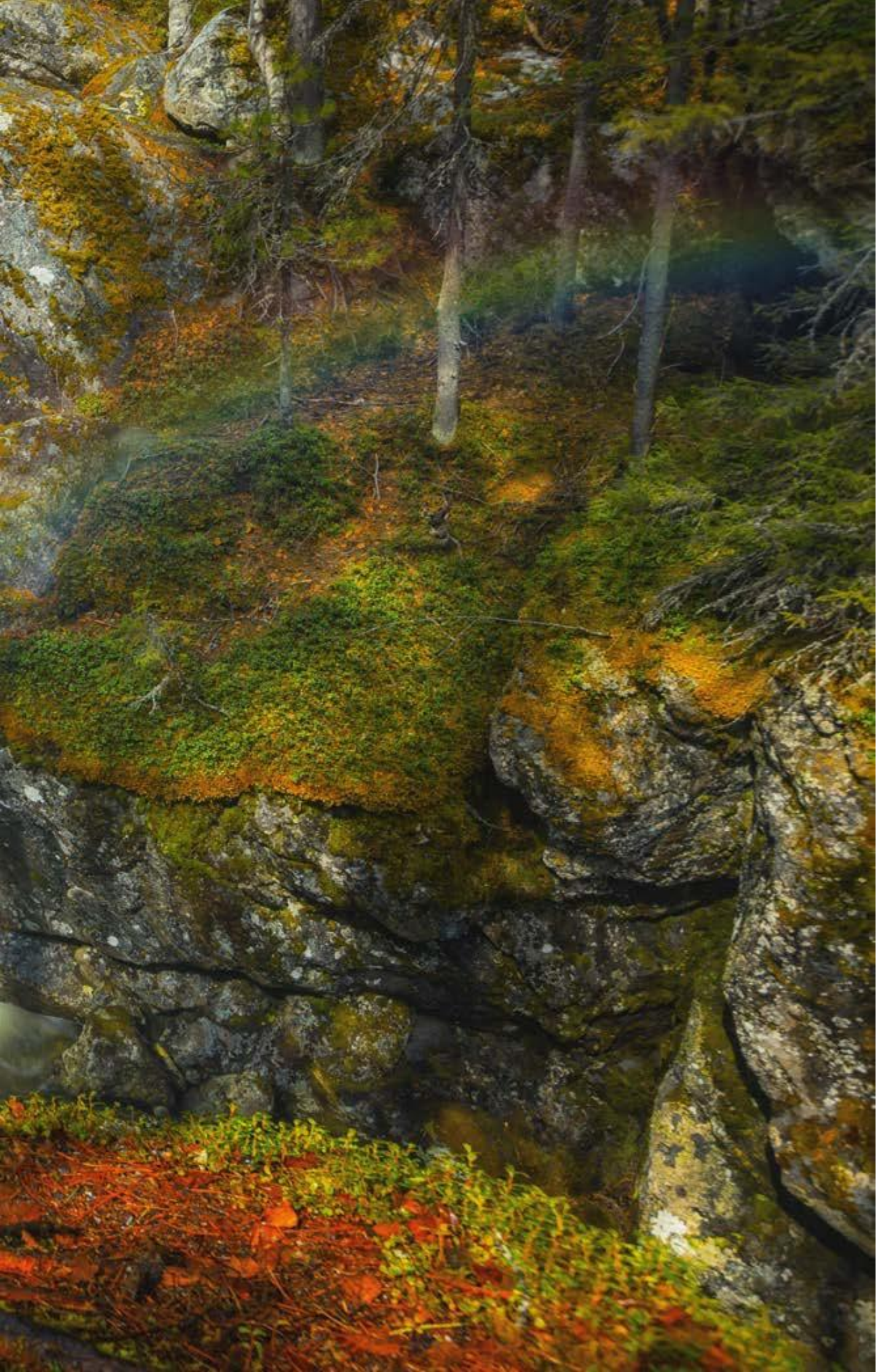
Самая узкая и низкая часть гор относится к Среднему Уралу. Начинается он с горы Ослянка и заканчивается широтным участком реки Уфа. Местный климат формируется благодаря западным ветрам с Атлантического океана. Их тёплые и холодные потоки воздуха меняются так быстро, что характер погоды остаётся труднопредсказуемым и может кардинально измениться всего за сутки. На Среднем Урале преобладают невысокие хребты, кряжи, увалы, отдельные горы с плавными очертаниями, на вершинах которых встречаются красивые скалы. Наивысшая точка приходится на гору Средний Басег (994 м). Для охраны местных природных ландшафтов созданы заповедники «Басеги» и Висимский, природные парки «Река Чусовая», «Оленьи ручьи», «Бажовские места» и др. Практически весь Средний Урал устлан лесами, соседствующими со множеством водохранилищ, прудов, рек и озёр. Здесь начинаются такие крупные реки, как Исеть и Тура, протекает левый приток Камы – река Чусовая, она же самая известная река Урала с удивительной по красоте природой и богатой историей.

К Южному Уралу относится самая широкая часть Уральских гор, которая протягивается на 550 км от широтного участка реки Уфа до реки Урал. Главная вершина здесь – гора Ямантау (1640 м), расположенная на территории Южно-Уральского заповедника. Побывать на ней невозможно, зато для туристов доступен Большой Иремель (1582 м). Ещё путешественники с большой любовью относятся к вершинам Перья и Откликной гребень.

Реки на Южном Урале очень живописны, со множеством порогов. Вдоль берегов возвышаются рельефные скалы. Здесь течёт самая длинная река региона Урал; много озёр, особенно знамениты Тургояк, Каслинские озёра и Зюраткуль. Южный Урал уникален ещё и по своему растительному многообразию. Так, в разных его частях растут тёмнохвойные ели с пихтами, дубы, липы, клёны, сосны, и встречаются даже заросли степной вишни.

В 1989 году на Южном Урале был создан один из первых в России степных заповедников – Оренбургский. На одном из его участков по инициативе Русского географического общества и Института степи Уральского отделения РАН реализуется

Акварельный закат
Фото: Александр Ф



проект по восстановлению в российской степи популяции дикой лошади – лошади Пржевальского.

ЗАПОВЕДНЫЕ МЕСТА

На территории Урала насчитывается 16 заповедников, 8 национальных и 11 природных парков. Среди них наиболее интересен Ильменский государственный заповедник, где действует музей с одной из крупнейших в России геологических экспозиций. А ещё здесь находится Игнатьевская пещера – памятник природы со следами пребывания человека эпохи железного века и даже палеолита. На территории заповедника – более двух десятков водоёмов. Самое глубоководное среди озёр – Большой Кисегач, самая длинная река – Большая Черемшанка, а самая высокая точка – гора Ильментау (748 м). В недрах Ильменских гор обнаружено и описано 30 минералов, девять из которых можно встретить только в этой местности.

На Урале расположен и самый большой национальный парк Европы – «Югыдва». С языка народа коми название переводится как «светлая вода». Она же является одной из главных ценностей парка – горные реки несут кристально чистую воду в Печору. Территория «Югыдва» достигает почти 20 тыс. кв. км, при этом здесь сохранился самый большой в Европе массив первичных северных лесов, а флора и фауна включают множество редких, охраняемых и находящихся под угрозой исчезновения видов, в том числе реликтовые растения. Парк вместе с граничащим на юге Печоро-Илычским государственным природным биосферным заповедником образуют объект Всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Девственные леса Коми». Это самый первый российский объект, включённый

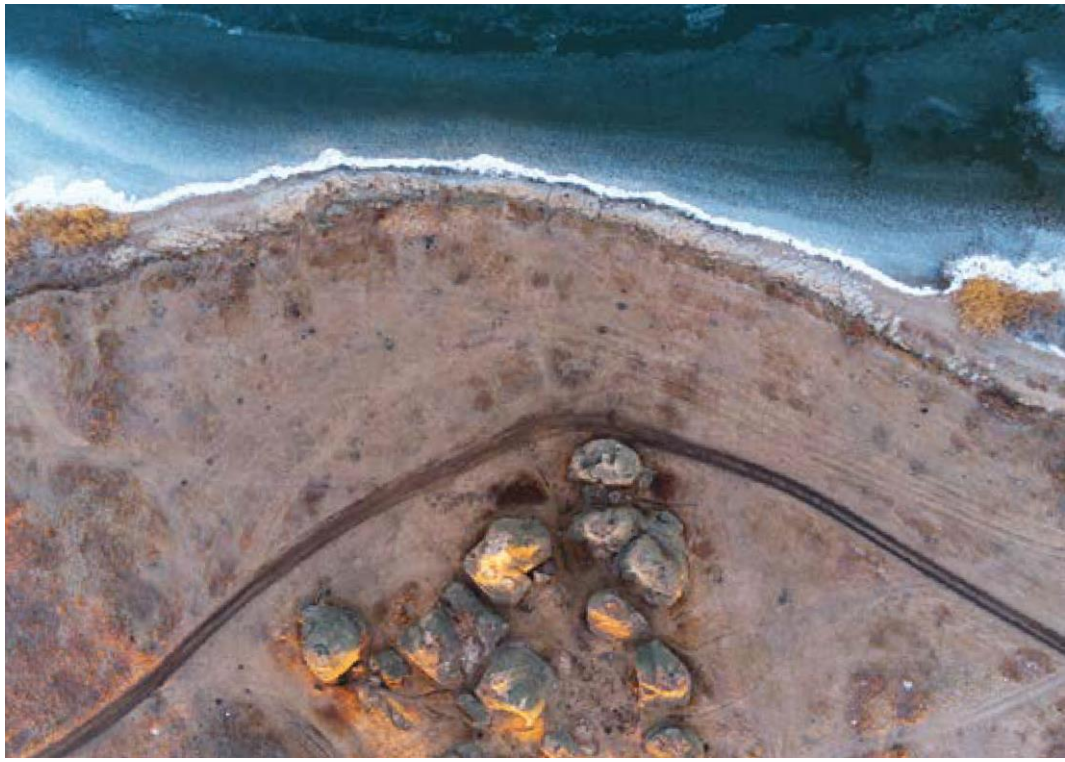
Один из пяти каскадов Жигаланских ГЭС.
Фото: Александр Осипов

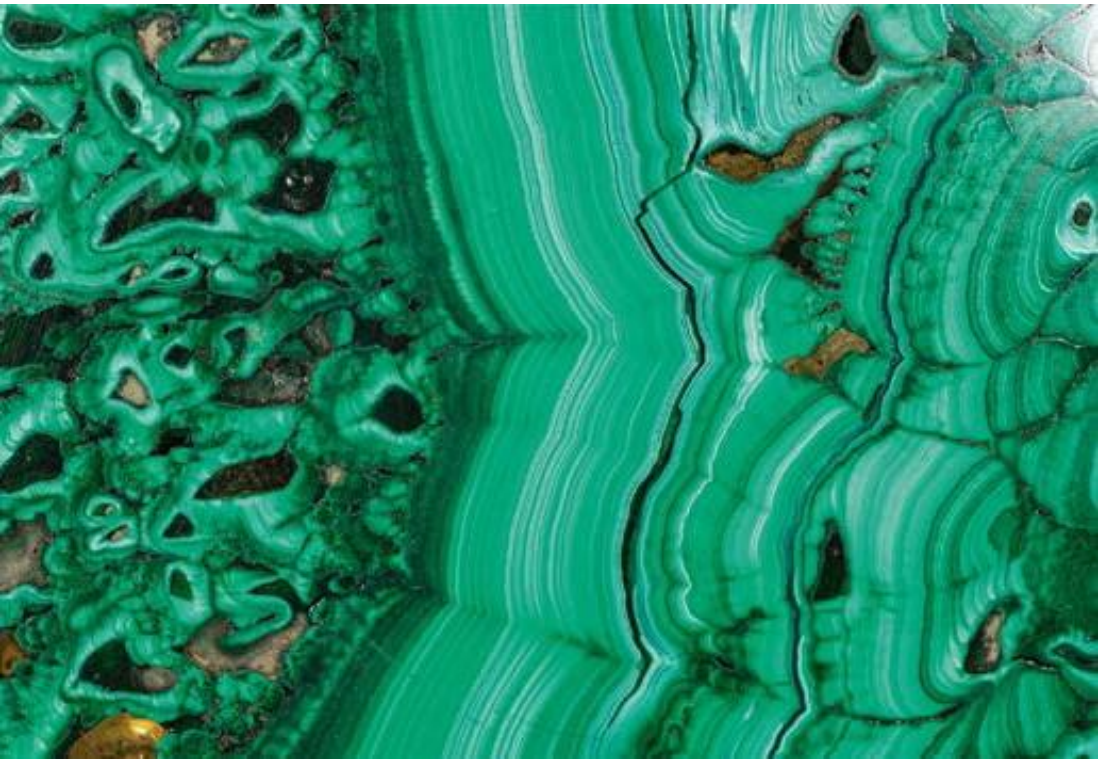
Челябинская обл
Фото: Александр Ф

В 1842 году на Царево-Александровском прииске был найден самый крупный самородок за всю историю золотодобычи в России, весивший 36 килограммов 21 грамм

Каолиновый карьер в [illegible]
Фото: Александр Сили[illegible]в

Урочище Аллаки
Фото: Александр [illegible]





Срез малахита
Фото: Дмитрий [illegible]

Гриб-сморчок
Фото: Александр [illegible]

в данный список. На территории «Югыдва» и по его границе расположены самые высокие вершины Урала: горы Народная (1895 м), Карпинского (1803 м), Колокольня (1721 м), Тельпосиз (1620 м), Сабля (1497 м) и своеобразный символ парка – Манарага (1662 м) с шестью пиками.

В честь Уральских гор в России были названы гитара, мотоцикл и грузовой автомобиль

Заповедник Вишерский, расположенный в труднодоступной части северного края Уральских гор, является, пожалуй, одной из самых загадочных природных территорий Урала. Здесь находится крупнейший на Европейском континенте таёжный комплекс, сохранившийся в первозданном виде. В заповеднике сосредоточено большое количество уникальных природных ландшафтов, включая горные, и проживают, сохраняя свои обычаи, представители народа манси. Здесь же проходит южная граница расселения дикого северного оленя.

И, конечно, путешествуя по Уралу, нельзя не посетить национальный парк «Зюраткуль», знаменитый разнообразием природных комплексов. Здесь собраны представители различных поясных зон – от смешанных лесов средней полосы до лесотундровых и тундровых ландшафтов. Населяют парк разнообразные обитатели, многие из них являются редкими и охраняемыми: европейская норка, беркут, сапсан, дневные бабочки мнемозина и аполлон обыкновенный и другие.

Долгие горы Оренбургской области
Фото: Александр Осипов

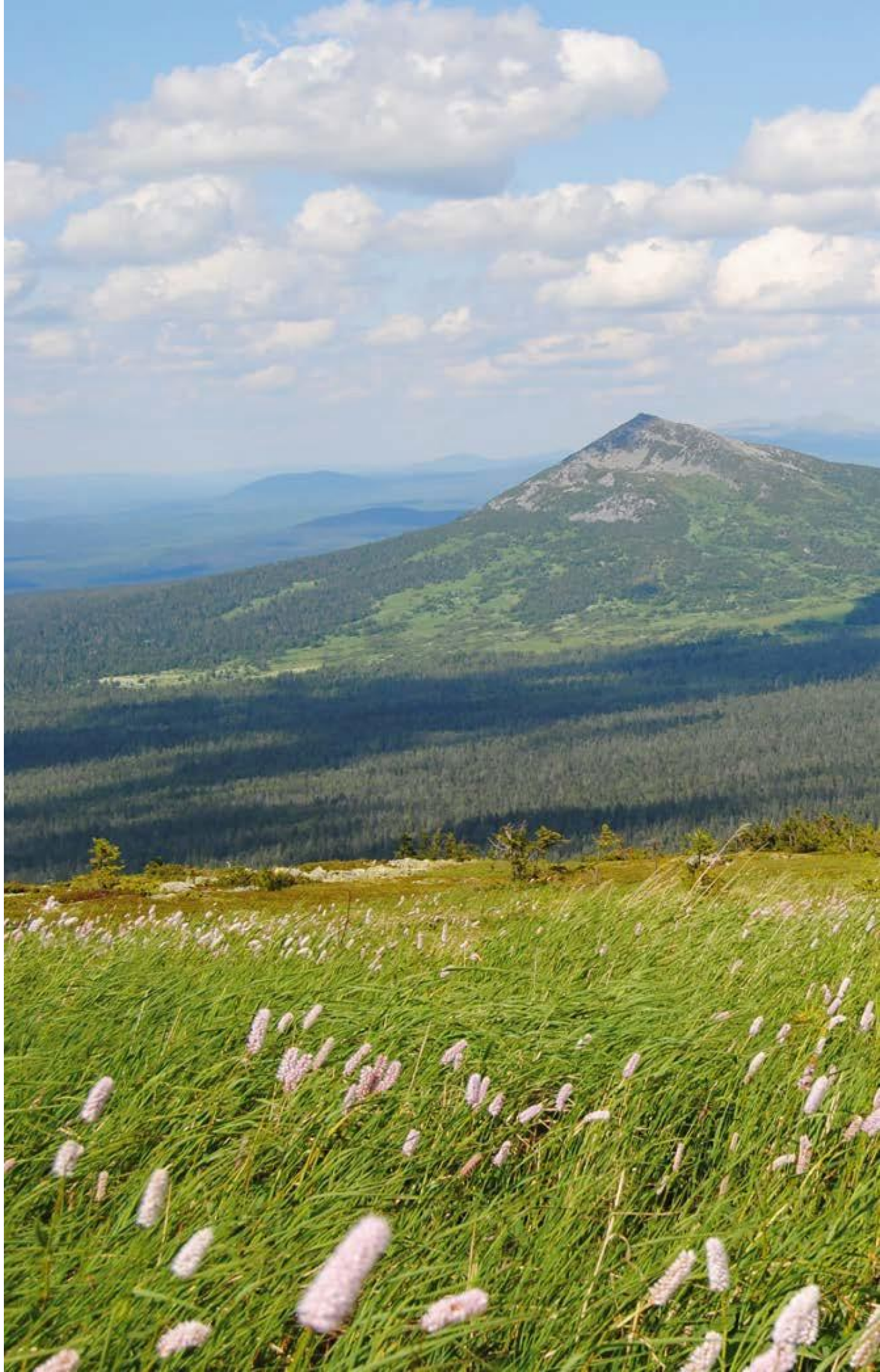
В 2018 году ЮНЕСКО было принято решение о создании на Южном Урале биосферного резервата «Горный Урал», куда вошли национальный парк «Таганай», Аршинский заказник, памятники природы «Озеро Тургояк», «Озеро Серебры», «Озеро Уфимское», «Река Киалим», «Река Куштумга», «Луковая поляна».

НОВЫЕ ВПЕЧАТЛЕНИЯ

Ежегодно на Урал приезжает множество поклонников активного отдыха. В среднем курортный сезон длится с октября по апрель. В Башкортостане, Свердловской и Челябинской областях находятся одни из лучших горнолыжных курортов России. Самые известные из них: Абзаково, Банное и Завьялиха. Два первых расположены вблизи Магнитогорска, третий – у города Трёхгорный.

Особенно популярны среди любителей активного отдыха обзорные экскурсионные туры по самым интересным местам Урала, включающие посещение достопримечательностей, природных объектов и заповедных районов. Туристов ждут живописные пешие тропы, стремительные спуски по рекам, катание на снегоходах и квадроциклах, конные прогулки. А иногда, чтобы добраться в самые дебри уральской тайги, используют вертолёт.

К сокровищам Урала относится большое число памятников природы. Например, в Челябинской области расположены очень древняя гора Карандаш (610 м) и озеро Тургояк с настолько чистой и прозрачной водой, что его часто называют Байкалом в миниатюре. В Башкортостане протекает самый мощный водный источник в России и второй по величине в Евразии – родник Красный



Хребет Басеги
Фото: Николай

Пермский край
Фото: Александр Ф

Усьвинские столб
Фото: Александр

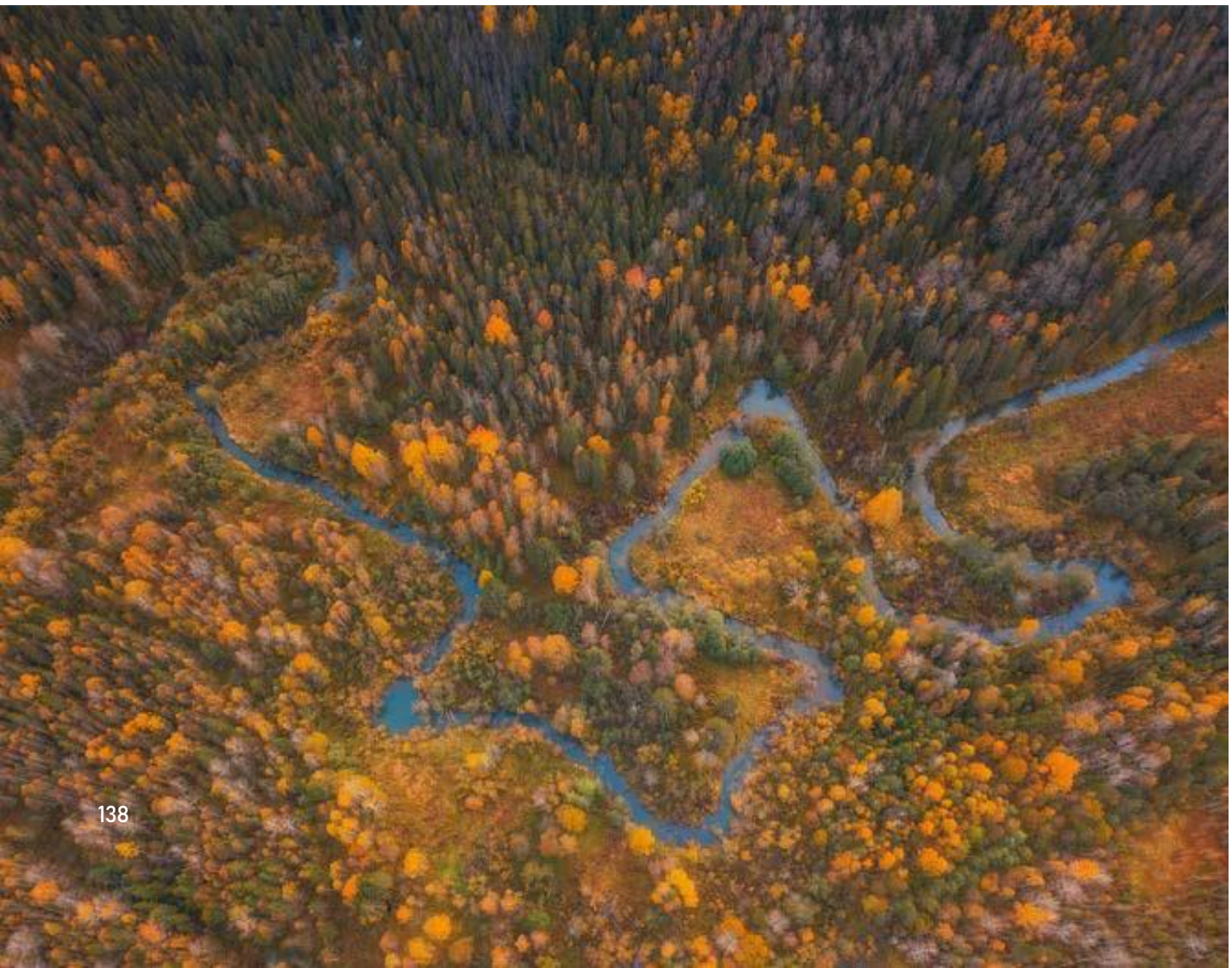
Ключ, а по территории Пермского края течёт живописная река Кама – самый большой приток Волги.

Между городами Пермь и Екатеринбург находится Кунгурская пещера, рядом с ней обнаружены языческие святыни каменного века, а внутри – образцы наскальных рисунков того же периода. Кунгурская ледяная пещера – одна из семи гипсовых пещер в мире и единственная с обширным обледенением.

В Пермском крае в недрах горы Казаковской находится ещё одна уникальная пещера – Ордынская. Она входит в число самых длинных гипсовых пещер в мире.

К числу популярных туристических объектов Урала можно отнести «Белое море», Жигаланские водопады и Каменный город в Пермском крае; «Горящую» гору Янган-Тау, целебный источник Кургазак, скалы «Зубы Шурале», Айский подземный фонтан и водопад Атыш в Башкортостане; «Метеоритное» озеро Сунгур в Челябинской области; двуглавую Азов-гору, Асбестовский водопад и Бунарские идолы в Свердловской области; «Берег сокровищ» в Оренбургской области… Всего и не перечислить.

С мая по сентябрь можно посетить Челябинский государственный историко-культурный заповедник «Аркаим» и государственный природный биосферный заповедник «Шульган-Таш». В «Аркаиме» находится одноимённое городище бронзового века, открытое археологами в 1987 году в ходе проведения историко-культурной экспертизы в зоне строительства Большекараганского водохранилища. Также работает музей,



Пермский край
Фото: Александр Ф

экспозиция которого знакомит посетителей с материальной и духовной культурой племён и народов, населявших степные районы Челябинской области в разные исторические эпохи. Популярностью среди гостей заповедника пользуется музей-реконструкция «Курган Темир» – точная копия родовой усыпальницы кочевников, воссозданная по материалам раскопок кургана, найденного в Челябинской области.

В заповеднике «Шульган-Таш» туристы с удовольствием посещают экскурсии на гору Масим, по Юмагузинскому водохранилищу и реке Агидель, спускаются в Капову пещеру.

КРУПНЫЕ ГОРОДА УРАЛА

На Урале люди жили ещё в каменном веке. Свидетельством тому служат сохранившиеся до наших дней следы древних поселений, жертвенных мест и захоронений, наскальной росписи. Многие из них находятся на территории заповедников, часть экспонатов выставлена в местных музеях. Но жизнь не стоит на месте, поэтому современный Урал – это не только средоточие бесценных нерукотворных памятников природы, это ещё и огромный урбанистический регион нашей страны – здешние города занимают особое место в истории России.

К числу крупных уральских полисов относятся: Екатеринбург, Челябинск, Уфа, Пермь, Ижевск, Оренбург, Магнитогорск, Нижний Тагил, Курган, Стерлитамак. И сегодня они играют важную роль в экономическом, общественно-политическом и социокультурном развитии страны.

Самый крупный уральский город, его сердце и административный центр Свердловской области и Уральского федерального округа – Екатеринбург.

Плато Кваркуш Северный Урал
Фото: Александр Осипов

Зимняя ночь на Главном Уваже
Фото: Александр Осипов

Островок тепла. Главный Уваж
Фото: Александр Осипов

Свердловская б
Фото: Александр О

Лисица в национальном парке
Фото: Александр Осипов

Челябинская область. Национальный парк
Фото: Александр Осипов

Каменный город, Пермский
Фото: Александр Осипов

Деревня Отобда. Свердловская область
Фото: Александр Осипов

Ночь в урочище Ай
Фото: Александр Осипов

Этот яркий город-миллионник имеет не только интересную историю, но и множество достопримечательностей. Помимо своего статуса он также носит негласное звание третьей столицы России. Расположен город на восточном склоне Среднего Урала, по берегам реки Исеть. Сегодня Екатеринбург – крупный транспортный и логистический узел на Транссибирской магистрали, важный промышленный центр, где развиты машиностроение, металлургия, лёгкая и пищевая промышленность, крупнейший культурный, образовательный и спортивный центр Урала. В городе много музеев, есть необычные арт-объекты, а также бесценные объекты архитектуры. А ещё здесь расположено самое короткое в мире метро, занесённое в Книгу рекордов Гиннесса.

В Челябинской области находится Коркинский угольный карьер – второй по величине в мире и самый большой в Европе

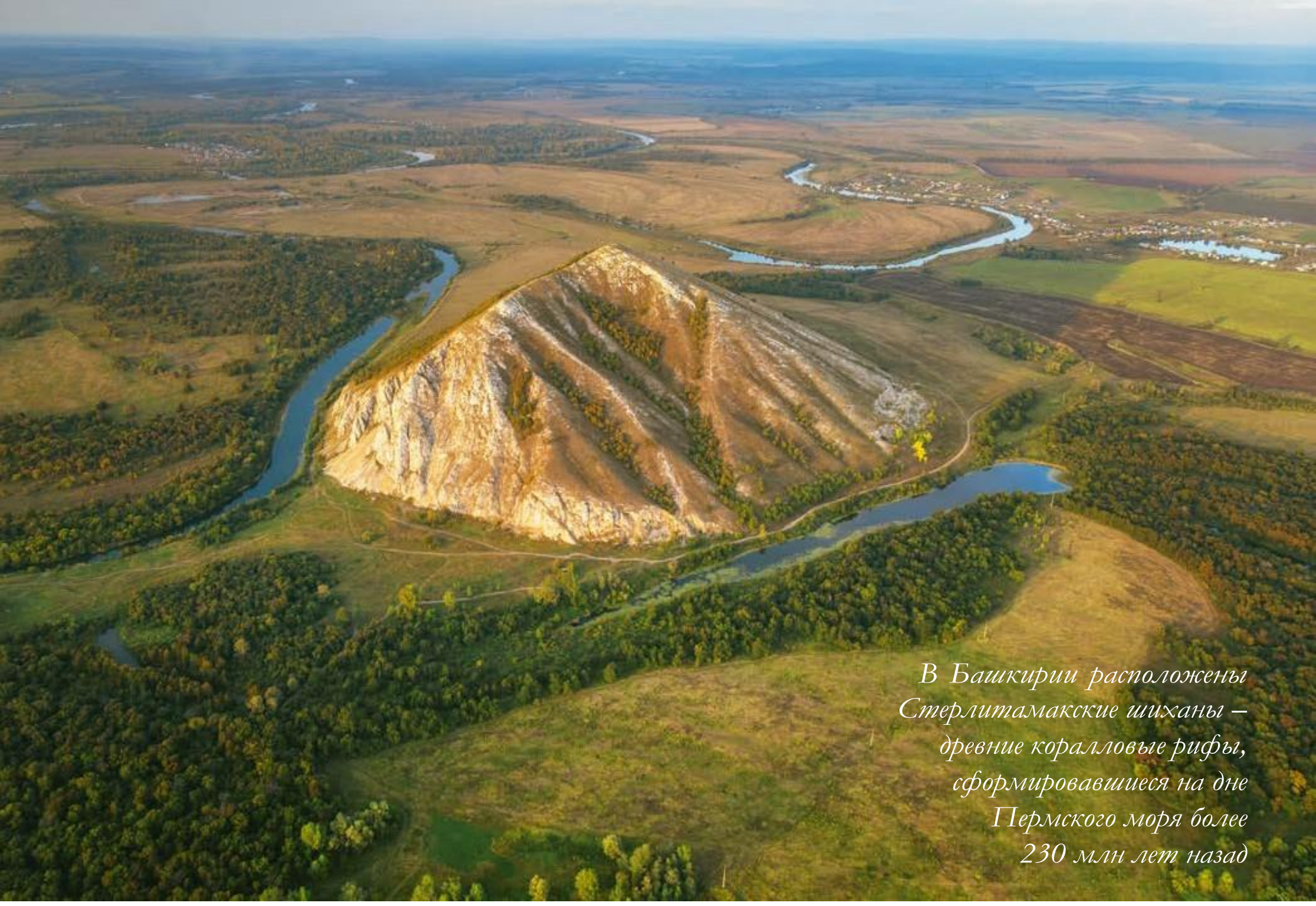
Не менее значим для Урала город Челябинск, расположенный на берегах реки Миасс. Это важный промышленный центр, крупный торгово-транспортный узел общегосударственного значения, через который проходят одни из главных автомобильных и железнодорожных путей, соединяющих центральную часть России с Сибирью. Помимо развитой промышленности в городе много интересных мест и достопримечательностей. Например, здесь сооружён памятник «Сказ об Урале» – огромный каменный богатырь, символизирующий самобытный эпос Урала и мощь Уральских гор.

Бескрайнее звёздное небо
Фото: Александр

Пещера Шемахинский
Фото: Александр

Ещё один крупный промышленный, научный и культурный город Урала, впитавший в себя исконно купеческие мотивы и восточный характер, – Уфа. Столица многонационального Башкортостана – в составе Российской Федерации. Уфа занимает возвышенное плато между обвивающими её с трёх сторон реками Агиделью (Белая река), Уфой и Дёмой. Интересно, что на месте современного города археологи обнаружили остатки поселений первобытного человека. Ещё одна достопримечательность башкирской столицы – «Яшмовая комната», не имеющая аналогов в мире. Это своеобразная экспозиция с художественными изделиями из самоцветных камней.

Замыкает список крупнейших городов Урала Пермь – самый восточный в Европе город с миллионным населением. Расположен он у подножия Уральских гор, на двух берегах Камы, притока Волги. Современная Пермь – это административный, промышленный, научный и культурный центр, находящийся в точке пересечения транспортных



В Башкирии расположены Стерлитамакские шиханы – древние коралловые рифы, сформировавшиеся на дне Пермского моря более 230 млн лет назад

Шиханы Республики Баш
Фото: Александр Осипов

и коммуникационных сообщений. В Пермь приходят суда из пяти европейских морей: Белого, Балтийского, Чёрного, Азовского и Каспийского.

Помимо необъятной территории, крупных промышленных городов и уникальных ландшафтов Урал – это ещё и крупнейшая горнорудная и металлургическая база России. Именно здесь впервые в нашей стране были найдены золото, платина, алмазы, изумруды, а также многие редкие минералы.

Изделия из уральского малахита, яшмы и родонита можно увидеть в Эрмитаже, Исаакиевском соборе, некоторых дворцах, а также во многих музеях.

Из первоклассного уральского малахита и яшмы сделаны чаши петербургского Эрмитажа, а также внутренняя отделка и алтарь храма Спаса на Крови в Санкт-Петербурге.

историческое сердце россии и Черноземье

историческое сердце россии и Черноземье

Этот регион – начало и основа Российского государства, многовековая и богатая культура, славные победы русских князей и советских воинов, которые всегда самоотверженно и мужественно защищали свою Родину. Здесь русская духовная традиция хранится в каждом камне древнерусских кремлей, монастырей и церквей, а также в народных промыслах. Именно они уже многие годы являются визитной карточкой России. Типичные среднерусские пейзажи, воспетые классиками русской поэтической и художественной школы, привычны и узнаваемы. На их фоне величественно разместились российские города и самобытные деревни

Историческое сердце России – это обширный регион, в состав которого входят Центральный и Чернозёмный районы. Первый включает в себя город Москву и 12 областей: Московскую, Ярославскую, Костромскую, Ивановскую, Владимирскую, Смоленскую, Тверскую, Брянскую, Орловскую, Калужскую, Тульскую и Рязанскую. В Черноземье расположены Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая и Тамбовская области.

Здесь нет белоснежных гор с глубокими каньонами, тёплого моря и экзотической флоры, но родные русской душе просторы не могут не тронуть. Они скромны, изящны и навевают чувства спокойствия и доброты.

Историческое сердце нашей страны всегда будет ассоциироваться со златоглавой Москвой, Золотым кольцом России и старинными провинциальными городами с кремлями, монастырями и церквами на западе и юге столичного региона. В то время как Черноземье – это совсем другие места, где лесостепь чередуется с бескрайними полями, а в долинах рек и балок простираются тенистые дубравы и светлые берёзовые рощи. Аграрное и промышленное Черноземье – близкий русской душе и тихий уголок России.

Природные условия региона благоволят развитию сельского хозяйства, особенно в южных областях. А наличие развитой речной сети, относящейся к бассейнам Каспийского, Чёрного, Азовского и Балтийского морей, даже в древние времена позволяло населению быть включённым в международную торговлю. Так, например, в период с VIII по XIII век большое значение имел торговый путь «из варяг в греки».

Родина поэта Ф. И. Тютчева в Брянской области
Фото: Александр Симонов

Достаточно велико в регионе и разнообразие природных комплексов. Тайга представлена в основном елью и сосной. Их сменяют смешанные и широколиственные леса, постепенно выклинивающиеся к востоку. Живописные холмы и гряды с небольшими массивами смешанных хвойно-лиственных лесов чередуются с лугами, полями и болотистыми низинами. Также здесь имеются небольшие озёра с прозрачными водами, причудливо извилистые реки и валуны различных размеров. Вдоль окраины лесов с запада на северо-восток тянется лесостепная зона, в ней возвышенности с густой сетью глубоких балок и оврагов перемежаются с низкими равнинами. До интенсивного освоения человеком этого региона они были покрыты преимущественно дубовыми лесами. Степь расстилается широкой необозримой равниной, чаще совершенно плоской, местами с курганами и небольшими холмами.

Несмотря на значительную освоенность территории, здесь весьма разнообразен животный мир. Типичными представителями этих мест являются волки, лисы, медведи, зайцы, белки, зубры, бобры и многие другие.

В сравнении с Сибирью и Дальним Востоком полезных ископаемых здесь немного. Среди выдающихся месторождений можно отметить разве что Курскую магнитную аномалию – один из крупнейших по запасам богатой железной руды районов в мире.

ЦАРСКАЯ ПРИРОДА

Неудивительно, что в историческом сердце нашей страны расположено немало уникальных уголков природы. Например, в Центрально-Лесном заповеднике в Тверской области, созданном

Майский ландыш
Фото: Александр

Подсолнухи на а
Фото: Александр

в 1930 году, сохраняется единственный в Европе комплекс южно-таёжных ельников, не затронутый рубками.

Часть Тверской области, как и Московской, занимает Завидовский научно-опытный заповедник, основанный полвека назад на базе охотничьего хозяйства. В XVI веке здесь находился охотничий шалаш царя Ивана Грозного, а в начале XX века в этих лесах любил поохотиться В. И. Ленин. Позднее сюда приглашались видные политические деятели, посещавшие Советский Союз. В 1992 году на территории заповедника был образован Государственный комплекс «Завидово», включивший в себя и загородную президентскую резиденцию. Средь сосен, елей, берёз и осин здесь обитают лисицы, косули, кабаны, ласки, горностаи, рыси, бурые медведи, рябчики, глухари, тетерева и прочие животные. Водоёмы богаты сазанами, лещами, судаками, щуками... Также в заповедник завезены пятнистые олени, маралы и бобры. По оценкам ЮНЕСКО, «Завидово» относится к числу самых экологически чистых мест планеты.

Имеется в регионе и один из самых маленьких и старых заповедников, образованный на базе «Леса на Ворскле». Имя ему – «Белогорье». Легенда связывает его судьбу с российским императором Петром I, согласно которой царь так восхитился красотой этих мест, что повелел сделать лес заповедным и подарил его фельдмаршалу Борису Петровичу Шереметьеву в награду за подвиги в Полтавской битве. Шереметьев обустроил здесь лесное охотничье хозяйство и основал Богородицко-Тихвинский женский монастырь, часть построек которого сохранилась до настоящего времени. Территория «Белогорья» разделена на несколько участков. На одном из них, на правом

Осеннее утро
Фото: Виктор Ы

берегу реки Ворсклы, стоит многовековая дубрава. На другом – целинная ковыльно-разнотравная степь, сменяющая наряд несколько раз в году. На третьем, что именуется «Лысые горы», организована охрана редких растений, характерных для Среднерусской возвышенности. Другие участки не менее ценны, на них произрастают природные комплексы и степное разнотравье с некоторыми видами реликтовых растений.

В долинах четырёх рек: Оки, Угры, Жиздры и Выссы – расположен национальный парк «Угра», образованный в 1997 году и через пять лет ставший биосферным резерватом ЮНЕСКО. С севера на юг парк простирается на 200 км. Его обширные пространства отличаются многообразием природных ландшафтов, где встречаются моренные равнины, верховые болота, окружённые хвойными и смешанными лесами, и множество болот, включённых в региональный список памятников природы. Красота пойменных и суходольных лугов, вековых дубрав и озёр национального парка захватывает дух. Животный мир «Угры» так же многообразен, как и растительный. Здесь обитают филины и тетерева, вальдшнепы и выхухоли, чёрные и белые аисты, бобры, зубры, лоси, куницы, кабаны и другие животные, 24 вида из которых занесены в Красную книгу Российской Федерации. А ещё национальный парк славится своими историческими памятниками, в числе которых церкви, усадьбы, остатки старого поселения и тракта, а также многое другое.

ЛОСИНЫЙ ОСТРОВ

В числе уникальных природных зон Центральной России особо выделяется национальный парк «Лосиный остров». Этот уголок природы, не имеющий аналогов в мире, расположен в границах

города Москвы. Согласно историческим данным, царская охота велась в этом месте ещё с давних времён, а в 1798 году государь Павел I учредил Лесной департамент и передал ему Лосиный остров. Удивительно, что, невзирая на стремительный рост Москвы, очертания этого лесного массива за два с половиной века почти не изменились.

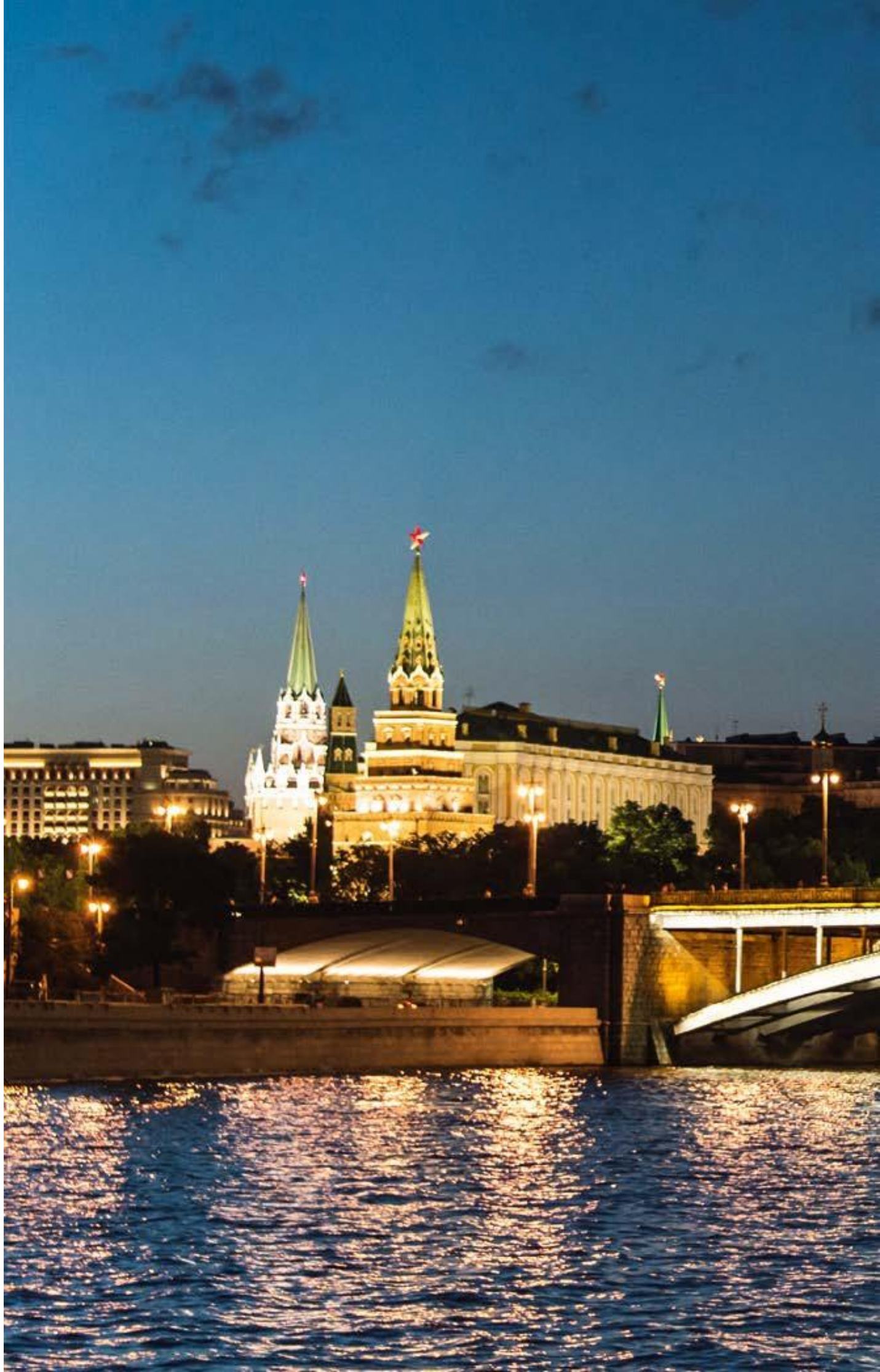
В 1983 году Лосиный остров стал одним из первых российских национальных парков. Его территория разделена на несколько зон, на некоторых из них введён строгий режим охраны, а другие предназначены для отдыха жителей и гостей мегаполиса.

Всего на территории национального парка произрастает более 500 видов сосудистых растений. Среди наиболее ценных можно выделить волчеягодник обыкновенный, купальницу европейскую, колокольчик персиколистный и крапиволистный, гнездовку настоящую и другие. В число представителей животного мира входят лоси, пятнистые олени, кабаны, зайцы, лисы, белки, орешниковые сони, орланы-белохвосты и многие другие.

МОСКВА ЗЛАТОГЛАВАЯ

Как подмечено российскими географами, Москва – это одновременно самый нетипичный регион России и квинтэссенция нашей страны. Это город невероятной динамики и размеров, внеконкурентный политический, экономический, культурный и научный центр России.

Москва наполнена достопримечательностями, памятниками истории и культуры, а также музеями мирового уровня. Здесь находятся три объекта Всемирного культурного наследия: Кремль и Красная площадь, ансамбль Новодевичьего монастыря и церковь Вознесения Господня в Коломенском.



Большой Каменный мост и Москва
Фото: Данил Хусаинов

Московский Кремль – самая большая в мире средневековая крепость

Золото Центральной
Фото: Александр

Ансамбль Московского Кремля и Красной площади – это шедевр мировой архитектуры, самая крупная действующая крепость Европы. На протяжении многих веков Московский Кремль служил великокняжеской, а затем и царской резиденцией, а сегодня это резиденция президента Российской Федерации. Кремль включает в себя 20 башен, стены высотой 5–19 м, толщиной 3–7 м и общей протяжённостью в 2,5 км, а также музеи, соборы, сады и другие достопримечательности. Изначально Кремль был деревянным, затем белокаменным, он разрушался, горел, многократно достраивался и перестраивался, но каждый раз становился ещё более величественным.

Между Кремлём и Китай-городом располагается Красная площадь – символ и наиболее известное историческое место Москвы, сердце столицы. На Красной площади находятся некрополь у Кремлёвской стены, Государственный исторический музей, собор Казанской иконы Божией Матери, собор Покрова Пресвятой Богородицы, Лобное место, памятник Минину и Пожарскому, Мавзолей В. И. Ленина, ГУМ и многое другое.

В Хамовниках на Девичьем поле находится Новодевичий Богородице-Смоленский монастырь. Комплекс его зданий представлен восемью храмами и шестью жилыми и хозяйственными постройками. Центральным зданием Новодевичьего монастыря является древний Смоленский собор, построенный в XVI веке. Сегодня он увенчан пятью куполами, а его интерьер украшает оригинальная фресковая живопись. Позднее, в XVII веке, во время правления царевны Софьи Алексеевны, все здания монастыря были укреплены и расширены. Новодевичий монастырь обнесён толстой крепостной стеной с 12 башнями,

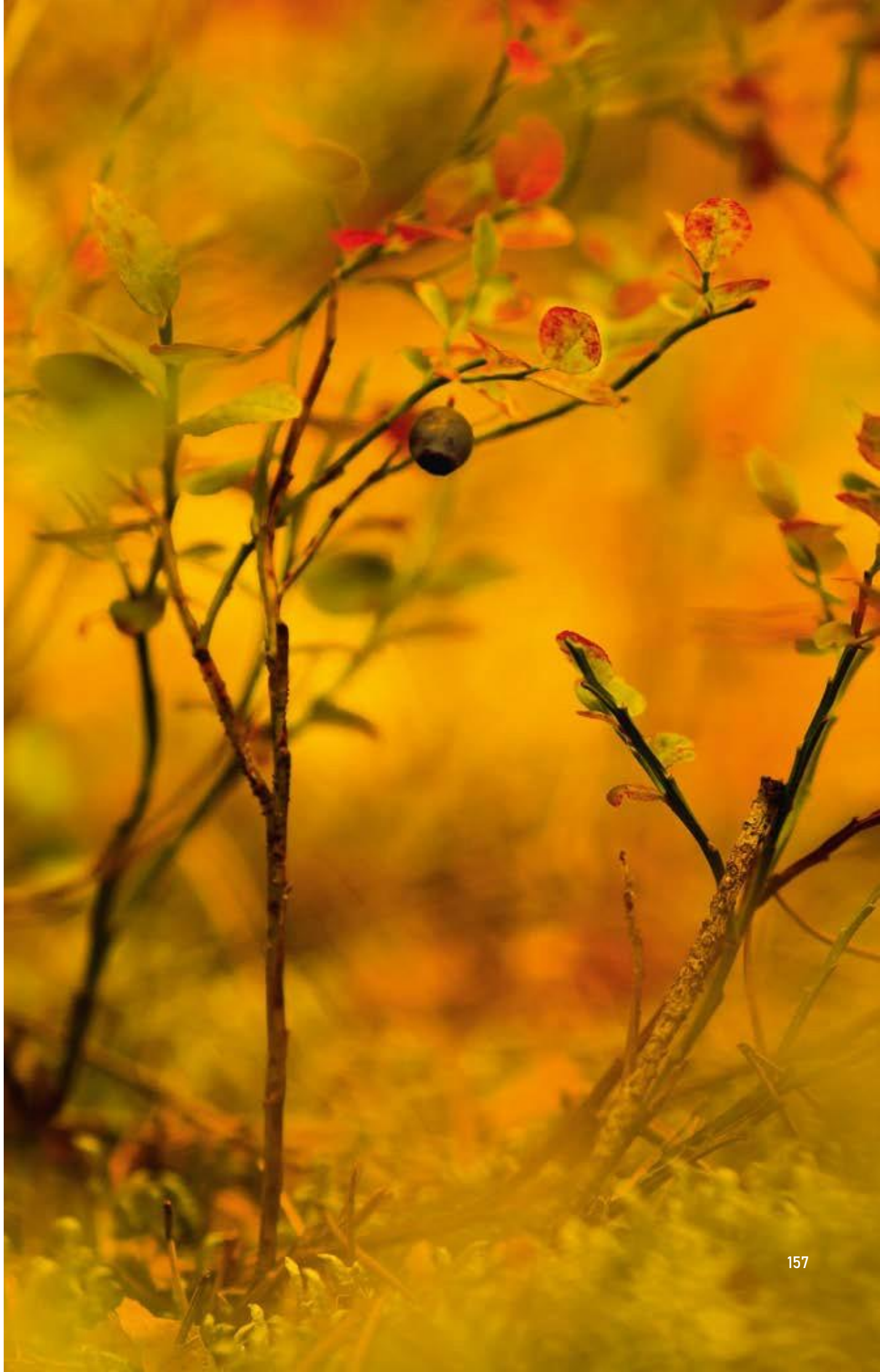
искусно украшенными декоративными элементами.

Храм Вознесения Господня в Коломенском – это шедевр русской и мировой архитектуры, возможно, одна из первых шатровых церквей в России. Согласно легенде, её решил построить Василий III в честь крещения своего долгожданного сына Ивана IV Грозного. Собор был построен в 1528–1532 годах. Высота церкви достигает 62 метров при толщине стен до 4 метров. При этом внутри храм совсем небольшой, так как в нём молилась только великокняжеская семья.

Много исторических свершений пережила Москва, и это нашло отражение в её облике. Сегодня на улочках столицы можно встретить старинные сакральные памятники и дворцы, соседствующие с монументальными зданиями советской архитектуры и ультрасовременными небоскрёбами. Но не только этим славится Москва. Здесь располагается огромное количество театров, музеев, галерей, а также великолепных ресторанов, уютных кафе и модных клубов. Поэтому город не оставляет никого равнодушным, имея талант радовать и удивлять каждого, кто его посещает.

ЗОЛОТОЕ КОЛЬЦО РОССИИ

Есть в нашей стране специальный маршрут, проходящий по древним городам Северо-Восточной Руси, название которого известно каждому россиянину: Золотое кольцо России. Автором маршрута является журналист Юрий Александрович Бычков, он придумал его в конце 60-х годов и объехал на своём личном автомобиле, а затем опубликовал ряд очерков в газете «Советская культура». В результате яркое и запоминающееся название быстро стало знаменитым, а сам маршрут по сей день является притяга-



Черника в осеннем
Фото: Александр

тельным как для иностранных туристов, так и для наших соотечественников.

Традиционно в Золотое кольцо включают города Сергиев Посад, Переславль-Залесский, Ростов, Ярославль, Кострому, Иваново, Суздаль и Владимир. В этих древних поселениях неплохо сохранились памятники допетровского и даже домонгольского периода. Исключением является только город Иваново, включённый в маршрут позднее по идеологическим соображениям, как имеющий революционные традиции.

Регионы, по которым проходит Золотое кольцо, объединяет насыщенность историко-культурными памятниками. Здесь находятся три объекта Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО: архитектурный ансамбль Свято-Троицкой лавры в Сергиевом Посаде, архитектура центральной части города Ярославля, а также белокаменные памятники Владимиро-Суздальской земли.

ДУХОВНАЯ СТОЛИЦА ПОДМОСКОВЬЯ

Сергиев Посад – единственный город Подмосковья и православный центр Золотого кольца. Его история началась в середине XIV века, когда Сергий Радонежский основал Троице-Сергиев монастырь. Считается, что именно здесь войска Дмитрия Донского получили благословение на Куликовскую битву, положившую начало свержению золотоордынского ига. В 1408 году татары сожгли монастырь дотла, однако через три года его удалось отстроить заново. С тех пор вокруг монастыря появлялись многочисленные слободы: Иконная, Пушкарская, Поварская, Конюшенная и др. В 1744 году монастырю присвоили статус лавры. А в 1782-м императрица Екатерина II подписала указ, по которому из сёл и слобод около Троице-Сергиевой лавры был учреждён город

Река Вихра
Фото: Александр

Сергиев Посад, переименованный в 1930 году в Загорск. Исконное название вернулось к нему лишь в 1991 году.

Многочисленные архитектурные сооружения Троице-Сергиевой лавры выстроены лучшими зодчими страны в XV–XIX веках. Ансамбль монастыря включает более 50 зданий различного назначения. Все они по-своему прекрасны и интересны. В частности, впечатляет Троице-Сергиевский собор XV века, над иконостасом которого трудился сам Андрей Рублёв, интересны Духовский храм, церковь Сергия Радонежского, Лаврская колокольня и многое другое. Наиболее древняя постройка в обители – Троицкий собор. Самое крупное сооружение – собор Успения Божией Матери.

В Троице-Сергиевой лавре находится собрание рукописных и старопечатных книг. Среди наиболее ценных святынь этой обители – мощи святых преподобных Сергия Радонежского, Максима Грека и Антония Радонежского, Тихвинская и Черниговская иконы Божией Матери.

Ещё Сергиев Посад является родиной русской матрёшки. Считается, что первая игрушка в виде крестьянской девочки с чёрным петухом на руках появилась в конце XIX века. Её прототипом послужил сувенир из Японии – добрый лысый старик, бог удачи Фукурокудзю, внутри статуэтки которого находилось ещё несколько фигурок, вложенных одна в другую. Оба этих артефакта хранятся в Музее игрушки. Даже сегодня матрёшки здесь делают и расписывают вручную, что сохраняет уникальность этого промысла.

Широко известны в России и за рубежом богородские игрушки, история которых насчитывает более трёх веков. На Богородской фабрике по-прежнему вручную изготавливают подвижные деревянные игрушки на тему русских сказок. Самая известная из них – «Кузнецы», на которой мужик и медведь поочерёдно бьют по наковальне.

Иван-чай и берёзы в пойме реки Вопь
Фото: Виктор Цурганов

КОЛЫБЕЛЬ РОССИЙСКОГО ФЛОТА

Именно так называют в путеводителях по Золотому кольцу Переславль-Залесский, добавляя, что это ещё и самый уютный провинциальный город. Издавна он был излюбленным местом многих русских правителей. Город основал в 1152 году Юрий Долгорукий, здесь родился и провёл детство Александр Невский, а Пётр I на берегу Плещеева озера построил свою Потешную флотилию, которая заложила основу отечественного кораблестроения.

Первоначальное имя Переяславль было получено городом в честь более древнего поселения – Переяславля-Русского (сейчас Переяслав находится на территории Украины). Новый город располагался за лесами в так называемом Залесье, поэтому к его названию стали добавлять дополнительное определение: Переяславль-Залесский. В XV веке произношение немного изменилось на Переславль-Залесский.

Сегодня здесь можно встретить памятники церковного зодчества: пять архитектурных комплексов монастырей и девять церквей, а также памятник основателю города Юрию Долгорукому и музей-усадьбу «Ботик Петра I» с ботом «Фортуна» и другими артефактами того времени. Музей «Ботик Петра I» был открыт в 1803 году и стал первым провинциальным музеем России.

Ежегодно в середине июля в Переславле-Залесском проходит фестиваль воздухоплавания «Золотое кольцо России». И тогда летнее небо заполняют десятки разноцветных воздушных шаров, позволяющих гостям города с высоты оценить всё его старинное великолепие.

ЖЕМЧУЖИНА ЗОЛОТОГО КОЛЬЦА

Родной сестрой Переславля-Залесского можно смело назвать Кострому, также основанную Юрием Долгоруким в 1152 году. В XIII–XIV веках на подступах к поселению стали возводить укреплённые монастыри: Николо-Бабаевский и Ипатьевский. Последний сейчас является достопримечательностью города. В его главном соборе хранится одна из реликвий рода Романовых, владевших костромскими землями в начале XVII века, – Феодоровская икона Богородицы. Отсюда же отправился на царство Михаил Фёдорович Романов. С тех пор в истории Костромы начался новый период – царская семья вкладывала много средств в город, который вскоре стал мощным религиозным центром. Также его история связана с небезызвестным Иваном Сусаниным, в честь которого даже названа главная площадь Костромы.

В XVIII веке по приказу Екатерины II город перестроили на европейский манер, с улицами, расходящимися лучами из центра. Поэтому городская планировка делает Кострому чем-то похожей на Санкт-Петербург.

Долгие столетия Кострома была богатым городом. Все купеческие особняки и посадские церкви расположены очень удачно – на левом берегу Волги. Именно этот район сейчас самый популярный у туристов.

Многим туристам интересен музей деревянного зодчества «Костромская слобода», где расположена церковь Всемилостивого Спаса из села Фоминского, часто встречающаяся на сувенирной продукции.

Но не только памятниками старины славится Кострома, она известна ещё и своими сырами. Первую сыроварню в городе открыли во второй половине XIX века. А к 1912 году их в городе насчитывалось уже больше сотни. О секретах сыроделия рассказывают в местном Музее сыра, здесь же гостям предлагается дегустация знаменитых сыров.

Ещё Кострому, точнее её пригород – село Красное-на-Волге, часто называют ювелирной столицей России. И это не преувеличение: сегодня здесь производится четверть золотых и треть серебряных ювелирных украшений России. Ювелирное дело зародилось на Костромской земле примерно в XVI веке, а за ним пришёл и расцвет, когда слава о костромских ювелирах-кустарях гремела на всю страну. Позже начали активно появляться мастерские, а затем и мануфактуры. К концу XIX века продукция местных мастеров была представлена уже на всех ювелирных ярмарках страны. В 1897 году здесь открылась Школа технического рисования, ставшая спустя семь лет филиалом Строгановского училища. Визитной карточкой местных ювелиров является знаменитая скань – ажурное плетение из тонкой серебряной проволоки.

С середины XIX века Кострома известна ещё как льняная столица России. Большая костромская льняная мануфактура, основанная в 1866 году купцами и братьями Третьяковыми, основателями Третьяковской галереи, была крупнейшим в Европе предприятием подобного профиля. В Костроме производилась почти четверть всех льняных тканей страны. Почти столько же её производят в Костроме и сейчас.

ДРЕВНЕЙШИЙ ГОРОД НА ВОЛГЕ

В 1010 году был основан Ярославль, что даёт ему право считаться древнейшим из существующих городов на Волге. Поселение было заложено князем Ярославом Мудрым около языческого Медвежьего Угла. Изначально постройки в городе были деревянными, и лишь два века спустя появились каменные строения. Ярославль – один из немногих

Колокол Сысой на звоннице Успенского собора
Фото: Дмитрий Андреев

провинциальных городов нашей страны, в застройке которого представлены все основные направления русской архитектуры XVI–XX веков.

Сейчас в центре города - около 140 памятников архитектуры. Жемчужиной среди них считается Спасо-Преображенский монастырь (Спасо-Ярославский монастырь), расположившийся на берегу реки Которосль. Это древний упразднённый мужской монастырь, основанный князем Константином Всеволодовичем в 1216 году. Именно в его стенах был обнаружен ценнейший памятник древнерусской литературы «Слово о полку Игореве». В ансамбле монастыря выделяются: ограда и башни, Святые ворота, Спасо-Преображенский собор, церковь Ярославских Чудотворцев, трапезная и настоятельские покои, звонница, ризница, корпус монашеских келий. Самым древним сооружением монастыря является Спасо-Преображенский собор, возведённый в 1506–1516 годах на фундаменте первоначальной постройки 1216–1224 годов.

Одна из достопримечательностей Ярославля – памятный знак-символ «Нулевой километр Золотого кольца». Он представляет собой чугунную колонну первой половины XIX века, ранее располагавшуюся в доме ярославских купцов Вахрамеевых, на которой расположены указатели с названиями городов Золотого кольца и расстоянием в километрах до них. Он был установлен в 2013 году.

РОСТОВ ВЕЛИКИЙ

В обиходе, когда мы говорим про Ростов, чаще имеем в виду город на юге России, раскинувшийся на берегу величественного Дона. Но есть у нас ещё один Ростов, расположенный в Ярославской области и входящий в маршрут Золотого

Озеро Чистик в национальном парке «Смоленское Поозерье». Фото: Геннадий Д.

кольца. Этот город – один из древнейших в нашей стране, его официальное летосчисление начинается с 862 года. И сегодня он является крупным центром туризма и паломничества.

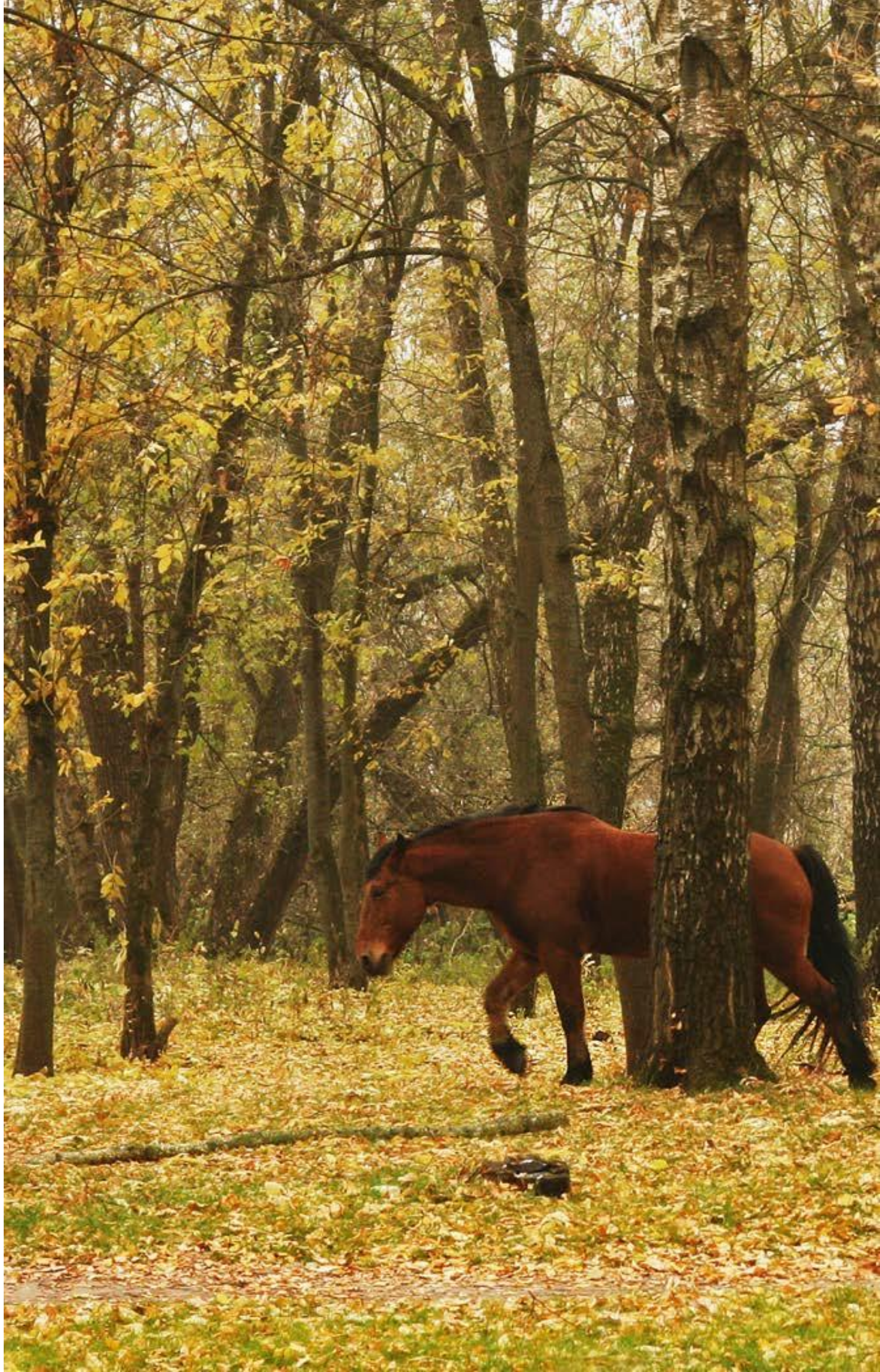
Выдающееся прошлое города оставило нам множество памятников истории и культуры. Одним из важнейших служит сам ландшафт озёрной котловины и прилегающей территории, который на протяжении тысячелетий привлекал сюда людей. Классикой не только русского, но и мирового искусства стал Ростовский кремль. Большую ценность представляет каменная и деревянная застройка города XVIII–XX веков. Достоянием мировой культуры являются Ростовские звоны – набор музыкальных произведений XVII–XIX веков, неотделимый от замечательного музыкального инструмента – Ростовской звонницы, каждый из 13 колоколов которой имеет своё неповторимое звучание.

Большой популярностью у туристов и паломников пользуется действующий Спасо-Яковлевский монастырь. Его архитектурный ансамбль часто сравнивают со сказочным чудо-городом, прекрасно вписанным в приозёрный ландшафт.

Ростов знаменит не только своими памятниками. В начале XIX века в окрестностях города начали выращивать цикорий. Напиток из этой травы заменял крестьянам и небогатым мещанам кофе и чай и стал столь популярным, что к концу XIX века в Ростове действовало около 20 цикорных фабрик.

ГОРОД НЕВЕСТ

В 1871 году посредством слияния села Иваново и появившегося в 1853 году Вознесенского посада был образован город Иваново-Вознесенск, название которого в 30-х годах прошлого века сократили до лаконичного Иваново. Вскоре после образования он стал ведущим текстильным центром страны, где особой чертой



развития отрасли стала её доступность для крестьян. Новые предприятия удавалось открывать даже некоторым крепостным крестьянам графа Шереметьева.

После трагических событий Великой Отечественной войны на предприятиях работали преимущественно женщины, и Иваново стали неофициально называть городом невест, так и повелось…

В Иваново расположено множество памятников архитектуры. Здесь широко представлена архитектура авангарда, в том числе конструктивизм. В городе более полусотни зданий, относящихся к этому стилю: Дом-корабль, Дом-подкова, Школа-птица, Дом-коммуна, здание Ивсельбанка, железнодорожный вокзал и другие. Известным памятником градостроительного искусства является Первый рабочий посёлок, реализовавший концепцию города-сада.

Исторический центр интересен бывшими домами и усадьбами ивановских фабрикантов и купцов XVIII–XX веков: Александра Яковлевича Дюрингера, Ефима Ивановича Грачёва, Петра Афанасьевича и Фёдора Петровича Зубковых и других.

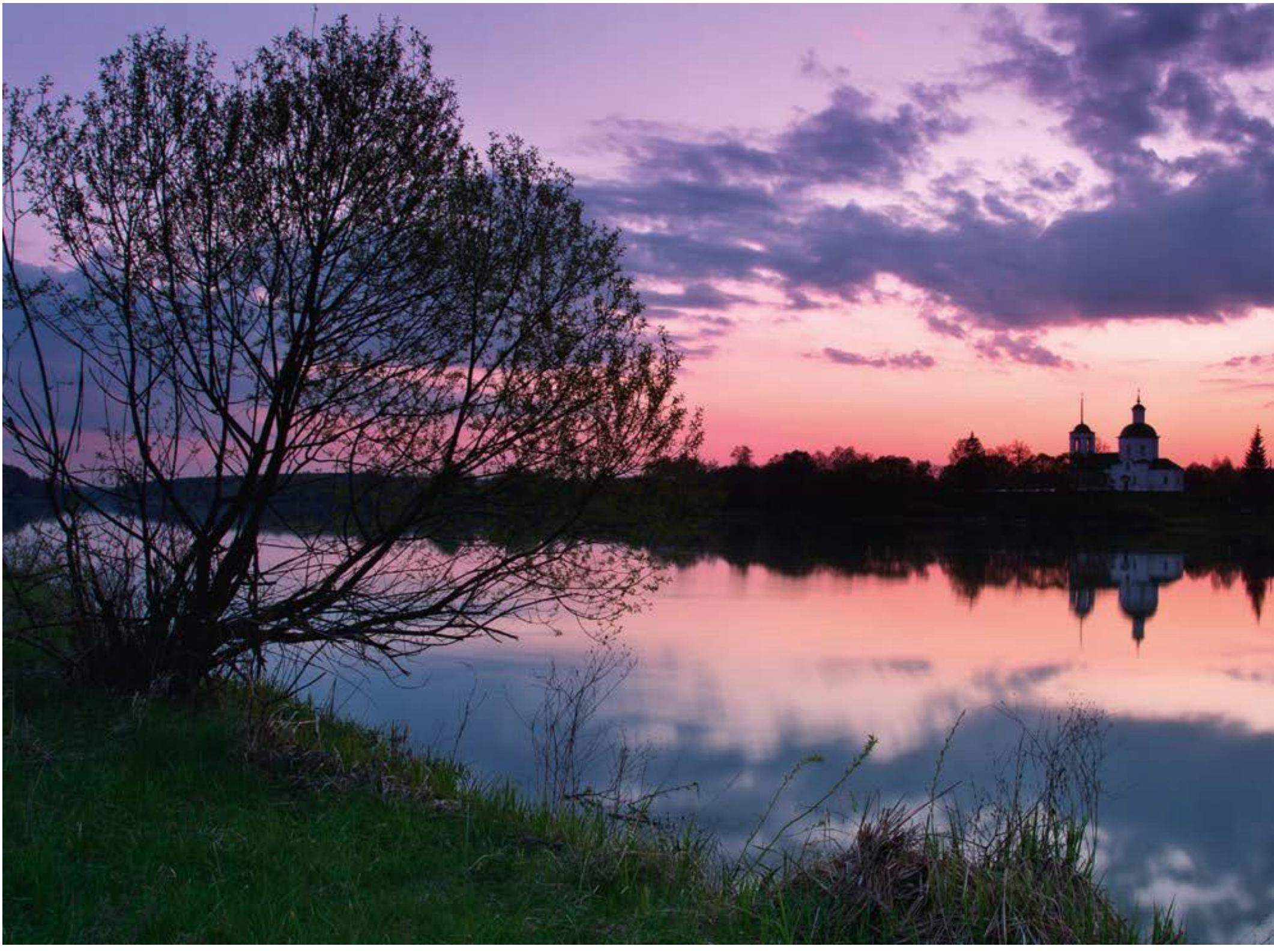
В XVII веке между Иваново и Владимиром сформировался ареал крестьянской иконописи в сёлах Палех, Холуй и Мстера, развившийся в дальнейшем в три иконописные школы. После революции эти сёла перепрофилировались на лаковую миниатюру – роспись шкатулок.

ГОРОД МОНОМАХА

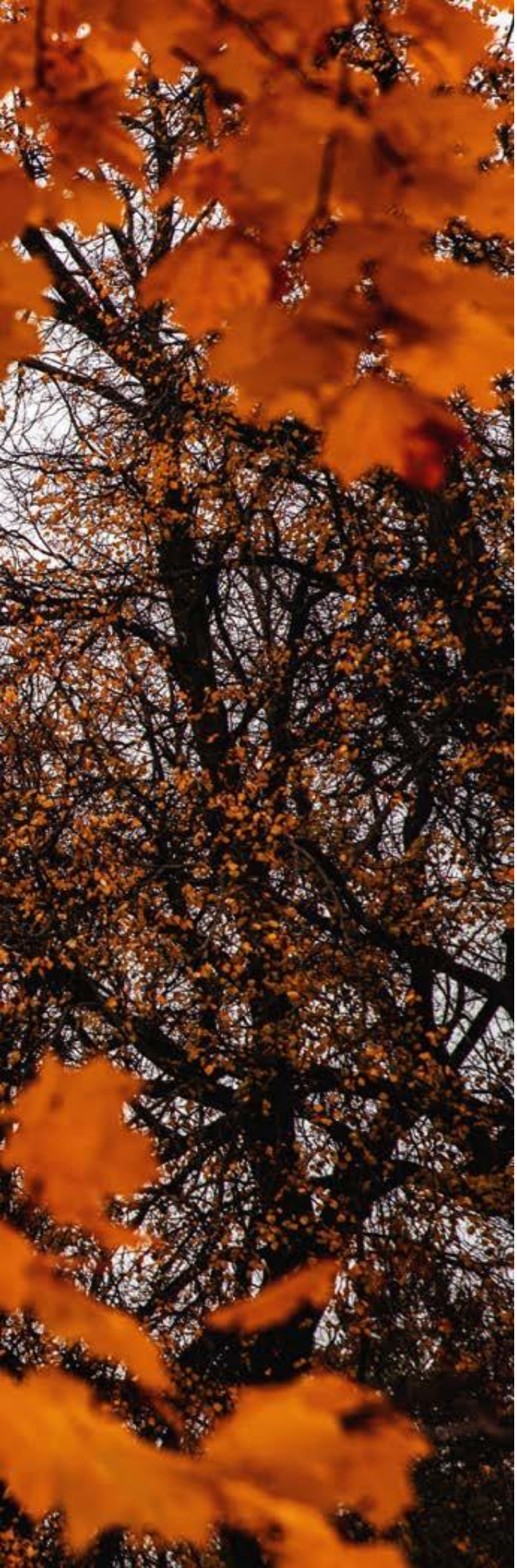
Примерно в 1108 году на левом берегу реки Клязьмы князь Владимир Мономах возвёл крепость, давшую начало росту целого города, названного позднее в честь самого князя. В то же время, согласно ещё одной распространённой

Прогулка в осеннем лесу
Фото: Александр [illegible]

Предрассветный
Фото: Александр



Вечерняя гармония
Фото: Александр



версии, город Владимир значительно древнее и был заложен ещё в 990 году. В XII–XIV веках он был столицей Великого княжества Владимирского. Благодаря богатой истории русского поселения в нём на сегодняшний день сохранились даже три памятника архитектуры, построенных до монголо-татарского завоевания, это: крепостные Золотые ворота (1158-1164), белокаменные Успенский (1158-1160) и Дмитриевский (1194-1197) соборы. Они наряду с белокаменными памятниками Суздаля, Кидекши и Боголюбова входят в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Начиная с 1781 года, согласно регулярному плану, Владимир застраивался в стиле классицизма. Всего в городе 239 охраняемых государством зданий XVIII–XIX веков. Также здесь очень много парков и лесных массивов, город буквально утопает в зелени. А ещё здесь имеются необычные музеи: оптических иллюзий, хрусталя, пряника, ложки и другие.

ГОРОД-ЗАПОВЕДНИК

Живым воплощением истории Руси является Суздаль, который согласно генплану развития от 1967 года стал городом-музеем. Ядром и древнейшей частью Суздаля, главным оборонительным бастионом, созданным ещё при Владимире Мономахе, является кремль. По данным археологов, его строение было начато в X веке. И даже спустя огромный отрезок времени он сохранил земляные валы и рвы древней крепости, несколько церквей и ансамбль архиерейского двора с древним Рождественским собором.

Кроме того, в Суздале можно посетить Музей деревянного зодчества под открытым небом, расположенный на берегу реки Каменки. Всего в нём представлено 18 экспонатов, которые долгое время собирали по всему региону. Это деревянные строения XVIII–XIX веков, построенные при помощи топора, практически без каких-либо других инструментов. Музей скомпонован как настоящая старинная деревня: храмы и часовня, небольшая улочка с крестьянскими домами. Внутри устроены тематические выставки, собраны старинные предметы быта.

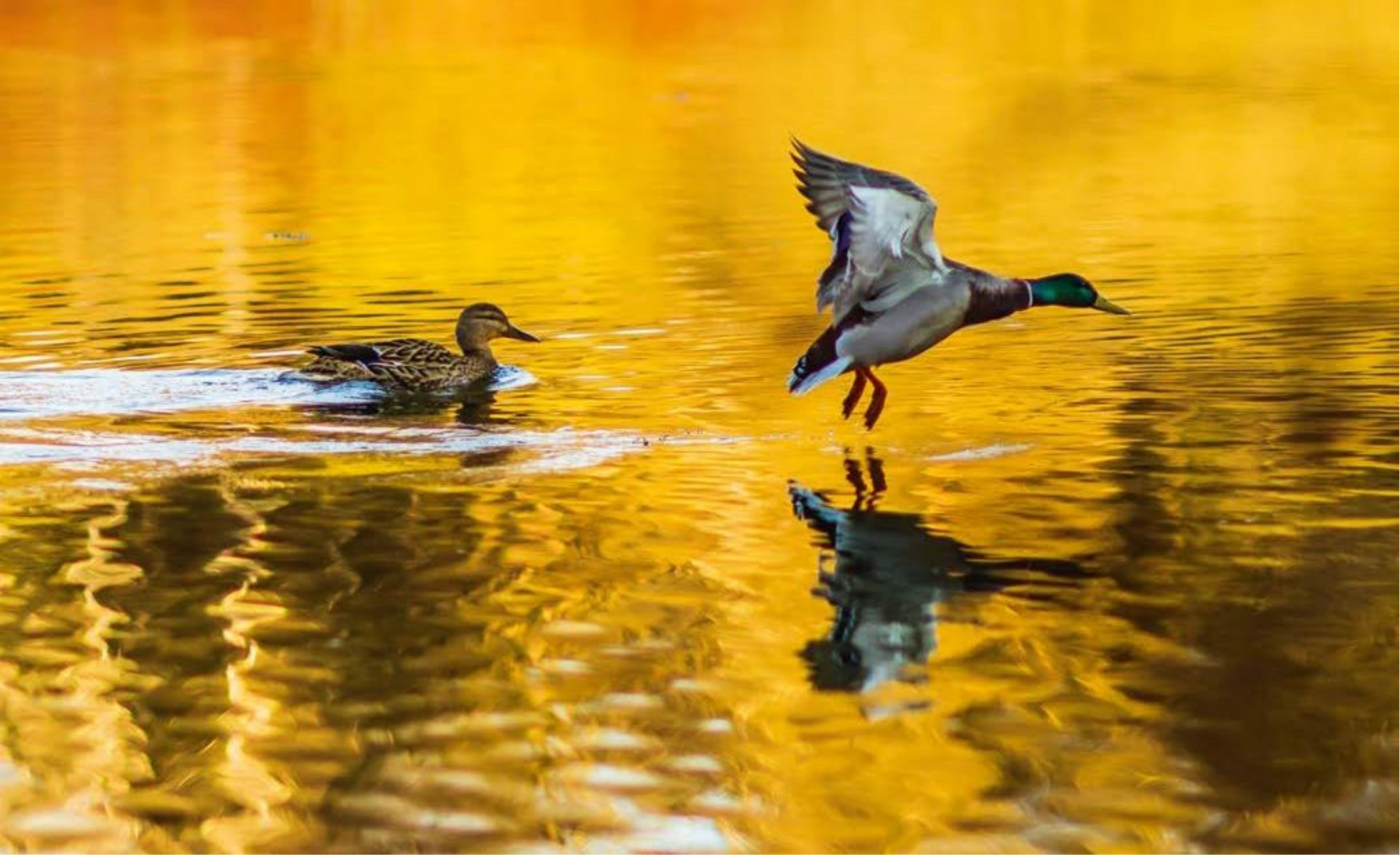
ЗАПАДНЫЙ ФОРПОСТ РОССИИ

На западных рубежах исторического сердца России, на перекрёстке культур, социально-экономических связей и исторических судеб народов находится город Смоленск. Слава этой земли связана с защитой Родины. Подвиги прошедших столетий были преумножены в годы Великой Отечественной войны, за что Смоленск получил звание «город-герой».

Достоверная дата основания Смоленска не установлена. Известно только, что первые упоминания о нём относятся к 863 году. В древние времена Смоленск был процветающим торговым городом и располагался на пересечении торговых путей «из варяг в греки» (из Скандинавии в Византию) и «из варяг в персы» (из Скандинавии в Персию и Арабский халифат). Позднее основная торговля шла с окрепшими европейскими государствами и Смоленск долгое время был одним из важнейших центров международной торговли в Европе.

В XIV веке город был включён в Польско-Литовское княжество. Воссоединение с Русью произошло только в начале XVI века, но и оно было недолгим – в смутное время Смоленск был захвачен и перешёл под власть Речи Посполитой. Окончательно вернуть смоленские земли в состав Русского государства удалось только в 1654 году. Дальнейшее развитие города уже шло в унисон со всей страной, пока не началась Великая

Оранжевое [illegible]
Фото: Дмитрий [illegible]



Полёт в отражении
Фото: Александр

Отечественная война. С 10 июля по 10 сентября 1941 года длилось крупнейшее в начальный период войны Смоленское сражение. Благодаря мужеству советских солдат фашистские захватчики увязли в боях, что позволило подготовить оборону Москвы. Освобождён был город только 25 сентября 1943 года. За период оккупации городу и его населению был нанесён огромный урон.

Сейчас на территории Смоленска находится почти 500 памятников истории и культуры. Неповторимый облик городу придают храмы XII века, Свято-Успенский кафедральный собор и монастыри. Самой узнаваемой является Смоленская крепостная стена, достигавшая в длину 6,5 км. Начиная с XVII века её несколько раз штурмовали войска неприятелей: отступая, они старались взорвать и уничтожить хотя бы часть строения.

Протяжённость отреставрированных построек крепостной стены составляет около 3 км. Из 38 башен до нас дошло только 17. В их числе одна из самых красивых – Громовая (Круглая или Топинская). Это трёхъярусное строение было отреставрировано в своём первозданном виде, и сегодня здесь находится музей «Смоленск – щит России», где представлены экспонаты, отражающие многовековую военную историю города.

Северо-Запад России

Северо-Запад России

Северо-Запад России представляет собой то самое «окно в Европу», прорубленное Петром Первым в конце XVII века. Именно здесь находится колыбель русской государственности и стоят величественные города, в которых раскинулись дворцово-парковые ансамбли, ни в чём не уступающие самым известным архитектурным шедеврам Старого Света. Колорит региону придаёт богатое культурное наследие славянских, прибалтийских, скандинавских и западноевропейских народов. А пышные леса, зеркальные глади и прибрежные дюны Северо-Запада нашей страны навсегда остаются в памяти

Этот географический регион за свою длительную и полную великих свершений историю поменял много названий и от Алаунского пространства, Озёрной области и других пришёл к устоявшемуся Северо-Западу России, или Русскому Западу.

В пределах этого региона находятся город Санкт-Петербург, Ленинградская, Псковская, Новгородская и Калининградская области.

Климат Северо-Запада характеризуется относительно мягкой зимой, прохладной весной, нежарким коротким летом и продолжительной тёплой осенью. В этом годовом многообразии на уровень влажности существенно влияет близость Балтийского моря.

Регион богат реками, озёрами и болотами. В числе водных артерий наиболее крупными являются Нева, Нарва, Мста, Пола, Ловать, Щелонь, Свирь и другие. Хорошо известны озёра Ладожское, Чудское (Псковско-Чудское), Онежское, Ильмень, а также россыпь мелких озёр Карельского перешейка, многие из которых возникли в результате покровного оледенения, господствовавшего здесь более 11 тысяч лет назад.

В регионе в основном преобладают лесные ландшафты. Здесь выделяется южная тайга с ельниками и сосновыми борами и зона смешанных лесов, где обитает лесной северный олень, кольчатая нерпа, чёрный аист, беркут, орлан-белохвост, куницы и многие другие редкие животные. Наиболее разнообразна по видовому составу орнитофауна, что связано с проходящей здесь пролётной трассой птиц, мигрирующих с северных и северо-восточных территорий.

Петропавловская крепость на Заре
Фото: Данил Хусаинов

ОТ ИСТОКОВ РУСИ

Территория, куда входит бассейн реки Великой и озера Ильмень, является зоной самого раннего славянского освоения России, а также колыбелью государственности на Руси. Именно здесь была заложена первая царская династия Рюриковичей, правящих землями более семи веков. В связи с чем историки иногда называют регион «Русью изначальной». Последние три столетия экономическое развитие Северо-Запада тесно связано со столицей имперской России – Санкт-Петербургом.

В то же время на территории Северо-Запада можно чётко различить три вида культурных ландшафтов. Например, в облик современного Калининграда удивительным образом вплетены элементы классической немецкой архитектуры и советской массовой застройки. В Северной столице и её окрестностях (Царское Село, Петергоф, Павловск, Ораниенбаум и мн. др.) можно встретить памятники имперской эпохи, а также многочисленные дворцово-парковые комплексы. Для них характерны пышность убранства и величие форм. А в Новгородской и Псковской областях преобладают памятники древнерусской эпохи.

ЗАПОВЕДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

Система особо охраняемых природных территорий Северо-Запада имеет ряд специфических особенностей. Большая их часть создана, чтобы сохранить не только природное, но и историко-культурное наследие. И несмотря на то что крупных заповедников здесь не так много, немалое их число входит в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Уникален в своём роде Государственный историко-культурный и природно-

---

Ангелы Исаакиевского собора. Фото: Данилов

Фрагмент арки Исаакиевского собора. Фото: Данилов

ландшафтный музей-заповедник «Изборск», расположенный в Псковской области на площади почти 80 кв. км. Он сохранил тысячелетнюю планировочную и градостроительную структуру, включающую более 200 памятников истории и культуры. Его естественным центром является Изборско-Мальская долина, где сконцентрировано большое количество природных объектов. В состав заповедника входит единственный в России музей-усадьба малого народа сето.

Широко известен за пределами России и Государственный мемориальный историко-литературный и природно-ландшафтный музей-заповедник Александра Сергеевича Пушкина «Михайловское», который был создан в 1922 году и занимает площадь почти 90 кв. км. Помимо историко-культурных объектов он включает целый ряд ценных природных достопримечательностей, среди которых долина реки Сороти и ряд озёр: Белогули, Велье, Кучане, Маленец и Чёрное.

Ещё один заповедник Русского Северо-Запада – Полистовский – занимает площадь около 380 кв. км, что даёт ему право войти в число крупнейших в Европе. Этот резерват был организован в 1994 году для сохранения и изучения массива сфагновых болот южной тайги – Полистово-Ловатской системы верховых болот Валдайской возвышенности. Их растительность очень разнообразна и насчитывает более 450 видов сосудистых растений, а также более сотни видов мхов, в том числе редких. Типичными же растениями полистовских болот являются карликовая берёза, морошка, клюква болотная, шейхцерия болотная...

В 1990 году в регионе был образован национальный парк «Валдайский». Сегодня он входит во Всемирную сеть биосферных

Закат над Раковым ми ій
Фото: Сергей Кузнецов

резерватов ЮНЕСКО и славится множеством культурных и исторических памятников, среди которых старинные усадьбы, памятники деревянного зодчества, в том числе Иверский Богородицкий Святоозерский мужской монастырь XVII века. Растительный мир национального парка представлен берёзовыми и сосновыми лесами, дубравами, суходольными и верховыми лугами. Некоторые виды произрастающих здесь растений включены в Красную книгу России: ятрышник шлемоносный, пальцекорник балтийский, меч-трава обыкновенная, лобария лёгочная, ежевик коралловидный и другие. Среди животных, обитающих в Валдайском парке, встречаются: рысь, куница, лисица, барсук, медведь, норка, кабан, бобр речной, тетерев и многие другие виды.

ГОРОД ПЕТРА

Сердце Северо-Запада России – город Санкт-Петербург. Он был основан в 1703 году и вскоре стал важнейшим административным, политическим, торговым и оборонным центром Российской империи, символом смелого прорыва русских к Балтийскому побережью. Здесь быстро прижились европейские идеи и достижения науки, техники и архитектуры, которые слились с исконно русской культурой.

Современный Санкт-Петербург – это город-герой, имеющий статус федерального значения, Северная столица современной России. В Большой Санкт-Петербург входят города-спутники: Зеленогорск, Колпино, Кронштадт, Ломоносов, Павловск, Петергоф, Пушкин, Сестрорецк, а также ряд посёлков городского типа.

Одна из характерных особенностей Санкт-Петербурга заключается в том, что его центральная часть расположена на островах, поэтому часто его называют городом мостов, коих здесь аж 800, 22 из них – разводные.

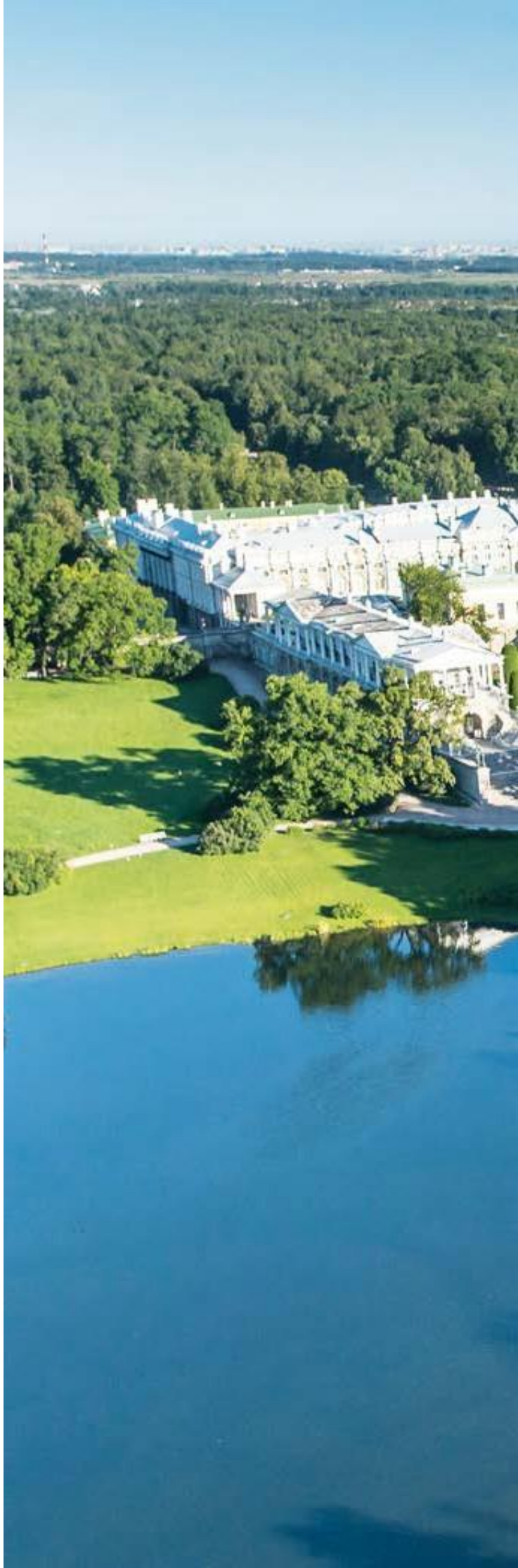
Часто, когда мы говорим о Питере, по умолчанию вспоминаем о его природных особенностях, куда относятся изменчивая и дождливая погода, сезонные наводнения и белые ночи. Если первые два фактора жители и гости города привыкли переносить стойко, то о белых ночах, начинающихся в конце мая и заканчивающихся в середине июля, всегда вспоминают с восторгом и восхищением.

Санкт-Петербург – самый северный из крупных городов мира и самый крупный из северных, к тому же здесь находится самый глубокий метрополитен в мире

Хорошо узнаваемы питерские достопримечательности: Петропавловская крепость – она же первая крупная постройка Санкт-Петербурга, верфь-крепость Адмиралтейство, Александровская колоннада, Дворцовая площадь с Зимним дворцом, Исаакиевский и Казанский соборы, Гостиный двор, Летний сад, Биржа и Ростральные колонны, Кировский (Путиловский) завод и многие другие жемчужины, рассыпанные по всему городу.

Облик Санкт-Петербурга дополняют дворцово-парковые комплексы Петергофа, Ораниенбаума, Кронштадта, Царского Села, Павловска и Гатчины. Все они некогда служили императорскими резиденциями, а сегодня радуют глаз горожан и многочисленных туристов со всего мира. И кстати, почти все они входят в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Остановимся подробнее на музее-заповеднике «Царское Село», расположенном в городе Пушкине. Это величественное архитектурное сооружение включает в себя дворцово-парковый



Музей-заповедник «Царское Село»
Фото: Данил Хусаинов

Болота Северо-Запада Р
Фото: Данил Хусаинов

Токсовские высо
Фото: Сергей

ансамбль XVIII–XIX веков и бывшую загородную царскую резиденцию. В состав музея входят: Екатерининский парк с дворцом и павильонами, Александровский парк с дворцом и павильонами и Баболовский парк с дворцом. В каждом из парков находятся здания и постройки, выполненные в разнообразных стилях и выполнявших в разные временные эпохи свои задачи: это и грот с лазоревыми стенами, и китайский театр, и готическая часовня, и ратная палата, и ещё немало различных изысканных архитектурных шедевров.

Но всё же одной из главных достопримечательностей не только Санкт-Петербурга, но и всей нашей страны является Государственный Эрмитаж – один из крупнейших художественных музеев в мире. В его состав входят: Зимний дворец и его Запасной дом, Малый, Большой и Новый Эрмитажи, Эрмитажный театр. В общей сложности для посетителей здесь открыто 365 залов.

Также в распоряжении музея находятся: Главный штаб, Музей Императорского фарфорового завода, реставрационно-хранительский центр «Старая Деревня» и Меншиковский дворец. Музей был основан в 1764 году, и на сегодняшний день в его фондах хранится около трёх миллионов произведений искусства и памятников мировой культуры от каменного века до нашего времени.

Архитектурные ансамбли города сильно пострадали во время Великой Отечественной войны. Блокада города, сопровождавшаяся постоянными бомбёжками, длилась 872 дня. За стойкость и проявленный героизм жителей и солдат Санкт-Петербург (во время войны –

Река Веряжка в Новгородской области
Фото: Данил Хусаинов

Божья коровка на колоске овсюга
Фото: Тамара Резниченко

Ленинград) удостоился звания «город-герой». Блокада и оборона Ленинграда – это один из самых трагических и вместе с тем самый героический эпизод той жестокой войны. Город Петра так и остался непокорённым, став символом стойкости, жизнелюбия и патриотизма.

Интересно, что 60-я параллель, на которой стоит Санкт-Петербург, проходит через Гренландию, города Анкоридж на Аляске, Магадан и норвежский Осло.

Нева является единственной рекой, вытекающей из Ладожского озера

НАСЛЕДИЕ ВЕЛИКОГО НОВГОРОДА

На Северо-Западе нашей страны стоит один из древнейших городов России. Это Великий Новгород. Согласно данным Никоновской летописи, он был основан в 859 году. Быстро развивался как политический и торговый центр, и со временем за ним закрепилось название «Господин Великий Новгород». В середине IX века здесь была колыбель русской государственности и первая столица Руси. Отсюда князь Олег перенёс свой престол в Киев. Прославили Великий Новгород его князья: Владимир Красное Солнышко, Ярослав Мудрый и Александр Невский; зодчие, летописцы новгородских берестяных грамот и иконописцы.

Одним из символов города является памятник военно-оборонительного зодчества России, древнейший из сохранившихся в нашей стране кремлей – Новго-

Семейство диких б
Фото: Валерий Ш

Ювелирные узоры
Фото: Юлия Влфрина

родский кремль (Детинец). Его стены протянулись почти на полтора километра и имеют высоту до 15 метров, а толщину до 6,5 метра. В Новгородском кремле было 12 башен, девять из них сохранились до наших дней.

Через Новгородские земли проходил знаменитый торговый путь «из варяг в греки», что делало Новгород важным торговым центром Средневековья. Однако после основания Санкт-Петербурга город остался в стороне и утратил своё значение как торговый центр.

Интересен тот факт, что Новгород не подвергался монгольскому нашествию, что позволило ему сохранить уникальные памятники древнерусской архитектуры, например Софийский собор, построенный в 1045–1050 годах. Это наиболее ранний из древнерусских храмов, сохранившихся на территории России. К сожалению, он сильно пострадал во время Великой Отечественной войны от рук захватчиков. В частности, оккупанты демонтировали и вывезли главный крест, который был возвращён только в 2004 году. Несмотря на это, Софийский собор действует и по сей день как кафедральный собор Новгородской митрополии.

Помимо Софийского собора Великий Новгород украшают храм Рождества Богородицы Антониева монастыря, Георгиевский собор Юрьева монастыря, церковь Никиты Мученика в Плотниках, Николо-Дворищенский собор и другие шедевры русского зодчества. 37 памятников и архитектурных ансамблей Великого Новгорода включены в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Лягушка на ры
Фото: Ольга Т

Сегодня Великий Новгород – небольшой, но комфортный российский город. В нём гармонично соседствуют творения древних зодчих и советских архитекторов, воплощая идею восстановления города после Великой Отечественной войны 1941–1945 гг.

С Новгородской землёй связаны судьбы многих достойных сынов нашего Отечества. Среди них: выдающийся полководец Александр Васильевич Суворов, великий русский писатель Фёдор Михайлович Достоевский, знаменитый русский этнограф и путешественник Николай Николаевич Миклухо-Маклай, талантливый композитор и музыкант Сергей Васильевич Рахманинов и многие другие.

В Калининградской области находится древнейшее озеро ледникового происхождения Виштынец, считается, что оно старше Балтийского моря на 10 тысяч лет

ЯНТАРНЫЙ КРАЙ

Отдельного внимания среди регионов Северо-Запада нашей страны заслуживает его самая западная часть – Калининградская область. Эта территория является полуэксклавом России, так как отделена от неё территориями Польши и Литвы, но соединена водами Балтийского моря, называемого в обиходе Балтикой.

Уникальными природными объектами области, омываемой в том числе Балтийскими заливами Куршским и Вислинским, являются песчаные косы Куршская и Балтийская, образовавшиеся более 6500 лет назад. Вместе с Хельской косой, расположенной в Польше, они входят в Балтийский комплекс песчаных кос, аналогов которому нет в мире.

Особо выделяется Куршская коса, имеющая саблевидную форму и простирающаяся почти на 100 км в длину. В основном она представляет собой полосу песчаных белых дюн шириной до километра и высотой до 60 метров и имеет второе неофициальное название «птичий мост», так как служит своеобразным коридором, где отдыхают и кормятся до миллиона пернатых, мигрирующих из разных стран на север Африки.

В 1987 году часть территории Куршской косы была отведена под национальный парк с одноимённым названием. Его цель – сохранить местные редкие и исчезающие виды млекопитающих, птиц и сосудистые растения. Ещё на косе имеется «Танцующий лес», где произрастают сосны с причудливо искривлёнными стволами.

В прибрежной зоне Балтики добывают янтарь – окаменелую смолу древнейших хвойных растений. По запасам, добыче и качеству этого ископаемого минерала Калининградская область занимает первое место в мире, поэтому её часто называют янтарным краем, а сам янтарь – балтийским золотом. Возраст балтийского янтаря оценивается в 44 млн лет. Именно из него была сделана знаменитая Янтарная комната – шедевр искусства XVIII века, бесследно исчезнувший во время Второй мировой войны.

БАЛТИЙСКИЙ ГОРОД

В отличие от Пскова Калининград не является исконно русским городом, хотя и был основан очень давно – в 1255 году, когда на месте сожжённого поселения Твангсте была построена крепость. Заложили её магистр Тевтонского ордена Пеппо Остерн фон Вертгайнт и король Чехии Пржемысл I Отакар. С момента основания и до 1945 года город носил название Кёнигсберг. До наших дней здесь

Загадочная Вуо
Фото: Сергей

Маленький паучок на р
Фото: Ольга Тарасова

Мыльный пузырь на берегу Б моря
Фото: Ольга Тарасова

сохранились культурно-исторические памятники: лютеранский кафедральный собор XIV века, памятник Фридриха Шиллера, могила Иммануила Канта и другие.

Кёнигсбергский университет «Альбертина», основанный в 1542 году, является первым высшим учебным заведением на территории современной России.

Современный Калининград представляет собой крупный город, вокруг которого уже сформировалась целая агломерация, куда входят индустриальные города-спутники Светлый и Гурьевск, города-курорты Светлогорск, Зеленоградск и Пионерский, военно-морской форпост Балтийск и центр добычи и переработки янтаря Янтарный.

Город омывается Балтийским морем, оно относительно небольшое и неглубокое, к тому же по историческим меркам считается даже юным. Это объясняет тот факт, что в Балтике нет эндемиков – они просто не успели сформироваться, зато содержатся почти все элементы таблицы Менделеева, в частности золото.

В Балтийском море водятся: треска, корюшка, сельдь, шпрота, речная камбала и другие виды. Но самым уникальным объектом рыбного промысла является угорь. Помимо добычи янтаря в Балтике ведётся промышленная разработка запасов нефти. Большое значение море имеет и в качестве транспортной артерии – через балтийские воды проходят пути внешней торговли между различными странами, а также газопровод «Северный поток».

ПСКОВ ПРАВОСЛАВНЫЙ

Псков – один из старейших городов-крепостей, которому судьба уготовала две жизни. Первая из них пришлась

Звёздная ночь над Финским
Фото: Данил Хусаинов

Вид на реку Сороть с городища
Фото: Виктор Цурганов

на Средневековье – вплоть до XVI века Псков, как и Великий Новгород, был видным центром международной торговли Руси, а затем Псковские земли служили важнейшим стратегическим западным форпостом России. Вторая жизнь города началась уже в XX веке, когда он стал индустриальным центром страны.

По легенде, Псков был основан княгиней Ольгой Святой на месте, где сошлись три луча, – там и был возведён первый деревянный собор Святой Троицы, вокруг которого постепенно разросся русский город. Согласно летописям, Троицкий собор является самым первым христианским храмом в России. По мере роста города строились и новые храмы. Сейчас в Пскове 44 православных храма (причём только пять из них не действуют), один женский Предтеченский монастырь и два мужских – Мирожский и Снетогорский. Самый древний храм Пскова – Спасо-Преображенский, он был возведён ещё в XI–XII веках.

Современный Псков представляет собой важный туристический центр Северо-Запада России. Древние памятники города включены в списки Всемирного наследия ЮНЕСКО и Российской Федерации.

Псковская область – единственный в европейской части субъект Российской Федерации, который граничит сразу с тремя государствами: Эстонией, Латвией и Беларусью

поволжье и прикаспий

Поволжье и Прикаспий

Территория Поволжья и Прикаспия представляет собой живописный регион, который подобно ожерелью нанизан на великую русскую реку Волгу – символ России, неотъемлемую часть её богатейшей истории и самобытной культуры. Эта часть России прилегает к Каспийскому морю, имеющему около семи десятков разнообразных названий, полученных от народностей, проживающих и оставивших свой след на его берегах. Здесь встречаются исламская, буддистская и христианская цивилизации, а также наследие язычников и старообрядцев

В давние времена Поволжье входило в состав Волжской Булгарии, Половецкой степи, Золотой Орды, Казанского и Астраханского ханств, а также Руси. Героическое прошлое русских крепостей и советского Сталинграда – всё это тоже Поволжье, известное сегодня как центр российской гидроэнергетики, автомобилестроения, химической и авиационной промышленности.

Некоторые учёные относят к Поволжью Приволжский федеральный округ, другие – только полосу вдоль течения Волги, которая географически и экономически тяготеет к ней (без учёта крупных притоков). Вторая точка зрения представляется более обоснованной, и опираться мы будем именно на неё, но прибавим к рассматриваемой территории ещё Республику Удмуртия, Кировскую область и Республику Мордовия, которые исторически и экономически связаны с Волжским регионом.

Поволжье делят на Среднее и Нижнее. К Среднему относят Нижегородскую, Пензенскую, Ульяновскую и Самарскую области, а также республики Татарстан, Марий Эл и Чувашия. В Нижнее Поволжье включают обычно Астраханскую, Волгоградскую, Саратовскую области и Республику Калмыкия.

Для региона в целом характерен равнинный рельеф. Правобережье имеет большие высоты, где простирается знаменитая Приволжская возвышенность, которая круто, местами уступами, обрывается к Волге. Большая её часть сильно изрезана оврагами и балками, а отдельные участки высокого волжского склона

Зеркальная гладь
Фото: Юрий [illegible]

иногда даже называют горами (Жигулёвские, Ундоровские, Сенгилеевские, Дятловы, Хвалынские), хотя их высоты не достигают даже четырёхсот метров над уровнем моря. На противоположном, левом, низменном берегу раскинулись леса и живописные луга. На самом юге расположена Прикаспийская низменность.

Климат Поволжья умеренно континентальный. Лето тёплое, а зима довольно холодная. Ландшафтные зоны меняются в широтном направлении и представлены тайгой, смешанными лесами, лесостепью, степью и даже полупустынями на юге. Здесь произрастают рябины и клёны, берёзы и липы, вязы и ясени, степные вишни, яблони и прочие. На нетронутых территориях встречается люцерна, полынь, ковыль, ромашник, гвоздика, пижма и другие.

Животный мир Поволжья представлен огромным разнообразием видов. В хвойных и широколиственных лесах обитают пятнистые олени, лоси, кабаны, волки, лисы, енотовидные собаки, зайцы, белки, ежи, сони и норки. Мир степей богат грызунами и хищными птицами. Степной орёл, орлан-белохвост, чёрный коршун, беркут, сокол-балобан и змееяд регулируют численность степных грызунов: полёвок, сусликов, хомяков, сурков, тушканчиков.

ВОЛГА-МАТУШКА

Скрепом Поволжья является могучая красавица Волга – самая большая по площади бассейна, длине русла (более 3500 км) и водности река в Европе. Её дельта составляет около 19 тыс. кв. км (намного больше площади дельт других рек Европы) и продолжает увеличиваться из-за снижения уровня Каспийского моря.

Волга имеет около двухсот притоков. Самый большой приток – река Кама при

Куритовская тюльпанная
Фото: Владимир Алексе

Серый журавль в
Фото: Сергей К

слиянии с Волгой превосходит её саму. Учёные до сих пор спорят, действительно ли Кама – приток Волги, а не наоборот. В 1919 году в низменности Волги был открыт Астраханский государственный заповедник, где обитает более 280 видов птиц и более 70 видов рыб, значительная их часть – краснокнижные. Здесь можно встретить лебедей, розовых фламинго, пеликанов, фазанов, цапель и других. Богата Волга и на рыбные биоресурсы, здесь обитают: белуга, окунь, сом, щука, язь, судак, сорога и другие промысловые виды рыб. Особой ценностью отличаются осетровые.

Русское название реки Волги произошло от праславянского «волога», т. е. «влага», а некоторые народы Поволжья называют её Итиль, что в переводе с арабского означает «река всех рек»

Благодаря удачному расположению и полноводности Волга была важнейшей водной магистралью ещё в давние времена. Так, по её глади проходил Волжский торговый путь, часть которого представляла собой переволоку, где по суше перетаскивали торговые суда. В советское время, начиная с 1930-х годов, в долине Волги началось строительство гидроэлектростанций, за полвека их построено восемь. Ныне все они являются частью

Поле со стогами
Фото: Александр

Волжско-Камского каскада. Фактически ниже Костромы Волга перестала быть рекой и представляет собой череду водохранилищ, выполняющих важные хозяйственные функции.

Волгу называют не только кладезем жизни, но и источником вдохновения творческих людей. Живописные приволжские ландшафты с обширными полями и лесами запечатлены на картинах выдающихся художников и стали объектом созерцания не одного десятка прославленных поэтов и писателей.

ОЗЁРНЫЕ ДАЛИ

Много в Поволжье и озёр – большинство из них имеют небольшие размеры и незначительные глубины. Широко известно озеро Светлояр, расположенное недалеко от города Семёнова Нижегородской области. На фоне других водных объектов оно выделяется значительной глубиной, достигающей 33 метров, а также почти идеальной овальной формой. Одна из легенд гласит, что озеро Светлояр появилось на месте города Китежа, ушедшего под воду при приближении войска хана Батыя.

Река Большой Иргиз, протекающая в Самарской и Саратовской областях, считается одной из самых извилистых рек в мире

В Волгоградской области, недалеко от границы с Казахстаном, расположено озеро Эльтон. Глубина этого водоёма не превышает полтора метра, а вот содержание солей, выпадающих из-за концентрации в осадок, и минералов – одно

Закат на солёном озере
Фото: Юрий Стольгин

из самых высоких в мире. Эти особенности сделали Эльтон идеальным местом для создания бальнеологического курорта. Одноимённый санаторий использует местные грязи для лечебных и косметических процедур.

Популярно и озеро Поволжья Баскунчак. Оно расположено в Астраханской области и является частью Богдинско-Баскунчакского заповедника. Это солёное озеро знаменито своими грязевыми и иловыми залежами, а также живописными окрестностями.

МНОГОЛИКОЕ МОРЕ

Помимо перечисленных выше озёр имеется в регионе и самый большой замкнутый водоём, крупнейшее озеро планеты, расположенное к тому же на стыке Европы и Азии, – Каспийское море. Оно называется морем из-за его размеров, глубины, солёности и происхождения. Площадь Каспия составляет около 390 тыс. кв. км, то есть превышает размеры таких стран, например, как Япония, Таджикистан и Польша. Его самая глубокая точка находится на отметке 1025 метров, а средняя глубина не превышает 208 метров.

В Каспийское море впадает 130 рек, крупнейшая из них, конечно же, Волга. Интересно, что уровень моря постепенно снижается, из-за чего в некоторых местах на его берегах образовались болота с зарослями.

Прибрежная полоса Русского Каспия протянулась на 175 км – от заповедника «Дельта Волги» в Астраханской области до посёлка Приморского в Республике Дагестан. На всём протяжении она пересекает три климатические зоны и проходит через десятки населённых пунктов, где проживают люди, говорящие на разных языках и исповедующие разные

Звёздная ночь в парке
Фото: Юрий Стольгин

религии. При этом Каспийское побережье отличается не только культурным разнообразием, но и рекреационным достоянием. Например, в Астраханской области и Калмыкии простираются тростниковые и камышовые заросли, растут лотосы и кувшинки, пляжи покрыты мелким песком.

Каспийское море является важным судоходным водоёмом и районом добычи нефти и газа

Флора и фауна Каспийского моря весьма разнообразны, хотя и уступают некоторым более скромным в размерах водоёмам. Но в чём ему нет равных, так это в количестве осетровых – практически вся чёрная икра мира добывается именно в Каспии. Также здесь обитает много промысловых видов рыб: вобла, судак, сазан, карп, кефаль, кутум, лещ, лосось, окунь, щука. Самым удивительным животным водоёма признана каспийская нерпа (тюлень). Раньше это млекопитающее можно было встретить в любом месте моря, однако сейчас оно находится на грани вымирания.

За многовековую историю море носило около семидесяти разных имён. Нынешнее оно получило от племени каспиев, проживавших на здешних берегах ещё до нашей эры. В Азербайджане и Иране Каспийское море до сих пор называют Хазарским или Мазендеранским. На Руси его знали как Хвалисское море – по имени местного народа хвалисов. Ещё одним распространённым обозначением Каспия было Дербентское море, по названию древнего дагестанского города.

Птенец длиннохвостой неясыти
Фото: Владимир Алексе

Предрассветный у
Фото: Александр

Гора Большое Б
Фото: Дмитрий Б

Пейзаж Волгоградской области
Фото: Дмитрий Гриценко

Водная прогулка в Самарской области
Фото: Дмитрий Гриценко

Лето в Астраханской б
Фото: Александр Ф

СТОЛИЦА ПРИВОЛЖЬЯ

Административным центром Приволжья является Нижний Новгород, построенный на месте слияния Оки и Волги. Считается, что город был основан в 1221 году владимирским князем Юрием Всеволодовичем.

В 1500–1515 годах в Нижнем Новгороде был возведён каменный кремль с 13 башнями. По одной из легенд, Коромыслова башня обязана своим названием девушке Алёне, сразившей коромыслом десять воинов татарского хана, намеревавшихся захватить город под покровом ночи. Ей не удалось выжить, но захватчиков так поразила отвага девушки, что они предпочли отказаться от нападения на Нижний Новгород. Бесстрашную нижегородку погребли под кремлёвской стеной вместе с коромыслом.

Нижегородский кремль – единственный кремль, на территорию которого не ступала нога противника, несмотря на серьёзные многочисленные и кровавые попытки захвата

Сегодня Нижегородский кремль служит официальной резиденцией полномочного представителя Президента России в Приволжском федеральном округе, а также губернатора Нижегородской области и мэра Нижнего Новгорода.

В исторической части города расположено более 500 памятников культуры и истории. Среди них: Михайло-Архангельский и Спасо-Преображенский соборы, церковь Рождества Ионна Предтечи

Октябрьский рассвет в
Фото: Александр К

на Торгу, Нижегородская синагога и многие другие.

В 1932 году Нижний Новгород был переименован в Горький в ознаменование 40-летней литературной деятельности советского писателя и коренного нижегородца Максима Горького. Однако в 1990 году городу было возвращено историческое название – Нижний Новгород.

ГОРОД-ГЕРОЙ

Как и Нижний Новгород, несколько раз менял своё название город Волгоград, основанный в 1589 году как Царицын на месте татарского поселения. Затем до 1961 года он носил имя Сталинград, а после стал называться Волгоградом.

Огромный урон городу был нанесён в ходе Великой Отечественной войны, но и после этого он поднялся из руин и стал даже краше, чем был прежде. Битва за Сталинград, ставшая самым крупным сухопутным сражением Второй мировой войны, продолжалась ровно 200 дней и ночей – с 17 июля 1942 года по 2 февраля 1943 года – и унесла жизни около миллиона советских солдат и мирных жителей. О тяготах того кровопролитного времени сейчас в городе напоминают мемориалы Мамаев курган, Дом Павлова, руины мельницы Гергардта и другие. В мае 1945 года Сталинграду было присвоено звание «город-герой». В 1943 году в знак уважения Уинстон Черчилль преподнёс городу выкованный по указу короля Великобритании Георга VI меч Сталинграда, а спустя сорок лет президент Франции Франсуа Миттеран вручил Волгограду орден Почётного Легиона.

Помимо крупных полисов на Волге расположено много маленьких провинциальных городов, которые в нашей стране ласково называют глубинкой, ведь именно в них живёт душа и сердце России.

Мир в капле росы
Фото: Владимир

«ТРЕТЬЯ СТОЛИЦА РОССИИ»

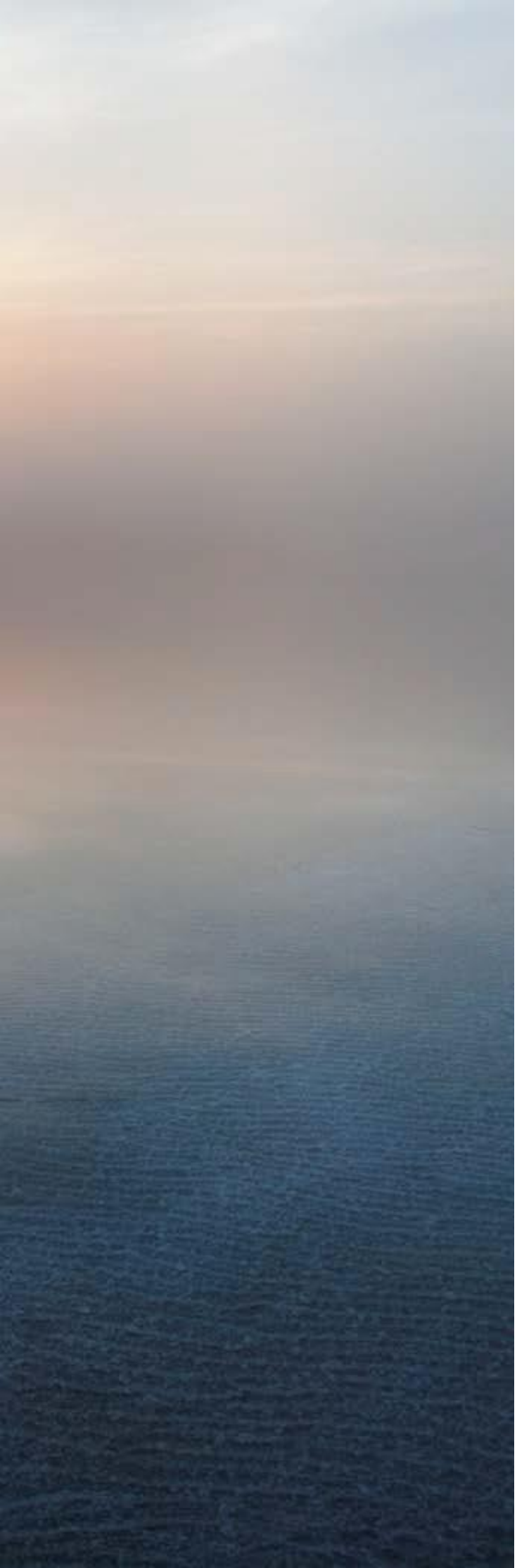
Вдоль берегов величественной Волги стоит множество старинных городов, практически все они сохранили в своей архитектуре уникальные исторические ансамбли, прекрасно сочетающиеся с современными строениями.

В 1005 году была основана Казань. По своему богатому историко-культурному наследию она стоит в одном ряду с Москвой и Санкт-Петербургом. В 2009 году Роспатент официально зарегистрировал за столицей Татарстана звание «Третьей столицы России». По одной из версий, своё название город получил в честь протекающей тут реки Казанки. Другие исследователи связывают название с именем хана Хасана, правившего Казанью на рубеже XIII–XIV веков.

В Казани проживают представители 115 национальностей, что делает этот город самым многонациональным в России

Жемчужиной города и его древнейшей частью является Казанский кремль – объект Всемирного наследия ЮНЕСКО. Он был основан в X веке, неоднократно перестраивался и в нынешнем виде с некоторыми изменениями существует с XVI века. Площадь архитектурного комплекса составляет около 150 тыс. кв. м и включает в себя одну из самых высоких башен в Европе – Сююмбике, а также Спасскую башню, Благовещенский собор (старейший православный храм в Среднем Поволжье) и многие другие объекты. У Казанского кремля, как и у его московского

Осенние листья
Фото: Александр



собрата, до настоящего времени сохранились административные функции – в нём находится резиденция президента Республики Татарстан.

Среди природных достопримечательностей города можно выделить озеро Лебяжье, окружённое сосновым лесом; Голубое озеро, славящееся прозрачной водой с голубоватым оттенком; Камское Устье – место слияния рек Камы и Волги, с высоких мысов которых открывается вид на широкий разлив.

РЫБНЫЙ КРАЙ

В дельте Волги, в 60 километрах от Каспийского моря, расположена Астрахань, основанная предположительно во второй половине XIII века. С самого начала своего существования этот населённый пункт выполнял функции города-крепости и посредника в торговле. Русским он стал в 1558 году, тогда же по указу Ивана Грозного началось строительство Астраханского кремля – главной достопримечательности современного города. Этот памятник военно-инженерного зодчества включает в себя семь башен, соединённых крепостной стеной, кафедральный Успенский собор, Троицкий монастырь, Никольскую надвратную церковь и военные постройки.

Сердцем города является река Волга, и её главные дары – рыба. У астраханцев даже существует примета: если на балконах появляются гирлянды из воблы – всё, рыба пошла на нерест! Неудивительно, что уже более 20 лет в городе проводится фестиваль «Вобла», где заядлые рыбаки состязаются в вылове щуки, леща, сазана, карпа, судака и, конечно, воблы.

КАЛЕЙДОСКОП НАРОДНОСТЕЙ

Поволжье и Прикаспий представляют собой особую этнографическую область, где в мире и согласии проживают люди многих национальностей.

Один из крупных этносов региона – татарский, имеющий древнюю и яркую историю, тесно связанную с различными этапами становления нашей страны. По мнению учёных, этот этнос в Поволжье образовался в результате взаимодействия и слияния древних жителей алтайских степей, булгар, местных финно-угорских племён, а также монголов. Татарский народ с единым литературным и практически общим разговорным языком сложился в период существования огромного государства – Золотой Орды.

Культура татар оказала большое влияние на традиции и язык многих народов России и Евразии. Отдельного упоминания заслуживает традиционная кухня, многие блюда которой уже давно стали любимыми лакомствами в нашей стране. Это и разнообразные пироги (бэлиш, губадия, эчпочмак), сладости (кош теле, чак-чак) и всем известный напиток айран.

Ещё один многочисленный народ региона, сформировавшийся в X веке, – марийцы. Их часто называют последними язычниками Европы: в честь божеств марийцы совершают религиозные ритуалы в священных рощах – кусото, коих, по разным данным, в Республике Марий Эл сохранилось около полусотни и куда без особого разрешения жрецов вход иноверцам строго запрещён. В таких местах запрещено рубить лес, собирать грибы и ягоды, уничтожать животных и насекомых. Каждая священная роща имеет своё название, и в ней обязательно выделено главное дерево – онапу, которое связывает земной мир с небесами.

Надо сказать и о чувашах. До присоединения к Русскому государству они были язычниками, как и марийцы. А в XVIII веке этот народ принял христианство. На сегодняшний день чуваши являются самым многочисленным тюркским народом, большинство верующих среди которого – христиане.

Закат после пылевой бури
Фото: Юрий Ольмин

Разноцветное
Фото: Владимир

Отметим и калмыков – единственный народ в Европе, говорящий на языке монгольской группы, исповедующий буддизм и являющийся носителем развитой кочевой культуры. В столице Калмыкии Элисте расположены большие буддистские храмы Сякюсн-Сюме и Гол-Сюме и самый большой буддистский хурул (храм) «Золотая обитель Будды Шакьямуни». Несмотря на то что в Элисте проживают представители практически всех основных мировых религий, город является одним из основных центров буддизма в России.

ХОХЛОМСКАЯ РОСПИСЬ

Пожалуй, одним из самых ярких и узнаваемых символов не только Поволжья, но и всей России можно считать хохломскую роспись по дереву. Считается, что она появилась в XVII веке в селе Хохлома и, по одной из версий, своим происхождением обязана старообрядцам. Этот народ, обосновавшийся в Поволжье, использовал в иконописи имитацию позолоты, обрабатывая дерево оловянным порошком и льняным маслом. Позднее эта технология начала применяться для украшения вещей повседневного использования – деревянной посуды и мебели. В XX веке оловянный порошок был заменён на алюминиевый, и масштабы производства заметно выросли. Сейчас по всей России можно встретить хорошо узнаваемые изделия с красной, зелёной и золотистой росписью на характерном чёрном фоне. Основной центр производства расписных изделий – город Семёнов Нижегородской области, в котором расположены фабрики «Хохломская роспись» и «Семёновская роспись».

Приазовье, Причерноморье и Северный Кавказ

Приазовье, Причерноморье и Северный Кавказ

Большая географическая зона, объединяющая территории Приазовья, Причерноморья и Северного Кавказа, является настоящим кладезем природных богатств, житницей и здравницей нашей страны. Здесь мирно соседствуют изумрудные альпийские луга и белоснежные горные вершины, ласковые воды Чёрного и Азовского морей, бескрайние поля Кубани и Донской земли. Эти уникальные места не раз воспевались выдающимися русскими поэтами, очарованными южными просторами. Именно здесь расположены гора Эльбрус (высочайшая точка России) и субтропики Сочи с самой тёплой в стране зимой

Через географическое пространство Причерноморья и Северного Кавказа проходит граница между Европой и Азией, и здесь же соединяются континенты и цивилизации, напитанные исключительным этническим многообразием.

В этот огромный макрорегион мы включаем город Севастополь, Краснодарский и Ставропольский края, Ростовскую область, Крым, Адыгею, Ингушетию, Карачаево-Черкесию, Кабардино-Балкарию, Северную Осетию – Аланию, Чечню и Дагестан.

Территорию юга России можно условно разделить на равнинную и предгорно-горную части. Для первой характерен плоский рельеф, изрезанный долинами рек и балками, а также хорошо узнаваемый пейзаж: бескрайние поля и пастбища, среди которых вольно расположились станицы, аулы и города. Здешние равнины славятся плодородными чернозёмами, известными далеко за пределами нашей страны, где пышут цветом пшеница, кукуруза, ячмень, подсолнечник, рожь, набирается сладости сахарная свёкла, зреют овощи, фрукты и ягоды.

Предгорно-горная зона находится южнее и представляет собой часть Кавказской горной страны, где выстроился ряд почти параллельных хребтов: Лесистый, Пастбищный, Скалистый, Передовой, Боковой, Главный и другие.

Кавказ в границах России принято подразделять на три части: Западный – от Таманского полуострова до вершины Эльбруса (5642 м), Центральный – самая высокогорная часть, приходящаяся

Природный парк «Большой»
Фото: Анатолий Гордяков

на район между Эльбрусом и Казбеком (5054 м) и Восточный – от горы Казбек до Каспийского моря. Среди этих горных цепей находится и вершина Базардюзю (4466 м) – самая южная точка нашей страны.

Ещё одна горная система выделена на Крымском полуострове – это Крымские или Таврические горы, представленные серией параллельных хребтов. К равнинной части относится Степной Крым.

Дагестанский город Дербент – самый южный город России, к тому же он непрерывно заселён людьми ещё с древнейших времён

ЮЖНЫЙ РАЗМАХ

Крымские и Кавказские горы имеют множество ипостасей. Они вдохновляют художников и фотографов, кинематографистов и простых путешественников, манят альпинистов и скалолазов. А ещё представляют большой интерес для спелеологов, ведь здесь обнаружено большое количество пещер, причём многие из них до сих пор полностью не исследованы. В широких кругах наиболее известны пещеры Медовая, Кызыл-Коба, Висячая, Каскадная, Воронцовская, Ахштырская, Азишская, Мраморная и другие. Среди подземных лабиринтов макрорегиона имеется и самая глубокая (более 900 м) пещера в России – Горло Барлога. Каждая из них интересна по-своему, а некоторые даже имеют собственные легенды и предания.

И если пещеры хранят тайны подземных пустот, то грязевые вулканы,

Закат на Бугазской
Фото: Евгений Д

наоборот, щедро дарят свои богатства людям. Царство грязевых вулканов расположено на Таманском и Керченском полуостровах, вдоль их побережий и на дне Керченского пролива. Интересно, что подводные кратеры во время извержения способны образовывать даже небольшие острова, пусть и недолговечные. Многие вулканические грязи имеют лечебное значение и располагают к тому, чтобы в их окрестностях создать небольшие купальни для желающих принять грязевые ванны. Среди вулканов хорошо известны: Тиздар, гора Миска, Гнилая гора, Карабетова сопка, Ахтанизовский, Голубицкий, Плевака, Джау-Тепе, Булганакские сопки и другие.

Благодаря Кавказским горам в окрестностях Сочи существует единственная в нашей стране субтропическая климатическая зона

Но всё же главными визитными карточками региона служат тёплые моря – Чёрное и Азовское, разделённые между собой Керченским проливом. Оба моря внутренние и относятся к бассейну Атлантического океана. Несмотря на близкое соседство, они достаточно сильно отличаются друг от друга. Например, Азовское море – самое мелкое в мире, его максимальная глубина не превышает 14 метров, тогда как подводный рельеф Чёрного моря находится на глубине до 2210 метров. Отличаются моря и размерами. Чёрное море в десять с половиной раз крупнее и омывает несколько государств. Однако при этом в Азовском море содержится в 40 раз больше живых

Заснеженные вершины
Фото: Дмитрий Андреев

организмов, оно менее солёное и более тёплое летом.

В общей сложности в оба моря впадает более десятка крупных рек, что говорит о хорошей обеспеченности региона водными ресурсами – реками, озёрами и подземными водами. В горных районах много водных артерий, берущих своё начало с ледников и снежников. Горные реки отличаются бурным нравом, их долины обычно узкие и имеют крутые борта. А вот для равнинных рек характерно спокойное течение и широкие долины с меандрами. Самые крупные в регионе реки: Дон, Кубань, Кума, Терек, Сулак и другие.

Широкую известность получили и озёра региона – Абрау, Кардывач, Хуко, Каракель... Самое крупное на Северном Кавказе – озеро Абрау. Его площадь составляет 1,6 кв. км, а образовалось оно при сходе огромного оползня-обвала, преградившего путь одноимённой реке к морю. Но, пожалуй, особенно известно пятигорское озеро Провал, прославленное Ильфом и Петровым в повести «Двенадцать стульев». Озеро находится на дне природного карстово-тектонического колодца, на глубине 41 метра. Вода в нём минерализованная и имеет очень красивый бирюзовый цвет.

Климат на большей части макрорегиона умеренно континентальный, на побережье Чёрного моря – субтропический. В горах отмечается климатическая зональность, а для некоторых районов Восточного Кавказа и Степного Крыма, Ростовской области и Ставропольского края характерен достаточно засушливый климат.

На участке от Анапы до Туапсе наблюдается мощное природное явление – знаменитая бора. Этот шквалистый норд-ост возникает в ноябре–марте

Просторы кубанских
Фото: Валерий Б

и наиболее активно хозяйничает в районе города Новороссийска, разгоняя массы холодного воздуха до 20–70 метров в секунду. Часто к сильным порывам ветра добавляется и резкое понижение температуры воздуха на 10–20 градусов. Как только столбик термометра опускается ниже нуля, брызги моря, поднимаемые ветром, замерзают, превращая берега в ледяные монументы. Толщина ледяного нароста может достигать трёх метров, а непрерывная продолжительность норд-оста может составлять 9 дней, нанося большие разрушения.

Крупнейшим хищником в Кавказских горах является бурый медведь, причём этих зверей здесь довольно много, реже встречаются леопарды и рыси

ВСЕМ ХОРОШ

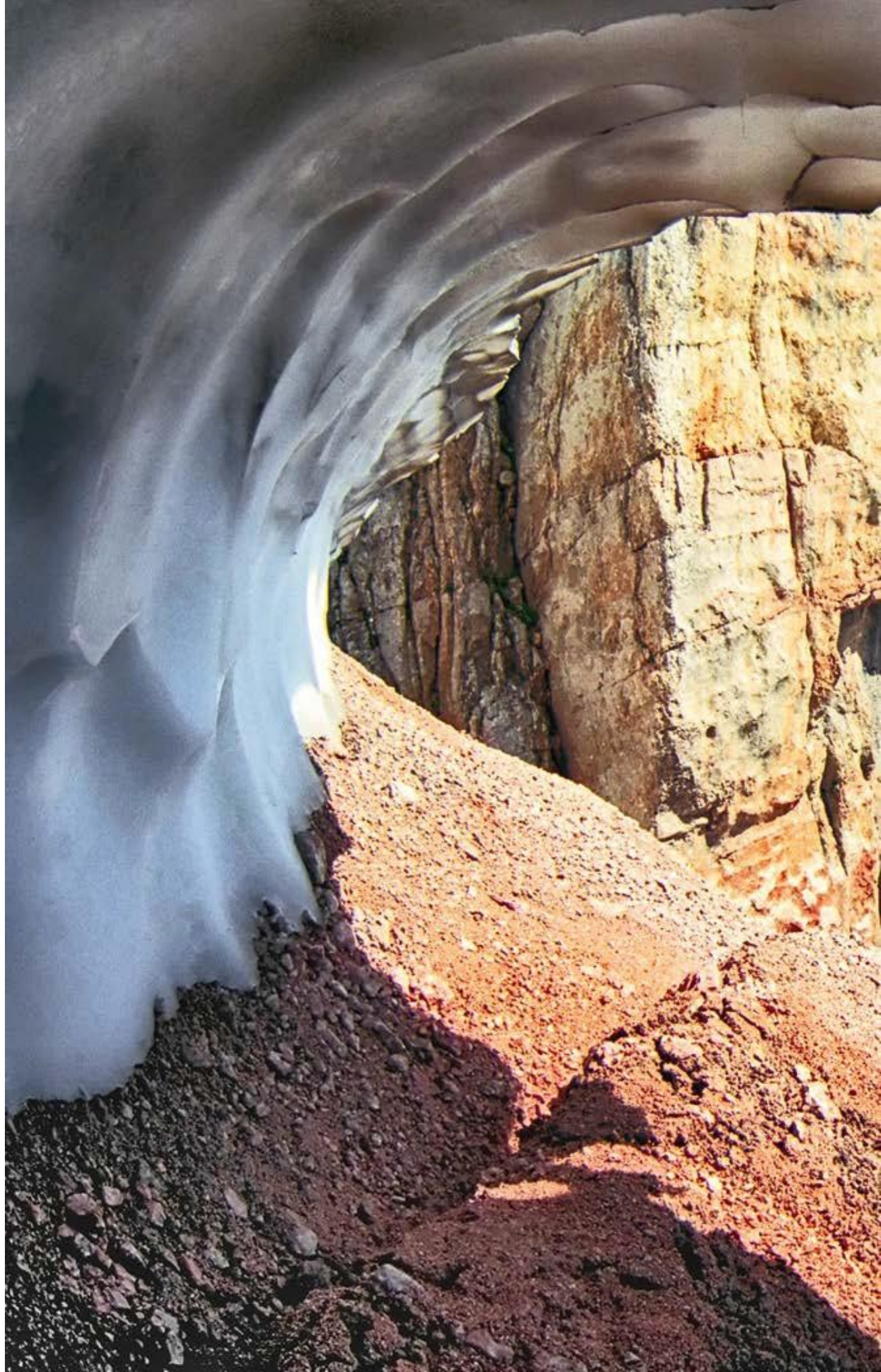
О достоинствах и природных богатствах юга России написано немало статей и всевозможных публикаций. Ведь этот регион действительно один из богатейших в мире. В его недрах известны десятки полезных ископаемых: нефть, природный газ, мергель, золото, гипс, минеральные воды и др.; ландшафты весьма разнообразны, чернозёмы плодородны, а флора и фауна богаты разнообразными видами, многие из которых занесены в Красную книгу России и Красный список Международного союза охраны природы. Среди них: кавказская выдра, беркут, змееяд, степной орёл, кудрявый и розовый пеликаны, сокол сапсан и другие.

Июньские маки
Фото: Евгений Ю

О южных чернозёмах известно не только в нашей стране, но и далеко за её пределами. Помимо привычных россиянам фруктов, ягод, овощей, злаковых и бобовых здесь произрастают нетипичные для средней полосы мандарины, кизил, мушмула, фейхоа, хурма, киви, азимина. Благоприятные природные условия позволяют выращивать на юге чай и виноград. История появления чая в Причерноморье связана с именем агронома Иуды Кошмана, приехавшего из Грузии в начале XX века. В 1907 году в местечке Солохаул, что неподалёку от города Сочи, он заложил плантации чая, ставшие самыми северными в мире. И надо сказать, что чай в этих местах выращивают до сих пор.

На Кавказе проживает около половины всех долгожителей нашей планеты, и учёные до сих пор пытаются найти объяснение этому феномену

Интересна и история развития виноделия. Истоки виноградарства и виноделия в Приазовье и Причерноморье были заложены ещё древними греками, построившими одни из первых винокурен в Херсонесе (ныне – Севастополь). Позднее виноделие процветало в Боспорском царстве, княжестве Феодоро, генуэзских колониях, функционирующих на берегах Чёрного и Азовского морей. Новый рассвет виноделия связан с присоединением этих территорий к Российской империи. Основателем русского терруара стал князь Лев Голицын. Именно его имения в Абрау-Дюрсо и Массандре, заложенные во второй половине



Фирновый грот на склоне р
Фото: Евгений Дикий

XIX столетия, до сих пор остаются центрами российского виноделия.

Сейчас Северный Кавказ, Причерноморье и Приазовье – это современный и динамично развивающийся регион России, где есть промышленные и административные центры – Ростов-на-Дону, Краснодар, Севастополь, Таганрог, Ставрополь, Невинномысск, Новороссийск, а также знаменитые курорты Кавказских Минеральных Вод, Южного берега Крыма, Большого Сочи, Анапы, Геленджика, Нальчика и других.

Сулакский каньон – самый глубокий в Европе, достигающий глубины 1920 метров

ЧУДЕСА ПРИРОДЫ

Чтобы перечислить все природные достопримечательности Приазовья, Причерноморья и Северного Кавказа, потребуется немало времени, поэтому остановимся лишь на их малой части. В одном только Краснодарском крае сосредоточено множество объектов природного великолепия, посетить которые за короткий срок не представляется возможным. Здесь есть водопады, урочища, гроты, озёра и многое–многое другое. Туристы с удовольствием посещают Навалищенское ущелье и Белые скалы в Сочи, Гуамское ущелье в Апшеронском районе, скалу Парус в Геленджике. В Адыгее большой популярностью пользуется плато Лаго-Наки, где живописные луга и реликтовые леса окружены горами Оштен, Пшехасу и Фишт. Также на стыке республики и Краснодарского края раскинулся природный парк

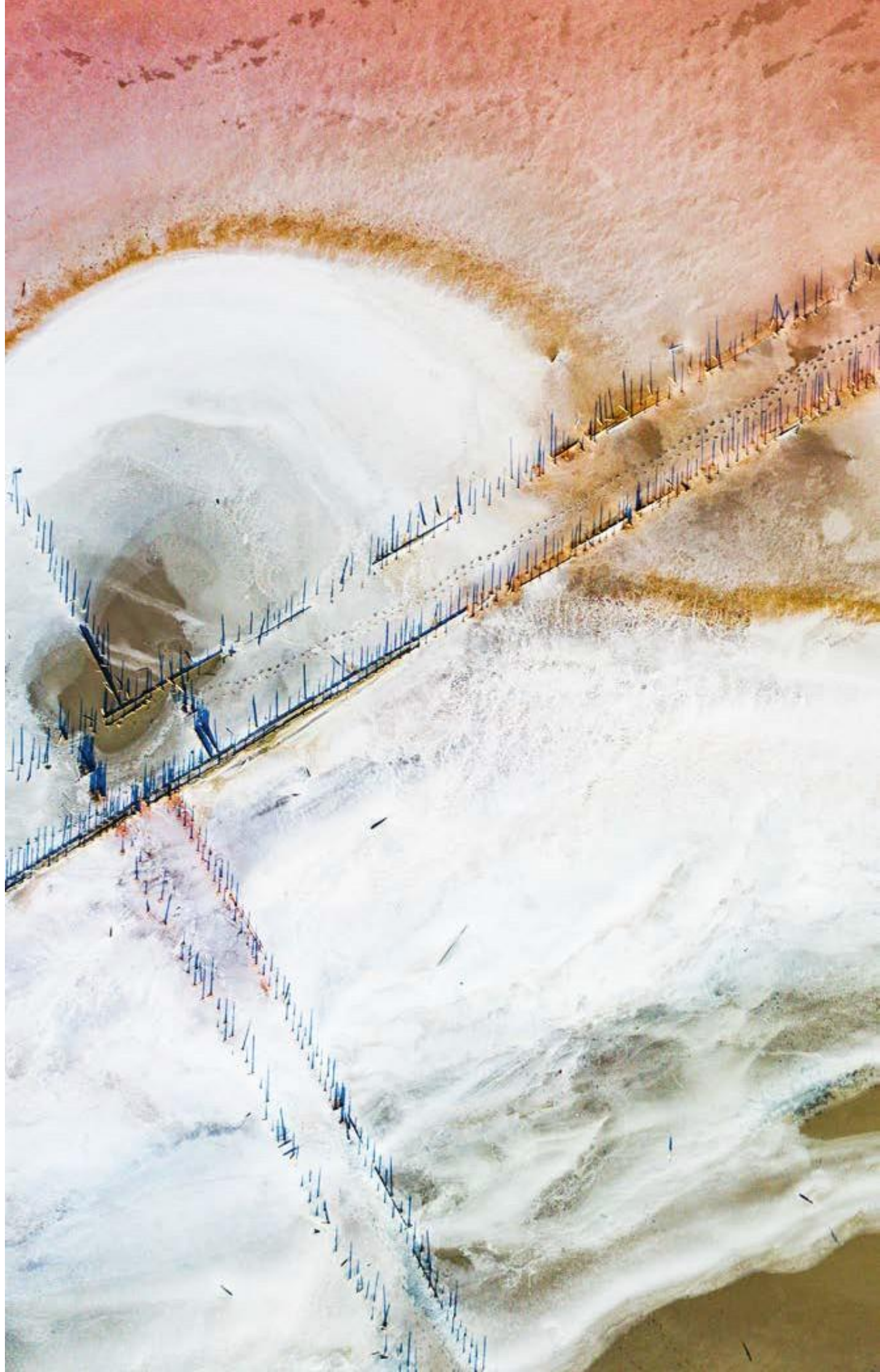
Стога сена на ставропольских полях
Фото: Андрей Закатимов

Большой Тхач, манящий туристов горами причудливой формы.

В Ставропольском крае путешественники взбираются на вершину горы Машук, в Ростовской области отправляются к Донским водопадам, Авиловским горам, Длинному каньону. Самыми популярными местами Крыма являются зубцы Ай-Петри, мыс Капчик, похожий на итальянский «сапог», и многие другие природные достопримечательности.

В Карачаево-Черкесии можно выделить плато Бермамыт, откуда открываются панорамные виды на Кавказский хребет и Эльбрус, три удивительных озера Домбая – Бадукские озёра, вода в которых меняет цвет от светло-бирюзового до тёмно-фиолетового. В Ингушетии поражает своей красотой заповедник «Эрзи», где шумит Ляжгинский водопад и растёт Армхинская сосновая роща. Кабардино-Балкария может похвастаться великолепным водопадом Абай-Су, спадающим с 72-метровой высоты. В Дагестане имеется свой собственный каньон – Сулакский, с его смотровой площадки можно любоваться изгибами реки Сулак. Неподалёку от него находится Чиркейская ГЭС – самая мощная на Северном Кавказе, её необычная арочная плотина – одна из самых высоких в Европе. За плотиной расположено Чиркейское водохранилище – крупнейший искусственный водоём Северного Кавказа. Жемчужиной Чечни служит горное озеро Кезеной-Ам, спрятавшееся в горах на высоте более 1800 метров.

А сколько ещё великолепий, созданных природой, находится в небольших населённых пунктах и их окрестностях! Немало из них расположено в заповедниках и национальных парках этого макрорегиона.



Озеро Сасык-Сиваш
Фото: Юрий Б

Озеро Сасык-Сиваш – самое большое на Крымском полуострове. Его воды солёные и имеют розовый оттенок благодаря наличию в них одноклеточной водоросли Дуналиелла солоноводная

Софийские водопады, Республика [illegible]
Фото: Анастасия Нелень

Сулакский каньон, Республика [illegible]
Фото: Анастасия Нелень

Древний город Таргим, [illegible]
Фото: Владимир Алексеев

Гуамское ущелье, Краснодарский [illegible]
Фото: Евгений Дикий

Скалы Зубы Дракона в урочище Джилы-Су, Республика [illegible]
Фото: Александр Старков

Гора Демерджи, Республика [illegible]
Фото: Евгений Дикий

Бескрайние степи Ростовской области
Фото: Андрей Закатимов

Подножие массива Каменное море, [illegible]
Фото: Андрей Закатимов

ХРАНИТЬ И БЕРЕЧЬ

Для сохранения уникальной природы в регионе создана сеть особо охраняемых природных территорий. Среди них выделяется «Западный Кавказ», внесённый в список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Этот заповедник расположен на территориях Краснодарского края, республик Адыгея и Карачаево-Черкесия и является одним из немногих крупных высокогорных массивов в Европе, где природа не подверглась значительному антропогенному влиянию. На территории «Западного Кавказа» обитают западнокавказский тур, зубробизон, бурый медведь, благородный олень, серна, рысь, косуля и др.

Природное разнообразие и ландшафты региона сохраняют в Дагестанском, Кабардино-Балкарском высокогорном, Кавказском, Северо-Осетинском, Тебердинском, Ялтинском горно-лесном, Казантипском, Карадагском, Опукском и других заповедниках. В регионе существует и сеть национальных парков: «Сочинский», «Кисловодский», «Приэльбрусье», «Алания», «Самурский». Режим охраны ландшафтов в национальных парках не такой строгий, как в заповедниках, что позволяет развивать на их территории экотуризм.

В 1924 году в качестве резервата для зубров был создан Кавказский государственный природный биосферный заповедник имени Х. Г. Шапошникова. Спустя полвека ему был присвоен статус биосферного, а в 1999 году его включили в список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Кавказский заповедник по своему биоразнообразию не имеет аналогов в России. Это самая большая по площади и старейшая особо охраняемая природная территория на Северном Кавказе, где каждое пятое растение – реликт или эндемик, а охраняемые горные

Красочный и овеянный легендами Фиолент
Фото: Евгений Дикий

Обитатели подводной акватории Белого моря в районе мыса Большой. Фото: Эрнст Антонов

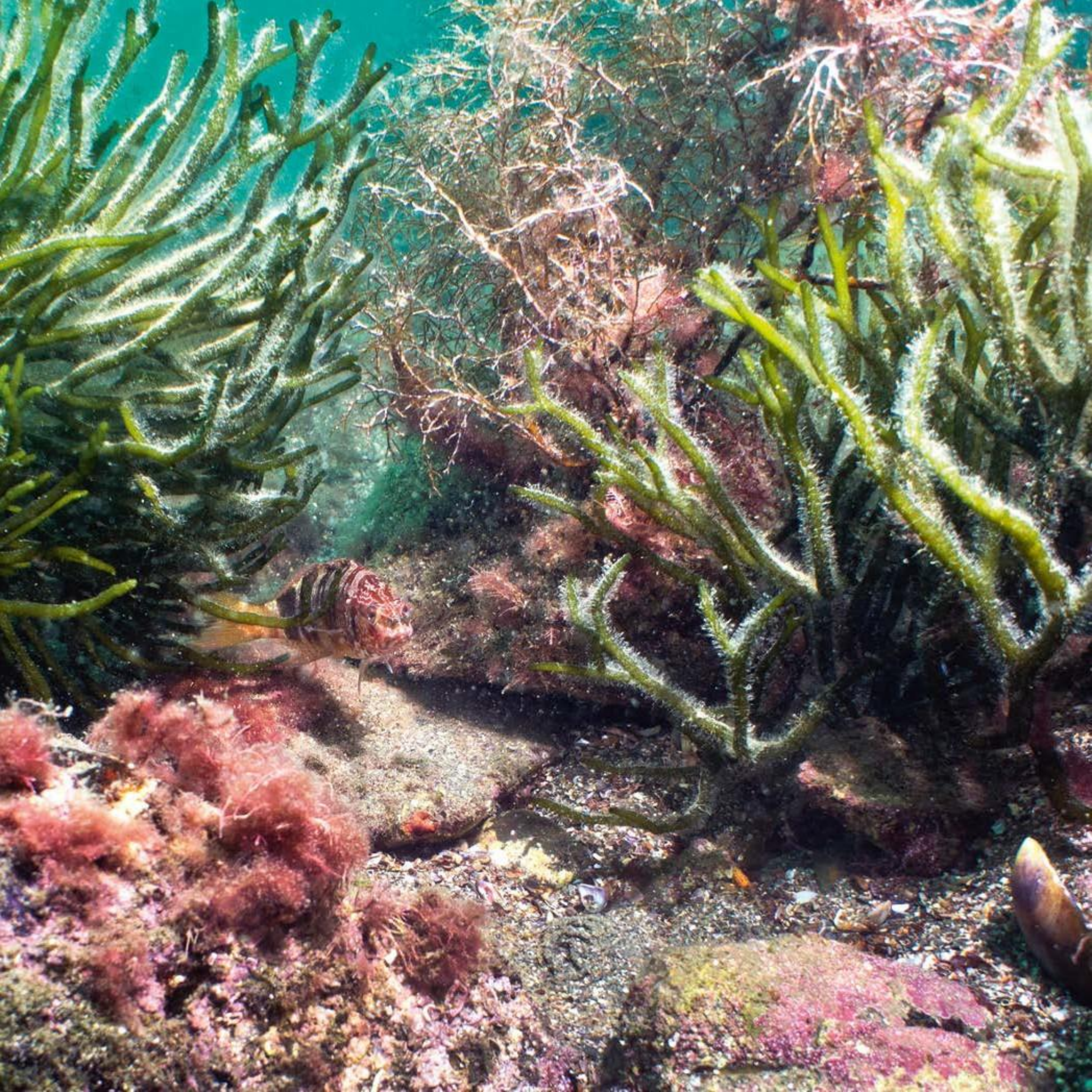
ландшафты – эталонные участки нетронутой природы. В заповедных урочищах нашли своё пристанище многие исчезающие виды животного и растительного мира нашей планеты: малый и большой подковоносы, бурый ушан, кавказская мышовка и многие другие.

В состав Кавказского заповедника входит и природный памятник – всемирно известная Хостинская тисо-самшитовая роща. В этом реликтовом, доледниковом лесу встречается более 400 видов растений, в их числе: тропические грибы, цветы, красочные орхидеи, около 70 видов древесных и кустарниковых растений. Наиболее ценные – это сообщества тиса ягодного и колхидского самшита.

Сохранением и изучением высокогорных природных комплексов Центрального Кавказа занимаются в Кабардино-Балкарском государственном высокогорном заповеднике – самой высокой части Северного Кавказа и всей России и единственном высокогорном заповеднике Европы. Здесь расположены все пятитысячники Кавказа за исключением Эльбруса и Казбека. Высшая точка приходится на гору Дыхтау (5204 м). Сотрудники заповедника уделяют особое внимание изучению ледников, которых тут насчитывается более 250-ти. Самые крупные среди них – Баксан, Безенги и Дых-Котю.

Реликтовые леса и редкие виды фауны и флоры Южного берега Крыма сохраняют в Ялтинском горно-лесном заповеднике, занимающем 40-километровую полосу между Гурзуфом и Форосом, частично примыкающую к побережью. Почти половина территории отличается

Каменный окунь-зебра в окружении водорослей в водах Чёрного моря. Фото: Эрнст Антонов



Западнокавказский тур с детёнышем в природном биосферном Фото: Александр Белоусов

Пещера им. Исиченко в Краснодарском крае – одна из самых протяжённых и нетронутых на Кавказе Фото: Эрнст Антонов

своеобразной крымской растительностью, в составе которой выделяется крымская сосна, а также произрастают: фисташка, скалистый дуб, можжевельник, крымские пионы, орхидеи и другие. Весьма разнообразна и ценна фауна заповедника. Здесь можно встретить сапсана, орла-могильника, леопардового полоза, благородного оленя, ласку, лисицу, косулю.

Широко известен национальный парк «Приэльбрусье», где с 1986 года активно развивают туризм и альпинизм. Сегодня он представляет собой всесезонный центр горного туризма и горнолыжного спорта, куда ежегодно стремятся сотни тысяч туристов со всего мира, чтобы покорить двуглавый Эльбрус – самую высокую вершину России, входящую в группу высочайших гор Европы. Восхождение на Эльбрус – заветная мечта многих альпинистов. На территории парка можно увидеть величественные водопады, высокогорные озёра и белоснежные ледники. Особую ценность имеют целебные минеральные источники – их здесь насчитывается более сотни. Самое известное и посещаемое туристами скопление минеральных источников называется «Поляна нарзанов», расположенная в долине реки Баксан.

Но наиболее популярен в России Сочинский национальный парк, ежегодно принимающий миллионы любителей природы. На его территории отмечено более 400 эндемичных для Кавказа видов флоры. Уникален и животный мир: пятая часть млекопитающих, треть рептилий, две трети амфибий и более половины рыб, обитающих здесь, – это эндемики Кавказа. На территории Сочинского национального парка расположены и удивительные пещеры. Среди них особо выделяется Воронцовская система пещер, объединяющая пещеры: Воронцовскую, Лабиринтовую, Долгую и Кабаний провал. Протяжённость этой системы карстовых полостей превышает

11 километров. Она имеет 14 входов, большое количество ответвлений, тупиков, залов и гротов. Обнаружены здесь и стоянки древнего человека.

КУРОРТЫ ЮГА РОССИИ

Курортной столицей России называют город Сочи. И сам полис, и его окрестности имеют древнюю историю, о чём свидетельствуют многочисленные археологические находки. В частности, об этих землях в своих трудах упоминали ещё Страбон и Аристотель.

История Сочи в качестве русского поселения началась в 1838 году, когда на его месте был образован форт Александрия. Рядом, на территории современного Адлера, было построено укрепление Святого Духа. А форты Лазаревский и Головинский переросли позднее в посёлки Лазаревское и Головинка.

Курортное освоение Сочи началось в начале XX века, но о целебных свойствах его климата и минеральных вод было известно задолго до этого. В 1909 году здесь был открыт первый санаторий – «Кавказская Ривьера». За долгие годы город претерпел множество преобразований, расширялся, совершенствовался, благодаря чему в современном Сочи представлен широкий выбор комфортабельных здравниц, функционирует развитая туристская инфраструктура и витает дух непередаваемого южного колорита. Ежегодно курорт принимает несколько миллионов туристов, и с каждым годом турпоток возрастает.

В 2014 году в Сочи прошли XXII Олимпийские и XI Паралимпийские зимние игры, к началу которых была создана современная инфраструктура, подарившая

Дорога в лесную
Фото: Андрей

курорту и всему Краснодарскому краю уникальные возможности. А сам Сочи вышел на уровень не только ведущего морского курорта России, но и горнолыжного курорта международного уровня. В горном кластере города появились ультрасовременные горнолыжные комплексы, а в прибрежном – ультрасовременные гостиничные комплексы и грандиозные спортивные объекты, в числе которых и гоночная трасса «Сочи Автодром», где регулярно проводятся профессиональные заезды, включая Гран-при России «Формулы 1».

Второй по популярности курорт Краснодарского края – Анапа, один из древних городов России, возраст которого превышает 2500 лет. В разные периоды на территории современной Анапы располагались города Синдика и Горгиппия, наследие которых можно увидеть в местных музеях. Самый известный и популярный из них – «Древний город Горгиппия» – археологический музей-заповедник, включающий раскопки античного поселения. Также в городе расположена ещё одна древняя достопримечательность – турецкая крепость XVIII века, построенная солдатами Османской империи.

Современная Анапа представляет собой самый крупный в нашей стране детский и семейный курорт. Город дважды признавался «Лучшим бальнеологическим курортом мира» по версии Международной ассоциации климато- и бальнеолечения. Основными месторождениями минеральных вод являются Анапское, Семигорское, Бимлюкское, Раевское, Джеметинское и Цыбанобальское. А Кизилташский лиман обеспечивает ценными сульфидными лечебными грязями не только потребности Анапы, но и здравницы Сочи, Геленджика, Туапсе...

Осенний тур
Фото: Евгений Д

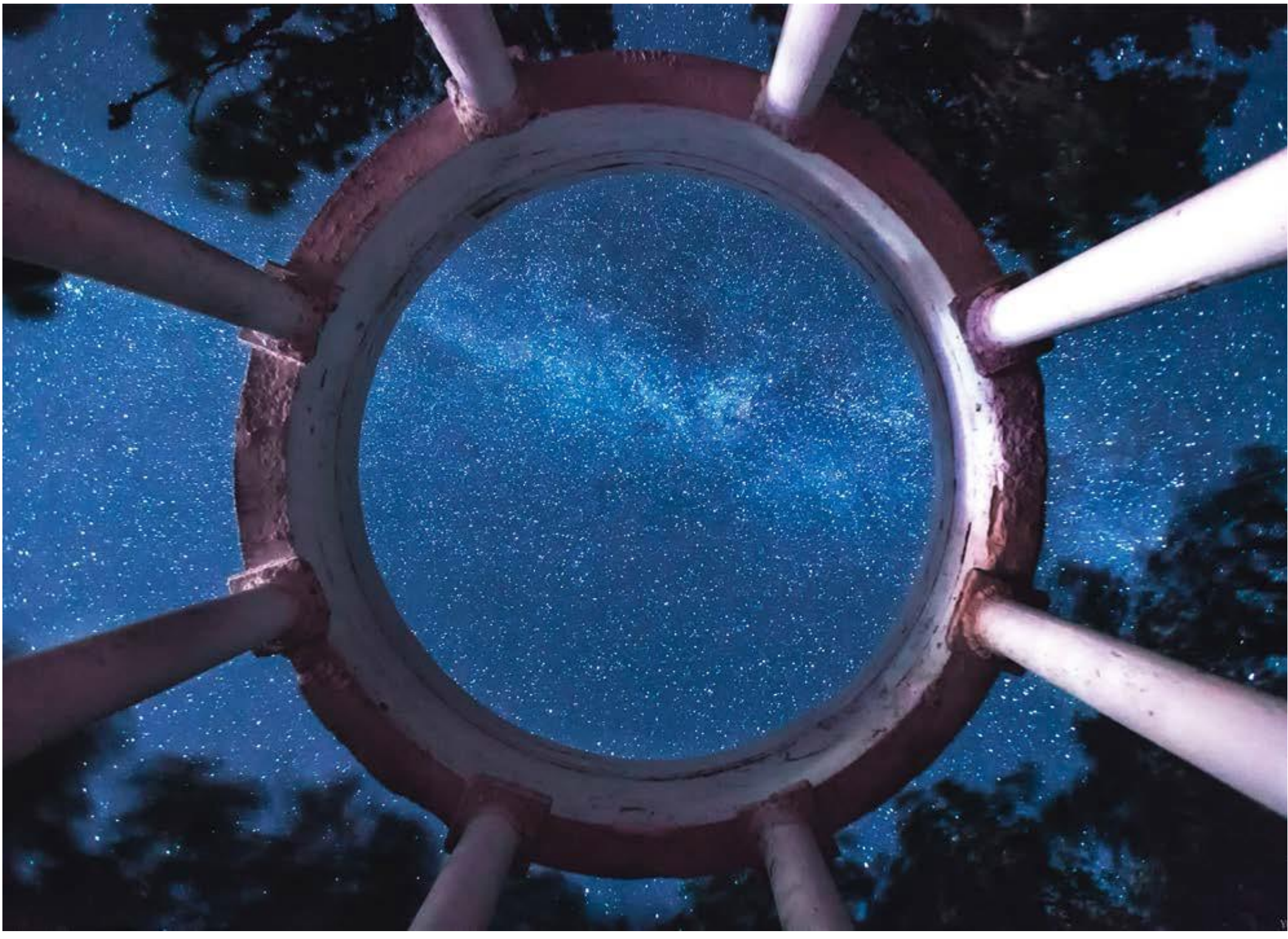
Одним из старейших и крупнейших бальнеологических курортов нашей страны являются Кавказские Минеральные Воды. Это не город, а целый регион-агломерация, раскинувшийся на площади более 5000 кв. км на территории трёх субъектов Российской Федерации: в Ставропольском крае, Кабардино-Балкарии и Карачаево-Черкесии. Историческим и ключевым ядром этого кластера служат города Пятигорск, Кисловодск, Железноводск и Ессентуки. Особенность курорта состоит в сконцентрированных на его территории более 130 минеральных источников, разнообразных по химическому составу, свойствам и качеству, а также больших запасах иловой грязи озера Тамбукан – аналогов этих гидроминеральных богатств не существует в мире.

Южный берег Крыма – одна из важнейших и наиболее популярных курортных зон современной России, включающая города Алупку, Ялту, Алушту, Судак и многочисленные курортные населённые пункты. Широкую известность курорты полуострова получили благодаря возможностям лечения людей, страдающих заболеваниями органов дыхания, сердечно-сосудистой и нервной системы. По совету выдающегося врача своего времени Сергея Петровича Боткина Южный берег Крыма стал местом лечения для членов императорской семьи, а позднее здесь была заложена «Ялтинская санатория в память Императора Александра III» – первый в Европе противотуберкулёзный санаторий.

Это место стало популярным у русской аристократии конца XIX – начала XX века. Именно в этот период здесь велось активное строительство летних дворцов, и по сей день вызывающих восторг своей архитектурой: Ливадийского, Массандровского, Воронцовского, Юсуповского и др.

Последствия норд-оста в
Фото: Анатолий Поздняков

Вид на звёздное небо из грота Б
Фото: Юрий Стольгин



Серебряная беседка на вершине ВДНХ
Фото: Юрий Стольгин

Ключевая роль в развитии крымских курортов всегда принадлежала Ялте. Долгое время аристократия называла её «Русской Ривьерой». И по сей день курорт принимает большую часть турпотока Крымского полуострова. Для Южного берега Крыма характерны удивительные пейзажи, неотъемлемая часть которых – необычайное разнообразие растительности. Здесь произрастает более 1500 видов растений, больше половины которых завезены человеком в последние два столетия.

Юг России богат ещё и своим античным наследием. На его развитие направлен глобальный туристский проект Русского географического общества «Золотое кольцо Боспорского царства», маршрут которого проходит по территории 12 городов Причерноморья и Приазовья и включает в себя 35 площадок, тематически связанных с историей древнего Боспора. Реализуется проект совместно с администрациями Краснодарского края, Республики Крым, Ростовской области и города Севастополя и при поддержке Федерального агентства по туризму Российской Федерации. «Золотое кольцо Боспорского царства» впервые связывает воедино все регионы Приазовья и Причерноморья и продвигает их туристский потенциал на международном рынке.

Природа и история юга России заслуживают внимания, удивления, восхищения и изучения. Для многих россиян побережье Азовского и Чёрного морей, горные долины, пещеры, бескрайние степи, города-курорты и древние городища уже стали яркими воспоминаниями. Сюда приезжают впервые и возвращаются вновь, чтобы насытиться богатой историей региона, посетить живописные места и уникальные природные достопримечательности и, конечно же, окунуться в непередаваемую атмосферу русского юга.

Три сезона
Фото: Евгений Ю

ЭКСПЕДИЦИЯ «РОССИЯ»

Комплексная экспедиция «РоссиЯ» – это проект Федерации спортивного туризма России, Русского географического общества и Министерства просвещения РФ. Проект реализован с использованием гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом президентских грантов, при поддержке целого ряда партнёров. Девиз проекта: «Открываем Россию заново. Вместе!».

Экспедиция стартовала 3 марта 2021 года из федеральной территории «Сириус» и прошла вдоль границ РФ. За 292 дня её участники преодолели несколько десятков тысяч километров, пройдя почти 50 приграничных регионов Российской Федерации. Маршрут включал в себя два велосипедных, автомобильный и три пеших этапа, а также переход по части Северного морского пути на научно-экспедиционном судне «Михаил Сомов». Самой высокой его точкой стала гора Мунку-Сардык хребта Большой Саян (3491 м). Экспедиция финишировала 19 декабря на Красной Поляне в Краснодарском крае.

В ходе путешествия команда экспедиции «РоссиЯ» собрала материалы для первого в мире детского банка семян растений природной флоры России образовательного центра «Сириус», апробировала несколько масштабных туристских маршрутов, проводила исследования и наблюдения, а также множество просветительских встреч, семинаров, круглых столов и выставок, участие в которых приняло почти 170 тысяч человек. В ходе проекта создано два документальных фильма о современной России и экспедиции, подготовлена и издана книга «Живописная Россия», вышли в свет тысячи материалов и программ в средствах массовой информации.

В основной состав экспедиции вошли: Константин Мержоев (руководитель), Елена Галко, Александр Кащеев, Александр Коновалов, Рустам Сиразетдинов, Егор Туляков, Фёдор Усенко, Никита Ярков. Начальником штаба и координатором проекта выступил Иван Чайка, координатором от ФСТР был Алексей Ярошевский, координатором по молодёжным проектам стал Христофор Константиниди. Также над организацией экспедиции работало несколько десятков человек. На разных этапах в качестве групп поддержки к основному составу присоединялись представители разных регионов и проходили часть маршрута вместе с командой.

Помощь в организации проекта оказывали: образовательный центр поддержки одарённых детей в России «Сириус», Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Северное УГМС, Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова, Пограничная служба ФСБ России, Министерство обороны РФ, Федеральный центр детского и юношеского туризма и краеведения, региональные отделения Русского географического общества, МДЦ «Артек», ВДЦ «Орлёнок», ВДЦ «Смена», органы государственной власти субъектов РФ, авиакомпания Utair, Курорт Красная Поляна, государственные заповедники и национальные парки.

АВТОРЫ КНИГИ

Чайка Иван Геннадьевич – создатель и председатель оргкомитета национальной премии «Хрустальный компас», председатель Краснодарского регионального отделения Русского географического общества, начальник штаба и координатор комплексной экспедиции «РоссиЯ», автор и руководитель ряда международных и российских проектов.

Камбарова Евгения Алексеевна – председатель Новороссийского местного отделения Русского географического общества, доцент, кандидат географических наук, член Общественной палаты г. Новороссийска, член Ассоциации российских географов-обществоведов.

АВТОРЫ ФОТОГРАФИЙ

Алексеев Владимир Валерьевич – победитель национальной премии «Хрустальный компас», лучший travel-фотограф мира 2020 (по версии Королевского фотографического общества, Лондон), обладатель более 150 международных наград, фотограф мировых глянцевых изданий.

Андреев Дмитрий Юрьевич – репортажный фотограф.

Антонов Эрнст Анатольевич – победитель национальной премии «Хрустальный компас», рекордсмен Книги рекордов России, член РГО.

Белоусов Александр Владимирович – победитель национальной премии «Хрустальный компас», фотоконкурса «Моя Планета. Место силы» и ряда других, руководитель экспедиционного центра Краснодарского регионального отделения РГО.

Будильников Юрий Юрьевич – лауреат Международного конкурса театральной фотографии Theater Exposed-2020, победитель Всероссийского медиаконкурса «Кавказ. Doc». Входит в шорт-лист Международного фотоконкурса 35Awards.

Васев Стоян Емилов – член Международного союза журналистов, Союза журналистов России, победитель конкурсов Best of Russia и «Серебряная камера».

Втюрина Юлия Александровна – фотограф-путешественник, член РГО и Союза фотографов дикой природы, участник фестиваля «Первозданная Россия», финалист конкурса GDT, многократный финалист и 3-кратный победитель конкурса фотографий дикой природы «Золотая Черепаха», член большого жюри конкурсов РГО «Самая красивая страна» и «Золотая Черепаха», один из основателей проекта «Макрокласс».

Гончаров Валерий Александрович – член РГО, основатель и разработчик проекта «Включигород.ру».

Григорченков Александр Григорьевич – член Союза фотохудожников России, автор фотографий ряда художественных альбомов и научно-популярных изданий.

Гриценко Дмитрий Петрович – член Краснодарского регионального отделения РГО, член жюри фотоконкурсов, путешественник.

Дерезюк Юрий Александрович – участник комплексной экспедиции «РоссиЯ», полуфиналист фотоконкурса РГО «Самая красивая страна» в 2020 и 2021 годах.

Дикий Евгений Евгеньевич – член РГО, автор научно-популярных работ и фоторепортажей в области экологии и туризма, участник ряда научно-спортивных экспедиций.

Дубино Геннадий Михайлович – член Союза фотохудожников России и Союза журналистов России, автор фотографий ряда научно–популярных изданий.

Егорова Евгения Николаевна – фотохудожник, участник фотопленэра «Байкал для каждого», организатор фотовыставок.

Закатимов Андрей Анатольевич – фотохудожник, инженер-эколог.

Ивасенко Александр Владимирович – фотограф, член Союза фотохудожников России, победитель ряда фотоконкурсов. Входит в шорт-лист Международного фотоконкурса 35Awards.

Кащеев Александр Сергеевич – участник экспедиции «РоссиЯ», фотограф, видеооператор телеканала «Кубань 24».

Коростелёв Михаил Юрьевич – подводный фотограф, путешественник, победитель национальной премии «Хрустальный компас», абсолютный победитель Nature Photographer of the Year 2017 (Голландия), лауреат фотоконкурсов National Geographic; Underwater Photographer of the Year 2016 (Лондон); Gesellschaft Deutscher Tierfotografen Wildlife Photographer; «Золотая Черепаха» 2015, 2016 и 2017; Siena International Photo Award и многих других.

Кузнецов Сергей Николаевич – председатель Санкт-Петербургского клуба фотоохотников ЛООиР, член РГО и Союза фотографов дикой природы, финалист конкурсов «Дикая природа России» от «National Geographic Россия» и «Золотая Черепаха», многократный участник Общероссийского фестиваля природы «Первозданная Россия».

Мержоев Константин Сергеевич – руководитель экспедиции «РоссиЯ», выдающийся путешественник России.

Милейкин Артём Викторович – победитель фотоконкурса «Выше только небо. Горы Сахалина и Курил», лауреат конкурса путешествий «Сахалин – сто дорог».

Мышлявцева Светлана Эдуардовна – доцент кафедры туризма Пермского государственного национального исследовательского университета, кандидат географических наук, доцент.

Нейморовец Владимир Владимирович – член Санкт-Петербургского клуба фотоохотников и Союза фотографов дикой природы, обладатель специального приза от «National Geographic Россия», победитель фотоконкурсов «Золотая Черепаха», «Дикая природа России» и др.

Нелень Анастасия Сергеевна – член РГО и Союза фотохудожников России, победитель фотоконкурсов Best of Russia и от National Geographic Russia, полуфиналист фотоконкурса РГО «Самая красивая страна», лауреат премии телеканала «Моя Планета», победитель премии travel-блогеров «Звезда под рюкзаком». Входит в шорт-лист Международного фотоконкурса 35Awards.

Нуреев Камиль Шамилович – тревел-фотограф, победитель национальной премии «Хрустальный компас», финалист фотоконкурса РГО «Самая красивая страна», победитель фотоконкурсов Global Arctic AWARDS, AdMe Photo AWARDS, Best of Russia и других.

Осипов Александр Владимирович – победитель конкурса National Geographic «Дикая природа России – 2018», фотограф европейской квалификации.

Поздняков Анатолий Анатольевич – финалист национальной премии «Хрустальный компас», руководитель комиссии историко-культурного наследия Новороссийского местного отделения РГО, победитель конкурса «Золотой объектив Кубани».

Пузанов Илья Николаевич – фотограф, победитель конкурса «Я | В СЕРДЦЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ», лауреат фотоконкурсов «Коми край», «Сезон фотоохоты на особо охраняемых природных территориях – 2019», «Сезон фотоохоты на ООПТ».

Резниченко Тамара Станиславовна – член Санкт-Петербургского клуба фотоохотников ЛООиР, неоднократный призёр и победитель ежегодного фотоконкурса «Охота с фотоаппаратом».

Рундквист Николай Антонович – путешественник, фотограф, чемпион СССР и России по спортивному туризму, заслуженный путешественник России, член РГО и Императорского Православного Палестинского общества.

Симонов Александр Владимирович – фотохудожник, победитель национальной премии «Хрустальный компас».

Старков Александр Владимирович – репортажный фотограф, лауреат отраслевых (ТЭК) региональных и федеральных фотоконкурсов.

Столыпин Юрий Владимирович – фотохудожник, финалист национальной премии «Хрустальный компас», участник выставок National Geographic, победитель конкурса «Россия, страна в деталях» телеканала «Моя Планета».

Тарасова Ольга Юрьевна – основатель школы по макрофотографии Bigmacroschool, финалист национальной премии «Хрустальный компас» и конкурса РГО «Самая красивая страна». Входит в топ 50 фотографов мира в номинации «Макро» по версии 35Awards.

Харланов Евгений Валерьевич – член издательского центра Краснодарского регионального отделения РГО, член Союза журналистов России.

Хусаинов Данил Владимирович – член РГО, Союза фотохудожников России и Союза журналистов России, путешественник, лауреат и победитель российских и международных фотоконкурсов «Золотая Черепаха», Global Arctic AWARDS, «Самая красивая страна» и др.

Цурганов Виктор Александрович – член Союза фотохудожников России, участник и лауреат всесоюзных, всероссийских и международных фотовыставок, автор фотографий ряда художественных альбомов и научно-популярных изданий.

Чибилёв Александр Александрович – вице-президент РГО, член экспертного совета национальной премии «Хрустальный компас», научный руководитель Института степи Уральского отделения Российской академии наук, академик, заслуженный географ РФ.

Шишенков Валерий Всеволодович – член Санкт-Петербургского клуба фотоохотников ЛООиР, Союза фотографов дикой природы и РГО, многократный победитель конкурсов ЛООиР, РОСОХОТРЫБОЛОВСОЮЗА и журнала «Охота и охотничье хозяйство», финалист международных конкурсов «Золотая Черепаха» и «National Geographic Россия».

Школьный Алексей Михайлович – член РГО, фотограф дикой природы.

Ярков Никита Сергеевич – путешественник, участник комплексной экспедиции «РоссиЯ».

ИСТОЧНИКИ И ЛИТЕРАТУРА

1. Беляев Д. П. История открытия и освоения Арктики. – Москва: Паулсен, 2019. – 270 с.
2. География Сибири в начале XXI века. Т. 6. Восточная Сибирь / Отв. редакторы Л. М. Корытный, А. К. Тулохонов. – Новосибирск: Академическое издание «Гео», 2016. – 396 с.
3. Геосистемы Дальнего Востока России на рубеже XX-XXI веков: в 3-х томах. – Владивосток: Дальнаука, 2008–2012.
4. Деревянко А. П., Шабельникова Н. А., Усов А. В. История России: с древнейших времён до наших дней. – Москва: Проспект, 2021. – 672 с.
5. Живописная Россия: Отечество наше в его земельном, историческом, племенном, экономическом и бытовом значении (Т. I–XII). – СПб., 1881–1901.
6. Котляков В. М., Баденков Ю. П., Галанин А. А., Голубчиков Ю. Н., Дунец А. Н., Калюжная Ю. Ю., Камбарова Е. А., Кружалин В. И., Мажар Л. Ю., Мандыч А. Ф., Фирсова А. В., Хропов А. Г., Чайка И. Г., Шабалина Н. В. Где я должен побывать, чтобы познать Россию. Вторая книга. – Москва: Издательский дом «Кодекс», 2017. – 496 с.
7. Современная Россия: географическое описание нашего Отечества. Сибирь / Отв. редакторы В. М. Котляков, Л. М. Корытный. – Москва: Паулсен, 2020. – 512 с.
8. Современная Россия: географическое описание нашего Отечества. Дальний Восток / Отв. редакторы В. М. Котляков, П. Я. Бакланов. – Москва: Паулсен, 2020. – 464 с.
9. Современная Россия: географическое описание нашего Отечества. Европейская Россия и Урал. Кн. 2. Регионы Европейской России и Урала / Отв. редакторы В. М. Котляков, А. И. Зырянов. – Москва: Паулсен, 2021. – 576 с.
10. Чайка И. Г., Константиниди Х. А. Золотое кольцо Боспорского царства. – Краснодар: Традиция, 2021. – 240 с.
11. Чибилёв А. А. Урал: природное разнообразие и евро-азиатская граница. – Екатеринбург: УрО РАН, 2011. – 260 с.
12. Шакиров А. В. Физико-географическое районирование Урала. – Екатеринбург, 2011. – 618 с.
13. Энциклопедия путешествий Русского географического общества «Где я должен побывать, чтобы познать Россию!»: в 3-х томах. – Москва: Паулсен, 2018–2020.
14. Инвестиционный портал Арктической зоны России: www.arctic-russia.ru
15. Информационно-аналитическая система «Особо охраняемые природные территории России»: www.oopt.aari.ru
16. Культура.РФ – гуманитарный просветительский проект, посвящённый культуре России: www.culture.ru
17. Официальный сайт Федерального агентства по туризму (Ростуризм): www.government.ru
18. Официальный сайт Русского географического общества: www.rgo.ru
19. Официальный сайт Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации: www.mnr.gov.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Вступительное слово 3
Россия – самая красивая страна 4
Русский Север 17
Российская Арктика 45
Дальний Восток 71
Сибирь 95
Урал 121
Историческое сердце России и Черноземье 147
Северо-Запад России 173
Поволжье и Прикаспий 195
Приазовье, Причерноморье и Северный Кавказ 219
Экспедиция «РоссиЯ» 252
Авторы книги 253
Авторы фотографий 253
Источники и литература 254

ЧАЙКА Иван Геннадьевич
КАМБАРОВА Евгения Алексеевна

ЖИВОПИСНАЯ РОССИЯ

Авторский коллектив выражает искреннюю признательность за неоценимую помощь в работе над изданием членам основной группы экспедиции «РоссиЯ» и фотохудожникам. Лично благодарим Почётного президента Русского географического общества, научного руководителя Института географии РАН, лауреата Нобелевской премии мира в составе Межправительственной группы экспертов по климату, академика В. М. Котлякова, вице-президента Русского географического общества, научного руководителя Института степи Уральского отделения РАН академика А. А. Чибилёва, референта Президента РФ, члена этнографической комиссии Русского географического общества Е. Ю. Хуторскую, члена штаба экспедиции «РоссиЯ», начальника Службы по связям с общественностью и СМИ при администрации ООО «Газпром добыча Краснодар» А.В. Старкова, члена информационно-аналитического центра Краснодарского регионального отделения Русского географического общества К. Н. Руденко.

ИЗДАТЕЛЬСТВО «ТРАДИЦИЯ»
350072, г. Краснодар, ул. Зиповская, 9.
Тел. (861) 274-08-38.
E-mail: id.tradition2006@mail.ru
www.idtrd.ru

Главный редактор Е.В. Сидорова
Редактор проекта А.М. Тованчева
Литературный редактор А.М. Ваницкая
Корректор И.Б. Бородина
Технический редактор К.В. Александрова
Дизайн и вёрстка А.М. Тованчева, М.А. [redacted]

Подписано в печать 27.06.2022. Формат 70×100 1/8. Бумага мелованная.
Гарнитура Bahnschrift. Печать офсетная. Усл. печ. л. 41,6. Тираж 1000 экз.
Заказ №

Отпечатано с готового оригинал-макета
в типографии Омега-Принт
ИП Ютишев А. С.
г. Ростов-на-Дону, пл. Рабочая, 25.
Тел. (863) 263-05-56.