

ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ • КЛИМАТ • НАРОДЫ • КУЛЬТУРА • МУЗЕИ • РЕСТОРАНЫ ТЕАТРЫ • ГОСТИНИЦЫ • ЭКОНОМИКА • ЭНЕРГЕТИКА





# ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

СОВРЕМЕННЫЙ ПУТЕВОДИТЕЛЬ



#### Уважаемые читатели!

Чтобы описать наш российский Дальний Восток, одной книги мало. Мы живем на гигантской территории, занимающей более одной трети территории страны.

Заповедные места Дальнего Востока с их неповторимой флорой и фауной хранят многовековую мудрость природы и скрывают в себе до сих пор такие уголки, куда еще не ступала нога человека.

Дальний Восток – это кладовая нашей страны. Это 81% общероссийских запасов алмазов, 92% запасов олова, 33% золота, это крупнейший рыбохозяйственный комплекс России и лесной фонд, составляющий более половины всех лесов страны.

Все эти впечатляющие цифры, впрочем, ничего бы не значили без ежедневного труда дальневосточников, которые на самом деле и есть наше главное богатство.

Для того чтобы улучшить жизнь дальневосточников, была принята «Стратегия социальноэкономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 г.» и ряд целевых программ для ее реализации. Сегодня они претворяются в жизнь.

На Дальний Восток пошли серьезные инвестиции. До 2015 г. в проекты, которые уже начали реализовываться на территории Дальневосточного федерального округа, будет вложено 3,3 трлн руб. К 2018–2020 гг. инвестиции составят более 9 трлн руб. Продолжается строительство энергетической, транспортной инфраструктуры, газификация населенных пунктов, завершается сооружение нефтепровода Восточная Сибирь – Тихий океан. Преобразования ведут к формированию новых рабочих мест с достойной оплатой труда.

Ускоренное развитие экономики Дальнего Востока — это не прихоть власти, а веление времени. Сегодня государство ставит своей целью скоординировать усилия для дальнейшего мощного социально-экономического развития региона. В результате Дальний Восток должен стать центром Российской Федерации в Азиатско-Тихоокеанском регионе.

Дальний Восток – это привлекательное место для отдыха и путешествий.

Уверен, что этот путеводитель по нашему краю поможет неутомимым путешественникам открыть для себя удивительный мир Дальнего Востока России.

Виктор Ишаев, министр Российской Федерации по развитию Дальнего Востока, полномочный представитель Президента Российской Федерации в Дальневосточном федеральном округе, академик РАН





### Дорогие друзья!

Разве вас никогда не манили камчатские сопки? А сахалинские рыбные деликатесы и берега Курильских островов? А амурские равнины, на горизонте которых по вечерам вместо заката – огни Поднебесной? Или возможность с ветерком прокатиться на чукотской собачьей упряжке?

Обо всех этих дальневосточных чудесах мы знаем не понаслышке. Ведь уже много лет РАО ЭС Востока несет в этот уникальный регион тепло и свет – и мы готовы раскрыть его загадку, поведать вам о том, какие красоты скрывает величественный и непокорный Дальний Восток.

Отдаленный, малонаселенный, Дальневосточный федеральный округ на самом деле обладает огромным потенциалом, ведь от его развития (без ложной скромности!) зависит развитие всей России. Наверное, те, кто следит за новостями, могли заметить, как много в последнее время говорят о Дальнем Востоке и представители государства, и крупный бизнес, и уважаемые эксперты. На наших глазах происходит комплексное смещение геополитических интересов государства на Восток. В данном направлении РАО ЭС Востока – партнер государства, так как развитие промышленности невозможно без создания необходимой электроэнергетической инфраструктуры. Именно поэтому мы так гордимся возможностью работать здесь, хоть это подчас и бывает непросто в силу экстремальных климатических условий.

Главная цель нашего холдинга – надежное энергоснабжение Дальневосточного региона, а это, между прочим, одна треть территории нашей страны. И для достижения этой цели мы строим новые станции и линии электропередачи, модернизируем и ремонтируем существующее оборудование, загодя готовимся к отопительным сезонам. За надежным энергоснабжением стоит каждодневный слаженный труд тысяч сотрудников нашего холдинга, лучшая награда для которых – радость и комфорт жителей региона от Якутии до Камчатки. Улучшить качество жизни в этом величественном крае, сделать его привлекательным и экономически благополучным – трудная и почетная миссия.

Мы хотим поделиться с читателем этой книги неповторимым колоритом, который делает Дальний Восток таким родным и понятным для его жителей и гостей. Добро пожаловать!

Сергей Толстогузов, Генеральный директор

ОАО «РАО Энергетические системы Востока»

## СОДЕРЖАНИЕ

di l

Путешественнику на заметку	6
Вехи истории Дальнего Востока	8



Ерофей Палыч с видом на космос	12
Портрет региона	16
Что посмотреть	18
Город: Благовещенск	26
Полезная информация	34
Космические скорости	36
Могучие реки	38
Еврейская автономная область	40
Donus a Kanan	40

Амурская область...... 10



Еврейская автономная область	
Радуга в белом	42
Портрет региона	46
Что посмотреть	48
Город: Биробиджан	52
Полезная информация	56
Мост на Тунцзян и другие радости	58



амчатский край	60
На самом краешке земли	
Портрет региона	66
Что посмотреть	68
Город: Петропавловск-Камчатский	80
Полезная информация	86
Стабильность и инновации	88
Природа берет свое	92



агаданская область	94
Люди и золото	
Портрет региона	98
Что посмотреть	
Город: Магадан	
Полезная информация	
Блестящее будущее	
Движимы водой	
••	

Приморский край 120	
Море на отметке 9228 122	
Портрет региона	
Что посмотреть	
Город: Владивосток140	
Полезная информация	
Будущее после саммита	
Восток Востока	
Сахалинская область	
Русские субтропики	
Портрет региона	
Что посмотреть	
Город: Южно-Сахалинск	
Полезная информация	
Мост и газовая модель180	
Островное положение	
Vočenenovujú vnoji 106	
Хабаровский край	
5000 – на счастье!	
Портрет региона	
Что посмотреть	
Город: Хабаровск	
Полезная информация	
Рельсы, шпалы и причалы	
От края до края	
Чукотский автономный округ	
10 месяцев зимы	
Портрет региона	
Что посмотреть	
Город: Анадырь	
Полезная информация	
Золотой рассвет	
Атом вечномерзлый	
Республика Саха (Якутия)	
От Я до Я242	
Портрет региона	
Что посмотреть	
Город: Якутск	
Полезная информация	
Вглубь и вширь	
Бриллиантовые ватты	











## Путешественнику на заметку

Дальний Восток занимает 1/3 территории России. Это самый большой по площади и наименее заселенный федеральный округ нашей страны. Попадая сюда, житель центрального региона открывает для себя совершенно особенную картину: непривычные природно-климатические условия, слабая освоенность, низкая плотность населения, отсутствие развитой сети дорог. Проходят десятилетия, но здесь по-прежнему сохраняются экзотика малообжитых пространств, особый размеренный, неторопливый уклад жизни и неизменное гостеприимство местных жителей.



1/3

территории России занимает Дальний Восток

### Поездка на Дальний Восток

По сути, единственным способом добраться сюда является самолет (поездка на поезде «съест» несколько суток жизни). Главный авиационный центр региона – Хабаровск, самый крупный город и транспортный узел. Удовольствие это не из дешевых, особенно если конечным пунктом маршрута служит не административный центр, а маленький город. Скажем, перелет из Москвы в чукотский Певек обойдется втрое дороже, чем из Москвы в Хабаровск. Кстати, не забудьте о том, что многие участки региона входят в пограничную зону и для въезда туда требуется пропуск (см. задний форзац). Оформляется он примерно за месяц в управлении ФСБ, расположенном в столице региона. Как правило, для оформления достаточно заполнить заявление и указать, что целью вашей поездки является туризм.

МНОГИЕ УЧАСТКИ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА ВХОДЯТ В ПОГРАНИЧНУЮ ЗОНУ, И ДЛЯ ВЪЕЗДА ТУДА ТРЕБУЕТСЯ ПРОПУСК

#### Климат

Климат Дальнего Востока отличается особой контрастностью – от резко континентального (во всей Якутии, колымских районах Магаданской области) до муссонного (на юго-востоке). На севере региона, за полярным кругом, климат исключительно суровый: зима здесь продолжается до 9 месяцев, практически круглый год лежит снег, а омывающие побережье моря даже летом не очищаются ото льда. В южной части Дальнего Востока условия намного приятнее: здесь царит климат муссонного типа с холодной зимой и жарким, влажным летом. В Приморье, самом теплом регионе Дальнего Востока, даже есть свои курорты.

### Внутреннее сообщение

Дороги – одна из главных проблем Дальневосточного округа. На севере региона их и вовсе нет, и во многие города можно попасть только по воздуху или воде. В столицах субъектов Федерации, как правило, развито местное авиасообщение – региональные рейсы выполняются из аэропортов Якутска, Хабаровска, Петропавловска-Камчатского, Южно-Сахалинска. Курсируют и вертолеты: их несложно заказать почти в любое место – конечно, за соответствующие деньги.

Железная дорога есть только в южной части: на пригородных поездах удобно путешествовать из Владивостока в Хабаровск и далее в Благовещенск. Автобусы же ходят не только в окрестностях Владивостока и Хабаровска, но и в Еврейской автономной области, на Сахалине и Камчатке. Есть регулярные автобусы, преодолевающие большие дистанции: Хабаровск – Владивосток, Петропавловск – Усть-Камчатск, Магадан – Сусуман и др.

Что касается водного транспорта, то главными речными маршрутами являются рейсы из Благовещенска в китайский Хэйхэ и из Хабаровска в Николаевск-на-Амуре (через Комсомольск-на-Амуре), также популярны круизы по Амуру из Хабаровска.

### Население

Сейчас численность населения Дальнего Востока – более 6,266 млн человек. Городское население составляет 76%. Дальний Восток – самый малонаселенный район Российской Федерации. Средняя плотность его населения – 1,04 человека на 1 кв. км. Несмотря на то что подавляющая часть населения – русские, оно все же отличается пестротой национального состава. Живут здесь украинцы, татары, евреи и большая группа коренных народностей: саха, коряков, нанайцев, нивхов, ульчей, удэгейцев, ительменов, эвенков, эвенов, айнов, алеутов, чукчей, эскимосов и др.

Большинство жителей относят себя к православным. Есть также протестанты, католики, мусульмане. Коренные народы находятся в промежуточной стадии между язычеством, атеизмом и православием.



ЛУЧШЕЕ ВРЕМЯ ДЛЯ ПУТЕШЕСТВИЯ НА ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – ВТОРАЯ ПОЛОВИНА ИЮЛЯ, АВГУСТ И СЕНТЯБРЬ

65%

граждан из числа малочисленных народов проживают в сельской местности. В соответствии с законодательством Российской Федерации такие общины пользуются рядом социальных и экономических льгот

### Вехи истории Дальнего Востока

#### III-VI BB.

На территории Приамурья, Маньчжурии и Приморья проживают тунгусо-маньчжурские племена – мохэ. Племена эвенков и эвенов проникают в Якутию. На территории Чукотки и Аляски закрепились племена оседлых древних эскимосов и береговых чукчей.

### XIV-XV B.

Первые реальные сведения о Дальнем Востоке поступают в Россию. На картах восточных географов появляется Сибирь.

### XVI B.

Начинается постепенное освоение Сибири. Ермак покоряет Сибирское ханство.

#### XVIII B.

Русские достигают Курильских островов. Предпринимаются экспедиции на Камчатку, Чукотку.



Ш

X

Древние века

#### VII-XI BB.



На территории Дальнего Востока мохэ создают государство Бохай. Появляются города и ремесла.

#### XII-XIII BB.

Государство Золотая империя чжурчжэней появляется на территории юга Дальнего Востока и северной части Корейского полуострова. Создается письменность, развивается изобразительное искусство. Государство разрушено монголами.

### XVII B.



Русские землепроходцы осваивают пространство от Урала до Тихого океана. Закладываются Якутский, Охотский и другие остроги. Открыты реки Яна, Индигирка и Колыма. Война с маньчжурами.

#### Начало XX в.



Построены Транссибирская магистраль и Китайско-Восточная железная дорога. В 1905 г. значительные территории утрачены – по итогам Русско-японской войны подписан Портсмутский мир.

#### 1940-е гг.

Вторая мировая война (1939–1945 гг.) оканчивается победой СССР над Японией. Советский Союз утверждает суверенитет над Курильскими островами и югом Сахалина.

### 1950-60-е гг.

Образована Магаданская область, обретают самостоятельность Камчатская область (вместе с Корякским национальным округом) и Амурская область.

### 1970-80-е гг.

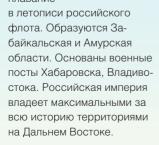


Начинает работать паромная переправа Ванино – Холмск, строится Байкало-Амурская магистраль.

**XX** 1910 1950 2000 Наше время

### XIX B.

Крузенштерн совершает первое кругосветное плавание



### 1920-30-е гг.

После периода иностранной интервенции и борьбы с белым движением на Дальнем Востоке устанавливается советская власть. Оформляются первые административнотерриториальные единицы. Образована Якутская АССР. Создается Дальневосточный край (потом разделен на Хабаровский и Приморский). К Хабаровскому краю относятся Хабаровская, Амурская, Нижнеамурская, Сахалинская, Камчатская (с Корякским и Чукотским национальными округами) области и ЕАО. К Приморскому – Приморская и Уссурийская области.

### 1990-2010-е гг.

Из состава Хабаровского края выделяется ЕАО. Камчатский край объединяется с Корякским национальным округом. Дальневосточный регион постепенно становится форлостом российских связей со странами АТР. Увеличиваются объемы торговли, особенно с Китаем, Японией, Кореей.







# Ерофей Палыч с видом на космос

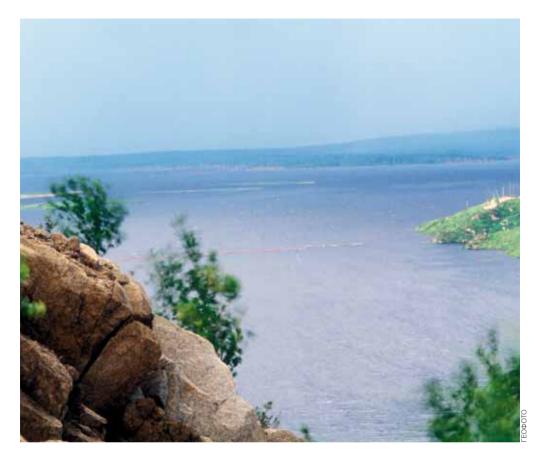
В соцветье дальневосточных российских регионов у Амурской области (она же – Приамурье), пожалуй, самая драматичная судьба. Левый берег Амура, по которому территория граничит с Китаем, русским первооткрывателям легко и сразу не дался, поскольку первыми они там не были. Край был уже открыт и освоен другими: эвенками, даурами, маньчжурами, китайцами. Попытки казачьих отрядов Пояркова и Хабарова закрепиться здесь в XVII в. к успеху не привели – Российской империи удалось это только 200 лет спустя.

От административного центра региона – Благовещенска – до Москвы почти 8000 км, но приобретение для державы было весьма желанным. Даурия, как именуют этот край, – ключ ко всему российскому Дальнему Востоку, хотя и не имеет прямого выхода к морям. Через нее прошла главная железная дорога страны – Транссибирская магистраль, через нее прошел БАМ, через нее проложен и ключевой нефтепровод Восточная Сибирь – Тихий океан, здесь поднимаются энергетические гиганты на Зее и Бурее. До Северного полюса отсюда 5000 км, до экватора – без малого 6000 км. В космический век именно такая диспозиция оказалась принципиально важна – в Приамурье строится новый российский космодром, появление которого преобразит всю здешнюю жизнь.

А жизнь здесь сегодня разная. В находящемся на широте Москвы поселке Дипкун недавно появилось покрытие 3G. Поселок Бомнак в Зейском районе (основан, кстати, в 1889 г.) знаменит другим – здесь самая высокая плотность эвенкийского населения в стране. В Бомнаке живут представители знаменитых эвенкийских родов: Бута, Буллот и Канагир. А еще русские, украинцы, белорусы, татары, ненцы, якуты, ульчи, чукчи. Всего 535 человек, из которых 235 – эвенки.

ДО СЕВЕРНОГО ПОЛЮСА ОТ БЛАГОВЕЩЕНСКА 5000 КМ, ДО ЭКВАТОРА – БЕЗ МАЛОГО 6000 КМ





КИТАЙЦЫ
ПО-ПРЕЖНЕМУ
РЯДОМ – НА ДРУГОЙ
СТОРОНЕ АМУРА,
ВСЕГО-ТО В 800 МЕТРАХ
ВОДЫ ЛЕТОМ
И ЛЬДА – ЗИМОЙ

А. П. Чехов, побывавший в Благовещенске в 1890 г., оставил о крае такой отзыв: «Здесь не боятся говорить громко. Арестовывать здесь некому и ссылать некуда, либеральничай сколько влезет. Народ все больше независимый, самостоятельный и с логикой; я влюблен в Амур, охотно бы пожил на нем года два. И красиво, и просторно, и свободно, и тепло. Последний ссыльный дышит на Амуре легче, чем самый первый генерал в России; Амур чрезвычайно интересный край. Жизнь тут кипит такая, о какой в Европе и понятия не имеют». В Европе, впрочем, понятия не имеют и о том, где он, этот Амурский край. В 2007 г. во время проведения кинофорума «Амурская осень» Благовещенск посетила Джина Лоллобриджида, всемирно знаменитая итальянская актриса. Сойдя с трапа самолета, она заявила: «Наконец-то я в Сибири!»

Иное дело китайцы. Они, как и в XVII в., по-прежнему рядом – на другой стороне Амура, всего-то в 800 метрах воды летом и льда – зимой. Между Благовещенском и выросшим на месте прежнего Айгуна городом Хэйхэ безвизовый режим. Мы к ним,

как исстари повелось, везем сырье. Они к нам – еду и ширпотреб. Даже китайские дворники приезжают в Благовещенск успешно конкурировать с самым известным дворником РФ, бывшим политруком Сергеем Нифашевым. Но взаимообмен все равно не спасает, если трезво смотреть на вещи: во всем российском Приамурье 820 тыс. народу, а через речку в китайской провинции Хэйлунцзян, – 38,5 млн китайцев.

Утешает, впрочем, что в окрестностях Благовещенска встречается редчайший вид пернатых – японский журавль. И уникальное растение лотос Комарова здесь произрастает. А еще в конце 40-х гг. ХХ в. было обнаружено кладбище динозавров. В последние годы над извлечением древних костей работали не только российские ученые, но и палеонтологи из Бельгии; нашли останки крокодилов.

Космодром Восточный, который начали возводить вблизи поселка Углегорск, от поселка с любопытным названием Ерофей Павлович не так чтоб очень далеко – всего-то около 600 км. Но ехать до него на машине сегодня быстро не получится – почти 9 ч дороги. Местные жители, однако, убеждены, что после 2015 г., когда со Свободного уйдет в космос первая ракета, или уж точно после 2018-го, на который запланирован первый запуск пилотируемого космического корабля, ситуация радикально изменится: будет космос – будет и поток туристов. Другая, в общем, будет жизны!

МЫ К НИМ, КАК ИССТАРИ ПОВЕЛОСЬ, ВЕЗЕМ СЫРЬЕ. ОНИ К НАМ – ЕДУ И ШИРПОТРЕБ



# Амурская область

### Портрет региона

Часовой пояс: MSK+6

Площадь: 361,9 тыс. км² (14-е место) Административный центр: Благовещенск

Как добраться из Москвы: прямым рейсом авиакомпаний

«Аэрофлот», «Владивосток Авиа», «Трансаэро», «Якутия» (7,5 ч)

#### Климат

Амурская область лежит в умеренном климатическом поясе. Четко выражены времена года. Лето жаркое, на севере теплое, дождливое. Нередки грозы с сильным ветром и градом. Зима холодная, сухая, с маломощным снежным покровом.

ЗИМА	BECHA	ЛЕТО	ОСЕНЬ
-2632 °C	-8+10 °C	+17+21 °C	-10+9 °C

#### Население

Численность: 821,6 тыс. жителей

Плотность: 2,29 чел./км<sup>2</sup>

### Крупные города

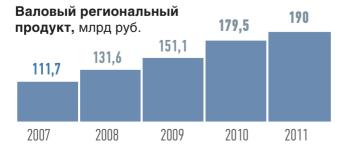
Благовещенск (214,4 тыс. чел.), Белогорск (75,2 тыс. чел.), Свободный (58,5 тыс. чел.)

#### Национальный состав

Русские (94,3%), украинцы (2,0%), белорусы (0,5%) и др.

#### Экономика

Основные отрасли: сельское хозяйство; горнодобывающая, лесная и деревообрабатывающая промышленность; машиностроение и металлообработка (производство электромостовых и автомобильных кранов, оборудования для горнодобывающей промышленности, рыболовецких сейнеров, машин для животноводства, электроизмерительных приборов, высоковольтной аппаратуры).





### Лотос Комарова



Необычайно красивым водным растением, распространенным в Приамурье, является лотос Комарова - самый холодолюбивый вид семейства лотосовых. Ни один из его «родственников», произрастающих в Америке. Азии и даже Австралии, не живет так близко к зоне вечной мерзлоты. При неблагоприятных условиях семена лотоса переходят в стадию анабиоза и могут быть проращены спустя много лет. Так, вполне успешно были проращены семена из маньчжурского торфяника, возраст которых насчитывал тысячу лет. Во время цветения лотоса на озере Долгом сотрудники Хинганского заповедника проводят экскурсии для туристов. Цветение реликтового растения начинается в последней декаде июля и заканчивается к середине августа. Сорванные цветы лотоса абсолютно бесполезный объект: они погибают очень быстро, чаще их не успевают даже довезти с водоема. А сорванные бутоны лотоса никогда не распустятся.



### Могучий Амур

Очертаниями Амурская область похожа на прилипшую к Амуру гигантскую улитку. Амур, впадающий в Охотское море, – одна из крупнейших рек не только России, но и мира. Река величаво несет свои глубокие воды через три государства – Россию, Монголию и Китай. Китайцы называли ее сначала Хэйхэ – «Черная река», а затем Хэйлунцзян – «Река черного дракона». У монголов же река называется Амур Хара-Мурэн, что в переводе означает «черная широкая река». Так же переводится и маньчжурское название – Сахалиян Ула.

На территории Амурской области река образует множество пойменных озер, ериков и стариц. Речной круиз на комфортабельном теплоходе по Амуру – интересное и увлекательное путешествие, во время которого можно познакомиться с живописной природой края, а также с культурой и традициями коренных народов, населяющих берега Амура.

### Что посмотреть?

### Горящие горы 4

Одно из главных чудес Приамурья находится в Шимановском районе, в 35 км выше Нововоскресеновка. села Горящие горы, дым от которых идет вот уже 300 лет, известны далеко за пределами региона. Горы горят из-за бурого угля. залегающего здесь целыми пластами. Они протянулись на несколько километров по правому берегу Амура. В этом месте река делает крутую излучину, подмывая высокий берег и образуя обрыв высотой от 80 до 120 м. На этом участке левобережье представляет собой сильно размытый и расчлененный край Амуро-Зейского плато с уплощенными водоразделами и ящикообразными долинами, склоны которых пересечены оврагами. Обрывистый уступ в урочище почти постоянно подмывается рекой, особенно интенсивно в паводки, поэтому стенка обнажения постоянно обновляется. Сильно

### Как добраться

Горящие горы — едва ли не самая труднодоступная достопримечательность Амурской области. Сюда можно было бы доплыть по Амуру (350 км от Благовещенска), но это проблематично из-за погранзоны. Автотранспортом можно проехать через Шимановск, но транспорт понадобится чрезвычайно проходимый, например армейский грузовик. Зато с другой стороны Амура около горящих гор есть китайская деревушка. И у китайцев всегда есть возможность любоваться этим природным чудом.



Горящие горы

обводненные и рыхлые угли поверхности постоянно самовозгораются. Подновление поверхности склона обрыва, осыпание горящего слоя углей обеспечивает выход из-под золы свежего слоя и продолжение горения. Возможно, естественный процесс самовозгорания углей поддерживается также поступлением природного газа из земных недр по трещинам в породах. В ряде мест поднимается дым, а ночью видно пламя. После дождя дым еле виден, но если в течение нескольких дней стоит жара, то из-под земли выбиваются даже языки пламени. Специалисты утверждают, что эти горы будут гореть еще сотни лет. Первым эту амурскую природную достопримечательность описал русский путешественник Николай Пржевальский во время своего путешествия по югу Дальнего Востока: «Из многих, часто весьма красивых и величественных, утесов, образуемых береговыми горами, замечательны скала Корсакова и гора Цагояни, которая протянулась дугой более чем на километр по левому берегу реки и возвышается до 100 м над ее уровнем. Желтоватые изборожденные бока горы, состоящие из песчаника, представляют красивый вид, и в них заметны прослойки каменного угля, который по временам дымится».

### Эвенкийская деревня **2**

Этнографический комплекс «Эвенкийская деревня» был

открыт в 2012 г. в северной части Амурской области, недалеко от столицы БАМа -Тынды. Комплекс площадью 4 га образуют несколько бревенчатых сооружений: культурно-досуговый центр, мастерская народных ремесел. современный дом эвенкийской семьи, эвенкийское стойбише лом охотника Кроме того, здесь есть баня. сувенирная лавка и лабазы маленькие домики на бревенчатых ножках, которые эвенки используют как хранилища дичи.

Деревня круглый год гопринимать туристов. для которых здесь построили гостевые домики со всеми удобствами. Стандартная программа пребывания рассчитана на 2 дня. Гостям предложат покататься на северных оленях, сделать своими руками эвенкийский «амулет удачи», сфотографироваться в национальной одежде верхом на олене, познакомиться с культурой одного из удивительных народов, издревле проживающих на территории России. В дополнение к этому посетителей комплекса ждут эвенкийские танцы и обряды, сказки на эвенкийском языке и блюда эвенкийской кухни котлеты из оленьего мяса. блинчики. фаршированные оленьими легкими, и многое другое.

Зимой здесь можно кататься на коньках, на санях, лыжах, снегоходе; летом – рыбачить, плавать по реке Гилюй на лодке или исследовать тайгу на квадроцикле.

### Владеющие оленями

В пяти селах Амурской области проживают 1420 эвенков. Основными видами их деятельности являются оленеводство, охотничий промысел, клеточное звероводство, пошив национальных изделий и сбор дикоросов.



Юный орочон

Сами эвенки, живущие в Приамурье, называют себя скромно – орочоны («владеющие оленями»). Олень, и правда, эвенками хорошо изучен: охота остается для орочонов главным промыслом. Олень – и средство передвижения, и пища, и объект выгодного бартера. Ежегодно эвенкам предоставляются льготы на отстрел оленей (а также медведей, лосей и глухарей). Охотятся здесь все: и дети, и 70-летние эвенкийки; причем женщины являются очень хорошими охотниками.

Они могут дать фору любому опытному стрелку.

Перед охотой эвенки проводят традиционный обряд – синкелаун: нос первого пойманного соболя мажут салом, чтобы «умаслить» духов. В марте эвенки сдают соболей по невысоким расценкам в колхоз или предпринимателям. Те же продают их, например, на пушно-меховом аукционе в Санкт-Петербурге: шкурка соболя там уходит за 60–150 долл. На вырученные деньги эвенки покупают продукты питания, запчасти к лодкам.

Сегодня в области большой популярностью пользуются товары ручной работы из «Эвенкийской мастерской». Эвенки – искусные мастера народных промыслов. Местные мастерицы издавна широко применяют цветное сукно, тонко выделанную оленью кожу в виде замши, мех оленя, лося, белки, соболя. Короткий лег-



Эвенкийские мастерицы

кий кафтан, нагрудник, пояс, унты, шапки, рукавицы обильно украшаются бисером, вышиваются оленьим волосом и цветными нитками, инкрустируются кусочками меха, полосками кожи и материи различной окраски, покрываются плетениями из ремешков, аппликацией из кусочков цветной ткани и оловянными бляшками.

### Хинганский заповедник **③**

Здесь живет величественный японский журавль - один из самых крупных журавлей, находящийся под угрозой полного исчезновения, а потому включенный в список Международной Красной книги и Красной книги России. Его нередко называют красивейшим представителем семейства журавлиных. Основная окраска его оперения снежно-белая, а голова, шея и маховые перья бархатночерные. От глаза к затылку и далее на шею спускается широкая белая полоса, а лоб и темя украшены ярко-красной «шапочкой», образуемой неоперенной кожей. В настоящее время численность японского журавля оценивается в 1700-2000 особей. которые разделены на две разобшенные популяции. Оседлая популяция обитает на острове Хоккайдо в Японии, а мигрирующая материковая гнездится в Приморье и Приамурье - в Хинганском Заповелник заповеднике. сохраняет обширные пространства лугов и болот, пригодных для жизни этих редких птиц. Помимо японского журавля, в Хинганском заповеднике живут даурские журавли - единственный вид журавлей. у которых ноги имеют розоватый оттенок, а вдоль шеи проходят широкие белые полосы.



Японский журавль – обитатель Хинганского заповедника

Государственный приролный заповедник «Хинганский» занимает плошадь около 97 тыс. га и делится на 5 изолированных участков: Сосновый, Мельгуновский, Речной, Чертово Болото и Журавлиный. Для желающих увидеть журавлей в естественной для них среде в заповеднике предvсмотрен эколого-экскурсионный маршрут «Озеро белых птиц», действующий с 15 мая по 15 сентября в районе Клешинское. В ходе часовой экскурсии посетители не только понаблюдают за обитателями местных водно-болотных угодий, но и ознакомятся с работой единственной на Дальнем Востоке станции реинтродукции. Общая протяженность маршрута - 500 м. Время пребывания на маршруте - около 1 часа. Чтобы заказать экскурсию, обратитесь в администрацию.

Как найти: с федеральной трассы Чита - Хабаровск свернуть в сторону поселка Архара. Поворот находится около кафе «Ардор». По военной трассе ехать, никуда не сворачивая - даже на том повороте, где стоит указатель «Архара». В конце концов дорога резко уходит влево после спуска, вы проезжаете мимо заправки и на перекрестке со знаками STOP поворачиваете направо. Едете по дороге около 300 м и на правой обочине дороги обнаруживаете указатель центрального офиса заповедника. Кстати, если вы забыли дома полевое снаряжение, то его можно купить тут же в магазинчике «Сафари».

**і Адрес:** п. Архара, пер. Дорожный, 6 **Телефон:** +7 (416-48) 21-2-03 khingan.ru

### Норский заповедник 4

Богатством флоры и фауны отличается еще один дальневосточный заповедник – «Норский», расположившийся в междуречье рек Селемджа и Нора. На территории заповедника произрастают 513 видов растений и около 300 видов лишайников, водится 38 видов млекопитающих и 184 вида птиц. Здесь гнездятся дальневосточный и черный аисты, орлан-белохвост, черный и японский журавли, рыбный филин. В пределах Норского заповедника обитает крупнейшая

в мире мигрирующая группировка сибирской косули. Кроме того, отмечены заходы амурского тигра.

**і Адрес:** п. Февральск, ул. Садовая, 21 **Телефон:** +7 (416-55) 31-1-85

### Зейский заповедник 6

Этот уникальный охраняемый памятник природы раскинулся на берегу Зейского водохранилища, с восточной стороны

# Амурский тигр



Это самый крупный тигр в мире и единственный тигр, освоивший жизнь в снегах. Амурский тигр – ярко выраженный одиночка, а потому в охоте ему требуется высочайшее мастерство.

На охоте дикий зверь полагается в основном на острое зрение и тонкий слух. Обонянием тигр, как и все кошачьи, слаб. Если добыть пропитание не удалось, тигр вполне может несколько дней обходиться без еды за счет запасов подкожного сала (слой сала на боках и животе достигает у амурского тигра толщины в 5 см).

Удивительная особенность амурского тигра, которую отмечают специалисты, многие годы наблюдавшие его в природе, состоит в его «молчаливости»: зоологи ни разу не слышали тигриного рыка. Исключением является лишь период гона, когда тигры ревут довольно часто. В добродушном же состоянии тигр мурлыкает, как кошка.



### КАКОВО НАКАЗАНИЕ ЗА УБИЙСТВО ТИГРА?

В 2012 г. за убийство этого зверя, занесенного в Красную книгу, охотник из Приморья был приговорен к году и двум месяцам исправительных работ и выплате 575 тыс. руб. штрафа. А в Китае за уничтожение тигра предусмотрена смертная казнь.



Мандаринка — редкая птица семейства *у*тиных

хребта Тукурингра, на участке между рекой Гилюй и автодорогой Зея – Золотая Гора, в 13 км к северу от города Зея. Добраться до заповедника можно на автомобиле. Здесь обитают более 130 разных видов птиц, в том числе кедровка, белопоясный стриж, тундряная куропатка и занесенные в Красную книгу дикуша и мандаринка. Млекопитающие заповедника насчитывают почти 40 видов, среди них изюбрь, амурский

лемминг, росомаха, колонок и другие редкие животные. В целом общий колорит фауны Зейского заповедника чисто таежный, что отличает его от всех других заповедников Дальнего Востока.

Воображение научных сотрудников вот уже несколько лет будоражат местные «золотые пески» - протянувшаяся на несколько километров прибрежная зона с белым мелким песком. Планируется. что это место станет главной лостопримечательностью национального парка, создание которого начнется в 2014 г. В настоящее же время белоснежные пляжи с пресной водой привлекают внимание большого числа туристов, облюбовавших для отдыха почти 10 км побережья вблизи Снежногорска.

В заповеднике функционируют три экскурсионных маршрута из города Зея протяженностью 3, 16 и 20 км.

Два из них открыты с мая по сентябрь (многодневные экскурсии), один, самый короткий, – с конца февраля по начало ноября. Чтобы заказать экскурсию, обратитесь в администрацию заповедника.

**Телефон:** +7 (416-58) 21-7-53

### Албазинский острог 6

В селе Албазино Сковородинского района сохранились остатки крупнейшего укрепленного поселения русских первопроходцев на Амуре – Албазинский острог, возведенный во второй половине XVII в. В историческом плане это место примечательно двумя фактами: приведением Ерофеем Хабаровым в русское подданство значительной части народов, населявших этот край, а также маньчжурской агрессией 1685-1689 гг., которая завершилась подписанием Нерчинского договора.

Впервые Албазино было упомянуто в 1650 г., когда отряд русского первопроходца Ерофея Павловича Хабарова занял на верхнем Амуре городок даурского князя Албазы, имя которого впоследствии дало название острогу. Покидая город в июне 1651 г., Хабаров его сжег. Позже крепость была отстроена, и ее заняла группа казаков. В начале 1680-х гг. на территории четырехугольного острога площадью чуть больше 10 соток были часовня, дом воеводы, оружейные склады, две церкви, приказная изба, другие служебные помещения и четы-



В районе выхода Зеи из гор на равнину природа создала идеальные условия для строительства мощной ГЭС — скалистые берега довольно близко подходят друг к другу, створ позволяет создать емкое водохранилище в малонаселенной местности. Да и сама Зея — солидная река, самая мощная из левобережных притоков Амура. Работа

Зейской, а также Бурейской ГЭС наглядно показала, что гидроэлектростанции не только не наносят вреда экологии рек и прилежащих районов, но и защищают от катастрофических наводнений.

С выходом на рабочий режим Зейского водохранилища и пуском шести агрегатов Бурейской ГЭС доля Зеи и Буреи в зимнем стоке Амура кратно возросла. В результате существенно улучшился кислородный режим в Нижнем Амуре и т. д. Так, в годы с низкой водностью реки Сунгари до ввода в строй Зейского водохранилища в зимнюю межень в амурской воде у Хабаровска отмечался дефицит кислорода, гибла рыба. После ввода Зейского водохранилища зимнее маловодье на Сунгари не вызвало таких катастрофических последствий.



Албазинский острог. Картина В. И. Шиляева

ре жилых дома. Возле острога располагался посад с 53 «жилецкими» дворами, за которыми сразу же начинались пашни. В сентябре 1689 г. после долгой осады маньчжурами и подписания Нерчинского договора Албазинский острог оказался за пределами русской территории. Служилые люди сожгли деревянные строения острога и покинули крепость.

Сейчас бывший острог представляет собой ровную, поросшую травой и мелким кустарником площадку, окруженную невысоким, но широким валом. Частично сохранились три его стороны и два угла, образующие в плане часть ромба. Местные энтузиасты основали небольшой музей, в котором собраны предметы русской старины. Экспонаты этого музея расскажут об истории освоения Амурской земли.

# Свободненская детская железная дорога •

История появления детской железной дороги в городе Свободном весьма трогательна. В январе 1939 г. в

«Пионерской правде» было опубликовано письмо тифлисских пионеров с призывом строить по всей стране детские железные дороги. После этого инициативные школьники из Своболного и со стан-Михайло-Чесноковская ЦИИ обратились к «всесоюзному старосте» Михаилу Калинину с просьбой разрешить в их городе строительство первой на востоке страны детской железной дороги. Идею одобрили, и в марте того же года на целевой счет из Москвы было переведено 500 тыс. руб. Согласно проекту, узкоколейная дорога должна была соединить город с пионерским лагерем. Протяженность пути должна была составить 13.5 км и стать самой большой в стране. Строительство началось осенью 1939 г., а уже в следующем году, 4 августа, первая на Дальнем Востоке детская железная дорога вступила в строй. Во время войны по ней активно переправляли грузы и перевозили пассажиров.

Свободненская детская железная дорога работает и по сей день. Она используется не только для развлекательных поездок: поездами детской железной дороги можно добраться из города до оздоровительных лагерей, села Бардагон и расположенных вблизи него садовых участков. Движение осуществляется в июне, июле и августе. Эта детская железная дорога - единственная в России, где заявлено о движении поездов каждый день, а не в определенные дни недели.

### шЧто привезти?



#### «ПТИЧЬЕ МОЛОКО»

Благовещенское «Птичье молоко» знаменитой кондитерской фабрики «Зея». Продукцию «Зеи» хорошо знают и любят как в Амурской области, так и в соседних регионах, а нежное, воздушное «Птичье молоко», как и сахарное печенье «Благовещенское», по праву считается визитной карточкой фабрики.

### ТОВАРЫ НАРОДНОГО ПРОМЫСЛА

Их можно приобрести в селе Первомайское Тындинского района, где проводятся экскурсии по 
этно-туристическому комплексу 
«Эвенкийская деревня». Кстати, 
там можно познакомиться с 
народными умельцами и даже 
поучиться их ремеслам.



#### САЛО

Сало с казачьей ярмарки туристско-этнографического комплекса «Казачья станица» в 20 км от Благовещенска, на окраине села Грибского. Круглый год здесь будут обучать народным промыслам, потчевать кумысом и водить на охоту.

### Стройка века

Такое неофициальное название получил один из самых известных проектов по строительству железной дороги — легендарный БАМ. В XX в. строительство этой железнодорожной магистрали имело огромное значение как в плане освоения отдаленных территорий и доступа к природным ресурсам страны, так и в военно-политическом отношении. Историю бамовского долгостроя можно проследить, отправившись в Музей истории БАМ в городе Тынде.



В семи залах музея собрана уникальная этнографическая коллекция, а также документальные материалы довоенного и послевоенного строительства магистрали. Экспозиционные залы «БАМлаг», «Строительство БАМ в 1970-е гг.», «Эвенки», «История Тынды», «Природа зоны БАМ», «Медицина на БАМ», «Полезные ископаемые зоны БАМ» дадут посетителям представление об этапах освоения этого северного региона, о жизни, быте и занятиях коренного населения области, об особенностях строительства



На строительстве Байкало-Амурской магистрали, 1984 г.

железнодорожной ветки в самые сложные годы XX в., о богатой природе Приамурья. Музейный фонд образуют более 20 тыс. экспонатов, среди которых газеты, фотографии и документы, свидетельствующие о тяжелом труде тысяч людей, а также личные вещи и предметы, которыми пользовались строители.

### **МУЗЕЙ ИСТОРИИ БАМ**

**Адрес:** г. Тында, ул. Спортивная, 22. **Часы работы:** с 10.00 до 18.00, вс — выходной



### 2230

больших и малых мостов построено на трассе дороги в местах ее пересечения одиннадцатью реками

### 12 млн

пассажиров в год перевозит Байкало-Амурская магистраль

### 4287<sub>KM</sub>

составляет основной путь магистрали (Тайшет – Советская Гавань)





Во время двухчасовой экскурсии вы узнаете, что планы по созданию железной дороги возникли задолго до ее строительства (в конце XIX в.).

Проект носил название «Великий Сибирский путь». Первые годы прокладки трассы (1932–1934 гг.) были особенно сложными. Катастрофически не хватало трудовых ресурсов, техники, оборудования, жилья. В строительстве были задействованы заключенные и репрессированные. Среди них можно назвать Константина Рокоссовского, который позже стал маршалом Советского Союза, Анастасию Цветаеву – писательницу, сестру поэтессы Марины Цветаевой, писателя Юрия Домбровского.

Работники музея расскажут посетителям не только об истории грандиозной стройки, но и о современной эксплуатации железнодорожной линии БАМ. Сегодня по магистрали проходит около 70 млн т различных грузов: угля, руды, нефти, черных и цветных металлов, леса. По прогнозам, к 2020 г. объем грузоперевозок по БАМу должен увеличиться до 100 млн т.



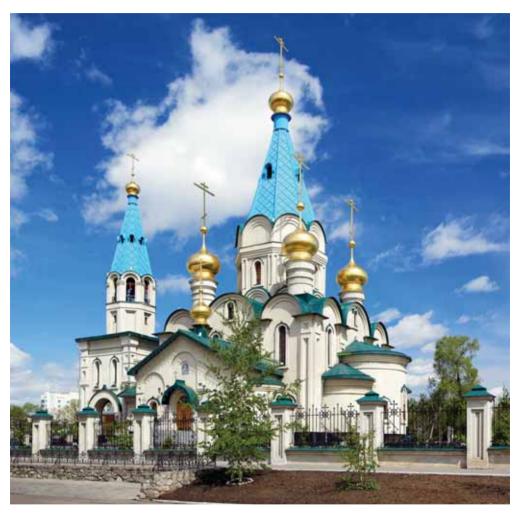
Составы с углем на станции Тында готовы к отправке

#### **РАСПИСАНИЕ НЕКОТОРЫХ ПОЕЗДОВ** (ВРЕМЯ МОСКОВСКОЕ)

НАПРАВЛЕНИЕ	№ ПОЕЗДА	ВРЕМЯ ОТБЫТИЯ	ВРЕМЯ В ПУТИ, Ч
Западное			
Комсомольск – Тында	963	Ежедневно 12.30	36,5
Тында – Северобайкальск	75	По четным 03.25	30
Северобайкальск – Иркутск	71	По нечетным 18.10	31
Северобайкальск – Москва	131	По четным 16.47	90 (только летом)
Восточное			
Братск – Иркутск	88	Ежедневно 10.31	18,5
Иркутск – Северобайкальск	72	По нечетным 18.55	31,5
Северобайкальск – Тында	76	По нечетным 09.41	29
Тында – Комсомольск	964	Ежедневно 12.50	38

# Город: Благовещенск

Население: 214,4 тыс. человек



Благовещенск занимает территорию площадью 321 кв. км, лежащую на левом берегу Амура в том месте, где Амур сливается с рекой Зеей. Архитектурный облик города всецело отражает его историю: сохранившиеся здесь купеческие усадьбы и простые деревянные дома конца XIX в., а также кирпичные строения начала XX в. разбавлены современными высотными зданиями. Планировка Благовещенска строго прямоугольная, поквартальная: часть улиц идет с запада на восток вдоль Амура, другая часть — с севера на юг.



- 1 Набережная
- 2 Памятник пограничнику с собакой
- Памятник челноку
- Памятник Николаю Муравьеву-Амурскому и святителю Иннокентию
- **5** Кафедральный собор Благовещения Пресвятой Богородицы

- 6 Триумфальная арка
- 7 Краеведческий музей
- В Центр эстетического воспитания
- 9 Амурский центр казачьей культуры
- Музей связи
- Фимско-католический костел.

### Что посмотреть?

Популярным местом для променадов у местных жителей и гостей города является набережная 1. Прогуливаясь по ней, можно легко понаблюдать за жизнью соседнего Китая, лежащего всего в 800 м от российского берега. Два государства разделены лишь полоской реки Амур. Каждые полчаса из Благовещенска в Хэйхэ и обратно отходит паром, доставляющий тех, кто желает за короткое время получить максимум впечатлений.

Вдоль набережной pacставлены разнообразные пасимволизирующие мятники. закрепление российской принадлежности этой земли: монумент Николаю Муравьеву-Амурскому, адмиралу Геннадию Невельскому, пограничному катеру и пограничнику с собакой. Бронзовый трехметровый Памятник пограничнику с собакой 2 появился в Благовещенске в 2007 г. Пограничник в форме 1920-х гг. сурово



Памятник пограничнику с собакой



Памятник челноку

взирает на противоположный берег Амура. В правой руке он крепко сжимает винтовку, а в левой уверенно держит бронзовый поводок. У ног солдата настороженно замерла овчарка, нос которой натерт до блеска, – горожане верят, что если загадать желание и натереть собаке нос, то желаемое обязательно сбудется.

Среди необычных памятников города лидирует, пожалуй, знаменитый «Челнок» 3. Памятник предпринимателю конца XX в. установлен около городского рынка. Мужчина в тренировочном костюме держит в правой руке огромный баул, а на левом плече - крупногабаритную коробку. На поясе у челнока привычная для продавца 1990-х сумка-кошелек. Так в бронзе авторы монумента увековечили традиционное для того времени явление, когда десятки благовещенцев зарабатывали тем, что ездили в приграничные города Китая, закупали товар, который затем перепродавали в России.

В Релочном переулке мы увидим памятник двум выдающимся людям, положившим начало развитию Приамурья. генерал-губернатору Восточной Сибири графу Николаю Муравьеву-Амурскому и святителю Иннокентию 4. Идея vстановить общий памятник этим двум деятелям появилась еще в 1990 г., однако реализована она была лишь в 2008-м. а в 2009 г. - в год 200-летия со дня рождения Муравьева-Амурского и 130-летия кончины Святителя Иннокентия монумент торжественно открыли. На пирамидальном постаменте установлены фигуры святителя Иннокентия с поднятой благословляющей рукой и Муравьева-Амурского со свитком в руке. На постаменте мемориальная доска с надписью: «Графу Н. Н. Муравьеву-Амурскому и святителю Иннокентию (Вениаминову). Благодарные благовещенцы». Семиметровые фигуры основателей отлиты из 3,5 т бронзы, на создание постамента ушло 50 т гранита.

Возле памятника основателям города, в Релочном переулке, 15, красуеткафедральный собор Благовещения Пресвятой Богородицы 6. Этот собор пережил несколько «рождений». Первый собор в честь Благовещения Пресвятой Богородицы был заложен 9 мая 1858 г. архиепископом Иннокентием, и именно посвящению этому храму Благовещенск обязан своим названием. В 1926 г. храм сгорел. Строительство нового собора



Памятник графу Н. Н. Муравьеву-Амурскому и святителю Иннокентию

началось лишь в 1997 г. и продолжалось 6 лет. В 2000 г. на Рождество в еще недостроен-

### Албазинская икона Божьей Матери



Более трех столетий охраняет амурские рубежи России чудотворная Албазинская икона. Ее привезли в эти места в 1665 г. из Киренского Свято-Троицкого монастыря. Считается, что эта реликвия не только охраняет границы государства от набегов захватчиков, но и является помощницей матерей во время их чревоношения и родов. С начала XIX в. икону ежегодно отправляли в самые дальние приходы, а потому о ее чудодейственной силе стали ходить легенды. С иконы снимались многочисленные копии, которые, в свою очередь, тоже становились чудотворными.

ном соборе прошла первая Божественная литургия, а летом он украсился всеми своими куполами и приобрел законченный вид, сразу став одной из главных достопримечательностей города. Окончательная отделка храма завершилась в 2003-м, тогда же в него была перенесена Албазинская икона Божьей Матери.

Архитектурный проект нынешнего собора разработан в традиционном «кирпичном» стиле, характерном для православных храмов конца XIX в. Кафедральный собор Благовещения Пресвятой Богородицы увенчан семью золочеными куполами, а восьмой позолоченный купол вершит колокольню.

Не каждый город может похвастать наличием собственной **Триумфальной арки 6**. А вот Благовещенск может! Арка, выросшая рядом с площадью на набережной реки Амур, именуется царскими воротами и имеет свою историю. Триумфальную арку построили здесь в 1891 г. в честь приезда цесаревича Николая Александровича (будущего последнего императора России Николая Второго). Цесаревич прибыл в Благовещенск 4 июля на пароходе «Муравьев-Амурский». Сопровождавший Николая князь Ухтомский так описывал это событие: «...Открылась вся панорама города Благовешенска, резко выделяя на середине береговой полосы, густо усеянной народом, красивое здание триумфальной арки, издали определявшей место выхода на особо устроенную для радостной встречи пристань». Подробное описание арки встречается в Амурском календаре за 1902 г.: «Воздвигнута она на берегу Амура, в центральной части города, и представляет собою массивные каменные ворота, увенчанные двумя островерхими башенками, с двуглавыми на них орлами. Над аркой полукругом надпись: «В память пребывания государя наследника цесаревича Николая Александровича», а повыше –



Триумфальную арку построили здесь в 1891 г.



Амурский областной краеведческий музей

герб области с хронологической датой события. Вверху над карнизом в особых нишах помещены святые иконы: с набережной – святителя и чудотворца Николая, с площади – икона Благовещения Пресвятой Богородицы».

В 1936 г. памятник был уничтожен наводнением. Восстановлением арки занялись лишь в 2003 г. на средства, пожертвованные епархией. местными предпринимателями, амурчанами и жителями соседних регионов. Проект воссоздавали по архивным фотографиям, поскольку никаких чертежей не сохранилось. В 2005 г. обновленную арку открыли, она почти не отличается от оригинала: на своде установлены две керамические иконы: икона Благовещения Пресвятой Богородицы смотрит на амурскую столицу, а лик Николая Страстотерпца обращен к Китаю. На арке видна надпись: «Земля амурская была, есть и будет русской».

Кстати, в честь все того же приезда цесаревича в городе устроили выставку, плавно перешедшую в основание Амурского областного краеведческого музея им. Г. С. Новикова-Даурского 7. Двухэтажный музей, включающий 26 экспозиционных залов, сейчас располагается в старинном двухэтажном кирпичном здании, где в конце XIX - начале XX в. размещался магазин торговой немецкой фирмы «Кунст и Альберс». Этот особняк признан памятником архитектуры федерального значения. Фонды музея богаты разнообразными экспонатами, рассказывающими о природе, истории и культуре Приамурья. Есть здесь и нумизматическая, и археологическая, и естественнонаучная. и этнографическая коллекции. Можно полюбоваться на костюмы и атрибуты даурского и эвенкийского шаманов (конца XIX в.), Усть-Нюкжинский метеорит (начала XX в.), кости ископаемых животных.

**Дарес:** ул. Ленина, 165 **Телефон:** +7 (4162) 52-44-42 **Время работы:** вт, ср, пт с 10.00 до 18.00, ЧТ с 10.00 до 19.00. с6-вс с 11.00 до 19.00

Еще одним памятником федерального значения является злание бывшего универсального магазина «Торговый дом И. Я. Чурин и Ко», в котором сейчас размещается одно из крупнейших учреждений дополнительного образования в городе – Центр эстетического воспитания имени В. В. Белоглазова 8. Усадьба конца XIX в., выполненная в необарочном стиле, находится на улице Богдана Хмельницкого. 1. Она была построена в 1897 г. и стала первым торговым домом в Сибири. В здании, освещавшемся электричеством, помещались универсальный магазин и главная контора владельцев товарищество на вере «И. Я Чурин и Ko», образованное пионером русской торговли на Дальнем Востоке Иваном Яковлевичем Чуриным и братьями Николаем и Василием Бабинцевыми. В апреле 1918 г. магазин был национализирован вместе с имуществом и товарами.

Ныне здание бывшего торгового дома – это много-профильное учреждение: здесь работают 58 кружков и секций, научное общество «Эрудит», школа раннего развития «Буратино», отделы декоративно-прикладного и

технического творчества, а также различные творческие коллективы.

В феврале 2011 г. в Благовещенске был создан Амурский центр казачьей культуры (э), познакомиться с работой которого имеют возможность все желающие. В настоящий момент в Центре работают три творческих коллектива: амурский народный хор, вокальный ансамбль

«Сторонушка Амурская» и образцовый хореографический ансамбль «Мы». Творческие команды Центра регулярно дают концерты, выступают на тематических культурных марафонах, принимают участие в ежегодном региональном фестивале казачьей культуры «Казачий круг». Так сохраняются лучшие образцы казачьей культуры, передаются новым поколениям давние

традиции. Зажигательные песни и танцы, яркие костюмы и темпераментные исполнители не оставят равнодушным никого. Туристы с удовольствием погружаются в мир казачьей культуры и постигают особенности горячего народа, населяющего районы амурской вечной мерзлоты.

**і Адрес:** пер. Уралова, 5 **Телефон:** +7 (4162) 52-40-13 ckkamurobl.ucoz.ru

### Центр казачьей культуры

История Амурской области тесно связана с развитием казачьей культуры. Первые представители современных амурских казаков появились в регионе в 1854 г., когда начались так называемые муравьевские сплавы — переселение казаков из Забайкалья в низовья Амура.

войсковых помещений, нести внутренние повинности. Кроме того, им приходилось строить штабные помещения, ротные дворы, расчищать дороги и нести полицейскую службу в Благовещенске.

В 1862 г. казачья община на Амуре пополнилась двумя тысячами человек – штрафными солдатами бывшего Корпуса внутренней стражи. В 1889 г. станицы и поселки, расположенные пореке Уссури, были выделены в Уссурийское казачье войско, а амурские казаки получили пополнение за счет новых переселенцев – 62 семей забайкальских и 1052 семей донских, кубанских и оренбургских казаков. Образовавшиеся казачьи поселения играли важнейшую роль в деле хозяйственного и культурного развития региона охраны

приграничных районов от вторжения незваных за-

рубежных «гостей».

цев основала цепь станиц и хуторов в долинах рек

Амур и Зея. По распоряжению императора Алек-

сандра II амурские казаки должны были поддерживать сообщение по Амуру, охранять границу про-

тяженностью 2486 км, проходить военную службу

в Амурской области и вне ее, заготавливать топли-

во для казенных пароходов и стройматериалы для

Увидеть различные средства электросвязи - от аппаратов Морзе до современных роутеров. позволяющих пользоваться Интернетом, - можно в Музее связи Амурской области 🛈. Он принял первых посетителей 9 ноября 2000 г., в день 130-летия открытия в Благовещенске телеграфной станции, с тех пор беспрерывно функционирует вот уже более 10 лет. Сотрудники музея проводят интересные экскурсии, во время которых рассказывают историю развития средств электросвязи, демонстрируют работу телеграфных аппаратов, телефонного коммутатора МБ, декадно-шаговой телефонной станции, различных радиоприемных устройств, звуковых усилителей, аппаратуры передачи данных. Помимо разнообразных технических устройств, в экспозиции музея представлены фотографии, личные вещи, награды, документы ветеранов связи.

**і Адрес:** ул. Б. Хмельницкого, 42 **Режим работы:** по будням с 9.00 до 17.00

На улице Горького располагается Благовещенский римско-католический костел 11. Что удивительно, в этом здании сейчас молятся православные христиане - так сложилась история. Костел из красного кирпича был построен в 1896 г. в стиле позднеготической архитектуры Северо-Восточной Европы. Это был однонефный храм с удлиненным корпусом, перекрытым стрельчатыми сводами. С северной стороны корпус костела был завершен пятигранной апсидой - алтарным выступом, с южной стороны располагался главный вход. выполненный в виде портала. В 1912 г. с южной стороны к храму достроили двухъярусную четырехугольную колокольню с пирамидальной крышей, на вершине которой установили крест. После революции католических верующих принудили отказаться от храма, и 20 июля 1932 г. он был закрыт. До 1947 г. здание костела использовалось в качестве воинского склада, а затем было передано православной церкви. В настоящее время в нем находится Гавриило-Архангельский мужской монастырь.

**Адрес:** ул. Горького, 133

На юго-западной окраине города расположено уникальное кладбище динозавров, признанное памятником федерального значения. Это захоронение стоит на верхних строчках специального рейтинга у палеонтологов России



Благовещенский римско-католический костел



Реконструированный скелет утконосого динозавра

и всего мира. Считается, что в конце мезозойской эры тут сошел мощный грязекаменный поток, похоронивший под собой десятки этих животных, которые теперь лежат на площади 10 тыс. кв. км буквально пластами. Из останков, извлеченных с правого берега Амура в 1911 г., был смонтирован скелет динозавра для музея Всесоюзного геологического института в Санкт-Петербурге. За десятки лет собрана удивительная. не имеющая аналогов коллекция костей растительноядных динозавров. Как результат восстановлен полный скелет рептилии, обитавшей в районе нынешнего Благовещенска порядка 65 млн лет назад.

В двух километрах к юго-западу от Благовещенска стоит памятник Айгунскому договору. Он посвящен важному историческому событию в истории Дальнего Востока - возвращению левобережья Приамурья России и установлению границы России по Амуру. Обелиск в виде четырехгранной усеченной пирамиды окружен горизонтальной протяженной стелой, на которой обозначены Амур и населенные пункты: Албазино. Поярково. Благовещенск, Хабаровск.

# Отдохнуть и затариться

Если прогуливаться по центральной улице имени Калинина, то в самом конце ее можно заметить взмывающие вверх небоскребы. Однако пройдя улицу целиком, вы с удивлением обнаружите, что эти стеклянно-бетонные исполины стоят несколько дальше, чем казалось, и относятся к Китаю.



На всех заведениях установлены вывески на русском...

Соседство административному центру Амурской области составляет китайский город Хэйхэ, который отделяется от Благовещенска лишь могучим Амуром. Между двумя этими городами действует безвизовый режим, а потому туристам нередко рекомендуют на всякий

случай захватить с собой загранпаспорт и отправиться в Поднебесную, например, на ужин. В будни переход границы занимает примерно 30 мин., в выходные – чуть больше. Дорога в Хэйхэ из Благовещенска стоит от 1200 до 2200 руб. на теплоходе (летом) или «пуме» (зимой) через Амур. Порядка 250 руб. нужно заплатить на таможне.

В Хэйхэ повсюду можно встретить россиян, приехавших на более чем бюджетный шопинг. Качество обновок, правда, оставляет желать лучшего. Сюда едут за дешевыми вещами: куртками за 200 руб., кроссовками за 150, кошельком «Гуччи» за столько же...



..или почти русском языке

Но можно «достать» и хорошую шубу. Вообще купить можно буквально все, от продуктов до бытовой техники. Благовещенцы везут даже пластиковые окна.

В Хэйхэ почти все китайцы немного говорят по-русски.
Торговые расчеты осуществляются в юанях и рублях (выгоднее расплачиваться юанями).
Проживание в отеле обойдется в 100 юаней (500 руб.), полноценный ужин с напитками – в 70. Попробуйте вкусное китайское пиво за 3 юаня. Питаться лучше в маленьких кафешках, ориентированных на местных, – там уровень выше, а цены ниже.

# 50 тыс. руб.



стоит хорошая норковая шуба на местном рынке. Да и угги на рынке стоят по 800 – такие же, как в Москве за 5 тыс. И еще: всегда торгуйтесь!

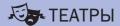
### 10 юаней



стоит такси (1 юань равен примерно 5 рублям). Чтобы сразу поехать в центр Хэйхэ, попросите таксиста отвезти вас к торговому центру «Хуафу»

### Словарик туриста

Словарик	туриста
Мне нужен раз-	Во сюйяо та/сяо
мер побольше/	идиар
поменьше	
Сколько стоит?	Туо шао тсиень?
Очень дорого!	Тхай гуй лэ! Лай
Давай дешевле	пхиеньи диар
M 6	
Мы бедные	Вомэнь ши цюн
студенты, нам это	сюэшен, чжэгэ во-
не по карману	мэнь май бутси
Можно заплатить	Кхэи шуа кха ма?
картой?	



### Амурский областной «Амурчонок»

ул. Т. Шевченко, 60

**3** +7 (4162) 51-46-66

За почти полвека существования театрального коллектива театр актера и куклы было поставлено более ста спектаклей, лучшими из которых стали «Окно и лошадь», «Капризка», «Царь Водокрут», «Веселые медвежата». Ежегодно на театральной сцене проводится более 400 представлений. Время работы: пн-пт с 10.00 до 15.00, сб-вс с 9.00 до 14.00.

### Амурский областной театр драмы

💡 ул. Ленина, 146

**7** +7 (4162) 33-74-20 amurteatr.ru

Открылся в декабре 1883 г. спектаклем «Ревизор» Н. Гоголя на сцене Общественного собрания Благовещенска. В 1889 г. на добровольные пожертвования предпринимателей, купцов и горожан разного сословия построено здание, в котором театр играет по сей день. Каждый новый театральный сезон неизменно открывается премьерой. Заказать билет можно на сайте театра.

### Дворец культуры профсоюзов

**9** ул. Горького, 129

**3** +7 (4162) 33-08-87

В учреждении культуры в настоящее время располагается кинотеатр, также здесь проводятся концерты, развлекательные шоу, музыкальные конкурсы.

### **Б** РАЗВЛЕЧЕНИЯ

#### «5 континентов»

**У** ул. 50 лет Октября, 61, ТРЦ «Мега»

**3** +7 (4162) 22-03-03

5kontinentov.com

На площади более чем 2000 кв. м расположено пять полноценных развлекательных заведений: 1-й континент – ТВ-бар «Австралия», 2-й континент - кафе «Атлантида», 3-й континент - бистро/фастфуд «Европа», 4-й континент - боулингцентр «Американа», 5-й континент – детский парк «Африка».

### Ночной клуб «С2»

ул. Ленина. 159

**\*\*** +7 (4162) 37-79-19

Диджейские сеты, тематические вечеринки. В четверг с 23.00 до 24.00 вход бесплатный, в остальное время - от 200 до 500 руб. Находится в одном здании с пивоварней, кофейней и баром.

#### ТРК «Реал»

💡 ул. Театральная, 170

**\*\*** +7 (4162) 51-87-03

Современный пятиэтажный торгово-развлекательный центр для всей семьи. Фитнес-клуб, магазины, бильярд, игровые залы для детей, кафе. Для удобства покупателей предусмотрена бесплатная подземная стоянка. В планах - открытие кинотеатра на два зала, катка с сухим льдом.

### **№** ГОСТИНИЦЫ

### «Юбилейная» 2\*

💡 ул. Ленина, 108

**\*\*** +7 (4162) 37-00-73 blghotel.ru

Расположена в самом центре Благовещенска. Номерной фонд представлен комфортабельными одно-, двухместными номерами различных категорий и стандартов – «студия», «апартамент», «студия (семейный)» и других. В отеле 124 номера (158 мест), они занимают четыре этажа здания из семи. При проживании менее суток возможна почасовая оплата. Из окон четных номеров открывается вид на городскую площадь, фонтан и соседний Китай. Стоимость проживания: 1900–10200 руб.

### «Глория» 3\*

**9** ул. Т. Шевченко, 46/1

**2** +7 (4162) 53-47-76

hotelamur.com

Уютный мини-отель и кафе в центре города. Недалеко от гостиницы находятся основные транспортные артерии, связывающие гостиницу с аэропортом, вокзалом, таможней. В 10 минутах – знаменитая набережная пограничной реки Амур. К услугам гостей 41 номер различного уровня комфортности: от стандартного до президентского. Стоимость проживания: 2900–11000 руб.

### «Дружба» 3\*

💡 ул. Кузнечная, 1

**3** +7 (4162) 37-61-40

hoteldruzhba.ru

В состав туркомплекса входит гостиница на 250 мест с одно-, двухместными номерами, а также ресторан, кафе и бар. Расположен в зеленом районе города на берегу реки Амур. Стоимость проживания: 1500–5900 руб.

### РЕСТОРАНЫ

«60-e»

💡 ул. Калинина, 8

**2** +7 (4162) 51-44-10

Интерьер ресторана-бара выполнен в красно-синих тонах в стиле 1960-х гг. Вас ожидают знакомые хиты этой эпохи и великолепные блюда европейской кухни. По будням подается бизнес-ланч.

### «Лун Фу»

**3** +7 (4162) 22-25-05

Национальная китайская кухня, корейская и японская кухня. Желтое и зеленое пиво в ассортименте. Зал на 50 посадочных мест; бронирование и аренда; VIP-комнаты на 6, 12, 20, 30 посадочных мест, залы для проведения корпоративных мероприятий, свадеб. Живая музыка – ежедневно. Средний счет: 1000–1500 руб.

#### «У Швейка»

💡 ул. Ленина, 159

Ресторан-бар (чешская пивоварня) в здании «Амурского пассажа». Часы работы: пн-чт с 12.00 до 24.00, пт-вс с 12.00 до 01.00.

### Космические скорости

#### Перспективы развития Амурской области



В НАЧАЛЕ 2012 г.
ВБЛИЗИ ПОСЕЛКА
УГЛЕГОРСК
НАЧАЛОСЬ
СТРОИТЕЛЬСТВО
КОСМОДРОМА
ВОСТОЧНЫЙ

#### Космодром Восточный

В начале 2012 г. вблизи поселка Углегорск началось строительство космодрома общей площадью 700 кв. км. Этот новый объект необходим для решения перспективных задач космической отрасли России с использованием ракет-носителей среднего, тяжелого и сверхтяжелого классов, а в дальнейшем – для полетов на Луну. Специалисты Роскосмоса утверждают, что реализация проекта по строительству космодрома Восточный имеет несколько очевидных плюсов для России: независимость космической деятельности по всему спектру решаемых задач, от научных и социально-экономических до пилотируемых программ; гарантированное выполнение международных и коммерческих космических программ (в отличие от космодрома Байконур, работе которого периодически препятствует Казахстан); улучшение социально-экономической обстановки, развитие местной промышленной базы с привлечением инвестиций и частного капитала в районе создания



общая площадь космодрома Восточный космодрома; в перспективе – сокращение затрат на аренду космодрома Байконур, который Россия арендует у Казахстана до 2050 г.

Согласно плану, на территории Восточного будет возведено порядка 1,5 тыс. новых объектов, образующих наземную космическую инфраструктуру космодрома. Рядом с Углегорском вырастет новый город для работников космодрома, где помимо жилья будут присутствовать все необходимые учредения – детские сады, школы, поликлиники. Первая стартовая площадка, система внешнего электроснабжения, дороги, современный автожелезнодорожный вокзал – все это и многое другое должно появиться в окрестностях Углегорска уже к 2015 г., когда здесь пройдут первые беспилотные запуски. Ввод в эксплуатацию объектов второй очереди, обеспечивающих подготовку и запуск пилотируемых космических кораблей, запланирован на 2018 г. А полный ввод космодрома в строй должен состояться в 2020 г

#### Развитие транспортной инфраструктуры

Амурская область занимает центральное место в транспортной системе Дальнего Востока. Сегодня по территории области проходят крупнейшие железнодорожные магистрали – Транссибирская и Байкало-Амурская. Сюда же приходит так называемый малый БАМ – отрезок пути, проложенный до Якутска. В 2010 г. введена в эксплуатацию федеральная автомобильная дорога Чита – Хабаровск, соединяющая центральные, сибирские и дальневосточные регионы России. Начата реконструкция федеральной автомобильной дороги «Лена».

Транспортный комплекс является структурообразующим для экономики области. В транспортных отраслях формируется 27% валового регионального продукта и 30% налоговых доходов консолидированного бюджета. Именно поэтому успешное развитие региона во многом зависит от расширения транспортной инфраструктуры.

В целях социально-экономического развития северных районов области в «Стратегию развития железнодорожного транспорта Российской Федерации до 2030 г.» включено строительство железнодорожной ветки Тыгда – Зея (105 км), которая обеспечит устойчивое транспортное сообщение с городом Зея. Актуальным для области является и строительство нового автодорожного моста через реку Зея. Возведение моста предусмотрено разрабатываемой на уровне Федерации программой «Экономическое и социальное развитие Дальнего Востока и Байкальского региона до 2018 г.». Согласно планам, проект должен быть реализован с 2014 по 2018 г.

АМУРСКАЯ ОБЛАСТЬ ЗАНИМАЕТ ЦЕНТРАЛЬНОЕ МЕСТО В ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЕ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА



105 KM

протяженность железнодорожного пути Тыгда – Зея, который будет построен до 2030 г.

### Могучие реки

#### Энергетический портрет Амурской области



Энергосистема Амурской области входит в Объединенную энергосистему Востока. При этом, по совокупной установленной мощности станций, область сегодня находится на первом месте в ДФО: четыре основных генерирующих объекта обеспечивают 3722 МВт электрической мощности. К этим объемам скоро прибавятся 320 МВт Нижне-Бурейской ГЭС и 120 МВт второй очереди Благовещенской ТЭЦ.

Объектами гидроэнергетики в регионе управляет ОАО «РусГидро». Тепловая генерация, сети и сбыт представлены компаниями РАО ЭС Востока: ОАО «ДГК», ОАО «ДРСК» и ОАО «ДЭК» соответственно.

Потенциал генерации в регионе позволил в недавнем времени развить вопросы, связанные с экспортом электроэнергии за рубеж. Так, в ноябре 2010 г. был построен уникальный воздушный переход через р. Амур для линии напряжением 500 кВ. Расстояние между переходными опорами составляет 1280 м. Экспортные поставки по этой линии начались в апреле 2012 г., что сразу же положительно сказалось на внешнеторговой статистике. Всего с января по сентябрь 2012 г. ОАО «Восточная энергетическая компания» (оператор проекта экспорта электроэнергии в КНР, входит в ИНТЕР РАО ЕЭС) экспортировало в Китай 1,8 млрд кВт-ч электроэнергии (в том числе за 3-й квартал – свыше 821 млн кВт-ч), что почти в два раза превышает показатели экспорта на тот же период 2011 г. В феврале 2012 г. был подписан контракт, по которому за 25 лет будет экспортировано порядка 100 млрд кВт-ч электроэнергии.

3722 MBT

электрической мощности обеспечивают четыре основных генерирующих объекта Приамурья 100 млрд кВт-ч

будет экспортировано в Китай за следующие 25 лет

#### Прогресс в Прогрессе



Первой крупной электростанцией на территории нынешней Амурской области стала Райчихинская ТЭЦ в пгт Прогресс. Первая подочередь энергообъекта мощностью 20,5 МВт была введена 24 декабря 1953 г. Станция развивалась, к 1963 г. ее электрическая мощность достигла 68,5 МВт. К 1969 г. в структуре установленных мощностей электрическая мощность значительно превысила теплофикационную, и Райчихинская ТЭЦ (Райчихинская теплоэлектроцентраль) была переименована в Райчихинскую ГРЭС (Райчихинскую государственную районную электростанцию).





#### ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ



УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ – 2010 МВ:

#### Бурейская ГЭС

Это самая крупная ГЭС на Дальнем Востоке и одна из самых современных электростанций в России. Строилась она нелегко – работы по возведению плотины начались в 1985 г. и вскоре остановились. В 1990-е гг. здесь была жестокая депрессия, дело доходило до длительных забастовок. В конце 90-х стройку удалось возобновить, строители взяли высочайший темп, и уже в 2003 г. первый гидроагрегат начал свою работу. А в августе 2010 г. состоялась торжественная церемония укладки первого кубометра бетона Нижне-Бурейской ГЭС, контррегулятора Бурейской ГЭС. Эта станция мощностью 320 МВт начнет работу в 2014 г. и составит с Бурейской ГЭС единый технологический комплекс.



УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ MOLUHOCTЬ – 1330 MBт

#### Зейская ГЭС

Зейская ГЭС открыла историю большой гидроэнергетики на Дальнем Востоке в 1975 г. Станция имеет ряд уникальных особенностей. Плотина высотой 115,5 м имеет массивноконтрфорсную конструкцию – ее устойчивость обеспечивается не только весом сооружения, но и упором в основание особых подпорных конструкций – контрфорсов. Благодаря строительству ГЭС на карте Дальнего Востока появилось первое искусственное море – Зейское водохранилище полным объемом 68,42 куб. км. Водохранилище Зейской ГЭС – одно из крупнейших в России. Кстати, не менее важной, чем выработка электроэнергии, функцией гидроузла является защита Приамурья от катастрофических наводнений.



УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ – 280 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩ-НОСТЬ – 817 Гкал/ч ТОППИВО – УГОЛЬ

#### Благовещенская ТЭЦ

Эта станция – местная достопримечательность уже потому, что ее 210-метровая труба – одна из самых высоких построек в городе. Свою работу Благовещенская ТЭЦ начала в 1976 г. – тогда были пущены два водогрейных котла производства Барнаульского и Дорогобужского котельных заводов. При этом строительство первой очереди Благовещенской ТЭЦ полностью закончилось в декабре 1985 г.

Сейчас на станции строится вторая очередь. Необходимость введения новых мощностей связана с острым дефицитом тепловой энергии в городе. В 2015 г., когда РАО ЭС Востока завершит строительство второй очереди, тепловая мощность станции вырастет на 188 Гкал/ч. а электрическая – на 120 МВт.







## Радуга в белом

Радугу в белом вообще-то представить сложно. Но можно описать. Именно это и сделано в одной мудрой государственной книге — российском геральдическом регистре, где под номером 102 представлен флаг Еврейской автономной области.

Официальное разъяснение гласит: белый цвет полотнища олицетворяет чистоту; радуга – библейский символ мира, счастья, добра. Количество полос радуги равно количеству свечей в меноре – одном из национально-религиозных еврейских символов. Менора говорит о сотворении мира в семь дней, а количество полос радуги подчеркивает связь с древним еврейским символом.

Для того, кто на этой уникальной дальневосточной территории не бывал, торжественное описание радуги в белом так и останется простым собранием символов, слов и букв. Зато хоть раз попавший сюда непременно согласится с тем, что все это – и чистота, и мир с добром – истинная правда и существует вполне себе наяву, гранича на юге с Китаем (по реке Амур), на западе – с Амурской областью, на севере и востоке – с Хабаровским краем.

Осваивать этот край начали только сто лет назад. Первый поселок – железнодорожная станция Тихонькая – был основан в 1912 г., когда через бывшее охотничье зимовье прошла Транссибирская железнодорожная магистраль. Тихонькая угнездилась между двумя речками – Бира и Биджан, в 75 км от границы с Китаем. Биробиджаном поселок стал только в 1931 г., а статус города и столицы автономной области получил в 1937-м. «Биробиджан» по истокам – слово эвенкийское. «Бира» на языке эвенков значит «река», «Биджан» – «стойбище». Зато автономия по всем документам – еврейская.

100 ЛЕТ НАЗАД ЗДЕСЬ БЫЛ ОСНОВАН ПЕРВЫЙ ПОСЕЛОК – ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ СТАНЦИЯ ТИХОНЬКАЯ



Флаг Еврейской автономной области



Вид на центральный проспект г. Биробиджана



В НАЧАЛЕ 1928 г.
БОРИС БРУК
ОТЧИТАЛСЯ: НАЙДЕНЫ
ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ
ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА ЗЕМЛИ
МЕЖДУ РЕКАМИ БИРА
И БИДЖАН
В ПРИАМУРЬЕ

История этого проекта такова. После Гражданской войны для решения давно назревшего вопроса о земле для евреев в юной Стране Советов был создан специальный орган - Комитет по землеустройству еврейских трудящихся, КомЗЕТ. Задача перед ним ставилась лаконично простая: срочно образовать автономию. Место искали в Крыму, в Псковской области, на Ставрополье, под Смоленском и на Украине. Эти варианты КомЗЕТ не устроили из-за неизбежности столкновения с интересами местного населения. И тогда на поиски новых земель на Дальнем Востоке был отправлен профессор-агроном Борис Львович Брук. Экспедиция длилась целый год. В начале 1928 г. Брук отчитался: найдены пригодные для ведения сельского хозяйства земли между реками Бира и Биджан в Приамурье. В мае 1928 г. было принято постановление Президиума ЦИК СССР о закреплении за КомЗЕТом территорий в Приамурской полосе. В апреле сюда начали прибывать переселенцы.

Коллективного еврейского счастья, впрочем, в Приамурье так и не случилось – сегодня в составе населения Еврейской автономной области евреи составляют чуть больше процента. Но при этом в столице области недавно отстроена новая синагога, до сих пор некоторые местные учат идиш, в Биробиджане работает еврейский театр и проводится традиционный ежегодный Фестиваль еврейской песни и музыки (с 1991 г. – международный).

Столица области – город очень зеленый. Перед мэрией разбит тенистый парк с большой скульптурой – руки, растущие из земли, держат земной шар. Это не советское наследие, а китайский подарок, отгорода Хоган. В Биробиджане китайских скульптур вообще много: памятник классику Шолом-Алейхему; скрипач на площади у филармонии; еврейские переселенецы на телеге, запряженной могучим конем, у городского вокзала. Даже арон кодеш — шкаф для хранения свитков Торы в местной синагоге – тоже соорудили китайцы. Они же строят в Биробиджане жилые дома, выкладывают плиткой тротуары.

С одной стороны, дальневосточным Иерусалимом город не назовешь. С другой – Биробиджан, несомненно, для здешних предприимчивых и талантливых людей давно уже бренд. Автомастерские «Шолом-моторс», колбаса «Бридер», магазины «Цимес», «шницель по-биробиджански» в железнодорожном кафе (ресторанов еврейской кухни, кстати, в городе таки нет, если не считать зальчика в гостинице «Восток»)...

А еще в Биробиджане любой абориген расскажет вам, что здесь в году только на 27 солнечных дней меньше, чем в Одессе. Население субъекта Федерации – чуть больше 170 тыс. человек. Люди не бегут отсюда и искренне любят свою малую родину. Но вопрос, когда еврейская автономия утратит статусные регалии, буквально витает в воздухе. Свои виды на богатое соседское приданое и у Хабаровского края, и у Приамурья. Куда в итоге эмигрирует ЕАО и чьей частью станет, покажет время.

В БИРОБИДЖАНЕ
ЛЮБОЙ АБОРИГЕН
РАССКАЖЕТ ВАМ, ЧТО
ЗДЕСЬ В ГОДУ ТОЛЬКО
НА 27 СОЛНЕЧНЫХ
ДНЕЙ МЕНЬШЕ, ЧЕМ
В ОДЕССЕ



DOTOE

Железнодорожный вокзал Биробиджана

### Еврейская автономная область

#### Портрет региона

Часовой пояс: MSK+7

Площадь: 36,3 тыс. км² (60-е место) Административный центр: Биробиджан

Как добраться из Москвы: до Хабаровска прямым рейсом авиакомпаний «Аэрофлот», «Трансаэро», «Оренбургские авиалинии», затем автотранспортом или поездом до Биробиджана. Общее время в пути – 13 ч



По своему климату область – одна из самых благоприятных уголков Дальнего Востока. Зима малоснежная и холодная, лето теплое и влажное. В конце июля – начале августа наблюдается резкое увеличение количества осадков. Следствием муссонных дождей являются разливы рек, иногда переходящие в наводнения.

ЗИМА	BECHA	ЛЕТО	ОСЕНЬ
-2025 °C	+5+16 °C	+16+21°C	-9+8 °C

#### Население

Численность: 174,4 тыс. жителей

Плотность: 4.87 чел./км<sup>2</sup>

#### Крупные города

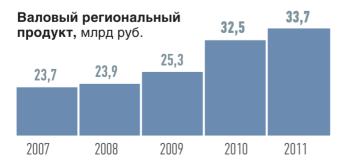
Биробиджан (75,4 тыс. чел.), Облучье (10,4 тыс. чел.)

#### Национальный состав

Русские (92,7%), украинцы (2,8%), евреи (1,0%)

#### Экономика

Основные отрасли: машиностроение и металлообработка, деревообрабатывающая, легкая, пищевая промышленность, скотоводство.





#### Маленькая, но гордая



Еврейская автономная область уникальна тем, что это национально-территориальное образование на территории, никогда ранее не бывшей местом компактного проживания еврейского народа. Евреи-переселенцы, прибывшие в 1920-1930-е гг. в Приамурье, как, впрочем, и их потомки, никогда не составляли большинства населения автономной области. Тем не менее регион сохранил национальное своеобразие. Русские, проживающие здесь, хотя и с иронией относятся к своему «еврейскому» статусу, однако против ничего не имеют. ЕАО слывет на Дальнем Востоке самой благодатной территорией для развития культуры и искусства. «Мазлтов» и «Иланот», «Сюрприз» и «Адекс», казачий и русский народные хоры, хор ветеранов, музыкальные ансамбли, оркестры, духовые студии, возрожденный народный театр - все эти самобытные коллективы получают большую поддержку управления культуры правительства ЕАО, областного центра народного творчества.



#### Тель-Авив > Биробиджан



В последние несколько лет число возвратившихся в Еврейскую автономную область евреев существенно превышает число отбывающих в Израиль. В 2008 г. в этот дальневосточный край возвратились из Израиля 77 человек, а уехали на историческую родину 40. А в 2011 г. около двух тысяч израильтян проявили интерес к возможности переехать на постоянное место жительства в Биробиджан в рамках федеральной программы по добровольному переселению соотечественников.

#### Что посмотреть?

### Заповедник «Бастак» **①**

Государственный природный заповедник «Бастак», образованный в 1997 г., начинается к северу от Биробиджана и тянется до административной границы области с Хабаровским краем. Заповедная зона была создана для охраны кедрово-липовых лесов с их богатой флорой и фауной. Заповедник отличается богатством рельефа: он объединяет

#### і Проезд в заповедник «Бастак»

Проезд в охранную зону заповедника «Бастак» и в прилегающие к ней территории со стороны города Биробиджана возможен по грунтовой дороге Биробиджан - Кукан. Маршрут начинается на 30-м километре трассы, у моста через реку Бастак. До исходной точки экскурсанты добираются от Биробиджана на автотранспорте (арендуют пассажирский автобус или транспорт заповедника). Доставка к началу других маршрутов также осуществляется от Биробиджана на автотранспорте. Территория дендрологического парка находится в черте города, проезд осуществляется городским транспортом. Единовременно заповедник может принять две туристические группы до 10 человек в каждой. Ограничение и полный запрет на посещение заповедника налагается в пожароопасный период и в весенне-летний период активности иксодовых клещей.

Заповедник не располагает туристической базой. На территории охранной зоны посетители могут размещаться в палаточном лагере и на кордонах заповедника в теплое время года.



Бурозубка – одна из обитательниц заповедника

горный участок юго-восточных отрогов Буреинского хребта и северо-западную окраину Среднеамурской низменности.

На территории заповедника северные приполярные виды флоры и фауны соседствуют с южными субтропическими. Здесь отмечены редкие виды, занесенные в Красные книги России и Еврейской автономной области: адонис амурский, башмачок крупноцветковый, актинилия коломикта, сосна корейская, лихнис сверкающий и другие. «Бастак» может похвастаться и обилием различных видов млекопитающих: здесь обитают бурозубка, косуля, колонок, бурундук. Часто встречаются изюбрь, соболь, кабан, бурый и гималайский медведи. На границе парка расположены небольшие водоемы, где обитают сибирский углозуб, дальневосточная жаба, мелкие беспозвоночные животные. В 2007 г. на территории заповедника обнаружились амурские тигры.

Особенно интересны птицы, нашедшие приют в заповеднике: беркут, черный журавль, скопа, мандаринка, хохлатый осоед. Гордость заповедника – популяция дальневосточного аиста.

Туристы путешествуют к заповеднику по заранее проторенной тропе: специально для них разработан экологический маршрут Биробиджан – Кукан. С апреля по май любители природы могут полюбоваться первоцветами и понаблюдать за перелетными птицами. С самой высокой точки видна панорама хребтов Шухи-Поктой, Бастак, Ульдуры. Другой маршрут пролегает по живописным местам смешанного леса с подъемом на сопку, откуда открывается панорама отрогов Буреинского хребта.

Путешествие рассчитано на один день. Во время экскурсии можно сделать прекрасные фотографии, отдохнуть на берегу красивейшей реки Бастак в низине парка и отведать чай из таежных трав.

### Природный парк «Кульдур» **2**

В поселке Кульдур, что в 74 км от районного центра – города Облучье, находится одноименный природный парк. Он со-

стоит из нескольких зон, самая популярная из них - зона термальных источников в долине реки Кульдур, единственных горячих источников на территории области. Их щелочные воды с высоким содержанием фтора считаются целебными. Минеральная вода кульдурских источников успешно используется ДЛЯ лечения гастрита. болезней органов дыхания, сахарного диабета, язвенной болезни желулка, полиартрита, радикулита и других заболеваний. Кульдурский, Стариковский, Нижнетуловчихинский. Верхнетуловчихинский. Венцелевский и Бирский минеральные источники - не просто лечебные ресурсы, это настоящие чудеса природы.

Окрестности Кульдура также очень живописны. Поселок окружают покрытые густым лесом сопки. Леса здесь преимущественно пихтовые. келровые и липовые. На склонах сопок любители природы собирают много ягод. В парке располагается уникальный карьер зеленого мрамора, здесь же можно увидеть природные месторождения сапфира, турмалина, шпинеля. На территории парка действует несколько санаториев. Среди них - санаторий «Горняк». Стоимость проживания – от 3000 руб.

Добраться до поселка можно самостоятельно (из Биробиджана на станцию Кульдур один раз в день выезжают поезд и автобус) или заказав путевку в санаторий.

#### **Г** САНАТОРИЙ «ГОРНЯК»

**Адрес:** п. Кульдур, ул. Гаражная, 4 **Телефон:** +7 (42666) 34-7-70



Уссурийские журавли

НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ЕВРЕЙСКОЙ АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ ПРОИЗРАСТАЕТ 101 ИЗ 140 ВИДОВ РАСТЕНИЙ, ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ ОБЛАСТИ. 26 ВИДОВ РАСТЕНИЙ ВКЛЮЧЕНЫ В КРАСНУЮ КНИГУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### **ПУТЕВКИ В САНАТОРИЙ**

**Адрес:** г. Благовещенск, ул. Амурская, 127 **Телефон:** +7 (4162) 53-23-33

#### Заказник «Журавлиный» **⊚**

Этот природный объект площадью почти 68 тыс. га расположен в Октябрьском районе ЕАО с административным центром в селе Амурзет. Заказник раскинулся на юговосточных склонах Помпеевского хребта и прилегающей Средне-Амурской низменности, занятой водно-болотными угодьями. Он был создан для сохранения и восстановления этих ландшафтов. В западной части заказника лежат кедрово-широколиственные леса - этот участок носит название «Лиственный мыс». Здесь можно встретить лосей, кабанов и изюбрей. Однако главная изюминка заказника -

#### Причуды природы



Многолика и контрастна природа области: суровая тайга и пышные смешанные леса, пойменные луга с вейниками и многочисленные мариболота. Хвойно-широколиственные леса — жемчужина лесного фонда области. На одном гектаре такого леса встречается более 20 видов деревьев. Наиболее ценными считаются кедр, ясень, амурский бархат. В лесах то и дело вьются лианы актинидий, а гирлянды лимонника свисают с бархатного дерева. Самые настоящие джунгли — только хозяйничают здесь медведи, кабаны и изюбри.

даурские и уссурийские журавли, полюбоваться на которых съезжаются путешественники со всего мира.

### Волочаевская сопка •

Один из немногих исторических памятников области находится в селе Волочаевка-1 Смидовичского района. В феврале 1922 г. здесь развернулось кровопролитное сражение, одно из определяющих в истории Гражданской войны. Волочаевская сопка. или сопка Июнь-Корань, как ее тогда называли, была стратегическим объектом. Удерживая ее, белые пытались выиграть время на развертывание армии на Востоке. Однако красноармейцы, уступавшие числом солдат, с боем взяли эту высоту и двинулись к Хабаровску, который позднее был сдан им без сопротивления. Сейчас на сопке располагается мемориальный комплекс в виде крепости, посвященный сражению. Наверх можно подняться по ступенькам или



Волочаевский бой упоминается в известнейшей песне времен Гражданской войны «По долинам и по взгорьям» на стихи дальневосточного партизана Петра Парфенова. В 1937 г. о знаменательной битве был снят фильм «Волочаевские дни».



Волочаевская сопка

подъехать по асфальтовому серпантину. С вершины сопки открывается прекрасный пасторальный пейзаж.

#### Медвежий утес 6

Один из самых длинных туристических маршрутов области пролегает по Амуру, где можно познакомиться с такими живописными памятниками природы, как Медвежий утес с его vникальной скальной растительностью, гора Гомель и Казачий сад, половить рыбу и полюбоваться редкими видами растений залива Вертопрашиха, увидеть озера Маньчжурка, Утиное и Лебединое и кедровники заказника «Дичун», а также посетить археологические раскопки в местах поселения древнего народа мохэ.

Природный комплекс «Медвежий утес» площадью 140 га расположен на берегу реки Амур в 3 км от села Екатерино-Никольское, на самом

юге Еврейской автономной области. По сути, это самое отдаленное место в регионе: если ехать сюда автотранспортом, придется преодолеть более 200 км от Биробиджана. Медвежий утес - не только оригинальное геологическое образование, но и место концентрации редких, нуждающихся в охране видов растений, занесенных в Красную книгу: секуринеги полукустарниковой, пиррозии длинночерешковой, рапонтикума одноцветкового и других. С утеса открывается красивейший вид на Амур и на сопредельную территорию КНР.



Медвежий утес

### Карстовые пещеры

Карстовые пещеры – подземные полости, которые образуются при вымывании растворимых горных пород: известняка, мела, мрамора, гипса или соли. ЕАО имеет большой карстовый район, северная граница которого проходит неподалеку от реки Биракан. На территории области спелеологи насчитывают более 70 карстовых пещер и полостей.



Почти во всех пещерах встречается полудрагоценный камень оникс

Пещеры образовались в мезозойскую эру, когда земная кора еще только формировалась и на планете бушевало море. Некоторые из пещер области до сих пор хранят первозданную красоту того времени. Многие пещеры были известны жителям области еще с давних времен: так, местные использовали их в качестве холодильников для мяса убитого зверя. В больших пещерах имеются озера, многовековые натеки льда.



#### Облучинские пещеры

Здесь имеются действующие маршруты, специальное оборудование для спелеотуристов. работают проводники и гиды. Спустившись в облучинские пещеры -Розовый мрамор и Старый Медведь, можно увидеть характерные натечные образования в виде гигантских сталактитов и сталагмитов, небольшие подземные озера и огромные колонии летучих мышей.



#### Свистун-гора

Так называется одна из сопок биробиджанской горной системы. Громадное тело сопки насквозь пронизано пещерой. В подземном коридоре создается тяга воздуха, выходящая наружу с громким, гулким звуком. Сопка как бы свистит – отсюда и ее название. Аккуратно: змеи здесь не впадают в зимнюю спячку. потому что плюсовая температура держится круглый год.



#### Пасечная пещера

Эту пещеру опытные спелеологи считают одной из легкопроходимых. Действительно, она идеально подходит для новичков. Более 30 лет назад дорогу к Пасечной спелеологам показали охотники. С тех пор экспедиции сюда шли одна за одной. Только однажды спелеологи пропустили сезон: когда в пещере поселился медведь.

### 82 M

такова глубина Римской пещеры – самой глубокой пещеры с вертикальным спуском



### 8 видов

летучих мышей, а также личинки всевозможных насекомых и полностью слепые рыбки обитают в пещерах области



### 18,5 тыс.

кубометров воды вмещает в себя Ледовая пещера – самая крупная пещера области

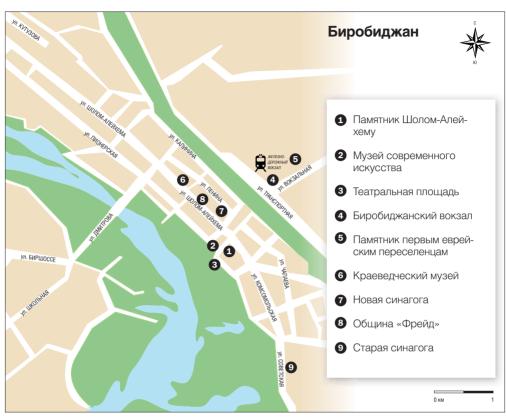


### Город: Биробиджан

Население: 75,4 тыс. человек



В Биробиджане – небольшом, но чистом и уютном центре Еврейской автономной области – более всего ощущается еврейский колорит региона. Забавные памятники, обновленные площади и интеллигентные улочки просто обязывают совершить пешеходную прогулку. Тем более что займет она не больше чем полдня.



#### Что посмотреть?

Биробиджан расположен на берегу реки Биры. Его главная улица, названная в честь еврейского писателя Шолом-Алейхема, тянется с востока на запад через весь центр. Здесь расположены Дворец культуры, магазины, рынки и торговые центры. Возле памятника Шолом-Алейхему начинается пешеходная зона улицы Шолом-Алейхема - биробиджанцы называют ее Арбатом. На улице Шолом-Алейхема, 11, находится Музей современного искусства 2 , где не только представлена

большая коллекция картин

художников ЕАО, но и собраны произведения художников из Москвы, Новосибирска, Комсомольска-на-Амуре, Хабаровска. Владивосто-Красноярска, Санкт-Петербурга. На сегодня в фондах музея хранится более 1300 экспонатов. Визитная карточка музея - коллекция картин «Ветхий Завет глазами современных художников». Музей славится еще и тем, что проводит традиционные «Осенний» и «Весенний» вернисажи, выставки детского рисунка, передвижные выставки художников из Ки-

тая, Голландии,

Японии, Германии. Сотрудники музея выпускают издания по истории искусств Биробиджана и его окрестностей.

#### Шолом-Алейхем

Шолом-Алейхем (настоящее имя Соломон Наумович Рабинович; 1859-1916 гг.) - еврейский писатель, драматург и просветитель, один из основоположников литературы на языке идиш. Большинство его произведений посвящены описанию культуры и быта еврейского народа. Критики называют его еврейским Марком Твеном за сходство стилей написанные им книги для детей.



Памятник первым еврейским переселенцам

Поговаривают, что одна из таких книг хранится в библиотеке конгресса США.

Возле набережной реки Биры находится Театральная площадь 3. излюбленное место отдыха горожан. Здесь можно наблюдать композицию со светомузыкальными фонтанами, а также особенно любимую биробиджанцами скульптуру скрипача, самого известного персонажа произведений Шолом-Алейхема. Местные уверены, что еврейский музыкант ловит мелодию города и наигрывает ее. По вечерам здесь, и правда, играет музыка. На этой же площади, по обе стороны от аллеи, ведущей к зданию филармонии, «застыли» фи-

Каждые два года в Биробиджане проходит Международный фестиваль еврейской культуры и искусства. Первый фестиваль еврейской песни и музыки состоялся в 1989 г., и с тех пор праздник всегда становится заметным событием в еврейской жизни автономии, возможностью всем желающим приобщиться к еврейской культуре. Российские и зарубежные исполнители, художники, танцоры и режиссеры съезжаются в ЕАО, чтобы представить здесь свои работы.

гуры шести прекрасных муз и бога Аполлона. На набережной Биры установлен уютный и жизнерадостный бронзовый памятник – парочка журавлей, которые обустраивают свое гнездо.

Памятником архитектуры считается биробиджанский вокзал 4 — первое каменное здание города. В центральной части привокзальной площади расположен фонтан в виде меноры — семисвечника, символизирующего «древо жизни». Скульптура выполнена из бронзы и хрусталя и светится по ночам.

Другой памятник, установленный на привокзальной площади (улице Калинина), посвящен первым еврейским переселенцам (5) в Биробиджан и Еврейскую автономную область. Скульптура представляет собой одинокую повозку с супружеской парой: мужчина управляет лошадью, а женщина сидит на телеге, свесив ноги. Их лица выражают печаль и тревогу о будущем.



Скульптура «Мужичок с гармошкой» на Октябрьской улице

Любопытные, восторженно-наивные памятники Биробиджана можно перечислять бесконечно. Чего стоит одна только скульптура медведя, разговаривающего с рыбой. Наряду с улицей Шолом-Алейхема, центральными являются улицы Горького и Октябрьская. Главная площадь – Ленина. На улице Пушкина находится вход в Центральный парк культуры и отдыха.



Фонтан в виде меноры на привокзальной площади



Новая синагога Биробиджана

Краеведческий музей Еврейской автономной области (этр. Ленина, 25) хранит в своих стенах коллекцию документов, рассказывающую о репрессиях против еврейской культуры, о борьбе органов власти против космополитов, об отъезде евреев в Израиль.

В 2004 г. к 70-летию Еврейской автономной области в Биробиджане открыли **синагогу** 7. Что примечательно, свою лепту в ее строительство внесло региональ-

#### Идиш



Первое, что бросается в глаза при въезде в город, — надписи на идише: их можно встретить на каждом государственном документе, в местной газете, даже на железнодорожной станции. Правда, читающих на идише биробиджанцев можно пересчитать по пальцам. Кстати, идиш, еврейская культура и традиция входят в программу одной государственной школы города, в которой могут учиться все желающие.

ное правительство. Синагога, выполненная в мавританском стиле, расположена на улице Ленина, 19.

У синагоги стоит скульптура «Еврейский музыкант с шофаром». Шофар — еврейский ритуальный духовой музыкальный инструмент, сделанный из рога животного. Он имеет очень древнюю историю и традицию игры, восходящую к Моисею.

Нелалеко от синагоги расположен культурный центр религиозной общины «Фрейд» (3) (ул. Шолом-Алейхема. Сегодня еврейский общинный центр «Фрейд» - это комплекс из двух зданий. В одном расположены библиотека с полным собранием литературы о еврейской истории, традициях, культуре на русском и идише. помещение для занятий Дневного центра пожилых людей и шахматного клуба; в другом злании - молельный зал синагоги, детско-юношеский центр, шаббатный зал и музей иудаики. В музее позволено брать экспонаты в руки и задавать любые вопросы служащим. Здесь объясняют заповеди Торы и понятия Талмуда - священных книг иудеев, рассказывают о традициях еврейского народа.

Пожалуй, одно из немногих мест, где сохранился еврейский дух, — это старая синагога эна улице Маяковского, 7. От окрестных домов она отличается лишь звездами Давида на стенах и высоким семисвечником, прикрепленным к торцу. Здесь проходят службы и часто собираются местные евреи.

#### **Ш** Что привезти?

#### КИПУ

Традиционный еврейский мужской головной убор. Кипа представляет собой маленькую круглую (вязаную или сшитую из ткани) шапочку, прикрывающую макушку. Ее носят отдельно или под верхней шляпой, иногда прикрепляют к волосам заколкой. Ношение кипы символизирует у евреев благочестие, скромность, смирение и благоговение перед Всевышним.

#### МЕНОРУ

Библия гласит, что менора находилась в скинии собрания во время скитания евреев по пустыне, а затем



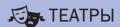
и в Иерусалимском храме, вплоть до разрушения Второго храма. Этот атрибут еврейской культуры — один из древнейших символов иудаизма. Сегодня изображение меноры (наряду с Маген-Давидом) — наиболее распространенная национальная и религиозная еврейская эмблема. Кстати, менора изображена и на гербе Израиля.

#### МАЦУ

Эта лепешка из теста— тради-

из теста — гради ционный еврейский хлеб.

Считается, что скорость изготовления теста символизирует рвение в исполнении заповедей, поэтому тесто не должно успеть закваситься. Если же хлеб получился квасной, значит, готовившего его человека ослепляет гордыня. Из мацы готовят различные блюда, например, мацебрай. При измельчении мацы получается мацовая мука, из которой также выпекают мучные изделия.



# Еврейский музыкальный драматический театр «Когелет»

**9** пр. 60-летия СССР, 14

**25** + 7 (42622) 20-1-39

Театр имеет почти полувековую историю. Его постановки «200 тысяч», «Колдунья» и «Скрипач на крыше» известны и за пределами области. Все спектакли музыкальные, с разнообразными танцами, сольным и хоровым пением.

### **Театр кукол** «Кудесник»

**9** Швейный пер., 6б

**3** + 7 (42622) 67-3-75

Ежегодно театр ставит три новых спектакля, проводит свыше 130 различных мероприятий: представлений, утренников, театральных гостиных, поэтических вечеров. Большое внимание уделяется еврейской тематике. В театре всего 7 актеров, зачастую они исполняют сразу несколько ролей.

#### Биробиджанская областная филармония

пр. 60-летия СССР, 14

**2** +7 (42622) 67-2-85

Центр культуры и искусства EAO имеет отличный концертный зал. В состав творческого коллектива филармонии входят артисты различных жанров: вокального, инструментального, разговорного.

#### **Б** РАЗВЛЕЧЕНИЯ

### Кинотеатр «Родина»

**♀** Октябрьская, 7

**\*\*** +7 (42622) 65-7-41

Два зала, большой и малый. Звук – Dolby Digital. Цены на билеты – от 80 до 180 руб. Действует абонемент на посещение четырех сеансов – 480 руб.

Режим работы: с 9.30 до 22.00.

#### «Кураж»

💡 ул. Пионерская, 64а

**2** +7 (42622) 35-0-50

В развлекательном центре 6 дорожек боулинга, 9 бильярдных столов, 2 бара, кофейня, ресторан, танцпол, детская комната, VIP-зал.

#### «Гулливер»

**♀** ул. Шолом-Алейхема, 5, ЦУМ, 3-й этаж Развлечения для детей разных возрастов: игровые автоматы, 5D-кинотеатр, аттракционы, танцевальная программа, кафе.

#### **⊫** ГОСТИНИЦЫ

#### «Восток» 3\*

💡 ул. Шолом-Алейхема, 1

**2** +7 (42622) 65-3-30

Находится в 5 минутах ходьбы от ж/д- и автовокзала в центре города, на пешеходной улице (биробиджанском Арбате). Проживающим предоставляется завтрак или полное питание. 96 номеров, есть сауна, кулинария, ресторан и банкоматы. Стоимость проживания: 2200–9750 руб.

#### «Барбарис» 3\*

💡 ул. Комбайностроителей, 16

**2** +7 (924) 747-08-08

Двухэтажная гостиница в 10 минутах езды от ж/д- и автовокзала. Есть двух-, трех-, четырехместные номера, номера люкс и полулюкс; кафе, сауна с круглосуточным режимом работы. Стоимость проживания: от 500 руб.

#### «Новый Восток» 3\*

**9** ул. Миллера, 16

**2** +7 (924) 645-00-18

Гостиница квартирного типа (жилой подъездный дом) неподалеку от ж/д вокзала, питание не предлагается. Стоимость проживания: 800–1600 руб.

#### РЕСТОРАНЫ

#### «Купидон»

**♀** пр. 60-летия СССР, 26

**2** +7 (42622) 20-5-45

Кофейня с танцевальным залом, баром, переговорной комнатой. С 12.00 до 16.00 подают бизнес-ланчи. Время работы: 10.00–24.00, пт-сб до 02.00.

Средний счет: 700-1200 руб.

#### «Камелот»

💡 ул. Невская, 1

**2** +7 (42622) 46-0-00

Европейская, азербайджанская, японская, корейская и китайская кухни. Ресторан имеет летнюю площадку с отдельными беседками. Время работы: пн-чт, вс 12.00–24.00, пт-сб до 02.00. Средний счет: 1000–1500 руб.

#### «Фазан»

**9** ул. Пионерская, 86д

**2** +7 (42622) 24-4-22

Европейская и русская кухни, приготовление блюд на вынос. Фирменное блюдо – фазан. Компаниям свыше 10 человек предоставляется скидка 10%. Комплексные обеды с 12.00 до 15.00. Время работы: ежедневно с 12.00 до 02.00. Средний счет: 500–800 руб.

# Мост на Тунцзян и другие радости

Перспективы развития Еврейской автономной области



2100<sub>M</sub>

такова длина проектируемого моста через реку Амур

Проект моста через Амур

#### Транспорт

За последние годы ЕАО превратилась в стратегический для регионов Дальневосточного федерального округа узел транзитных связей. Через ее территорию осуществляются межрегиональные и международные перевозки. При этом огромные перспективы не только для Еврейской автономной области, но и для всего Приамурья эксперты связывают с проектом строительства железнодорожного мостового перехода через реку Амур между селом Нижнеленинское (Россия) и городом Тунцзян (КНР). Задача проекта – создать транспортную инфраструктуру, обеспечивающую выход Транссибирской магистрали по существующей железнодорожной ветке Биробиджан – Ленинск через железнодорожный переход Нижнеленинское – Тунцзян на государственную железную дорогу Китая.

Благодаря строительству моста (его длина составит 2100 м) путь продукции многих дальневосточных предприятий до потребителей в КНР и Юго-Восточной Азии сократится на сотни километров. Будет ликвидирована сезонность в работе существующих речных погранпереходов. Это будет единственный переход на участке границы протяженностью 3000 км. Строительство вот-вот начнется, а первые поезда по мосту могут пойти уже в 2014 г.

ОГРОМНЫЕ
ПЕРСПЕКТИВЫ
ДЛЯ ЕВРЕЙСКОЙ
АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ
И ВСЕГО ПРИАМУРЬЯ
СВЯЗАНЫ СО
СТРОИТЕЛЬСТВОМ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО
МОСТОВОГО ПЕРЕХОДА
ЧЕРЕЗ РЕКУ АМУР

#### Металлургия

Формирование горно-металлургического кластера на территории области связано с освоением Кимканского и Сутарского железорудных месторождений. Они располагаются в Облученском районе области, вблизи Транссибирской железнодорожной магистрали: Кимканское – в 4 км от магистрали, Сутарское – в 26 км. На их базе планируется построить Кимкано-Сутарский горно-обогатительный комбинат. Общий объем капитальных вложений в строительство комбината составит около 22,9 млрд руб. Близость к железнодорожной магистрали позволит избежать крупных затрат на создание транспортной инфраструктуры. Годовой объем производства, которое создаст 1800 рабочих мест, составит 9 млн т железорудного концентрата.

В свою очередь, для переработки продукции Кимкано-Сутарского горно-обогатительного комбината и Гаринского горно-металлургического комбината будет построен Дальневосточный металлургический завод. Годовой объем производства составит 2,2 млн т чугуна. Дальневосточный металлургический комбинат станет первым российским предприятием, производящим гранулированный чугун по инновационной японской технологии ITmk3. В отличие от обычного, доменного производства эта технология потребляет на 30–35% меньше электроэнергии, и выбросы в атмосферу содержат значительно меньше оксидов серы и азота. А меньшее количество углеродных примесей в конечной продукции добавляет ей 10% стоимости по сравнению с обычным чугуном.

В ближайшей перспективе – геологическое изучение и освоение Преображенского месторождения бериллия, Союзненского месторождения графита; геологическое изучение, разведка и добыча олова на Хинганском месторождении.

На Южно-Хинганском месторождении планируется также построить рудник «Поперечный» по добыче и обогащению железомарганцевых руд. Годовой объем производства оценивают в 35 тыс. т марганцевого концентрата.

#### Аграрная промышленность

Приоритетным направлением экономического развития области является развитие агропромышленного комплекса. Важнейшая его часть – создание соевого кластера, основу которого составит завод по глубокой переработке сои. Предприятие по переработке бобов сои на высококачественные белковые продукты будет производить соевый концентрат, соевое масло и побочные продукты переработки сои для производства комбинированных белковых смесей для птицы, свиней и крупного рогатого скота. Реализация проекта обеспечит увеличение объема ВРП на 850 млн руб. с 2014 г.





чугуна – таков годовой объем производства Дальневосточного металлургического комбината



Важнейшая часть агропромышленного комплекса— создание соевого кластера









СТО ЛЕТ НАЗАЛ. В НАЧАЛЕ XX в... ВНУТРЕННИЕ ПУТИ СООБШЕНИЯ НА ПОЛУОСТРОВЕ ПРАКТИЧЕСКИ ОТСУТСТВОВАЛИ

Первыми из Московского царства сюда добрались казаки. В 1697 г. в Авачинской губе, рядом с камчадальским селением Аушин, что на берегу Авачинской бухты Тихого океана, заложили лабазы для хранения ясака и основали острог. Через сорок три года, 17 октября 1740 г., сюда прибыла на двух пакетботах Камчатская экспедиция Витуса Беринга. Основали Петропавловский острог - по именам кораблей экспедиции «Святой апостол Петр» и «Святой апостол Павел». Так и возник на карте России Петропавловск-Камчатский.

Встречает солнце русская граница.

Форпост России, богатейший край.

Камчатки всей – прекрасная столица,

Живи века, живи и процветай!

Это слова из гимна столицы Камчатки. Текст есть во всех справочниках. А еще в них написано: «Железных дорог в Петропавловске, как и на всей Камчатке, нет».

Не только железные, а вообще дороги на Камчатке головная боль. Сто лет назад, в начале XX в., внутренние пути сообщения на полуострове практически отсутствовали. Жители перемещались по рекам на выдолбленных из древесных стволов лодках - батах, грунтовые трассы были крайне низкого качества. Зимой передвигались на собачьих упряжках, которые, например, для предприятий западного побережья являлись единственным видом транспорта аж до середины 1950-х. Потом на Камчатку все-таки доехали автомобили. Сегодня можно даже взять машину в аренду, чтобы покататься. Однако сеть автодорог отличается высокой степенью износа (дороги регионального значения, например, «убиты» на 70,9%) и не обеспечивает круглогодичного автотранспортного сообщения южных и центральных районов с севером. Хотя есть чем гордиться: край занимает второе место в России по обеспеченности автомобилями – 429 машин на каждую тысячу жителей. Этих тысяч, правда, немного - всего 320 на всю гигантскую



Памятник «Медведица с медвежонком» в Елизове

С УЧЕТОМ УНИКАЛЬНОЙ ОКРЕСТНОЙ ПРИРОДЫ (ВУЛКАНЫ, ГЕЙЗЕРЫ, ТЕРМАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ) ТЕРРИТОРИЯ ИМЕЕТ БОЛЬШИЕ ВИДЫ НА ТУРИСТОВ



территорию площадью почти в полмиллиона квадратных километров.

При этом Камчатка не реже других субъектов Федерации мелькает в новостях. Может, потому, что жизнь там особенно интересная – то браконьеры как-то масштабно отличатся, то медведи появятся на улицах города, то местный народ зажигательно скреативит. В 2007 г., например, в Петропавловске, дабы сбить ажиотаж вокруг автомобильных номеров с тремя одинаковыми цифрами, собрались их присваивать исключительно мусоровозам.

Камчатка с трех сторон, по самый перешеек, в воде. Однако морем отсюда гражданскому человеку не добраться. Морские пассажирские перевозки, даже внутренние, канули в Лету вместе с развитым социализмом. В Петропавловске снесли даже здание морского вокзала. Говорят, будут строить новое. Но пока нет ни нового, ни старого. Так что к омывающим Камчатку водам не связанные с морем по долгу службы люди не допущены – по факту. С учетом уникальной окрестной природы (вулканы в ассортименте, гейзеры, термальные источники) территория имеет большие виды на туристов. Пока можно рассчитывать только на их доставку по воздуху: к приему людей с моря Камчатка не готова. Хотя с недавних пор ежегодно летом круизные лайнеры, идущие из Америки в Японию, на несколько дней встают на якорь в Авачинской бухте прямо у набережной Петропавловска-Камчатского, а многоязычные туристы



КАМЧАТКА — ЭТО ПОЧТИ НЕТРОНУТАЯ ЗЕМЛЯ, ГДЕ В СИЛУ УДАЛЕННОСТИ И ЗАКРЫТОСТИ ТЕРРИТОРИИ РЕДКО СТУПАЛА НОГА ЧЕЛОВЕКА

десантируются на берег катерами и заполняют город и близлежащие туристические приюты у вулканов.

Камчатка – это почти нетронутая земля, где в силу удаленности и закрытости территории редко ступала нога человека. Закрытость в данном случае не географическая категория, а административная: в советские времена в регион без особого разрешения даже гражданам СССР было не попасть – режимная зона. Главными здесь всегда были военные и их объекты, а не гражданские со своими житейскими нуждами. Поэтому-то Камчатка дотационная - более чем на 60%. Здесь не развита собственная структура производства, потому что все было ориентировано на привозные ресурсы. В 1980-90-е гг. на Камчатку завозили даже сено. Хотя трава здесь растет неплохо. И есть необходимые ресурсы, в частности нефтяные – по некоторым сведениям, они даже больше сахалинских. Экономика полуострова ориентирована на рыбодобывающую промышленность. Между прочим, примерно четверть всей рыбной продукции к столу россиян вылавливается в прибрежных водах полуострова.

Нет сомнений, у Камчатки все когда-нибудь получится. И исчезнут с сайта городских объявлений такие, как это: «Продам. Обменяю. Три двухкомнатные квартиры и дом с участком в центре гор. Петропавловск-Камчатский на одну двухкомнатную квартиру в Геленджике».

1/4

ВСЕЙ РЫБНОЙ ПРОДУКЦИИ РОССИЯН К СТОЛУ ВЫЛАВЛИВАЕТСЯ В ПРИБРЕЖНЫХ ВОДАХ КАМЧАТКИ



### Камчатский край

#### Портрет региона

Часовой пояс: MSK+8

Площадь: 464,3 тыс. км<sup>2</sup> (10-е место)

Административный центр: Петропавловск-Камчатский Как добраться из Москвы: прямым рейсом компаний

«Аэрофлот», «Трансаэро» (8,5 ч)



Для климата Камчатки характерны разнообразие и неустойчивость погоды. Побережья имеют черты морского климата. В центральных и северных районах климат близок к континентальному. Для края характерны туманы, частые и сильные ветры, метели, частые дожди. Зимой циклоны вызывают снегопады и штормы.

ЗИМА	BECHA	ЛЕТО	ОСЕНЬ
-824 °C	010 °C	+8+16 °C	+5+15 °C

#### Население

Численность: 320,1 тыс. жителей

Плотность: 0,69 чел./км<sup>2</sup>

#### Крупные города

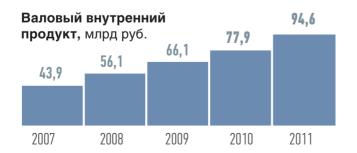
Петропавловск-Камчатский (180,2 тыс. чел.), Елизово (39,5 тыс. чел.), Вилючинск (22,9 тыс. чел.)

#### Национальный состав

Русские (78,43%), украинцы (3,57%), коряки (2,06%) и др.

#### Экономика

В структуре хозяйства края доминирует рыбная промышленность. Развитие получили электроэнергетика, цветная металлургия, металлообработка, пищевая промышленность.

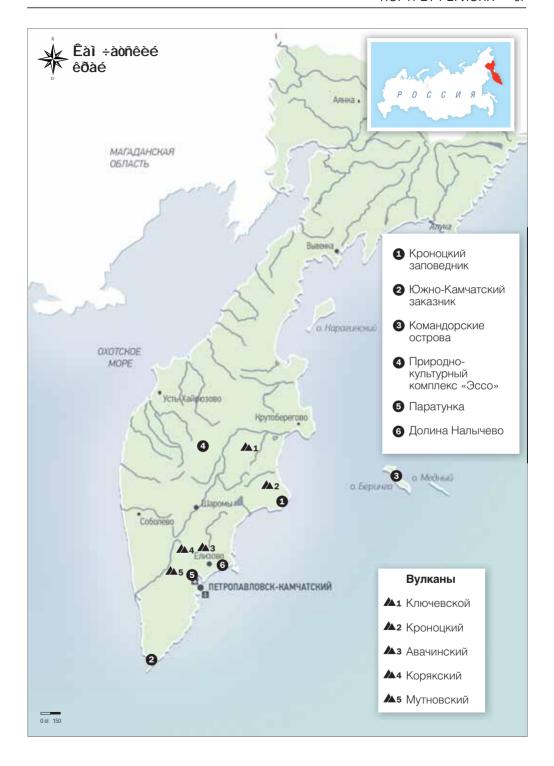




#### Происхождение названия



Существует более 20 версий происхождения топонимического названия «Камчатка». Одни исследователи считают, что в основе лежит слово «камчатый», когда-то имевшее хождение у русских применительно к неровной одежде. Другие увязывают название с прозвищем казака, одним из первых посетившего далекую землю, - Ивана Камчатого. Вместе с тем первыми, кто поведал русским казакам о Камчатке, были ее ближайшие соседи коряки: об обитателях полуострова они говорили как о жителях дымящихся гор («каньчальо») и «лохматых» людях («камчалъо»). Русские переиначили слова на свой лад и получили - «камчадалы». От этого слова пошло название реки, а впоследствии и всей земли - Камчатки



#### Что посмотреть?

### Кроноцкий заповедник **①**

Этот заповедник с почти полуторавековой историей знаменит 25 вулканами, 12 из которых действующие, одночименным озером, самым крупным и глубоководным на этой территории, а также гейзерами, крупнейший из которых — Великан — выбрасывает столб горячей воды на высоту до 30 м. И конечно, дикими животными и птичьими базарами.

Научные сотрудники заповедника проводят по его территории экскурсии, интереснейший пункт которых – Долина гейзеров с ее фантастическими пейзажами, грязевыми вулканами, фонтанами горячей воды и пара. Добраться туда можно только на вертолете. Вдоль центральной части долины, где расположены основные группы гейзеров и геотермаль-

### Как попастьв заповедник

Вход возможен только в организованных группах в сопровождении сотрудников заповедника. Чтобы заказать экскурсию, необходимо заранее заполнить заявку на сайте заповедника. Список необходимых документов и расценки на разные маршруты можно найти там же - kronoki.ru. А вот в Долину гейзеров можно добраться только на вертолете, и стоит это удовольствие 29 тыс. руб. В день производится от 2 до 5 рейсов, каждый вертолет может забрать до 20 человек. Он делает 3 посадки: в долине Узона, горячих источниках и Долине гейзеров. На посещение заповедника установлены квоты: в год допускается немногим более 3 тыс. чел.



Долина гейзеров в Кроноцком заповеднике

ных участков, тянутся деревянные настильные тропы со смотровыми плошадками.

На вертолете можно подлететь и к вулкану Узон, высадиться в его кальдере (большой впадине, образовавшейся после провала вершины) и увидеть крохотные грязевые вулканчики, лужи с кипящей глиной различной окраски, озера Банное, Хлоридное и Утиное с водой молочно-белого цвета.

#### Южно-Камчатский заказник **⊘**

Это охраняемое место с его уникальными объектами – Курильским озером, природным комплексом полуострова Лопатка, вулканами Камбальный и Кошелева, островом Уташуд и бухтой Вестник – один из самых замечательных природных уголков Камчатки. Здесь стыкуются элементы природных комплексов полуострова Камчатка и Курильской островной гряды.

В заказнике представлены характерные для Камчатки

виды млекопитающих: соболь, лисица-огневка, росомаха, волк, рысь, американская норка, черношапочный сурок. У берегов можно заметить китов и дельфинов, на скалистых мысах залегают сотни сивучей. Важнейший объект охраны, ради которого создавался заказник, – калан, хищник из семейства куньих.

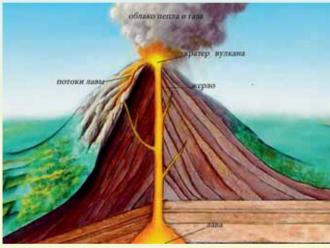
Во время зимнего нерестилища лосося на озере Курильское можно увидеть огромное количество крупных хищных птиц: сотни белоплечих орланов, орланов-белохвостов и беркутов.



Калан – хищник из семейства куньих

# Регион действующего вулканизма

Вулканизм – один из важнейших геологических процессов, обусловливающих развитие литосферы и рельефа. Причины вулканических процессов кроются в деятельности магмы на глубинной поверхности Земли. Во время извержения, которое может длиться от нескольких часов до многих лет, вулкан выбрасывает раскаленные обломки, пепел и магму, которая становится лавой.



Строение вулкана

#### Жизнь вулкана

На этапе зарождения и первичного развития планеты вулканы покрывали всю ее поверхность. Большинство вулканов не сохранилось: горообразовательные процессы и эрозия рек разрушили их. Те вулканические горы, которые встречаются сейчас на поверхности нашей планеты, возникли сравнительно недавно.

Грандиозность вулканических явлений и вызываемые ими разрушения с древних времен привлекали внимание людей. Несмотря на традиционное разделение вулканов на действующие и потухшие, многие сопки удивляли людей неожиданными извержениями. Часто именно вулканы, считавшиеся потухшими, становились источником самых серьезных катастроф. И это неудивительно: при своем пробуждении вулкан должен проявить мощь, пропорциональную длительности предшествовавшей стадии покоя. Примером может служить Везувий, считавшийся потухшим до катастрофы, вызвавшей гибель Помпеи.

#### КАКОЙ ВУЛКАН МОЩНЕЕ: КЛЮЧЕВСКОЙ ИЛИ ЭЙЯФЬЯТЛАЙОКУДЛЬ? В 2010 г. жителей Евоопы напугал

В 2010 г. жителей Европы напугал исландский вулкан с труднопроизносимым названием. Но наш Ключевской способен на большее.





VEI\* = до **5** баллов
\*VEI – шкала силы извержения

#### МОЖЕТ ЛИ ВУЛКАН ИЗВЕРГАТЬСЯ БЕСПРЕРЫВНО?

Может. Моряки всего света знают южноамериканский вулкан Ицалко, который «работает» без передышки на протяжении вот уже двухсот лет со времени его открытия. Каждые восемь минут Ицалко выбрасывает столб пара, камней и пепла высотой до 300 м, а из его кратера изливается лава, так что ночью вулкан служит маяком

#### КАМЧАТСКИЕ ВУЛКАНЫ

Современные вулканы сосредоточены на нашей планете вдоль определенных зон (поясов), характеризующихся высокой тектонической подвижностью. Камчатские вулканы входят в Тихоокеанское огненное кольцо — самое крупное на Земле.

### Камчатские вулканы

Камчатка – единственный в России регион действующего вулканизма. Здесь находится 30 действующих и не менее 300 потухших вулканов, а также более 150 термальных и минеральных источников. Величественны конусы огнедышащих гор, круглые озера в огромных котловинах – кальдерах, ландшафты каменных пустынь у подножий вулканов; уютны горячие источники, в которые нельзя не окунуться.

Вулканы Камчатки довольно мирно сосуществуют с людьми: на памяти местных жителей не так много суровых извержений. Темный силуэт вулкана в ясном предрассветном небе – признак хорошей погоды.

# Ключевская сопка ▲1\*

Самый высокий вулкан, пожалуй, один из главных символов края. Высота этого величайшего вулкана Евразии, который уже отпраздновал 8 тыс. лет, колеблется на уровне 4750—4850 м. Эти колебания происходят из-за частых извержений. Вулкан входит в природный парк «Ключевский», включенный в список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО.

### Кроноцкий вулкан **№**2

3528 м

Отличается геометрически правильным конусом, увенчанным ледниковой шапкой. Сопка относится к действующим, расположена в самой южной части Гамченского ряда вулканов, к востоку от озера Кроноцкого. Склоны конуса вулкана полого спускаются на востоке до побережья Тихого океана.

<sup>\*</sup> Отметка на карте.





вулканов

Взрыв считавшегося потухшим вулкана Безымянного на Камчатке в 1956 г. — самое сильное извержение прошлого века. Взрыв на Безымянном уничтожил его вершину и восточный склон. На месте вершины образовался громадный кратер размером 1,3 х 2,8 км и глубиной 700 м. Взрыв до неузнаваемости изменил окрестности. Тонкий пепел распространился вокруг земного шара и замутил атмосферу, долетев аж до Великобритании. В местечке Ключи — на родине Безымянного — на несколько дней воцарилась ночь: не было видно даже близлежащих предметов.

## **Авачинский вулкан ▲**3 2741 м

Расположен в 35 км от Петропавловска-Камчатского в междуречье Авачи и Налычева. Характерная форма вулкана вызвана катастрофическим извержением стратовулкана (Палео-Авача), происшедшим 11 тыс. лет назад, с последующим наращиванием нового конуса (Кайно-Авача). Последнее извержение вулкана – с довольно опасными пеплопадами и лавовыми потоками – наблюдалось в 1991 г.

### Корякский вулкан 🕰

2323 м

К северо-западу от реки Авачи, отделенный от нее седлообразной долиной, поднимается вулкан Корякский. Его правильный конус изрезан глубокими ущельями, на дне которых лежат снежники и ледники. Только самые отчаянные альпинисты осмеливаются штурмовать эту крутую сопку. Даже «простые» маршруты требуют недюжинной подготовки.

# **Мутновский вулкан ▲**5 3456 м

Сопка с причудливыми трехметровыми постройками из серы и образованиями редких минералов привлекает множество туристов. Недалеко от активных кратеров расположены термальные источники. Самые примечательные из них - Северо-Мутновские и Дачные, с парогазовыми струями. кипящими котлами, теплыми озерами и болотами. Река Вулканная, выходя из кратера, образует водопад и формирует глубокий каньон Опасный

### Командорские острова **⊙**

России досталась западная часть цепочки островов Алеутской вулканической дуги, затерянных между Азией и Америкой в бескрайних просторах Тихого океана, - Командоры, названные так в честь знаменитого капитанакомандора Витуса Беринга. Командорский государственный заповедник включает 4 крупных острова (Медный, Беринга, Арий Камень и Бобровые Камни), более 60 мелких островов и прилегающую акваторию Берингова моря и Тихого океана.

Природа отдала Командоры под крупнейшие в мире лежбища морских млекопитающих, населила эти острова внесенными в Красную книгу голубым песцом, ремнезубом и редкими видами птиц: канадской казаркой. берингийским песочником. алеутской крачкой. Наиболее интересные места заповедника - это острова Медный, Арий Камень и Топорков, а также южный берег острова Беринга от мыса Монати до мыса Северо-Восточного: здесь находятся мыс Непро-



Горячие источники с лечебными свойствами



Птицы топорки – обитатели Командор

пуск, бухты Командор и Буян и самые высокие водопады. На расстоянии 13 км к северу от мыса Непропуск находится мыс Перегребный. В 4 км к северу от него тянется высокий обрывистый берег с великолепными по красоте водопадами, роняющими свои воды с высот 65, 93 и 69 м.

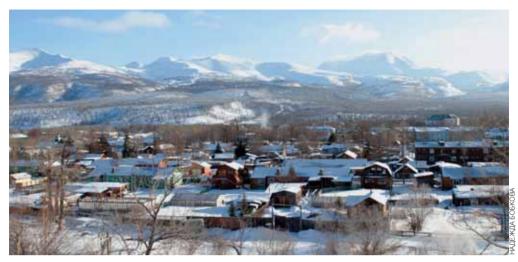
Местные жители берегут не только здешнюю природу, но и историко-археологические памятники XVIII–XIX вв., в том числе следы экспедиции Беринга и его могилу, которая, как и могилы остальных членов экипа-

жа пакетбота «Святой апостол Петр», находится на мысе Командор. Он незначительно выдается от берега и расположен в 5 км от мыса Толстый.

Если вам посчастливилось попасть на остров, передвигаться по нему придется на вездеходах, автомобилях УАЗ, ГАЗ-66, ЗИЛ-131 или джипах. За одну поездку водитель возьмет с вас около 3 тыс. руб. Сумма зависит от расстояния и условий: например, до бухты, в которой похоронен Витус Беринг, можно добраться толь-

### Как добраться до Командор

На Командорские острова можно попасть только из Петропавловска-Камчатского. Самолет вылетает из аэропорта Елизово. Билет можно купить за 60 суток. С конца весны до конца октября самолет, рассчитанный на 10–14 человек, летает два раза в неделю (в пн и пт), в остальное время года — по одному разу в неделю (в пт). Рейс всегда могут отменить изза непогоды, особенно это касается зимнего периода — в ненастные дни в Елизово можно ездить как на работу, надеясь все же попасть на борт. Регистрация в аэропорту начинается примерно в 9 утра. Лучше подстраховаться и приехать пораньше, потому что очередь выстраивается заранее, к тому же среди желающих попасть на Командоры всегда найдутся знакомые сотрудников аэропорта. Бесплатно можно провезти багаж весом до 10 кг, за каждый лишний килограмм просят 285 руб.



Поселок Эссо и его окрестности называют камчатской Швейцарией

ко на вездеходе, который «съест» около 250 л бензина. И конечно, не забудьте теплую, непродуваемую одежду и резиновые сапоги. Кстати, если вы собираетесь пребывать на островах больше недели, то лучше привезти с собой продукты (их можно отправить пароходом – около 10 руб. за килограмм).

Берега Командор часто навещают сивучи — самые крупные представители семейства ушастых тюленей. Наибольший интерес в этом плане представляет остров Беринга, а именно лежбища Северо-Западное, Северное (мыс Юшина), Юго-Восточное и мыс Манати. Численность сивучей в последние годы резко сократилась, поэтому вид тщательно охраняется. ВНИМАНИЕ! Посещение тюле-

ньих лежбищ возможно лишь по особому разрешению, которое выдается в рыбинспекции острова. Местный выбор продуктов невелик, кроме того, многие из них не первой свежести. При этом цены – выше столичных. Так, в Никольском пачка мясных пельменей стоит 320 руб., батон черного хлеба – 60 руб., банка говяжьей тушенки – 140 руб., а десяток куриных яиц – 110 руб. И все же, как ни трудна жизнь на Командорах, путешественников манят сюда природа, чистейший, опьяняющий воздух и особая, романтическая атмосфера.

### Природнокультурный комплекс «Эссо» Ф

Поселок Эссо и его окрестности называют камчатской Швейцарией – за живописные склоны долин, скалистые вершины и гребни Козыревского хребта, шумные, быстрые реки и живительный лечебный воздух, наполненный хвойным ароматом. Но популярность среди туристов

поселок снискал благодаря геотермальным источникам. Горячая вода из подземного бассейна отапливает теплицы и все дома, а также наполняет купальный бассейн, расположенный в центре поселка.

Неподалеку от Эссо находится Быстринский природный парк, занимающий центральную часть Срединного хребта Камчатки. Горные вершины здесь покрыты снежниками и ледниками, самый большой из которых расположен на вулкане Ичинском. Путь к вулкану, к окружающим его ягельным пастбищам в течение тысячелетий был проторен кочевниками-оленеводами.

В Эссо также расположен Быстринский музей, где можно увидеть уникальные предметы шаманизма, оригинальную атрибутику эвенов. Именно сюда приезжают те, кто желает ознакомиться с бытом и традициями коренных народов Камчатки.

## Аборигены Камчатки

Наши знания об аборигенах Камчатки до присоединения ее к России основываются на археологических данных, согласно которым полуостров был заселен около 15 тыс. лет назад.

Древние охотники, отдаленные северо-американских предки индейцев, первыми заселили Северную Америку, пройдя через Камчатку и Чукотку. 10-11 тыс. лет назад на Камчатке сформировалась культура, которая принадлежит предкам эскимосов, алеутов и ительменов, мигрировавших из Азии на Аляску. Живя в согласии с природой, первобытное население в совершенстве знало растительный мир и широко использовало его богатства как источник продуктов питания и в лечебных целях.

Ительмены вели оседлый образ жизни, их основным традиционным занятием была рыбная ловля. Коряки и чукчи делились на оседлых, которые добывали морских зверей, и кочевых – оленеводов. В начале XIX в. на

### Первые люди

Сейчас на территории края проживают около 2400 ительменов. В древности селения этой народности располагались в основном по берегам рек, так как главным их промыслом было рыболовство. Они ловили рыбу сетями, сплетенными из крапивных волокон, били ее острогами, строили ловушки-запоры на реках. Лишь немного уступала этому занятию заготовка различных дикоросов — трав и корней. Средством передвижения служили нарты, которые изготовлялись из древесины березы и кожаных ремней и богато орнаментировались.



Осенний ительменский обрядовый праздник «Алхалалалай» в деревне Пимчах Елизовского района края

север Камчатки переселились эвены-оленеводы, а на Командорские острова – алеуты, морские зверобои. Мужчины изготовляли нарты, баты, байдары и лыжи, женщины выделывали шкуры, шили одежду из кожи и меха, собирали травы и коренья.

Сегодня Камчатка попрежнему заселена коренными народами. Из традиционных занятий этих народов сохранились оленеводство и кустарный промысел. Северные мастера славятся резьбой по кости, изделиями из меха и кожи, самобытными вышивками и рисунками, украшающими национальную одежду и предметы быта.

Малочисленные народы Камчатки, как и всего Даль-



На репетиции народного фольклорного эвенского ансамбля «Нулгур Геван» («Кочевники зари») из села Эссо

# Корякия – необитаемая планета

Коряки называют себя «чавчувенами», то есть «оленными людьми». Название же народа произошло от корякского слова «хора» — «олень». Кочевые коряки (собственно, чавчувены) всегда были оленеводами и передвигались на оленях, а оседлые (нымыланы) рыбаками и охотниками. Последние в большинстве своем уже давно живут не в традиционных землянках — меховых ярангах, а в домах с электричеством.

В настоящее время в Камчатском крае проживают около 6640 коряков. До 2007 г. большая часть коряков проживала в Корякском автономном округе, который, с одобрения местного населения, был объединен с Камчатской областью.

него Востока, имеют ряд преференций по сравнению остальным населением. Им предоставляют отдельные места в государственных вузах, ранние пенсии, освобождают их от уплаты земельного налога. Но главное. коренные камчадалы обладают приоритетным правом пользования родными ресурсами, включая недра, леса и водоемы. В частности, закон разрешает им без покупки лицензий ловить красную рыбу для собственного пропитания. Такое правило, считают остальные жители, идет вразрез с экологической политикой государства и, более того, стало лазейкой для браконьеров, которые выдают себя за аборигенов и ловят лосось тоннами для продажи.

# Мудрый ворон Кутх

Мифическое божество Кутх играет главную роль в мифологии коряков и ительменов Камчатки.

Древние верили в то, что Кутх – прародитель человечества, воплощение духа Ворона, который почитается многими коренными народностями Дальнего Востока.



Однажды Кутх оставил для просушки свои лодки, да и забыл их на берегу озера. Так, по легенде, и образовались Кутхины Баты («бат» – длинная лодка): причудливое обнажение пемз в 4 км от истока реки Озерной напоминает пироги, ожидающие могущественного хозяина.

Кутх – камчатский народный оберег. Это магический атрибут шамана, символизирующий сотворение мира и древнюю мудрость.
Кутх охраняет дом, приносит покой и радость.



Корякские легенды о Кутхе схожи с древними североамериканскими мифами о Вороне. Дело в том, что в течение длительного времени народы Азии и Северной Америки сосуществовали довольно тесно.



### Сотворение мира

...Давным-давно в мире было темно и холодно, потому что солнце, луна и звезды находились в заточении у Женщины-духа. Она держала их в своей юрте в трех огромных мячах. Добрый бог Кутх задумал освободить светила. Он превратился в хвоинку и упал в воду. Женщина-дух зачерпнула воду, выпила ее и забеременела, а вскоре родила Ворона. Тот упросил мать поиграть с мячами и вспорол их. Светила высыпали на небо и осветили мир. А самого Ворона опалило солнце, и он почернел.

# Охота на медведя

Камчатка – рай для рыболовов и охотников. Самая желанная добыча для охотников, конечно, бурый медведь, крупнейший в Евразии. Камчатский бурый медведь отличается крупными размерами, средний размер трофеев (длина шкуры) – 240–270 см. Но нередко попадаются и более крупные особи длиной более 3 м. Среди других не менее престижных трофеев – снежный баран, лось, рысь, а также глухарь, гусь и куропатка.



Весенняя охота на камчатского медведя, как правило, разрешается с 25 апреля по 25 мая. Медведь выходит из берлоги еще при наличии снежного покрова. Температура ночью около –10 °C, днем поднимается до +3–5 °C. В этот период снег позволяет передвигаться на снегоступах, лыжах, собачьих упряжках и снегоходах. В то же время его девственная белизна позволяет обнаружить зверя, например в горах, за добрый десяток километров, что невозможно в другие сезоны. Следы зверей хорошо видны в тундре и на склонах гор, покрытых редким лесом. За день охотники проезжают от 20 до 100 км. Стрельба ведется на дистанции 100–300 м.



#### Зима

Зимой медведей вы не увидите: они залегают в берлоги. Уже в октябре зимней спячке дают старт самки с новорожденными медвежатами, затем к ним присоединяются беременные медведицы, а вскоре и медведицы-одиночки. Самцы могут припоздниться и уснуть лишь в декабре.



### Ягодный сезон

В ягодный сезон можно встретить целые семьи мирных медведей.
Медведи — животные довольно скромные.
Увидев человека, они, как правило, тут же разворачиваются и убегают, но встречаются агрессивные особи и попрошайки.



### Ночная охота

В сумерках появляются хорошие трофейные экземпляры, они очень осторожны и, обнаружив посторонние звуки и запахи, моментально скрываются в прибрежных зарослях. Поэтому важно соблюдать тишину и, в случае необходимости, действовать быстро и решительно.



Осенняя охота на камчатского медведя открывается, как правило, с 20 августа. Она сложнее весенней, но в то же время интереснее. Первое время охотники караулят свой трофей на нерестилищах. Дело в том, что в период массового хода лососевых в реки Камчатки медведи концентрируется возле этих «транспортных магистралей». А в сентябре медведь постепенно переходит на иные корма – ягоду, семена кедрового стланика; меняется и место охоты. Основной транспорт охотника в это время – рафт. Ранним утром и вечером в сумерках охотники на рафтах сплавляются вниз по течению реки, соблюдая максимум осторожности. Как правило, медведи выходят кормиться на реку ближе к ночи и покидают ее ранним утром, днем же здесь можно застать лишь матуху с медвежатами и отдельных молодых некрупных особей.



от общего количества российских медведей живут на Камчатке

600 кг

составил максимальный зафиксированный вес самца камчатского медведя

### Медведи и люди

Путешественники рассказывают, что порой даже всевозможные меры предосторожности не ограждают от набега медведя: вроде и посыпали окрестности палаточного лагеря жгучим красным перцем, и оставили на поверхности самое неаппетитное: моторное масло, бензин, соль... А ночью пришел медведь, покусал тубус для удочек, порвал мешок с солью, выпил банку моторного масла и бензин для бензопилы! Кстати, бытует мнение, что российских медведей запах нефтепродуктов почему-то привлекает

Для охоты на камчатского медведя используют оружие под патроны 300 Win Mag, 375 H&H, 9,3\*64 и подобные им с тяжелыми экспансивными пулями. Местные охотники нередко идут на медведя с гладкоствольными ружьями, используя пулевые патроны. При этом они стараются не пользоваться самозарядными автоматическими ружьями, поскольку любой отказ при стрельбе оставляет мало шансов охотнику в случае ответного нападения медведя.



Долина Налычево

### Паратунка 6

В селе Елизовского района. в верховьях реки Паратунки (80 км на юго-запад от столицы края), находится крупный бальнеологический курорт на основе Нижне-Паратунских источников, которые являются слабоминералитипичными зованными азотными шелочными кремнистыми термами. В связи с обилием лечебных грязей и термальной воды близ Паратунки построено большое количество санаториев, профилакториев и баз отдыха. в том числе одноименный санаторий, до которого ходят рейсовые микроавтобусы. В селе даже выпускается термальная вода-спрей «Паратунка».

### Долина Налычево 6

Долина Налычево известна своими горячими источниками и их лечебными свойствами. Природный парк «Налычево» – это долина реки Налычева с выходом на берег Тихого океана и ее горное обрамление, состоящее в основном из вулканов: Корякского, Жупановского, Авачинского и других.

Парк оборудован для отдыха туристов: уютные домики, небольшой магазин и деревянные навесы с костровищами приглашают провести пикник посреди полей дикого ириса и причудливых камчатских берез. Заядлые путешественники могут расположиться не в домиках, а в палаточном лагере на реке, мост через которую ведет к Таловским горячим источникам и вулкану Дзендзур (на последний можно совершить восхождение). Во время переходов к источникам и вулканам вас будут сопровождать стаи бабочек. Среди источников наиболее известны Налычевские ключи. Таловые, Шайбные, Краеведческие, Дзендзурские, Шумские и холодные минеральные источники - Аагские, Корякские нарзаны.

**і** Гостиница «Парамушир Тур» Телефон: +7 (4154) 22-14-36

### (🖺 Что привезти?



### ИЗДЕЛИЯ ИЗ МОРЖО-ВОГО КПЫКА

Особым спросом пользуются статуэтки (в том числе фигурки Пеликенов и Кутхов—

камчатских хранителей очага), подвески, другие украшения.



#### изделия из бересты

Камчатские берестяные сувениры из села Мильково. Коренные народы Камчатки ительмены, эвены, коряки — издавна использовали для украшения и в быту прочные берестяные изделия. Современные камчатские мастера сохраняют древние традиции.



#### РЫБУ

Копчености с Елизовского рынка: нерку, чавычу, кижуча, синекорого и белокорого палтуса, красного морского окуня, терпуга, красную икру разных пород лососевых, малосольную тихоокеанскую сельдь, солено-вяленую камбалу и корюшку-зубатку.

### Рассекая снег

Камчатка — настоящий рай для любителей горнолыжного спорта. Здесь популярен один из самых увлекательных видов экстремального горнолыжного спорта — спуск на лыжах с вулкана.



Вертолет, зафрахтованный туристической фирмой, может опустить вас на любой вулкан, с которого возможен спуск. Хели-райдинг на Камчатке - удовольствие не из дешевых. Так, стоимость тура с вылетом, например, из Москвы на 10 ней может составлять до 180 тыс. руб. на человека (с учетом 8 ч вертолетного времени). Стоимость аренды вертолета колеблется в районе 150 тыс. руб. на час полета (на группу до 14 человек).

У ГОРНОЛЫЖНИКОВ И
СНОУБОРДИСТОВ СУЩЕСТВУЕТ
ТРАДИЦИЯ: НУЖНО ОБЯЗАТЕЛЬНО
ИСКУПАТЬСЯ В ТИХОМ ОКЕАНЕ ВНЕ
ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ
ВОЗДУХА И ВОДЫ, ЧТОБЫ ЕЩЕ РАЗ



Впечатления известного канадского сноубордиста Дэвида Кариер-Порчерна, более известного как DCP: «Камчатка является одним из самых красивых, диких, отдаленных и вызывающих огромное уважение мест, где я когда-либо был. И я чувствую, что буду возвращаться сюда снова и снова, и снова, и снова. Ведь возможности здесь безграничны. Гонять с действующих вулканов прямиком в черную ледяную воду... Нет, словами этого не описать — это надо почувствоваты!»

Покататься на Камчатке можно и без вертолета. Есть несколько горнолыжных баз, оборудованных подъемниками. Наиболее известные базы – «Красная сопка» и «Эдельвейс» – расположены в черте Петропавловска-Камчатского. В 7 км от города есть гора Морозная.

# Город: Петропавловск-Камчатский

Население: 180,2 тыс. человек



Основные достопримечательности города по-туристически удобно расположены в его центре, и при этом весьма компактно. Так что получить общее представление о столице края вполне можно в ходе пешеходной прогулки. А из многих точек города видны окрестные вулканы: на севере – Авачинская и Корякская сопки, на юго-западе – Вилючинская сопка.



### Что посмотреть?

Столица Камчатского края расположена на берегу **Авачинской бухты 3** – уникальнейшей природной достопримечательности. Огромная площадь в 215 кв. км делает ее второй по величине бухтой в мире и первой – в Северном полушарии. Авачинская бухта зимой не замерзает и поэтому служит главными

транспортными воротами Камчатского края. Здесь расположен порт Петропавловска-Камчатского, базируются корабли Тихоокеанского флота России. Военные и гражданские суда просто теряются на фоне размеров бухты: по некоторым расчетам, она способна вместить весь (!) мировой флот. Круглый год по набережной Авачинской бухты с уличными кафешками, ска-

мейками и пляжем гуляют местные жители и туристы.

Расположенный на восточном берегу бухты, Петропавловск тянется вдоль побережья на 15 км. Через весь город параллельно берегу проложена, по сути, одна улица: проспект Победы переходит в проспект 50 лет Октября, который продолжается Ленинградской, затем – Ленинской улицей. На этой линии, по которой курси-



«Три брата» – три массивные скалы причудливых форм

руют автобусы, расположено большинство важных городских объектов.

При выходе из Авачинской бухты в открытый Авачинский залив стоят «Три брата» три массивные скалы причудливых форм. Легенда гласит, что когда-то три брата-богатыря защитили местных жителей от большой волны. Отведя цунами от берега, они окаменели и навечно остались охранять Авачинскую бухту. К братьям легко можно сплавать - морские прогулки по бухте давно стали популярным развлечением и для жителей, и для гостей Петропавловска-Камчатского.

Заброшенный пирс **бухты Моховой 2** облюбовали для отдыха сивучи – крупные ушастые тюлени. Уже более двадцати лет здесь находится их постоянное лежбище. На-

блюдать за греющимися на солнце сивучами можно лишь издалека, чтобы не спугнуть животных. Тем более что в местах лежбищ царит не слишком приятный, тяжелый запах.

На Авачинскую бухту смотрит западный берег Никольской сопки 3. На сопке установлен мемориальный комплекс в честь героической обороны Петропавловска-Камчатского в 1854 г. Памят-

ник «Слава» представляет собой пятигранный обелиск в золоченым куполом. Особое место в мемориальном комплексе Никольской сопки занимает небольшой некрополь с каменной часовней. Изящная часовня с ведущей к ней каменной лестницей – сооружение более позднего времени, завершившее ансамбль, центральной частью которого являются две братские моги-



### Крымская война у берегов Камчатки

В непосредственной близости от Никольской сопки и на ее склонах в 1854 г. проходила часть боевых действий во время атаки англо-французской эскадры на Петропавловск-Камчатский. Защитники города заблаговременно соорудили артиллерийские батареи, две из которых. - батареи Максутова и Кораллова — расположились у самой сопки и в ходе боев были полностью разрушены. Однако высадившийся у подножия Никольской сопки неприятельский десант численностью более 700 человек был разгромлен российским войском из 300 солдат.

лы. В правой погребены русские воины, в левой - англичане и французы. Памятник героям 3-й батареи А. Максутова был открыт в 100-летнюю годовщину победы над англофранцузскими захватчиками. На четырехгранном постаменте установлена пушка образца 1854 г. От памятника идет узкая бетонная дорожка, ведущая к бухте и легендарному перешейку, где на краю обрыва стоит, как и полтора века назад, героическая «Смертельная» батарея лейтенанта Максутова. Пять орудий сторожат морские подступы к городу. Позиция батареи восстановлена судоремонтниками Петропавловска.

По побережью тянется узкая полоска каменистого пляжа, ограниченного крутыми скалистыми склонами Никольской сопки. От центральной площади города (с северной стороны сопки) по этому пляжу можно пройти до лестницы к мысу Сигнальному 4. На северо-восточной стороне устья Авачинской губы, на мысе Маячном, установлен первый на Дальнем Востоке России маяк - Петропавловский. Его можно считать ровесником города. Чугунная, конической формы световая



Никольская сопка



Лежбище сивучей в бухте Моховой

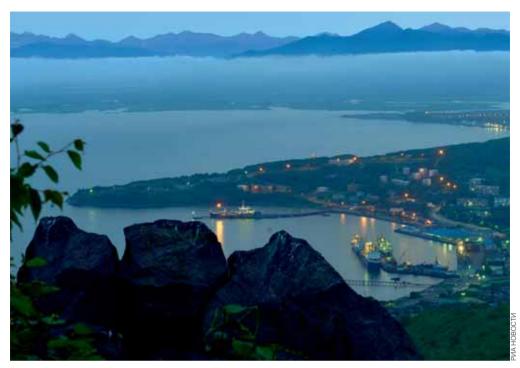
башня маяка предназначена для визуального определения входа судов в бухту.

Географический центр города – площадь Ленина (5), на которой стоит памятник советскому вождю. Стоя спиной к нему, можно заметить озеро Култучное (справа) и памятник святым Петру и Павлу (слева); прямо же по курсу будет уже знакомая нам Авачинская набережная.

В центре города, на улице Советской, стоит памят-Витусу Берингу мореплавателю и основателю Петропавловска-Камчатского, предположительно, самый старый памятник на Дальнем Востоке России. Исследователи считают, что он был изготовлен между 1823 и 1826 г. в Петербурге. Вначале памятник установили недалеко от резиденции губернатора, затем его перемещали несколько раз, и теперь он обрел законное место недалеко от гавани, с которой известный путешественник начал свою экспедицию в Америку. Памятник покоится на массивном основании из тесаного камня. к которому прикреплена чугунная плита с надписью «Основателю Петропавловска в 1740 г. мореплавателю Берингу». На Советской улице находится памятник еще одному выдающемуся мореплавателю, посетившему Петропавловскую гавань, - памятник Жану-Лаперузу. Франсуа Гало Французский путешественник совершил визит в гавань в 1787 г. на фрегатах «Буссоль» и «Астролябия».



Площадь Ленина — главная площадь города



Вид на город с Мишенной сопки

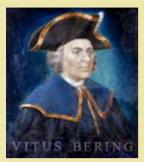
Завершает триаду памятников великим мореплавателям монумент английскому путешественнику Чарльзу Кларку, также установленный в центре города, на улице Ленинской. Это единственный в нашей стране памятник, напоминающий о Третьей английской кругосветной экспедиции капитана Джеймса Кука. Капитан Ч. Кларк был участником Первого и Второго кругосветного плавания Кука и его помощником в Третьем кругосветном плавании, а после смерти Кука возглавил экспедицию. Направляясь к берегам Чукотки, корабли Третьей английской кругосветной экспедиции «Дискавери» и «Резолюшн» в апреле 1779 г. зашли в Петропавловскую гавань для пополнения запасов воды и продовольствия. На памятнике Кларку начертано: «Он умер в море после отважной попытки пробиться сквозь льды, лежащие перед Беринговым проливом».

Существенная часть Петропавловска-Камчатского расположена на склонах **Мишенной сопки 7**, которую местные называют Мишенкой. Ее южный склон опускается к Култучному озеру, западный склон обрывается в Авачинскую бухту, северный склон переходит в плато, полностью застроенное городскими кварталами. Вершина сопки – самая высокая точка города, с нее открывается прекрасная панорама на жилые кварталы, Авачинскую бухту, вулканы Авачинский и Корякский. Весь город как на ладони предстает также с вершины Петровской сопки (3), где можно найти скважины минеральных вод. Кстати. в



Собор Святой Живоначальной Троицы

### Славная история



10 июня 1740 г. штурман Елагин, выполняя волю руководителя Второй Камчатской экспедиции Витуса Беринга найти место для базирования экспедиции, вошел на парусном боте «Святой архангел Гавриил» в малоизвестную тогда Авачинскую губу. Исследовав бухту, Елагин убедился, что самое удобное место для базы экспедиции — Ниакина гавань на северовостоке Авачинской губы, между сопками, названными потом Никольской и Петровской, рядом со стойбищем ительменов Аушин.

К осени были построены дом для офицеров, три казармы, склады и церковь. 17 октября 1740 г. пакетботы Второй Камчатской экспедиции «Святой апостол Павел» и «Святой апостол Петр» вошли в гавань. Беринг назвал ее гаванью Святых апостолов Петра и Павла, а новое селение на ее берегу — Петропавловской гаванью. Эту дату принято считать днем рождения города.

Научном музее вулканологии 9 – единственном в России – представлена коллекция большинства известных современных вулканических и поствулканических типов пород и минералов, а также



Рыбак на берегу Тихого океана в Петропавловске-Камчатском

фотографии и видео самых последних извержений кам-чатских вулканов.

**дарес:** 6-р. Пийпа, 9. Визит по предварительной записи по телефону: +7 (4152) 25-93-46

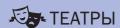
Сеголня гороле завершается строительство собора Святой Живоначальной Троицы 🛈 – благоустраивается прилегающая Первая Божетерритория. ственная литургия на месте его строительства была совершена в 2001 г. 28 июня 2002 г., в праздник Пятидесятницы, в основание строящегося храма была помешена стальная капсула с мощами святых Виленских мучеников Антония, Евстафия и Иоанна и закладной грамотой. Кафедральный собор постепенно становится не только духовным центром Петропавловска-Камчатского, но и настоящей достопримечательностью краевой столицы.

На восточном побережье Камчатки, недалеко от Петропавловска-Камчатского, расположен Халактырский пляж – низменный, практически прямой берег Авачинского залива Тихого океана длиной около 30 км, покрытый чистым черным песком. Это излюбленное место отдыха местных жителей.

Для знакомства с культу-

рой и историей региона и его коренных народов посетите Камчатский государственный объединенный музей . Здесь представлена археологическая коллекция с неолитических стоянок, а также произведения живописи, графики, скульптуры и декоративно-прикладного искусства художников Камчатки. Экскурсионное обслуживание по предварительной договоренности.

і Адрес: ул. Ленинская, 20 (ср-вс с 10.30 до 18.00, последняя пятница месяца – выходной) Телефон: +7 (4152) 42-54-17



### **Театр драмы** и комедии

💡 ул. Ленинская, 75

**2** +7 (4152) 42-02-94

Первый театр в городе. Открыт в 2010 г., после реконструкции, когда был полностью обновлен фасад здания, установлены новые акустические системы и звуковое оборудование в зрительном зале, отреставрированы интерьеры.

### Театр кукол

💡 ул. Максутова, 42

**2** +7 (4152) 42-64-40

Кукольники ставят на сцене театра спектакли по известным сказкам, предназначенные для детей разных возрастов. Касса Камчатского театра кукол работает: пн-пт с 11.00 до 17.00; сб-вс с 10.00 до 16.00.

### Филармония

💡 ул. Ленинская, 65

**2** +7 (4152) 42-59-80

Билеты на концерты классической музыки можно приобрести в кассе с 11.00 до 18.00.

### **<sup>12</sup>** РАЗВЛЕЧЕНИЯ

### Торговый центр «Планета»

💡 ул. Лукашевского, 5

**3** +7 (4152) 23-03-68

Два кинозала, магазины, рестораны «Ямато» (японская кухня), «Славянское застолье» (русская кухня), «Цеппелин» (пивной ресторан), пиццерия, блинная.

### Боулинг-клуб Cosmic

💡 ул. Карла Маркса, 31

**\*\*** +7 (4152) 29-49-90

Боулинг-клуб дарит призы за выбитые страйки: дети могут выиграть кока-колу или мороженое, взрослые – спиртное. Помимо боулинга, здесь есть бильярд, пул, а также аэрохоккей.

### «Мельница»

💡 ул. Тушканова, 7

**\*\*** +7 (4152) 23-23-84

Популярное место молодежного отдыха. Вход для девушек бесплатный, возможно бронирование бильярдных столов.

### **№** ГОСТИНИЦЫ

#### «Авача» 3\*

💡 ул. Ленинградская, 61

\*\* +7 (4152) 42-72-01 (202) ayacha-hotel.ru

Все гостиницы дополнительно предлагают трансфер из аэропорта и туристические экскурсии

Находится в самом центре города. В гостинице 94 номера, от стандартного до номера люкс. На территории расположены сауна, массажный кабинет, парикмахерская, комната для переговоров, ремонт одежды. В 2008 г. произведена замена всей мебели. Стоимость проживания: 3800–21000 руб.

### «Петропавловск» 3\*

💡 пр. Карла Маркса, 31а

\*\* +7 (4152) 25-25-25 petropavlovsk-hotel.ru

Пятиэтажное здание, оснащенное лифтами. В гостинице 66 номеров 1-й категории и 4 номера высшей категории. Вместимость – 100 человек. В стоимость обычно включается завтрак, дополнительно можно заказать обед и ужин в одном из трех ресторанов. Стоимость проживания: 3900–12000 руб.

### «Гейзер» 3\*

💡 ул. Топоркова, 10

**\*\*** +7 (4152) 41-95-70 geyser-hotel.ru

Гостиница расположена в тихом и живописном месте в центральной части города. Это пятиэтажное здание с 50 одно- и двухместными номерами, окруженное парковой зоной. Перед гостиницей – охраняемая стоянка для автотранспорта. Из окон открывается вид на Авачинскую бухту и гряду вулканов. В здании находится оздоровительный центр. Стоимость проживания: 2600–4100 руб.

### РЕСТОРАНЫ

### «Бульвар»

🕈 пр. Победы, 67/2

В ресторане, выполненном в виде длинного коридора-бульвара, 4 зоны с различными видами кухни: кофейная, итальянская, японская и пивная. Время работы: вс-вт с 10.00 до 24.00, ср-сб круглосуточно (с 9.00 до 10.00 – технический перерыв).

### «Сан-Марино»

💡 пр. Карла Маркса, 29/1

**\*\*** +7 (4152) 25-24-81

Кафе состоит из двух залов: основного на 40 мест и VIP-зала на 6 мест. В будние дни с 12.00 до 16.00 можно заказать бизнесланч, в выходные дни – семейный обед.

### Суши-бар «Киото»

**♀** ул. Ленинская, 32

**3** +7 (4152) 33-77-22

Японская и европейская кухни. 2 vip-зала по 10 мест, 2 зала для курящих на 42 места и 1 зал для некурящих на 30 мест. По будням с 12.00 до 15.00 подают бизнес-ланчи за 300 руб. Средний счет: 800–1300 руб. Время работы: пн-чт с 11.00 до 23.00; пт и сб – до 00.00.

# Стабильность и инновации

### Перспективы развития Камчатского края



В РЕГИОНЕ
БЫСТРЫМИ ТЕМПАМИ
РАЗВИВАЕТСЯ
ГОРНОЛЫЖНЫЙ
ТУРИЗМ

Камчатка – популярное место среди любителей хели-ски

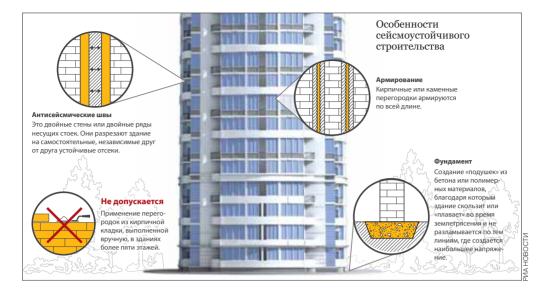
### Туризм

Осенью 2012 г. камчатские власти приняли трехлетнюю программу по развитию въездного и внутреннего туризма. Программа предусматривает обустройство туристических маршрутов и обеспечение их безопасности, а также развитие экологического туризма. Подразумевается выделение средств из федерального бюджета; наиболее значимым представляется развитие Паратунского кластера. Этот регион вызывает живой интерес предпринимателей, желающих создать здесь базы для туристов. Придание федерального статуса курорту «Паратунка» создаст возможности для получения дополнительных субсидий.

Приток иностранных и российских туристов, посещающих природные территории Камчатского края, увеличивается из года в год. В ближайшее время будут разрабатываться совместно со странами АТР, в частности с Японией, новые турпродукты. На Камчатке постепенно будет создана особая экономическая зона туристско-рекреационного типа. Растет мода на курортное лечение и спа-процедуры, что также будет способствовать притоку туристов. Будет организовано обучение специалистов в области туризма. Особое внимание уделяется охране природных заповедников, созданию биологических заказников. Также в регионе быстрыми темпами развивается горнолыжный туризм. Камчатка – популярное место среди любителей хели-ски (спуска на лыжах с «диких» горных склонов).

84 фирмы

оказывают туристические и экскурсионные услуги в Камчатском крае. В 2011 г. на курортах Камчатки отдохнули 42,6 тыс. граждан России (включая жителей полуострова – 20 тыс. человек) и 10,3 тыс. иностранных граждан. Основная часть иностранцев – граждане дальнего зарубежья



ПОСЛЕ 25-ЛЕТНЕГО «ЗАСТОЯ» ВОЗОБНОВИЛОСЬ И ВЫШЛО НА ПРИНЦИПИАЛЬНО НОВЫЙ УРОВЕНЬ ЖИЛИШНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

### Социальное строительство

Строительная отрасль Камчатки набирает обороты. После 25-летнего «застоя» возобновилось и вышло на принципиально новый уровень жилищное строительство. В крае идет масштабная стройка социального жилья, строятся дома для молодежи, впервые на Камчатке появился дом для ветеранов, в отдаленных районах сдаются в эксплуатацию новые объекты социально-культурной сферы.

По программе модернизации здравоохранения ремонтируются больницы, поликлиники. В Ленинском районе Петропавловска-Камчатского полным ходом идет строительство поликлиники. В детских садах продолжается сейсмоусиление. Строятся новые детские учреждения.

Строительный бум отмечается не только в краевой столице, но и в Корякии. Там возводят школы, другие социальные объекты, а в Палане впервые за много лет планируется заложить жилой дом. Такой объем заказов положительно сказывается на камчатских строительных предприятиях.

В ближайшие два года на Камчатке объем строительства возрастет. Имеющиеся целевые программы рассчитаны на срок до 2013 г., но уже сейчас идет формирование новых программ, где предусматривается строительство различных объектов



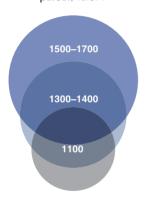
составляет объем субсидий по программе Камчатского края «Повышение устойчивости жилых домов, основных объектов и систем жизнеобеспечения в сейсмических районах Российской Федерации на 2009–2018 гг.»

# Темпы

**2015 2020 2025** 

Стратегия развития рыбопромышленного комплекса Камчатского края до 2025 г. предполагает следующие темпы роста:

Объем добычи рыбы, тыс. т



Объем отгруженной продукции, млн руб.





Рыбаки из поселка Усть-Хайрюзово Тигильского района Камчатской области во время промысла

### Рыбная промышленность

Сегодня особый акцент делается на развитии прибрежного рыболовства. Именно оно должно стать основой будущего рыбопромышленного комплекса региона. Прибрежное рыболовство позволит повысить выпуск продукции глубокой переработки (производство рыбных полуфабрикатов) – стратегическое направление отрасли. Министерство рыбного хозяйства Камчатского края стремится привлечь к проектам по глубокой переработке рыбной продукции японских инвесторов.

Прорабатывается вопрос создания на Камчатке экономической зоны портового типа. В настоящее время краевой Минрыбхоз изучает отношение предприятий рыбохозяйственного комплекса к перспективе стать резидентами ПОЭЗ.

Сегодня промышленность региона ориентируется на изъятие из камчатских рек и прилегающих морей около 1,5 млн т водных биоресурсов, в том числе 1,2 млн т морских рыб, 200 тыс. т лососей, 20 тыс. т беспозвоночных, 15 тыс. т краба и около 30 тыс. т водорослей. Прогнозы ученых говорят о реальности увеличения объема промысла биоресурсов в северной части Тихого океана через 10-15 лет. Упор в развитии отрасли делается также на расширение ассортимента выпускаемой продукции, развитие портовой инфраструктуры и судоремонтной базы. В крае планируется создать рыбную биржу и оптовый рыбный рынок. В 2012 г. в Петропавловске-Камчатском открылся первый магазин, где рыбная продукция камчатских компаний продается без посредников по ценам производителей. Всего планируется открыть до 15 таких торговых точек в крупнейших городах полуострова – Петропавловске-Камчатском и Елизове.



В 2011 г. Кшукское месторождение вышло на проектную производительность— 175 млн куб. м в год. Тогда же началась добыча газа на Нижне-Квакчикском месторождении. В перспективе на этих месторождениях планируется добывать 750 млн куб. м газа в год



НА КАМЧАТКЕ ГАЗ
ЧРЕЗВЫЧАЙНО
ДОРОГОЙ. НО ОН ВСЕ
РАВНО ОБХОДИТСЯ
МЕСТНОЙ ЭКОНОМИКЕ
ДЕШЕВЛЕ, ЧЕМ
ПРИВОЗНОЙ МАЗУТ

### Газификация

Газовая промышленность становится новой отраслью экономики Камчатки. В 2010 г. реализована первая очередь проекта газоснабжения Камчатского края с переводом на газ ТЭЦ-2 в г. Петропавловске-Камчатском. В 2011 г. введен в эксплуатацию второй пусковой комплекс обустройства береговых месторождений, откуда подается газ. В 2012 г. вводятся объекты третьего пускового комплекса, что позволит обеспечить проектные уровни добычи и подачи газа.

17 октября 2012 г. состоялся торжественный пуск газа и на Камчатской ТЭЦ-1. В результате была окончательно изменена структура топливного баланса региона, существенно снижены выбросы в атмосферу, что в ближайшем будущем благоприятно скажется на улучшении экологической ситуации.

На Камчатке газ чрезвычайно дорогой. Но он все равно обходится местной экономике дешевле, чем привозной мазут.

Перспективное развитие газовой отрасли края связано с освоением ресурсов газа на шельфе Западной Камчатки. Разработаны программа разведочных работ и комплексный план геологоразведочных работ, проведены инженерные изыскания, в 2011 г. начато строительство первой поисковой скважины.

Более того, имеются предпосылки для развития в крае по итогам геолого-разведочных работ еще одного центра производства сжиженного природного газа для поставки в страны Азиатско-Тихоокеанского региона.

750 млн куб. м

газа планируется добывать в год на Нижне-Квакчикском и Кшукском месторождениях

## Природа берет свое



Энергетический портрет Камчатского края

Камчатская энергосистема состоит из изолированных энергорайонов, самым крупным из которых является Центральный. Балансы мощности и электроэнергии энергорайонов Камчатской энергосистемы складывались с достаточной величиной резерва.

Энергетика Камчатского края изолирована от единой энергосистемы и вряд ли в обозримом будущем к ней присоединится. По сравнению с островом Сахалин, присоединить который можно было бы через 7-километровый подводный кабель, на Камчатке сети еще строить и строить: сначала надо присоединить Центральную Якутию, затем – Магаданскую энергосистему и только потом – браться за «штурм» полуострова.

Изолированное положение, а также заведомо высокая стоимость транспорта постоянно вынуждают обращать внимание на соб-

### Земля сама греет



В 1966 г. на Камчатке была введена в эксплуатацию Паужетская геотермальная станция — первый подобный энергообъект на территории Советского Союза. В момент пуска станции в эксплуатацию ее установленная мощность составляла всего 5 МВт (сегодня — 12 МВт). Среднегодовая выработка — 43 млн кВт-ч. Сегодня станция продолжает развиваться: в частности, здесь завершается сооружение бинарного блока, позволяющего получать дополнительную энергию без строительства новых скважин. Интересно, что производство оборудования для геотермальной энергетики полностью локализовано в России.

ственные ресурсы. А уж ими-то Камчатская земля оказалась чрезвычайно богата.

Во-первых, на полуострове был открыт газ. Сегодня с западного побережья протянут газопровод до Петропавловска-Камчатского, а основные станции в городе переведены с мазута на природный газ. Помимо улучшения экологической обстановки, в газификации есть и очевидный эффект: хоть камчатский газ и остается едва ли не самым дорогим в стране, по сравнению с привозным мазутом он дешевле. Разница остается в региональном бюджете – ведь именно он дотирует местную энергетику. Эксплуатацией Камчатских ТЭЦ-1 и ТЭЦ-2 занимается ОАО «Камчатскэнерго» (входит в РАО ЭС Востока) – главная энергокомпания региона.

Во-вторых, в Камчатском крае высоко развито производство электроэнергии из возобновляемых источников. Это, в первую очередь, гидроэлектростанции (Каскад Толмачевских ГЭС) и геотермальные станции (Паужетская и Мутновские ГеоЭС). Станции эксплуатирует ОАО «РусГидро»; вместе они обеспечивают порядка трети выработки электроэнергии в Центральном энергорайоне.

В-третьих, Камчатский край имеет огромный потенциал с точки зрения развития ветровой энергетики. Ветровая энергетика сегодня может быть экономически целесообразна в изолированных районах – отдаленных населенных пунктах, не имеющих доступа к электросетевой инфраструктуре. Сейчас эти поселки снабжаются электричеством от дизельных станций, работающих на привозном топливе.

Высокая стоимость дизельной электроэнергии позволяет ОАО «Южные электрические сети Камчатки» совместно с ОАО «Передвижная энергетика» (обе входят в РАО ЭС Востока) всерьез заниматься проектированием и установкой современных ветродизельных комплексов. Только в 2013 г. будут введены ВДК в поселках Усть-Камчатск и Никольское.

### 235 MBT

электрическая мощность Камчатской ТЭЦ-1



### Райский остров

Одним из наиболее сложных регионов Камчатского края с точки зрения логистики являются Командорские острова. На острове Беринга, в поселке Никольское, монтируется ветряная энергетическая установка производства французской компании Vergnet - именно у нее обнаружились ветрогенераторы, подходящие по своим характеристикам суровым северным условиям. Французские инженеры приехали в командировку прямиком с предыдущего объекта, откуда-то из Полинезии. Не все шло гладко - комплектующие задержались на таможне во Владивостоке. Трехнедельное ожидание в условиях суровой российской действительности привело к тому, что иностранцы стали называть остров не иначе как paradise island -«райский остров».

### (b)

### ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ

#### Камчатская ТЭЦ-1

Первая очередь электростанции была построена в кратчайшие сроки – за один год. 30 мая 1965 г. Камчатская ТЭЦ-1 дала первый промышленный ток.



За последующие десять

лет, с 1969 по 1979 г., на станции было установлено пять турбин, смонтировано восемь котлоагрегатов, завершено строительство мазутонасосной станции с емкостями, ЗРУ 110 кВ и ГРУ 10 кВ.

Сегодня на ТЭЦ-1 производится треть электроэнергии Центрального энергоузла и треть теплоэнергии, отпускаемой ОАО «Камчатскэнерго».

17 октября 2012 г. стало знаковой датой в истории Камчатской ТЭЦ-1: в этот день станция была окончательно переведена на природный газ. Это событие стало ключевым в масштабной программе газификации полуострова, которая стартовала осенью 2010 г.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ— 235 МВт УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ— 361 Гкал/ч ТОПЛИВО— ПРИРОЛНЫЙ ГАЗ (РЕЗЕРВНОЕ— МАЗУТ

#### Камчатская ТЭЦ-2

У Камчатской ТЭЦ-2 непростая история. Когда в регионе возник дефицит мощностей, прорабатывались разные варианты: либо ГЭС на Кроноцком озере, либо атомная электростанция. В общей сложности



на проектно-изыскательные работы по ГЭС и АЭС было потрачено около 11 млн руб., после чего от них отказались и приступили к строительству ТЭЦ-2. До 2010 г. станция работала на мазуте, поставки которого осуществлялись с Омского и Ангарского НПЗ. После прокладки газопровода от газоконденсатного месторождения в Соболевском районе Камчатки, ТЭЦ-2 полностью перешла на более экологичный и дешевый природный газ.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ — 160 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ — 410 Гкал/ч ТОПЛИВО — ПРИРОДНЫЙ ГАЗ (РЕЗЕРВНОЕ — МАЗУТ)





### Люди и золото

У этого субъекта нашей Федерации суровая, как и здешний климат, судьба. От сухих строчек в исторических описаниях территории — «до начала XX века люди здесь практически не жили» — до лаконичных сегодняшних констатаций — «железнодорожное сообщение в области отсутствует» — ни оптимизмом, ни надеждой на светлое будущее не веет. Хотя вся история освоения магаданских просторов — на самом деле растянувшийся на многие десятилетия драматичный прорыв к этому самому светлому будущему. Когда все вокруг не для человека, а вопреки ему.



1929

ГОД ОСНОВАНИЯ ПОСЕЛКА, А ПОЗЖЕ СТОЛИЦЫ МАГАДАНСКОГО КРАЯ – МАГАДАНА Здешние края формально вошли в Российскую империю еще в XVIII в., но попали в поле зрения власти и большой коммерции только в XX в. – в связи с поиском новых месторождений драгоценных металлов. На окраину России снаряжалось несколько экспедиций, но промышленного золота обнаружено не было. Удача пришла лишь в 1915 г., когда в бассейне Среднекана старатель-одиночка Шафигулин по прозвищу Бориска нашел первое на Колыме золото. Впрочем, основательное изучение местных запасов и освоение открытых месторождений началось значительно позже – в конце 1920-х. Бросок в глубину материка, в зону вечной мерзлоты, старатели начинали с охотского побережья, от бухты



Нагаева. Именно здесь летом 1929 г. родился сначала поселок, потом порт, город и столица Колымского края – Магадан.

Колымская «золотая лихорадка» от всех прочих известных миру отличалась одним и главным: сюда на поиски драгоценного металла люди массово шли не по доброй воле, а по принуждению. Колымское золото добывали в основном заключенные, они же под присмотром особой госорганизации — Дальстроя — обустраивали и инфраструктуру этих гиблых мест. В 1932 г. в магаданский порт пришел первый транспорт с сотней заключенных, потом счет пошел на десятки тысяч. Советской власти на этой советской территории не было — всем управлял «комбинат особого типа», как именовался тогда вполне официально Дальстрой.

Сегодня на дворе другое время, но пессимисты убеждены: в Магадане жизнь до сих пор делает поправку на прошлое. И помидоры здесь по 450 руб. за кило – мало где во всей Федерации есть дороже. И динамика преступности – самая тревожная в стране. И главная городская достопримечательность – не театр и не парк, а построенный по проекту Эрнста Неизвестного в память о жертвах репрессий монумент «Маска скорби».

Пессимистов, правда, немного. Большинство магаданцев, имеющих мужество в этом краю жить и работать, свой суровый край любят, уверенные в том, что здешнее главное богатство не золото вовсе, а люди. Особенные люди, колымской закалки, для которых нет слова «невозможно».

450 рублей

СРЕДНЯЯ СТОИМОСТЬ ТОМАТОВ В МАГАЗИНАХ МАГАДАНА

ЗДЕСЬ ЖИВУТ ОСОБЕННЫЕ ЛЮДИ, КОЛЫМСКОЙ ЗАКАЛКИ, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕТ СЛОВА «НЕВОЗМОЖНО»

# Магаданская область

### Портрет региона

Часовой пояс: MSK+8

Площадь: 462,5 тыс. км² (11-е место) Административный центр: Магадан

Как добраться из Москвы: прямыми рейсами компаний

«Трансаэро» и «Якутия» (7,5 ч)

#### Климат

Климат резко континентальный, суровый, с холодными ветрами. Зима с низкими температурами и устойчивым снежным покровом. Летом над континентальными районами устанавливается теплая, даже жаркая погода.

ЗИМА	BECHA	ЛЕТО	ОСЕНЬ
-1222 °C	0+5 °C	+5+15 °C	-1+10 °C

#### Население

Численность: 154,5 тыс. жителей

Плотность: 0,34 чел./км<sup>2</sup>

### Крупные города

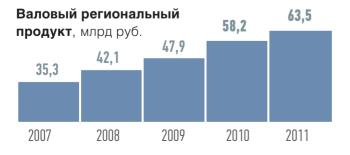
Магадан (95,5 тыс. чел.)

### Национальный состав

Русские (81,5%), украинцы (6,3%), эвены (1,7%) и др.

#### Экономика

Основные отрасли промышленности: горнодобывающая — добыча золота, серебра, олова, вольфрама, угля; рыбная промышленность; производство и распределение электроэнергии, газа и воды; транспорт и связь; торговля и розничные услуги; государственное управление и органы социального обеспечения.





### Происхождение названия



Единого мнения о происхождении названия города Магадана среди ученых до сих пор нет. Однако в народе существует множество версий и теорий, подтверждаемых самыми разными легендами. Самая распространенная на сегодняшний день теория — образование названия от эвенского слова «монгодан», что может переводиться как «морские наносы», «плавник» или «жилище из плавника». Другая версия близка к первой, но перевод несколько иной — «высохшее дерево» или «скопление сухих деревьев».

Особняком стоит еще одна версия, согласно которой название «Магадан» происходит от имени одного звена, державшего раньше на этом месте свое хозяйство. Русские, проезжая в Тауйск из Олы, называли эвена не то «Магада», не то «Магдыга», не то «Магадан». Определить точно, какая из теорий верна, вероятнее всего, уже не удастся. Тем не менее точно известно одно: человеком, который дал имя городу, является замначальника Дальстроя В. А. Цареградский, который в 1929 г. нанес на карту слово «Магадан».



### Колымский тракт



Федеральная автомобильная дорога М56 «Колыма» (Колымский тракт, или Колымская трасса) – действующая автодорога федерального значения между Якутском и Магаданом протяженностью 2032 км, из которых 1197 км проложено по территории Республики Саха (Якутия), 835 км – по Магаданской области. Она лишь частично имеет асфальтовое покрытие и считается одной из самых опасных в мире. Дорога

проходит по всевозможным природным участкам: по заснеженным плоскогорьям, мимо скальных ущелий, вдоль пойменных озер и таежных рек.



Залив Одян на территории Магаданского заповедника

### Что посмотреть?

### Магаданский заповедник **①**

Государственный природный заповедник «Магаданский», основанный в 1892 г., расположен на юге Магаданской области – вблизи северного берега Охотского моря, в Ольском и Среднеканском районах. Общая площадь заповедника составляет почти 884 тыс. га. Территорию заповедника во всех направлениях расчертили реки – спокойные и бурные, глубокие и порожистые.

Многие из них являются нерестилищами тихооке-анских лососей. Побережье изобилует живописными бухтами, скалистыми мысами. Неприступные приморские скалы

оглашаются неумолкающим гомоном птичьих базаров.

На территории заповедника произрастает 729 видов сосудистых растений. Два из них занесены в Красную книгу России: магадания ольская и полушник азиатский. Основная лесообразующая порода – лиственница. Вторая широко распространенная порода – кедровый стланик.

Здесь обитает 32 вида рыб, больше 180 видов птиц и 40 видов наземных млекопитающих. Повсеместно на территории запо-

ведника водятся белки, бурундуки, горностаи, зайцы-беляки, соболи. На побережье расположены лежбища морских млекопитающих.

На территории заповедника находится множество памятников

Магадания

ольская

природы и интереснейших природных объектов. Так, на полуострове Кони на высоте 1300-1500 м можно увидеть реликтовые ледниковые формы рельефа: цирки, скалистые гребни. многочисленные водопады и озера. Экскурсионные экологические маршруты заповедника «Магаданский» знакомят с таежной рекой Ямой, верхнее и среднее течение которой находится в гористой местности. В пределах заповедника Яма течет по обширной галечной

На кордоне «Студеная» расположена база экологического туризма компании «**ДВС-ТУР**». Экологический тур по заповеднику можно заказать в администрации, которая работает совместно с туркомпанией.

#### Адрес администрации:

г. Магадан, ул. Кольцевая, 17 Телефон: +7 (4132) 65-78-72 magterra.ru



Вид на озеро Джека Лондона

равнине, разделяясь на протоки среди островов тополевого леса. В реке в изобилии водится хариус, заходит на нерест лосось. Места здесь глухие, и нередко можно встретить бурого медведя или сохатого. На высоких террасах среди лиственниц видны отдельные ели: в низовьях реки расположено единственное на северовостоке место, где растет это обычное для Сибири дерево. Ямский участок заповедника прекрасное место для наблюдений за птицами, животными, для фото- и видеосъемок живой природы.

### Озеро Джека Лондона **2**

Природный парк находится в подчинении единственного в области Магаданского заповедника, состоящего из нескольких заповедных зон, расположенных на значи-

тельном расстоянии друг от друга.

Несмотря на то что на озере располагается метеостанция и несколько туристических лагерей, добраться сюда чрезвычайно сложно. Озеро Джека Лондона, как и все самые красивые места области. находится на значительном отдалении от Колымской трассы - по сути, единственной дороги этого региона. Поэтому для того, чтобы добраться до этих мест, приходится выбирать в качестве транспорта либо вертолет, либо вездеход. Тем не менее многие местные жители все же добираются сюда, ведь озеро Джека Лондона, пожалуй, самое романтическое место в верховьях Колымы. Оно находится на высоте 803 м над уровнем моря, посреди красивейших горных хребтов. Его узкое зеркало напоминает фьорды Норвегии и озера Верхней Шотландии. Протяженность озера в северо-западном направлении – 10 км, глубина достигает 50 м.

Берега невысокие, поросшие лиственничным лесом или кедровым стлаником. До конца июля на озере плавают льдины, но у берегов вода прогревается до +10-12 °C. Замерзает озеро в середине октября. Толщина льда к концу мая достигает 170-190 см. Вокруг озера Джека Лондона раскидано множество небольших по площади озер. Наиболее выделяющиеся по размерам - озера Мечта. Анемон, Серая Чайка, Невидимка, Соседнее, Кудиновские озера и озеро Танцующих Хариусов.

Что касается названия озера, относительно его происхождения существует две версии. Согласно одной из них, исследователи-первооткрыватели, обнаружив водоем, нашли на берегу книгу Джека Лондона «Мартин Иден». Каким образом произведение американского писателя оказалось в столь отлаленных и ликих местах. история умалчивает. Вторая теория более правдоподобна и связана с традиционной любовью геологов к произведениям Джека Лондона. Ю. А. Билибин, руководитель первой геологической экспедиции на Колыму, открывшей здесь золото, не раз говорил о желании назвать один из географических объектов на северо-востоке именем писателя А в 1932 г геолог П. И. Скорняков, работавший в этом районе, исполнил мечту своего коллеги.

### Хариус

Сибирский хариус — одна из самых распространенных пресноводных рыб Северного полушария. Он населяет бассейны всех рек Сибири и значительной части Северной Америки. Как и другие лососевые рыбы, сибирский хариус чувствителен к чистоте воды и к содержанию в ней кислорода.

Хариус — оседлая рыба и, как правило, не совершает продолжительных миграций, зачастую всю жизнь проводит в пределах одного участка озера или реки. Даже в расположенных рядом и соединенных протоками озерах могут обитать самостоятельные популяции хариусов. Так, в озере Джека Лондона они растут быстро и достигают веса более килограмма, а в озере Танцующих Хариусов — медленно и набирают не более 600 г. Переход рыб из одного озера в другое через соединяющую их двухкилометровую протоку не наблюдается.





Мотыклейские горячие источники

### Мотыклейские горячие источники **3**

В Магаданской области известно немало выходов термальных вод. Ближайшие к Магадану Мотыклейские горячие ключи расположены на полуострове Хмитевского. Интересно побывать здесь в марте — начале апреля, чтобы искупаться в источниках, когда вокруг еще лежит снег.

От поселка Балаганное дороги до ключей – около 50 км. В лыжном походе используют зимник, идущий от поселка на Мотыклей. Дорога идет по Мотыклейскому заливу вдоль побережья. Выдающийся мыс Безымянный с обрывами сопки Чайка разнообразит утомительное движение. В устье реки Мотыклейки стоят редкие жилые домики, а когда-то здесь был целый поселок.

Наиболее многочисленная группа источников расположена на левом берегу ручья

Правый Улукан. Максимальная температура выходов +40 °C (Левый Улукан). Вода и земля вокруг них даже в лютые морозы не замерзает. Среди местных жителей вода этих источников издавна считается целебной.

В разное время предпринимались попытки облагородить эти места. В 1944 г. был разработан проект санатория на 300 мест, но из-за отсутствия дорог проект не был реализован. Сейчас источники доступны всем желающим.

В 1961 г. Северо-Восточное геологическое управление провело гидрогеологические работы, а к 1966 г. ЦНИИ курортологии и физиотерапии – комплексное обследование района. Согласно результатам исследований, воды источников относятся к редкому типу хлоридных кальциево-натриевых вод с повышенной минерализацией. Они представляют



Местные туркомпании предлагают лыжный тур к источникам

большую лечебную ценность при заболеваниях печени и желудочно-кишечного тракта.

### Таватумские горячие источники **4**

Таватумские горячие источники нахолятся в Северо-Эвенском районе Магаданской области. Температура термальных вод в этом районе достигает 60 °C. К источникам можно подобраться на вертолете, который долетает до поселка Эвенск. Дальше туристы-походники путешествуют пешком, преодолевая в общей сложности около 100 км. Маршрут начинается в Эвенске, откуда вдоль побережья до села Меренга идет тракторная дорога, по которой и можно дойти до источников. Лучшее время для путешествия - август или начало сентября.

Маршрут проходит по отрогам Колымского нагорья, близко подступающим к побережью Гижигинской губы Охотского моря. Вблизи побережья местность равнинная, заболоченная. Окружающие сопки не превышают высоты 800 м над уровнем моря. В устье реки Таватум расположена рыболовецкая база.

Летом температура здесь умеренно прохладная, однако погода неустойчивая. Воздух обычно прогревается до +13°C, иногда – до +20°C. Осадки выпадают в виде продолжительных моросящих дождей.

Природа здесь удивительна, особенно летом: чудесный лес, много ягод, грибов. Также здесь можно найти съедобные глины, или «земляную сметану», как их называют. Эти глины образуются в результате переотложения продуктов выветривания вулканических пород. В прошлом такие глины часто употреблялись в пищу, а теперь в основном используются для приготовления медицинских препаратов.

ЛЫЖНЫЙ МАРШРУТ
НАЧИНАЕТСЯ С БАЗЫ
ОТДЫХА «БАЯНАЙ»,
ПЕРЕСЕКАЕТ
МАССИВ НЕВЫСОКИХ
КАВИНСКИХ ГОР,
СПУСКАЕТСЯ В ДОЛИНУ
РЕКИ МОТЫКЛЕЙКИ
И ДАЛЕЕ ИДЕТ НА ЮГ
К ГОРЯЧИМ
ИСТОЧНИКАМ

#### **ПОХОД НА ИСТОЧНИКИ**

организует Магаданская областная общественная организация «Туристско-спортивный союз Магаданской области». tursouz.maglan.ru

#### Съедобная глина

севере Дальнего Востока встречаются залежи белой глины, которую местные жители, эвены, называют земляной сметаной и с аппетитом едят как самостоятельное блюдо с опеньим молоком. В естественном состоянии земляная сметана бела как снег и похожа на студень. Кстати. эвены - далеко не единственные народы, употребляющие глину в пищу. Писатель Борис Папин рассказывал, как в 1928 г. отведал земли, предложенной ему чукчами: «На вкус земля жирновата и отдает этакой затхлостью погреба. Во рту расходится, делается мягкой, как студень. Я не мог проглотить куска и выплюнул его. Но чукчам она здорово нравилась. Чукчи использовали в пищу не какую попало землю, а исключительно из известных мест. В олно из таких заветных мест звали и меня: «Уйдем на Сладкую речку! Там белая вода, желтая глина, попробуешь эту глину – сладкая на вкус, жирная, можно там жить, питаться можно землей».

# Стела на месте высадки Первой Колымской экспедиции **6**

4 июля 1928 г. на побережье Охотского моря, недалеко от поселка Ола, с борта старенького японского пароходика «Дайбоши-Мару» высадилась Первая Колымская геологоразведочная экспедиция. Возглавлял ее инженер-геолог Юрий Александрович Билибин, близкий родственник известного русского художника Ивана Яковлевича Билибина.

В то время из-за старательского бума в селе Ола Билибину не удалось найти оленей и лошадей для продвижения вглубь материка. Прождав около месяца, геологи решили разделиться и небольшим отрядом отправиться в путь с минимальным грузом на шести лошадях.

В конце концов Первая Колымская геологоразведочная экспедиция достигла центральных колымских районов и открыла промышленные золотоносные площади в долине реки Утиной, ключи Холодный и Юбилейный, ставшие основными объектами золотодобычи на Колыме вплоть до 1933 г.

Стела в 4 км от поселка Ола представляет собой бетонную площадку с металлической картой северо-востока страны. На карте — геологическая эмблема (палатка и два скрещенных молотка), звездочкой указано место высадки. Внизу стелы — мраморная доска, где выбито золотом: «На этом берегу 4 июля 1928 г. высадилась Первая Колымская экспедиция Геолкома ВСНХ СССР под руководством Ю. А. Билибина и В. А. Цареградского». Рядом со стелой



Вид стелы

находится и памятная часовня – скальный грот, на стене которого изображен лик Андрея Первозванного.

**Как добраться:** автобус №105 из Магадана в поселок Ола выезжает каждые полтора часа

### Первые шаги золотодобычи

**—**1926 **—**—1928 **—**—1930 **—**—1937**—**1945 **—** 

### Экспедиция Обручева

Обнаружена золотоносность в ряде притоков Колымы: в Берелехе, Де-

бине. Таскане.

### Экспедиция Билибина

Обнаружены промышленные золотоносные площади.

### Экспедиция Цареградского

Открыто россыпное месторождение золота на реке Оротукан (ключ Пятилетка).

### Советские рекорды

Суммарная годовая добыча не опускалась ниже 50 т золота. Максимальный показатель был достигнут в 1940 г. – 79,2 т. Высокие объемы были обусловлены уникальным богатством россыпей. Среднее содержание золота в каждом кубометре колебалось от 30 до 130 г. Сейчас этот показатель редко превышает 2 г.

2700<sub>T</sub>

ЗОЛОТА БЫЛО ДОБЫТО ЗА 70-ЛЕТНЮЮ ИСТОРИЮ ПРОМЫШЛЕННОГО ОСВОЕНИЯ МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ, В ТОМ ЧИСЛЕ ИЗ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ – ПОЧТИ 200 т (7,4%)

### Как добыть золото

Это не так уж трудно, главное – найти, где его много. Хотя много не нужно: полстакана золотого песка стоит около 500 тыс. руб. Учтите, что «по-настоящему» добывать золото может только юридическое лицо, обладающее специальной лицензией.



Золото лучше искать в низинах. Драгоценный металл соседствует с кварцем, а при воздействии природных влияний (ветра, дождя) жилы кварца разрушаются, и

золото вместе с частичками породы вымывается.



Проверить наличие золота в песке можно с помощью ртути. Нужно налить 50 г ртути в пробирку и залить ее водой. Внимание! Ртуть чрезвычайно опасна, поэтому для золотодо-

бычи необходимы дорогостоящие средства защиты.

Потом нужно насыпать туда песка с предполагаемого месторождения, перемешать, отделить песок от ртути. Проделывать операцию надо каждые 9 ч. Если золото есть, то ртуть постепенно поменяет цвет.

Чтобы отделить золото от ртути, следует поместить смесь в перегонный куб, включить нагрев и ждать, пока ртуть испарится, а золото останется в кубе.







Собранное в одном месте, добытое за всю историю золото образовало бы куб высотой с пятиэтажный дом.



Руда и песок, из которого это золото извлечено, представляло бы гору высотой более 2,5 км.

# 166,6 тыс. т



золота было добыто за всю историю человечества. Из них 50% ушло на ювелирные изделия

# 14 субъектов



Российской Федерации добывают золото на своей территории

25%



всей золотодобычи в России приходится на Магаданскую область, а это 29-30 т в год. Широко известны такие месторождения, как Школьное, Кубака, Ветренское, Наталка. Ныне ведется эксплуатация месторождений коренного золота Джульетта, Павлик, Лунное



Экспонаты музея «Колымские лагеря» в Ягодном

### «Знак скорби» 6

В поселке Дебин, где раньше находилась Центральная больница Дальстроя, на месте массовых захоронений заключенных 22 июня 1991 г. был установлен гранитный монумент. Памятник представляет собой двухметровую глыбу серого гранита с резким изломом очертаний. В центр памятника вбита мемориальная плита. Налпись на ней гласит: «На этой сопке погребенным под номерами, без имен, седой гранит знак скорби он. Наш долг признать ваш честным путь, народа память вам вернуть». Это место можно назвать братским кладбищем ГУЛАГа: тысячи умерших от истощения, травм, инфекционных болезней покоятся на кладбище у сопки. Памятная плита установлена по инициативе общественности поселка.

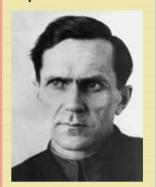
### Музей «Колымские лагеря» в Ягодном •

Музей был открыт 30 октября 1994 г., в день памяти жертв

политических репрессий. В архиве имеется около 4000 фотографий бывших заключенных, ветеранов Колымы, остатков лагерей, населенных пунктов. Здесь хранятся орудия труда и предметы лагерного быта заключенных. их личные вещи, оригиналы дел, лагерные газеты, рисунки и картины узников, письма родственникам, написанные из неволи. Нашлось место и десяткам старых пластинок с голосами Ленина, Сталина, Крупской, Калинина, Луначарского и других государственных деятелей. Музей располагает библиотекой, в которой собрано около 500 книг о репрессиях, о войне, об истории Магаданской области. Весной 1998 г. музей был принят в Международную ассоциацию «Открытый музей».

**7 Адрес:** Ягоднинский район, п. Ягодное, ул. Транспортная, 15-109 **Телефон:** +7 (413) 432-26-82 lagerkolyma.narod.ru

# «Колымские рассказы» Варлама Шаламова



Одно из самых известных художественных описаний колымских лагерей принадлежит перу Варлама Шаламова. Его горькие, пропитанные кровью и потом репрессированных рассказы стали не только значительным явлением лагерной прозы, но и своеобразным писательским манифестом. В них Шаламов нарисовал безжалостно правдивую и пронзительную картину жизни и человеческих судеб в сталинском ГУЛАГе. Трагическая судьба В. Шаламова подготовила его к тому, чтобы стать автором «Колымских рассказов». Осужденный за контрреволюционную деятельность в 1937 г., он был приговорен к пятилетнему заключению с использованием на тяжелых физических работах. Потом последует новый. десятилетний срок, потом еще один... Для Шаламова колымские заметки и стихи стали знаком возвращения к жизни. В сталинском ГУЛАГе он провел в общей сложности 20 лет.

Шаламов оставил бесценное свидетельство о «хождении по мукам» миллионов безвинных, расстрелянных, замученных, погибших от голода и истощения, от запредельно тяжкого рабского труда в сталинских лагерях уничтожения. Человек, вместивший в себя столько горя и отчаяния, — суровый приговор сталинскому режиму.



### Ужасы Колымы

До сих пор в сознании многих людей Колыма ассоциируется с трудовыми лагерями ГУЛАГа. В силу суровых климатических условий и отсутствия инфраструктуры колымские лагеря были одними из самых страшных на территории СССР.

### Зона особого режима

Силами заключенных осваивались запасы драгоценных металлов и угля. Первые 200 арестантов были доставлены на Колыму осенью 1931 г., затем стали прибывать все новые заключенные. Вскоре их число шло на тысячи. С 1937 г. режим сделался еще более жестким. Родоначальником новой политики стал знаменитый полковник Гаранин. Рабочий день длился уже не 6 ч, как раньше, а 9; заключенных побуждали работать с помощью «пониженных норм питания».

### Лагерь «Бутугычаг»

Существовавший в Колымском краю в 1945–1955 гг., в местном фольклоре район известен как «Долина смерти». Название было дано этому району кочевым племенем, разводившим оленей. Двигаясь вдоль реки Детрин, они наткнулись на огромное поле, заполненное человеческими черепами и костями. Вскоре после этого их олени заболели загадочной болезнью, первым симптомом которой была потеря меха на ногах, затем животные переставали двигаться и погибали. Места разработки урана были засекречены до 1990 г. – даже рабочие на рудниках не знали про уран. Официально они добывали «спецруду», а вместо слова «уран» в документах того времени писали «свинец».





### Перевал Серпантинка

Лагерное подразделение Севвостлага и следственная тюрьма НКВД были построены в середине 1930-х гг. в 20 км северо-восточнее районного центра Магаданской области – поселка Ягодное. На территории лагеря «Серпантинка» исполнялись смертные приговоры, которые были вынесены тройками-трибуналами заключенным Колымы. Расстрельные приказы зачитывались почти каждый день, и число расстрелянных за день порой достигало сотни. Существуют свидетельства, что в лагере применялись пытки, над людьми проводились опыты. Всего здесь были уничтожены больше 30 тыс. человек. После смерти Сталина лагерь стерли с лица земли (вышки и бараки были взорваны).

300 г

хлеба составлял объем штрафного хлебного пайка при условии выработки менее половины нормы 740 434

человека было завезено в лагеря Колымы с 1932 по 1953 г. (в последующие годы доставка сократилась) Nº 00447

печально известный приказ Ежова о «репрессировании бывших кулаков, активных антисоветских элементов и уголовников»



Вид с бухты Нагаева на Каменный Венец

#### Каменный Венец 3

Над бухтой Нагаева в Тауйской губе Охотского моря на вершине сопки хорошо видны утесы, напоминающие корону. Созданные природой на гряде полуострова Старицкого, они поражают своей совершенной формой. Каменный Венец является памятником природы, а изображение зубчатого гребня стало символом Магадана.

Скальный массив образуют два гребня. Восточный, составляющий основу неповторимого силуэта, наиболее высок – скалы обрываются отвесами до 25 м. Вторая гряда разорвана и опускается к морю.

Самый простой путь к Каменному Венцу - по отливу вдоль южного берега бухты Нагаева. От конечной автобусной остановки в Марчекане, пригороде Магадана, придется пройти путь длиной 7 км до ручья перед мысом Замок. По дороге песчаные пляжи будут сменяться короткими участками каменных нагромождений, на пути встретятся уютные бухточки с впадающими в них ручьями, где можно передохнуть. От моря к скалам ведет тропа - 1,5 км.

Другой путь к Каменному Венцу проходит по гряде полуострова Старицкого, по старой тропе вдоль бывшей линии связи. От остановки автобуса по дороге путешественники доходят до марчеканского водозабора, откуда через невысокий, но с крутыми склонами водораздел спускаются в долину. Прямо от гидрозатвора крутым взлетом начинается тропа. Здесь же отходят тропинки вверх на брусничники, поэтому следует постоянно придерживаться западного направления. Тропа идет через густой стланик, пересекает каменистые участки. Только через 6 км от остановки встречается удобное место для отдыха v ручья. Дальше предстоит пройти еще 2 км по кочкарной тундре, минуя два озерца, после чего надо уходить вправо к Каменному Венцу. Откроется он не сразу. На спуске необходимо обойти заросшие густым лесом и кустарником верховья ручья. Весь путь составит 8-9 км - такое путешествие по силам немногим.

#### 

На северо-западном склоне Колымского хребта, в долине реки Талой, защищенный невысокими горами, поросшими густым лесом, там, где выходят



#### Рафтинг

Реки северной половины области пригодны для сплавов. Среди правых притоков Колымы туристы могут выбрать реки любой сложности. Так, Омулевка и Бахапча доступны только хорошо подготовленным группам с опытом прохождения сложных порогов и водопадов. Буюнда, Балыгычан, Коркодон, Сугой, Омолон и другие «простые» реки доступны для групп, менее подготовленных в техническом плане. Наиболее удобны для сплава в этом регионе надувные лодки типа «Турист» и «Рафт». Для сплава по большинству рек необходим средний уровень технической

подготовки участников. Основные препятствия на реках — перекаты и мощные шиверы, завалы в верхнем и среднем течении, пороги и водопады. Эти препятствия могут быть значительно усложнены внезапным подъемом воды в результате выпадения обильных осадков.



Закаленные отдыхающие курорта «Талая» охотно принимают солнечные ванны, обтираются колючим снегом, купаются в термальных источниках

на поверхность горячие источники, располагается курорт «Талая». Местное население давно и широко использовало воды горячих источников для лечения. Согласно легенде, когда-то на этом месте семья охотника оставила на зиму больного старика, который едва передвигался. Старик согревался в водах ручья и к моменту возвращения сына с охоты избавился от своих недугов.

К горячему ключу стали приходить орочи, эвены, якуты. Вода возвращала людям здоровье. Первые письменные упоминания о Тальском источнике встречаются в документах церковного архива поселка Ямска за 1905-1906 гг. В них говорится, что Тальский источник был открыт в 1868 г. купцом Афанасием Бушуевым. Предприимчивый купец, нашедший источник, по словам местных жителей, замораживал тальскую воду и продавал ее населению как целебное средство.

В 1940 г. был здесь основан неврологический курорт. Красивые окрестности курорта, тишина, чистота и прозрачный воздух благотворно влияют на человека, успокаивающе действуют на нервную систему. Курорт находится немного в стороне от Колымского тракта, который и связывает его с Магаданом. При курорте работает санаторий.

Работая круглый год. врачи лечат здесь заболевания опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы, желудочнокишечного тракта и печени, женские болезни. Основной лечебный фактор - целебные грязи и минеральные воды. При назначении минеральных ванн температура воды устанавливается на отметке 36-39 °C, продолжительность ванн - 10-15 мин. На курс лечения приходится 8-12 ванн. Минеральная вода применяется также в виде питья.

🚺 Адрес: п. Талая, ул. Ленина, 1

#### Что привезти?



#### ЮВЕЛИРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Например, украшения из белого, желтого, красного золота, инкрустированные самородками. В Магадане продаются браслеты с коллекционными самородками весом до 60 г, можно найти обручальные кольца с четырьмя десятками крошечных самородков.



#### СУВЕНИРЫ ИЗ КОСТИ И КЛЫКА МОРЖА

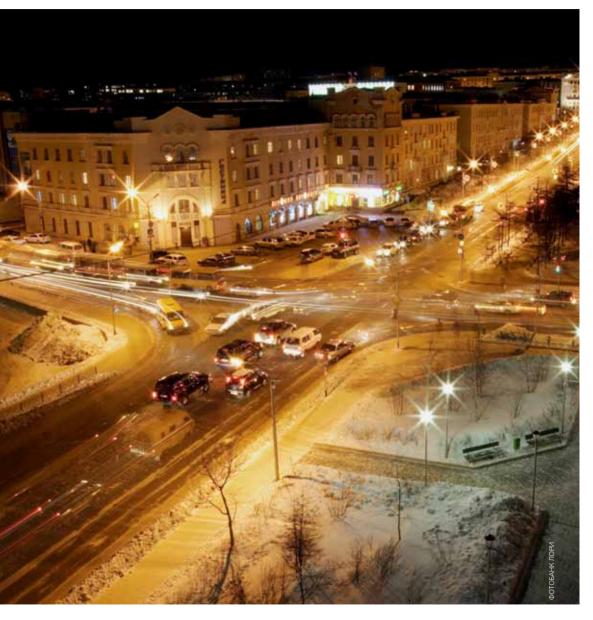
Эвенские мастера изготавливают своими руками большое количество интересных и оригинальных сувениров. Кость и клык моржа — один из наиболее ценных материалов, использующихся для изготовления сувениров и поделок. Этот материал хорошо поддается обработке и резке, что позволяет мастерам создавать настоящие произведения искусства.

#### ИКРА КРАСНОЙ РЫБЫ

Магаданская область богата красной рыбой, и икры здесь продается очень много. Лососевая появляется в конце июля, икра кеты — в середине августа. кижуча — в сентябре.

### Город: Магадан

Население: 95,5 тыс. человек



Магадан – город небольшой, расположенный между двумя бухтами: в бухте Гертнера солнце встает, а в бухте Нагаева садится.



#### Что посмотреть?

Бухта Нагаева 1 и одноименный порт располагаются в Тауйской губе Охотского моря. Бухта с давних пор привлекала внимание мореплавателей: русские и иностранные корабли часто укрывались здесь от штормов и пополняли запасы пресной воды. Участник Гидрографической экспедиции Восточного океана Б. В. Давыдов назвал ее «лучшей якорной стоянкой во всем Охотском море». До 1912 г. камчадалы называли бухту Волок, а эвены – Миекан. По предложению участников экспедиции бухте было дано новое название в честь выдающегося гидрографа XVIII в. адмирала

Алексея Ивановича Нагаева. С 1937 г. здесь располагалась администрация СВИТЛа (Северо-восточного исправительно-трудового лагеря). В период сталинских репрессий бухта, упоминаемая в «Колымских рассказах» Варлама Шаламова, использовалась как пересыльный пункт: через нее вновь прибывших морем заключенных отправляли далее по этапу в лагеря Магадана и Колымы.

Ну а в живописной бухте Гертнера можно не только полюбоваться природой, но и порыбачить: летом здесь ловят окуня и камбалу, зимой – корюшку, навагу и крабов.

Как и во всем регионе, в Магадане множество памятников

посвящено жертвам политических репрессий 1930-х гг. Самый известный из монументов – «Маска скорби» 2 – воздвигнут у подножия сопки Крутой в 1996 г. Именно в этом месте



«Маска скорби», воздвигнутая у подножия сопки Крутой в 1996 г.

располагалась печально известная «Транзитка» - начало бесконечного пути по этапу тысяч заключенных. Скульптор Эрнст Неизвестный, родители которого были жертвами репрессий, удостоился за этот монумент Государственной премии Российской Федерации. Центральная скульптура 15-метрового монумента представляет собой стилизованное лицо человека, из левого глаза которого текут слезы в виле маленьких масок. Правый глаз изображен в форме окна с решеткой. На обратной стороне видны плачущая женщина и мужчина на кресте. Внутри монумента находится копия типичной тюремной камеры сталинских времен. Монумент возвышается над стилизованным кладбищем с бетонными плитами, на которых размещены таблички с названиями колымских лагерей.

Жертвам репрессий посвящен и Свято-Троицкий кафедральный собор 3 (собор Троицы Живоначальной) на Соборной площади. Его строительство началось в 2001 г. на месте недостроенного Дома Советов. Стены долгостроя снесли и на готовом



Свято-Троицкий кафедральный собор



«Узел памяти». Памятник магаданцам — героям фронта и тыла Великой Отечественной войны

фундаменте возвели храм, а площадь Ленина переименовали в Соборную. Архитекторы, проектируя храм, следовали древнерусским традициям владимирско-новгородской школы; чем-то собор напоминает храм Христа Спасителя. Церковь видна из любой точки города, ее высота составляет более 70 м. На фоне трех- и пятиэтажных построек здание смотрится торжественно и величественно. Возведение стен было закончено в 2008 г., внутренней отделкой храма занимались мастера из Палеха, а две большие иконы для иконостаса написали в Троице-Сергиевой лавре. Собор был освящен 1 сентября 2011 г. патриархом Кириллом.

Неподалеку, на проспекте Ленина, 19, расположен кинотеатр «Горняк» 4, построенный в тяжелые послевоенные годы и открытый 8 сентября 1948 г. «Горняк» – первый в городе настоящий кинотеатр, и функционирует он до сих пор. Сам же проспект Ленина – исторический район города, застроенный красивыми зданиями. Эта

главная улица Магадана, являющаяся и одной из самых длинных улиц в мире, переходит в легендарный Колымский тракт.

На другой центральной улице - проспекте Карла Маркса в 1991 г. был открыт памятник магаданским героям фронта и тыла Великой Отечественной войны **«Узел памяти» 6**. Памятник представляет собой архитектурно-скульптурный самбль, доминантой которого является установленная гранитном подиуме бронзовая скульптурная группа. В центре фигура женщины с ребенком. олицетворяющая собой Родинумать, вокруг нее 3 символические СКУЛЬПТУРЫ: СОЛДАТ, ГЕОЛОГ И УЗНИК ГУЛАГа. Слева от монумента на декоративной стенке помещены 5 бронзовых медальонов, выполненных в технике рельефа, на ко-



Кинотеатр «Горняк»

торых изображены сцены, характеризующие боевой и трудовой подвиг колымчан. В мае 1995 г. модра монументом была «Книга открыта бетонная памяти» **6** – плиты с выбитыми на них именами колымчан, погибших на фронте. В 2010 г. – в честь 65-летия Победы - сквер, в котором располагается монумент, был реконструирован, благоустроен и получил наименование сквер Победы. 9 мая 2010 г. здесь была торжественно открыта стела с именами магаданцев - героев Советского Союза. Также в городе расположен памятник землякамколымчанам. погибшим на службе Отечеству в Афганистане. Чечне и во время других локальных конфликтов.

### Высоцкий в Магадане



В 1965 г. друг Владимира Высоцкиого поэт Кохановский отправился в Магадан. Высоцкий посвятил этому известную песню «Мой друг поедет в Магадан...». Сам Высоцкий навестил своего друга в Магадане в 1968 г. В то время Кохановский работал корреспондентом «Магаданского комсомольца». Точные подробности этого короткого двухдневного визита музыканта неизвестны, но согласно воспоминаниям Кохановского, отправившись в Одессу на озвучивание фильма «Интервенция», «по дороге» Высоцкий завернул в Магадан повидаться с другом. Знаменитая песня Высоцкого «Я уехал в Магадан» стала результатом этой поездки.

На проспекте Карла Маркса также расположен Краеведческий музей 6 - одно из крупнейших научно-просветительских учреждений Дальнего Востока. Экспозиция «Природа Севера» знакомит с флорой и фауной области. Здесь представлены кости скелетов животных - мамонта. шерстистого носорога, овцебыка... А еще есть чучело огромного медведя. Отдельный зал музея посвящен Севвостлагу - обратной стороне медали Дальстроя. Среди множества уникальных экспонатов - оригинал стихотворения «Мы живем, под собою не чуя страны...» Осипа Мандельштама. На выставке также экспонируются предметы с мест бывших лагерей: охранная вышка, орудия труда, решетки из бараков усиленного режима, бытовая утварь. Музей работает со среды по воскресенье с 10.00 до 18.00.

**і Адрес:** пр. К. Маркса, 55 **Телефон:** +7 (4132) 65-35-28 mag-museum.org

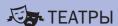
Богатейший фонд каменного материала, собранного со всех колымских и чукотских месторождений: Наталкинского, Карамкенского, Школьного, Ветренского и Майского, представлен в хранилищах магаданского Геологического музея 7. Здесь насчитывается более 10 тыс. экспонатов. Богатая коллекция самоцветов содержит уникальные пейзажные агаты. Гордостью музея считается «Золотая комната», экспонаты которой собираются с самого начала освоения Колымы.

**і Адрес:** ул. Пролетарская, 11 **Телефон:** +7 (4132) 62-47-69 mfqi.ru



Козин был осужден в 1945 г. и отбывал наказание на Колыме, затем жил в Магадане

Среди магаданских музеев популярностью пользуется Музей певца и композитора Вадима Козина (3), созданный в 1995 г. на основе бывшей квартиры-салона. В этом салоне музыкант давал домашние концерты до конца своих дней, аккомпанируя себе на подаренном рояле «Беккер». В военные и послевоенные годы советский певец был крайне популярен, в 1943 г. он даже пел вместе с Марлен Дитрих и Морисом Шевалье. Козин был осужден в 1945 г. и отбывал наказание на Колыме. большую часть жизни прожил в Магадане. Наследие Козина составляют магнитные ленты, записанные певцом в домашних условиях, переписка и личдневники. библиотека. собрание нот, личный архив фотографий.



## Магаданский музыкальный и драматический театр

🕈 ул. К. Маркса, 30

**3** +7 (4132) 62-29-01

mmdt.ru

Театр ведет свою историю от небольшого коллектива, начавшего работу в 1933 г. в Дальстрое, еще до основания Магадана. Первым спектаклем, показанным на сцене театра, была «Утопия» Томаса Мора. Сегодня здесь показывают музыкальные и драматические комедии. По будням спектакли начинаются в 19.00, по выходным – в 18.00. Время работы касс: пн-пт с 13.00 до 19.30, сб-вс с 13.00 до 18.30 (пер. с 16.00 до 17.00).

#### Магаданский областной театр кукол

**♀** ул. Парковая, 20 kukly-magadan.narod.ru

Здесь для детей ставят спектакли по мотивам сказок, особое внимание уделяется представлениям по мотивам фольклора коренных народов края. Театр осуществил постановки по пьесам чукотской поэтессы А. Кымытваль «Олень – золотые рога» и «Праздник солнца», а спектакль «Приключения храброго Эйвелькея» по пьесе магаданского писателя В. Леонтьева стал дипломантом конкурса в Москве.

#### Магаданская областная филармония

💡 пр. К. Маркса, 35

**\*\*** +7 (4132) 62-90-64

Филармония поддерживает постоянный контакт с мастерами искусства из Москвы и Санкт-Петербурга, ведет большую просветительскую работу, приглашая всемирно известных исполнителей. На сцене филармонии были представлены спектакли с участием таких мастеров сцены, как Л. Дуров, Л. Ахеджакова, Л. Чурсина, В. Стеклов и др.

#### **Г**РАЗВЛЕЧЕНИЯ

### Караоке-бар «БиЛиБин»

💡 ул. Транспортная, 1

**3** +7 (4132) 20-19-00

bilibinclub.ru

Бар занимает два этажа. Верхний представляет собой ресторан, на нижнем этаже расположено караоке. По выходным вход платный – плата идет в счет заказа. На входе – фейсконтроль, лицам до 21 года проход закрыт.

#### Клуб «Боинг»

**9** ул. Коммуны, 14

**3** +7 (4132) 62-81-58

В классическом понимании это, скорее, не клуб, а дискотека. Он отличается и музыкальным репертуаром, и внутренней обстановкой. Однако если вы хотите вдоволь потанцевать, то лучше места в городе не найти.

#### Боулинг-центр

**♀** ул. Пролетарская, 49

Первый в городе боулинг-клуб, открыт в 2004 г. 6 дорожек расположены на втором этаже здания. На первом этаже находится танцпол, где устраиваются дискотеки.

#### **№** ГОСТИНИЦЫ

#### **Golden House 4\***

💡 ул. Транспортная, 1

\*\* +7 (4132) 20-11-11 hotel-goldenhouse.ru

Отель бизнес-класса, расположенный в административно-деловом центре Магадана. Гостиница располагает уютными современными номерами различной степени комфортности. Во всех номерах – письменный стол, спутниковое телевидение, телефон, бесплатный Wi-Fi, мини-бар. В стоимость входит завтрак. Стоимость проживания: 3800–8800 руб.

#### «ВМ-центр» 3\*

**♀** ул. Ленина, 13

**3** +7 (4132) 62-12-00

hotelym.ru

Гостиница расположена в самом центре города, рядом с мэрией и областной администрацией. Всего в отеле 60 номеров, где есть холодильники, телевизоры, телефоны, бесплатный доступ в Интернет. Отель помогает в организации различного рода мероприятий: деловых встреч, конференций, семинаров, праздников, концертов. Стоимость проживания: 2100–9900 руб.

#### «Океан» 3\*

**♀** ул. Портовая, 36/10

\*\* +7 (41322) 63-10-85 mag-ocean.ru

Гостиница расположена на берегу бухты Нагаева, в 15 мин. ходьбы от центра. Отель является частью комплекса, совместившего гостиничный и бизнес-центры. Комплекс находится рядом с удобной транспортной развязкой, есть отдельная парковка. Стоимость проживания: 3000–7000 руб.

#### РЕСТОРАНЫ

#### «Хуторок»

ул. Пролетарская, 13

**25** +7 (4132) 62-08-50

Украинская домашняя кухня; готовят все, от борща до вареников. В ресторане есть банкетный зал для больших компаний и отдельные кабинеты для небольшого количества гостей. Средний счет: от 800 до 1200 руб. Работает с 13.00 до 24.00.

#### **BEERLOGA**

**♀** ул. Берзина, 12

**2** +7 (4132) 20-07-77

Ресторан-бар, где можно посмотреть трансляции интересных спортивных соревнований за кружкой хорошего пива. В меню – большой выбор закусок и пива. В ресторане работает диджей и постоянно звучит музыка, здесь можно и потанцевать. Средний счет: от 700 до 1000 руб.

#### «Зеленый крокодил»

💡 ул. Пушкина, 8

**2** +7 (4132) 62-81-75

Одно из самых популярных заведений города – готовят вкусно и не очень дорого. Особенно популярны здесь бизнес-ланчи – большой выбор блюд и большие порции за 350 руб. Режим работы: будни – с 12.30 до 16.00, с 19.00 до 01.00; выходные дни – с 19.00 до 02.00. Средний счет: от 700 до 1000 руб.

### Блестящее будущее

#### Перспективы развития Магаданской области



1,85 THIC. T

защищенных запасов драгоценного металла находится в Магаданской области

#### Наталкинское месторождение

Дальнейшее развитие золотодобывающей отрасли – одно из основных перспективных направлений развития региона. Основное внимание в этом сегменте привлекает, безусловно, промышленное освоение Наталкинского золоторудного месторождения, одного из крупнейших в мире.

Только защищенных запасов драгоценного металла здесь 1850 т, прогнозных – более 5000. Планируется, что это богатство будет осваиваться в невиданных ранее масштабах, по новым, прогрессивным технологиям.

Интенсивные работы по сооружению хвостохранилища, золотоизвлекательной фабрики и жилой зоны для будущих работников горного предприятия ведутся уже давно. Для строителей горно-обогатительного комбината возводятся жилые корпуса вахтового поселка. Всего будет построено 6 зданий, рассчитанных на 230 человек каждое. На строительных работах занято более 600 человек. В ходе реализации проекта на предприятии будет создано около 2260 рабочих мест.

Среди объектов первой очереди запланировано строительство порядка 38 площадок (200 зданий и сооружений). Общая площадь территории будущего предприятия составит 7700 га.

Согласно существующим срокам, первая очередь горно-обогатительного комбината будет запущена в конце 2013 г., а уже в начале 2014 г. здесь начнут добычу золота. Ежегодно на предприятии будет перерабатываться более 10 млн т руды. Средний уровень добычи золота составит 15–20 т в год.

ПЕРВАЯ
ОЧЕРЕДЬ ГОРНООБОГАТИТЕЛЬНОГО
КОМБИНАТА БУДЕТ
ЗАПУЩЕНА В КОНЦЕ
2013 г., А УЖЕ В НАЧАЛЕ
2014 г. ЗДЕСЬ НАЧНУТ
ДОБЫЧУ ЗОЛОТА

#### Цветные металлы

Большие перспективы имеет освоение месторождений цветных металлов - конъюнктура мирового рынка цветных металлов характеризуется ростом мировых цен на все цветные металлы на фоне роста объемов их добычи и потребления. Например, только за последние 7 лет цена на молибден возросла в 10 раз, на медь – в 5 раз, на вольфрам – в 4 раза, на цинк – в 3 раза, на свинец и олово - в 2,1 раза и 1,6 раза соответственно. Для сравнения: цена на золото за этот период выросла в 2.1 раза, а на серебро – в 2 раза. Геологическими исследованиями на территории области выявлено несколько месторождений и большое количество рудопроявлений цветных металлов, в том числе меди, молибдена, вольфрама. Ороекская перспективная площадь является наиболее значительным представителем медного оруденения Магаданской области. Общий ресурсный потенциал Ороекской перспективной площади составляет 11,4 млн т меди и 11,6 тыс. т серебра. Проведенные геолого-экономические расчеты показали высокую рентабельность (110,1%) освоения рудопроявления Ороек, содержащего около половины прогнозных ресурсов меди всей перспективной площади, и Ороекской перспективной площади - 163,7%.

Другой ценный металл – молибден, его месторождения и рудопроявления рассредоточены почти по всему региону. Прогнозные ресурсы молибдена составляют 1,27 млн т, вольфрама – 395 тыс. т.

# 11,4 млн т меди

таков ресурсный потенциал Ороекской перспективной площади

#### Реконструкция аэропорта

С 1996 г. ведется реконструкция аэропорта Магадан. Финансирование выделяется в рамках федеральных целевых программ «Модернизация транспортной системы России (2002–2010 гг.)» и «Развитие транспортной системы России (2010–2015 гг.)». За 15 лет объем инвестиций в реконструкцию взлетно-посадочной полосы превысил 4 млрд руб. Проведенные работы позволили аэропорту принимать современные самолеты с низко расположенными двигателями. Так, за прошедшие два года получен допуск к эксплуатации 11 новых типов воздушных судов. В их числе авиалайнеры «Боинг-767», «Боинг-737», А-320, А-321, Ил-96-400Т и другие.

Для повышения комфорта пассажиров в зале установлены новые, современные информационные табло общей стоимостью более 700 тыс. руб. Впервые за много лет были приобретены тележки для перемещения багажа, был куплен новый транспортер для выдачи багажа пассажирам стоимостью 3,8 млн руб. В ближайшие годы будут продолжены работы по приведению к современным требованиям комфорта и сервиса здания аэровокзала, а также по усилению мер по авиабезопасности и антитеррористической защищенности аэропорта.



планируется привлечь с 2013 по 2020 г. в рамках инвестиционных программ на развитие аэропортового комплекса

### Движимы водой

#### Энергетический портрет Магаданской области



Магаданская энергосистема знает два периода – до и после ввода Колымской ГЭС, одного из крупнейших гидрогенерирующих предприятий на Дальнем Востоке России. Доля Колымской ГЭС в покрытии потребности энергоузла в электроснабжении Магаданской области возросла с 64% в 1990 г. до 95% в настоящее время. Магаданская ТЭЦ и Аркагалинская ГРЭС, которые до этого были основными генерирующими мощностями в регионе, постепенно сокращали производство электроэнергии и сегодня сконцентрированы на выработке тепла.

Колымская ГЭС строилась с 1970 г. – в марте сюда по зимнику пришла колонна машин из Якутии, со стройки Вилюйской ГЭС. Перекрыта река была на 10 лет позже – в 1980 г. Установленная мощность станции росла по мере ввода нового оборудования: 1982 г. – 182 МВт, затем – 360 МВт, 1984 г. – 540 МВт, 1988 г. – 720 МВт, 1994 г. – 900 МВт. В 2011 г. станция произвела 1971,735 млн кВт-ч энергии. Станцию эксплуатирует ОАО «РусГидро».

Еще один крупный гидроузел на Колыме сегодня находится в стадии стройки – речь идет об Усть-Среднеканской ГЭС. Русло было перекрыто в сентябре 2011 г., в 2013 г. запланирован ввод в эксплуатацию первого пускового комплекса. Проектная электрическая мощность станции составляет 570 МВт.

Есть скептики, которые не верят, что изолированный регион сможет принять такое количество мощностей. В то же время запланированные на ближайшее время вводы крупных золотодобывающих комплексов (например, крупнейший в мире рудник ОАО «Полюс золото» на Наталкинском месторождении) уже перекрывают резерв мощности Колымской ГЭС.

С вводом объектов энергетики в Магаданской области будет сформирована энергетическая система повышенной надежности с четырьмя генерирующими станциями: Колымской ГЭС, Усть-Среднеканской ГЭС, Аркагалинской ГРЭС, Магаданской ТЭЦ и кольцевой схемой распределения электроэнергии. Так что Магаданская область будет иметь значительный запас энергетических мощностей для развития промышленности. Сегодня в большинстве российских регионов наблюдается дефицит электроэнергии, а новые электростанции почти не строятся. Но Колыме энергодефицит в обозримые годы не угрожает.

Кроме того, есть далекоидущие планы по созданию перетока электроэнергии с Якутской энергосистемой (в случае объединения энергосистем), а также инициативы по частичному переводу жилого фонда на электроотопление – есть расчеты, подтверждающие, что такое тепло может быть дешевле, чем то, которое получается из привозного угля.

Гарантирующим поставщиком в Магаданской области является ОАО «Магаданэнерго» (входит в РАО ЭС Востока). Филиал компании «Магаданэнергосбыт» обслуживает свыше 37 тыс. физических лиц и 1,7 тыс. юридических лиц, являющихся потребителями электрической энергии, а также свыше 44 тыс. физических лиц и 1 тыс. юридических лиц, являющихся потребителями тепловой энергии.



### до 95%

возросла доля
Колымской ГЭС
в покрытии потребности
энергоузла в
электроснабжении
Магаданской области

224 MBT

электрическая мощность Аркагалинской ГРЭС

### (<del>b</del>)

#### ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ

#### Аркагалинская ГРЭС

Эту станцию построили ударными темпами – потребность в мощной электростанции в регионе была очень велика. В декабре 1954 г. Аркагалинская ГРЭС заработала.

Первый турбоагрегат «Бумаг» производства Германии был передан Советскому Союзу по контрибуции. Турбина



№4 прибыла из Швейцарии, а №3 – из Венгрии. Однако издалека на станцию везли не только оборудование – квалифицированные кадры для Аркагалинской ГРЭС вербовали со всех концов страны.

Сегодня Аркагалинская ГРЭС является вторым генерирующим источником в Магаданской области и находится в резерве.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ — 224 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ — 151 Гкал/ч ТОПЛИВО — УГОЛЬ

#### «Золотая Колыма»



Сухогруз именно с таким именем с 2002 г. работает по программам Северного завоза, осуществляя доставку угля в Магаданскую область. Сегодня это самый большой сухогруз под российским флагом в Дальневосточном регионе. «Золотая Колыма» была построена в 1981 г. в Германии, грузоподъемность судна до 28 000 т, дедвейт 28 645 т. Длина составляет 199,8 м. Уголь поступает из приморского порта Восточный (район Находки). Сухогруз выполняет порядка 10 рейсов в Магадан в год.

#### Магаданская ТЭЦ

К концу 1950-х гг. в Магадане насчитывалось несколько электростанций и небольших котельных. Однако все они уже не могли удовлетворить быстрорастущие потребности развивающегося северного



города. Тогда было решено построить новую электростанцию в районе реки Каменушки.

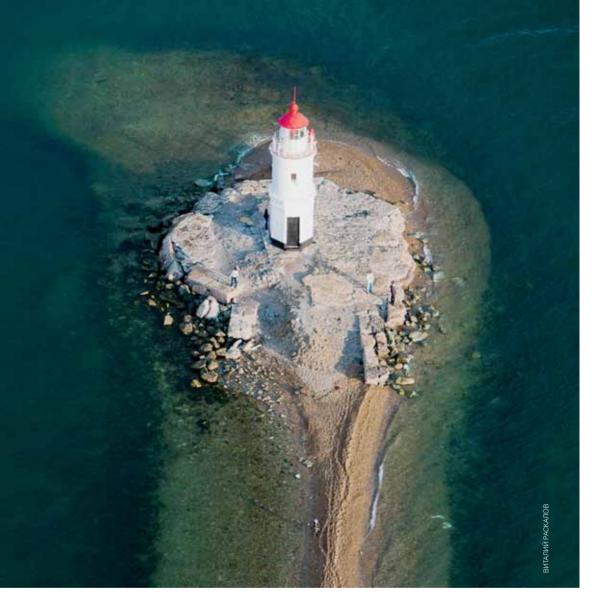
В декабре 1962 г. в эксплуатацию была пущена первая очередь, в 1976 г. – вторая. В результате различных технических новаций удельный расход топлива на отпущенный киловатт-час снизился в два раза, а установленная электрическая мощность выросла более чем в пять раз.

Сегодня Магаданская ТЭЦ – единственный централизованный источник теплоснабжения Магадана.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ — 96 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ — 495 Гкал/ч ТОПЛИВО — УГОЛЬ







### Море на отметке 9228

Вряд ли многие наши читатели смогут позволить себе роскошь приехать во Владивосток поездом. Даже необязательно из Москвы — хотя бы из Хабаровска. Ведь самолет — это всегда суета. А ехать на поезде, фирменном «Океане» или «России», — это все равно, что прибыть в Мумбай на караване слонов — чинно, торжественно, парадно. Поездом лучше ощущаешь расстояния, замечаешь гораздо больше деталей. Вот, за полчаса до прибытия, в окно вагона полезли солнечные блики от морских волн. И все пассажиры выстроились вдоль правых окон, чтобы окунуться в море взглядом. Это — Амурский залив.



Владивосток появился здесь потому, что России нужно было море, и без моря Владивосток немыслим. Многие жители любят повторять: «А как я без моря? Я без моря не могу».

С другой стороны полуострова, на котором расположен Владивосток, находится Уссурийский залив. Ни Амур, ни Уссури в эти заливы не впадают. Назвать заливы Амурским и Уссурийским повелел генерал-губернатор Восточной Сибири Н. Н. Муравьев, который в 1859 г. подошел к этим берегам на пароходо-корвете «Америка». Русские военные экспедиции уже наносили на карты земли к югу от Амура, но территория эта была еще не разделена между Китаем и Россией. Муравьев, ни капли не сомневаясь, что Уссурийский край отойдет России, придумал имя еще не рожденному городу: Владей Востоком. Так появился Владик.

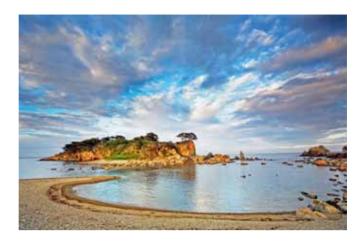
С его появлением Россия окончательно стала Тихоокеанской державой и получила в соседи Корею и Японию. И ныне мы единственная европейская держава, которая сохранила свои восточные владения. Во многом благодаря тому, что, потеряв в 1905-м Порт-Артур, Россия вложилась во Владивостокскую крепость. Это спасло город от многих неприятностей и сохранило стране Приморье. Форты крепости Владивосток расположены на всех окрестных сопках. Не пожалейте дня, чтобы полазить по их подземельям. Вы то находитесь под землей в противоминных галереях, то «выныриваете» на вершине сопки, откуда такой вид, что у вас дух захватывает.

Сам же Владивосток ныне превратился в огромный город, который сомкнулся с окрестными поселками и городками. По сути, все южное Приморье от Уссурийска до Находки – одна большая метрополия. Расстояния между городами в сотню-другую километров – ничто для легких на подъем приморцев. Тем более что почти каждый здесь если и не автолюбитель, то автовладелец.

С ПОЯВЛЕНИЕМ
ВЛАДИВОСТОКА
РОССИЯ
ОКОНЧАТЕЛЬНО СТАЛА
ТИХООКЕАНСКОЙ
ДЕРЖАВОЙ
И ПОЛУЧИЛА
В СОСЕДИ КОРЕЮ
И ЯПОНИЮ

## 9288

ОТМЕТКА
НА КИЛОМЕТРОВОМ
СТОЛБЕ
ВЛАДИВОСТОКСКОГО
ВОКЗАЛА



Во Владивостоке почти все машины – с правым рулем. Все эти стада сбежали из японских портов, ведь владивостокцы упорствуют в своем убеждении, что десятилетняя «Тойота» лучше свеженького «Рено». Обратите внимание на то, как оборудованы въезды и выезды на парковках – с «нормальным» левым рулем вам много где будет просто неудобно.

Так что, хотя концерн «Соллерс» и начал сборку во Владивостоке корейских машин, еще жив «Зеленый угол» – выставка достижений автомобильной промышленности Страны восходящего солнца. Сходите сюда на экскурсию, чтобы увидеть бесконечное разнообразие модификаций автомобилей японских фирм. Если официально на экспорт они отправляют линейку из пяти-семи машин, то для себя делают до 50 разновидностей. И все разговоры приморцев неизбежно перетекают в подобные: «А ты на чем ездишь? Черностоечный «Марк»? А я вот пересел на «вэдовый» [полноприводный] «Краун».

Японские автомобили и челноки, мотавшиеся в Китай, спасли приморцев в голодные 1990-е гг. И приморцы упорно держатся за правый руль и безвизовые поездки в приграничные Суньку или Хуньку «почифанить и затариться». И после строительства грандиозных мостов через бухту Золотой Рог и пролив Босфор Восточный все чаще на повестку дня выходит идея еще одного моста – через Амурский залив, в сторону Славянки. По мнению людей экономически грамотных, этот мост стал бы особенно ценным для китайского бизнеса. Северо-Восточный Китай не имеет своего выхода в море, поэтому любые пути, обеспечивающие быстрый доступ к портам, непременно будут загружены транзитным товаром. А тут речь как раз о быстроте и доступности: дорога от погранзаставы до причала может сократиться до каких-то полутора часов!

Не только бизнес, но и многие местные жители с удовольствием воспользовались бы преимуществами такого моста. И даже не из-за доступности Поднебесной в этом направлении,

ВО ВЛАДИВОСТОКЕ
ПОЧТИ ВСЕ МАШИНЫ —
С ПРАВЫМ РУЛЕМ. ВСЕ
ЭТИ СТАДА СБЕЖАЛИ
ИЗ ЯПОНСКИХ
ПОРТОВ, ВЕДЬ
ВЛАДИВОСТОКЦЫ
УПОРСТВУЮТ В СВОЕМ
УБЕЖДЕНИИ, ЧТО
ДЕСЯТИЛЕТНЯЯ
«ТОЙОТА» ЛУЧШЕ
СВЕЖЕНЬКОГО «РЕНО»

а из-за того, что именно так появился бы короткий и быстрый путь на Славянку и в Хасанский район – пожалуй, самые дивные места в Приморье.

Самый красивый морской берег – однозначно на мысе Гамова. Каменное дно не дает ни грамма взвеси, и прозрачная вода приобретает маслянистый блеск зеленоватого хрусталя. По кромке обрывистых скал растет роща сосен. Только здесь, на границе с водой, они спасаются от лесных пожаров. Сквозь их ветви и хвою можно часами следить за игрой морских волн.

Приморье вообще уникально разнообразием пейзажей. Многокилометровые песчаные и галечные пляжи, островки и камни, лиманы, заливы, бухты. Горные хребты с гольцами и останцами, уникальная тайга с богатейшим разнообразием флоры. В отличие от хмурых северных лесов здесь весело и светло, потому что маньчжурский орех, клены, бархат, липы и дубы лишь чуть перемешаны с кедрами и пихтами. На северо-запад от Уссурийска – привольные степи Приханкайской долины. Пограничное озеро Ханка, находящееся в совместном с китайцами владении, славится не только двухметровыми толстолобиками и метровыми сазанами, но и хищным змееголовом и юрким, редким и вкусным окунем-аухой. А еще здесь – долины рек, степенных, как Суйфун, или быстрых, как Уссури в своих верховьях.

Но вернемся к нашему путешествию. Поезд приходит на пряничный железнодорожный вокзал в самом центре города. Здесь стоит старинный паровоз и последний километровый столб с отметкой 9288. Великий Транссиб заканчивается здесь. Дальше – море.

САМЫЙ КРАСИВЫЙ МОРСКОЙ БЕРЕГ – ОДНОЗНАЧНО НА МЫСЕ ГАМОВА. КАМЕННОЕ ДНО НЕ ДАЕТ НИ ГРАММА ВЗВЕСИ, И ПРОЗРАЧНАЯ ВОДА ПРИОБРЕТАЕТ МАСЛЯНИСТЫЙ БЛЕСК ЗЕЛЕНОВАТОГО ХРУСТАЛЯ



Мост Русский

### Приморский край

#### Портрет региона

Часовой пояс: MSK+7

Площадь: 165,9 тыс. км² (23-е место) Административный центр: Владивосток

Как добраться из Москвы: прямыми рейсами авиакомпаний «Аэрофлот», «Владивосток Авиа», «Трансаэро» (8,5 ч)



Приморский край занимает одно из первых мест в России по количеству солнечных дней. Зима сухая и холодная, с ясной погодой. Весна прохладная, с частыми колебаниями температуры. Осень теплая и сухая. Лето — пора обильных осадков и тумана, пора тайфунов.

3MMA	BECHA	ЛЕТО	ОСЕНЬ
-1021 °C	-3+8 °C	+16+21 °C	-2+9 °C

#### Население

Численность: 1,95 млн жителей Плотность: 1,76 чел./км²

#### Крупные города

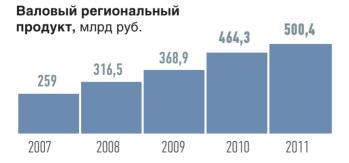
Владивосток (633,7 тыс. чел.), Уссурийск (188 тыс. чел.), Находка (160 тыс. чел.)

#### Национальный состав

Русские (85,7%), украинцы (2,6%), корейцы (1%) и др.

#### Экономика

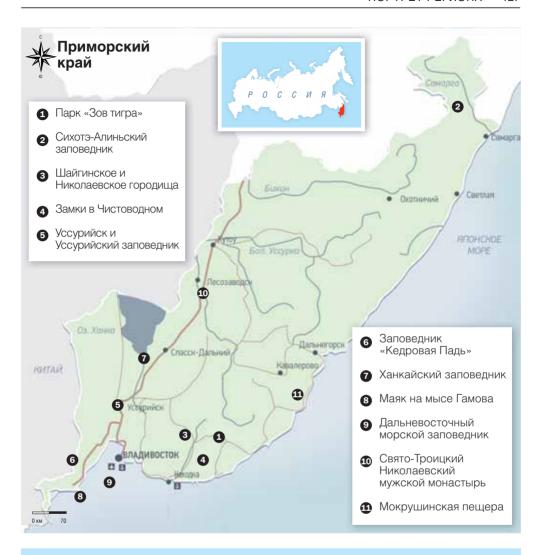
Промышленный комплекс является наиболее развитой частью экономики Приморья. Основными являются рыбообрабатывающая и рыбоперерабатывающая отрасли, электроэнергетика, угольная промышленность, машиностроение, судоремонт, горнообрабатывающая, лесная и деревообрабатывающая отрасли.







Несмотря на то что приморские порты - самые южные точки страны, море тут холодноватое. И не надо обольщаться рассказами местных хвастунов, что они открывают купальный сезон 1 или 9 мая. Эти первые купания в 12-градусной воде больше похожи на ежегодный ритуал инициации. Человек с воплем залетает в воду, машет руками в брассе минуты три, как будто он решил доплыть до Японии, потом резко меняет курс на противоположный и вылезает на берег, подставляя мокрый торс солнечным лучам. Тех, кто дрожит, осмеивают. На самом деле только в начале июля вода у берега прогревается до +18 °C, но зато купаться можно весь сентябрь, захватывая солнечные дни и в октябре. Правда, прежде чем купаться, следует уточнить обстановку с акулами в прибрежной зоне. Иногда МЧС предупреждает: купание небезопасно.



#### Владивосток

Во Владивостоке можно с удовольствием провести пару часов в историческом центре. Прогуляться по Светланской (названной в честь фрегата, а не девы), рассматривая детали декора универмага Кунста и Альберса (одного из самых первых в мире), центрального почтамта и прочих казенных домов и старых особняков. Идя в одну сторону, вы упретесь в Спортивную набережную. Идя в другую, увидите Триумфальную арку в честь приезда во Владивосток цесаревича Николая, свернете в сквер около Дома офицеров Тихоокеанского флота и окажетесь на Корабельной набережной. Тут на земле – подводная лодка С-56, что совершила в 1942 г. кругосветку, чтобы повоевать в Северном море. А в воде – сторожевик «Красный вымпел». Рядом пирсы, к которым обычно пришвартован ракетный крейсер «Варяг» и большие противолодочные корабли. Если с вами ребенок (мальчик), то ваша прогулка может заронить в нем опасную страсть стать военным моряком...



Река Милоградовка, национальный парк «Зов тигра»

#### Что посмотреть?

### Национальный парк «Зов тигра» **①**

Национальный парк «Зов тигра» был учрежден в 2007 г., однако еще за 20 лет до этого дальне-

восточные ученые указывали на необходимость создания здесь охраняемой биосферной территории. Сегодня площадь парка более 80 тыс. га, по видовому разнообразию редких хищников и копытных этой территории

в России нет равных. Шесть видов из представленных здесь млекопитающих занесены в Красную книгу.

Растительному миру парка тоже есть чем удивить посетителей. Здесь произрастают как современные виды растений, так и представители древней флоры, формировавшейся в раннем кайнозое. В бассейне реки Милоградовки сохранились кедровые леса, которых уже практически не осталось на планете. Встречаются кедры, возраст которых оценивается в 400 и более лет.

На территории парка находится одна из наиболее высоких в Приморье вершин – гора Облачная (1854 м над уровнем моря). Между горой Сестра (1671 м) и камнем Брат (1402 м) находятся каменные

#### Как добраться

В парк «Зов тигра» можно попасть на своем автотранспорте или арендовать транспорт у местных жителей.

ВНИМАНИЕ! На территории национального парка выделены различные функциональные зоны: рекреационная, зона познавательного туризма, заповедная, особо охраняемая и зона хозяйственного назначения. Все значимые туристические объекты и пути следования к ним располагаются в рекреационной или туристической зонах. Посещение заповедной зоны туристами полностью запрещено, а нахождение на участках особо охраняемой зоны возможно лишь в сопровождении сотрудника национального парка. Посещение национального парка возможно только после прохождения регистрации в администрации и выдачи разрешения. Заявку можно заполнить на сайте заповедника — zovtigra.narod.ru. В парке можно передвигаться только по дорогам и тропам. Установка палаток и разведение костров разрешается только на специально оборудованных площадках. На территории нельзя собирать ягоды и срывать растения.

**Адрес администрации:** Лазовский район, с. Лазо, ул. Ленинская, 23 **Телефон:** +7 (42377) 21-0-75

останцы высотой до 30 м, подобные николаевским останцам Хабаровского края. Ветер и солнце не только отполировали их поверхности, но и «пробурили» в них всевозможные углубления и отверстия. У туристов это чудо природы получило название «Зубы Дракона».

Здесь же находится гора Снежная (1682 м), входящая в цепь Сихотэ-Алиня. На ее склонах берет начало крупнейшая река Приморья – Уссури.

Рядом с границами парка много археологических памятников, наиболее интересные из которых относятся к Средневековью. В те времена на этой территории располагались укрепленные города и селения государства Бохай и Золотой империи чжурчжэней.

### Сихотэ-Алиньский заповедник **2**

Этот биосферный заповедник нахолится в восточной и центральной водораздельной частях хребта Сихотэ-Алинь, в северной части Приморского края (в Тернейском и Красноармейском районах). Заповедник внесен в список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО. Его создавали с целью восстановления почти истребленного в то время соболя, а теперь заповедник представляет собой еще и удобное место для наблюдения за амурским тигром. Помимо тигра и соболя, здесь водятся бурый и гималайский медведь, колонок, кабан, косуля, дальневосточный лесной кот. пятнистый олень и десятки видов птиц. В водоемах обита-



Вид на Николаевское городище

ет сахалинский осетр. Из флоры объектами охраны являются кедровые леса и тисовые рощи.

В Сихотэ-Алиньском заповеднике существуют экологические туристские маршруты, создан информационный центр охраны природы с Музеем природы. Сотрудники заповедника организовывают и проводят просветительские и обучающие семинары, лекции, экскурсии, экологические лагеря.

### **і** Адрес администрации: п. Терней, ул. Партизанская, 46

Шайгицакаа

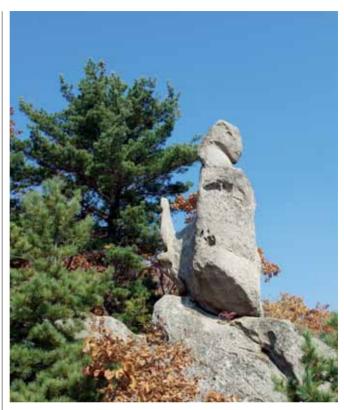
## Шайгинское и Николаевское городища **③**

Оба этих городища – памятники древних культур, следы цивилизаций, которые навсегда исчезли в потоке времени. Шайгинское городище находится в 70 км к северу от Находки, на

одном из южных отрогов Сихотэ-Алиня. Это – наследие культуры чжурчжэней XII-XIII вв. Городище окружено оборонительным валом протяженностью более 3600 м. в него ведут трое ворот. Внутренняя территория – это система улиц, небольших валов. оврагов и распадков. Она делилась на кварталы, население каждого из которых принадлежало определенному сословию. Согласно исследованиям историков, здесь должно было быть не менее тысячи жилищ – город был сравнительно крупным. К настоящему времени раскопками вскрыты 278 жилиш. В соответствии с данными археологических раскопок, местные жители занимались земледелием и разведением крупного рогатого скота, коневодством и свиноводством, а также промышляли охотой, рыбной ловлей и собирательством. Чжурчжэньская знать исповедовала буддизм и даосизм, а простолюдины — шаманизм древнетюркского типа. Данные письменных источников и материалы раскопок позволяют утверждать, что Шайгинское городище после непродолжительной осады было взято штурмом и сожжено монголами в конце 1233 г., а оставшееся в живых население увели в неволю.

Таким же образом, от монгольского нашествия, погибло и поселение, следы которого теперь называют Николаевским городищем (или, в других источниках. Сучанским). Этот памятник тоже относится к древней культуре чжурчжэней, его площадь - более 7000 м. Городище опоясано, за исключением его северо-западной части, мошным земляным валом и широким оборонительным рвом. Вдоль всей линии крепостной стены в настоящее время хорошо прослеживаются остатки 12 башен в виде овальных выступов на внешней стороне стен. Внутри города располагался большой буддистский монастырь. В настоящее время территория Николаевского находится в частной собственности сельскохозяйственного кооператива, и, несмотря на противодействие археологов, земли ежегодно распахиваются и засеиваются кукурузой.

Находится этот памятник истории неподалеку от поселка Николаевка Партизанского района на левом берегу реки Водопадной, у ее слияния с рекой Партизанской (Сучан).



Замки в Чистоводном

### Замки в Чистоводном **4**

Их привыкли называть замками, хотя доподлинно неизвестно, что это за постройки. То ли, действительно, древние цивилизации потратили столетия на создание архитектурно-скульптурного комплекса, то ли, как часто бывает в этих широтах, своими чудесами нас удивляет матушка-природа. Каменный комплекс находится в Лазовском районе края. На площади в 35 кв. км вертикально стоят удлиненные каменные глыбы, по одной и группами. Издалека они, кучно стоящие, действительно напоминают замки. Но при ближайшем рассмотрении каждый объект вполне самодостаточен. Часть из них похожа на драконов, вставших на дыбы, из-за чего местные жители также называют это место Парком драконов.

«Каменная фауна» Чистоводного в том числе представлена крокодилами и черепахами, однако перед нами весьма крупные особи: самые маленькие камни имеют длину около 8 м, – самые большие же достигают и тысячи. Все до единого «экспонаты» необычного парка хранят в



Осень в Уссурийском заповеднике

себе немало тайн, так как тела большинства из них испещрены надписями и рисунками. Хотел ли древний предок передать нам некое послание или это силы природы в очередной раз подшучивают над человеком – каждый путешественник решает для себя сам.

**Как добраться:** От Владивостока до поселка Чистоводное на машине или автобусе, время в пути – около 6 ч.

## Уссурийский уссурийский заповедник **5**

Уссурийск – второй по населению город Приморского края. Он расположен на Приханкайской равнине, в 112 км от Владивостока, на реках Комаровка и Раковка. С 1935 по 1957 г. город ненадолго сменил имя на «Ворошилов», но затем историческое название было возвращено. Уссурийск явля-

ется крупным железнодорожным узлом на Транссибирской железнодорожной магистрали.

Недалеко ОТ города находится ОДИН ИЗ наиболее крупных и старейших заповедников края -Уссурийский. Он был основан в 1932 г. и имеет площадь 40 432 га. Это настоящая девственная тайга. не тронутая человеком. Флору и фауну заповедника представляют уникальные виды растительного и животного мира, занесенные в Красную книгу России. Например, здесь живут дальневосточный леопард, уссурийский тигр, черный аист и хохлатый осоед. Гордостью заповедника является реабилитационный центр для медвежат, потерявших родителей. Здесь их содержат до взросления, а потом выпускают в дикую природу. Этот центр не имеет аналогов на всей территории Сибири и Дальнего Востока.

Также на территории заповедника находится астрономическая лаборатория наблюдения за солнцем – самая восточная российская лаборатория, изучающая строение светила и его активность.

Эколого-информационный центр заповедника — музей «Уссурийский эндемик». Местная администрация располагает собственным транспортом и помогает туристам в организации экскурсионных маршрутов. При центре содержится гостиница.

**і** Адрес администрации заповедника: г. Уссурийск, ул. Некрасова, 19 Телефон: +7 (4234) 32-01-07

#### Город Черепахи



Уссурийск принадлежит к редким в истории населенным пунктам, которым трижды пришлось отстраиваться и заселяться. Первые упоминания о поселении на месте современного города относятся к первой половине XII в. Тогда здесь находилось государство Бохай, павшее под напором кочевников. В XII в. один из вождей империи Цзинь, Агуда, заложил на этом месте восточную столицу государства чжурчжэней, но потом оно было разгромлено татаромонголами. От тех дальних времен в наследство нам осталась большая каменная черепаха - скульптура, созданная, предположительно, как могильный памятник для одного из представителей императорской фамилии Чжурчжэнь. Точно такая же черепаха, найденная в нескольких метрах от этой, была отправлена в музей Хабаровска. Черепахи имели символическое значение: они олицетворяли долговечность.

С XIX в. началось освоение этих земель русскими землепроходцами, в первую очередь казаками. Весной 1866 г. сюда прибыли крестьяне переселенцы из Астраханской губернии (около 100 человек). 2 июня 1866 г. они основали село Никольское, которое и стало «прародителем» современного Уссурийска.

**Как добраться:** из Владивостока в Уссурийск каждый час ходит автобус (время в пути -2,5 ч).

## Водопады Приморья

Маршруты почти до всех водопадов края – только для самых опытных путешественников. Ехать к водопадам лучше в теплое время года – пробраться на автомобиле сквозь высокие сугробы – задача не из легких.



#### Алексеевский -

главный приморский водопад. Местные называют его куда красноречивее – Усталый Горыныч. Воды его обрушиваются с 10-метровой высоты. разбиваясь над чашей на несколько ручьев. Особенно хорош Алексеевский в паводковый период: тающие снега наполняют до предела широкое русло. Летом в чаше обитает форель, зимой же Горыныч почти засыпает, укрытый снегом. Водопад расположен на юге края, на Партизанском хребте. Если решились отправиться в путь самостоятельно, проехать к водопадам можно из деревни Сергеевка: свернув налево, ехать около часа по лесовозной грунтовой дороге, оставить транспорт возле горы Ольховой и еще 40 мин. идти пешком.



#### Река Амгу –

совсем небольшая, однако имеет крутой характер: она не мирно бежит, подобно другим рекам, а круто падает с восточного склона Сихотэ-Алиня. Каньон, по которому спускается Амгу, носит название Пасть Дьявола. В верховьях реки. среди каньонов поменьше. прячутся одни из самых красивых водопадов Приморья – Амгинские, Самый высокий – Черный Шаман. Он обрушивается с высоты 33 м зажатый черными скалами. навсегда нависшими тьмою над его шумными водами. Изза постоянной тени и суровой горной погоды снег и лед в каньоне держатся до середины

июня.



### В верховье реки Кемы,

крайне популярной у туристов, грохочут многочисленные водопады, пороги и водоскаты, их насчитывается более двух десятков. Бурная и своенравная, Кема зарождается у хребтов Сихотэ-Алиня и затем устремляется на юг, к морю, где возле села Великая Кема выходит в одну из бухт Японского моря под названием Штормовая. Однако, несмотря на грозное название бухты, ближе к морю река становится спокойнее. Ежегодно в мае на Кеме проходят соревнования по водному многоборью «Кема-ралли».

ј Экскурсию на водопады предлагает туристическая фирма «Геба». Заказать поездку из Владивостока можно по телефону: +7 (4232) 60-08-88



#### Кравцовские водопады –

пятиступенчатый каскад, образованный течением ручья Кравцовский. Водопады сформировались здесь более миллиона лет назад. Ступени каскада - это застывшие волны лавы. Каждая из ступеней имеет свое название. Первая - самая высокая - водопад Сказка: правильной формы, без водяного котла. Вторая - Каменная Чаша, состоящая из двух неравных уступов: своим названием водопад обязан огромному нижнему котлу. Третья – водопад Дикая Пасть – имеет вид разверстых челюстей чудовища. Четвертая - водопад Ступенчатый, самый высокий из всех, пятиметровый. Последний водопад ручья Кравцовский отнесен от собратьев на приличное расстояние, почти на 300 м. Он носит название Хрустальный.



### **Шкотовские** водопады

находятся на одноименном плато в северо-восточной части Шкотовского района, в южном Приморье. Плоские столообразные скалы разделяют многочисленные ручьи и реки. образуя идущие от плато долины-каньоны. Самый известный и посещаемый из здешних водопадов - Неожиданный, находящийся на Левом Горбатом ключе. Его высота около 10 м. На расстоянии примерно трех часов перехода от него есть еще один водопад – Дальний. Однако туристы добираются сюда нечасто: тропинок к нему нет. В этом глухом месте река проходит по дну каньона, а потом срывается с 13-метровой высоты.

#### Шкотовский сафари-парк



Это 4 га леса, которые довольно плотно населены обычными обитателями уссурийской тайги - копытными, хищниками. Здесь, невдалеке от шумных водопадов Сихотэ-Алиня, можно спокойно понаблюдать за дикими животными. Парк разделен на 3 части: два летних парка и один зимний. Благородные олени и пятнистые, косули и кабаны, волки, барсуки, еноты, лисы - здесь все звери имеют свои имена: встретившись с однорогой косулей, знайте, что это Люся. А увидите толстую кабаниху с малышами - вспомните, что ее зовут Масяней. Кстати, в 2012 г. в парке поселили двух амурских тигрят - Тайгу и Амурочку.

Парк работает ежедневно с 10.00 до 19.00. Доехать можно на рейсовом автобусе, идущем через п. Шкотово. safari-park-at.narod.ru

## Государственный природный заповедник «Кедровая Падь» **6**

«Кедровая Падь» - это один из первых заповедников России. Он был организован в 1916 г. – в то время шло активное переселение крестьян на Дальний Восток. и. что естественно. леса начинали бессистемно уничтожаться. Создание этой зашишенной территории один из первых признаков зарожления экологической сознательности. По инициативе местного лесничего Т. Л. Городецкого Приморское лесное общество решило сохранить данный участок тайги как образец уникальной природы. «Кедровая Падь» была изъята из промышленного плана, и на ее территории запретили руб-

### Тисовая роща на острове Петрова



Последняя в мире роща из остроконечных тисов растет на острове Петрова в Лазовском районе Приморья. Роще, по подсчетам ученых, около 1200 лет. Ее деревья высажены в строгом геометрическом порядке и составляют фразу из семи иероглифов, перевести которые пока не удалось никому. Предположительно авторами этого необычного послания являются древние китайцы, бежавшие сюда тысячелетия назад из Поднебесной империи.



Государственный природный заповедник «Кедровая Падь»

ку леса, охоту, добычу золота и обжиг извести.

Большая часть заповедника - это леса. Стволы деревьев плотно обвивают лианы, поднимающиеся на высоту 30-35 м. из-за чего эти чащи временами напоминают, скорее, джунгли, нежели тайгу. Это впечатление поддерживается и обилием раскидистых папоротников. Ботаники считают особенно ценными чернопихтовые леса, или «чернопихтарники». распространенные здесь. Это явление встречается тольприроды ко на юге Приморского края. В верхней части бассейна реки Кедровой можно встретить деревья этого вида, достигающие высоты 50 м и диаметра 2 м, их предполагаемый возраст - от 400 до 500 лет.

Многообразие растительных видов способствует развитию на них всевозможных насекомых. Наиболее активны они в июле-августе, когда их основная масса переходит во

взрослую стадию. Поражают своей окраской и размерами многочисленные экзотические бабочки. Некоторые виды насекомых впервые были найдены именно в заповеднике «Кедровая Падь». Интересны и обитающие здесь представители древних примитивных насекомых: гриллоблаттида и реликтовый таракан.

В «Кедровой Пади» обитают и млекопитающие. Из грызунов встречаются хомяки, колонки, выдры и норки, а также редкие виды: уссурийский трубконос, ночница Иконникова, гигантская бурозубка и самое мелкое млекопитающее России – крошечная бурозубка. Из крупных животных – гималайский медведь, косуля, кабан. Иногда в заповеднике можно встретить пятнистого оленя и кабаргу.

#### Адрес администрации заповедника:

Хасанский р-н, п. Приморский (ст. Приморская), ул. Заповедная, 10 **Телефон:** +7 (4232) 32-02-12



Ханкайский заповедник

### Ханкайский заповедник **2**

В апреле 1996 г. между правительствами России и Китая было подписано соглашение о создании на базе Ханкайского заповедника в России и китайского заповедника «Синкай-Ху» международного российско-китайского заповедника «Озеро Ханка». Объединенный заповедник расположен в юго-западной части Приморского края и занимает почти 40 тыс. га.

Цель создания парка – изучение и сохранение уникальных экосистем озера Ханка и Приханкайской низменности. На этой земле произрастают 49 редких и исчезающих видов растений, в том числе лотос Комарова, эвриала устрашающая, бразения Шребера. Здесь обитают занесенные в Красную книгу амурский тигр и красный волк, дальневосточная кожистая черепаха и множество редких птиц. В заповеднике очень хорошие условия для наблюдения за последними, ведь в период миграций пернатых в местах массового скопления птиц на Приханкайской низменности насчитывается до 350 тыс. особей.

В парке проводились археологические раскопки, благодаря которым были обнаружены стоянки древнего человека. На полуострове Рябоконь были найдены каменные орудия, обломки керамических изделий, металлические вещи. Возраст самых древних находок, относящихся к так называемой

#### Озеро Ханка



Озеро Ханка — самый крупный пресноводный водоем Приморского края. Оно расположено на границе с Китаем, и северное побережье озера (меньшая часть берега) принадлежит КНР. Озеро достигает 95 км в длину и около 67 км в ширину, но размеры его несколько меняются в зависимости от сезона и уровня воды. Глубина озера в среднем 1—3 м, хотя встречаются и более глубоководные участки — до 10 м. Из-за частых ветров и сильного перемешивания нижних и верхних водных слоев, вода в озере мутная.

Представляет интерес колоссальный по разнообразию мир пернатых, недаром одно из названий озера «Ханкай-Омо» переводится как «море птичьих перьев». Здесь обитают 333 вида птиц. Ханка – излюбленное место отдыха приморцев. Здесь чрезвычайно распространена рыбалка. В озеро впадает целых 16 рек. В местах их впадения в Ханку, как и в самом озере, обитает множество видов рыб: белый амур, калуга. сазан, верхогляд, серебряный карась, змееголов и другие. Всего здесь насчитывается 75 видов рыб, из которых 20 промысловые. Рыбалка на озере Ханка всегда, в любое время года приносит хороший улов. А летом на озере начинает цвести лотос: водная гладь покрывается пветами и становится розовой.

Отличный песчаный пляж и хорошо прогретая вода (она прогревается быстрее, чем морская) привлекают сюда множество туристов. На озере Ханка расположена база отдыха «Ба Гуа». Ознакомиться с туристическим предложением можно на сайте bagya.ru.



Маяк на мысе Гамова

Устиновской традиции эпохи верхнего палеолита, – 15 тыс. лет. Заповедник расположен в 220 км к северу от Владивостока. С восточной стороны к озеру Ханка можно подъехать через Спасск-Дальний. С южной и западной – по дороге, идущей из Уссурийска через Хороль на Камень-Рыболов

Кстати, недалеко от Спасска-Дальнего, у села Гайворон, находится тигриный питомник. Он «скрывается» под вывеской Зоологического стационара, или Центра изучения жизни амурских тигров БПИ ДВО РАН. Здесь можно полюбоваться на уссурийского тигра.

#### Маяк на мысе Гамова **3**

Отсчет маяков в нашем государстве традиционно ведется начиная с Дальнего Востока. Самый южный маяк России, имеющий первый номер в реестре отечественных маяков, расположен на мысе Гамова (Хасанский район Приморского края). Мыс назван так в честь члена экспедиции фрегата «Паллада» мичмана Д. И. Гамова. От Владивостока до мыса Гамова - 260 км через сопки и перевалы, по ухабистым про-Однако. селочным дорогам. преодолев все препятствия, вы попадете не просто на живописный морской мыс, но и в заповедник. Природа этих мест привлечет любителей моря, рыбалки и дайвинга, незабываемые впечатления оставит выход в водные просторы на катере. Красоты природы для водолазов – это гористые надводные и подводные ландшафты, а также затонувшие корабли. Погибших кораблей в окрестностях наберется с десяток. Самый известный – научно-исследовательское судно «Кварц», затонувшее в августе 1982 г.

В прошлом окрестности мыса Гамова были довольно опасными для мореходства: местные жители, прежде чем обогнуть мыс, ставили свечи и молились в часовнях, постро-

енных специально для этого по обе стороны от мыса, в бухтах. Здесь разбилось огромное количество рыбацких суденышек, а в 1897 г. потерпел крушение пассажирский пароход «Владимир».

Чтобы уберечь проходящие суда от опасности, на мысе в 1888 г. был заложен маяк, достроенный только в 1906 г. Кстати, колокол, установленный для подачи туманного сигнала (в тех случаях, когда за белой пеленой неразличим сигнальный свет), сохранился до сих пор.

Сегодня Гамов — это световой и радиомаяк, метеостанция и вышка интернет-связи. Свет от лампы всего лишь в 70 Вт в хорошую погоду видно за три десятка миль. Отражатели сделаны из горного хрусталя. Внутри сооружения проводятся экскурсии. А для туристов здесь также есть небольшой ресторан.

### Дальневосточный морской заповедник **9**

Учрежденный в 1978 г. как объект морского природного наследия. заповедник нахо-



Обитатели морского заповедника: аксидия (красная) и чилим (креветка)

дится в одном из красивейших уголков Приморья - на острове Попова. Его водной территорией являются три участка в акватории залива Петра Великого, общая площадь которых равна 63 тыс. га. Здесь в безопасности живут две сотни видов рыб и триста моллюсков, над водой - простор для морских птиц. Также в заповеднике хорошо размножаются беспозвоночные животные: осьминоги, трепанги и крабы. На глубине более

10 м встречается самая большая в природе морская звезда – эвастерия сетчатая, диаметром до 50 см. В песчаном грунте обитают три вида плоских морских ежей: скафехинус необыкновенный, скафехинус серый и обыкновенный плоский морской еж.

Экскурсионно-просветительский участок заповедника называется «Северный», он занимает около 200 га на острове Попова. Здесь для учебных и туристских групп функционируют гостиница, музей заповедника «Природа моря и ее охрана», организован Эколого-образовательный центр.

**Как добраться:** от Владивостока (причал №36) паромом или катером, который курсирует 1 раз в день (летом чаще). Лучше заказать экскурсию на катере через туристическое агентство.

**і Центральный офис:** г. Владивосток, ул. Пальчевского, 17 **Телефон:** +7 (423) 231-09-15



Дальневосточный морской заповедник

#### Свято-Троицкий Николаевский мужской монастырь Ф



Старые купола Свято-Троицкого Николаевского мужского монастыря

Более ста лет назад в Приморье, на краю земли русской, от принесенного иноками

Мощнейший метеоритный дождь за историю человечества

Самый обильный метеоритный дождь, который довелось наблюдать людям, выпал 12 февраля 1947 г. над западными отрога-

ми Сихотэ-Алиньского хребта. Ему предшествовал болид - пылающий метеор, движение которого сопровождалось звуковыми и сейсмическими явлениями. Летяший огненный шар был виден даже в 180 км от места падения. При столкновении с атмосферой метеорит рассыпался на сотни тысяч осколков, многие из которых не обнаружены до сих пор, но к настоящему времени собрано уже 26 т метеоритного вещества. Самый крупный из найденных экземпляр весит 1745 кг. Наиболее крупные из осколков при падении образовали 24 метеоритных кратера диаметром до 27 м.

древнего Валаама благодатного огня затеплилась духовная лампада - был образован Свято-Троицкий Николаевский общежительный мужской монастырь. Древнейший на Дальнем Востоке мужской монастырь расположен в поселке Горные Ключи Кировского района Приморья (поселок иногда называют Шмаковкой). Еще в середине XVIII столетия святыню задумал отстроить архиепископ Камчатский Иннокентий, к строительству же подошли в 1893 г. Обитель была открыта уже в 1895-м и сразу стала одним из важнейших религиозных центров края. К моменту начала Октябрьской революции монастырь был на пике своего расцвета и претендовал на статус лавры. Однако в 1924 г. монастырь закрыли. Сначала территория пустовала, затем на ней был открыт Шмаковский военный санаторий. Некоторые здания монастыря были использованы под хозяйственные нужды: храм во имя Иверской иконы Божией Матери был превращен в один из корпусов больницы и клуб, домик настоятеля сделали административным центром.

В 1995 г., в год столетия с момента основания Свято-Троицкой Николаевской обители, патриарх Алексий II указал «возобновить монашескую жизнь в Свято-Троицком мужском монастыре в поселке Горные Ключи Владивостокской епархии». Сегодня монастырь восстановлен, но планировка его отличается от исторической: центральная часть теперь

располагается на участке бывших монастырских конюшен.

Как добраться: удобнее всего добираться до монастыря от железнодорожной станции Ружино (между городами Владивосток и Хабаровск) на автобусе до поселка Горные Ключи. Из многих городов Приморского края через Горные Ключи проходят междугородние автобусы. От остановки автобуса до монастыря можно дойти пешком за 10–15 мин

Богослужение совершается в храме Преображения Господня (находится на вершине Преображенской сопки).

Адрес церковной лавки:

п. Горные Ключи, ул. Крестьянская, 1

### Мокрушинская пещера **Ф**

В 8 км от села Веселый Яр находится самая большая карстовая пещера в регионе - Мокрушинская. От Владивостока сюда добираться далеко - 553 км. Внутри пещеры - несколько озер, над которыми никогда не прекрашается ритмичная музыка капели. Одно из них считается весьма крупным для подземелья - его площадь составляет около 300 кв. м. В самой глубине «подземного дворца» находится сеть разноцветных колонн - голубые, бурые, красные; они поддерживают тяжелый сводчатый потолок пещеры. Одной из наиболее специфичных особенностей пещеры являются акустические эффекты в ее залах. Спелеологи утверждают, что в некоторых частях лабиринта



Последний лед на реке Уссури

ИЗ-ЗА НЕВЕРОЯТНЫХ КОНТРАСТОВ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ (ЗИМОЙ МОРОЗЫ ДОСТИГАЮТ –30 °С, ЛЕТОМ СТОИТ ТРИДЦАТИГРАДУСНАЯ ЖЕ ЖАРА) В ПРИМОРЬЕ КРАЙНЕ БОГАТАЯ ФЛОРА И ФАУНА. ЗДЕСЬ СОЧЕТАЮТСЯ СУБТРОПИКИ И ТАЙГА – РЯДОМ С ХВОЙНЫМИ КОЛЮЧИМИ ВЕТКАМИ СВЕШИВАЮТСЯ ЛИАНЫ... ЭТА ОСОБЕННОСТЬ, В СОЧЕТАНИИ С РАЗНООБРАЗИЕМ ЛАНДШАФТОВ, ТЕПЛЫМ МОРЕМ НА ЮГЕ И НАЛИЧИЕМ ЦЕЛЕБНЫХ ИСТОЧНИКОВ СПОСОБСТВУЕТ РАЗВИТИЮ ТУРИЗМА В КРАЕ

эхо отзывается до ста раз «голосами» разной тональности.

Есть легенда, согласно которой Мокрушинская пещера хранит клад – ценные бумаги и судовую кассу кораблей Балтийского флота, которые находились на крейсере «Изумруд» во время Русскояпонской войны. Крейсер благополучно вышел из окружения в Цусимском бою, но сел на мель в заливе Владимира. Корабль пришлось взорвать,

чтобы не достался врагу, а все ценности якобы были спрятаны неподалеку, в пещере.

Внимание! Мокрушинская пещера закрыта для неорганизованных групп. Желающим посетить ее следует воспользоваться услугами туристических фирм. При индивидуальной поездке необходимо связаться с администрацией поселка Веселый Яр.

**Телефон администрации Ольгин- ского района:** +7 (42376) 91-1-68

#### **Ш** Что привезти?

## ПРОДУКЦИЮ ЗАВОДА «УССУРИЙСКИЙ БАЛЬЗАМ»

Например, напиток «Золотой рог». Бальзам представляет собой элеутерококковую настойку, а растение это издревле славится своими целебными свойствами. Привезти такой напиток из Приморья — считай, подарить частичку мощной живительной силы этих мест. Настойка обладает янтарным цветом, травяным ароматом с оттенками лимонника и экзотическим вкусом.

#### СЛАДОСТИ ОТ «ПРИМОРСКОГО КОНДИТЕРА»

Кондитерская фабрика славится тем, что выпускает сладости из полностью натуральных, богатых витаминами ингредиентов. Например, вкуснейший торт «Мечта» готовят из агар-агара, а конфеты «Городские зарисовки» — из морской капусты!

#### СУВЕНИРЫ ИЗ КАМНЯ

В этом краю самоцветов для любителей сувениров настоящий рай. Местные умельцы вручную изготавливают и продают туристам картинки и фигурки из натурального янтаря, нефрита, яшмы. Картинки представляют собой аппикации из небольших камушков и песка, фигурки — конструкции на проволочном каркасе. Приморские мастера обычно создают пейзажи, ведь так реалистично выглядит осенняя роща, выполненная в янтаре!

### Город: Владивосток

Население: 633,7 тыс. человек



Владивосток – один из главных морских городов нашей родины, расположенный на побережье Японского моря. Владивосток протянулся вдоль полуострова Муравьева-Амурского с севера на юг более чем на 30 км. С запада город омывается водами Амурского залива, на востоке расположен Уссурийский залив, оба залива входят в залив Петра Великого. В оконечности полуострова через пролив Босфор Восточный находится остров Русский, который с пятью другими крупными островами также входит в состав города. Исторический центр Владивостока располагается вдоль северного побережья бухты Золотой Рог на несколько кварталов вглубь.



Начать прогулку по старому центру города лучше всего с Корабельной набережной ①, которая тянется от действующего корабельного дока, заложенного в свое время императором Николаем II, еще цесаревичем, вдоль живописной бухты Золотой Рог, имеющей причудливую форму. Реставрация морского фасада города завершилась совсем недавно. Недалеко от Корабельной набережной,

на улице Петра Великого, находится Триумфальная арка цесаревича Николая 2, выполненная в так называемом русском стиле. Оригинальная арка (она называлась Николаевскими воротами) до настоящего времени не сохранилась, так как была уничтожена в начале советской эпохи. Однако в 2003 г. ее восстановили по фотографиям. Арки, подобные этой, были построены во многих городах Сибири по пути следования цесаревича Николая

- Военно-исторический музей Тихоокеанского флота
- 9 Фуникулер
- Щентральная площадь
- Ул. Адмирала Фокина
- Спортивная гавань
- Сад камней
- Музей автомотостарины



Фонтан на улице Адмирала Фокина

в Петербург. На той же улице, Петра Великого, расположено одно из зданий главного музея города – Приморского государственного объединенного музея им. В. К. Арсеньева 3. Музей им. В. К. Арсеньева был основан в 1884 г. и открыт для посетителей как музей Общества изучения Амурского края. Он состоит из 4 филиалов во Владивостоке и 5 филиалов в других городах края: Арсеньеве, Дальнереченске, Лесозаводске,



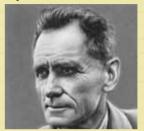
Триумфальная арка цесаревича Николая

Партизанске и селе Чугуевка. Здесь, в Музейно-выставочном центре, каждый год выставляется до 50 проектов: выставки керамики и живописи, фотодекоративно-при-И кладного искусства пользуются вниманием гостей и жителей Владивостока. Значимым международным проектом является вернисаж в дни Владивостокбиеннале визуальных искусств. Большой интерес у посетителей вызывает «Зал корейской культуры», особым вниманием пользуется проект «Улица мастеров», в рамках которого работает «Школа ремесел» с программой мастер-классов. Музей работает со вторника по воскресенье с 9.30 до 18.00. Возрождая арсеньевские традиции, экскурсоводы туристскоэкскурсионного центра музея в летние выходные дни проводят пешеходные экскурсии по исторической части города.

**і Адрес:** ул. Петра Великого, 6 **Телефон:** +7 (423) 241-40-82 arseniev.org

Свернув с Корабельной набережной на главную улицу города – Светланскую 4, вы сможете полюбоваться фаса-

#### Владимир Клавдиевич Арсеньев



Судьба и история Приморского края тесно связана с именем этого выдающегося писателя, этнографа и путешественника. Всю жизнь закрашивал Арсеньев белые пятна на картах наших восточных границ. На картах географических он дал описание рельефа Приморья и впервые детально обследовал горную систему Сихотэ-Алиня. На картах этнографических он рассказал о быте и нравах коренного населения этого края. На картах геологических – отметил неизвестные истоки самых крупных рек. Он привез из экспедиции первые сведения об их глубинах, режимах течения. И конечно же, его перу принадлежит знаменитый роман «Дерсу Узала» о реально жившем нанайском охотнике, ставшем, как и сам Арсеньев, культовым персонажем для жителей Приморья. В 1902-1907 гг. Арсеньев, тогда еще молодой ученый, и «лесной человек» Дерсу прошли вместе многие километры уссурийской тайги и стали добрыми друзьями. Сегодня в городе Арсеньеве стоят памятники этим храбрым странникам. А во Владивостоке, на улице Арсеньева, 76. располагается Мемориальный дом-музей В. К. Арсеньева.

дами старинных зданий конца XIX – начала XX в., в том числе главным зданием музея Арсеньева (ул. Светланская, 20). Это здание, являющееся памятником архитектуры XIX в., когдато принадлежало купцу Бабинцеву, управляющему фирмой

«Чурин и Ко». В советский период здесь долгое время располагался Тихоокеанский НИИ рыбного хозяйства и океанографии, а в 1977 г. здание было передано музею. Музейное собрание в главном здании уникально по содержанию и является самым большим в регионе. Оно насчитывает свыше 400 тыс. единиц – движимых памятников природы, истории, археологии, этнографии, культуры. Они документируют историю Дальнего Востока от Чукотки до Приморья. Ежегодно в фонды музея поступает свыше 6 тыс. музейных предметов, собранных научными сотрудниками в экспедициях.

Если от улицы Светланской отклониться и свернуть в глубь города, вы окажетесь на Пушкинской улице. Здесь находится лютеранская кирха Святого Павла 5, старейшее из сохранившихся в городе духовных сооружений, да еще и в необычном для этих широт готическом стиле. Лютеранская община сформировалась в городе спустя всего пять лет после его основания. Одним из инициаторов ее создания был военный губернатор края – контр-адмирал Густав фон Эрдманн. Членами общины были, главным образом, офицеры, ученые, купцы, врачи, учителя и художники. Первым лютеранским храмом стала деревянная церковь Святого Павла (1887 г.), спустя несколько лет ее сменила каменная кирха.

Автором нового здания стал известный архитектор Георг Юнгхендель, по проектам которого во Владивостоке строились ГУМ, здание Дальнево-

сточного морского пароходства и особняк Бриннера. Храм. возведенный в характерном для Северной Европы стиле поздней готики, возводился преимущественно на деньги местных прелпринимателей немецкого происхождения. Богослужения проводились вплоть до 1935 г.. в дальнейшем здание было передано военно-морскому ведомству. В 1950 г. в помещении кирхи разместили экспозицию Военно-исторического музея Тихоокеанского флота. Возрожденной лютеранской общине Владивостока здание вернули лишь сорок лет спустя, после чего началась реставрация. Сегодня в кирхе проводятся открытые органные концерты.

На улице Володарского находится, пожалуй, еще более популярное среди туристов духовное сооружение - римско-католический костел 6. построенный в 1912-1921 гг. Злание в готическом стиле лля Владивостока очень нетипично, резко выделяются на фоне города две величественные башни, одна из которых служит колокольней. Особенно нарядно выглядят новые окна костела с чудесными витражами, выложенными из цветного стекла. Витражи западной части здания изображают эпизоды жизни Пресвятой Богородицы.



Римско-католический костел

Это злание также было изъято у католического ведомства в 1935 г. Оно было приспособлено под нужды городского архива. В свою бытность архивом, готическое здание пришло в полное запустение. Внутреннее пространство молитвенного зала было разделено перекрытиями на несколько этажей, украшения. лепнина были сбиты. В 1990-х гг. здание было возврашено католикам и отреставрировано. Тогда же сюда приехали священники из США и привезли с собой знаменитый орган, который до сих пор радует ценителей прекрасной церковной музыки.



#### Китайские рестораны

Во Владивостоке самое большое количество китайских ресторанов на душу населения. Соседство с великой восточной страной не проходит даром для столицы края: здешняя утка по-пекински порой может посоревноваться с, собственно, пекинской.

# Боевая слава

С самого момента рождения Владивостока городу была уготована роль форпоста России на Тихоокеанском побережье, ее береговой крепости. Сегодня музеи Владивостока бережно хранят память о военной славе порта.



Владивостокская крепость создавалась в конце XIX в. исключительно русскими инженерами и строителями. Крепость состоит из фортов, опорных пунктов, артиллерийских батарей, противодесантных береговых капониров. При проектировании сооружения были учтены все проектные

недостатки павшего незадолго до этого Порт-Артура.

В первые годы своего существования крепость имела пять десятков береговых батарей, которые могли уничтожить самые мощные корабли того времени. К Первой мировой войне это была одна из немногих крепостей, которая имела надежную оборону со стороны суши. Важно, что все основные сооружения снабжались электроэнергией и соединялись между собой дорогами и подземными кабелями связи. В 1923 г. в связи с японско-советским соглашением о демилитаризации Владивостока крепость была упразднена. Оставшиеся вооружения были демонтированы, штабы и управления расформированы, фортификационные сооружения остались надолго заброшены.

Сегодня Владивостокская крепость является самой мощной фортовой крепостью в мире. Она признана памятником истории и военно-оборонительного зодчества.



Сейчас здесь располагается военноисторический фортификационный музей «Владивостокская крепость». Форт №7 сдается в аренду и превращен в музей. Батарея «Петропавловская мортирная» сдана в аренду казакам Уссурийского казачьего войска

**Тадрес:** ул. Батарейная, 4а **Телефон:** +7 (4232) 40-08-96 **Время работы:** летом с 10.00 до 18.00, зимой с 10.00 до 17.00 Военно-исторический музей Тихоокеанского флота (8) во Владивостоке был основан в 1945 г. Ряд экспонатов поступил сюда из Русского музея Порт-Артура, с Курильских островов было привезено собрание, ставшее основой экспозиции. посвященной войне с Японией в 1945 г. За пять лет сотрудники музея собрали богатейшую коллекцию. Многие годы музей располагался на улице Пушкинской в здании бывшей лютеранской церкви, но в 1997 г. переехал в старое здание офицерского дома. Экспозиции и уникальные экспонаты музея и его филиалов рассказывают об истории Тихоокеанского флота, начиная с периода освоения Дальнего Востока и заканчивая его современным состоянием.



Музей в здании офицерского флигеля постройки 1902 г.

**7 Адрес:** ул. Светланская, 66 **Телефон:** +7 (423) 221-64-92

**Время работы:** с 10.00 до 18.00, кроме пн, вт и последней пятницы каждого месяца



Владивосток создавался как военный пост, а после того, как в 1871 г. из Николаевска-на-Амуре сюда были переведены главная база Сибирской военной флотилии, резиденция военного губернатора и другие морские учреждения, его военная значимость возросла. В конце XIX в. Владивосток уже был большим портовым и промышленным городом, главной базой военно-морского флота России на Тихом океане. Город не утратил своей военной значимости и до настоящего времени. Во Владивостоке располагается штаб и многие службы Тихоокеанского флота ВМФ России. Здесь же базируется часть кораблей Тихоокеанского флота.

# Ворошиловская

батарея на острове Русском – один из филиалов Военно-исторического музея Тихоокеанского флота, военная достопримечательность острова. Это береговая башенная батарея калибром 305 мм. Аналогичное орудие на территории СНГ есть только в Севастополе. Внешне она представляет собой две башни, под каждой из которых находятся три этажа подземных помещений жилых и хозяйственного назначения. Решение об их строительстве было принято весной 1931 г. Башни и стволы доставляли на остров морем и по железной дороге. построенной специально для этого. В 1998 г., после военной реформы, на базе батареи был создан музей.

#### Подводная лодка С-56

была первой советской лодкой, совершившей кругосветный поход. Она же – самая результативная подлодка Второй мировой войны. Лодка прошла два океана и девять морей, длительность перехода составила 2220 ч. За годы войны С-56 совершила 8 боевых походов, произвела 13 атак с выпуском 30 торпед, потопила четыре корабля и повредила один. На С-56 было сброшено свыше 3 тыс. глубинных бомб, за годы войны она 19 раз была объявлена погибшей. Сегодня эта героическая лодка – музей. Она стоит у берегов Владивостока, на Корабельной набережной бухты Золотой Рог.

# Сторожевой корабль

«Красный вымпел» также называют «корабль-боец» и «корабль-труженик». В свое время он выполнял задачи по охране территориальных вод Дальнего Востока, участвовал в боевых действиях Второй мировой войны. В 1958 г. его отправили на вечную стоянку к набережной Владивостока. Экскурсии на небольшом изящном судне, плавно покачивающемся в такт волнам на 35-й Корабельной набережной, проводятся и по сей день. Музейная коллекция включает множество уникальных экспонатов: подлинные документы и фотографии, награды и личные вещи тех, кто служил на корабле в разные периоды его славной истории, неразрывно связанной с историей самого Владивостока.



Ворошиловская батарея

 Как добраться: автобусом №95 (останавливается прямо у батареи) или №95А (ходит чаще, от ближайшей остановки пешком 10 мин.)



Подводная лодка С-56

**Телефон:** +7 (423) 221-67-57 **Время работы:** с 10.00 до 18.00, без выходных



Сторожевой корабль «Красный вымпел»

**Телефон:** +7 (423) 221-64-92 **Время работы:** с 10.00 до 18.00, кроме пн и вт



Фуникулер

Со столицей Приморского края вас познакомит старинный фуникулер 9: нижний из его остановочных пунктов размещен как раз на Пушкинской улице, а верхний – на улице Суханова. В России есть еще несколько подобных транспортных средств, однако все они служат исключительно для развлечения туристов. Владивостокский же фуникулер относится к городскому транспорту и весьма популярен главным образом среди



Из окон фуникулера открывается прекрасный вид на мост через бухту Золотой Рог. Этот мост является одним из пяти крупнейших вантовых мостов во всем мире. Его протяженность — 2,1 км, а транспортная пропускная способность — 6 полос движения. Строительство было начато в иколе 2008 г., окончено — в 2012 г. Название «Золотой» было присвоено мосту по результату интернет-голосования, в котором активно участвовали жители Приморского края.

студентов ДВФУ, которые на этих необычных вагончиках добираются до места своей учебы (некоторые корпуса расположены рядом с остановками). Фуникулер представляет собой два вагончика с канатным приводом, движущимся по рельсам однопутной линии с разъездом в центральной части. В ходе капитального ремонта в 2005 г. один из вагонов был окрашен в синий, а другой в красный цвет ранее оба были белыми. Параллельно рельсам идет лестница. проложенная в середине прошлого столетия. Она лостаточно крутая, но тем не менее просто незаменима во время ремонта или профилактики фуникулера, а также в ночное время, когда тот «отдыхает». Поднявшись на фуникулере, можно дойти до видовой площади, где стоит памятник Кириллу и Мефодию. Отсюда вы обозрите весь центральный Владивосток, все его причальные стенки и порты. Прямо перед вами будет мост через бухту Золотой Рог, а вдали будут торчать опоры моста на остров Русский. Лучше прийти сюда на закате, когда красное солнце, предвещая ветреный день, уходит в Китай, а порты, городские улицы и автомобили зажигают иллюминацию.

Если же вы предпочли остаться на улице Светланской, то отсюда можно выйти к Центральной площади 🛈 города (она располагается в месте пересечения Корабельной набережной и Светланской улицы), на которой находится стела. установленная по случаю получения городом два года назад статуса города воинской славы. Таким образом был увековечен трудовой подвиг жителей Приморья в период Великой Отечественной войны, а также важнейшее событие в истории страны: мало кто помнит сегодня. Гражданская ЧТО война была остановлена именно здесь. В центре композиции мемориального комплекса расположена колонна высотой более 10 м, увенчанная гербом Российской Федерации. В каждом из четырех углов площадки расположена тумба с барельефами, изображающими различные эпизоды истории боевой славы Влаливостока.

От Центральной площади пройдите на улицу Адмирала Фокина 1 – ее называют также владивостокским Арбатом (потому что улица пешеходная). В 2011 г. на «Арбате» была проведена серьезная реконструкция - изменилась архитектурная композиция этой части города. По обеим сторонам пешеходной зоны, ближе к домам, появились аллеи, а в центральной части были обновлены фонтаны. Между насаждениями установили скамейки и фонари, выполненные в стиле ретро.

С улицы Адмирала Фокина можно выйти на другую на-



Набережная Цесаревича, открывшаяся на северном берегу бухты Золотой Рог

бережную города. которая «СМОТРИТ» на Спортивную гавань 12. Здесь каждый может найти развлечение себе по нраву: на лодочной станции взять напрокат скутер или катер - пройтись по морской глади, покататься на лошади, в экипаже или просто полакомиться мороженым, сидя на скамейке, пока дети покоряют местные аттракционы. Спортивная гавань - это одно из старейших во Владивостоке мест отдыха. До революции здесь располагались купальни тогла это место называлось Семеновским покосом. В начале XIX в. на этой набережной находился большой базар, а позже рядом построили рыбокомбинат. Но после войны базар снесли и построили на его месте крупнейший в городе стадион «Динамо». По береговой линии идет прогулочная аллея, пестрящая сувенирными лавками, небольшими кафе торговыми площадками. В меню местных ресторанов и даже кафе вы всегда найдете свежие морепродукты.

Одной из достопримечательностей города, подчеркивающих близость восточных куль-

тур, является Сад камней 🚯 на улице Гоголя, 41, созданный в 2001 г. на территории Владивостокского государственного университета экономики и сервиса. Сад разбит по всем канонам японской ландшафтной архитектуры, совместными усилиями властей города, общества дружбы породненных городов и университета. Инициатором международного проекта стал глава Общества дружбы породненных городов Исио Моримото, который лично оплатил реализацию своей идеи. Все работы по укладке материала за месяц выполнили опытные специалистыдизайнеры из префектуры Тояма, а гальку и гравий доставили из Японии. Крупные булыжники для парка были взяты из бухты Шамора. Весной в саду цветут настоящие сакуры и рододендрон.

Автолюбителям будет интересно посетить Историко-технический музей автомотостарины (4), где представлена уникальная коллекция советской и зарубежной автомототехники 20–70-х гг. ХХ в. В нее входит свыше 50 старинных автомобилей и мотоциклов

различных стран и марок. На территории музея на открытой плошадке находится экспозиция автомобилей - участников Великой Отечественной войны. Здесь же оборудован прокат детской техники и велосипедов; дважды в год проходят соревнования детских коллективов школ под руководством Общества автомобилистов и ГАИ города. Музей. расположенный в реконструированном здании сталинской постройки 1939 г., работает со вторника по воскресенье с 10.00 до 18.00.

**і Адрес:** ул. Сахалинская, 2а **Телефон:** +7 (4232) 21-24-77

### Бухта Шамора



Любимое горожанами место для летнего отдыха. Другое название бухты – Лазурная. Здесь находится несколько баз отдыха и пансионатов. Живописный пляж бухты отгорожен от автодороги, оборудован беседками, шезлонгами и скамейками. В разгар сезона на пляже работают водные аттракционы, кафе, дискотеки, бары, а также пункты проката спортивного и пляжного инвентаря. Желающие могут совершить воздушную экскурсию над бухтой на небольшом самолете, аэродром находится неподалеку. На аэродроме периодически устраиваются мотогонки, также здесь понравится любителям картинга и пейнтбола. Именно в Шаморе традиционно происходит Приморский байкерский слет. Расстояние от Владивостока до бухты по автодороге составляет 23 км.

# Остров Русский

Осенью 2012 г. во Владивостоке прошел саммит глав государств и правительств экономик Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС). Это событие повлияло на жизнь региона: приготовления начались за несколько лет и выразились в масштабной волне строительства, а после международной встречи осталось богатое «наследство»: новые дороги, гостиницы, развлекательные зоны. Подготовка обошлась в 665 млрд руб. К саммиту город получил газопровод с Сахалина, новый аэропорт и дороги, два красивейших моста и огромный университетский комплекс.

На базе старейшего вуза региона – Дальневосточного государственного университета – в 2008 г. создан Дальневосточный федеральный университет. Новый вуз постепенно размещается на гигантской территории кампуса, основная стадия строительства которого завершилась только в 2012 г.

1 октября 2012 г. – вскоре после окончания саммита АТЭС – здесь стартовал новый учебный год. Возможность заселиться в новые общежития сначала предоставили иногородним студентам-первокурсникам. Многие из них были приятно шокированы: построенные корпуса мало чем напоминают типичные вузовские общежития. На входе учащихся встречают администраторы за стойкой, как в гостинице. На верхние этажи можно подняться на

одном из лифтов, все они в рабочем состоянии. В стандартной комнате две кровати, вместительный шкаф для вещей, отдельная ванная. Для умственного труда после лекций предусмотрена просторная рабочая зона.

Университетские постройки занимают территорию 200 га, внутренняя площадь – почти 500 тыс. кв. м. Сюда входят жилые помещения (кампус на 11 тыс. чело-



### Мост Русский

Мост-рекордсмен: он имеет самый большой в мире пролет (1104 м) и первые по высоте пилоны (324 м). Вопрос о строительстве моста на остров Русский через Босфор Восточный был поднят еще в первой половине ХХ в. Первый проект был выполнен в 1939 г., второй – в 1960-е гг., однако ни тот ни другой не были осуществлены. В начале октября 2007 г. все же началось проектирование мостового перехода: разработка была завершена менее чем за 6 месяцев. В ходе работы было рассмотрено более 10 вариантов, среди них были проекты как вантовых, так и висячих мостов. В мае 2008 г. предложенный вариант вантового моста был одобрен; общая стоимость строительства составила 32,2 млрд руб. Сдача объекта состоялась 2 июля 2012 г.

1885,53 м

общая длина моста Русский 23 000 т

общий вес главной металлической балки жесткости руслового пролета

3100м

общая протяженность моста с эстакадами



Дальневосточный федеральный университет – место проведения саммита AT3C-2012

век). гуманитарный центр. естественнонаучный корпус, студенческий 11-этажный центр для молодежных объединений и организаций (там разместятся конференц-зал на 900 мест, все необходимые инфраструктурные службы, а также магазины, клубы, кафе), спортивный блок, включаюший в себя несколько бассейнов, крытых теннисных кортов и спортивных площадок для легкой атлетики. Ландшафтнопарковая и спортивная зоны кампуса занимают 54 га. Парк окружен скверами и малыми архитектурными формами. пешеходные и велосипедные дорожки пересекают весь кампус. Основная достоприме-



Приморский океанариум

чательность нового кампуса – набережная длиной 1300 м, протянувшаяся вдоль бухты, пирс которой рассчитан на швартовку небольших прогулочных лодок, катеров и яхт.

Один из наиболее ярких и

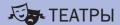
современных проектов края -Приморский океанариум. Суперсовременное здание причудливой формы напоминает синие морские волны или спины собравшихся в стаи огромных океанских рыб. Бионическая архитектура - давняя мечта приморских чиновников и архитекторов. Общая вместимость всех бассейнов океанариума - несколько миллионов литров воды. Когда океанариум достроят (сдача в эксплуатацию намечена на 1 сентября 2013 г.), посетители смогут познакомиться с животным миром нескольких климатических зон: от фауны озера Ханка и реки Амур до подводных жителей Байкала, Охотского и Японского морей, Берингова пролива. Цокольный этаж предназначен для морских млекопитающих.

#### Немного истории

Впервые остров встречается на карте, куда его нанес в 1723 г. французский картограф Данвиль, как Иоханга-тунь (в переводе с тунгусского языка это сложное слово примерно переводится как «сопка в виде пасти ловушки»). В 1859 г. экипаж клипера «Стрелок» назвал остров по фамилии первого губернатора Приморья контр-адмирала П. В. Казакевича. В этом же году экипаж пароходокорвета «Америка» описал остров и по приказанию генерал-губернатора Муравьева-Амурского назвал остров Русским.

Остров официально перешел в собственность России в 1860 г. после подписания двух договоров с Маньчжурией. В 1886 г. здесь был лагерь Отдельной съемки Восточного океана. С 1871 г. на острове возводились укрепления, прикрывающие подход к Владивостоку, однако до начала XX в. в многочисленных бухтах укрывались хунхузы-пираты, против которых предпринимались военные экспедиции. К 1895 г. число жителей острова лостигло 3 тыс. человек, в основном это были военные моряки. В 1905 г., в преддверии Русско-японской войны, остров стал базой Тихоокеанского флота и оставался ею почти сто лет - все это время он был режимной территорией. К 1915 г. на Русском были возведены 6 фортов и 27 береговых батарей, пороховые погреба и патронные склады, пристань для кораблей, миннопристрелочная станция. Интересно, что в 1919–20-х гг. на острове жили почти 900 детей из голодного, разрушенного гражданской войной Петрограда. Расходы по обеспечению тогда взял на себя американский Красный крест.

В советское время остров был и вовсе превращен в неприступную крепость — мы вновь готовились к войне с Японией. Строительством сверхсовременных фортификаций на Русском лично руководил генерал Карбышев. Даже сегодня войти во Владивостокский порт, минуя отлично пристрелянные огневые точки острова Русский, невозможно.



# **Академический** театр им. Горького

💡 ул. Светланская, 49

\*\* +7 (423) 272-00-00 gorkytheater.ru

Это старейший театр приморской столицы, основанный еще в 30-х гг. прошлого века. Театр, специализирующийся на постановке русской и зарубежной классики, представляет каждый спектакль как феерию музыки, цвета и выразительной игры. Начало спектаклей в 18.30. Начало детских спектаклей в 11.00.

### Приморский драматический краевой театр молодежи

💡 ул. Светланская, 15а

**3** +7 (423) 226-48-89

theatre.pk.ru

Театр возник сразу после окончания Второй мировой войны. С первых лет своего существования труппа стремилась предложить зрителю как можно более разнообразный репертуар. Сегодня на этой сцене можно увидеть спектакли по пьесам Чехова. Ибсена, Мольера, а также современных авторов.

# **Приморская** филармония

**9** ул. Светланская, 15

Здесь проходят все концерты Тихоокеанского симфонического и Губернаторского духового оркестров, а также приезжих музыкантов-классиков. Ежегодно филармония принимает Международный джазовый фестиваль. Кассы работают с 10.00 до 20.00, перерыв с 14.00 до 15.00.

# **Б** РАЗВЛЕЧЕНИЯ

### Мумий Тролль Music Bar

💡 ул. Пограничная, 6

**\*\*** +7 (423) 262-01-01

mumiytrollmusicbar.ru

Каждый месяц здесь выступают звезды русского и зарубежного рока – «Братья Грим», «Чичерина», «Ундервуд», Omar Torrez band, «Вопли Видоплясова»... Каждую неделю проводятся шумные вечеринки. Отсюда началась история группы «Мумий Тролль», и здесь по сей день творится музыкальная история Владивостока.

# Zabriskie Point (Rock&Jazz club)

💡 ул. Набережная, 9

**\*\*** +7 (423) 246-20-76

zabriskie-point.com

Этот ночной клуб находится на центральной набережной, в здании гостиницы «Амурский залив». Это одно из наиболее престижных и в то же время демократичных заведений на Дальнем Востоке. Музыкальное оформление клуба – смесь классики и современности, рока и дэнса, джаза и блюза.

### Ночной клуб Yellow Submarine

💡 ул. Набережная, 9

**\*\*** +7 (423) 246-20-68

Свою задачу диско-клуб формулирует как «воспитание музыкальной культуры» у всех, кто пересекает его порог. Здесь регулярно проходят живые концерты российских и зарубежных рок-звезд. Время работы: чт-сб с 22.00 до 08.00.

# **№** ГОСТИНИЦЫ

#### «Хендэ» 4\*

💡 ул. Семеновская, 29

Отель располагается в культурном и деловом центре Владивостока, все городские достопримечательности находятся в пределах нескольких минут ходьбы. Охраняемая круглосуточная парковка, свободный доступ к Wi-Fi. При отеле находятся оздоровительный центр, ресторан, кафе, бар, конференц- и банкетные залы. Стоимость проживания: 8000–70000 руб.

#### «Версаль» 4\*

🕈 ул. Светланская, 10

\*\* +7(423) 226-42-01 versailles.vl.ru

Гостиница расположена в особняке, который является достопримечательностью старого центра, – это памятник архитектуры начала XX в. Во всех номерах есть телевизоры, мини-бары, новая мебель, ванные комнаты с полотенцами и индивидуальной косметикой. В стоимость номера включено пользование Wi-Fi. Стоимость проживания: 4000–10500 руб.

#### «Аванта»

**9** ул. Гоголя, 41

\*\* +7 (423) 240-40-44 hotel-avanta.ru

Семиэтажное здание отеля расположено в центре деловой жизни Владивостока. Из окон открывается панорамный вид на город. Каждый из 84 номеров оборудован рабочей зоной. На территории отеля предоставляется бесплатный Wi-Fi. Есть ресторан с бизнес-ланчем. Стоимость проживания: 3000–12000 руб.

# РЕСТОРАНЫ

#### Iz Brasserie

**♀** ул. Пограничная ул., 10

**\*\*** +7(423) 222-25-35

Этот ресторан находится в центре Владивостока, и завсегдатаи утверждают, что именно здесь вы попробуете лучший стейк в городе. Основа меню Iz Brasserie – классика итальянской, французской и русской кухни. Средний счет: 2000–2500 руб.

# **Syndicate**

💡 ул. Комсомольская, 11

**2** +7 (423) 246-94-60

Клуб и ресторан качественной американской кухни. Здесь также готовят отличные стейки, каждый вечер играет живая музыка — блюз или джаз, можно покурить отличный кальян, есть сигарная карта. Словом, в «Синдикате» с бокалом бренди проводят вечера настоящие аристократы. Средний счет: 1200–1700 руб.

# «Порто-Франко»

🕈 ул. Светланская, 13

Ресторан, расположенный в центре столицы Приморья, оформлен в стиле модерн: интерьер выполнен в спокойных тонах, стены украшают черно-белые фотографии и графические рисунки. Изюминкой заведения является «Меню 1906 года» и обширный стейк-лист. Средний счет: 1000–1500 руб.

# Будущее после саммита

# Перспективы развития Приморского края

Приморский регион – зона активного технологического развития. Географическая близость стран Азиатско-Тихоокеанского региона благоприятно воздействует на промышленный климат Приморья: новые технологии внедряются постоянно, сотрудничество с зарубежными партнерами идет полным ходом. Толчком к новому витку развития технологической области стал прошедший саммит АТЭС, в ходе которого были заключены важные для региона соглашения.



2009г.

тогда был выпущен первый внедорожник, а уже через год поставлено на поток производство автомобилей марки «Санг Йонг»

### **Автомобилестроение**

Одной из наиболее динамично развивающихся отраслей является автомобилестроение. Автомобильный завод «Соллерс» (Sollers) – пионер своей отрасли на Дальнем Востоке. В 2009 г. здесь был выпущен первый внедорожник, а уже через год поставлено на поток производство автомобилей марки «Санг Йонг» (Ssang Yong): модели «Кайрон» (Kyron), «Рэкстон» (Rexton), «Актион» (Actyon), «Актион Спортс» (Actyon Sports), «Нью Актион» (New Actyon). С тех пор Приморский край интегрировался в сферу отечественного автомобилестроения и имеет все предпосылки для дальнейшего развития в этой области. Создание в Приморье завода нового поколения вдохновило многих ведущих мировых производителей: в регионе начали сборку машин «Мазда Корпорэйшн» и «Тойота». Рассматривает варианты сотрудничества с Приморьем также международный альянс «Рено-Ниссан-АвтоВАЗ»

СОЗДАНИЕ В
ПРИМОРЬЕ ЗАВОДА
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
ВДОХНОВИЛО МНОГИХ
ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ:
В РЕГИОНЕ НАЧАЛИ
СБОРКУ МАШИН
«МАЗДА КОРПОРЭЙШН»
И «ТОЙОТА»

#### Строительство технопарка

Одним из результатов саммита АТЭС стало подписание контракта с Китаем на создание на территории острова Русский совместного технопарка. Цель проекта — эффективное использование научных и технологических ресурсов, которое должно привести к улучшению экономической базы региона. Основной специализацией проекта будет развитие энергосберегающих технологий и создание светодиодных ламп. Кроме того, технопарк создаст площадку для развития бизнеса в сферах деревообработки, сборки автомобилей, легкой промышленности, торговли и сектора услуг.

ТЕХНОПАРК
СОЗДАСТ
ПЛОЩАДКУ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ
БИЗНЕСА В СФЕРАХ
ДЕРЕВООБРАБОТКИ,
СБОРКИ
АВТОМОБИЛЕЙ



#### Нефтегазовый комплекс

В 2012 г. был одобрен и принят проект строительства нефтеперерабатывающего производства в городе Находке. Его планируемая мощность – 3,4 млн т сырья. Предприятие будет специализироваться на выпуске полимеров (полиэтилена и полипропилена). В рамках проекта запланировано возвести специализированный морской терминал для отгрузки готовой продукции на экспорт. Целевыми рынками станут Дальний Восток и страны Юго-Восточной Азии. Проект позволит создать несколько тысяч рабочих мест.

В начале осени 2012 г. было принято решение о строительстве крупного завода по производству сжиженного природного газа в Хасанском районе Приморья. Новая промзона займет участок площадью в 410 га в районе села Перевозное. Новый завод станет одним из звеньев проекта «Газпрома» по развитию восточной газовой программы. Перевозненский завод будет работать на якутском газе, для чего будет создан газопровод из Якутии, который пройдет через Хабаровск до бухты Перевозной. Гигантская стройка полностью изменит облик Хасанского района. Для реализации проекта потребуется возведение новых причалов, расширение автодорог, строительство новых энергообъектов. Все это – тысячи строителей и сотни семей, для которых будут создаваться вахтовый городок, детские сады, больницы, школы и другие объекты.

3,4 MTH T

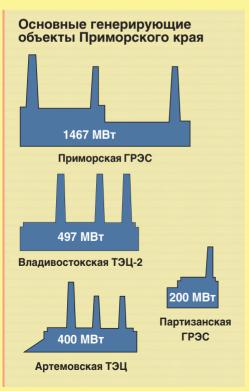
сырья – планируемая мощность нефтеперерабатывающего производства в Находке

# Восток Востока

# РАО ЭС ВОСТОКА

### Энергетический портрет Приморского края

Приморский край находится в зоне действия Объединенной энергосистемы Востока. На юге Приморья наблюдается дефицит генерирующих мощностей, а из-за удаленности крупных электростанций от потребителей и слабости «приемных» систем не достигается полная пропускная способность электрической сети. Этот дефицит частично покрывается за счет перетоков электроэнергии из Южно-Якутского энергорайона и Амурской энергосистемы. Но это не отменяет того, что основные фонды сильно изношены, особенно в сетевом хозяйстве. Наличие сетевых ограничений не позволяет устранять дефицит мощности в энергодефицитных регионах за счет перетоков из избыточных по электрической мощности регионов.





Устранение дефицита мощностей, развитие сетевой инфраструктуры класса напряжения 220 кВ и выше, обеспечение перспективного спроса на электроэнергию, оптимизация топливного баланса и повышение энергоэффективности являются приоритетными задачами электроэнергетики региона. Амбициозные планы по привлечению инвестиций в регион требуют обеспечения развитой инфраструктурой. Большое внимание уделяется снижению вредного воздействия угольной генерации на экологию края - газификация Приморья проводится в рамках федеральной целевой программы «Экономическое и социальное развитие Забайкалья и Дальнего Востока на период до 2013 г.».

Основным производителем энергии в Приморском крае является ОАО «ДГК», перераспределением и транспортировкой занимается ОАО «ДРСК», гарантирующим поставщиком является ОАО «ДЭК» (все входят в РАО ЭС Востока). В Приморском крае электроэнергию и тепло производят 4 крупных электростанции. Летом 2012 г. во Владивостоке ОАО «РАО Энергетические системы Востока» объявило о начале строительства новой газовой ТЭЦ «Восточная» электрической мощностью 139 МВт и тепловой – 420 Гкал/ч. Ввод этой ТЭЦ позволит обеспечить около 20% потребности города в электроэнергии, а также решить вопрос теплоснабжения новых жилых районов.

# 139 MBT

электрическая мощность строящейся газовой ТЭЦ «Восточная»



потребностей Владивостока в электроэнергии обеспечивает Владивостокская ТЭЦ

# ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ

#### Приморская ГРЭС

Эта станция расположена буквально «на борту» угольного разреза. Больше нигде в России электростанция не располагается в столь непосредственной близости от источника сырья. На момент



строительства Приморской ГРЭС в стране не было опыта по сжиганию низкокалорийного, высокозольного бурого угля. Эту науку впервые постигали именно в Лучегорске.

Сегодня станция вырабатывает половину объема электроэнергии, потребляемой в Приморском крае. Ввод станции в эксплуатацию стал важным этапом в развитии региона, который в 1960–70-е гг. испытывал большой дефицит электроэнергии. Пуск первого энергоблока мощностью 110 МВт состоялся 15 января 1974 г., а последний, девятый, был сдан в эксплуатацию в 1990 г.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ — 1467 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ — 237 Гкал/ч ТОППИВО — УГОЛЬ

#### Владивостокская ТЭЦ-2

Владивостокскую ТЭЦ-2 возвели за короткие сроки, и 22 апреля 1970 г. станция выдала первые 100 МВт мощности. Станция является основным источником обеспечения производственным паром, тепловой и электрической энергией промышленности и населения Владивостока. Она обеспечивает до 80% потребностей Владивостока в электрической энергии и 63% – в тепловой. Сегодня станция газифицируется. Работы по переводу мощностей с угля на природный газ шли по мере строительства газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток, и в 2011 г., как только газ пошел, уже 6 котлов станции были готовы к работе на голубом топливе.

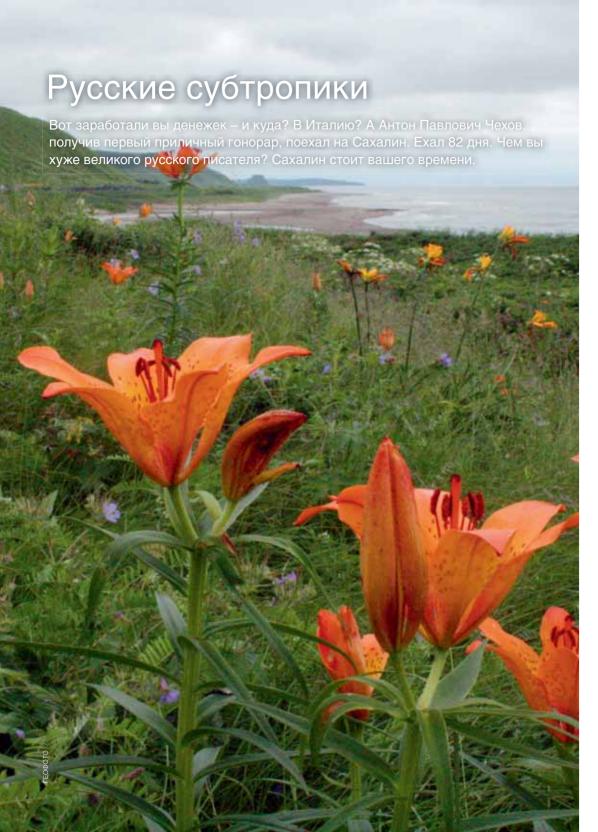
Основная цель газификации – улучшение экологической обстановки в столице Приморья. Жители уже ощутили положительный эффект от частичной газификации станции – все лето и осень угольные котлы почти не включались.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ — 497 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ — 1051 Гкал/ч ТОППИВО — ГАЗ. УГОЛЬ, МАЗУТ









Если Италия на картах выглядит как сапог, то Сахалин – как рыба. Крупная рыба. Остров вытянут почти на 950 км, а его ширина в среднем составляет примерно 100 км. До материка в самом узком месте пролива Невельского – чуть больше 7 км. А до Японии через пролив Лаперуза – 43 км.

Сахалин – это Австралия Российской империи. Сюда, на остров, отправляли каторжан, но не для того, чтобы превратить их жизнь в ад, а чтобы они колонизовали остров и получили шанс на новую жизнь. Устроителям каторги на Сахалине казалось, что арестант, выпущенный на волю, в борьбе за свое существование в новом, необжитом месте и сам изменится к лучшему, и остров преобразит.

На остров можно прилететь или приплыть, есть ведь паромная переправа Ванино – Холмск, но сахалинцам нужен мост. Построить здесь дамбу готовы были еще в начале XX в. И об этой дамбе хабаровчане и приморцы мечтают даже больше, чем сахалинцы. Ведь если перекрыть путь холодной воде с Охотского моря, теплое Цусимское течение сделает зиму в прибрежных районах юга Дальнего Востока мягкой, как на самом Сахалине. В последние годы руководство Сахалинской области при поддержке хабаровчан и железнодорожников активно атаковало правительство в надежде, что следующим масштабным проектом на Дальнем Востоке после завершения строек в Приморье к саммиту АТЭС-2012 станет строительство моста Сахалин – материк.

Сахалин – это северные субтропики. С мягкой снежной зимой и прохладным влажным летом. Здесь обычные растения вырастают до гигантских размеров: борщевик, или так называемая медвежья дудка, вытягивается до 3 м. А одним листом лопуха можно накрыть палатку в дождь.

Если судьба забросила вас на Сахалин, помогите ей забросить вас и на Курилы. На Кунашире или Итурупе, продираясь сквозь заросли курильского бамбука, вы непременно натолкнетесь на магнолию или гортензию. Это единственное место в стране, где эти чудесные растения можно увидеть не в ботаническом саду, а в лесу. Кунаширский вулкан Тятя – особая гордость этих мест. Он очень красив, так как симметричен. И после Фудзиямы и Везувия должен стоять на третьем месте по своим приятным глазу формам.

Удивительны по красоте сахалинские и курильские водопады – Борода Старца, Волосы Красавицы и другие. На острове Итуруп находится самый высокий в России водопад Илья Муромец высотой 141 м. Но увидеть его можно только с моря. Пойдете на рыбалку – попросите пройти мимо реки, падающей с отвесной горы в море.

Поняли теперь, как прав был Чехов, завещавший: «Мы должны ездить в Сахалин, как турки ездят в Мекку, и относиться к Сахалину, как моряки относятся к Севастополю»?

САХАЛИН —
ЭТО АВСТРАЛИЯ
РОССИЙСКОЙ
ИМПЕРИИ. СЮДА, НА
ОСТРОВ, ОТПРАВЛЯЛИ
КАТОРЖАН, НО НЕ
ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ
ПРЕВРАТИТЬ ИХ ЖИЗНЬ
В АД, А ЧТОБЫ ОНИ
ПОЛУЧИЛИ ШАНС НА
НОВУЮ ЖИЗНЬ

100 KM

ТАКОВА СРЕДНЯЯ ШИРИНА ОСТРОВА, А ВЫТЯНУТ ОН ПОЧТИ НА 950 KM



# Сахалинская область

### Портрет региона

Часовой пояс: MSK+7

Площадь: 87,1 тыс. км<sup>2</sup> (37-е место)

Административный центр: Южно-Сахалинск

Как добраться из Москвы: прямым рейсом компаний

«Аэрофлот», «Трансаэро» (8,5 ч)



Из-за близости холодного Охотского моря климат Сахалина прохладный и влажный. Он довольно суров и неустойчив, особенно в северной части. Здесь часты дожди, в том числе ливневые, туман, метели, неимоверные снегопады, тайфуны. Температурный режим Сахалина характеризуется большой неравномерностью.

ЗИМА	BECHA	ЛЕТО	ОСЕНЬ
-624 °C	-5+8 °C	+8+24 °C	+5+15 °C

#### Население

Численность: 495,4 тыс. жителей

Плотность: 5,68 чел./км2

#### Крупные города

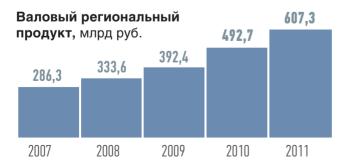
Южно-Сахалинск (193,2 тыс. чел.), Корсаков (33,5 тыс. чел.), Холмск (30,9 тыс. чел.)

#### Национальный состав

Русские (86,5%), корейцы (5,3%), украинцы (2,6%)

#### Экономика

Основные отрасли: рыбная промышленность; добыча и переработка морепродуктов; сельское хозяйство; добыча нефти, природного газа и угля.







Почти через весь остров бежит узкоколейная железная дорога. Ее начали строить японцы в 1906 г. от Корсакова (в то время Отомари) до Южно-Сахалинска (Тоехара). Дорога получила стандартную для Японии колею — 1067 мм. Когда остров вновь стал полностью российским, этот стандарт был использован при прокладке новых линий. Поэтому после появления в 1973 г. железнодорожной паромной переправы Ванино — Холмск пришлось строить терминал по смене вагонных тележек, чтобы вагоны с материка могли ходить по Сахалину.

Решение о перешивке на стандартную российскую колею было принято в 2002 г. В 2003 г. вблизи вокзала станции Южно-Сахалинск был открыт монумент, сооруженный «в честь начала переустройства Сахалинской железной дороги на общероссийскую колею». Работы ведутся посредством строительства «трехниточных» путей: вначале на линиях должен быть уложен третий, «наружный» рельс (колеи 1520 мм), затем, после открытия движения по широкой колее, должен быть снят «внутренний» рельс (колеи 1067 мм). К настоящему времени уже перешито более 400 км. По оптимистичным прогнозам, работы будут завершены к 2016 г.



# Что посмотреть?

#### Мыс Крильон 4

Мыс Крильон в проливе Лаперуза - самая южная точка Сахалина. Название мысу дал французский мореплаватель Жан-Франсуа де Лаперуз в честь своего соотечественника – военачальника Луи-Бальбеса де Крильона. Добраться сюда можно только на внедорожниках. В прокат внедорожник для поездки сюда вы вряд ли найдете, поэтому договаривайтесь с частниками или же оплачивайте услуги турфирмы. Дорога в основном идет вдоль берега (прямо по пляжу).

По пути вам встретится сопка Коврижка с одноименным поселком. Забраться на вершину этой невысокой (всего 78 м) и неприступной с виду ГОРЫ МОЖНО ТОЛЬКО ПО ВОСТОЧному, заросшему разнотравьем склону. При этом последние 10-12 м преодолеть без специального снаряжения достаточно сложно. Гору назвали Коврижкой, потому что своей формой она напоминает торт с отвесно обрывающимися во все стороны стенками. Коврижка знаменита тем, что на ее плоской вершине было найдено несколько археологических стоянок древнего человека. Неприступный вид этого природного сооружения послужил отправной точкой для гипотезы, согласно которой гора Коврижка использовалась сахалинскими аборигенами как естественная крепость.

Далее по пути – горный перевал, два водопада, останки парохода «Луга», севшего



Мыс Крильон в проливе Лаперуза

на мель после войны, земляные валы и рвы крепости Сирануси... На самом мысе интересны пейзажи, местная фауна, а также старый, но действующий маяк Тихоокеанского флота, русская сигнальная пушка, пограничная застава и метеостанция. Если с последней в хорошую погоду смотреть на юг, можно угадать силуэт далекой суши — это японский остров Хоккайдо.

Каждый год, на майские праздники, автопробег на Крильон устраивают сахалинские джиперы. Может быть, вам повезет присоединиться к ним.

# Гора Лягушка 2

Горный массив расположен в 3 км к северо-востоку от поселка Весточка и примерно в 20 км к северо-востоку от Южно-Сахалинска, на отрогах Сусунайского хребта. Очертания разрушающихся скал напоминают лягушку, сидящую на пригорке и глядящую вдаль. На самом деле каменная «лягушка» состоит из трех относительно высоких (от 6 до 8 м) и еще нескольких мелких

скал. Гряда скал выстроена таким образом, что образует как бы подобие солнечной системы, в центре которой находится Лягушка. Есть здесь и Луна, и Меркурий, и Марс, и Венера. В ясную погоду с гор можно любоваться живописными пейзажами Анивско-

# По дороге к Лягушке

Приехав в поселок Весточка, нужно пройти к Солнечной поляне, которая изза разного освещения несколько раз в день меняет свой цвет. Путь лежит к поляне Желаний через два камня: Камень вопросов и Камень желаний. Возле первого можно получить долгожданные ответы на терзающие вопросы, у второго — попросить об исполнении желаний. Смотрите не перепутайте! После этого отправляйтесь к Лунной поляне, а от нее к ледяной горной реке с ласковым названием Айичка – совершать обряд омовения. И наконец, перейдя через речку по канатной переправе, нужно подняться на гору: подъем будет крутой и скользкий. Это место рождает легенды, поэтому не исключено, что вы узнаете другие, не менее занятные названия, ритуалы и обычаи, связанные с Лягушкой. И все они будут правдой!



Гора Лягушка

го залива, красивейших озер Тунайча и Изменчивое.

У подножия горы Лягушка проходит глубинный разлом в земной коре. В поле этого тектонического разлома геологи фиксируют резкий Жители магнитный скачок. окружили гору мистическим Некоторые ореолом. тазеры даже поговаривают, будто в Лягушке сосредоточена энергия земли, поэтому отсюда можно телепортироваться в любое другое место. Например, согласно легенде, если засунуть голову в одну из небольших горных пещер, то можно моментально очутиться на соселней поляне.

Рядом с Лягушкой, а также с соседней горой Алтарная в древности жили айны - коренной народ острова. Ходят слухи, будто эти две таинственные горы - творение их рук и каждый день в одно и то же время две вершины указывают точно на двойную звезду Сириус. Время, когда горы «смотрят» на звезды, остается неизменным потому, что остров Сахалин смещается по поверхности Земли так же, как Сириус - по звездному небу. Правдивость этой легенды, однако, вызывает сомнения

Древняя цивилизация айнов

Загадочное племя, происхождение которого до сих пор остается неизвестным, поселилось на территории Сахалина и окружающих островов около 15 тыс. лет назад. Белолицые, с миндалевидными глазами, айны по своему внешнему облику разительно отличаются от других народов Восточной Азии.

В отличие от людей монголоидной расы – с желтой кожей, монгольской складкой века, редкими волосами на лице, айны обладали необыкновенно густыми волосами, покрывавшими голову и тело, носили огромные бороды и усы (во время еды придерживая их специальными палочками), черты лица их были похожи на европейские. Несмотря на жизнь в умеренном климате, летом айны носили лишь набедренные повязки, подобно жителям экваториальных стран.

В айнской мифологии говорится о небесном змее, спустившемся на землю в сопровождении своей возлюбленной, богини огня. Айны верили, что их предки прилетели с далекой звезды Сириус на Землю, чтобы продолжить здесь свое развитие. Также айны утверждали, что произошли от медведей, и поэтому им поклонялись. Каждый год они убивали взрослого медведя и верили, что освободили тем самым души богов Сириуса. В целом культ медведя был широко распространен на территориях Европы и Азии. Но у айнов он резко отличен, так как только они вскармливали медвежонка грудью женщины-кормилицы.



Охотники и рыболовы, на протяжении веков почти не знавшие земледелия, айны тем не менее создали необычную и богатую культуру. Их орнамент, резьба и деревянная скульптура удивительны по красоте и выдумке; их песни, танцы и сказания безмерно талантливы. Традиционные айнские орнаменты — зигзаг и спираль. Эти символы — не что иное, как изображение змей.

#### Остров Монерон 3

Два часа на катере от Невельска – и вы на Монероне. Этот остров уникален тем, что только к нему подходит слабое ответвление теплого Цусимского течения. Только здесь морская вода летом может прогреваться до 22 °С. Она необыкновенно прозрачная, что позволяет разглядеть дно на глубине до 10 м. И в этой воде полно разной жив-

ности: ценные моллюски-галиотисы, редкоиглые морские ежи, трепанги, стаи рыб. На острове постоянно живут только пограничники и служители маяка – не больше 10 человек. Поэтому природа здесь сохранилась в первозданном виде.

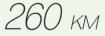
Остров вулканического происхождения, более 1,8 млн лет он не имеет сухопутного соединения с Большой зем-

лей. Почти необитаемый Монерон известен живописными водопадами, столбчатыми скалами и уникальным животным миром. На сравнительно небольшой площади острова (длина – 7 км, ширина – 4 км) отмечено около 30 видов редких растений, часть из которых внесена в Красную книгу России. Красоту растительности придают рощи из бархата са-

# Путешествие на Сахалин

Сухопутного сообщения с материком остров не имеет. Зимой из-за непогоды сообщение может быть прервано. Водный транспорт сильнее подвержен погодным аномалиям и мало предсказуем по времени.

В конце 1940-х гг. собирались строить тоннель под проливом: проект находился на личном контроле у Сталина. Со смертью генералиссимуса стройка остановилась, толком не начавшись. Обсуждается сухопутное сообщение и сегодня, только уже в «формате» 7-километрового моста между населенными пунктами Лазарев на материке и Погиби на острове.



составляет длина морской переправы между хабаровским городом Ванино и сахалинским Холмском



#### Самолет

Азропорт является международным и принимает регулярные рейсы из городов России, Японии, Китая и Южной Кореи. Объем перевозок пассажиров за последние три года увеличился с 473 до 773 тыс. чел. Основное увеличение пассажиропотока произошло за счет международных направлений.

**Телефон** справочной службы аэропорта: +7 (4242) 78-83-90. Из аэропорта в город курсирует автобус № 93.



### Паром

Водный путь лежит через ежедневную круглогодичную паромную переправу Ванино — Холмск. Это направление обслуживается 4 паромами, которые ходят достаточно интенсивно, но сильно зависят от метеоусловий. Эти паромы перевозят железнодорожные составы, автотранспорт, три из них являются грузопассажирскими и могут брать на борт «пешеходов». Время движения между Ванино и Холмском составляет порядка 14 ч.

# 1195 py6.

стоит сидячее место на верхней палубе парома (с мая по октябрь); билет в каюту люкс обойдется в 3165 руб.

420 млрд руб.

потребуется, согласно проекту, на строительство моста с материка на Сахалин

халинского, курильской вишни, можжевельника Саржепта, родиолы розовой. В 1995 г. на территории острова был создан первый в России морской приролный парк.

Внимание! Территория Сахалина не входит в пограничную зону, что позволяет относительно свободно перемещаться по всему острову. Однако для посещения прилегающих к Сахалину островов Тюлений и Монерон необходим специальный пропуск. Его можно бесплатно оформить в Сахалинском пограничном управлении береговой охраны ФСБ.

**Адрес управления:** г. Южно-Сахалинск, пр. Победы, 63a **Телефон:** +7 (4242) 49-20-62

### Мыс Великан 4

Мыс Великан в Корсаковском районе, на южном побережье Охотского моря, – памятник природы, одно из самых красивых и удивительных морских побережий Сахалина. Название

# Как добраться

Путь из Южно-Сахалинска до мысов Птичий и Великан лежит через Охотск, затем вдоль берега моря около 22 км до бывшей заставы «Свободная», далее на юг через лес. В лесу перепутать дороги сложно, нужно выбирать более наезженную. Примерно через 16 км на дороге, примыкающей слева, будет указатель — камень с надписью. Свернув на нее, потеряться невозможно — дорога одна, она и выведет на берег моря. От первой стоянки на берегу моря можно пройти на мыс Птичий. Если проехать дальше, то примерно через 1,5 км со второй стоянки можно дойти и до Великана.

Также до мысов можно ехать через Озерск.



Местные жители любят говорить, что каждый, кто чувствует в своей душе частицу Сахалина, обязан добраться до мыса Великан

мысу дал известный русский мореплаватель Крузенштерн. Каменные арки и причудливые скалы, в очертаниях которых кто-то видит льва, выходящего из моря, кто-то таинственный замок, а кто-то голову богатыря-великана. задремавшего у кромки воды, высятся вдоль Охотского моря от мыса Птичий до мыса Великан. Эти природные скульптуры красиво расположены в уютных бухтах, а со стороны берега вплотную к морю подступают горы со сплошной непроходимой тайгой. Живописные скалы и рифы, а также елово-пихтовые леса на морской террасе и птичьи колонии оставляют неизгладимое впечатление.

### Озеро Буссе 6

Внутренний лагунообразный залив (озеро) на острове Сахалин, расположенный у северо-восточного берега залива Анива в Охотском море, получил свое название в честь первого начальника острова

Сахалин Николая Васильевича Буссе.

На юго-западе озеро соединяется с морем узким проходом Суслова. Злесь произрастает редкая водоросль анфельция - ценный промысловый вид-агароносец. заросли располагаются прерывистым кольцом, внешняя сторона которых соприкасается и перемешивается с зарослями морской травы. Из водоросли можно получать агар-агар - студнеобразное органическое вещество, которое применяется в медицинской, пищевой, химической и бумажной промышленностях.

Водный памятник природы представляет наибольший интерес как акватория марикультуры. В лагуне обитает много видов рыб. Промысловое значение имеет лишь небольшая часть: проходные лососевые – кета и горбуша, сельдь, корюшка, навага. Ценными объектами спор-



Озеро Тунайча

тивного лова служат карась, кунджа и мелкочешуйчатая красноперка-угай. В юго-западной части лагуны обитают устрицы, которые можно буквально собирать под ногами. Также в лагуне водится морской гребешок, трепанг, крабволосатик и морские звезды разных видов.

# Озера Тунайча и Изменчивое 6

Озеро Тунайча находится в 45 км от Южно-Сахалинска и является вторым по величине озером Сахалина. Это место популярно среди любителей дикой природы. Добраться до озера можно на маршрутках, следующих в Свободную или

С именем Николая Васильевича Буссе (1828—1866 гг.) связано несколько заметных страниц в исследовании и освоении Дальнего Востока и, прежде всего, Сахалина. Дневник Н. В. Буссе «Остров Сахалин и экспедиция 1853—54 гг.» внес заметный вклад в исследование острова. Он является ценнейшим источником по истории освоения и заселения острова русскими людьми, истории русско-японских отношений середины XIX в. Между тем, заслуживший в свое время уйму критических отзывов из-за резких оценок Буссе, он в течение долгого времени не переиздавался. Только в 2008 г., спустя 136 лет, Сахалинское книжное издательство переиздало книгу.

Охотское, а также заказав транспорт в туристическом агентстве.

Вода в озере солоноватая приливные воды постоянно попадают в водоем. Площадь Тунайчи 174 кв. м, средняя его глубина 12 м. В него впадают реки Подорожная. Комиссаровка и Казачка. В период нереста в озеро заходят лососевые, всего в его водах обитает 29 видов рыб, в том числе редчайший сахалинский таймень. карповые и корюшковые. В реках, сообщающихся с озером, водится форель. На берегах озера можно увидеть целые колонии птиц. Здесь встречаются орлан-белохвост, утка мандаринка, хищная птица скопа, лебеди и цапли, которые прилетают сюда для прокорма.

В хорошую погоду берега Тунайчи бывают переполнены отдыхающими и замусорены, поэтому для купания лучше выбрать небольшие, хорошо прогревающиеся озера на перешейке между Тунайчей и морем. Само море здесь чересчур холодное, однако с песчаного пляжа удобно наблюдать за волнами и встречать рассвет.

Неподалеку отсюда находится озеро Изменчивое. Своим названием водоем обязан необычайному природному явлению: во время шторма песчаная перемычка, отделяющая озеро от Охотского моря, размывается, и озеро превращается в залив. Это происходит так быстро, что наблюдать за переменой можно своими глазами

# Сахалин деликатесный

Сахалинская область славится своими морепродуктами и специализируется на добыче и переработке рыбы. На территории области обитает множество видов рыб и моллюсков. Здесь можно найти устриц и морских гребешков, крабов и трепангов, креветок и лосося, горбушу, палтуса, терпуга, красную икру и многое другое. Такому изобилию может позавидовать любой гурман. Чтобы не заблудиться в этом разнообразии, следует прислушаться к нескольким советам.

#### ОСЕНЬ



Осенью особое внимание стоит уделить красной икре без консервантов. Именно в это время года рыба идет на нерест и можно купить свежую икорку. Обязательно осмотрите ее перед покупкой (обычно икра продается в пластиковых ведерках объемом 0,5-1 л): икринки должны быть янтарного цвета, одна к одной, не вялые, а тугие, без посторонних примесей и вкраплений, без резкого запаха. Когда будете покупать, попросите попробовать. Икра должна растворяться на языке, оставляя слегка соленое маслянистое послевкусие.

#### ЗИМА



Свежих крабов в панцире покупать лучше зимой, при этом прощупайте фаланги – не пустого ли подсовывают. Хотя отличить «нагулянного» краба от пустого достаточно СЛОЖНО — ТУТ МОЖНО РАСсчитывать только на совесть продавца или на наметанный глаз местного жителя, который любезно согласится сопроводить вас на рынок. Крабов, как и креветок, однозначно надо покупать «с рук». Лучше всего брать только что сваренных, потому что замороженный, а потом размороженный белок по вкусу напоминает бумагу.

#### **BECHA**



И зимой, и ранней весной можно смело брать сушеную корюшку-зубатку. Ее ловят именно зимой, потому что только в это время года она не червивая. У рыбы не должно быть горького привкуса, живот должен быть не влажным (допускается его маслянистость), но и не пересушенным, спинка должна хорошо отрываться от хребта. Если вам предлагают рыбу в упаковке, обязательно попросите осмотреть, прежде чем покупать.

#### **ЛЕТО**



Петом самое время отведать креветок. Здесь все просто берите крупную. И знайте: если она сухая, значит, вам подсунули размороженный продукт. Попросите попробовать, особенно если это касается мелкой креветки, обычно уверенные в качестве своего товара лавочники идут навстречу. Кстати, креветок (чилимов) и крабов правильно варить в морской воде.

#### Поварские хитрости

- На Сахалине считают, что наваристая уха, которая готовится из лососевых рыб, картофеля, лука и моркови, невозможна без... водки. Местные жители добавляют одну столовую ложку на литр супа в самом конце варки.
- Самые непреклонные борцы за правильный вкус икры используют при готовке холодный посол. Действительно, при холодном посоле сохраняются все витамины и фактура икринки.
- Все, что пересолено, второсорт. Старайтесь не покупать морепродукты в магазинах. Лучше искать все лакомства как минимум на рыбных рынках или на лотках вдоль побережий.
- Даже не смотрите в сторону замороженных продуктов. На Сахалине надо есть исключительно свежую пищу. Приятного аппетита!



Весной на Сахалине заготавливают папоротник. Его сушат, солят, а потом хранят целый год до нового урожая.

# Завод СПГ



Завод по производству сжиженного природного газа (СПГ) расположен на юге Сахалина, рядом с городом Корсаков. Помимо того, что предприятие является центральным звеном всей сахалинской газовой программы, оно само по себе стало местной достопримечательностью.

В окрестности завода днем и ночью приезжают сотни туристов: днем здесь загорают и купаются, а ночью наблюдают за огнями предприятия, раскинувшимися от горизонта до горизонта. Самое яркое зрелище подход и швартовка газовозов. Эффектное представление, которое можно наблюдать, сидя на пляже и наслаждаясь прибоем. Завод СПГ построен в рамках крупнейшего в мире интегрированного нефтегазового проекта «Сахалин-2». Амбициозный проект включает освоение двух нефтегазовых месторождений на северо-восточном шельфе острова Сахалин (Пильтун-Астохского и Лунского), добычу нефти и производство сжиженного природного газа и их экспорт.

# 4,8 млн т

производительность каждой из двух технологических линий по производству СПГ в год

65%

сахалинского СПГ поставляется 9 покупателям в Японии

### **П** СПГ

СПГ — природный газ, искусственно сжиженный путем охлаждения до —160 °С, для облегчения хранения и транспортировки. В результате такой обработки газ уменьшается в объеме в 600 раз. Газ превращается в негорючую и нетоксичную бесцветную жидкость без запаха, плотность которой в два раза меньше плотности воды. Для хозяйственного применения он преобразуется в газообразное состояние на специальных регазификационных терминалах.

#### Курильский заповедник **п**

Основанный в 1984 г., заповедник включает в себя три участка: Южный Кунаширский, Северный Кунаширский и острова Малой Курильской гряды – Демина и Осколки. На острове Кунашир растут, пожалуй, самые экзотичные для нас растения - представители маньчжурской и японо-корейской флор. Богатство животного мира не уступает: чего стоят одни тупики-носороги. Также здесь живут соболь, ласка, горностай и, конечно, бурый медведь. А в реках нерестятся лососевые рыбы. Именно здесь возвышается мыс Столбчатый, занесенный в реестр ЮНЕСКО. В результате длительного излияния базальтов берег кажется вымощенным одинаковыми шестиугольниками черного камня.

Но главное достояние этого не тронутого человеком уголка - вулканы, три действующих и множество потухших. Любителям величественных пейзажей наверняка понравится вулкан Головнина: его котловина заполнена зеркальным озером Горячее и грязевым озером Кипящее, а на склонах сопки можно увидеть геотермы и купола магмы. Расположенный на севере заповедника вулкан Тятя соперничает с вулканом Головнина: мало того, что это самая высокая точка Кунашира - он еще и обладает почти идеально правильной формой склонов, благодаря чему считается одним из красивейших в мире. Внутри сурового Тяти постоянно находится разогретая магма,



Вид с вертолета на вулкан Тятя (остров Кунашир Курильской гряды)

поэтому на его склонах представлена совершенно разная растительность, причем от высоты зависит время цветения.

Коренное население Курил айны. Они жили здесь еще до прихода и русских, и японцев. Первые сведения о Курильских островах и их жителях дошли до русских в середине XVII в. Еще со времен похода И. Ю. Москвитина было известно, что айны называли русских «братьями» из-за внешнего сходства. «А русских де людей те бородатые называют себе братьями», - сообшал москвитинец Н. И. Колобов в 1646 г. Сами айны когда-то окрестили каждый остров в отлельности. Все названия - слова из айнского языка: Парамушир («широкий остров»), Онекотан («старое поселение»), Ушишир Чирипой («земля заливов»), («лосось»). («птички»). Уруп Итуруп («большой лосось»), Кунашир («черный остров»), Шикотан («лучшее место»).

На Курильских островах отмечена самая высокая плотность обитания редчайшей птицы планеты – рыбного филина. Прибрежные воды островов один из крупнейших на Дальнем Востоке районов зимовок прибрежно-морских птиц. В заповеднике есть немало природных достопримечательностей, которые достойны вашего внимания и объектива фотоаппарата. Так, в кальдере вулкана Головнина вы можете увидеть зеркальное озеро Горячее, молочного цвета озеро Кипящее, выходы горячих источников. Полуостров Весловский интересен как место гнездования японского журавля. Шумные птичьи колонии и лежбища тюленя - ларга можно сфотографировать на мысе Гиммерлинга вблизи озера Рогачева.

ВНУТРИ СУРОВОГО
ТЯТИ ПОСТОЯННО
НАХОДИТСЯ
РАЗОГРЕТАЯ
МАГМА, ПОЭТОМУ
НА ЕГО СКЛОНАХ
ПРЕДСТАВЛЕНА
СОВЕРШЕННО РАЗНАЯ
РАСТИТЕЛЬНОСТЬ,
ПРИЧЕМ ОТ ВЫСОТЫ
ЗАВИСИТ ВРЕМЯ
ЦВЕТЕНИЯ

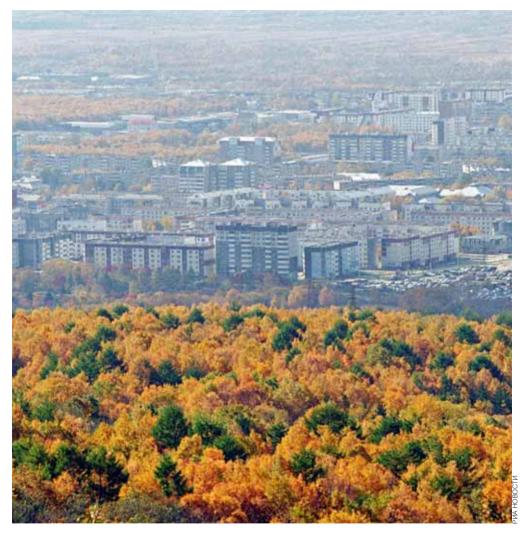
#### Зеленые гиганты



На территории Сахалинской области можно встретить привычные нам виды травянистых растений, достигших поистине гигантских размеров. Например, на Южных Курилах гречиха вырастает до 3 м. Причем этот гигантизм не закреплен в генах - при высеве семян сахалинской гречихи в Европе она быстро уменьшалась до обычных размеров. Некоторые травы на Сахалине имеют высоту до 5 м; борщевик вырастает до 2,5-3 м, а заросли лопуха напоминают тропические джунгли. Дело в том, что гигантские травы растут в зонах активных тектонических нарушений, отдающих тепло. Высокая концентрация микроэлементов также способствует ускоренному росту растений.

# Город: Южно-Сахалинск

Население: 193,2 тыс. человек



В Южно-Сахалинске, расположенном в южной части острова Сахалин и ласково именуемом местными жителями просто «Южный», довольно строгая прямоугольная планировка, так что заблудиться здесь будет непросто. Город вытянут с севера на юг, и в этом направлении ориентированы две основные магистральные улицы – Ленина и проспект Мира. Их пересекают оживленные улицы, центром считаются кварталы, расположенные между Сахалинской улицей и проспектом Победы.



# Что посмотреть?

Центральная площадь города, что вполне закономерно, носит имя вождя мирового пролетариата. С запада площадь Ленина (1) упирается в железнодорожный вокзал, а с востока – в улицу Ленина. Здесь же установлен и памятник вождю. В сквере на площади воздвигнут мемориал, посвященный жертвам Нефтегазового землетрясения 1995 г. – объемная экспозиция из разваленных панелей и торчащей арматуры.

В окрестностях площади расположена основная часть туристических объектов: гостиниц, музеев, ресторанов и кафе.

На улице Ленина, 137, находится Сахалинский областной художественный музей 2, один из самых молодых музеев России. 25 марта 1989 г. открылась первая постоянная экспозиция в элегантном здании бывшего японского банка «Хоккайдо Такусеку», построенного в начале 1930-х гг. Большой зал первого этажа предназначен для выставочной работы, залы

- 3 Краеведческий музей
- Воскресенский кафедральный собор
- **б** Городской парк им. Ю. А. Гагарина
- 6 Верхний пруд
- Детская железная дорога
- 8 Музей истории Сахалинской железной дороги
- 9 Музей книги «Остров Сахалин»



На улице Ленина

второго этажа заняты постоянными экспозициями: «Христианское искусство», «Декоративноприкладное искусство Японии» и «Искусство Кореи».

# Земля в иллюминаторе

Аэропорт Южно-Сахалинска находится практически в черте города, в 8 км от центра. Если вам повезет и самолет будет заходить на посадку с севера, через иллюминаторы по левому борту можно хорошо разглядеть центр города. Самолет будет снижаться вдоль железной дороги, хорошо будет видна площадь Ленина и прилегающие кварталы. Заход на посадку с юга не менее живописен снижение начинается над Анивским заливом, окруженным высокими сопками. Так что не повезти может только в одном случае - если изза туманов самолет покружит над островом и уйдет дожидаться погоды на запасной аэродром в Хабаровск. Островная погода переменчива, и подобные случаи – далеко не редкость.

Телефон: +7 (4242) 72-36-43 Время работы: вт-вс с 10.00 до 18.00 (касса – до 17.30) sakhartmuseum ru

Здания в городе, за редким исключением, представляют собой объекты советской архитектуры или новострой. Любопытные с архитектурной точки зрения постройки вы-

полнены в традиционном японском стиле.

Японское влияние тут неслучайно - и дело даже не в том, что Сахалин от Хоккайдо отделяет всего 43 км пролива Лаперуза. С 1905 до 1945 г. эта территория принадлежала Стране восходящего солнца. По Портсмутскому мирному договору (1905 г.), Россия передала Японии территории на Сахалине южнее 50-й широты. Именно так появилась японская префектура Карафуто со столицей в селе Владимировка, переименованном в город Тоехара. Сахалин полностью был возвращен в результате Второй мировой войны, а Тоехара 4 июня 1946 г. была переименована в Южно-Сахалинск.

Основной городской памятник времен Тоехары – **Краеведческий музей 3** на Коммунистическом проспекте, 29. Это здание с изогнутой крышей было построено в 1937 г. для музея губернаторства Карафуто. Этот дом



Сахалинский областной краеведческий музей



Парк культуры им. Ю. Гагарина и озеро Верхнее

В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ НА ЛЬДУ ОЗЕРА ВЕРХНЕЕ УСТРАИВАЮТ КАТОК. НА ОСТАЛЬНОЙ ТЕРРИТО-РИИ РАСПОЛОЖЕНЫ АТТРАКЦИОНЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ

уникален, поскольку является представителем так называемого японского неонационального стиля – архитектурного направления, соединившего декоративные формы и символы средневековых японских построек с технологиями железобетонного строительства. Этот стиль стал отражением японской националистической пропаганды 1930—40-х гг., и первыми постройками, выполненными в этом стиле, стали

здания театра Кабуки и Национального музея в Токио и здание музея в Тоехаре.

Там, где Коммунистический проспект пересекает Комсомольская улица, возвышается Воскресенский кафедральный собор 4, освященный в 1995 г. в честь Воскресения Христова. В 2001 г. начались работы по его реконструкции и расширению. Необходимость этого была очевидна – храм на 450 человек не

мог вместить всех желающих посещать соборные службы. Обновление собора в так называемом неорусском стиле не только увеличило зальное пространство храма - здесь разместились хоры для певчих, былую звонницу заменила увенчанная золотым куполом колокольня, с которой сейчас звучит благовест, призывающий верующих в храм на молитву. В алтаре собора находится ковчег с частицами мощей святителя Николая Японского, переданный в дар от Японской Православной Церкви. На территории кафедрального собора недавно построен Духовный просветительский центр с лекторием, воскресной школой и православной библиотекой.

Хорошо прогуляться по Городскому парку культуры и отдыха им. Ю. А. Гагарина 6, расположенному в районе улицы Детской. Это место было определено под общественный парк еще в период японского правления. На его территории размещалось немало спортивных объектов: велотрек, бейсбольный стадион, плавательный бассейн с вышками для ныряния, лыжная база, теннисный корт, место для игры в настольный теннис.

Одним из главных украшений парка стал Верхний пруд 6. Водоем настолько гармонично вписывается в окружающий ландшафт, что воспринимается как ственный природный объект и зачастую именуется озером. Дорожки в японском парке строились с таким расчетом, чтобы полволить посетителя к наиболее живописным местам. Поэтому и сегодня к пруду можно выйти по нескольким аллеям, с каждой из которых открывается удивительный и неповторимый вид. В парке



Детская железная дорога



Русская 11-дюймовая пушка, которая использовалась во время русско-японской войны

работает лодочная станция, имеется несколько лодок и катамараны. В зимнее время на льду устраивают каток. На остальной территории расположены аттракционы для детей и взрослых, павильон с игровыми автоматами, автодром, теннисный корт и конная база

Парк также известен детской железной дорогой 🕜 протяженностью 2 км. Она станции Комсосоединяет мольскую и Пионер, движение происходит по расписанию с интервалом в полчаса, а продолжительность рейса составляет 13 мин. Дорога работает с 1 мая по 30 октября все дни недели. за исключением понедельника и вторника, с 9.00 до 18.00. За 49 лет поезд прошел 73 448 км и перевез более миллиона детей и почти 750 тыс. взрослых пассажиров. Подвижной состав железной дороги – тепловоз серии ТУ-7 и пять пассажирских вагонов стройки Демиховского завода.

Кстати, о железных дорогах. В августе 2005 г. в районе станции Южно-Сахалинск Пассажирский, рядом с центральным вокзалом города, для посетителей открылась площадка натурных образцов железнодорожной техники. Здесь, в Музее истории Сахалинской железной дороги (В) (ул. Вокзальная, 34 – пристройка к ДКЖ), представлены такие редкие экспонаты, как железнодорожная техника и вагоны времен строительства железной дороги на Сахалине, а также старые архивные фотографии. Чтобы увидеть самые ценные экспонаты, нужно выйти на улицу. На отдельной площадке стоит железнодорожная техника, средний возраст которой – около 70 лет. Самое удивительное, что некоторые из этих машин еще можно запустить и они будут работать.

**Телефон:** +7 (4242) 71-41-97 **Время работы:** пн-пт с 8.30 до 18.00 (касса – до 17.30) sakhartmuseum.ru На улице Курильской, 42, располагается **Литератур- но-художественный музей книги «Остров Сахалин» 9**.

книги «Остров Сахалин» 9. Открытие музея, посвященного писателю, состоялось 29 сентября 1995 г. в небольшом двухэтажном особняке на улице Курильской в Южно-Сахалинске. Сегодня музей обладает самой большой коллекцией изданий книги «Остров Сахалин», которые когда-либо были напечатаны

в России и за ее пределами. В нее входят самые первые публикации отрывков произведения в журнале «Русская мысль», раритетное первое отдельное издание 1895 г., книга, вышедшая в Петрограде в 1918 г., и многие другие.

В музее также представлены предметы материальной культуры сахалинцев XIX в., копии более 7,5 тыс. опросных листов ссыльнокаторжных и поселенцев. Все

эти данные Чехов собирал в одиночку.

На территории музея установлен бюст Чехову, а на доме №2 по ул. Чехова висит мемориальная доска, свидетельствующая о том, что улица названа в честь русского писателя, посетившего Сахалин в 1890 г. Также в городе в честь писателя назван сквер.

**Телефон:** +7 (4242) 42-33-83 **Время работы:** вт-сб с 10.00 до 18.00

# Чехов на Сахалине

Когда в 1890 г. Антон Павлович Чехов, к тому времени уже известный писатель и публицист, печатающийся в толстых авторитетных журналах, собрался ехать на Сахалин, недоумению его близких не было предела.



Писатель говорил, что после посещения острова его дальнейшее творчество стало «все просахалинено»

«Ненужное дело» и «дикая фантазия» – так называли инициативу Чехова многие из них. Проведя на острове более трех месяцев, изучив жизнь каторжан, исколесив Сахалин вдоль и поперек, обойдя каждый дом, где жили ссыльные, и в одиночку переписав каждого из них, Чехов вернулся домой и создал труд, благодаря которому имя «Сахалин» прогремело на всю страну.

«Остров Сахалин» был предметом гордости Чехова. О своей книге он говорил: «А Сахалин мой тем хорош, что жил бы после меня сто лет, так как был бы литературным источником и пособием для всех, занимающихся и интересующихся тюрьмоведением». «Сахалин – это место невыносимых страданий, на какие только бывает способен человек, вольный и подневольный, – такую характе-

ристику дал Чехов острову. – На Сахалине нет ни одного каторжного или поселенца, который бы не разговаривал со мной». Результатом выхода книги стало редкое для России событие: из-за общественного резонанса правительство было вынуждено реформировать законодательство о содержании каторжан и ссыльных.



Экспонаты музея книги «Остров Сахалин» – фотографии и подлинные вещи семьи Чеховых



СТК «Горный воздух»

В СЕРЕДИНЕ 2000-Х КОМПЛЕКС БЫЛ МОДЕРНИЗИРОВАН И ОСНАЩЕН СОВРЕМЕННОЙ ГОНДОЛЬНО-КРЕСЕЛЬНОЙ КАНАТНОЙ ДОРОГОЙ, КОТОРАЯ СОЕДИНЯЕТ ВЕРХНЮЮ ПЛОЩАДКУ КОМПЛЕКСА С ГОРОДОМ

С недавнего времени в городе стал развиваться горнолыжный туризм, поэтому сейчас здесь активно ремонтируют и строят спортивные базы с подъемниками. Так, одной из главных достопримечательностей Южно-Сахалинска

является спортивно-туристический комплекс «Горный воздух» на склонах горы Большевик. Свою историю комплекс ведет с 1960 г. Уже через два года после открытия турбазы был построен 60-метровый трамплин и слаломная

трасса протяженностью 1200 м. На объектах «Горного воздуха» проводились розыгрыши кубка СССР и Всесоюзные соревнования по прыжкам на лыжах с трамплина с участием сильнейших лыжников страны. В 1972 г. список объектов пополнился 70- и 90-метровыми трамплинами, каждый из которых имел по семь стартовых плошадок. Тогда же был запушен и первый кресельный подъемник. В середине 2000-х комплекс был модернизирован и оснащен современной гондольно-кресельной канатной дорогой, которая соединяет верхнюю площадку комплекса с городом. Новый объект дает возможность любителям горных лыж и сноуборда подниматься на вершину горы с максимальным комфортом. Дорога состоит из 43 кабинок на 8 мест, функционирует она круглогодично, что позволяет жителям и гостям Южно-Сахалинска любоваться панорамой города независимо от времени года.

**ДАДРЕС АДМИНИСТРАЦИИ:** КОММУНИ-СТИЧЕСКИЙ Пр., 49 Телефон: +7(4242) 76-22-88 Время работы: ПН-ПТ С 09.00 до 18.00 (офис); ВТ-ВС С 09.00 до 22.00 (гора)

Множество памятников города, в частности мемориалы на площади Победы и на углу Коммунистического проспекта и улицы Горького (площадь Славы и прилегающая к ней аллея Героев), посвящены его освобождению и вхождению в состав СССР в 1945 г. На площади Победы на высоком пьедестале стоит танк Т–34, по обеим сторонам от него установлены пушки. Мемори-



Мемориал Славы

МНОЖЕСТВО ПАМЯТНИКОВ ГОРОДА, В ЧАСТНОСТИ МЕМОРИАЛЫ НА ПЛОЩАДИ ПОБЕДЫ, ПОСВЯЩЕНЫ ЕГО ОСВОБОЖДЕНИЮ И ВХОЖДЕНИЮ В СОСТАВ СССР В 1945 г.

ал был открыт в 1975 г., спустя 30 лет после освобождения Южно-Сахалинска и Курильских островов. Памятник на Коммунистическом проспекте представляет собой гранитный постамент, на котором стоит солдат с автоматом в руке.

Интересные природные памятники разбросаны в ближайших окрестностях города. Так, в 18 км к северо-западу от Южно-Сахалинска расположен памятник природы «Грязевой вулкан» (до него можно добраться на автобусе, доехав от автовокзала до поселка Ключи, далее 9 км пешеходной дороги). Это геологическое образование, периодически извергающее грязевые массы и газы, часто с водой и нефтью. К вул-

кану можно подойти вплотную и даже потрогать его.

В этом же направлении в 20 км от города находится санаторий «Синегорские минеральные воды» с минеральными источниками. Вода здесь углекислая гидрокарбонатно-хлоридная натриевая с содержанием мышьяка до 60-70 мг/л. Сюда стоит приехать людям с заболеваниями органов пищеварения, кровообращения и нервной системы. В санатории используют привозную лечебную грязь с озера Изменчивое. Добраться можно на автобусе: он идет от автовокзала до поселка Санаторный.

**Телефон:** +7 (4242) 79-17-77 Стоимость дня пребывания с лечением: от 855 до 4170 руб. Питание: диетическое, заказное меню

### **№** Что привезти?



#### СИРОП ИЗ КЛОПОВКИ

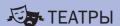
Красника (в народе — клоповка) — кисло-сладкая ягода с лечебными свойствами. Морсом из клоповки можно вылечить легкую простуду, сок клоповки благотворно воздействует на пищеварение и снижает кровяное давление, а также помогает сбросить лишний вес. Самая полезная клоповка собирается в августе-сентябре. Местные жители заготавливают ягоду на зиму, в основном засыпая ее сахаром. Часто из нее варят джемы и варенья.

#### САХАЛИНСКОЕ ПИВО

На Сахалине в последнее время появилось много частных пивоварен. Только в одном Корсакове местных сортов не меньше десятка. Местные напитки уверенно теснят привозную продукцию, как российскую, так и зарубежную. Так что в сочетании с сушеной корюшкой такое пиво будет отличным сувениром.

#### КАРТИНЫ ИЗ РЫБЬЕЙ ШКУРЫ

Коренные народы Сахалина — нивхи — с незапамятных времен владеют техникой создания подобных изделий: для аппликаций они используют кожу горбуши, кеты, кижуча. В оформлении применяются орнаментальные мотивы, которые в символической форме отображают животный и растительный мир, воду, землю и другие стихии.



### Сахалинский областной театр кукол

\*\* +7 (4242) 45-80-60 molute.ru

За 30 лет работы театра было поставлено около 100 спектаклей. В 2011 г. театр отметил 30-летний юбилей и получил новое здание. Теперь спектакли ставят на двух сценах – в малом и большом залах. Сегодня Сахалинский театр кукол работает в трех направлениях: спектакли для самых маленьких, для подростков и для взрослых.

#### Сахалинский театральный центр имени А. П. Чехова

\*\* +7 (4242) 42-52-62 chekhov-center.ru

Чехов-центр ведет свою историю с 1930 г. В 1992 г. он преобразовался в областной театральный центр им. А. П. Чехова, в состав которого вошли драмтеатр, театр для детей и молодежи, театральный колледж и два музыкальных коллектива. Театр является единственным в области многопрофильным учреждением культуры, на сцене которого помимо проката текущего репертуара проходят знаковые мероприятия всех уровней.

#### Филармония

💡 Сахалинская ул., 25

Сахалинская областная филармония отсчитывает свою историю с организации и создания концертно-эстрадного бюро в городе Южно-Сахалинске в 1947 г. В 2005 г. филармонией был создан новый профессиональный коллектив – оркестр народных инструментов «Братчина», который пропагандирует русское народное музыкальное творчество и фольклорное искусство.

# **≅** РАЗВЛЕЧЕНИЯ

### ТРЦ «Сити Молл»

На территории комплекса размещены крупные супермаркеты и магазины одежды и обуви. Здесь же находится детский развлекательный комплекс, рестораны и кафе, пятизальный кинотеатр, лазерная арена и фитнес-клуб.

### **First Night Club**

**♥** пр. Мира, 66, комплекс «Коралл»

**3** +7 (4242) 29-89-87

Первая танцевальная площадка Сахалина, с хорошей музыкой и приятной атмосферой. Здесь проходят самые модные вечеринки города. В программе – танцы go-go, развлекательные шоу-программы и оригинальные диджейские сеты. Время работы: пт-вс с 23 00

### «Спарадайс»

💡 ул. Емельянова, 14

**2** +7 (4242) 22-53-28

Оздоровительный спа-центр расположен на территории комплекса «Альфа-Панорама». Посетителям предлагается несколько бассейнов, сауна и парилка.

# **№** ГОСТИНИЦЫ

#### Santa Resort Hotel 4\*

💡 ул. Венская, 3

**2** +7 (4242) 50-51-50

santahotel.ru

Отель расположен в долине, окруженной сопками. Тарифы включают стоимость проживания, завтрака, посещения сауны, джакузи и тренажерного зала. Из окон номеров открывается исключительный вид в любое время года. Стоимость проживания: 5490-13110 руб.

#### Sakhalin Sapporo Hotel 3\*

💡 ул. Ленина, 181

**2** +7 (4242) 72-15-60

sakhsapporo.ru

Отель расположен в самом центре Южно-Сахалинска, по соседству с площадью Ленина. Здесь 78 номеров: стандартные одноместные и двухместные номера, номера люкс, апартаменты. Есть ресторан, бар, прачечная, химчистка, автостоянка. Стоимость проживания: 4000-5500 руб.

🕈 пр. Мира, 255

**3** +7 (4242) 45-45-00

mirahotelsakhalin.ru

Mira Hotel Sakhalin 4\* Комфортабельный 9-этажный отель в 10 мин. езды от аэропорта Хомутово. Для проживающих в гостинице бесплатно предлагается фитнес-центр с бассейном, солярий. Также гости могут воспользоваться услугами ресторана, конференц-зала и бизнес-центра. Стоимость проживания: 4800-5800 руб.

# РЕСТОРАНЫ

#### «Фурусато»

🕈 ул. Ленина. 179

**25** +7 (4242) 23-27-36

Время работы: с 12.00 до 23.00. Средний счет: 2000-2500 руб. Ресторан японской кухни рядом со зданием мэрии, в самом центре города. Ресторан предлагает меню с разнообразными японскими блюдами. Приличный выбор суси и сасими.

### «Русское барокко»

15-й км Корсаковского ш.,

территория Купола

«Олимпия Парк»

**25** +7 (4242) 45-22-54

Время работы: с 12.00 до 23.00. Средний счет: 1000-1500 руб. Помимо знаменитых русских деликатесов ресторан предлагает посетителям неповторимую атмосферу: официанты одеты в традиционное русское платье, помещение обставлено коваными канделябрами, а столы сервированы гжелью. Попробуйте пирог с осетром. А на десерт закажите торт «Наполеон».

### «Бермудский треугольник»

💡 ул. Сахалинская, 131

**3** +7 (4242) 77-28-71

Время работы: с 12.00 до 01.00. Средний счет: 700-1200 руб. Кафе предлагает лучшую в городе корейскую кухню. Здесь стоит заказать комплексный обед: обычно он включает в себя главное блюдо, рис и набор салатов. Если в нем не окажется жареного папоротника, маш-маша, лопуха и ким-чи, обязательно закажите эти салаты отдельно.

### Мост и газовая модель

### Перспективы развития Сахалинской области



Мост сотрудничества

На острове Сахалин есть два места, где идеи глобальных проектов становятся понятны и близки всякому. Первое из них – мыс Погиби на западном побережье. Здесь Сахалин от материка отделяет узкий пролив Невельского шириной 7 км. Второе – южная оконечность острова, мыс Крильон. Отсюда в хорошую погоду в туманной дымке на горизонте можно рассмотреть очертания Хоккайдо. Япония находится в 43 км от Сахалина. По сегодняшним меркам, на расстоянии вытянутой руки.

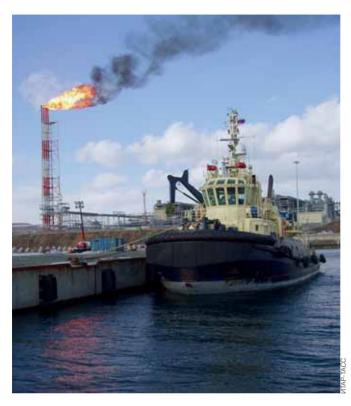
Институтом проектирования железнодорожного транспорта «ГИПРОТРАНСТЭИ» – филиалом ОАО «РЖД» – уже разработано «Обоснование инвестиций в строительство железнодорожной линии материк – о. Сахалин с тоннельным (мостовым) переходом через пролив Невельского и развития (модернизации) железнодорожной сети о. Сахалин». Реализация этого проекта предусмотрена в стратегиях социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 г. и развития железнодорожного транспорта в Российской Федерации до 2030 г.

Для японской стороны этот проект открывает особые перспективы. Соединение Сахалина с материком выводит проект моста между Страной восходящего солнца и российским островом из разряда фантастики. 43 км между Сахалином и Хоккайдо – это совсем немного. Особенно если учесть, что Хоккайдо еще в 1988 г. был соединен самым длинным в мире подводным тоннелем «Сэйкан» (54 км) с лавным японским островом Хонсю. Так что дело будет «за малым» – связать Страну восходящего солнца с Россией. В этом случае Япония – одна из крупнейших экономик мира – получит прямой доступ к железнодорожной транспортной инфраструктуре Евразии.

ИЛЕЯ СОЕЛИНЕНИЯ САХАПИНА C MATERIKOM ВЫСКАЗЫВАЛАСЬ. ЕЩЕ В XIX В. ИССЛЕДОВАТЕЛЕМ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА ГЕННАДИЕМ НЕВЕЛЬСКИМ. ОДНАКО НИ ТОГДА. НИ В СТАЛИНСКИЕ **BPFMFHA** ИСТОРИЧЕСКИЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕ ПОЗВОЛИЛИ ОСУЩЕСТВИТЬ ЭТОТ ПРОЕКТ

43<sub>KM</sub>

водного пространства разделяют Россию и Японию



ПРЕДПОЛАГАЕТСЯ,
ЧТО ОПЫТ РАБОТЫ
В УСЛОВИЯХ
САХАЛИНСКОГО
ШЕЛЬФА ПОМОЖЕТ
ОСВОЕНИЮ
НЕФТЕГАЗОВЫХ
ПРОГКТОВ В АРКТИКЕ

95%

запасов нефти, разведанных на суше о. Сахалин, вовлечено в разработку

### Нефтегазовые проекты

Нефтегазовая отрасль в настоящее время играет ведущую роль в экономике Сахалинской области, и ее развитие является одним из основных факторов, определяющих экономический рост на территории области. В настоящее время на суше острова Сахалин в разработку вовлечено более 95% разведанных запасов нефти. Большинство эксплуатируемых месторождений суши находится в завершающей стадии разработки.

На шельфе острова создана мощная база углеводородов. В северо-восточной части открыто 10 месторождений нефти и газа, 7 из которых по объемам запасов относятся к категории крупных и одно – к категории уникальных (Лунское). Проекты «Сахалин-1» и «Сахалин-2» обеспечивают объем добычи порядка 15–16 млн т нефти и порядка 25 млрд куб. м газа. В 2011 г. от предприятий нефтегазовой отрасли Сахалинской области в консолидированный бюджет Сахалинской области поступило 22,5 млрд руб.

Проекты «Сахалин-7» (месторождения содержат до 563 млн т нефти), «Сахалин-8» (642 млн т) и «Сахалин-9» (289 млн т) в настоящее время активно не разрабатываются, их реализация планируется в долгосрочной перспективе.

НЕФТЕГАЗОВАЯ
ОТРАСЛЬ В
НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ
ИГРАЕТ ВЕДУЩУЮ
РОЛЬ В ЭКОНОМИКЕ
САХАЛИНСКОЙ
ОБЛАСТИ

### Сахалинские нефтегазовые проекты

### САХАЛИН-1

Северо-восточный шельф острова, три морских месторождения: Чайво, Одопту и Аркутун-Даги

#### САХАЛИН-2

Пильтун-Астохское и Лунское месторождения

#### САХАЛИН-3

Восточно-Одоптинский участок (кроме акватории проектов «Сахалин-1» и «Сахалин-2»)

Потенциальные извлекаемые запасы по проекту «Сахалин-1» составляют 307 млн т нефти и 485 млрд куб. м природного газа. На Одопту годовая добыча за 2011 г. составляет 1,5 млн т, на Чайво – 5,9 млн т.



Обшие запасы составляют 182,4 млн т нефти и 633,6 млрд куб. м газа. В 2012 г. вышел на максимальный уровень добычи нефти – 44 тыс. баррелей в сутки. Нефть и газ транспортируются по 800-километровым береговым трубопроводам в Пригородное к заводу по СПГ и терминалам отгрузки нефти и СПГ. Мощность СПГ-производства – 9.6 млн т сжиженного газа в год.

Ресурсы газа проекта оценены на уровне около 1,4 трлн куб. м. В сентябре 2010 г. «Газпром» открыл на Киринском участке крупное Южно-Киринское месторождение. За 2010–2011 гг. начата разработка еще пяти месторождений, которые увеличат объем добычи нефти до 25 млн т, а добыча газа вырастет до 60 млрд куб. м.

ПЛАНЫ

Освоение в 2014 г. месторождения Аркутун-Даги. Пиковая добыча на этом месторождении составит 4,5 млн т нефти. Расширение разработки ресурсов природного газа месторождения Чайво, не связанных с текущей добычей нефти.



После уточнения запасов, в частности на Южно-Пильтунском участке, может быть принято решение о строительстве третьей очереди завода СПГ.

До 2020 г. построят до 20 поисково-разведочных скважин. Газ станет ресурсной базой для системы «Сахалин – Хабаровск – Владивосток». Первоочередный объект освоения (с использованием подводного добывающего комплекса) – Киринское месторождение.

ЗАПАСЫ И ДОБЫЧА

Газовый конденсат иногда называют белой нефтью – он может использоваться в качестве топлива. Белая нефть – это прозрачная жидкость, но в зависимости от глубины, с которой она была извлечена, цвет может меняться от соломенного до желтовато-коричневого из-за примесей нефти.



Из газового конденсата можно сделать и топливо, и пластмассу. Главное — стабилизировать его, убрав лишние примеси.

### САХАЛИН-4

Шмидтовский и Астрахановский блоки месторождений

### САХАЛИН-5

Восточно-Шмидтовский и Кайганско-Васюканский участки

#### САХАЛИН-6

Восточно-Пограничный участок

Общие запасы оцениваются в 120 млн т нефти и 540 млрд куб. м газа.



Оценка суммарных запасов нефти на двух участках – около 550 млн т, газа – 41 млрд куб. м, перспективные запасы нефти оцениваются в 1,5 млрд т нефти и 255 млрд куб. м газа.

Самый крупный блок на сахалинском шельфе. Оценочные запасы – около 1 млрд т нефти. В 2006 г. завершено бурение первой поисковой скважины, в результате тестирования обнаружены две нефтеносные структуры.



Работы по проекту находятся в стадии проектной документации. К 2018 г. ожидается освоение запасов нефтегазоконденсатного месторождения Кайганско-Васюканскоеморе.

Работы по проекту находятся в стадии проектной документации.





Полученный непосредственно из скважины газовый конденсат называется нестабильным. После очистки от примесей и дегазации он становится стабильным.

### Островное положение

## РАО ЭС ВОСТОКА

### Энергетический портрет Сахалинской области

Зона централизованного энергоснабжения Сахалинской области включает Центральный энергорайон и два изолированных энергоузла – Охинский на севере области и Новиковский на юге. Почти пятая часть территории области, включая все острова Курильской гряды, – изолированные районы, не имеющие централизованного энергоснабжения.

Поскольку Сахалин является островом, энергосистема Центрального района автономна – она не имеет связей с другими энергосистемами. Впрочем, существуют проекты по созданию энергомостов, которые призваны соединить остров с Объединенной энергосистемой Востока и с японскими островами. Если такие энергомосты будут созданы, Сахалинская энергосистема войдет в ОЭС Востока и через нее будет налажен экспорт электроэнергии в Страну восходящего солнца.



Однако пока что энергомосты существуют лишь в проектах, а Сахалинская область попадает в перечень регионов с высоким риском нарушения энергоснабжения, утвержденный Минэнерго России (РВР). Шагами на пути повышения надежности местной энергетики становится увеличение резерва мощности в энергосистеме: строительство генерирующих мощностей на Южно-Сахалинской ТЭЦ-1 (уже введен в эксплуатацию 5-й энергоблок, в первой половине 2013 г. готовится к вводу 4-й энергоблок станции), завершение строительства Сахалинской ГРЭС-2,

а также строительство новых линий электропередачи, призванных обеспечить целостность работы островной системы даже в самые сильные циклоны и ураганы. К слову, строительство Сахалинской ГРЭС-2 на острове - вопрос уже решенный. Данный инвестиционный проект попал в список целевых строек, которые финансирует государство путем докапитализации ОАО «Рус-Гидро». Сроки строительства первой очереди -2012-2016 гг., установленная мощность первой очереди составит 110 МВт (электрическая) и 15 Гкал/ч (тепловая). Важно, что в рамках строительства первой очереди станции сразу же будет сформирована вся внутриплошадочная инфраструктура для последующих очередей станции. Планируется, что суммарная мощность всех очередей Сахалинской ГРЭС-2 превысит 300 МВт.

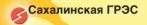
Основным производителем электроэнергии и тепла в Сахалинской области и гарантирующим поставщиком на территории Центрального энергорайона является ОАО «Сахалинэнерго» (входит в ОАО «РАО Энергетические системы Востока»). Кроме объектов РАО ЭС Востока, в Центральный энергорайон интегрирована Ногликская ГТЭС установленной мощностью 48 МВт, принадлежащая независимому производителю ОАО «Ногликская ГТЭС». Также на территории энергорайона работают несколько малых блок-станций: МУП «Долинская», ОАО «Исток» и ООО «СКС», производящих не более 3 млн кВт-ч в год для нужд локальных потребителей.

Генерирующие мощности Охинского и Новиковского энергоузлов – соответственно Охинская ТЭЦ (99 МВт), принадлежащая дочерней компании ОАО «НК «Роснефть» – ОАО «Охинская ТЭЦ», и Новиковская ДЭС (4,7 МВт), принадлежащая ОАО «Новиковская дизельная электростанция» – дочерней компании ОАО «Сахалинэнерго».

Нужды нефте- и газодобывающих предприятий шельфа о. Сахалин обеспечиваются в основном за счет собственных источников энергогенерации, работающих в изолированном режиме.

# такова мошность

5-го энергоблока Южно-Сахалинской ТЭЦ-1



Сахалинская ГРЭС-2 (2016 г.)

Южно-Сахалинская ТЭЦ-1



### Технологии



Изолированные районы Сахалинской области могут быть в значительной степени интересны с точки зрения использования потенциала ВИЭ. И если строительство геотермальных станций на островах Курильской гряды пока что есть только в теории, энергию ветра на Сахалине начнут использовать уже в ближайшие годы. Японская компания Mitsui уже выполнила комплекс работ по измерению ветра в Новиковском районе Сахалина. Ветряная энергетическя установка появится здесь до 2016 г.

## 91,2 У основные объекты энергетики

#### Сахалинская ГРЭС

ГРЭС расположилась в центре острова - на берегу залива Терпения в Поронайском районе. Строительство станции было начато в 1961 г. Стройка была объявлена всесоюзной ударной комсо-



мольской, и именно с нее началось создание единой энергетической системы в области. В 1972 г. станция достигла проектной мощности. Уникальной особенностью станции является использование морской воды для охлаждения турбин. В стране такая технология применяется только на пяти электростанциях. Это заставляет предъявлять более жесткие требования и к составу оборудования, и к режимам его работы.

В настоящее время оборудование ГРЭС выработало свой ресурс. Станция будет постепенно выводиться из эксплуатации – по мере развития Южно-Сахалинской ТЭЦ-1 и строительства Сахалинской ГРЭС-2.

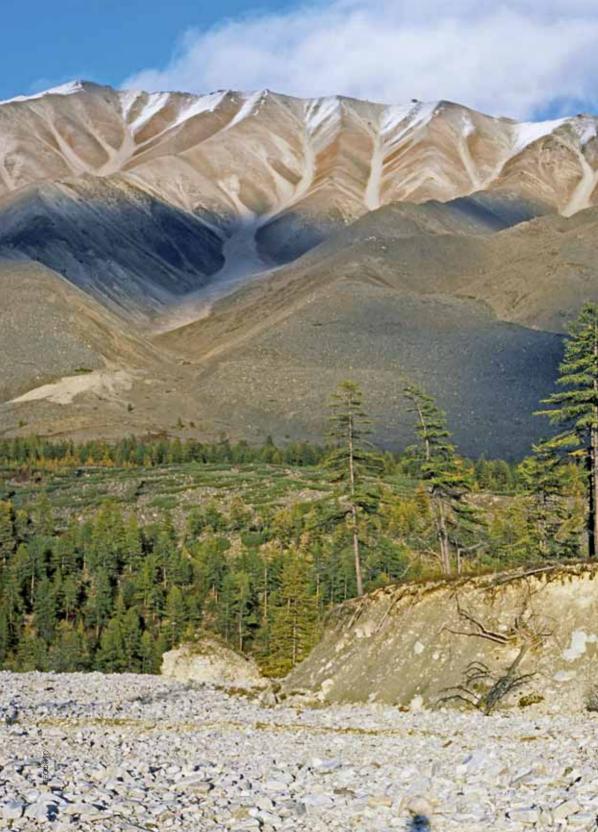
#### Южно-Сахалинская ТЭЦ-1

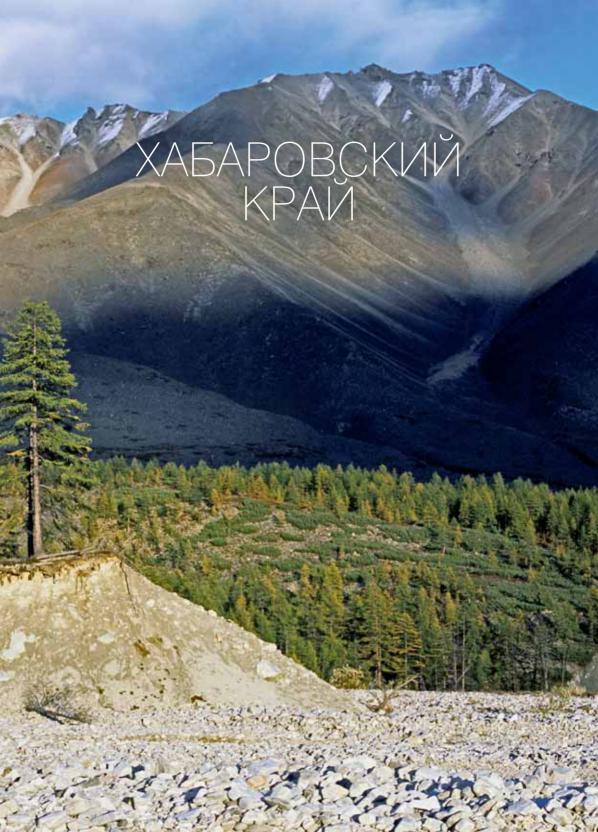
Это крупнейший энергоисточник в Сахалинской области. Станция интенсивно развивается. Во-первых, действующие мощности переводятся с угля на газ, получаемый с сахалинских нефтегазовых



проектов. По состоянию на декабрь 2012 г. газифицировано три котлоагрегата. Во-вторых, на станции вводятся новые мощности: в августе 2012 г. был введен в эксплуатацию 5-й энергоблок мощностью 91,2 МВт; в 2013 г. будет введен 4-й энергоблок электрической мощностью 139,1 МВт и тепловой - 133,5 Гкал/ч. Новые энергоблоки оснащаются самым современным оборудованием – газотурбинными установками General Electric LM 6000 Sprint.

VCT. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОШНОСТЬ - 316 МВт. УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ - 650 Гкал/ч







### 5000 - на счастье!

Хабаровский край – сердцевина всего русского Дальнего Востока. Край вытянулся вдоль Амура от китайской границы и до Охотского моря.



Горное озеро Амут

Русские первопроходцы в середине XVII в. почти одновременно пришли на Амур и на Камчатку. Но закрепиться на великой реке удалось только на два века позже. За это нужно поклониться генерал-губернатору Восточной Сибири Николаю Николаевичу Муравьеву, ставшему Амурским как раз за свою настойчивость и дипломатию. Памятник великому губернатору поставлен в Хабаровске в 1891 г. В советское время губернатора отправили на перековку, а на постамент определили Ленина. Но к концу XX в. губернатор при шпаге вернулся на свой постамент, чтобы с высокого правого берега Амура смотреть, скрестив руки на груди, в сторону Китая.

Хабаровск основан в 1858 г. – он на два года старше Владивостока. Эти города вечно соперничают. Во Владивостоке, который своим именем обязан Муравьеву, памятник ему появился только в июле 2012-го. Зато именно здесь покоится прах великого губернатора, привезенный из Парижа в начале 90-х гг. прошлого века.

По Хабаровску приятно прогуляться. Можно выйти с железнодорожного вокзала и пойти бульварами вплоть до берега Амура. Вся главная улица города прежде именовалась в честь Карла Маркса, а теперь часть ее – от площади Ленина до набережной – именуется в честь Муравьева-Амурского. Она начинается храмом и площадью у Амура и упирается в площадь, на которой расположено здание администрации края. И если главная улица Владивостока застроена в непатриотичном стиле модерн, как и

ХАБАРОВСК ОСНОВАН В 1858 г. – ОН НА ДВА ГОДА СТАРШЕ ВЛАДИВОСТОКА. ЭТИ ГОРОДА ВЕЧНО СОПЕРНИЧАЮТ



Сихотэ-Алинь. Водопад Алексеевский

подобает портовому вольному городу, то в Хабаровске особняки выдержаны в стиле «ля рюс» Александра Третьего.

Пока Владивосток в 90-е гг. XX в. бурлил и митинговал, Хабаровск строился и прихорашивался. Город украсился и несколькими новыми православными храмами. В одном из старых, Свято-Иннокентьевском, вождь корейского народа Ким Ир Сен внимательно и терпеливо прослушал священнодейства и милостиво соизволил построить и в Пхеньяне православный храм.

Не только храмов, но и парков в Хабаровске больше, чем во Владивостоке. А тот, что тянется вдоль Амура и выводит к набережной, – велик, зелен и чист. «Зато трамвай во Владивостоке появился в 1902 г., а в Хабаровске – только в 1956-м», – скажет житель Владивостока. На что хабаровчанин смело ему возразит: «Зато в Хабаровске симметричная планировка дорог и почти нет пробок, а по Владивостоку тянется одна главная трасса, вечно забитая машинами».

Амур, в зависимости от дождей, то поднимается к Хабаровску, то отступает. Иногда он так мелеет, что прогулочные теплоходы становятся на прикол. Но в период «большой воды» нет лучше занятия, чем прогулка по этой великой реке. Рыбная солянка скрасит ваше путешествие, но и от нее вы оторветесь, отложив ложку, когда судно приблизится к знаменитому мосту через Амур.

Ниже Хабаровска километров на 75, вблизи национального нанайского села Сикачи-Алян, прямо на прибрежных базальтовых глыбах находятся петроглифы – наскальные надписи и рисунки. Их возраст – 6–7 тыс. лет. На камнях выбито более 30 изо-

7000

ЛЕТ – ВОЗРАСТ ПЕТРОГЛИФОВ, НАЙДЕННЫХ БЛИЗ СЕЛА СИКАЧИ-АЛЯН бражений: шаманские маски, звери, птицы, чудовища. Это место притягивает к себе ученых и туристов, но Амур с каждым разливом прячет эти камни в своем русле.

Еще ниже по течению – Комсомольск-на-Амуре. Здесь делают атомные подводные лодки и самые современные самолеты. «Зато ракеты для них и вертолеты делают в Приморье», – тут же скажет житель Владивостока.

В Охотском море у побережья Хабаровского края находится архипелаг Шантарских островов. Попасть на них сложнее, чем на Курилы, хотя отчаянные туристы добираются сюда даже на байдарках. Человек все время стремится попасть в те места, где нет людей. Потому что там есть непуганые птицы, рыбы и звери – киты, касатки и тюлени.

И, услышав про Шантары, приморец мечтательно затихнет. В Приморье есть свои острова, но на них давно нет медведей. Нет лососей, нет таких огромных тайменей, нет осетров. Поэтому приморские фанаты рыбалки за трофеями отправляются в Хабаровский край.

Удивительно, владивостокцы и хабаровчане живут примерно в одинаковых по размеру городах и почти в равных условиях, но хабаровчане в массе своей жизнью довольны, а строптивые владивостокцы – нет. Может, дело в том, что Хабаровск запечатлен на пятитысячной банкноте, а Владивосток был только на бумажке достоинством в тысячу неденоминированных рублей, которая уже давно вышла из обращения.

ВЛАДИВОСТОКЦЫ И ХАБАРОВЧАНЕ ЖИВУТ ПРИМЕРНО В ОДИНАКОВЫХ ПО РАЗМЕРУ ГОРОДАХ И ПОЧТИ В РАВНЫХ УСЛОВИЯХ, НО ХАБАРОВЧАНЕ В МАССЕ СВОЕЙ ЖИЗНЬЮ ДОВОЛЬНЫ, А ВЛАДИВОСТОКЦЫ – НЕТ



OTOFAL

Мост через реку Амур

### Хабаровский край

### Портрет региона

Часовой пояс: MSK+7

Площадь: 787,6 тыс. км² (4-е место) Административный центр: Хабаровск

Как добраться из Москвы: прямыми рейсами авиакомпаний «Аэрофлот», «Трансаэро», «Оренбургские авиалинии» (8 ч)



#### Климат

Климатические условия меняются при движении с севера на юг, зависят также от близости к морю и от характера рельефа. Зима продолжительная, малоснежная, суровая. Для весны характерна неустойчивая погода. Лето жаркое и влажное. Начало осени сухое и теплое, холода приходят в ноябре.

3MMA	BECHA	ЛЕТО	ОСЕНЬ
-2235 °C	0+12 °C	+14+20 °C	+55 °C

#### Население

Численность: 1,3 млн жителей Плотность: 1.8 чел./км²

### Крупные города

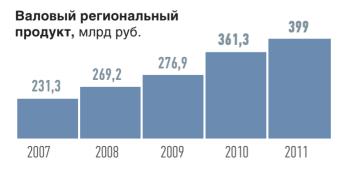
Хабаровск (585,6 тыс. чел.), Комсомольск-на-Амуре (260 тыс. чел.)

### Национальный состав

Русские (91,8%), украинцы (2,1%), нанайцы (0,8%)

#### Экономика

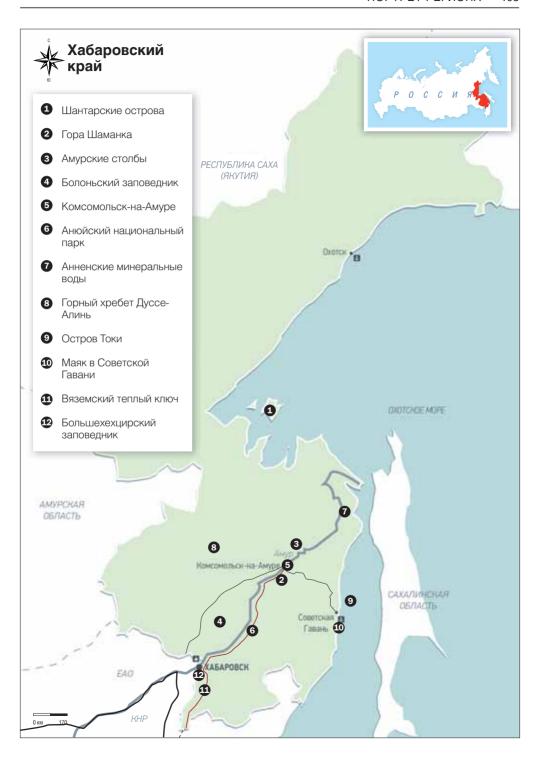
Основные отрасли промышленности: топливно-энергетический комплекс, машиностроительный комплекс, добыча полезных ископаемых, производство пищевых продуктов, металлургическое производство, нефтепереработка.





Хабаровский край — рай для тех, кто любит дикую природу во всех ее проявлениях. Его флора и фауна не находят сравнения ни с одним другим регионом России по разнообразию и уникальности. Связано это с тем, что север края находится в непосредственной близости к полярному кругу, а южная граница соседствует с Приморьем — родиной многих реликтовых видов южной природы.

Здесь, на огромной территории региона, крупные города можно сосчитать по пальцам. А между ними — настоящие земные чудеса: вулканы, лотосовые озера, лежбища морских львов, ледники и горные долины... Лучшим временем для посещения этих мест считается граница между весной и летом, когда здешний суровый климат уже смягчается и готов к радушному приему гостей.





Шантарские острова

### Что посмотреть?

### Шантарские острова 4

Пятнадцать Шантарских островов находятся на окраине Охотского моря. Климат здесь едва ли не самый суровый в регионе. Острова полностью освобождаются ото льда лишь на два месяца в году, а ино-

### Как добраться

Острова труднодоступны. Некоторые турфирмы: «Альпиндустрия» (alpindustria-tour.ru), Дальневосточный клуб путешественников (taimentour.ru), «Норд Аутфиттерс» (nordoutfitters.ru) и др. — организуют экспедиции на архипелаг. Самостоятельно добраться сюда можно на яхте по Амуру из Комсомольска-на-Амуре (с опытным капитаном), далее — на резиновых лодках. Или на автобусе от Хабаровска до села Бриакан, далее — на вертолете.

гда и меньше. В июле здесь с большой вероятностью можно увидеть айсберги, а первый снег выпадает уже к концу сентября

Природа сама оберегает младенческую чистоту этих мест: добраться до островов весьма непросто. Но если путники все же решатся преодолеть все препятствия, награда их будет велика: здесь вашему отдыху не помешают многочисленные туристические группы, о шумной толпе вы забудете вовсе, мусора на море и суше не увидите. На островах раньше жили немногочисленные китобои, теперь же — только сотрудники метеостанции.

Вокруг только разноцветные, пестрые скалы, дикая тайга и море, живущее своей, отдельной жизнью. Наверное, самое невероятное – наблюдать прилив в этих местах. Во время отливов морское дно, со всеми его богатствами, оголяется на несколько километров. Зато прилив в высоту достигает 7 м при скорости течения в 8 узлов, и каждый раз это похоже на прорыв гигантской плотины. Рев от прилива слышен за несколько километров. Пролив между островами, в котором происходят самые большие колебания уровня моря, неслучайно назван Опасным.

Мимо берегов то и дело проходят киты, здесь нагуливают жир тюлени. На суше тоже есть на что посмотреть – скалы всех цветов радуги (это выходят из почвы на поверхность яшма, мрамор, малахит), туманы, похожие на облака, спустившиеся на землю, и богатейшая фауна. Рай для

фотографов! Островные пейзажи меняются в зависимости от времени года. Так, летом обрывистые скалы сбрасывают десятки водопадов (к октябрю они уже прекращают свое действие).

### Гора Шаманка 2

С древних времен ведет свою историю легенда о горе на берегу Амура, чьи очертания, если присмотреться, так похожи на женщину, вглядывающуюся в даль. По нанайской легенде, гора эта – застывшая в колдовском экстазе шаманка.

Добраться до горы непросто - двигаться нужно от Комсомольска-на-Амуре (порядка 20 км на автомобиле или автобусе) и потом еще немного пешком по береговой линии. В древние времена Шаманка стояла «по колено» в воде, теперь рельеф изменился и колдунья на несколько шагов поднялась на берег. Нанайцы приходили к этой горе - тогда ее называли Калужий утес - лечиться, рыбаки приносили дары - чтобы рыбалка удалась. И если пару столетий назад рыбаки могли попросить скалу об удачном улове только приблизившись к ней на лодке с щедрыми дарами, то теперь туристы ходят к Шаманке пешком, по земле. И фотографируются на память.

До сих пор бытует мнение, что Шаманка, каменная гладь которой даже зимой остается теплой, обладает лечебными свойствами – лечит даже хандроз.

### Люди земли



Сегодня в Хабаровском крае проживает большая часть нанайцев России. Дальний Восток, амурские берега – их родная земля.

Предки нанайцев жили на берегах Амура еще в каменном веке. Охота и рыболовство – профессии, которыми российские нанайцы еще недавно владели в совершенстве. Общая численность нанайцев – 20 тыс. человек; большая часть зарегистрирована на территории России, часто они живут в крупных городах. Многие нанайцы заняты в промышленности, сфере обслуживания, есть у них и своя интеллигенция.

А еще есть свой язык – его даже преподают в школах по учебникам. Правда, в быту на нем почти никто не говорит. В то же время нанайцы поддерживают обрядовые традиции и концептуальное изобразительное искусство (вышивают на ткани традиционные узоры, вырезают по дереву, делают аппликации). Изобразительные традиции нанайцев восходят к древнему искусству наскальной графики – петроглифам.



Пожилая нанайка



Традиционный нанайский костюм

Любопытно, что до образования СССР у нанайцев не было ни фамилий, ни отчеств. К началу XX в. большинство нанайцев имели два имени – русское и нанайское, однако в быту употребляли только традиционное. Мальчиков называли именами, восходящими к названиям орудий труда, охоты (Гида – «копье», Сурэ – «топор»), рыб (Око – «чебак»), предметов быта (Ганга – «деревянный круг для подвешивания котла», Отон – «корыто», Сикэ – «халат»). Некоторые имена отражали человеческие качества (Гокчоа – «кривой», Сиантоли – «драчун»).

### Амурские столбы 3

До сих пор ученые не могут прийти к единому мнению о том, какова природа этого явления. То ли величественные столбы изваял человек и они были предметом культа сотни, тысячи или даже миллионы лет назад, то ли, подобно Николаевским столбам, они – результат сейсмических процессов и возникли в результате мгновенного извержения или смещения пород.

У древних нанайцев было свое объяснение происхождению необычных гор. По преданию, дочь местного шамана – красавица Адзи – влюбилась в простого охотника. Отец не дал согласия на брак, и влюбленные предприняли попытку побега. Но разгневанный шаман бросился в погоню, обратившись в медведя. Не на жизнь. а на смерть схватились

### Николаевские останцы

Настоящее чудо природы, которое по незнанию можно спутать с развалинами старинного замка или лольменами. - на самом деле остатки застывшей магмы, которую вот уже миллионы лет обтесывают суровые ветры. Склоны этих необычных «гор» похожи то ли на огромные человеческие лица, то ли на размятое сдобное тесто. Располагаются они на вершинах сопок, в тех местах, где раньше находились жерла вулканов. У Николаевских останцев есть своя тайна: результатом тектонических процессов, породивших чудо-скалы, стало изобильное месторождение самоцветов. Когда-то окрестные территории были даже засекречены Государственным геологическим фондом.



Болоньский заповедник

шаман и охотник, но девушка, одинаково дорожа обоими мужчинами, обратилась с пламенной молитвой к добрым духам, и те остановили время, чтобы предотвратить убийство. Так и замерли каменными глыбами шаман, девушка и охотник...

Прекрасной легенде противоречит лишь то, что в долине на самом деле столбов значительно больше: их бы хватило на небольшое междоусобное сражение. Но эпос есть эпос – в каждой культуре должно быть место своим Ромео и Джульетте.

Амурские столбы сегодня – это гранитные истуканы высотой от 12 до 70 м, расположенные на вершине и склонах сопки в 134 км от Комсомольска-на-Амуре. Ближайший населенный пункт – село Нижнетамбовское. Этот памятник природы является одним из наиболее посещаемых в Хабаровском крае. Поблизости часто проходят

спортивные соревнования и туристические слеты, также есть возможность порыбачить на Амуре.

### Болоньский заповедник **4**

Располагается между реками Сими и Харпи в Средне-Амурской низменности, на берегу озера Болонь. Птицы - вот главные обитатели этих мест. Именно ради них, а также редких и исчезающих растений, был создан в конце прошлого столетия этот заповедник. 80% территории занимают болота, но в кустарниках и на деревьях вокруг кипит жизнь: здесь обитает почти 300 видов птиц. Половина из них тут гнездится, остальные – делают остановки при сезонной миграции. Здесь спасают находящихся на грани исчезновения дальневосточных аистов, японских журавлей, орлановбелохвостов

Болоньский заповедник открыт для экологического

# Петроглифы: что хотел сказать древний человек?

Хабаровский край — это живой музей. Для того чтобы постичь, как развивалась жизнь на земле, достаточно просто выехать за город — и вы увидите многообразие горных пород, флоры и фауны, которые своим видом расскажут о минувших временах. А в горных долинах и на стенах пещер можно встретить послания древнего человека. Ученые называют их петроглифами.

Около ста лет назад на берегу Амура, в районе села Сикачи-Алян, были обнаружены каменные валуны с высеченными на них изображениями. Шереметьевские камни, как их именуют, по мнению ученых, насчитывают уже более 12 тыс. лет.

147 камней, издалека – обычных валунов, исписаны от и до, рассматривать их можно часами. Но что именно хотели сказать своими надписями и рисунками древние мастера, до сих пор остается загадкой. Сохранились эти петроглифы очень хорошо, что объясняется близостью исторического памятника к пограничной заставе: доступ сюда «посторонних» был всегда ограничен не только природными условиями, что в Хабаровском крае, скорее, норма, но и охранной деятельностью властей.

Основные сюжеты «картин» – охота и рыбалка. Среди концентрических кругов и точек можно разглядеть изображения...



Часть петроглифов выбита камнем, а часть — вырезана железным инструментом. Отсюда пошло и современное название этих древних рисунков. Ведь petra по-гречески значит «камень», а glypho — «вырезаю».

> 150

научных описаний отдельных наскальных изображений сделано исследователями сикачиалянских петроглифов

1859 г.

положил начало исследованиям нижнеамурских петроглифов: впервые долину реки Уссури изучил натуралист Ричард Маак





Сегодня Комсомольск-на-Амуре — это один из крупнейших индустриальных центров Дальнего Востока

туризма, его создатели разработали специальные экскурсионные маршруты. Программа под названием «Птичий перекресток» работает только весной и осенью, в период особого оживления здешнего животного мира. Также действуют маршруты «Водный» и «Пешеходный» продолжительностью от 3 до 10 дней. Туристы могут расположиться с достаточным комфортом в гостевом доме на кордоне «Килтасин». Подробнее о маршрутах по заповеднику и порядке цен - на сайте bolonsky.ru.

В рамках маршрута «Птичий перекресток» можно посетить национальный этнографический комплекс поселения нанайцев в селе Джен.

### Комсомольск-на-Амуре **⑤**

Комсомольск-на-Амуре – второй по величине город края. Он был построен в 30-х гг. минувшего века силами политических заключенных, вольнонаемных граждан и отрядами

комсомольцев-активистов из центральных районов СССР. Правда, благодаря советской пропаганде роль первых двух категорий строителей на долгие десятилетия была скрыта, а город посреди тайги мало того, что стал Комсомольском, еще и получил «неофициальное» имя – Город юности.

Сегодня это один из крупнейших индустриальных центров Дальнего Востока, основу которого составляют предприятия военно-промышленного плекса. В городе развиваются высокотехнологичное машиностроение, нефтеперерабатывающая промышленность, черная металлургия, а также электро- и теплоэнергетика. В советский период город был закрыт для посещения иностранцами, а все предприятия – засекречены. Комсомольское-на-Амуре авиационное производственное объединение имени Ю. А. Гагарина якобы производило велосипеды «Космос» и мебель, а Амурский судостроительный завод - мебель и стиральные манцины

### И гражданские, и военные



Сеголня КнААПО (Комсомольскоена-Амуре авиационное производственное объединение) – крупнейшее предприятие в России по производству самолетов, являющееся ведущим выпускающим предприятием Авиационной холдинговой компании «Сухой». Здесь создаются самолеты марки «Су». Так, сейчас КнААПО задействовано в разработке и производстве боевого авиационного комплекса пятого поколения и регионального пассажирского самолета «Сухой-Суперджет-100» и многофункционального истребителя Су-35. КнААПО производит одноместные и двухместные модификации самолетов семейства Су-27, истребители палубного базирования (Су-33, Су-33УБ). Одной из задач является ремонт и модернизация самолетов, уже стоящих на вооружении авиации. КнААПО - сертифицированный поставщик корпорации «Боинг».

При производственном объединении находится экспоцентр, посетить который могут все желающие. Это единственный на всем Дальнем Востоке музей авиационной техники, полно отражающий все вехи развития самолетного строительства в Комсомольске-на-Амуре.

**Адрес** Экспоцентра КнААПО: г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Копылова, 48а **Телефон**: +7 (421) 722-95-09

Культурная жизнь Комсомольска-на-Амуре началась тогда же, в 1932 г. Именно в год основания самого города



Амурский лесной кот – обитатель Анюйского заповедника

и был заложен первый местный клуб «Ударник» – правда, барачного типа.

Сегодня подробно узнать об истории города можно в Краеведческом музее. Его сотрудники организуют тематические экскурсии по Комсомольску, проводят сезонные выставки, читают лекции.

### Анюйский национальный парк **6**

Этот парк был открыт недавно – в 2007 г. Национальный парк – не заповедник, он создан для того, чтобы его посещали люди. Уникальная природа этих мест – бассейн реки Анюй, живописное предгорье – не только радует глаз, но и благотворно влияет на здоровье.

Именно в этих местах проходит граница между климатическими поясами, поэтому здесь можно встретить изобилие ландшафтов, недоступное в других регионах. Огромная территория, более 400 тыс. га. покрыта кедрово-широколиственным лесом. В его чащах водятся диковинные звери, занесенные в Красную книгу: амурский тигр, красный волк, гималайский медведь, амурский лесной кот... На отдельных участках можно встретить дальневосточную черепаху, которая также является большой редкостью. Звери, обретшие приют в границах парка, находятся под опекой и охраной. Сохранение рыбных нерестилищ также является одной из

задач национального парка. 40 видов рыб, обитающих в водах рек заповедника, являются важной частью экосистемы. Многие из них – исчезающие.

Украшение здешних ландшафтов – река Милорадовка, рождающаяся в результате слияния нескольких горных ключей. Извилистая, богатая порогами, она олицетворяет непростой характер дальневосточной природы. На ней же и самый высокий в Хабаровском крае водопад – Поднебесный.

Парк располагается в Нанайском районе. Попасть сюда можно из Хабаровска (197 км), Комсомольска-на-Амуре (204 км) и Ванина (320 км). Есть автобусное сообщение, но удобнее всего ехать на автомобиле. Непосредственно на территорию в отдаленные районы парка можно попасть автомобилем по дорогам местного значения, вертолетом из Хабаровска и Комсомольска-на-Амуре, где есть авиаотряды.

Туристы будут комфортно чувствовать себя в этом экологическом оазисе: администрация парка организует экскурсии, летние экспедиции и лагеря, также при нем функционирует экологическая школа. Населенных пунктов на территории парка, однако, нет. Подробнее – на сайте заповедника: anyuipark.ru.

### Анненские минеральные воды **7**

Анненские минеральные воды – первый курорт в Приамурье, он функционирует с 1866 г. В наши дни это санаторий, в котором можно прекрас-



Анненские минеральные воды

но отдохнуть, а также пройти курс лечения водами термальных источников. Температура в них достигает 53 °С, состав – щелочной, слабо минерализированный. Желающие могут заказать грязевые купания или маски. Показанием для лечения являются заболевания суставов, периферической нервной системы, кожные и гинекологические болезни. При водах работают детский санаторий и бальнеологическая лечебница.

Современный курорт был основан в середине 60-х гг. прошлого века, но и до революции здесь существовала лечебница, в царские времена — наиболее популярная в государстве. Тогда пациенты и туристы добиралась в «зону оздоровления» на пароходе по Амуру.

### Горный хребет Дуссе-Алинь **3**

Как и многие достопримечательности края, хребет Дуссе-Алинь – удовольствие труднодоступное, но уникальное по своей красоте. Эти заповедные места принято даже называть «затерянным миром», и они просто созданы для тех, кто хочет почувствовать себя настоящим покорителем природы, а также насладиться тишиной и пышным великолепием ландшафта вдали от суеты цивилизации.

Этот горный хребет достигает в высоту 2325 м и протянут на 150 км в длину. Вершины его куполообразны и прячутся за зарослями кедрового стланика и каменистыми россыпями, а склоны покрыты хвойным лесом. Озера. водопады. извилистые речки и звонкие ключи - вот мир Дуссе-Алиня. Разумеется, здесь присутствуют и самые разнообразные представители фауны. Некоторые из них уникальны, как, например, пучеглазый ленок, который живет только в озере Корбохон ледникового происхождения. Настоящий царь здешних мест - бурый медведь.

Тем, кто любит смотреть на мир с высоты, показаны эти места. Пологое горное плато позволит добраться до двухки-

лометровой вершины, откуда в хорошую погоду открывается панорама неземной красоты – до самого горизонта.

**Как добраться:** из Хабаровска на автобусе или машине до с. Бриакан (14 ч), далее – на внедорожнике или вертолете.

### 

Остров Токи расположен в Татарском проливе, между материком и островом Сахалин, недалеко от Ванина. На острове проводят свой досуг тюлени ларга, или пестрые нерпы. Их отличительной чертой является необычно светлый, пестрый, пятнистый мех. Самцы достигают в длину 1,7 м, самки — 1,6 м. Лежбища тюленей на острове Токи так многочисленны, что шум прибоя теряется за ревом животных.

Тюлени ларга очень пугливы и не выносят человеческого общества, поэтому вам придется изрядно поработать над маскировкой и незаметным передвижением по густой траве. Но игра стоит свеч!

Остров является частным заповедником и включен в перечень особо охраняемых природных объектов. В двух-



Лежбище тюленей ларга на острове Токи

километровой зоне вокруг него запрещены рыбалка, охота, судоходство и любая другая хозяйственная деятельность. Однако туристы могут свободно посещать эти места. В последние годы стали проводиться бесплатные экскурсии по острову для всех желающих.

**Как добраться:** некоторые турфирмы организуют вертолетные туры.

### Маяк в Советской Гавани Ф

В наши дни этот маяк носит имя «Красный партизан» в честь расстрелянных в ходе Гражданской войны лесных бойцов, однако история его началась еще в XIX в., когда император издал указ о строительстве маяка на мысу Святого Николая, при входе в залив.



Маяк в Советской Гавани

Причиной этому послужило крушение парохода в 1893 г., который потерял в тумане ориентацию и сел на камни. Основные строительные работы были проведены в 1896 г., в них участвовало 300 человек – в основном ссыльные с острова Сахалин. а также наемные

рабочие из Японии и Кореи. Новый маяк соответствовал всем технологическим стандартам своего времени: французские хрустальные линзы обеспечивали силу света в 15 тыс. свечей. Невероятно, но эти же самые линзы и по сей день находятся в работе.



Порт Советской Гавани



Популяцию соболя в Большехехцирском заповеднике удалось восстановить

До 1945 г. на маяке стояла фитильная пушка, которая дала два последних залпа 2 сентября в честь победы над Японией.

#### Сплав на резиновой лодке

Реки Хабаровского края многочисленны, и большинство из них горные, извилистые, порожистые. Поэтому не удивительно, что в этих краях распространен водный туризм. Самым популярным плавсредством являются резиновые лодки. Лучшим временем для путешествия считается конец лета и начало осени.

Любопытно, что многие туристические объекты Хабаровского края доступны исключительно туристам, путешествующим по воде. Например, знаменитые Шереметьевские камни.

### Вяземский теплый ключ **Ф**

В 20 км от города Вяземский находится минеральный источник Теплый ключ, представляющий собой котлован два на три метра, со дна которого, пузырясь, поднимаются подземные минеральные воды и газы. Затем вода, собираясь в ручей, уходит к реке под названием «Третья седьмая», впадающей в Уссури.

Открыт родник был не так давно – в первой половине XX в. Заключенные сталинских лагерей работали неподалеку и набирали питьевую воду из этого необычного ручья. Вскоре они заметили, что солоноватая вода обладает по-настоящему целительной силой: силы и бодрость приходили к ним, как от сытного обеда.

Сегодня «волшебная» вода используется в основном для ванн и обливаний.

Несмотря на многообещающее название, вода в источнике не такая уж и теплая: нормальная ее температура около 15 °С, изредка она поднимается до 18 °С. Та же температура воды сохраняется в лютые морозы, и тогда над небольшим озерцом ключа и ручьем стоит облако пара.

### Большехехцирский заповедник **©**

Николай Михайлович Пржевальский, побывавший здесь однажды, сказал: «Хехцирский хребет представляет такое богатство лесной растительности, какое редко можно встретить в других, даже более южных частях Уссурий-

ского края». И действительно, почти 2000 видов растительности произрастает в этих лесах, в 15–20 км южнее Хабаровска.

Заповедник назван в честь горного хребта Большой Хехцир, в пределах которого он находится. А хребет, в свою очередь, назвали по имени шамана Хээкчира, который слышал голоса камней и деревьев и исцелял людей и животных.

Так как заповедник стоит на месте слияния двух крупных рек, он представляет собой перекресток расселения различных видов животного мира. Рыбы, земноводные, птицы и млекопитающие – все здесь находят надежный приют. Увы, не обходится и без утрат: так, ранее обитавший в этих краях уссурийский тигр исчез. А вот популяцию соболя, ранее уничтоженную, уси-

лиями зоологов удалось восстановить.

Большая часть территории заповедника недоступна для обычных туристов, однако в некоторые уголки попасть всетаки можно. Администрация Большехехцирского заповедника предлагает прогулку по так называемой экологической тропе продолжительностью в один час. Перед вами откроется величественная панорама отрогов седого Хехцира, просторы лугов Большого Уссурийского острова. Здесь можно своими глазами увидеть границу, разделяющую территории России и Китая, а также самую восточную точку Китайской Народной Республики. В районе экологической тропы действует визит-центр «Хехцир». В распоряжении отдыхающих гостевой дом. мангал. волейбольная плошадка.



Большехехцирский заповедник

### Что привезти? охотничьи трофеи



Хабаровский край — рай для ценителей трофеной охоты. Здесь водятся крупные медведи (бурый и гималайский).

рыси, олени, косули и кабаны, а также великое множество водоплавающей дичи. Охотхозяйства начинаются уже в 25 км от Хабаровска. Можно посетить специализированный магазин; самый крупный — торговый центр «Оружейный двор».



#### ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ТРАВЫ

Женьшень (наполняет энергией, повышает иммунитет, стимулирует обменные процессы) или элеутерококк (помогает при гипотонии).

### **НАНАЙСКИЕ** УКРАШЕНИЯ

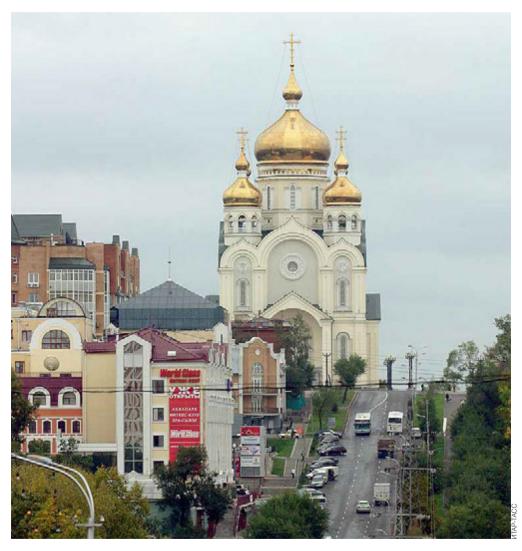


Поделки, костюмы с вышивкой, ковры. Один из самых богатых узоров, как правило, с изображением

родового древа, обычно покрывает женский свадебный халат.

### Город: Хабаровск

Население: 585,6 тыс. человек



Хабаровск – большой, чистый и благоустроенный город, который продолжает строиться и прихорашиваться: каждый год здесь стригут газоны, реставрируют какие-нибудь памятники, а в теплое время года в парках весело бьют фонтаны. Столица Хабаровского края протянулась вдоль правого берега Амура на 20 км. Исторический и деловой центр города совпадает с географическим, главные улицы его идут параллельно друг другу.



- 1 Набережная
- 2 Центральный парк культуры и отдыха
- Памятник Муравьеву-Амурскому
- 4 Успенский собор
- 5 Преображенский кафедральный собор
- 6 Дальневосточный художественный музей

- 7 Краевой музей
- 8 Военно-исторический музей
- 9 Городские пруды
- п Платинум Арена
- Площадь Ленина

### Что посмотреть?

Излюбленное место самих горожан – местная набережная **1**. До революции тротуары здесь были деревянными, а у причала стояли, пуская черный дым, работающие на угле теплоходы; по речной глади ходили рыбацкие лодочки. Теперь от этой пасторали не осталось и следа, но на смену ей пришла новая, величественная красота современности.

По будням вы обязательно встретите здесь местных жителей, гуляющих с детьми, роллеров и, конечно, влюбленных. В выходные же здесь проводятся настоящие торжества - городские праздники с шоу-программами, песнями и конкурсами. Летом здесь играет симфонический оркестр. Как и всякая прогулочная зона, набережная Амура богата кафе и ресторанчиками. Часть набережной занимает Центральный парк культуры и отдыха 2. Этот парк - природа Хабаров-



Памятник генерал-губернатору графу Н. Н. Муравьеву-Амурскому



Центральный парк культуры и отдыха

ского края в миниатюре: расположенный на берегу Амура, он весь так и пышет зеленью. Здесь есть все для избалованного городского жителя – кафе, аттракционы, пляж... Парк делится на две зоны: одна представляет собой историческую реконструкцию – с аллеями для прогулок и скамьями для отдыха, вторая – береговую зону.

Украшение парка - памятгенерал-губернатору графу Н. Н. Муравьеву-Амурскому 3. Памятник имеет сложную судьбу: он был установлен в 1890 г., но через 35 лет снят с постамента большевиками и пущен на переплавку. Вместо него на то же место было водружено скульптурное изображение В. И. Ленина. В 1983 г., к 125-летию основания города, место вождя заняла политически нейтральная бронзовая стела «Ладья» памяти русских землепроходцев. И только в 1992 г. скульптура графа Муравьева-Амурского была воссоздана мастером Л. В. Аристовым и вернулась

на свое законное место. В двух шагах от памятника, на Комсомольской площади, разместился Успенский собор 4. Начало его строительства относится к 1876 г. Сооружение возвышалось на месте, видном издалека прибывающим по Амуру переселенцам. Однако просуществовать в первозданном виде постройке было суждено недолго. В 1930 г. двери его были закрыты, а в 1931-м здание разобрано. Соборную же площадь быстро переименовали в Комсомольскую.

Первая инициатива восстановить храм появилась в



Успенский собор

1991 г., и, по прошествии двух лет, план был реализован. Сегодня голубые купола собора величественно возвышаются над городом. Не меньшего внимания заслуживает Спасо-Преображенский кафедральный собор 6, который украшает центр Хабаровска (он расположен на площади Славы). Высота его куполов 83 м. это третий по величине храм в России после Храма Христа Спасителя в Москве и Исаакиевского собора в Петербурге. Построенный в 2003 г. на средства пожертспособен вователей. храм принять 3 тыс. прихожан. На улице Шевченко, которая тянется вдоль набережной, расположены главные музеи города. Так, Дальневосточный художественный музей 6, созданный на основе разнообразных поступлений из запасников Третьяковской га-



Хабаровский краевой музей им. Н. И. Гродекова

лереи, Русского музея, Эрмитажа и других отечественных собраний, обладает самым крупным и ценным собранием на территории Дальнего Востока. Сегодня его коллекции насчитывают почти 13 тыс. единиц – живопись, графика, предметы этнографии. Здесь можно увидеть произведения И. Левитана, И. Айвазовско-

го, И. Репина, В. Сурикова, М. Врубеля, В. Серова, А. Васнецова. В собрании зарубежной классики присутствуют работы кисти Тициана, офорты Дюрера, Рембрандта, Калло. Музей работает все дни, кроме понедельника, с 10.00 до 18.00.

**і Адрес:** ул. Шевченко, 7 Телефон: +7 (4212) 31-48-71 dvhm.ru



### Городская архитектура

Хабаровск строился еще до революции 1917 г. За первые пять лет существования здесь были построены 167 зданий различного назначения, и большинство из них были деревянными. Преобладание такого типа домов продолжалось еще многие годы и десятилетия, да и сегодня в частном строительстве появляются все новые деревянные дома. В архитектуре и декоративном убранстве деревянных домов Хабаровска налицо самые разные влияния, привнесенные сюда во второй половине XIX в. переселенцами из Центральной России и Забайкалья. В этой архитектуре нашло отражение не только сельское народное зодчество — она испытала на себе влияние и стилевой архитектуры рубежа веков, в частности стиля модерн.

Наряду с одноэтажными, появляются двухэтажные деревянные или смешанные (нижний этаж каменный, а верхний — деревянный) дома. Интересная особенность деревянных домов Хабаровска — наличие в них веранд и террас, обращенных, как правило, на южную сторону. Своеобразный архитектурно-стилевой колорит современному Хабаровску придают и небольшие каменные особняки, сохранившиеся с начала XX века. В облике этих небольших зданий проглядывают черты модерна, русского стиля, ампира и иных стилистических заимствований архитектуры прошлых эпох. Преобладающее количество особняков выполнено в характерном для Хабаровска кирпичном узорочье, из красного и серого кирпича. В 20–30-е гг. XX в. появляются здания в уже забытом на тот момент русском стиле — это легко объяснимо: например, русский стиль хабаровского вокзала должен был символизировать принадлежность Дальнего Востока к России.

После 1917 г. строители взяли курс на «индустриализацию» городского облика, нарастают тенденции конструктивизма. В этом стиле были построены несколько крупных и общественно значимых зданий: Дом коммуны, здания ДВ-банка, Автоматической телефонной станции и целый ряд жилых домов.

Идем дальше по улице Шевченко - и взору открывается оригинальное здание Хабаровского краевого музея . созданного еще в апреле 1894 г. по инициативе Николая Ивановича Гродекова, приамурского генерал-губернатора и первого председателя приамурского отдела Императорского Русского географического общества. Сегодня музей располагает богатыми археологической, книжной, естественнонаучной, этнографической, нумизматическими и другими коллекциями. Здесь постоянно проводятся тематические выставки, ведется научная работа, организуются конкурсы для посетителей. Музей работает с 10.00 до 18.00 все дни, кроме понедельника и последней пятницы месяца. В музей можно попасть, только заказав экскурсию.

**і Адрес:** ул. Шевченко, 11 **Телефон:** +7 (4212) 31-63-44 hkm.ru

«Парад» музеев продолжает Военно-исторический музей 8, занимающий старинное здание на берегу Амура. В его залах представлены вехи истории округа: освоение дальневосточных земель, их вооруженная защита в период до революции 1917 г., Гражданская война, vчастие местных жителей в Великой Отечественной войне. современное положение. В фондах музея находятся коллекции боевых знамен времен Гражданской и Великой Отечественной войн, огнестрельного и холодного оружия, орденов, медалей и обмундирования. военно-политических плакатов



Городские пруды

Музей открыт со вторника по субботу с 10.00 до 17.00.

**г** Адрес: ул. Шевченко, 20 **Телефон:** +7 (4212) 32-63-50

На Уссурийском бульваре, между улицами Пушкина и Дикопольцева, раскинулись Городские пруды 9. Они были созданы искусственно в начале 1980-х гг. в честь 125-летия со дня основания города и представляют собой каскад из трех прудов, дамбами отделенных друг от друга. В 2011 г. была произведена серьезная реконструкция: дно водоемов покрыли гидроизоляционным материалом, в двух прудах установили «танцующие» фонтаны и подсветку, набережные обновили.

Центральная площадь города – площадь Ленина 

площадь Ленина 

площадь Ленина 

площадь В Кабаровске, и по совместительству самая большая в России после Красной площади. Именно здесь проводятся многочисленные праздничные мероприятия, музыкальные конкурсы и фестивали. Каждую зиму здесь проходит между-

народный фестиваль ледовых скульптур. Площадь украшают классические фонтаны: восемь малых фонтанов с шестиметровыми в диаметре бассейнами и большой центральный фонтан, состоящий из трех бассейнов. По ночам струи фонтанов красиво подсвечиваются.

Недавним достижением градостроителей Хабаровска стал многофункциональный спортивно-зрелищный комплекс «Платинум Арена» 

12. Построенный в 2003 г. для проведения крупных спортивных соревнований, концертов и фестивалей, комплекс вмещает 7 тыс. человек. Здесь, на домашней арене хоккейного клуба «Амур», проводятся важнейшие хоккейные матчи чемпионата России.

**Телефон:** +7 (4212) 31-35-00 platinumarena.ru

На другом конце города, в микрорайоне Флегонтова, завершается строительство такого же спорткомплекса, только в 2,5 раза больше. Он начнет принимать хоккейные матчи в 2014 г.

### Хабаровский мост

Этот мост имеет много названий, одно из них — «Амурское чудо». Сегодня его длина с подъездными эстакадами составляет 3890,5 м. До строительства похожего моста у Комсомольска-на-Амуре в 1975 г. Хабаровский мост являлся единственной постоянной переправой через великую реку.

Первые изыскания по строительству железнодорожного моста в районе Хабаровска были проведены в 1895 г., когда Транссиб дошел до берегов Амура. Однако вместо моста через реку решили строить Китайско-Восточную железную дорогу с выходом к портам Владивосто-ка и Порт-Артура. Вновь вопрос о сооружении моста был поставлен в связи с поражением в русско-японской войне и потерей КВЖД. С 1906 г. изыскания почти не прерывались, был даже объявлен конкурс на лучший проект. В 1908 г. лучший проект моста получил золотую медаль на Всемирной выставке в Париже, наряду с Эйфелевой башней.

Торжественная закладка моста состоялась 30 июля 1913 г. На строительство грандиозного сооружения было отведено 26 месяцев, однако помешала Первая мировая война. Металлические фермы для моста изготавливались в Варшаве, затем в разобранном виде доставлялись в Одессу, оттуда — морем во Владивосток. Осенью 1914 г. цепочка была прервана: в Индийском океане германский крейсер потопил пароход с двумя последними фермами. Строительство моста остановилось, пока не пришли новые фермы, на этот раз заказанные в Канаде. Открыть мост удалось лишь в 1916-м.

Именно Хабаровский мост изображен на пятитысячной купюре. На банкноте он предстает в современном виде — после масштабной реконструкции. Мост в 1990-х гг. существенно изменился: были усилены опоры, заменены фермы, а поверх одного из железнодорожных путей была построена автомобильная дорога. Мост ожидает еще одна очередь

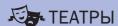
реконструкции — будет организовано автомобильное движение и поверх второго железнодорожного пути. В результате автомобилисты получат по две полосы движения в каждую сторону.

При реконструкции в 1990-х гг. у руководства Дальневосточной железной дороги появилась идея создать музей истории моста. Первым экспонатом стала одна из демонтированных ферм «царского» моста. Также экспозицию музея составили паровоз 1944 г. выпуска, цистерна

1936 г. и старинные вагоны, платформы и электровозы.

В Хабаровске находится и единственный подводный тоннель российских железных дорог. Его протяженность 7198 м, он дублирует Хабаровский мост под Амуром, создавая таким образом резервный путь для поездов. Тоннель был построен в 1937—1941 гг. и всегда активно

использовался, однако первую его реконструкцию удалось провести только в 2008 г. Сейчас составы идут как над Амуром – по железнодорожному мосту, так и по тоннелю.



### Белый театр

💡 ул. Шеронова, 67

\*\* +7 (4212) 30-47-91 whitetheatre.ru

Этот камерный театр был создан в конце 1980-х гг. «Белым» он назван по аналогии с чистым листом бумаги, на котором актерам предстоит «творить с нуля». Среди постановок преобладают пьесы зарубежных авторов – Э. Ионеско, Ж. Ануя, П. Зюскинда. Большое внимание уделяется детским программам.

### «Триада»

💡 ул. Ленина, 27

**2** +7 (4212) 31-31-81

Единственный театр пантомимы на Дальнем Востоке. Репертуар составляют 20 спектаклей в жанрах пластической драмы, клоунады, классической пантомимы. Артисты предлагают зрителям интерпретации произведений Хемингуэя, Экзюпери, Пушкина, Чехова и многих других авторов, а также авторские программы.

### Хабаровский краевой музыкальный театр

💡 ул. Карла Маркса, 64

**2** +7 (4212) 21-11-96

Один из старейших творческих коллективов в России. Спектакли театра завоевывают самые престижные премии, вплоть до «Золотой маски». На сцене разворачиваются действия самых разных жанров – от мюзикла до гангстер-шоу.

### **¤** РАЗВЛЕЧЕНИЯ

### Арт-подвальчик

**♀** ул. Муравьева-Амурского, 17 Уютный центр культурной жизни города. Здесь встречаются поэты и актеры, художники и музыканты, проводятся выставки, творческие встречи и дружеские перформансы. Действуют творческие мастерские.

### Ночной клуб «Небо»

💡 ул. Тургенева, 46, 5-й этаж

Дискотеки, диджейские сеты и живые концерты. Только на этой площадке Хабаровска возможны по-настоящему масштабные шоу с живым звуком. Расположен на трех верхних этажах элитной новостройки.

### Хабаровский государственный цирк

**♀** ул. Краснореченская, 102

**3** +7 (4212) 30-77-27

Хабаровский цирк – один из самых молодых цирков в нашей стране, впервые он открыл свои двери для посетителей в 2001 г. Цирк может похвастаться отличным световым, звуковым и техническим оснащением. Билеты продаются в кассах цирка с 10.00 до 18.00 и в кассах кинотеатра «Совкино» с 10.00 до 20.00.

### **№** ГОСТИНИЦЫ

### «Амур» 3\*

💡 ул. Ленина, 29

\*\* +7 (4212) 22-12-23 amurhotel.ru

Гостиница, одна из старейших в городе, расположена в деловом центре города, рядом с остановками городского транспорта. 60 номеров разной категории, ресторан, закусочные, зал для переговоров, парикмахерская, продажа железнодорожных и авиабилетов, услуги туристической компании. Стоимость проживания: 3000–9000 руб.

### «Интурист» 3\*

• Амурский бульвар, 2

\*\* +7 (4212) 31-23-13 intourist-khabarovsk.ru

Самый крупный отель города, находится в историческом центре, неподалеку от набережной. В шаговой доступности – театры и музеи, деловой центр. Есть сауна и салон красоты, три ресторана, различающиеся по кухне, ночной бар. Стоимость проживания: 3000–8200 руб.

### «Парус» 4\*

**\*\*** +7 (4212) 33-55-55

hotel-parus.com

Гостиничный комплекс расположен в деловом, культурном и административном центре города Хабаровска на берегу реки Амур, в парковой зоне. Набережная реки Амур, утес, Успенский собор, музеи находятся в непосредственной близости от комплекса. Центральный корпус гостиницы размещается в старинном двухэтажном особняке, построенном в конце XIX в. Стоимость проживания: 5700-35000 руб.

### РЕСТОРАНЫ

#### **R-Cafe**

💡 ул. Пушкина, 52

**2** +7 (4212) 61-02-33

В меню представлены блюда европейской, в том числе итальянской, и азиатской кухни. Некоторые блюда готовят на воке, гриле, тэппане, пиццу запекают в печи. В центре зала - открытая кухня. Сидя за любым столиком, гости могут наблюдать отлаженную работу поваров. Средний счет: 700–1200 руб. Ресторан работает с 10.00 до 24.00.

### «Маракеш»

💡 ул. Ленинградская, 18

**2** +7 (4212) 38-17-68

Кухня: узбекская. Средний счет: 1000–2000 руб. Время работы: с 12.00 до 01.00 (бар – до 02.00). Интерьеры, соединяющие в себе Восток и Запад, марокканская музыка. Фирменные блюда – домашний лагман, казан-кебаб, шурпа, плов. А на десерт – пахлава или медовый чак-чак.

#### «Чили»

💡 ул. Ленинградская, 23

\*\* +7 (4212) 38-19-19 chilly27.ru

Кухня: латиноамериканская, европейская. Средний счет: 1000–1500 руб. Основное направление кухни – мексиканское. Тут можно попробовать начос с курицей, мясо по-мексикански и фирменное блюдо ресторана – фахитос комбо, которое подается на раскаленной сковороде. По пятницам и субботам играет живая музыка и диджейские сеты.

### Рельсы, шпалы и причалы

### Перспективы развития Хабаровского края



50 мпрд

куб. м газа в год будет проводиться через территорию края после ввода в эксплуатацию новой газотранспортной системы

#### Газохимический комплекс

Реализуется программа развития газификации Хабаровского края на период до 2014 г. Предусмотрено строительство 175 км магистральных и межпоселковых газопроводов и газификация 23 населенных пунктов. Эта программа позволит модернизировать коммунальную энергетику. В результате уровень газификации коммунальной энергетики природным газом вырастет с 14 до 26%.

На сегодня создана газотранспортная система природного газа, которая включает более 1600 км магистральных и 500 км распределительных газопроводов. В 2011 г. введен в эксплуатацию первый этап магистрального газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток. Это позволило обеспечить газом населенные пункты края от Татарского пролива до границы с Приморским краем. В соответствии с Восточной газовой программой, следующим этапом станет сооружение газотранспортной системы Якутия – Хабаровск – Владивосток. Общая производительность газотранспортной системы через территорию края составит 50 млрд куб. м в год.

Имеются также свободные площадки для размещения газохимического комплекса. Уже определены несколько перспективных площадок от поселка Де-Кастри до южных районов края. В настоящее время проводятся переговоры с потенциальными инвесторами.

УЖЕ ОПРЕДЕЛЕНЫ НЕСКОЛЬКО ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПЛОЩАДОК ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ГАЗОХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА. В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ПРОВОДЯТСЯ ПЕРЕГОВОРЫ С ПОТЕНЦИАЛЬНЫМИ ИНВЕСТОРАМИ

### Транспортная система

В районе выхода БАМа к тихоокеанскому побережью интенсивно формируется Ванинско-Совгаванский транспортно-промышленный узел. Здесь концентрируются интересы крупных финансово-промышленных групп: компаний «Мечел», «СУЭК», «Базовый элемент», «Петропавловск» и других. Они реализуют мощные инвестиционные проекты, имеющие межрегиональный характер.

Сегодня для гарантии будущего Ванинского транспортного узла необходимо увеличить пропускную способность БАМа. Уже ведется реконструкция участка Оунэ-Высокогорная и строительство нового Кузнецовского тоннеля. Работы идут с опережением, ввод в эксплуатацию намечен на 2013 г. Общая стоимость проекта составляет 23,7 млрд руб., из них 17,5 млрд руб. – средства Инвестиционного фонда Российской Федерации и 6,2 млрд руб. – средства железнодорожников.

Большой дополнительный импульс развитию побережья дает автодорога Лидога – Ванино. Несмотря на то что ее строительство еще не завершено, ее роль в транзите грузов стремительно растет. Завершение работ планируется в 2013 г. Магистраль будет обладать протяженностью в 330 км и обеспечит транспортный выход с федеральных автомагистралей «Амур» и «Уссури» к международным портам Ванино и Советская Гавань на Тихом океане. Важнейшим направлением транспортного развития края является строительство авиационного хаба на базе хабаровского аэропорта. Крупнейший на Дальнем Востоке, он находится на пересечении мировых трансконтинентальных авиакоридоров, связывающих Европу с Японией, странами АТР и США. Полная реализация проекта позволит довести максимально возможную загрузку комплекса до 10 млн пассажиров в год.

### Угольная промышленность

В планах на ближайшие несколько лет – развитие Верхнебуреинского промышленного узла на базе Ургальского угольного месторождения с балансовыми запасами в объеме 1,2 млрд т, в связи с чем будет построена новая ГЭС на реке Ниман. Благоприятные горно-геологические условия, значительные балансовые запасы, наличие железной дороги позволяют рассматривать это месторождение в качестве основной топливной базы для Хабаровского края. План расширения угледобычи с нынешних 2,7 млн т до 7 млн т получил краевую государственную поддержку в форме приоритетного инвестиционного проекта, ему предоставлены налоговые льготы. Намечен масштабный экспорт электроэнергии в Китай.

Также до 2015 г. предусмотрено строительство обогатительной фабрики «Чегдомын» (объем инвестиций – 5 млрд руб.), увеличение проектной мощности шахты «Северная» до 6 млн т в год (объем инвестиций – 7,545 млрд руб.).



пассажиров в год сможет принимать обновленный хабаровский аэропорт





ПЛАН РАСШИРЕНИЯ УГЛЕДОБЫЧИ С НЫНЕШНИХ 2,7 МЛН Т ДО 7 МЛН Т ПОЛУЧИЛ КРАЕВУЮ ГОСУДАРСТВЕННУЮ ПОДДЕРЖКУ В ФОРМЕ ПРИОРИТЕТНОГО ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА

### От края до края

# РАО ЭС ВОСТОКА

### Энергетический портрет Хабаровского края

Хабаровский край находится в зоне изолированно действующей Объединенной энергосистемы Востока. Производство энергии в пределах Хабаровской энергосистемы осуществляется на станциях ОАО «ДГК» (входит в РАО ЭС Востока) – Хабаровских ТЭЦ-1 (435 МВт) и ТЭЦ-3 (720 МВт), Комсомольских ТЭЦ-2 (240 МВт) и ТЭЦ-3 (360 МВт), Амурской ТЭЦ-1 (285 МВт), Майской ГРЭС (93 МВт), а также на региональных блок-станциях. Хабаровская ТЭЦ-2 работает только в отопительный сезон и снабжает теплом центральный район города.

На Хабаровских ТЭЦ идет процесс газификации. Основная задача – замещение выбывающих мощностей, снижение затрат на топливо и улучшение экологической обстановки.

Энергосистема соседней Еврейской автономной области неотделима от Хабаровской – даже подчинена структурно. Так, Биробиджанская ТЭЦ входит в состав Хабаровской теплосетевой компании. А вот энергосбыт обособлен – за электроэнергию жители автономии рассчитываются с филиалом ОАО «ДЭК» – «Энергосбытом ЕАО».

Отдельного внимания заслуживает Совгаванский энергоузел. В этом районе сегодня активно развивается транспортная инфраструктура и промышленность. Существует концепция портовой особой экономической зоны (ПОЭЗ) на базе морского порта Советская Гавань, которая предусматривает формирование многопрофильного портового, судоремонтного центра, строительство контейнерных терминалов, а также развитие переработки водно-биологических ресурсов. ПОЭЗ создается сроком на 49 лет.

Сегодня электроэнергией район обеспечивает Майская ГРЭС (93 МВт), построенная **Амурская ТЭЦ** в 1938 г., когда промышленность города Советская Гавань и порта Ванино только зарождалась. Для обеспечения потребности ПОЭЗ Майской ГРЭС точно не хватит, поэтому приня-

то решение о строительстве новой ТЭЦ в г. Советская Гавань. Установленная электрическая мощность первой очереди станции составит 120 МВт, тепловая – 200 Гкал/ч. В рамках строительства первой очереди будет сформирована внутриплощадочная инфраструктура для последующих очередей станции. Суммарная электрическая мощность всех очередей составит 360 МВт. Проект вошел в число строек, финансируемых государством путем докапитализации ОАО «РусГидро».

120 MBT

составит установленная электрическая мощность первой очереди новой ТЭЦ в г. Советская Гавань





### ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ

### 2008 г.

тогда на Николаевской ТЭЦ прошла церемония пуска года

### Сначала был поезд

На территории Хабаровского края изолированно функционирует Николаевский энергоузел на базе Николаевской ТЭЦ (131 МВт).

До Николаевской ТЭЦ в городе Николаевске-на-Амуре работали две дизельные электростанции судостроительного завода, два энергопоезда и один локомобиль. Станцию начали строить в 1972 г., ввод состоялся в 1976 г.

Изначально станция работала на мазуте, но в конце 2000-х объект был газифицирован. В город был проведен газопровод-отвод длиной 225 км, оснащенный автоматической газораспределительной станцией. 10 октября 2008 г. на Николаевской ТЭЦ прошла церемония торжественного пуска газа.

Теперь, после завершения газификации, приоритетной задачей для Николаевского узла на ближайшую перспективу является интеграция его в ОЭС Востока.



#### Хабаровская ТЭЦ-3

В 1970-80-х гг. в Хабаровске возник настолько острый дефицит тепловой и электрической энергии, что к моменту получения разрешения на строительство Хабаровской ТЭЦ-3 ждать полного введе-



ния ее в строй уже не было времени. Поэтому строительство начали с возведения и пуска в 1980 г. пиковой котельной, что позволило приступить к выработке тепла за несколько лет до ввода первого энергоблока. Потом за короткое время удалось запустить в работу первый энергоблок Хабаровской ТЭЦ-3. С пуском второго энергоблока станция стала самой мощной в Хабаровской энергосистеме. А пуск в конце 2006 г. энергоблока №4 сделал станцию второй по установленной электрической (720 МВт) и первой по установленной тепловой (1640 Гкал/ч) мощности в Дальневосточной энергосистеме – если не сравнивать ее с объектами гидрогенерации.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ — 720 МВ1 УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ — 1640 Гкал/ч ТОПЛИВО — УГОЛЬ, ГАЗ

#### Комсомольская ТЭЦ-3

Необходимость в строительстве станции возникла в начале 1970-х гг., когда в городе сформировался дефицит электрической и тепловой энергии, ставший тормозом для наращивания производ-



ственных мощностей предприятий. Решение о строительстве станции Минэнерго СССР приняло в 1979 г., в 1988 г. был пущен первый энергоблок. Интересно, что станция с самого пуска работает на природном газе.

Комсомольская ТЭЦ-3 сегодня является одной из наиболее перспективных для модернизации и увеличения мощности станцией на территории Хабаровского края.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ — 360 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ — 1240 Гкал/ч ТОПЛИВО — ГАЗ





## 10 месяцев зимы

Такого географического эксклюзива, как у Чукотки, нет ни у одной российской территории. Регион омывается двумя океанами – Северным Ледовитым и Тихим; большая часть Чукотки расположена в Восточном полушарии, а сам Чукотский полуостров – в Западном; около половины чукотских земель – за полярным кругом. А еще вечная мерзлота и зима длиной в 10 месяцев. Как говорится, конкурентов нет.



Пятьдесят тысяч чукотских жителей (по данным на 1 января 2012 г.) разбросаны на необъятных вымороженных просторах. Высчитанную плотность здешнего населения представить можно только с изрядной долей фантазии – 0,07 человека на квадратный километр. Ситуация с людьми, словом, аховая. Хотя в официальных документах, составленных в обтекаемых словах, выглядит все вполне цивилизованно: «Демографическая обстановка в округе характеризуется процессами сохранения увеличения миграционной убыли при некотором снижении темпов естественного прироста населения».

Правительство Чукотского автономного округа реализует меры по стимулированию выезда незанятого населения. Про стимулирование въезда не говорится нигде.

Да и въехать сюда, даже при желании, непросто. Чукотка ведь – пограничная режимная зона (формально территория на востоке граничит – через Берингов пролив – с Америкой). Для пребывания здесь необходимо разрешение. Чтобы его получить, надо иметь либо вызов от проживающих в погранзоне, либо пропуск из воинской части, либо командировочное удостоверение. Туристы подают пакет документов через турфирмы или напрямую отправляют заявление в погрануправление ФСБ России по Чукотскому АО. Оформление документов – дело небыстрое. Билет на самолет до чукотской столицы Анадырь из Москвы будет стоить тысяч 30 (если повезет) или все 90 тыс. руб. (если не повезет). До Чукотки, правда, можно еще теоретически доплыть – в краткий промежуток между ледоходом и ледоставом. Но про пассажирские билеты морским путем даже самые авантюрные сайты не пишут.

При всем этом Чукотка – удивительный по своей прелести край. И природа ни с чем не сравнима («увезу тебя я в тундру» – это про нее), и люди неповторимы. Каждый шаг к цивилизации здесь помнят, как историческую веху: в 1914 г. в Ново-Мариинске, как тогда назывался нынешний Анадырь, построили длинноволновую радиостанцию – одну из мощнейших на тот момент в России; в конце 1950-х на берегу лимана соорудили морской порт; в 1963 г. провели водопровод; в 1984 г. выполнен первый беспосадочный регулярный рейс по маршруту Москва – Анадырь.

Про Чукотку пишут книги. О ней слагают стихи. Например, такие – под названием «И это все о ней»:

Уж кто и как тебя не грабил,

Что хитрый Билл, что наш дурак,

Всегда без нудных, лишних правил,

Никто и свечки не поставил –

Гребли все жадно за пятак!

Все эти безобразия творились в прошлом. Сейчас жалобы местного населения предметны и лаконичны: «Не хватает хороших учителей, врачей... и совести у коммерсантов местных. А еще мужиков нормальных не хватает!».

0,07

ЧЕЛОВЕКА НА
КВАДРАТНЫЙ
КИЛОМЕТР,
ТАКОВА ПЛОТНОСТЬ
НАСЕЛЕНИЯ ЧУКОТКИ



ПО ИТОГАМ
ВСЕРОССИЙСКОГО
КОНКУРСА «САМЫЙ
БЛАГОУСТРОЕННЫЙ
ГОРОД РОССИИ»
ЗА 2006 г. АНАДЫРЬ
ЗАНЯЛ III ПРИЗОВОЕ
МЕСТО В НОМИНАЦИИ
«АДМИНИСТРАТИВНЫЕ
ЦЕНТРЫ СУБЪЕКТОВ
РОССИИ»

## Чукотский автономный округ

#### Портрет региона

Часовой пояс: MSK+8

Площадь: 721,5 тыс. кв. км (7-е место) Административный центр: Анадырь

Как добраться из Москвы: прямыми рейсами компаний

«Трансаэро» и «Якутия» (8,5 ч)



Большая часть территории округа расположена за Северным полярным кругом, поэтому климат здесь очень суровый, субарктический. Чукотское побережье относится к самым ветреным районам России. В течение 5 месяцев скорость ветра местами бывает свыше 15 м/с.

ЗИМА	BECHA	ЛЕТО	ОСЕНЬ
-2337 °C	-4+5 °C	+4+10 °C	-8+2 °C

#### Население

Численность: 50,9 тыс. жителей

Плотность: 0,07 чел./км<sup>2</sup>

#### Национальный состав

Русские (52,5%), чукчи (12,8%), украинцы (2,9%), эскимосы (1,5%), эвены (1,4%), чуванцы (0,9%)

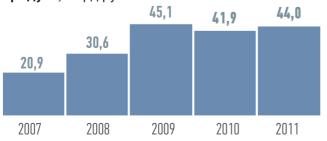
#### Крупные города

Анадырь (13,5 тыс. чел.), Билибино (5,5 тыс. чел.), Певек (5 тыс. чел.)

#### Экономика

Основные отрасли: золотодобыча, рыбная промышленность; сельское хозяйство; добыча природного газа, угля, цветных металлов; электроэнергетика; транспорт и связь.

## **Валовый региональный продукт,** млрд руб.







В регионе действует режим погранзоны, в которую входит практически вся территория Чукотки. Планируя путешествие, по крайней мере за месяц позаботьтесь о получении пропуска в управлении Пограничной службы ФСБ России. Обратитесь в анадырскую службу СВПУ береговой охраны ФСБ России по телефону +7 (42722) 25-3-71 или доверьте подготовку пропуска и всей поездки турфирме. Разрешение на посещение погранзоны нужно будет предъявить сразу же по прибытии в аэропорт или на причал. Как нетрудно догадаться, на Чукотку проще всего попасть на самолете. Железных дорог на Чукотке, конечно, нет. Более того, автомобильное сообщение также почти отсутствует. Любители экстремального туризма предпочитают добираться сюда по зимнику – дороге, проложенной сквозь замерзшую тундру (летом она становится непроходимой). Зимник на Чукотку тянется через Якутск, Усть-Неру, Зырянку, Черский, Певек, мыс Шмидта (до Анадыря зимник не прокладывают). Путешествовать морем можно только с июля по октябрь. Из Анадыря на теплоходе «Капитан Сотников» можно попасть в поселки Провидения, Эгвекинот и Беринговский.



#### Из аэропорта – в Анадырь

Оказавшись в аэропорту Чукотки – Угольном, вы столкнетесь со следующей задачей: как добраться в Анадырь? Чтобы это сделать, вам нужно будет преодолеть Анадырский лиман. В теплое время года через него можно переправиться на катере или барже – правда, отходят они не от аэропорта, до причала Угольных копей еще нужно добраться. Примерно через 30–40 мин. катер пришвартовывается к городскому причалу в устье речки Казачки. Зимой (к середине-концу января) по замерзшему льду лимана прокладывают пятикилометровую дорогу для автомашин. Такси до 10-го причала можно заказать примерно за 1000 руб. В межсезонье до столицы добираются вертолетом (7 мин. полета стоят 1800 руб.) или на воздушной подушке.

#### Что посмотреть?

#### Поселок Провидения **①**

В живописной бухте Эмма расположен этот необычный поселок, где дома словно взбираются по подножию сопки, террасами карабкаются наверх. Небольшое поселение стало настоящим центром международных контактов Чукотки. В 1987 г. расположенный здесь Музей Берин-



Бухта Провидения



Природно-этнический парк «Берингия»

гийского наследия первым в регионе принял делегацию иностранцев – с тех пор каждое лето сюда прибывают иностранные туристы. Сегодня морской порт Провидения и аэропорт имеют статус международных.

## Природно-этнический парк «Берингия» **2**

Парк, площадь которого превышает 3 млн га, расположен на осколке Берингии – перешейка, ранее связывавшего Азию и Северную Америку, а затем ушедшего под воду.

# Чукчи: костюмы и обычаи

Первые люди пришли на Чукотку еще в каменном веке. Это были предки чукчей, эскимосов, эвенов, чуванцев. Промышляли они рыбной ловлей и охотой на мамонтов и бизонов.



#### Яранга

Традиционное жилище чукчей. Это большая палатка в форме усеченного конуса. На деревянный каркас натягивается полотно из оленьих шкур. Внутри устраивается кладовая, очаг и полог — небольшое кубическое помещение из шкур. Перед сном полог задымляют, чтобы прогнать мошкару, затем проветривают и прогревают. Ночью температура поддерживается за счет человеческого тепла.



#### Питание

Основу питания у чукчей всегда составляло отварное оленье, тюленье, моржовое или китовое мясо, листья и кора полярной ивы (емрат), морская капуста, щавель, моллюски и ягоды. Раньше шли в пищу кровь и внутренности животных. Распространенным продуктом является моняло — полупереварившийся мох, извлеченный из оленьего желудка. Особенно популярна полужидкая похлебка из моняла.



#### Шаманство

Структура мира у чукчей включала три сферы: земную твердь со всем сущим на ней; небеса, где живут предки, умершие достойно во время сражения или выбравшие добровольную смерть от руки родственника (старики, неспособные промышлять, просили ближайших родственников лишить их жизни), и подземный мир обиталище носителей зла — кэле, куда попадали люди, умершие от болезни.

Уникальный парк был открыт в 1990 г. Основной целью его создания было сохранение историко-культурного наследия, биологического разнообразия, а также улучшение жизненных условий проживающего в этих районах населения (чукчей и эскимосов).

В состав парка входит несколько островов, самые примечательные из них – Аракамчечен (на нем расположено одно из самых крупных моржовых лежбищ на Чукотском полуострове и горячие термальные источники) и Ыттыгран (известен Китовой аллеей – древним архитектурным памятником из костей гренландских китов, построенным



#### Ръилет

Издавна на Чукотке между национальными селами Чуванское и Ламутское, каждой весной проводятся соревнования — гонки на оленьих упряжках «Ръилет».

Слово «Ръилет» так и переводится с чукотского — «гонки». В них, как и в гонках на собачьих упряжках, участвуют и мужчины, и женщины. Чукотская спортивная трасса длиной 90 км — са-

мая протяженная трасса для оленьих гонок в мире. 90 км сквозь сугробы и метели — для оленеводов это суровое испытание не только на выносливость, но и на знание законов природы. Непростой маршрут приходится преодолевать при 40-градусном морозе. Олени могут испугаться, свернуть с трассы и убежать в тундру. Очень многие, даже самые опытные, каюры зачастую сходят с дистанции.

около 5 веков назад). Туристов привлекает также бассейн реки Чегутунь (в ее верховьях обитает очень редкий краснокнижный вид – снежный баран), залив Лаврентия, термоминеральные источники:

Синевеемские, Кивакские, Ча-

Берингия – прибежище уникальных животных и растений. Повсеместно встречаются краснокнижные и реликтовые представители флоры





Типичная обувь — **торбаса** нескольких видов: из шкур нерпы шерстью наружу с поршневой подошвой из кожи лахтака; из оленьего камуса с меховыми чулками и стельками, предохраняющими ноги от обморожения (зимние); из нерпичьей шкуры со скобленой шерстью или из старых продымленных покрытий яранги (летние). Обувь чукчей до колена, плотно перехватывается ремнем у щиколотки и под коленом. Внутрь надевают меховой чулок, подошва обуви обычно из шкуры крупного тюленя и загибается вверх со всех сторон.

Мужская одежда чукчей — кухлянка. Ее шьют из шкурок молодых оленей и тюленей. Она имеет низкий воротник и кончается на уровне колен.

Кухлянок две: нижняя и верхняя. Нижнюю кухлянку надевают мехом внутрь, на рубашку. Вторую надевают мехом кверху. У кухлянки суженные манжеты, но сама она просторная, так что внутри нее можно вытащить руку из рукава. Подол, рукава и ворот обшиты мехом собаки или росомахи. Кухлянка подпоясывается ремнем с напуском. В непогоду поверх кухлянки надевают камлейку. Это широкий балахон с капюшоном, который делается

из моржовых кишок.

и фауны. На суше гнездятся многочисленные и редкие перелетные птицы (канадский журавль, гуси – белый и белошей, кулики). На морском побережье устраиваются целые колонии птиц, птичьи базары, лежбища и места временного отдыха морских млекопитающих. В прилегающей морской акватории обитают моржи и киты

#### **П** АДМИНИСТРАЦИЯ

**Адрес:** п. Провидения, ул. Набережная Дежнева, 35, кв. 2 **Телефон:** +7 (42735) 22-5-5 beringiapark.ru

#### «Китовая аллея» (3)

«Китовая аллея» – уникальный памятник древнеэскимосской культуры, который датируется XIV веком. Аллея представляет собой сооружение из двух рядов огромных костей гренландских китов, вкопанных в грунт у берега. Поражают как размеры аллеи, которая тянется вдоль северного берега примерно на 500 м, так и ее сложная структура.

Ближний к берегу ряд образуют черепа китов, достигающие в ширину 2 м и возвышающиеся над землей на 1,5 м. Параллельно идет второй



«Китовая аллея»

ряд, образованный столбами из челюстных костей. Высота столбов составляет почти 5 м, а диаметр – около 0,5 м. Для создания «Китовой аллеи» были использованы останки не менее чем 50–60 животных.

Между рядами черепов и челюстных костей расположено порядка 150 мясных ямхранилищ (в которых кое-где еще сохранились остатки провизии), а также сооружения в форме выложенных из камня колец. От мясных ям по склону сопки проходит каменная дорога длиной около 50 м, ведущая к ровной, круглой площадке.

Площадка окружена кольцом из каменных глыб, в центре – большой плоский валун, а недалеко от него – каменный очаг со следами золы.

Как считают исследователи, «Китовая аллея» являлась центральным святилищем крупного межобщинного объединения, существовавшего на берегах пролива Сенявина и прилегающих территориях. Жители окрестных поселков съезжались на Ыттыгран для проведения празднеств и ритуалов. «Китовая аллея» была открыта археологической экспедицией в 1977 г.

#### Музей Берингийского наследия

Экспозиция музея в поселке Провидения — целостный рассказ об истории Чукотского полуострова с древнейших времен до наших дней. Наиболее интересные экспозиционные комплексы — «Древние культуры морских охотников северо-западного Беринговоморья», «Материальная и духовная культура чукчей и эскимосов», «Реконструкция быта приезжего населения поселка Провидения середины XX в.». Особая гордость музея — большая экспозиция произведений известных дальневосточных художников, переданных авторами в дар поселку Провидения.

**Адрес:** п. Провидения, ул. Набережная Дежнева, 43 **Режим работы:** пн-сб с 10.00 до 18.00, обед с 13.00 до 14.00

## Заповедник «Остров Врангеля» **4**

«Остров Врангеля» – самый северный из государственных заповедников, существующих на Дальнем Востоке. Заповедник площадью более 2 млн га занимает два острова Чукотского моря – Врангеля и Геральд, а также прилегающую акваторию. Особое внимание среди обитателей заповедни-



Ежегодно на остров Врангеля собирается от 300 до 600 особей медведей

ка привлекают белые медведи. У них довольно узкая полоса обитания – они не выходят за пределы плавучих льдов и арктических побережий. Каждый год осенью сюда приплывают медведицы, чтобы обустроить берлоги и родить потомство.

Ежегодно на острове собирается от 300 до 600 особей. Острова заповедника зачастую называют «родильным домом» белых медведей. Для рождения детенышей самки выбирают малоосвоенные человеком островки. Белые медведи были

под угрозой уничтожения из-за неконтролируемого промысла, однако благодаря заповедному режиму на островах Геральд и Врангеля численность полярных медведей в Арктике стала расти. Чтобы получить разрешение на визит, нужно подать письмо-заявку на имя директора заповедника. Правила оформления заявки – на сайте ostrovwrangelya.org. На основе предоставленной вами информации администрация рассчитает стоимость посещения.

#### Полярное сияние



Происхождение этого удивительного, захватывающего дух эрелища впервые объяснил Михаил Ломоносов. Проведя множество опытов, он предположил, что это явление имеет электрическую природу. Эта гипотеза спустя много лет была подтверждена. Ученые заполняли полые трубки азотом, неоном, аргоном и другими разреженными газами и пропускали через них электрический ток. От этого газ начинал светиться (люминесцировать).

#### **Г** АДМИНИСТРАЦИЯ

**Адрес:** Чаунский р-н, г. Певек, ул. Обручева, 38

**Телефон:** +7 (42737) 41-5-35 **E-mail:** islandwrangel@mail.ru

# Гонки на собачьих упряжках

Гонки «Надежда», получившие статус международных, проходят в апреле в Чукотском и Провиденском районах, где сохранилось ездовое собаководство. На сегодняшний день гонка «Надежда» – самая протяженная в Евразии.

Под крики погонщика – каюра – собачьи упряжки несутся по жесткому полярному снегу, проходя через села, где их радостными криками встречают зрители, предлагая погреться у костра, покормить собак и переночевать. Дело полезное, ведь длина трассы – около тысячи километров.

#### Устройство собачьей упряжки





#### Хаски

История этой породы насчитывает не одну тысячу лет. Собаки издревле жили вместе с людьми, помогали на охоте, охраняли хозяев, пасли животных. Для северных народов собаки были незаменимыми и очень верными помощниками в тяжелой полукочевой жизни. Считается, что именно чукчи вывели собак этой удивительной породы. Необыкновенно выносливые, способные обходиться долгое время без еды, хаски помогали людям перевозить грузы и преодолевать большие

расстояния при кочевках. Из-за сурового климата собак держали внутри жилища, чтобы они не замерзли. Поэтому хаски отличаются сравнительно небольшими размерами и очень добродушным нравом — они с удовольствием играют с детьми и никогда не кусают их. Еще одна особенность этих собак — они никогда не лают, только рычат; отсюда и происходит название «хаски», в переводе — «хриплый» (по другой версии, название произошло от искажения слова «эски» — «эскимос»).

К 1940-м гг. порода сибирских хаски в СССР фактически прекратила свое существование, растворившись в популяции аборигенных лаек. Порода была сохранена только в США благодаря завозу чукотских ездовых собак для аляскинских гонок из Анкориджа в Ном, ежегодно проводимых с 1908 г. и по настоящее время. В Россию собаки вернулись лишь в 1995 г., когда первый российский питомник хаски — «Акулова гора» — завез собак из Бельгии и Чехии.



Эльгыгытгын в переводе с чукотского означает «озеро нетающего льда»

#### Озеро Эльгыгытгын 6

Эльгыгытгын - одно из красивейших озер Чукотки. Окруженное хребтами Анадырского плоскогорья, оно лежит на расстоянии более чем 250 км от ближайших населенных пунктов, в 500 км к северо-западу от Анадыря. Озеро первозданно и неприступно - чистейшее зеркало идеально круглой формы, вписанное в кольцо горных хребтов. Ученые предполагают, что такое «правильное» озеро могло сформироваться только в результате падения метеорита. а если это так, то Эльгыгытгын – самый молодой из крупных метеоритных кратеров мира.

Лучшее время для посещения озера – лето (в это время нет снега и относительно тепло) и весна (земля частично покрыта снегом, и солнца тоже больше). Зимой здесь царит полярная ночь.

Эльгыгытгын в переводе с чукотского означает «озеро нетающего льда». Большую часть года поверхность озера покрыта льдом, иногда лед не успевает растаять даже летом. Крупных рек в озеро не впадает, однако из него берет начало одна из красивейших рек Чукотки – река Энмываам (в переводе с чукотского – «река в скалах»). Долины вокруг водоема

полны жизнью. Здесь обитают песец, лиса, росомаха, полярный волк, медведь. В марте вокруг озера проходят волчьи свадьбы - в окрестностях озера собираются крупные стаи хищников, насчитывающие до 50 особей. Путешественник Сергей Обручев под впечатлением от озера писал: «Странное, жуткое место!.. Особенно мрачно озеро ночью, когда черные зубцы чернеют на лунном небе, половина впадины в тени и белесая полоса тумана закрывает все ее дно».

Прозрачность воды здесь удивительная – дно видно на глубине 15 м. В тихую погоду иному путешественнику кажется, будто лодка движется по тонкому стеклу, которое вот-вот проломится... Вода в озере всегда очень холодная: у его дна она никогда не прогревается выше 3 °С, а у поверхности температура круглый год близка к нулю. Поэтому даже при небольших августовских заморозках и штиле водоем начинает покрываться пленкой льда.

Главная легенда, связанная с озером, гласит, что в пучине обитает чудовище, которое изредка всплывает на поверхность и вновь погружается на дно. У ученых есть объяснение этому явлению. Возможно, на дне из трещин в земной коре выходит метан, который огромным пузырем выныривает наружу. Но это ведь только гипотеза...

## Гонки на байдарах

В июле в Чукотском районе проходят гонки «Берингия» на чукотско-эскимосских байдарах. Морские охотники выходят на своих байдарах и вельботах в море не за добычей, а за победой. Кругом ледяная вода, снега, пронизывающий ветер, но настоящие чукотские спортсмены не замечают трудностей. А на берегу их ждут жены-хозяйки, которые угостят вкусными блюдами из рыбы,

моржа и кита.

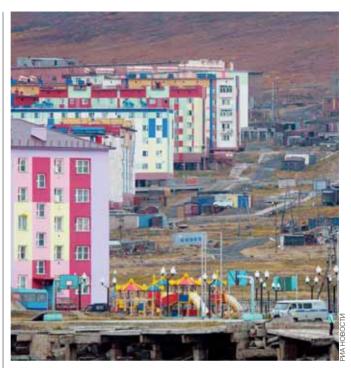


ЧУКОТСКАЯ БАЙДАРА — легкая, переносимая вручную, прочная, устойчивая на воде лодка из моржовых шкур, с веслами и косым парусом. Деревянный каркас, состоящий из тонких бере-ЗОВЫХ, СОСНОВЫХ ИЛИ КЕДРОВЫХ РЕЕК, выстругивается острым ножом, скрепляется ремнями, после чего обтягивается шкурой моржа. Байдара вмещает от одного до 20-30 человек. На изготовление одной байдары средней величины уходит от четырех до шести шкур. Днище высушенной, готовой к использованию байдары слегка просвечивает и звенит, подобно бубну.

#### Порт Певек 6

Ни одного дерева на целый город - здесь трудно дышать, поэтому жадно глотаешь ледяной воздух, не задумываясь об ангине, а ветер, кажется, и вовсе задувает в душу. Это самый северный город России – морской порт Певек расположен в Чаунской губе Восточно-Сибирского Первый поселок был основан в 1933 г., и уже через несколько лет стал важным региональным портом благодаря естественной гавани, созданию Северного морского пути и открытию месторождения олова на руднике Пыркакай. В 1951 г. населенный пункт был преобразован в поселок городского типа, а в 1967 г. стал городом.

Название города образовано от чукотского «пээкиней», что означает «гнилое место» или «дурно пахнущая гора». Легенда гласит, что таким нелицеприятным названием город обязан чукчам и юкагирам, в результате кровопролитной битвы между которыми километры земли были усеяны гниющими трупами. Веками место, действительно, пустовало: чукчи отказывались селиться в черте города и только приводили сюда оленей на летние пастбища... Лишь в начале 1930-х гг. советское правительство обратило внимание на удобную бухту, прикрытую от волн Восточно-Сибирского моря большим островом Айон и нанесенную на карты как Чаунская губа. В 1932 г. на ее пустынных берегах появились первые постройки. Певек расположен за полярным кругом.



Певек – самый северный город России

Полярная ночь здесь начинается 27 ноября и длится до 16 января (а с мая по июль певекское небо ни на минуту не покидает солнце). Здесь видно полярное сияние: розовые, желтые, зеленоватые, голубые, фиолетовые вертикальные полосы соединяются в широкую переливающуюся ленту, которая медленно и плавно изгибается.

Певек имеет самые глубоководные из всех причалов Северного морского пути, наиболее высокомеханизированное оборудование. Порт расположен в центре промышленного золотодобывающего узла Чукотки и используется в интересах национальной безопасности Арктики. Именно поэтому район Певека стратегически важен для нашей страны. В 2003 г. на Чукотке начали осваивать два крупных месторождения драгоценных металлов – Майский и Купол, расположенные в Чаун-Билибинском промышленном узле. Это привело к увеличению объемов грузооборота порта Певек. За последние пару лет Северный морской путь приобрел огромное значение: сегодня по нему проходят в Певек супертоннажные газовые танкеры.

Как добраться: из Москвы до Певека можно долететь на самолете прямым рейсом авиакомпании «Якутия». Время полета составляет 8 ч, вылеты происходят один раз в неделю по понедельникам.

#### Что привезти?

#### ПЕЛИКЕНА

Это улыбчивое существо способно развеселить любого. А еще этот северный бог — символ богатства и успеха. По преданию, вырезанному из дерева или моржовой кости Пеликену постоянно надо гладить живот по часовой стрелке. Так бог становится еще добрее, а ваш дом — богаче. Этот традиционный оберег распространен как сувенир не только на Чукотке, но и на Камчатке. У чукчей есть обычай: когда приводишь жену в чум, нужно обязательно подарить ей Пеликена, которого мужчина должен сам вырезать. Пеликен станет семейным идолом, оберегом, хранителем очага и любви. Потом Пеликен перейдет детям, а сын, вводя в чум жену, должен будет вырезать своего идола. В некоторых чумах бывает до ста Пеликенов. Все они не похожи один на другого, так как каждый вырезает своего бога по-своему.



## Легенда о Пеликене

В одном селении у мастера-костореза был ученик, мальчик-сирота. В те далекие времена Пеликен слыл суровым и угрюмым божеством.

Его вырезали из кости, и делать это мог лишь сам мастер. Однажды мальчик ослушался строгих наставлений и сделал человечка, придав ему веселые черты.

Увидев результат такого своеволия, мастер пришел в ужас и немедленно пошел к шаману. Тот вынес приговор – прогнать ослушника. Веселого Пеликена, которого сделал мальчик, никто не решался трогать. В деревне воцарился страх, все ждали ужасной кары разгневанного бога. Но этого не произошло. Напротив, люди заметили, что им стала сопутствовать удача на охоте, они стали чаще улыбаться и радоваться жизни.

Тогда шаман повелел лучшим охотникам и следопытам отыскать изгнанника. Когда он пришел в деревню, за ним, приплясывая и улыбаясь, шел Пеликен. Божество сказало шаману: «Теперь ваша жизнь будет полна счастья и веселья, а благодарить вы должны этого юношу, который подарил мне смех». Сказав это, бог исчез. А фигурки Пеликенов с тех пор делают только улыбающимися.



#### эскимосский мяч

Мяч, несущий и сохраняющий образ солнца, — это один из главных и древнейших символов Чукотки. Шьют мяч из нерпичьей кожи, окрашенной в разные цвета: резкий контраст темно-

го фона и белого орнамента перекликается с картиной черного неба с россыпью звезд. Обязательный элемент орнамента круг, символизирующий солнце. Чем искуснее мастерица, тем сложнее и загадочнее узор.

#### ТОРБАСЫ

Торбасами называют традиционную чукотскую обувь из оленьего меха. Делаются они из хорошо выделанного и продубленного оленьего камуса — кожи, снятой с нижней части ноги животного. Они сшиты шерстью наружу, а внутрь чукчи поддевают меховые чулки. Но главный секрет кроется в стельках, сделанных из войлока: они предохраняют от самого сильного мороза и никогда не натирают ногу. В исконном варианте торбасы похожи на меховые чулки, но современные торбасы имеют резиновую подошву и ничем не уступают валенкам или унтам.

## Город: Анадырь

Население: 13,5 тыс. человек



Именем своим столица Чукотского автономного округа обязана одноименной реке, в устье которой расположена, хотя стоит город на берегах другой реки — Казачки. Да и назывался Анадырь сначала иначе — Ново-Мариинском. Основанный в 1889 г. как форпост Российской империи на северо-востоке, город и сейчас выглядит вполне презентабельно.



#### Что посмотреть?

Жилые дома в Анадыре раскрашены в яркие цвета. В зимнее время года веселые разноцветные «шашечки» насышают цветом заснеженный город. Некоторые дома имеют настенные рисунки. Так, на стенах нескольких зданий воспроизведены детские рисунки на темы охраны природы в рамках целевого проекта Всемирного фонда дикой природы (WWF), а также реклама местной радиостанции «Радио Пурга» с девизом «Не спи, а то замерзнешь!». На одной из картин изображено чукотское божество – Пеликен, стоящий в одном ряду с изваяниями острова Пасхи. Есть дома с изображениями красной икры, национального бубна, с портретом эвенкийской красавицы, летящими птицами и парусниками в море. Интересно, что большая часть домов приподнята на таких же разноцветных сваях, поэтому ко всем подъездам надо подниматься по лестницам.

В городе две главных улицы: Ленина (вдоль лимана) и Отке (пересекает улицу Ленина в центре) с довольно оживленным автомобильным движением (особенно много УАЗов и разных джипов), хотя далеко за город на машинах не уехать, нет дорог. При этом побывавшие в Анадыре уверяют, что здесь почти ни у кого нет личных автомобилей – зато

#### Морские круизы

Из Анадыря устраиваются круизы по побережью Берингова моря, Анадырского залива и Берингова пролива, в ходе которых можно посетить природные, исторические и культурные достопримечательности региона, увидеть китов, тюленей, моржей и множество разнообразных птиц. Наиболее интересны остановки у восточного побережья Чукотского полуострова, где располагается региональный природно-этнический парк «Берингия».

Корабли отходят из анадырского морского порта, расположенного в северной части Берингова моря на северо-западном побережье Анадырского залива. Порт открыт для захода судов в период летней навигации с 1 июля по 1 октября.



Музейный центр «Наследие Чукотки»

очень много такси, поездка на котором стоит 100 руб. в любой конец. С противоположного берега широкого лимана видны высокие ветряки электростанции, а на склоне ближайшей сопки – трубы городской ТЭЦ.

История главного на Чукотке музея начинается с Музейного центра «Наследие Чукотки» – маленького домика, построенного старожилом города Николаевым из деревянной обшивки американской шхуны «Полярная Звезда». 7 ноября 1935 г. в нем была открыта первая экспозиция. Ее выставочная площадь составила 34 кв. м. Музей быстро развивался, и сегодня его можно назвать одним из самых современных в России. Видео-, фото-, аудиопоток шести плазменных дисплеев и огромного проекционного экрана и чуждая музейной пыли суперсовременная «машина времени» увлекают в историю, искусство, культуру, географию и этнологию Чукотки. В фондах музея собрано более 40 тыс. экспонатов по различным темам. Наиболее интересны этнографическая, археологическая минералогическая, палеонтологическая коллекции, а также коллекция декоративноприкладного и косторезного искусства.

В музее «Наследие Чукотки» с 2006 г. хранятся обломки затонувшего корабля «Челюскин», которые искала на протяжении многих лет не одна экспедиция. С большим трудом водолазы извлекли на поверхность некоторые детали судна и вещи, которые им удалось найти на дне. Среди экспонатов, поднятых с затонувшего корабля, палатка Отто Шмидта, его нож и дальномер одного из кинооператоров экспедиции. Эти предметы представлены в постоянной экспозиции. Музей работает до 17.00.

**7 Адрес:** ул. Ленина, д. 23 **Телефон:** +7 (42722) 20-1-08 chukotka-museum.ru

В соседнем с музеем здании, также на высоком берегу Анадырского лимана (ул. Ленина, 21), расположен Свято-Троицкий кафедральный собор 2 – крупнейший в мире действующий православный деревянный храм. Его высота

## Затонувший «Челюскин»

Отправляясь 12 июля 1933 г. из Ленинграда во Владивосток, «Челюскин» должен был доказать возможность доставки грузов по Северному морскому пути обычным пароходом. Незадолго до этого подобным маршрутом прошел пароход «Александр Сибиряков», и теперь «Челюскин» должен был закрепить этот успех. Однако на подхоле к Восточно-Сибирскому морю лел сковал судно, оно начало дрейфовать и 4 ноября вошло в Берингов пролив. До чистой воды оставалось меньше мили, однако «Челюскин» так и не смог на нее выйти — многострадальное судно начало относить на север и запад.

13 февраля 1934 г. начался сильный напор торосов. Лед проломил подводную часть «Челюскина». Люди, несмотря на штормовой ветер и 30-градусный мороз, выгружали аварийный запас. Корабль пошел на дно, а на льдине оказались 104 человека, среди них десять женщин и два ребенка.

Через два дня после крушения судна в Москве была образована специальная комиссия, которую возглавил Валериан Куйбышев. Эвакуация лагеря осуществлялась с помощью авиации. 5 марта летчик Анатолий Ляпидевский на самолете АНТ-4 пробился к лагерю и снял со льдины десять женщин и двоих детей. Следующий рейс был совершен 7 апреля. За неделю летчики Василий Молоков, Николай Каманин, Маврикий Слепнев. Михаил Водопьянов и Иван Доронин совершили 24 рейса. Все 104 человека, два месяца проведшие в условиях полярной зимы на льдине, были спасены, Летчики, которые принимали участие в спасательной операции, стали первыми Героями Советского Союза.

около 25 м, площадь 600 кв. м. Построенный из сосны и лиственницы, завезенных из села Знаменское Омской области, собор вмещает примерно 500



Памятник Николаю Чудотворцу

верующих. В соборе установлен пятиярусный иконостас, украшенный живописными и резными иконами с изображениями Святой Троицы. Колокола для собора Святой Живоначальной Троицы были изготовлены в Воронеже. Строительство собора велось на пожертвования жителей Анадыря, а освящен он был в 2005 г.

В едином архитектурном комплексе с храмом установлен **памятник Николаю Чудотворцу** 

3. Высота памятника составляет 25 м, из них на поверхности находится лишь 10, а большая часть железобетонного постамента уходит в землю, что объясняется условиями вечной мерзлоты и шквальных ветров. Сама статуя святителя имеет 6 м в высоту, размах его рук – 3,6 м.

На том же берегу, около городского порта, воздвигнут **мемориальный комплекс Первому Ревкому Чукотки 4**,

на территории которого любят отдыхать горожане и гости Анадыря. На мраморной плите мемориала высечены имена тех, кто устанавливал советскую власть на Чукотке. На постаменте фигура человека со знаменем в руках, чуть в стороне от нее - группа таких же суровых, спаянных одной целью людей, по виду разной национальности. Комплекс был открыт в честь красноармейцев, создавших первое революционное правительство Чукотки. В конце февраля 1918 г. в Камчатской области была провозглашена советская власть, а на Чукотке первым органом новой власти стал Первый ревком. Однако 31 января 1920 г. был органиконтрреволюционный переворот, и 11 членов Первого ревкома были расстреляны белогвардейцами на льду анадырской речки Казачки.

#### Корфест

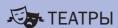


На льду Анадырского лимана в конце апреля проходит ежегодный культурно-спортивный праздник Корфест, или Корюшкин фестиваль. Его девиз многообещающ: «Будет клево!».

На льду анадырского лимана рыбаки соревнуются в мастерстве и удаче. Ловят корюшку – уникальную рыбку. которая пахнет свежими огурцами. Это, говорят, запах наступающей весны. Обычно соревнования для рыбаков длятся час. однако если за это время ни один участник не выловил корюшку, судейская бригада продлевает соревнования на 30 мин. и более, вплоть до определения победителя. Помимо главного приза Корфеста-2012 - снегохода, который достается участнику, поймавшему больше всего корюшки, - присуждаются поощрительные призы в номинациях «За первую корюшку», «Самый юный участник, поймавший корюшку», «Мисс Корфест» и «Скоростное бурение двух лунок».

Кроме соревнования по вылову корюшки в рамках фестиваля проходят состязания по гиревому спорту, армрестлингу, перетягиванию каната и палки, чукотской национальной борьбе на снегу, турнир по мини-футболу на снегу.

Корюшкин фестиваль проводится в Анадыре с 1991 г. В 1996 г. Корфест был включен в реестр региональных праздничных мероприятий и с тех пор проходит ежегодно. В общей сложности в мероприятиях Корфеста принимают участие до 5 тыс. жителей Анадыря — почти половина населения столицы Чукотского автономного округа.



## **Театр танца А. Кузнецова**

**9** ул. Мира, 6a

**3** +7 (42722) 24-7-81

Основанный в 2003 г., театр действует на базе Чукотского окружного Дворца детского и юношеского творчества. Коллектив принимал участие и занимал призовые места на Всероссийских конкурсах «Рождественская карусель», «Роза ветров» в Сочи, международном конкурсе «Роза ветров» в Москве.

## Хореографический ансамбль «Эргырон»

**♀** ул. Отке, 50a

\*\* +7 (42722) 22-9-95 ergyron.ru

Созданный в 1968 г. ансамбль «Эргырон» (в переводе с чукотского – «Рассвет») сохраняет и популяризирует культуру народов Чукотки в фольклорных постановках, вокально-хореографических номерах и миниатюрах. Концертные программы ансамбля – «Обряд Вылгык'оранмат», «Праздник Кита», «Каюр» – воплощают в жизнь лучшие традиции чукотских народов.

#### Дом народного творчества

💡 ул. Ленина, 23

**T** +7 (42722) 68-7-86

dnt-chukotka.ru

В Чукотском областном доме народного творчества действует 32 клуба, в которых занимается 369 человек, причем молодежь составляет 71,2% от общего числа участников. Здесь же выставляются лучшие детские работы.

#### **Б** РАЗВЛЕЧЕНИЯ

## Кинотеатр «Полярный»

**♀** ул. Отке, 15

**3** +7 (924) 665-18-01

В кинотеатр привозят все новинки, выходящие на экраны в европейской части России, – некоторые фильмы попадают сюда даже раньше. Экран, звук и попкорн здесь совершенно такие же, как и в вашем родном городе, а может, даже лучше.

#### «Баклан»

🕈 ул. Дежнева, 1

На первом этаже располагается ресторан в немецком стиле, на втором этаже – просторный зал, оснащенный для игры в «Американский пул» и «Русскую пирамиду». «Баклан» посещают в основном молодые чиновники, банкиры, бизнесмены, начальники среднего звена. Возглавляет «Баклан» бывший подданный Боливии, некогда успешно работавший в ресторанном бизнесе Москвы. Он устраивает здесь детские карнавалы, латиноамериканские праздники, маскарады.

#### «Новомариинский»

**♀** ул. Отке, 19

**2** +7 (42722) 28-1-09

Есть современный супермаркет, ресторан с русской, европейской и японской кухней. На втором этаже расположена кофейня, в выходные дни работающая до 5 утра. К услугам посетителей легкие закуски, коньяк различных марок, вина, кофе, танцевальная музыка.

#### **⊫** ГОСТИНИЦЫ

#### «Чукотка» 3\*

💡 ул. Рультытегина, 2в

\*\* +7 (42722) 62-6-61 chukotka.otel.su

Отель в центре города, главные достопримечательности расположены в шаговой доступности. В отеле 2 люкса, 13 одноместных номеров повышенной комфортности, 9 стандартных одноместных номеров. Есть ресторан, банкетный зал, бильярд, парикмахерская, оздоровительный центр с сауной и массажем. Стоимость проживания: 7000–20000 руб.

#### «Анадырь» 3\*

**♀** ул. Отке, 14

**3** +7 (42722) 28-1-30

Здание гостиницы построено в 2001 г. канадскими специалистами с учетом климатических условий региона. В гостинице более 20 одноместных и двухместных номеров: имеются телевизор, DVD, радио, холодильник, фен и ванная комната с душем. При гостинице работает бар. К услугам гостей заказ такси, сейф у администратора, прачечная. На территории оборудована стоянка для автомобилей. Стоимость проживания: от 7000 руб.

#### «Гостевой двор» 3\*

**♀** ул. Отке, 24

**3** +7 (42722) 28-2-81

Четырехэтажное здание в центре города. Каждый этаж разделен на секции, а каждая секция, в свою очередь, на четыре комнаты и кухню, где постояльцы могут самостоятельно готовить. Можно выбрать проживание при полном пансионе. Все номера обслуживаются горничными. Стоимость проживания: от 2800 руб.

#### РЕСТОРАНЫ

#### **Dolce Vita**

💡 ул. Отке, 14

**3** +7 (42722) 2-81-30

Ресторан итальянской кухни, приятное музыкальное сопровождение и спокойный интерьер. Хорошая пицца и десерты. Ресторан расположен в здании гостиницы «Анадырь».

## Ресторан отеля «Чукотка»

**♀** ул. Рультытегина, 2в

**T** +7 (42722) 62-6-61

Самый престижный и дорогой ресторан в городе, имеет элитную обстановку и высокий уровень обслуживания. В баре можно поиграть в бильярд. Руководит отелем и рестораном турецкий подданный, а шеф-повар – бывший житель Израиля. В основном сюда приходят постояльцы отеля: иностранцы, гости окружной администрации или самого губернатора. Средний счет: 3000–3500 руб.

#### «Баклан»

💡 ул. Дежнева, 1

Наиболее демократичное заведение. Ресторан в здании торгово-развлекательного центра имеет собственную пивоварню, на которой производится пиво различных сортов. Днем подают бизнес-ланчи за 200 руб.

## Золотой рассвет

#### Перспективы развития Чукотского автономного округа



400 KT

золота в год добывается в недрах Чукотки на месторождении Двойное

#### Добыча ископаемых

Освоение месторождений золота и серебра на Западной Чукотке является составной частью развития Чаун-Билибинской промышленной зоны, предусмотренной «Стратегией развития Чукотского АО до 2020 г.» Здесь находятся крупнейшие месторождения золота в России – Майское и Купол, месторождения с богатыми рудами Каральвеем и Двойное, а также множество перспективных рудных полей и узлов. Совокупный ресурсный запас золота в пределах Чаун-Билибинской промышленной зоны составляет более 950 т, серебра – свыше 7 тыс. т, меди – 24 млн т, олова – 508 тыс. т. Прогнозный объем добычи золота к 2020 г. составляет 30–32 т в год, серебра – 200–250 т в год.

Летом 2012 г. введена в эксплуатацию золотоизвлекательная фабрика на месторождении «Майское», в перспективе планируется выйти на годовые объемы добычи в 6–10 т золота. Параллельно в регионе ведется подготовка к эксплуатации месторождений рудного золота и серебра Двойное (ЗАО «Чукотская горно-геологическая компания»), Кекура (ЗАО «Базовые металлы») и Клен (ООО «Клен»).

Сегодня месторождение Двойное представляет собой открытый карьер производительностью около 250 т руды в день и добычей золота около 400 кг в год. Планируется увеличить производство за счет разработки Двойного подземным способом и доставлять руду для переработки на золотоизвлекательную фабрику месторождения Купол. Это позволит более эффективно использовать уже имеющиеся мощности Купола, а также обогащать руду Купола вместе с рудой месторождения Двойное, где содержание золота выше.

ЛЕТОМ 2012 г. ВВЕДЕНА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЗОЛОТОИЗВЛЕКАТЕЛЬНАЯ ФАБРИКА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ «МАЙСКОЕ», В ПЕРСПЕКТИВЕ ПЛАНИРУЕТСЯ ВЫЙТИ НА ГОДОВЫЕ ОБЪЕМЫ ДОБЫЧИ В 6–10 Т ЗОЛОТА

#### Оленеводство

Оленеводство лежит в основе продовольственной безопасности всего региона, так что к этой отрасли сельского хозяйства местные власти подходят со всей ответственностью. В регионе даже действует специальная целевая программа «Государственная поддержка сельскохозяйственного производства Чукотского АО». Финансирование идет за счет средств окружного и федерального бюджетов в размере более 1,3 млрд руб.

Производство оленины развивается, за 2011 г. рост составил 38,7%. По экспертным прогнозам, организация промышленного забоя оленей и развитие производственной инфраструктуры в портовой зоне позволят к 2020 г. увеличить выручку от оленеводства до 4,7 млн долл.

Продукция оленеводства является практически безотходной. Помимо мяса, субпродуктов и жира, сельскохозяйственная отрасль способна поставлять сырье для фармацевтической промышленности (панты, окостенелые рога, биологически активные добавки, сыворотку крови) и кожевенно-меховое сырье.



будет составлять выручка от оленеводства к 2020 г.



#### **Уголь**

Планируется построить глубоководный порт в лагуне Аринай в рамках освоения Амаамского месторождения угля, расположенного в пределах Беринговского каменноугольного бассейна. В конце 2011 г. после проведения геологоразведочных работ на государственный баланс было поставлено 25 млн т амаамского угля. В период до 2013 г. включительно объем разведанных запасов доведут до 120–150 млн т. В 2014 г. начнется строительство производственной инфраструктуры, в 2017 г. стартует эксплуатация месторождения с постепенным выходом на объемы добычи угля до 12 млн т в год.

Амаамское месторождение наряду с месторождениями Алькатваам и Бухта Угольная находится в пределах Беринговского каменноугольного бассейна, расположенного на юге Чукотки. Интерес к освоению беринговских углей проявляет крупнейшая китайская угледобывающая компания «Шеньхуа». Общий ресурсный потенциал оценивается в 4,5 млрд т.

Параллельно с разработкой месторождения планируется создать инфраструктуру для экспорта добытого сырья. Ключевая задача – строительство угольного терминала мощностью до 12 млн т в год и глубоководного порта, способного обеспечить круглогодичную работу месторождений. В качестве одного из вариантов рассматривается реконструкция порта Берингийский. Также для обеспечения бесперебойной работы комплекса необходимо будет построить автодороги и линии электропередачи Анадырь – месторождение Верхне-Телекайское – Беринговский.

КЛЮЧЕВАЯ ЗАДАЧА — СТРОИТЕЛЬСТВО УГОЛЬНОГО ТЕРМИНАЛА МОЩНОСТЬЮ ДО 12 МЛН Т В ГОД И ГЛУБОКОВОДНОГО ПОРТА, СПОСОБНОГО ОБЕСПЕЧИТЬ КРУГЛОГОДИЧНУЮ РАБОТУ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

## Атом вечномерзлый

## PAO 9C BOCTOKA

#### Энергетический портрет Чукотского автономного округа

Чукотская энергосистема охватывает три энергорайона: Чаун-Билибинский (включающий в себя небольшую территорию соседней Якутии), Анадырский и Эгвекинотский. Сетевой инфраструктуры между этими районами нет. В зонах, не входящих в эти энергорайоны, работает локальная дизельная генерация.

Основным производителем энергии в Чукотском автономном округе является ОАО «Чукотэнерго» (входит в РАО ЭС Востока). В составе компании три филиала (Чаунская ТЭЦ, Эгвекинотская ГРЭС, Северные электрические сети), одно обособленное подразделение (Анадырская ТЭЦ) и с 1 ноября 2006 г. Анадырская ГМТЭЦ (находится в аренде у Общества). Установленная мощность электростанций ОАО «Чукотэнерго» 154 МВт.

Помимо мощностей ОАО «Чукотэнерго», в регионе действует один уникальный энергетический объект – Билибинская атомная электростанция. Его уникальность состоит в том, что это единственная АЭС, построенная на вечной мерзлоте.

Чаун-Билибинский энергоузел действует на базе Чаунской ТЭЦ, Билибинской АЭС и распределительных электрических сетей 110/35/6/0,4 кВ Северных электрических сетей. Тепловая энергия в энергоузле вырабатывается на Чаунской ТЭЦ и Билибинской АЭС. От Чаунской ТЭЦ обеспечивается те-



пловой энергией только Певек, остальные населенные пункты получают тепло от Билибинской АЭС, ведомственных и коммунальных котельных.

Эгвекинотский энергоузел включает в себя Эгвекинотскую ГРЭС с электрическими сетями 110/35/6/0,4 кВ. В Анадырский энергоузел входят Анадырская ТЭЦ, Анадырская газомоторная ТЭЦ, ветроэлектростанция и несколько ДЭС и котельных, принадлежащих Чукотскому АО.

## 4200 M

такова длина «энергомоста», который соединил Анадырскую ТЭЦ с поселками Аэропорт, Угольные Копи и Шахтерский 12 февраля 2003 г.

#### Ежегодно в округе производится:

**электрической энергии:** до 550 млн кВт-ч, в том числе 45% — на электростанциях, эксплуатируемых ОАО «Чукотэнерго», 18% — на электростанциях ГП ЧАО «Чукоткоммунхоз», 27% — на Билибинской АЭС, 1% — на ДЭС МП ЖКХ Билибинского муниципального района, 9% — на ведомственных ДЭС;

тепловой энергии: до 1200 тыс. Гкал, в том числе 41% — на электростанциях ОАО «Чукотэнерго», 37% — на котельных ГП ЧАО «Чукоткоммунхоз», 4% — на МП ЖКХ Билибинского муниципального района, 15% — на Билибинской АЭС, 2% — на ведомственных котельных.

### **(4)**

#### ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ

#### Билибинская АЭС



Залание на проектирование Билибинской АЭС было выдано в 1963 г. в связи с началом разработки крупных месторождений золота. Уже в 1967 г. АЭС была объявлена всесоюзной ударной комсомольской стройкой, в июне сюда прибыла первая группа молодежи из 120 человек. На будущую атомную станцию ехали как опытные атомщики, так и молодые люди, только что окончившие вузы и ставшие в дальнейшем ведущими специалистами Билибинской АЭС. Первый блок был выведен на проектный уровень мошности в январе 1974 г.

Срок службы оборудования Билибинской АЭС заканчивается в 2016–2019 гг. Сейчас рассматриваются разные варианты замены мощностей – от модернизации станции до изготовления уникальной плавучей АЭС, которую можно было бы установить в порту Певек.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОШНОСТЬ – 48 МВТ

#### Анадырская ТЭЦ

Самая крупная электростанция на Чукотке – Анадырская ТЭЦ – запущена в работу 21 декабря 1986 г. Интересно, что фундамент, на котором стоит станция, вбит в вечную мерзлоту на глубину... 60 м!



Для того чтобы станция заработала на полную мощность, требовалось проложить подводный кабель через лиман. В строительстве участвовали специалисты России и США, применялись специальные глубоководные роботы и использовались самые современные технологии.

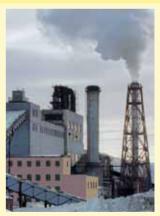
12 февраля 2003 г. «энергомост» длиной 4200 м соединил Анадырскую ТЭЦ с поселками Аэропорт, Угольные Копи и Шахтерский. При этом в поселки левобережья стало поступать 20 тыс. кВт электроэнергии, что позволило остановить порядка 26 дизель-генераторов мощностью от 100 до 700 кВт.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ – 56 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ – 140 Гкал/ч ТОППИВО – УГОПЬ

#### Эгвекинотская ГРЭС

В 1959 г. в поселке Озерном на берегу залива Креста начала работать Эгвекинотская ТЭС (ныне – ГРЭС) – энергетическое сердце бурно росшего тогда Иультинского ГОКа и окружающих его поселков. Работала станция на буром угле, привозимом из поселка Беринговский.

Что любопытно, Эгвекинот расположен у подножья высокой горы, которая перекрыва-



ет горизонт на южное и юго-западное направление. Поэтому здесь нет прямой видимости ни на один спутник связи.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ — 34 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ — 92 Гкал/ч ТОПЛИВО — УГОЛЬ







## От Я до Я

2012 г. для Якутии стал юбилейным – республика праздновала 380-летие вхождения в состав России. Этот год в Якутии прошел под лозунгом единения и дружбы народов, был назван Годом российской истории. А в ноябре торжества прошли и в Москве – в Гостином дворе открылась грандиозная выставка «СахаЭкспо». За короткое время работы выставку посетили более 20 тыс. москвичей, причем многие выходили под сильным впечатлением: «Шли смотреть на шкуры, камни и первобытные танцы, а увидели настоящую цивилизацию XXI века!»

Интересный факт: эту самую выставку в Гостином дворе совместно готовили якутские минкульт и минвнешних связей. И если первые искали формы для воплощения богатой национальной культуры и вековых традиций, то вторые сосредоточились на самых передовых достижениях XXI в. — научных, технических, социальных. Получившийся «микс» наилучшим образом представил республику такой, какая она есть сегодня, — инновационной и передовой с точки зрения социально-экономической, просвещенной и духовной с точки зрения культурной.



Отсутствие какой бы то ни было фальши, наверное, одно из главных впечатлений, которое останется у вас после посещения Якутии. Здесь все по-честному, и этот тон задает сама природа: если зима – значит, минус пятьдесят, а если лето – значит, плюс тридцать. Повстречайтесь с местными фермерами, послушайте про то, как они растят арбузы в вечной мерзлоте и как замораживают коровье молоко. И вы поймете, что любовь к своей малой родине для этих людей – очень сильное и честное чувство.

Кстати, здесь вы столкнетесь с целым рядом интересных особенностей и условностей, просто будьте к этому готовы. Например, никогда не путайте слова «якутяне» и «якуты». Якутяне – это все жители республики, вне зависимости от национальности (по аналогии с «россиянами»). А якуты – это титульная нация, народ саха. Называя народ именно так – «саха», вы проявите местным большое уважение. Только не склоняйте это слово: можно поехать в Якутию, но ни в коем случае не в Саху.

Этот регион действительно астрономически богат – стоимость сокрытого в недрах вряд ли поддается сколько-нибудь точному подсчету. Богатым он был всегда: и в царские времена, и в советские. И чем дальше двигаются технологии разведки земных недр, тем богаче становится Якутия. Правда, до не-

20%
ТЕРРИТОРИИ
РОССИИ ЗАНИМАЕТ
РЕСПУБЛИКА САХА
(ЯКУТИЯ)



давних пор поговорка «видит око да зуб неймет» была как раз про якутские запасы полезных ископаемых и про сложность их извлечения. Но сегодня, по мере развития инфраструктуры, многое меняется и в плане доступности реализации крупных инвестиционных проектов.

Сегодня темпам развития Республики Саха (Якутия) позавидуют многие наши регионы. Здесь очень много всего строится – появляются новые производства, создаются рабочие места. Население чувствует стабильность: республика – единственный регион федерального округа, где регистрируется постоянный прирост населения. В этой связи появляются совсем не характерные для современной северной действительности проблемы, как, например, нехватка мест в детских садах. С учетом прогноза рождаемости необходимо до 2016 г. создать не менее 15 тыс. мест в дошкольных учреждениях, а запланировано только 12 тыс. Проблемой сейчас активно занимаются и региональные власти, и полпредство Президента России в ДФО.

Не менее важно, что при таком прогрессе в республике не забывают и о своих корнях, о древних традициях народа. Приехав в Якутию, можно увидеть настоящих шаманов, услышать старинные народные песни и поучаствовать в национальном

танце осуохай. Главный праздник республики, который отмечают здесь все от мала до велика, – это Ысыах, День летнего солнцестояния. Этот праздник действительно народный. И если в столице или в райцентрах организаторами Ысыаха выступают власти, в каждом якутском селении летом проходит свой маленький Ысыах.

Люди знающие отмечают, что культурный аспект стал едва ли не ключевым в суматохе 1990-х гг. Благодаря ему здесь смогли не только не наделать глупостей, но и, наоборот, в тяжелый переходный период заложить реальный фундамент будущего развития. Когда центр России отказался от идеологии в образовании, в Якутии сочли целесообразным сохранить воспитание через культуру. Решение заключалось, с одной стороны, в паритетном подходе к якутскому и русскому языкам и культурам, а с другой – в огромной государственной программе поддержки образования, позволившей детям вне зависимости от национальности учиться в лучших вузах страны. Здесь говорят, что такой подход позволил не «потерять» поколения, воспитать в молодежи толерантность и терпимость.

И правда, приехав в Якутию, обратите внимание на молодое поколение блестяще образованных людей, с широким кругозором, со знанием иностранных языков, с горящими глазами. Наверное, именно они – главная достопримечательность холодной республики.

40%

ТЕРРИТОРИИ
РЕСПУБЛИКИ САХА
РАСПОЛОЖЕНО ЗА
ПОЛЯРНЫМ КРУГОМ



Рекорд Гиннеса: самый массовый осуохай (июнь 2012 г., Якутск)

## Республика Саха (Якутия)

#### Портрет региона

Часовой пояс: MSK+6, MSK+7, MSK+8

Площадь: 3,08 млн кв. км (1-е место, 1/5 территории России)

Административный центр: Якутск

Как добраться из Москвы: прямым рейсом компаний

«Якутия», «S7», «Трансаэро» (6,5 ч)



Климат резко континентальный, отличается продолжительным зимним и коротким летним периодами. Амплитуда температур зимы и лета достигает 100 °C. На территории Республики Саха находится полюс холода.

3MMA	BECHA	ЛЕТО	ОСЕНЬ
-3045 °C	-10+3 °C	-7+14 °C	+212 °C

#### Население

Население: 956,5 тыс. жителей Плотность: 0,31 чел./км²

#### Крупные города

Якутск (304,5 тыс. чел.), Нерюнгри (61,7 тыс. чел.),

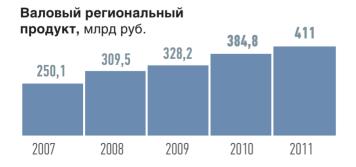
Мирный (37,2 тыс. чел.)

#### Национальный состав

Якуты (49,9%), русские (37,8%), эвенки (2,2%) и др.

#### Экономика

Основные отрасли: добыча полезных ископаемых (алмазы, нефть, газ, уголь и другие), строительство, транспорт и связь, торговля, сельское хозяйство.





#### Коренной народ

Якуты – самый восточный тюркский народ. Родственная близость языков позволяет якутам понимать многие слова в татарском, турецком, узбекском языках. Предки нынешних якутов пришли в бассейны рек Лена, Алдан и Вилюй с юга. В отличие от коренного населения - эвенков и юкагиров, народ саха, как якуты себя называют, в основном разводил не оленей, а коней и особых шерстистых коров. В XVII в. на якутские земли пришли первые русские переселенцы - обнаружив вблизи Байкала верховья Лены, они открыли для себя весь северо-восток материка. Правда, первопроходцы Сибири сначала познакомились с эвенками, которые называли народ саха «яко». Поэтому русские стали звать саха «якольскими людьми», а позже – якутами. Тойон (князь) кангаласских якутов Тыгын отвел переселенцам землю под постройки. Так енисейский казачий сотник Петр Бекетов 25 сентября 1632 г. основал Ленский острог. С этого времени и повелась история Якутии в составе России, и 2012 г. стал в этой истории юбилейным. 380-м. Единственная условность состоит здесь в том, что поселение, заложенное в 1632-м, несколько раз затапливалось, и казаки перевозили постройки, даже перешли с правого берега реки на левый. Только в 1643 г. острог встал в долине Туймаада - месте, на котором стоит современная столица республики – город Якутск.



#### Автомобильный секрет

Морозная якутская зима вынуждает автомобилистов колдовать над своими железными конями. И действительно – снаружи холод, в машине тепло, а от этого на стеклах машины образуется иней, который невозможно снять в дороге. Чтобы этого избежать, автолюбители прилаживают поверх лобового стекла второе такое же – с помощью кусочков ластика или пластилина. Зато дворники для якутской зимы не нужны вовсе – ни грязи, ни мокрого снега в это время года в республике просто не бывает.



Туристы возле памятного знака «Оймякон – полюс холода»

#### Что посмотреть?

#### Полюс холода 1

Известно, что самая низкая из зарегистрированных на земной поверхности температур была отмечена на советской антарктической станции «Восток» в июле 1983 г. – минус 89,2 °С. Но в Антарктиде нет постоянного населения. В Северном же полушарии экстремальные морозы отмечаются вблизи пунктов, где постоянно и издавна, веками живут люди.

Абсолютные лидеры в этом отношении – якутские Верхоянск и Оймякон. Первый, расположенный в верховьях реки Яна, был знаменит своими холодами еще в царское время. Так, первые метеорологиче-

ские наблюдения вел здесь с ноября 1868 г. по февраль 1870 г. политический ссыльный, этнограф И. А. Худяков.

Оймякон находится намного южнее Верхоянска - у верховий Индигирки. Забегая вперед, скажем, что Оймякон пока не перекрыл абсолютного минимума, зафиксированного в Верхоянске. Самая низкая температура здесь за историю наблюдений составила минус 67,7 °C, что лишь на одну десятую не дотянуло до рекорда Верхоянска. С другой стороны, за последние 15 лет средний из абсолютных минимумов в Верхоянске составляет минус 57,0°C, в Оймяконе минус 60,0 °C, а абсолютный минимум соответственно минус 61,1 °C и минус 64,6 °C. Это

дает основание предположить, что если бы в Оймяконе погоду также наблюдали в конце XIX в. (а в реальности ее стали фиксировать только с 1926 г.), у Верхоянска не было бы никаких шансов.

Интересен еще один факт: температура минус 71,2 °С, которая изображена на стеле в Оймяконе и местных сувенирах, – теоретическая! Это вероятный минимум, рассчитанный академиком С. В. Обручевым. Наблюдая местности, Обручев обратил внимание на особенности Оймяконской впадины: со всех сторон она закрыта высокими горами, которые препятствуют выходу из

#### Шепот звезд

В очень сильные морозы в Якутии можно слышать так называемый шепот звезд - тихий шорох или звон, который раздается при каждом выдохе человека или животного. Причина в том, что водяной пар в выдыхаемом воздухе на таком морозе мгновенно кристаллизуется и превращается в иней. Это сопровождается своеобразным звуком. Вообще при сверхнизких температурах надо соблюдать большую осторожность. Если облизать губы, они моментально растрескиваются в кровь. Обморозить ничем не защищенное лицо можно в считанные секунды: наплыв воздуха - и щека белая! Дотрагиваться до металлических предметов категорически не рекомендуется на следующий день кожа покроется волдырями, как при ожоге. Обычные вещи обретают необычные свойства. Если налить в кружку кипяток и плеснуть в воздух, образуется снежное облако. Снег не лепится в снежки и хрустит, как крахмал, ртуть замерзает в градусниках, а резина ломается.



Горы Кисилях

нее тяжелого холодного воздуха. Оценив, что, по сравнению с районом Верхоянска, днище оймяконской впадины более приподнято над уровнем моря, Обручев прикинул вероятный минимум – минус 71.2 °C.

#### Священные горы Кисилях **2**

В Верхоянском районе Республики Саха находятся священные горы Кисилях, что в переводе с якутского означает «каменные люди». Площадь гор здесь составляет 120 кв. км, они образованы магматическими скалами высотой 30–35 м, самых причудливых форм. Это древнее, сакральное место, многие тайны которого науке еще предстоит раскрыть. Из-за особенной энергетики это место получило название Северной Шамбалы.

По местной легенде, на горах Кисилях испокон веков живут верхние божества – Айыы. Это плато издавна является местом поклонения и

благословения якутов, эвенов и юкагиров. Люди, верующие в великие силы природы и желающие излечиться от разных недугов, поднимаются на священные горы, причем обязательно в сопровождении гидов-шаманов.

Здесь происходит много загадочных и мистических явлений, странные преобразования в организме и душе человека. По утверждениям якутских шаманов, горы Кисилях являются кратчайшим связующим звеном между «верхним миром» – Вселеной – и «срединным миром» – планетой Земля. Человек, потерявший естественную гармонию с природой, обязан подниматься на горы богов, чтобы вновь обрести ее.

Чтобы добраться до священных гор Кисилях, необходимо сначала прилететь из Якутска в Батагай, а оттуда отправиться в путешествие сперва на джипе, а затем на моторной лодке.

#### Долина смерти

Одно из самых мистических мест Якутии находится в верховьях реки Вилюй. Якуты называют его Елюю черкечех, что означает «Долина смерти». Есть много свидетельств о том, что в этой долине, расположенной в верховьях реки Вилюй, буквально разбросаны большие металлические полусферы идеальной формы.

По преданию местных, внутри этих полусфер даже в самые лютые морозы тепло, как летом. Любопытные якобы даже ночевали в этих помещениях, но потом начинали сильно болеть. А стоило переночевать не один раз подряд, и рискнувший очень быстро отправлялся в пасть к небесным оленям (то есть умирал).

Есть несколько версий относительно того, что за котлы разбросаны в верховьях Вилюя. Например, глубоко законспирированная военная база. Или база инопланетной цивилизации с обломками летающих тарелок. Есть даже предположения, что здесь в доисторические времена произошло страшное сражение между высокоразвитыми цивилизациями.

«Космическая» версия имеет полное право на существование: эти районы Якутии вполне официально являются одной из зон, где должны падать обломки носителей, запускаемых с Байконура. Единственное «но» заключается в том, что первые документальные записи о загадочных котлах датируются 1854 г. Известный исследователь Ричард Маак, совершивший ряд экспедиций в Вилюйский округ. записал: «В Сунтаре мне рассказывали, что около вершины Вилюя есть речка, называемая Алгый тимирнить («Большой котел утонул»), впадающая в Вилюй. Недалеко от ее берега, в лесу, находится в земле огромный котел, сделанный из меди; из земли высовывается один только край его, так что собственная величина котла неизвестна, хотя рассказывают, что в нем находятся целые деревья...».

## Ысыах, Олонхо и осуохай

Невозможно понять Якутию, не побывав на главном национальном празднике — Ысыахе. Он отмечается в день летнего солнцестояния и собирает вместе всех якутян. Каждый считает своим долгом нарядиться в национальный костюм — их либо передают по наследству, либо шьют у мастериц за большие деньги.



Хороводный танец осуохай. Вид с вертолета (г. Нюрба)



Ворота для встречи солнца

Ысыах включает в себя обширный набор древних обрядов и традиций: есть здесь и камлания шаманов – общение с духами огня, и кумысопитие, когда освященный духами кумыс поочередно подносят самым уважаемым гостям, и танцы, походящие на танцы птиц и животных.

Важной частью Ысыаха явля-

ется грандиозное представление по мотивам эпоса Олонхо. Этим преданиям около 2000 лет, и они дошли до нас в устной традиции. Актеры в течение многих часов могут танцевать, петь и изображать сценки из старинных преданий.

Но апофеозом праздника становится хороводный танец осуохай, в котором принимают участие все желающие. Люди образуют многочисленные хороводы, находящейся один в другом, движутся все в одну сторону – по ходу солнца – и повторяют слова за запевалой.

#### Якутский национальный костюм



Национальная якутская одежда традиционно изготавливалась из природных натуральных

материалов – сукна, ровдуги, кожи, замши и меха домашних животных. Для дополнительного утепления зимней одежды использовались шкуры пушных зверей. По краю борта, по низу костюма и на рукава нашивались меховые полосы. Именно такой покрой обеспечивал наиболее ком-

фортные условия при низких температурах. В одежде также использовались

и привозные материалы. Так, для отделки использовали дорогие шелковые и шерстяные ткани. Широко применялась и китайская хлопчатобумажная ткань «дабы». Она шла на нательную одежду, но ее могли позволить себе только очень богатые люди. Основная же часть населения носила одежду из тонких замшевых кож.





Узоры на женской национальной якутской одежде могут поведать многое о ее хозяйке: сколько ей лет, замужем ли она, сколько у нее детей.

Любой якутский узор окаймлен специальной линией-оберегом от злых сил,
чар завистниц, сглаза недоброжелателей. Каждая якутская семья имела свой узор-оберег.

Дэйбиир – «махалка» из конского хвоста с

серебряной рукоятью,

которую и женщины, и мужчины носят в руках, — имеет ритуальное значение. Его используют в обрядах для того, чтобы отгонять злых духов.





Женский национальный костюм состоит из «пальто», сделанного из плотной ткани и обшитого мехом, и платья. Голову венчает шапка, покрытая узорами и мехом.



#### Мужской якутский

костюм состоит из штанов, рубашки, кафтана и шапки. Поверх кафтана обязательно надевают металлический пояс.

Мужской кафтан обязательно богато декорируется по борту бисерной вышивкой, металлическими или серебряными элементами или узкой полоской дорогого меха. Таким образом можно было понять социальный статус хозяина

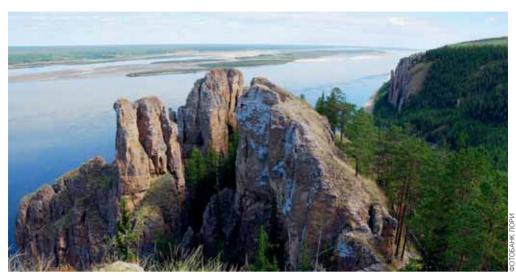


Мужская шапка традиционно снабжена рожками из беличьих или лисьих ушек. Подобные ушки символизируют силу и отвагу и выполняют роль оберега, отпугивающего злых духов.



Шкуры пушных зверей используются

для дополнительного утепления, в основном в качестве отделки. Меховые полосы часто нашиваются в два ряда по краю борта, низу изделия или рукава.



Национальный природный парк «Ленские столбы»

#### Ленские столбы 3

Река Лена по длине (4270 км) и величине водосборного бассейна (2 245 000 кв. км) относится к числу величайших рек мира. Она собирает столько же воды, сколько дают вместе Волга, Днепр, Дон, Нева и Северная Двина.

В среднем течении Лена необыкновенно живописна. В районе расположения Национального природного парка «Ленские столбы» по берегам реки распространены многочисленные останцы разрушения коренных пород, образующие «колоннады», «башни», «арки», «соборы» и другие причудливые фигуры. Другим уникальным памятником природы являются дюны - туккуланы: небольшие песчаные массивы, почти лишенные растительности. Туккуланы по праву считаются экзотикой якутской природы. Очень странно видеть среди якутской тайги природные образования, напоминающие самую настоящую пустыню.

Природный парк «Ленские столбы» расположен в Центральной Якутии в пределах Хангаласского и Олекминского улусов. Территория парка состоит из двух изолированных участков: Лено-Буотамского и Синского. В целях защиты природных комплексов парка от неблагоприятных антропогенных воздействий выделена охранная зона с ограниченным режимом природопользования.

Общая площадь парка – 485 тыс. га, он располагается на землях, предоставленных ему в постоянное (бессрочное) пользование, включая территории родовых эвенкийских общин. В парке обитают росомаха, бурый медведь, лось, изюбрь, косуля, кабарга, дикий северный олень, белка, соболь и другие. Здесь гнездится 101 вид птиц. На охраняемой территории – глухарь, тетерев, рябчик, белая

куропатка, ястребиная сова, бородатая неясыть. С момента организации парка здесь стали чаще появляться хищные птицы: беркут, сокол-сапсан, ястреб тетеревятник, чеглок. Появился и чибис – нехарактерный для этих мест вил.

Сами Ленские столбы представляют собой скальные утесы высотой до 200 м. Скалы поражают своим величием, незыблемостью, очевидным постоянством. Ленские столбы были включены в список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО в 2006 г., как одно из удивительнейших мест на нашей планете с идеальной экосистемой, нетронутой человеком

Добраться до Ленских столбов можно на теплоходе из Якутска или на моторной лодке от села Еланка (до села можно доехать из города автотранспортом).

Подробнее – на сайте lenskiestolby.ru

### Край алмазов

Якутия является одним из богатейших мест мира по добыче алмазов. В XIX столетии залежи этого минерала были открыты в Южной Африке, а уже в середине XX в. конкуренцию камням из ЮАР неожиданно составила Восточная Сибирь. В 1954 г. советские геологи обнаружили на территории Якутии первые кимберлитовые трубки – «Зарницу» и «Мир» (крупнейшую в мире). Радиограмма, посланная учеными на «Большую Землю» по этому поводу, была зашифрована: «Закурили трубку мира зпт табак отличный тчк».



Кимберлитовая трубка «Мир»

Через год в Республике Саха было открыто уже 15 кимберлитовых трубок и началась их промышленная разработка. В качестве базы был основан город Мирный. Специально для энергоснабжения алмазных приисков в 1978 г. была построена Вилюйская ГЭС (входит в «Якутскэнерго», ОАО «РАО Энергетические системы Востока»). Она строилась в две очереди на протяжении

18 лет. Ее мощность составляет 680 МВт. К настоящему времени в

К настоящему времени в Восточной Сибири известно более 200 кимберлитовых трубок. При нынешнем уровне добычи алмазов в них хватит на полвека активной разработки.



### 3106 карат



вес самого крупного алмаза в мире – алмаза «Куллинан», добытого в 1905 г. в Южной Африке

### 324,5 карата



весит самый большой в России алмаз, найденный в Якутии на трубке «Мир» в 1980 г. – он получил название «XXVI съезд КПСС»

### 525 м



глубина якутской кимберлитовой трубки «Мир» – самой большой в мире. Ее карьер имеет диаметр 1,2 км



Нарвал – обитатель Усть-Ленского заповедника

#### Озеро Лабынкыр 4

Лабынкыр - небольшое озеро в Оймяконском улусе республики. Оно находится на высоте 1020 м над уровнем моря, имеет форму вытянутого с севера на юг прямоугольника длиной 14,3 км и шириной около 4 км. Глубина озера - до 52,6 м, при этом на его дне есть аномальная трещина глубиной до 75-80 м. Температура воды даже в самые жаркие летние дни не превышает 9 °C. Район озера достаточно редко посещается людьми, ближайшие поселки - в 105 км к северу. Лабынкыр привлекает туристов, потому что здесь, в Оймяконских горах, живет наша российская Несси. Впервые о существовании озера и его таинственного обитателя

широкая общественность узнала в 1961 г. из публикации в журнале «Вокруг света»: «...Это было какое-то животное. Оно двигалось по дуге: сначала вдоль озера, потом прямо к нам. По мере того, как оно приближалось, странное оцепенение, от которого холодеет внутри, охватывало меня. Над водой чуть-чуть возвышалась темно-серая овальная туша. На ее фоне отчетливо выделялись два симметричных белых пятна, похожих на глаза животного. а из тела его торчало что-то вроде палки... Может быть, плавник? Мы видели лишь небольшую часть животного, но под водой угадывалось огромное массивное тело. Перед нами был хищник, без сомнения, один из сильнейших хищников мира...», – писал корреспондент издания, начальник геологической партии Восточно-Сибирского филиала Академии наук СССР Виктор Твердохлебов.

В наше время на озеро зачастили туристы с эхолотами, которые регулярно замечают различные странности, творящиеся на глубине: «Тень находилась метрах в 15-17 под лодкой. В длину объект был где-то 6,5 м. В принципе, это сходится с показаниями других экспедиций. То, что это не рыба и не дерево, совершенно очевидно. Рыба такого размера быть не может, а бревно смотрится подругому, да и не фиг ему плавать в толще воды...»

Добираться на Лабынкыр очень сложно. Летом можно

доехать автотранспортом до села Томтор Оймяконского улуса, а дальше придется добираться либо на вездеходе, либо на лошадях, либо сплавляться по реке.

### Усть-Ленский заповедник **©**

Заповедник в дельте Лены был создан в 1985 г. Туристов сюда привлекают уникальная флора и фауна: в низовьях реки обнаружено 427 видов сосудистых растений, 115 видов мхов, 237 видов лишайников. 30 видов млекопитающих. 122 вида птиц (61 из них гнездится), 36 видов рыб. Из них в Красные книги разного уровня внесены 33 вида высших растений, 6 видов млекопитающих, 18 видов птиц. Среди охраняемых видов - лаптевский морж, нарвал (млекопитающее вроде тюленя, с одним рогом), бе-

#### Якутские коровы



В Якутии есть своя порода коров — так сказать, «морозоустойчивая». Местные буренки низкорослы, лохматы, на коротких и мощных ногах. За долгое время проживания в экстремальных условиях эти животные выработали особую терморегуляцию и пониженный уровень обмена веществ в холода. Таким образом они могут выживать в самые суровые морозы, пить из проруби и искать корм под толстым слоем снега.

луха, белый медведь, белая и вилохвостая чайки, белый журавль — стерх, пискулька, сибирская гага, малый тундровый лебедь.

На участке «Дельтовый» под охрану взяты основные места отела и летовок дикого северного оленя, норения песца, около 50% наиболее важных мест гнездования водоплавающих птиц, около 10% мест нагула, зимовки и формирования нерестовых стад сиговых рыб, лежбища морских млекопитающих и места залегания в берлоги белого медведя.

Другой участок заповедника - «Сокол» - представляет собой типичные горные тундры с их аборигенными животными. Участок является местом зимовки стада примерно 500-1000 голов дикого северного оленя. В дельте Лены весьма активно проводят исследования научные организации - как российские (из Якутска, Москвы, Санкт-Петербурга), так и иностранные (из Китая, США, Германии, Нидерландов, Японии, Великобритании, Франции и Бельгии).

Из уникальных природных чудес здесь можно отметить самый северный в мире массив леса – на острове Тит-Ары. В западной части острова на широте около 72° растут невысокие, до 6 м в высоту, деревья – лиственницы Каяндера.

**Как добраться**: самолетом из Якутска в Тикси, далее на вертолете или на вездеходе.

Подробнее – на сайте lena-delta.ru

#### ₩ Что привезти?



#### ЧОРОН, ДЭЙБИИР, ЯКУТСКИЙ НОЖ

В сувенирных магазинах вы можете приобрести множество национальной утвари. Чорон — изящный кубок на одной или трех ножках для потребления кумыса. Дэйбиир — традиционная махалка из конского волоса, отгоняет и комаров, и злых духов. С якутскими ножами будьте крайне осторожны! Они настолько остры, что могут снимать стружку с газетного листа!



### СОБОЛИНУЮ ШАПКУ И БРИЛЛИАНТЫ

Нельзя сказать, чтобы в Якутии меховые и ювелирные изделия продавались по демпинговым ценам. Якутские производители знают себе цену и стараются выдерживать планку. Иногда бывают хорошие распродажи. Хотя кто нынче экономит на красоте?

#### НЕЛЬМУ И ДРУГИЕ ДЕЛИКАТЕСЫ

В отличие от остальных регионов Дальнего Востока, славящихся морскими деликатесами, главный якутский «козырь» — вкуснейшая речная рыба. Нельма, чир, муксун в копченом или слабосоленом виде станет отличным сувениром с Севера.

### Город: Якутск

Население: 304,5 тыс. человек



Якутск расположен в долине Туймаада на левом берегу Лены. Город находится несколько севернее параллели 62 градуса северной широты (это примерно одна широта с Петрозаводском), вследствие чего в летнее время наблюдается длительный период «белых ночей», а зимой, в декабре, светлое время суток длится всего 3—4 ч. Якутск — самый крупный город, расположенный в зоне вечной мерзлоты.



#### Что посмотреть?

знакомство со столицей Якутии начинается в аэропорту Якутск (код аэропорта - YKS). Аэропорт сам по себе - местная достопримечательность. Во-первых, в силу климатических особенностей региона, аэропорт Якутск не один десяток лет используется как полигон для проведения низкотемпературных испытаний гражданской авиатехники, причем как российской, так и зарубежной. В зиму 2011/2012 сюда прилетали ТУ-204CM, Sukhoi SSJ-100, MA-60 (из КНР) и даже такой гигант, как грузовой Boeing-747 8F. В предстоящую зиму здесь ждут канадский Bombardier Q400 и другие самолеты. Во-вторых, летом 2012 г. открылся новый терминал аэропорта, построенный к открытию V Международных спортивных игр «Дети

- Преображенский кафедральный собор
- 3 Художественный музей Республики Саха
- 4 Сокровищница Якутии
- 5 Музей народов Севера
- 6 Музей и центр хомуса народов мира
- Институт мерзлотоведения
- 8 Музей мамонта



Якутский речной порт

Азии». Пропускная способность нового терминала составляет 700 пассажиров в час, он оснащен 3 телескопическими трапами, 4 эскалаторами, 6 лифтами. Также в новом аэровокзале предусмотрены зона выдачи багажа, отдельный зал для обслуживания пассажиров, путешествующих бизнес-классом, и отдельный vip-зал.

#### Туймаада

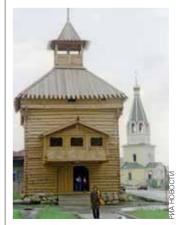
Это слово - «Туймаада» - встречается в Якутске повсеместно. В названии стадиона, сети магазинов и местного банка, в названиях фирм и газет. Туймаада – название долины, где расположен город Якутск. Есть несколько версий происхождения этого названия — с эвенкийского это слово можно перевести как «плодородная долина», а с бурятского - как «солнечная долина». По еще одной версии название произошло от слова «туймуу» - сужение, узкое место. У мыса Кангаласс имеется сужение русла Лены в виде горловины, где часто бывают заторы во время ледохода. Вот от этой особенности долина и могла получить название Туймаада.

Аэропорт находится черте города, путь на такси до центра Якутска даже в часы пик занимает не более 20 мин. По дороге вы будете проезжать поворот на Якутский речной порт (здесь его называют просто «речпорт»). Являясь крупным грузовым оператором, речпорт интересен и обычным туристам - отсюда ходят рейсовые «Метеоры», а также комфортабельные круизные теплоходы «Демьян Бедный» и «Михаил Светлов». Заранее ответим на ваш вопрос: в кинофильме «Бриллиантовая рука» этот теплоход не снимался. В кадре был океанский лайнер «Победа», переименованный для съемок в «Михаила Светлова». Якутский же теплоход был построен на австрийских верфях значительно позже съемок фильма (в 1985 г.).

Прогулку по центру Якутска рекомендуем начать со Старого города. Сегодня это буквально несколько кварта-

лов невысоких строений, объединенных общим архитектурным решением. Старый город находится в бывших границах Якутского острога , от которого на сегодня ничего не осталось. Западная проездная башня, которую берегли как памятник архитектуры, сгорела в 2002 г., всего за несколько недель до празднования 370-летия города. Сейчас на ее месте стоит деревянная копия.

Помимо деревянной башни острога, в Старом городе можно посмотреть торговые ряды «Кружало», здание Русско-Азиатского банка - ныне Музей музыки и фольклора народов Республики Саха (Якутия). Здесь же находится и Градоякутский Преображенский кафедральный собор 2. Его строительство было начато в 1826 г. по инициативе и на средства якутского купца I гильдии Михаила Соловьева, освящение состоялось в 1846 г. После прихода советской власти храм был



Копия башни старинной крепости «Казачий острог» в центре города



Градоякутский Преображенский кафедральный собор

закрыт: разрушена колокольня, сброшены кресты, уничтожен иконостас, а здание приспособлено под библиотеку.

В 1990-е гг. оно было возвращено якутской епархии. Восстановительные работы завершились в 2001 г., торжественное освящение храма состоялось 19 августа 2001 г. В 2005 г. по благословению Святейшего Патриарха Московского и всея Руси Алексия II в Градоякутский Преображенский храм из Никольского собора была перенесена епископская кафедра. Таким образом, сегодня это главный храм Якутии.

Интересно, что летом 2011 г. Преосвященнейший епископ Роман впервые со времен святителя Иннокентия (1797–1879 гг.) совершил в Градоякутском Преображенском

кафедральном соборе Божественную литургию, песнопения и молитвословия которой звучали на якутском языке, теперь каждое воскресенье ранняя литургия в стенах храма совершается на якутском языке.

Если вы прогуливаетесь по

Старому городу, рекомендуем также заглянуть в Национальный художественный музей Республики Саха (Якутия) 3. Здесь можно посмотреть постоянную экспозицию по разделам: «Русское искусство XVIII-XIX вв.». «Отечественное искусство XX века», «Графика Якутии», «Искусство Якутии 1920-2000 гг. (живопись, скульптура)», «Народное декоративно-прикладное искусство Якутии» и даже «Западноевропейское искусство XVI-XIX вв.». Классическое русское искусство XVIII-XX вв.

### **Древние стены** острога

В 1907 г. архитектор Н. В. Султанов, один из первых исследователей отечественной старины. посвятил Якутскому острогу обстоятельную статью в «Известиях Императорской Археологической комиссии». Описав историю Якутска, «орлиного гнезда, питомцы которого, крепкие и лютые, как сибирские морозы, покорили своей родине более четырех миллионов квадратных верст», Султанов не удержался от грустного замечания: «Живыми свилетелями всех этих подвигов являются уцелевшие башни и стены Якутского острога. Этих воспоминаний достаточно, чтобы смотреть на них с благоговением, как на народную святыню, независимо от их археологического значения. Конечно, если бы остатки эти принадлежали народу, более, чем мы, почитающему свое историческое и народное достоинство, как, например, англичанам или немцам, над ними выстроили бы стеклянный колпак и гордились бы ими, как свидетелями своей старой славы! А у нас? Власти стремятся во что бы то ни стало уничтожить их, а у города с 7000 жителей, с двумя ярмарками, торгующими в среднем на 2 млн руб. в год, с богатыми купцами-обывателями, не находится какой-нибудь тысячи рублей, чтобы подвести снизу огнившие венцы, а сверху сделать тесовую крышу и тем спасти от гибели лучшее свое достояние! Горько за памятник прошлой славы и обидно за современных русских людей!» Заметим, что Султанов писал в 1907 г. не об одной-единственной башне, пережившей царские и советские времена, а об обширном комплексе деревянной крепости, включавшем четыре башни и целые прясла стен.

представлено полписными подлинниками В. А. Тропинина. И. К. Айвазовского. И. И. Шишкина. К. Е. и В. Е. Маковского. И. И. Левитана, А. И. Куинджи, К. А. Коровина. В отдезарубежного искусства хранятся полотна Н. Реньери. Дж. Б. Питтони, гравюры Рембрандта, Дюрера, Калло. Представлены итальянская. голландская. фламандская. немецкая школы. Раздел искусства народов Востока включает искусство Китая (свитки Ци-Бай-Ши), Японии (гравюры Хокусая, нэцкэ, окимоно), Тибета (мелкая пластика), Монголии. Самая значительная часть собрания - коллекция искусства Якутии XVIII-XX вв.: жи-



В Якутии повсеместно встречаются такие столбы — сэргэ. У якутов сэргэ — это ритуальная коновязь. Эта традиция связана с культом коня: считается, что коновязь символизирует дерево, которое объединяет три мира. На столбе вырезаются три горизонтальные канавки. Верхняя предназначается для небожителей, средняя — для людей, а нижня — для подземного мира. Сэргэ означает, что у земли есть хосячи. Нельзя разрушать сэргэ — оно должно само прийти в негодность.

вопись, графика, скульптура, народное и декоративно-прикладное искусство. Уникален раздел якутской резной кости – промысла, известного с XVIII столетия (шкатулки, подчасники XIX в.), богатейшее наследие народных мастеров, лауреатов Госпремии России им. И. Е. Репина – Т. В. Аммосова, С. Н. Пестерева, С. Н. Петрова, произведения современных косторезов.

**ј Адрес:** ул. Кирова, 9 **Телефон:** +7 (4112) 33-52-79 sakhamuseum.ru

**Время работы:** ср-вт с 10.00 до 18.00

Завершая прогулку по этой части Якутска, не забудьте заглянуть в Сокровищницу Якутии 4. Кроме ювелирных изделий, здесь представлены самородки драгоценных металлов причудливой формы, созданные природой; самые крупные бриллианты, ограненные на территории республики; алмазы с рисунками, нанесенными термохимическим способом, изобретенным якутскими учеными. Здесь можно увидеть камнерезные работы. талантливого художника-резчика Сергея Колодезникова; работы выдающихся мастеров косторезов; орден «Полярная Звезда» - первую и единственную государственную награду Республики Саха (Якутия), предметы для украшения интерьера из камнецветов и драгоценных металлов и другие не менее интересные произведения якутских мастеров. Именно здесь демонстрируется первый якутский бриллиант «Звезда Сунтара» весом 0,276 карата,



Из алмазной коллекции Сокровищницы Якутии

ограненный на Сунтарском гранильном заводе в ноябре 1992 г.

Посетить выставку в 3D-формате, представленную на сайте ykt.ru, может любой желающий.

**Адрес:** ул. Кирова, 12 **Телефон:** +7 (4112) 48-23-64 **Время работы:** пн-пт с 10.00 до 16.00

Более глубоко погрузиться в историю этих мест и, главное, в историю местных народов вы можете, посетив Якутский государственный объединенный музей истории и культуры народов Севера им. Е. Ярославского 6. Этот музей был основан в 1887 г. по инициативе ссыльных русских революционеров. Первая экспозиция была открыта в 1891 г. Емельян Михайлович Ярославский, именем которого назван музей, к основанию музея отношения не имел, но некоторое время здесь работал. Ярославский (настоящее имя Миней Израилевич Губельман) был одним из символов эпохи: за революционную деятельность в 1907 г. был сослан на каторгу в Восточную Сибирь, жил здесь на поселении, работал в Якутском краеведческом музее. После революции возглавил якутский совдел, в скором времени пере-



Тирехтяхский мамонт, найденный в 1970 г. на речке Тирехтях. Якутский государственный объединенный музей истории и культуры народов Севера

ехал в столицу, был членом ЦК, похоронен в Кремлевской стене. Музей же в 1930-х гг. был политизирован, согласно типовой структуре в нем было создано 3 обязательных отдела: природы, истории и социалистического строительства.

Современное название музей получил в 1978 г., выступив головным учреждением целой сети якутских музеев. Сегодня здесь собрана богатая коллекция фотографий и документов по истории края, национальные костюмы и предметы быта, археологические находки и даже произведения изобразительного искусства.

Кстати, в честь Емельяна Ярославского в Якутске названа улица. На ней долгое время работал дом-музей «Большевики в Якутской ссылке». После перестройки музей сменил вывеску и был переименован в музей «Якутская ссылка».

**7 Адрес:** пр. Ленина, 5/2 **Телефон:** +7 (4112) 42-52-60 **Время работы:** вт-вс с 10.00 до 17.00

Один из самых необычных музеев Якутска – это Музей и центр хомуса народов мира 6. Это первое подобное учреждение в мире, полностью посвященное удивительному музыкальному инструменту. Музей открылся в 1990 г. В основу фонда легла личная коллекция хомусов известного хомусиста-импровизатора и пропагандиста возрождения хомусной музыки И. Е. Алексеева. Коллекция содержит



экспонаты из разных концов

Исполнительница якутских народных песен на старинном музыкальном инструменте хомусе

света: здесь представлены хомусы (варганы) Таиланда, Филиппин, Индии, Тывы, Монголии, Шотландии, Австрии и других стран. Конечно же, широко представлен якутский хомус. Посетители смогут увидеть не только металлические которые наиболее хомусы. распространены сегодня, но и аналоги из бамбука, дерева и даже кости. Помимо музыкальных инструментов, экспозиция содержит фотографии, пластинки, книги, журналы, газеты и другие предметы, посвященные хомусной музыке. Зал музея также украшает галерея портретов хомусистов - виртуозов мира. Среди них есть как наши соотечественники, так и иностранцы - представители США, Японии, Германии и других стран.

**Дарес:** ул. Кирова, 31 **Телефон:** +7 (4112) 42-86-75 rus.ilkhomus.com

**Время работы:** пн-пт с 09.00 до 18.00, сб с 10.00 до 16.00

Еще один уникальный музей, не имеющий аналогов в мире, расположен на улице Мерзлотной. Название улицы говорит само за себя - здесь с 1960 г. работает Институт мерзлотоведения им. П. И. Мельникова Сибирского отделения РАН 7, основной целью которого является изучение вечной мерзлоты. Здесь ученые ведут комлексные исследования мерзлоты, ее состава, строения и происхождения. Одним из самых интересных объектов института является его подземная лаборатория. Для туристов проводят уникальные экскурсии.



Подземная лаборатория Института мерзлотоведения

Спустившись в ледяную шахту, можно узнать о доисторической растительности и животных, о том, что такое мерзлота и почему она не тает. Здесь также подробно расскажут о мамонтах. Несмотря на то что эти животные были широко распространены не только на юге Сибири, но и по всей Русской равнине и даже в местности, которую сейчас занимает Московская область, целиком

Дома на ножках

О том, что Якутск построен на вечной мерзлоте, свидетельствуют как минимум три заметных явления. Вопервых, большинство коммуникаций идет поверху — трубы проложены прямо вдоль улиц. Во-вторых, обратите внимание на то, как строятся дома — они стоят на сваях, в полуметре-метре над уровнем грунта. И в-третьих, это местные дороги. Они постоянно «плывут», и их приходится очень часто ремонтировать.

они сохранились лишь в вечной мерзлоте. Долгое время в одной из камер подземной лаборатории экспонировалось тело мамонтенка Димы – первого обнаруженного мамонта, сохранившегося полностью и ставшего мировой сенсацией. Сегодня Диму можно увидеть в Музее Зоологического института РАН в Санкт-Петербурге. В Институте Мерзлотоведения представлен его муляж.

**7 Адрес:** ул. Мерзлотная, 36 **Телефон:** +7 (4112) 33-44-76 mpi.ysn.ru

Той же вечной мерзлоте, но не в научном, а в «популярном» жанре посвящен и туристический центр с романтическим названием «Царство вечной мерзлоты». На самом деле «Царство» – это старая штольня, выкопанная в горе Чочур-Муран, которую раньше использовали как огромный погреб. Сегодня здесь распола-

гается экспозиция уникальных ледовых скульптур. На входе в «Царство» посетителям выдают теплые плащи и валенки. Это необходимо, ведь летом температура в штольне не поднимается выше –4 °C. Зато зимой не опускается ниже –10 °C, так что после пятидесятиградусного якутского мороза здесь можно и погреться. Внутри надо быть осторожным – в «Царстве» очень скользкие ледяные полы.

Внутри штольня поделена на несколько залов. В одном из них гостей встречает повелитель холода Чысхаан. В другом помещении можно прокатиться с ледяной горки. Есть почти 100-килограммовый брусок замороженного молока. В отдельном гроте организаторы устроили небольшой палеонтологический музей. В экспозиции - кости первобытных животных, сохранившиеся в местной мерзлоте. Есть здесь и «ледяной офис», и «ледяной бар» с тра-ДИЦИОННЫМИ замороженными угощениями - особенно строганиной из рыбы, которая хорошо идет под водку (разумеется, если вам уже есть 18 лет).

**Как добраться:** Якутск, 7-й км Вилюйского тракта



Туристический комплекс «Царство вечной мерзлоты»

### Мамонты

Якутия – чрезвычайно древний край до сих пор хранящий множество загадок. Так. именно здесь, в вечной мерзлоте, чаще всего находят уникальные палеонтологические артефакты. На территории Республики Саха когда-то обитали удивительные животные: овцебык, пещерный лев, шерстистый носорог, бизон и, конечно же, мамонт. Именно этот древний гигант стал одним из символов Якутии.

В Якутске с 1991 г. работает единственный в мире музей мамонта (3). Здесь все посвящено этому исполину. Мамонты были в два раза крупнее современного индийского слона, достигали в высоту 5 м и весили 12 т. Правда, встречались и карликовые мамонты - до 2 м высотой и весом Голова мамонта до 900 кг.



Первый в мире скелет мамонта был обнаружен в Якутии в 1799 г. в ходе экспедиции адьюнкта зоологии Адамса, который служил при Академии наук в Санкт-Петербурге. Снаряжена она была после того, как стало известно, что один якутский охотник обнаружил вмерзший бивень во льду дельты реки Лены. Найденный скелет был назван в честь ученого, возглавлявшего экспедицию, - мамонт Адамса.

#### Оживить мамонта

Многие научные умы уже не один десяток лет не оставляет идея попытаться клонировать мамонта. Для корейского генетика доктора Хван Ву Сок это стало едва ли не мечтой всей жизни. В настоящее время корейский ученый возглавляет фонд биотехнологий SOOAM, который в марте 2012 г. заключил договор о долгосрочном сотрудничестве с Северо-Восточным федеральным университетом. В распоряжении ученых уже сегодня имеются образцы хорошо сохранившихся мягких тканей мамонта, из которых можно попробовать выделить ядра клеток с генетическим материалом.

#### СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА СЛОНОВ И МАМОНТОВ









	MAMOHT	АФРИКАНСКИЙ СЛОН	индийский Слон	КАРЛИКОВЫЙ МАМОНТ
Рост, м:	3–4	3,5	3	1,8
Вес, т:	5–6	7	5	1
Длина бивня, м:	4	3,5	2 (у самок бивней нет)	1,5



🦷 МУЗЕЙ МАМОНТА ИМ. П. А. ЛАЗАРЕВА НИИПЭС СВФУ Адрес: г. Якутск, ул. Кулаковского, 48 **Телефон:** +7 (4112) 36-16-47



### **Театр** им. П. А. Ойунского

\*\* +7 (4112) 34-33-40 sakhatheatre.ru

«Хаарыан хампа куэх кытылым» («Желанный берег мой») Ч. Айтматова, «Ньургуьун иккистээн тылыннар» («Расцвел бы вновь подснежник») Ф. Булякова, «Биирдэ куоракка...» («Однажды в городе») В. Шекспира – это только некоторые из спектаклей, которые числятся в репертуаре театра. Якутская театральная традиция сравнительно молода, но на сцене ставятся настоящие шедевры.

# Государственный театр оперы и балета им. Д. К. Сивцева – Суоруна Омоллоона

**♀** пр. Ленина, 46/1

**\*\*** +7 (4112) 36-06-90

opera-balet.ykt.ru

Первые национальные опера и балет, поставленные в 1947 г., – опера-олонхо «Ньургуьун Боотур» М. Жиркова и Г. Литинского и балет «Сир симэ5э» тех же авторов ознаменовали своим появлением рождение музыкального театра Якутии. Сегодня это единственный театр подобного статуса в ДФО, самый северный театр оперы и балета России.

### **Драматический** театр им. Пушкина

💡 пр. Ленина, 23

**\*\*** +7 (4112) 42-46-91 gardt.ykt.ru

северо-востоке Азии государственный репертуарный театр. Его спектакли в разных жанрах мировой и отечественной драматургии сохраняют и несут зрителям общечеловеческие ценности.

Русский театр в Якутске - первый в Якутии и старейший на

#### **≅** РАЗВЛЕЧЕНИЯ

#### «Дуэты» (караоке-клуб)

💡 ул. Богдана Чижика, 16/1

**3** +7 (4112) 21-08-08

Якутск славится своими караоке. «Дуэты» – один из лучших клубов, где можно и потанцевать, и попеть вволю. Звук сделан очень качественно, иногда выступают профессиональные певцы. Кухня японская и итальянская.

#### «ЕвропаКлуб», досуговый центр

💡 пр. Ленина, 47

**T** +7 (4112) 40-00-00 evropaklub.ru

Уникальная площадка, флагман ночной жизни Якутска. На разных этажах здесь расположены спортбар, ресторан с караоке, кофейня, бильярд, каминный зал, стриптиз и боулинг. Обязательно изучите афишу, здесь же проходят концерты звездных музыкантов и диджеев, приезжающих в город с гастролями. Время работы: с 18.00 до 06.00.

### Ночной клуб «Paradox»

💡 ул. Красильникова, З

**\*\*** +7 (4162) 25-88-88

Здесь проводятся дискотеки и клубные программы, включающие в себя как выступления известных групп, так и различные эстрадные шоу. Танцпол вмещает более 700 человек. Вход строго с 21 года, при первом посещении потребуется удостоверение личности. Время работы: с 22.00 до 06.00.

#### **№** ГОСТИНИЦЫ

#### «Полярная звезда» 4\*

**♀** пр. Ленина, 24

**2** +7 (4112) 34-12-15

alrosa-hotels.ru

Расположена на центральной улице Якутска, в 20 мин. езды от аэропорта. Гостиница представляет собой 7-этажное фешенебельное здание. Гостей здесь ждут не только номера повышенной комфортности со всеми удобствами, отличные бары и рестораны с разнообразной кухней, но и большой выбор развлечений, оздоровительных услуг. Стоимость проживания: 4800-20400 руб.

#### «Тыгын Дархан» 4\*

**9** ул. Аммосова, 9

**27** +7 (4112) 43-51-09

tygyn.ru

Расположена в двух шагах от центральной площади и Старого города. Современный дизайн, доброжелательный персонал, атмосфера комфорта и уюта создают прекрасные условия для бизнеса, отдыха и хорошего настроения. Стоимость проживания: 4500-10100 руб.

#### «Стерх» 3\*

🕈 пр. Ленина. 8

**34-27-01** 

sterkh.hiz

Гостиница предлагает 51 номер со всеми удобствами, телефоном, кондиционером, холодильником, кабельным телевидением, доступом в Интернет. Расположена гостиница в центре города. Стоимость проживания: 2640-6440 руб.

#### РЕСТОРАНЫ

#### «Муус Хайа»

**♀** ул. Петровского, 13

**25** +7 (4112) 44-55-08

muuskhaia.ru

Кухня: традиционная. Здесь вам предложат блюда народов Севера: все от изысканных сладостей и салата «Индигирка» до разнообразных блюд из жеребятины. Помимо ресторана, здесь есть боулинг, бильярд, бар, постоянно действует фотовыставка Егора Макарова. Средний счет: 1000-1500 руб.

#### Mammoth

**9** ул. Горького, 158 (гостиница «Азия», 3-й этаж)

**25** +7 (4162) 22-25-05

Ресторан открылся сравнительно недавно, удобно расположен. Mammoth регулярно принимает различные светские мероприятия. Средний счет: 1000-1500 руб.

#### «Чочур Муран»

Вилюйский тракт, 7-й км, д. 5. за постом ГАИ

**25** +7 (924) 661-61-00

arctic-travel.ru

Кухня: традиционная. В ресторане есть банкетные залы, бильярдная, уютные изолированные комнаты для особых гостей. Стиль большого банкетного зала выдержан в духе мореплавателей, казаков-первопроходцев XVII–XVIII вв. Кроме русской кухни, гостям здесь предложат особое меню, в числе главных пунктов которого - настойки из ягод и трав, приготовленные по старинным рецептам. Средний счет: 1000-1500 руб.

### Вглубь и вширь

#### Перспективы развития Республики Саха (Якутия)

Большое видится на расстоянии. Якутию невозможно изъездить – на многие территории вообще никогда не ступала нога человека. Зато республику удобно рассматривать на карте – и не удивительно, что с ней связан целый ряд до безумия гигантских проектов. В 2007 г. в Якутии был разработан и утвержден в Правительстве Российской Федерации план –

«Схема комплексного развития производительных сил, транспорта и энергетики республики до 2020 г.». Одной из контрольных «точек» является превышение планки валового регионального продукта в 1 трлн руб. к 2020 г. Сегодня, по прошествии пяти лет, эксперты не исключают, что республика сможет перевыполнить этот план.



ЧАЯНДИНСКОЕ
НЕФТЕГАЗОКОНДЕНСАТНОЕ
МЕСТОРОЖДЕНИЕ –
БАЗОВОЕ
МЕСТОРОЖДЕНИЕ
ЯКУТСКОГО ЦЕНТРА
ГАЗОДОБЫЧИ. ЗАПАСЫ
МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПО
КАТЕГОРИИ С1+С2
СОСТАВЛЯЮТ
1,24 ТРЛН КУБ. М ГАЗА
И 68,4 МЛН Т НЕФТИ
И КОНДЕНСАТА

#### Богатство под ногами

Основная экономическая отдача, конечно же, ожидается от развития нефтегазодобычи на территории республики, богатой углеводородным сырьем. Почти десять лет в Якутии успешно работает «Сургутнефтегаз», а с недавних пор сюда со своими инвестиционными программами постепенно заходит компания «Газпром». Так, в октябре 2012 г. монополист приступил к обустройству крупнейшего Чаяндинского нефтегазоконденсатного месторождения, расположенного в Ленском районе Якутии. Ключевыми инфраструктурными решениями, гарантирующими развитие добычи углеводородов, становятся нефтепровод ВСТО (Восточная Сибирь – Тихий океан) и газопровод Якутия – Хабаровск – Владивосток (должен быть построен к 2017 г.). О глу-

700 млрд руб.

столько, по оценкам «Газпрома», будет стоить строительство магистрального газопровода до Владивостока

бокой переработке здесь, конечно же, задумываются, но в силу дороговизны строительства конкретных проектов пока нет. Хотя есть отдельные интересные технологии – например, бензин на заправках в Якутске местный, его ОАО «Якутская топливно-энергетическая компания» научилась производить из газового конденсата.

Разумеется, нефть и газ – далеко не все, чем природа одарила якутскую землю. В августе 2011 г. «Мечел» приступил к добыче угля на Эльгинском месторождении – крупнейшем в России. Объем его минеральных запасов составляет 2,2 млрд т угля. По оценкам экспертов, по мере дальнейшей разведки угля здесь может оказаться еще больше – до 30 млрд т. О богатствах Эльгинского месторождения было известно давно, но добыча стала возможной только после строительства железнолорожной ветки, соелинившей регион добычи с БАМом. Длина ветки составляет 321 км, и она уже почти построена (остался небольшой участок, который пока преодолевается автотранспортом). Уголь Эльгинского месторождения по БАМу будет уходить на тихоокеанские балкерные терминалы (что неизбежно повлечет за собой необходимость реконструировать и расширять БАМ) и дальше на экспорт. Кроме того, уже сегодня тестовые партии угля поставляются на угольные электростанции ОАО «Дальневосточная генерирующая компания». Не исключено, что уже в ближайшем будущем якутский уголь будет давать тепло и свет дальневосточным городам.

Еще одно месторождение, тоже из числа крупнейших в стране (и одно из крупнейших в мире) – это Эльконский урановорудный район, расположенный в Южной Якутии. Здесь, по оценкам, сосредоточено 5,3% извлекаемых мировых запасов урана. Программа строительства горно-обогатительного производства предполагает три очереди, которые обеспечат мощность предприятия на уровне 5 тыс. т радиоактивного топлива в год к 2024 г.

#### Тоннель или мост?

В 2011 г. Якутия торжественно отметила окончание очередного советского долгостроя – так называемого Малого БАМа. Решение о строительстве железной дороги из Нерюнгри на Якутск было принято в 1985-м, тогда же стройка началась. Дальше строительство шло неравномерно, с перерывами. В общей сложности работы на ветке останавливались из-за нехватки финансирования 20 раз.

И все же 15 ноября 2011 г. железная дорога, наконец, пришла в Нижний Бестях (поселок находится на правом берегу Лены, через реку от Якутска). Церемония открытия запомнилась одной изюминкой, на которую, впрочем, вряд ли обратили внимание те, кто ни разу не бывал на Севере. «Золотое звено» укладывалось в присутствии Президента России Дмитрия Медведева, который прилетел в Якутск прямиком с саммита АТЭС на Гавайях.

В АВГУСТЕ 2011 г.
«МЕЧЕЛ» ПРИСТУПИЛ
К ДОБЫЧЕ УГЛЯ
НА ЭЛЬГИНСКОМ
МЕСТОРОЖДЕНИИ –
КРУПНЕЙШЕМ
В РОССИИ. ОБЪЕМ
ЕГО МИНЕРАЛЬНЫХ
ЗАПАСОВ СОСТАВЛЯЕТ
2,2 МЛРД Т УГЛЯ

В ЯКУТСКЕ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА НЕ ОСТАНОВИТСЯ. ОНА ПРОДОЛЖИТСЯ НА МАГАДАН, ОТТУДА – НА КАМЧАТКУ И НА ЧУКОТКУ. А С ЧУКОТКИ – ЧЕРЕЗ БЕРИНГОВ ПРОЛИВ – И НА АЛЯСКУ Несмотря на тридцатиградусный мороз, Медведев всю церемонию простоял без головного убора, и его примеру последовали гораздо менее привычные к такому экстриму местные чиновники.

Официально железнодорожные перевозки по маршруту Беркакит – Томмот – Якутск начнутся через два года, после того как полотно будет сертифицировано и подготовлена инфраструктура. Впрочем, какие-то грузы по дороге уже ходят – где-то официально, где-то не очень. Во всяком случае, в кругах якутского бизнеса уже заговорили о том, кому и сколько удалось сэкономить на транспорте.

При этом, хотя укладка «золотого звена» в Нижнем Бестяхе и подвела черту под двадцатипятилетней стройкой, жители Якутска ждут не дождутся настоящего «золотого звена» – круглогодичной переправы через Лену, которая обеспечила бы доступность для горожан и железной дороги, и федеральной автотрассы «Лена». Сейчас здесь летом работает паром, зимой переправа по льду, а весной и осенью грузы не ходят вообще. В ближайшее время должно решиться, что же здесь будет построено – автомобильный мост, комбинированный мост для авто- и ж/д транспорта или ж/д тоннель. Только когда завершится этот этап развития транспортной инфраструктуры, Якутск будет в полной мере присоединен к «большой земле».

Руководство республики при выборе из этих вариантов настаивает на совмещенном автомобильно-железнодорожном мосте, однако федеральные власти не готовы выделять соответствующее финансирование (порядка 77 млрд руб.). В данный момент основным является вариант строительства в две очереди: сначала будет построен автомобильный мост, а затем, когда-нибудь, по нему еще и проложат рельсы. Во всяком случае, Министерство транспорта России именно в такой конфигурации объявило конкурс на проектирование моста – сначала только в автомобильной части, но с перспективой расширения.

#### Северный наплыв

Развитие арктических районов Республики Саха (Якутия) напрямую связано с состоянием крупнейшей транспортной магистрали – Северного морского пути (СМП). Распад Советского Союза привел к многократному падению грузооборота на этой трассе, но теперь, кажется, сама природа ратует за благополучие российских северных портов: в результате глобального потепления ледовая обстановка улучшается год от года, и теперь уже по СМП ходят гигантские танкеры с углеводородами.

Природа подарила России в виде глобального потепления шанс превратить СМП не только в более безопасный путь для внутреннего пользования, но и в морскую трассу для транзитного прохода иностранных судов, которых ранее не слишком привлекали трудности Северного Ледовитого океана. Недаром страны АТР, включая Китай и Японию, проявляют высокий интерес к возможности использования СМП в своих целях. И если Китай уже отправлял к



В БЛИЖАЙШЕЕ ВРЕМЯ ДОЛЖНО РЕШИТЬСЯ, ЧТО ЖЕ ЗДЕСЬ БУДЕТ ПОСТРОЕНО – АВТОМОБИЛЬНЫЙ МОСТ, КОМБИНИРОВАННЫЙ МОСТ ДЛЯ АВТО- И Ж/Д ТРАНСПОРТА ИЛИ Ж/Д ТОННЕЛЬ

Северному полюсу собственные научные экспедиции, то Япония в основном ведет активную разведку из космоса и с воздуха. Действующая в Токио частная метеорологическая компания Weathernews использует американский спутник и зафрахтованные в Канаде самолеты, чтобы постоянно следить за состоянием вод Арктики, где из-за усиливающегося таяния льдов все более отчетливо образуются свободные проходы из Японии в Европу. Отметим, что если расстояние, проходимое судами из порта Мурманск в порт Иокогаму (Япония) через Суэцкий канал, составляет 12 840 морских миль, то по СМП – 5770 морских миль, то есть на 55% короче.

Задача развития СМП видится крайне актуальной для России, а ее успешное решение способно стать локомотивом развития регионов и, в первую очередь, Республики Саха (Якутия) и Чукотского автономного округа. Для этого необходимо предпринять ряд серьезных и затратных мер. В частности, остро стоят вопросы, связанные с обновлением портового хозяйства, – это модернизация арктических портов Диксон, Хатанга, Тикси, Певек, Провидения, создание новых портовых транспортно-логистических комплексов, грузовых терминалов, центров связи. Требуется решать проблемы модернизации гидрометеорологического, гидрографического, навигационного обеспечения безопасности мореплавания, обновления картографической информации, совершенствования систем глобального позиционирования.

Кроме того, при условии строительства совмещенного мостового перехода через реку Лена в районе города Якутска произойдет соединение широтных транспортных магистралей: Транссибирской и Байкало-Амурской с одной стороны, и Северного морского пути – с другой. Таким образом, образуется новый меридианальный транспортный коридор, который в случае ожидаемого строительства моста через реку Амур между поселками Джалинда (РФ) и Мохэ (КНР) приобретет международный характер, соединив Азиатско-Тихоокеанский регион с Европой. Он включен в «Стратегию социально-экономического развития Дальнего Востока и Байкальского региона на период до 2025 г.» и образует следующий маршрут: Мохэ (Китай) – Джалинда – Сковородино – Тында – Нерюнгри – Якутск – река Лена – Северный морской путь – порты российского Севера и Западной Европы.

Одним из грандиозных проектов была (а во многих умах и остается) идея связать бассейны Северного Ледовитого и Тихого океанов через Лену и Алдан. Если смотреть на карту, это решение напрашивается: один из притоков Алдана начинается в каких-то 25 км от побережья Охотского моря! И если представить, что канал действительно будет когда-нибудь сооружен, путь из Европы в Азию сократится на 3000 км. Есть легенда, что в 1957 г. академик Сахаров даже производил расчеты, в соответствии с которыми для сооружения глубоководного канала длиной 50 км было достаточно правильно заложить и одновременно подорвать 100 водородных бомб. Наверное, большое счастье, что этот безумный проект так и не был осуществлен.



ЗАДАЧА РАЗВИТИЯ
СМП ВИДИТСЯ
КРАЙНЕ АКТУАЛЬНОЙ
ДЛЯ РОССИИ, А ЕЕ
УСПЕШНОЕ РЕШЕНИЕ
СПОСОБНО СТАТЬ
ЛОКОМОТИВОМ
РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ,
И В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ —
РЕСПУБЛИКИ САХА
(ЯКУТИЯ) И ЧУКОТСКОГО
АВТОНОМНОГО ОКРУГА.

ОДНИМ ИЗ
ГРАНДИОЗНЫХ
ПРОЕКТОВ БЫЛА
ИДЕЯ СВЯЗАТЬ
БАССЕЙНЫ СЕВЕРНОГО
ЛЕДОВИТОГО И ТИХОГО
ОКЕАНОВ ЧЕРЕЗ ЛЕНУ И
АЛДАН

### Бриллиантовые ватты

РАО ЭС ВОСТОКА

#### Энергетический портрет Республики Саха (Якутия)

На энергетической карте Якутии – три не связанных друг с другом района с централизованным энергоснабжением и огромные области децентрализованного сектора.

Наиболее благополучным с точки зрения энергетики является Южный энергорайон – в силу того, что он присоединен линиями электропередачи к Объединенной энергосистеме Востока.

Главной особенностью Западного энергорайона является то, что он получает электроэнергию с гидроэлектростанций. Здесь самая низкая себестоимость электроэнергии в республике.

Центральный энергорайон с центром в Якутске изолирован и от Южного, и от Западного энергорайонов. Хотя МЭС Востока ведут строительство линии электропередачи 220 кВ Нижний Куранах – Томмот – Майя, которая в 2013 г. соединит Центральный энергорайон с Объединенной энергосистемой Востока...

При этом уже сегодня, в соответствии с указом Президента России о дальнейшем развитии ОАО «РусГидро», идет строительство Якутской ГРЭС-2. Эта станция была заложена в июне 2012 г. на природной высоте – горе Чочур Муран – на границе Якутска. Первая очередь станции будет введена в 2015 г., строительство ведет ОАО «РАО Энергетические системы Востока». Станция будет работать на природном газе, ее основное предназначение – замена выбывающих мощностей Якутской ГРЭС.

Все остальные территории республики – это зона децентрализованного энергоснабжения. Якутия – абсолютный лидер в стране по используемой дизельной генерации, а ОАО «Якутскэнерго» (входит в РАО ЭС Востока) со своими дочерними предприятиями – ОАО «Сахаэнерго» и ОАО «Теплоэнергосервис» – представляет сегодня одну из самых сложных схем перекрестного субсидирования.

Поскольку себестоимость производства электроэнергии в республике доходит до



40, 50 и даже более рублей за кВт-ч, тарифная политика в регионе предусматривает частичное перераспределение расходов на содержание дизельной генерации. Крупные промышленные предприятия, в частности ОАО «АЛРОСА», платят за электроэнергию больше, чем это экономически обусловлено.

При этом в республике предпринимаются шаги по сокращению «перекрестки», и одним из ключевых направлений стала реализация «Программы оптимизации локальной энергетики». Основная цель программы – сократить потребление дорогостоящего дизеля, и это удается делать путем проведения мероприятий по целому ряду направлений. Здесь и модернизация парка дизельного оборудования, и расширение зоны централизованного энергоснабжения, и внедрение технологий ВИЭ, таких как, например, солнечная и ветровая генерация, газогенераторные установки.

### **(4)**

#### ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ

#### Якутская ГРЭС

За этой станцией, расположенной в черте Якутска, закрепилось прозвище «энергетическое сердце». Эта уникальная станция построена на вечной мерзлоте, и работает она как классическая ТЭЦ. производя и электроэнергию, и тепло. При этом станция обеспечивает до 94% всего электропотребления Центральном энергорайоне Якутии и чуть более половины тепла для системы централизованного теплоснабжения города Якутска.

В 2000-х гг. станция была частично реконструирована. При этом оборудование станции сегодня имеет существенный износ. Якутская ГРЭС-2, первая очередь которой будет построена в 2015 г., частично компенсирует выбывающие мощности ЯГРЭС.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ
МОЩНОСТЬ – 368 МВТ
УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ – 548 Гкал/ч
ТОПЛИВО –
ПРИРОЛНЫЙ ГАЗ



### Каскад Вилюйских ГЭС им. Е. Н. Батенчука

Зоктября 1967 г. впервые в истории в условиях вечной мерзлоты была построена и дала ток гидроэлектростанция – Вилюйская ГЭС.



Строительство станции

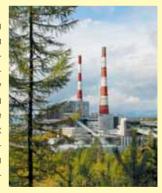
шло в чрезвычайно трудных условиях: суровый климат, продолжительная зима с 60-градусными морозами, полное отсутствие дорог, жилья, промышленности, строительных материалов, тяжелая транспортная схема доставки грузов. Однако опыт, приобретенный при строительстве первой станции, позволил завершить строительство второй станции каскада на год раньше намеченного срока.

Сегодня электростанции КВГЭС обеспечивают в основном производственные нужды алмазодобывающей отрасли республики, находящейся на территории Мирнинского района, а также передают свою электроэнергию в Ленский район и группу Вилюйских улусов.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ - 680 МВТ

#### Нерюнгринская ГРЭС

Эта станция в свое время стала символом интеграции СССР в Азиатско-Тихоокеанский регион: ее история началась, когда в 1974 г. между нашей страной и Японией было заключено соглашение о поставках южноякутских углей в обмен на оборудование, машины и материалы для разработки Южно-Якутского угольного бассейна.



Сегодня, располагаясь на территории Республики Саха, Нерюнгринская ГРЭС не имеет электрической связи с энергосистемой Центральной Якутии, а связана с единой энергосистемой Дальнего Востока по двум ЛЭП 220 кВ.

УСТ. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ – 570 МВТ УСТ. ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ – 820 Гкал/ч ТОППИВО – УГОЛЬ





### **ДАЛЬНИЙ ВОСТОК** СОВРЕМЕННЫЙ ПУТЕВОДИТЕЛЬ

Авторский коллектив: Леонид Агафонов, Николай Берсенёв, Ольга Божедомова, Анастасия Бражина, Светлана Брегадзе, Олеся Бутакова, Алексей Гаврилов, Григорий Добров, Полина Мохова, Александра Накипова, Светлана Павлова, Надежда Рукина, Аркадий Серафимович, Александр Субботин, Алексей Субботин, Елена Шадрина, Инга Шилова

Фотографии: журнал «Вокруг света», РИА Новости, ИТАР-ТАСС, Фотобанк Лори, Deposite Photos, Geophoto.Ru, Shutterstock.com, Дмитрий Бартош, Надежда Бобкова, Иван Дементиевский, Александр Куцкий, Виталий Раскалов, Артем Рудик, Владимир Серебрянский, Василий Солкин, Игорь Шпиленок

#### presspass

Ответственный редактор: Юлия Петропавловская Арт-директор: Игорь Сон Дизайн и верстка: Дарья Кричевская, Светлана Яшина Корректор: Елена Горюнова

#### Дальний Восток. Современный путеводитель. М.: PressPass, 2012. 272 с.

Представлены актуальные сведения о достопримечательностях девяти регионов Дальневосточного федерального округа России, о музеях, театрах, гостиницах и ресторанах их административных центров. Приведены познавательные сведения о традициях коренных народов, об особенностях природы и климата. Рассмотрены перспективы экономического развития регионов, современное состояние энергетической отрасли.

Книга иллюстрирована фотографиями, снабжена картами. Предназначена всем, кто планирует путешествие на Дальний Восток и интересуется историей и географией дальневосточных регионов России.

© 000 «Пресс Код», 2012

Подписано в печать: 01.12.2012. Бумага мелованная. Печать офсетная.

Все сведения, приведенные в издании, актуальны на декабрь 2012 г.; за возможные изменения контактных данных организаций, указанных в книге, издатель ответственности не несет. ISBN 978-5-9904064-2-1



## Дальний Восток

Современный путеводитель







Дальний Восток занимает 1/3 территории России. Это самый большой и наименее заселенный федеральный округ нашей страны. Попадая сюда, житель центрального региона открывает для себя совершенно особенную картину: непривычные природно-климатические условия, слабая освоенность, низкая плотность населения, отсутствие развитой сети дорог. Проходят десятилетия, но здесь по-прежнему сохраняются экзотика малообжитых пространств, особый размеренный, неторопливый уклад жизни и неизменное гостеприимство местных жителей. Дальний Восток - не только привлекательное место для отдыха и путешествий, но и житница Дальнему Востоку расскажет вам о главных природных и культурных объектах региона, путешественникам открыть для себя этот удивительный мир.