

ПУТЕШЕСТВИЕ ПО РОССИИ

***Дальний Восток
Просторы Сибири
Урал***

Дальний Восток

Территорию России, расположенную вдоль побережья Тихого океана, называют Дальним Востоком. Не случайно его называют Дальним. Чтобы добраться до главного города Приморского края Владивостока, надо преодолеть почти 10 тыс км. Это больше 8 часов лету на самолете или 6 суток на поезде через всю страну.

Строительство Транссибирской магистрали началось еще в конце 19 века при Александре III, а закончилось во время Первой мировой войны (1916) уже при Николае II. Дорога протянулась на 9 228 км. Но Дальний Восток — это не только Приморье. Это и Камчатка, Магаданская область, Курильские острова, Хабаровский край, остров Сахалин, Амурская область. На Камчатке и Курильских островах можно наблюдать удивительные природные явления — вулканы, гейзеры, горячие минеральные источники.



Дальний Восток.

Изрезанное уютными бухтами Дальневосточное побережье Тихого океана очень красиво. В последние годы оно подверглось экологическому загрязнению. Но на юге Приморья, где расположен уникальный морской заповедник, природа сохраняется в первозданном виде благодаря энтузиазму дальневосточных ученых.

Группа вулканов на Камчатке.

***На Камчатке свыше
160 вулканов (28
действующих).
Наибольшая высота
4750 м — Ключевская
Сопка. Также на
Камчатке имеются
уникальные горячие
минеральные
источники и гейзеры.***





Долина гейзеров находится на самой восточной оконечности нашей родины — полуострове Камчатка. Термальные воды (горячие воды гейзеров) используются в лечебных целях и для производства электроэнергии. На Камчатке есть электростанция, работающая на термальных водах гейзеров.

Водопады на Курильских островах

На Курильских островах немало водопадов, девять из них внесены в лоцию Охотского моря. При подходе с севера к острову Кунашир можно видеть белое трапецевидное пятно на фоне темно-зеленых береговых обрывов. Это срывающийся с высоты 12 м водопад Птичий, по форме напоминающий парус. На снимке: водопад Птичий.





Бухта Золотой Рог, вокруг которой расположился портовый город Владивосток. Основан в 1860 году. Столица Приморского края и важнейший порт России на Тихом океане.

Работа по учебнику

Открыть учебник на стр. 180

Прочитать материал на стр. 180 - 182

На просторах Сибири

Сибирь — огромный регион Российской Федерации. Его территория тянется от Урала на западе до горных хребтов тихоокеанского водораздела на востоке и от берегов Северного Ледовитого океана на севере до холмистых степей Казахстана и границы с Монголией на юге. Площадь Сибири — около 10 млн кв. км. В природном отношении выделяются Западная Сибирь и Восточная Сибирь.

Освоение региона началось в 16 веке. Походы русского воеводы Ермака положили начало присоединению Сибири к России. Русским землепроходцам принадлежат многие географические открытия 17 века. Семен Дежнев вместе с Федором Поповым прошел через Берингов пролив, Ерофей Хабаров стал первым исследователем Восточной Сибири. В конце 19 — начале 20 века была сооружена Транссибирская магистраль, которая связала Сибирь и Дальний Восток с Европейской Россией.

Река Лена



Лена, одна из трех великих сибирских рек (ее длина 4400 м), протекает в основном по территории Якутии. На одном из ее берегов можно видеть так называемые Ленские столбы — обрывистые, совершенно отвесные скалы, сложенные из кембрийских известняков. Некогда в теплом море откладывались мощные слои известняков, впоследствии суша поднялась, и время превратило их в причудливые сооружения, напоминающие башни и арки высотой более 150 м. Протяженность Ленских столбов около 80 км. Теперь здесь организован национальный парк.

Озеро Байкал



Живописные берега озера Байкал. Глубочайшее в мире озеро Байкал. Флора и фауна озера включает 1800 видов, из которых 1350 водятся только в Байкале.

В ходе хозяйственной деятельности человека многие первозданные ландшафты берегов озера были нарушены.



Каменный кремль в Тобольске построен на месте деревянного острога на высоком берегу Иртыша в 17 веке. Город расположен в центре Западной Сибири, на реке Иртыш, близ впадения в него реки Тобол. Основан в 1587 году.

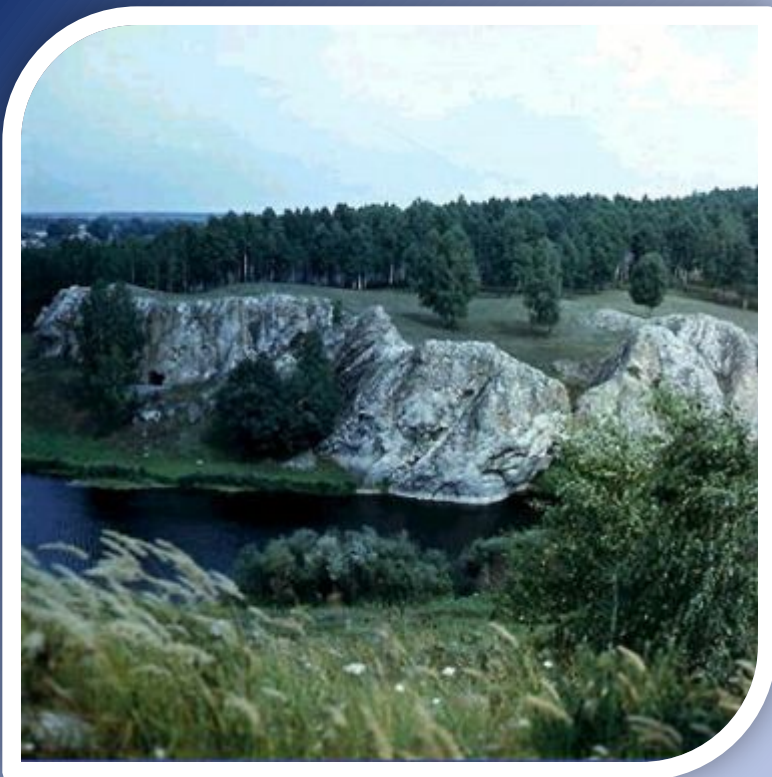
Работа по учебнику

Открыть учебник на стр. 183

Прочитать материал на стр. 183 - 185

Путешествие по Уралу

Между Восточно-Европейской равниной и Сибирью длинной полосой с севера на юг протянулись Уральские горы. По ним проходит условная граница, разделяющая Европу и Азию. На Урале проживают разные народы: русские, башкиры, татары, коми, ханты, манси.



Южный Урал.

Уральские горы очень старые и не очень высокие. На Южном Урале «возвышается» гора Полковник, расположенная неподалеку от города Орска. Она примечательна залежами уникальной пестроцветной пейзажной яшмы. На снимке: выходы яшмы на горе Полковник.

Река Ай — одна из самых красивых и крупных рек на Южном Урале. Протекая по наиболее живописным районам Южного Урала, Ай образует ущелья, отвесные скалы высотой до 100 метров подпирают реку то с одной, то с другой стороны. Во многих из них имеются расщелины, пещеры и гроты. По левому, низменному берегу, реку окружают сосновые леса, а по правому, как правило, высокому, — березовые. В подлеске растут черемуха, жимолость, рябина, малина, шиповник, ракитник.



Река Чусовая (левый приток реки Кама) заслуженно считается жемчужиной Среднего Урала. Тонкой змейкой река пробирается вдоль хребта, обнажая тем самым красоту уральской природы. Длина реки 595 км. В 18-19 вв. на реке и ее притоках располагалось многочисленны металлургические заводы и горнодобывающие предприятия, Чусовая являлась важнейшим транспортным путем из далекого Урала в бассейн Волги. Сплав по реке Чусовая является одним из наиболее интересных занятий туристов.



Полярный Урал в начале лета.

На обширных территориях Северного Урала сочетаются суровый климат, природные богатства и красота горных пейзажей.

Урал— природная сокровищница самоцветов.



Вспомним сказы Бажова «Серебряное копытце», «Малахитовая шкатулка». Волшебная Хозяйка Медной горы, обладательница несметных сокровищ — родом из этих удивительных мест. Здесь добывают малахит, аметист, яшму, аквамарин, изумруд и другие драгоценные и поделочные камни.

Урал знаменит своими самоцветами, припрятанными Хозяйкой Медной горы. Не для всех открыты ее кладовые, но все-таки некоторым мастерам удастся проникнуть в чертоги хозяйки, и тогда перед ними открывается удивительный мир красоты и гармонии в камне. На снимке: ювелирные украшения из знаменитого уральского малахита.

Работа по учебнику

Открыть учебник на стр. 186

Прочитать материал на стр. 186 - 188