

ники и большие залежи лечебных грязей. Камчатка и Курилы уникальны по своим ландшафтам, целебным термальным источникам, поэтому в перспективе многие территории Дальнего Востока могут быть использованы для туризма и организации курортного хозяйства.

5. Предложите ваш проект освоения и использования ресурсов Дальнего Востока.

Внимательно изучите материал о природных ресурсах региона. Какой их вид вас наиболее заинтересовал? Предложите свой проект его освоения. Оцените свое предложение с точки зрения географии, экологии и экономики.

Итоговые задания

1. Охарактеризуйте любой регион на территории Русской равнины, используя схему последовательности изложения материала (см. приложение 1) и различные источники географической информации.

Используя схему характеристики природы региона (с. 270), различные источники географической информации, а также собственные наблюдения расскажите о природе одного из регионов.

2. Дайте оценку природных ресурсов Урала. Объясните, как со временем менялось направле-

ние использования его природных ресурсов. Назовите экологические проблемы, возникающие при их освоении.

Уральские горы поражают богатством своих недр. Недаром их называют подземной кладовой страны. Здесь найдено около тысячи различных минералов и учтено свыше 10 тыс. месторождений полезных ископаемых. По запасам платины, асбеста, драгоценных камней, калийных солей Уралу принадлежит одно из первых мест в мире. Основное богатство Урала — руды, причем комплексные.

Урал издавна славится всевозможными драгоценными и поделочными камнями — аметистами, дымчатыми топазами, изумрудами, сапфирами, горным хрусталем и др.

Кроме минерально-сырьевых ресурсов, Урал богат лесными ресурсами. Особенно много лесов на Северном Урале.

Недостаточно обеспечены водными ресурсами Средний и Южный Урал. И хотя почвенные и агроклиматические ресурсы этих частей Урала благоприятны для занятия земледелием, частые засухи на юге мешают его развитию.

Суровая красота Полярного и Северного Урала, экзотические останцы, карстовые пещеры Среднего и Южного Урала привлекают в эти районы много туристов. Од-

нако рекреационные ресурсы еще недостаточно освоены.

В настоящее время на Урале практически не осталось естественных природных ландшафтов, за исключением лесных массивов и горных тундр на самом его севере.

Состояние природы в промышленной части Урала (Средний и Южный Урал) вызывает тревогу и нуждается в принятии срочных мер для его улучшения. Главные промышленные города — Челябинск, Екатеринбург, Нижний Тагил — стабильно лидируют в списке самых неблагоприятных для жизни городов России.

Некомплексное использование минерального сырья ведет не только к потере ценных компонентов, но и к загрязнению воздуха и водоемов вредными промышленными дымами и газами, отходами обогатительных фабрик, шахтными водами и т. д. Для многих городов Урала характерна высокая задымленность воздуха, накопление в почве тяжелых металлов, загрязнение рек и озер. Вокруг некоторых промышленных городов сильно обеднены, а местами даже уничтожены естественные флора и фауна.

Многолетняя вырубка лесов на Среднем и Южном Урале на больших площадях приводит к уничтожению ценных пород, замене хвойных деревьев малоцен-

ными лиственными. Меры же по искусственному лесоразведению пока недостаточны.

Основные направления улучшения экологической ситуации — совершенствование технологий эксплуатации природных богатств, строительство очистных сооружений на заводах и фабриках, создание заповедников и заказников.

3. Укажите специфику природы Дальнего Востока, объясните причины своеобразия природы края.

Большая протяженность региона с севера на юг обусловила разнообразие природных условий в его пределах. Природные комплексы северных и южных районов Дальнего Востока сильно отличаются друг от друга. В северной части, расположенной за полярным кругом, снег лежит почти круглый год. В южной части региона можно встретить субтропические растения.

4. Справедливы ли, на ваш взгляд, слова великого русского ученого М. В. Ломоносова: «Российское могущество прирастать Сибирию будет...» в наше время? К какой Сибири — Западной или Восточной — оно относится в большей степени?

Действительно, Сибирь до сих пор остается одной из основных «кладовых» Рос-

сии. На территории Сибири сосредоточены основные месторождения нефти, газа, алмазов, золота, руд различных металлов. Значительны гидроэнергоресурсы и лесные ресурсы региона.

Вся Сибирь — край будущего. Наличие уникальных природных объектов (оз. Байкал и др.) делают ее привлекательной и с точки зрения использования для отдыха и туризма.

5. Вы — сотрудник бюро путешествий. Ваша задача — написать рекламные проспекты для различных групп — туристических и экскурсионных — по следующим маршрутам: «Природные памятники России», «По следам древнего ледника», «Славное море — священный Байкал». Можно предложить и свой оригинальный маршрут, в том числе по родному краю.

Прежде чем работать над рекламным проспектом, определите круг объектов, которые должны войти в маршрут. В чем их своеобразие? Именно это и стоит отражать в рекламном буклете, цель которого — привлечь как можно больше туристов на данный маршрут.

6. Составьте карту «Природные рекордсмены и природные уникалы разных регионов России». Какой из регионов займет первое место в этом соревновании?

Выполнить данное задание вам поможет следующая таблица:

Таблица «Природные уникалы России»

Регион	Природный уникал	Своеобразие
Урал	Ильменский хребет	Найдено около 200 минералов
	Кунгурская пещера	Огромная карстовая пещера — мир вечного холода
Восточная Сибирь	Озеро Байкал	Самое глубокое озеро планеты. В нем обитает около 2000 видов животных. В озере сосредоточено 20% пресных вод Земли
Дальний Восток	Уссурийская тайга	В пределах зоны произрастает 250 видов деревьев и кустарников. Животный мир во многом эндемичен

7. Предложите ваши варианты эмблем (символов) каждого региона России. Постарайтесь отразить в них особенности каждого региона.

Вспомните, чем уникален каждый из природных регионов России. Именно это и следует отразить на эмблемах.