



2013 ГОД

**Год охраны окружающей
среды в России**

Виртуальная выставка



2013 ГОД

объявлен в России

ГОДОМ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

(Указ Президента РФ № 1157
от 10.08. 2012 г.)

Главная цель – «обеспечение
права каждого человека
на благоприятную
окружающую среду».



Каждый человек имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о её состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением.

Ст. 42 Конституции РФ



ЭКОЛОГИЯ -

*это наука,
изучающая все сложные
взаимосвязи в природе,
взаимоотношения
живых организмов
и среды их обитания.*



Цитаты об экологии

- ❑ *Крупные катастрофы, уже разорившие и продолжающие разорять современный мир, происходят от нежелания человека считаться с законами природы, от нежелания понять, что голод нельзя утолить, опустошая землю.*

Ж. Дорст

- ❑ *Природа не терпит неточностей и не прощает ошибок.*

Р. Эмерсон

- ❑ *Природу легче всего подчинить, повинувшись ей.*

Ф. Бэкон

- ❑ *Природа – это самая лучшая из книг, написанная на особом языке. Этот язык надо изучать.*

Н. Гарин-Михайловский

- ❑ *Чтобы беречь Землю, природу, надо ее полюбить, чтобы полюбить, надо узнать, узнав – невозможно не полюбить.*

А. Н. Сладков

- ❑ *Познать природу родного края можно либо своими глазами, либо с помощью книги.*

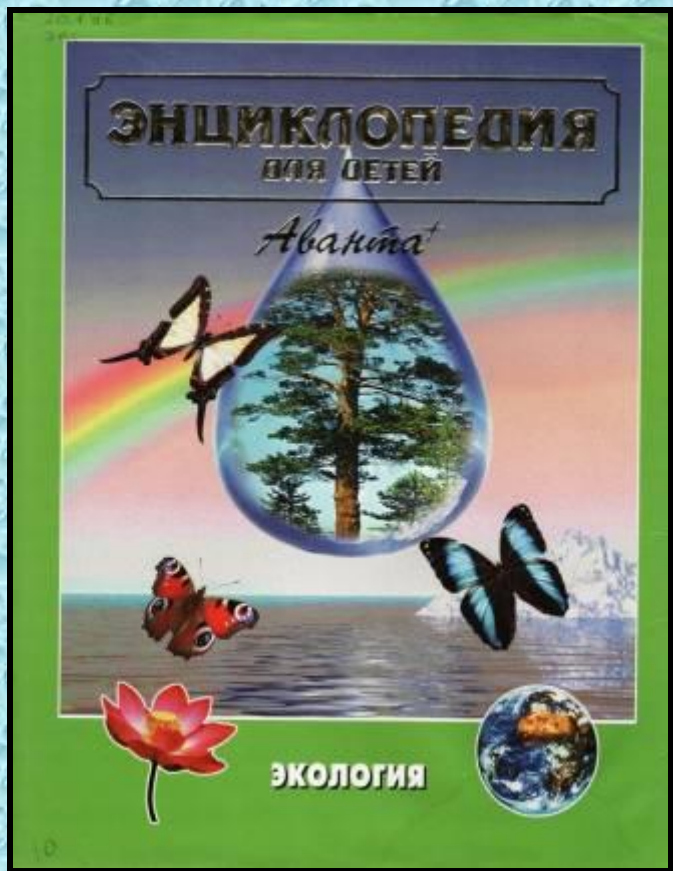
М. В. Ломоносов

- ❑ *Защищая природу, мы защищаем самих себя, своих детей и внуков.*

Ж.-И. Кусто



Энциклопедия для детей. Том 19. Экология
/ глав. ред. В. А. Володин. – М. : Аванта +,
2001. – 448 с. : ил.



Том «Экология» - первая в России книга, в которой доступно и увлекательно рассказано обо всех аспектах этой современной, бурно развивающейся науки. Статьи написаны известными учёными Российской академии наук и Московского государственного им. М.В. Ломоносова. Они знакомят читателя с тем, как устроена и как развивалась биосфера - живая оболочка Земли, как растения, животные и микроорганизмы взаимодействуют между собой, а также с атмосферой, природными водами, почвой. Подробно говорится и о том, как люди меняют облик планеты, что из этого получается и чем наше вмешательство грозит самому человеку. Прочитав книгу, можно узнать, что необходимо сделать, чтобы сохранить Землю и жизнь на ней. Книга будет полезна школьникам, изучающим курсы «Экология», «Общая биология», «География», а также учителям и студентам.



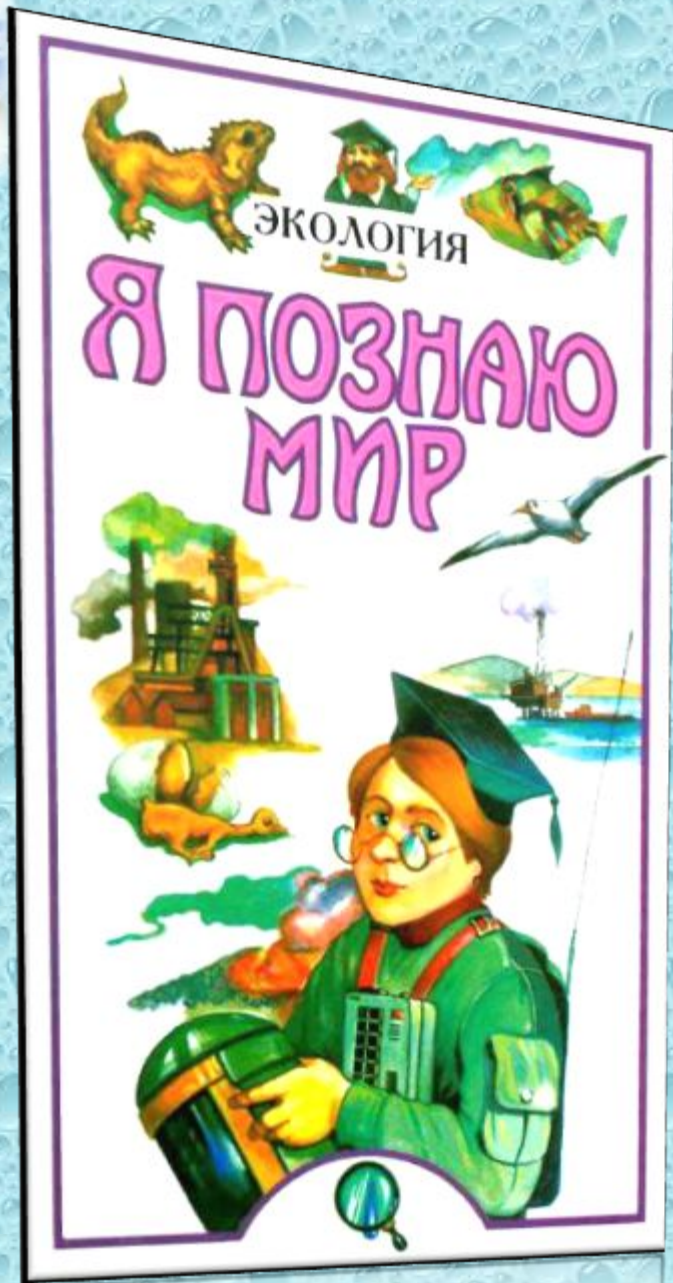
**Спарджен, Р. Экология. –
М. : Росмен, 1998.**

– 48 с.

*Книга «Экология» не только
рассказывает о самых
серьезных экологических
проблемах нашего времени,
но и предлагает разнообразные
пути
их решения.*

*Также в книге описаны
всевозможные точки зрения
и приведены термины,
применяющиеся в экологии.*



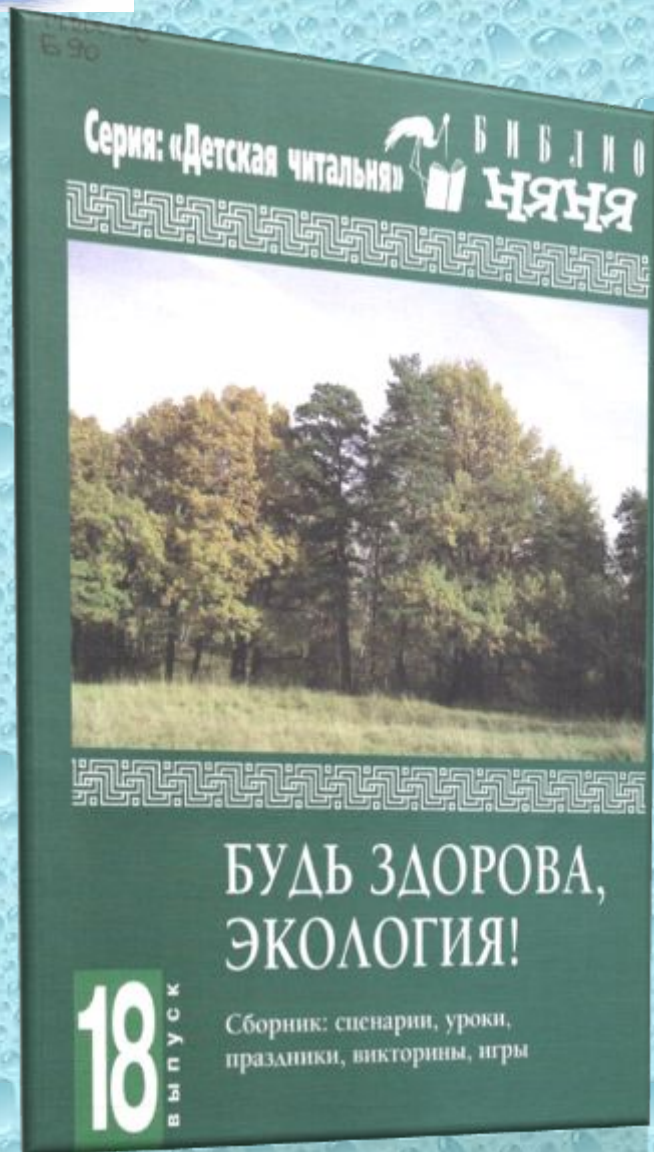


**Я познаю мир. Экология. – М. :
ООО АСТ, 1997. – 432 с.**

*Том «Экология» серии популярной
детской энциклопедии "Я познаю мир"
знакомит читателей с тем,
что такое экология, рассказывает о
наиболее важных экологических
проблемах и экологических катастрофах,
об исчезающих и уже исчезнувших
представителях животного мира,
о методах борьбы с загрязнением
окружающей среды и с разрушением
экологических систем.
Издание снабжено предметно-именным
указателем, облегчающим поиск
нужного материала.
Рекомендуется в качестве
дополнительного пособия для учащихся
школ и гимназий.*



Методическая литература



**Будь здорова, экология! :
сборник: сценарии, уроки,
праздники, викторины, игры. –
М. : Либерия-Бибинформ, 2011.
– 96 с.**

В сборник вошли увлекательные сценарии для проведения игровых программ на свежем воздухе, а также занимательные викторины о мире растений и животных, и, конечно, об экологии. Практическое пособие рассчитано на учащихся 5-9-х классов и адресовано учителям средних общеобразовательных школ, воспитателям и библиотекарям.



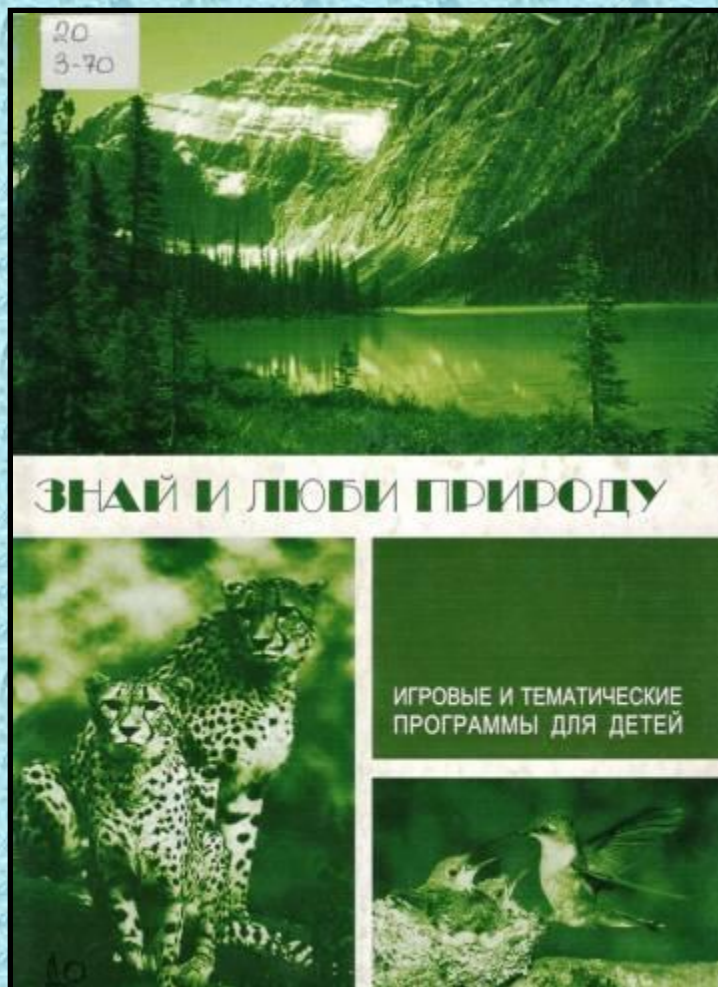
Экологические афоризмы, пословицы, поговорки: Справочное пособие / сост. Н. Ф. Церцек; введение и научная редакция докт. биологич. наук, проф. В.М. Константинова. – М. : Либерей-Бибинформ, 2007. – 80 с.

Всем им необходимо знакомство с мыслями и высказываниями известных всему человечеству, высокоавторитетных личностей – писателей, политиков, ученых, которые на разных этапах развития цивилизации отмечали несообразности во взаимоотношениях человека и природы, пытались призвать современников к бережному отношению к ресурсам, обеспечивающим саму жизнь на планете Земля.

Предлагаемый сборник афоризмов, пословиц и поговорок будет полезен в научной, педагогической и методической деятельности преподавателей высших и средних учебных заведений.

Пригодится пособие также школьникам и студентам при подготовке докладов и рефератов, при написании курсовых и дипломных работ.





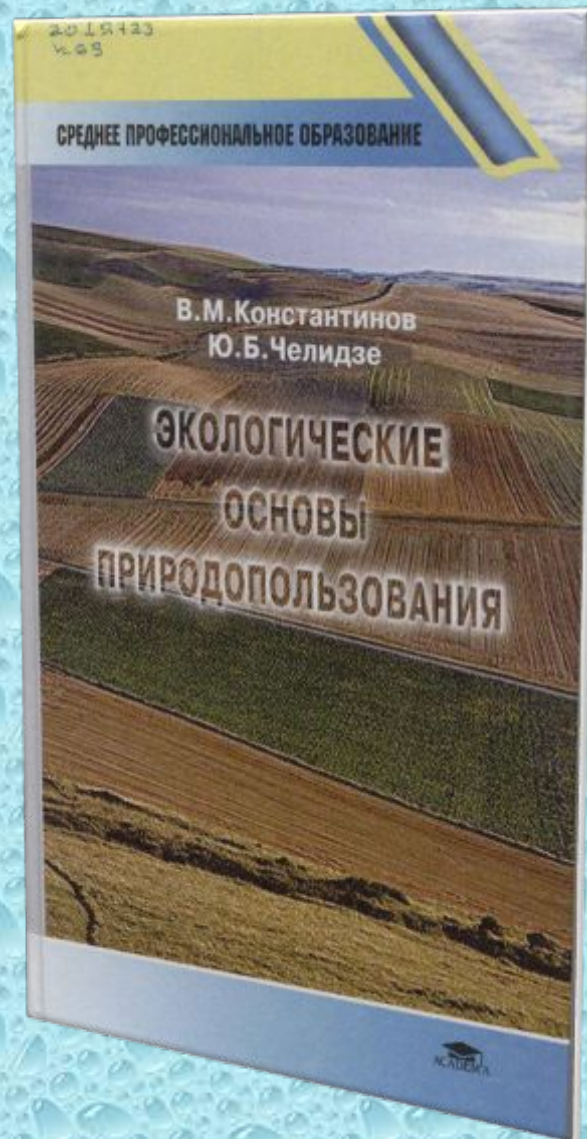
Знай и люби природу : Игровые и тематические программы для детей.— М. : ИМХО, 2005. – 44 с.

Игровые тематические программы сборника призваны развивать познавательный интерес подрастающего поколения к живой природе во всех ее проявлениях. Приведенные экологически-воспитательные программы могут проводится не только в помещении, но и на открытом воздухе(в походе, в детском лагере, около клуба). При подготовке сборника использованы сценарии, опубликованные в периодической печати, а также сценарии из фондов московских библиотек и базы данных ГРДНТ,СГОДНТ,БГЦНТ.



Константинов, В. М. Экологические основы природопользования : учеб. пособие для ССУЗов / В. М. Константинов, Ю. Б.Челидзе. – 2-е изд., испр. и доп. – М. : Академия, 2003. – 208 с.

Цель настоящего учебного пособия – всестороннее рассмотрение экологических основ рационального природопользования, современного состояния природных ресурсов, окружающей природной среды и их охрана.





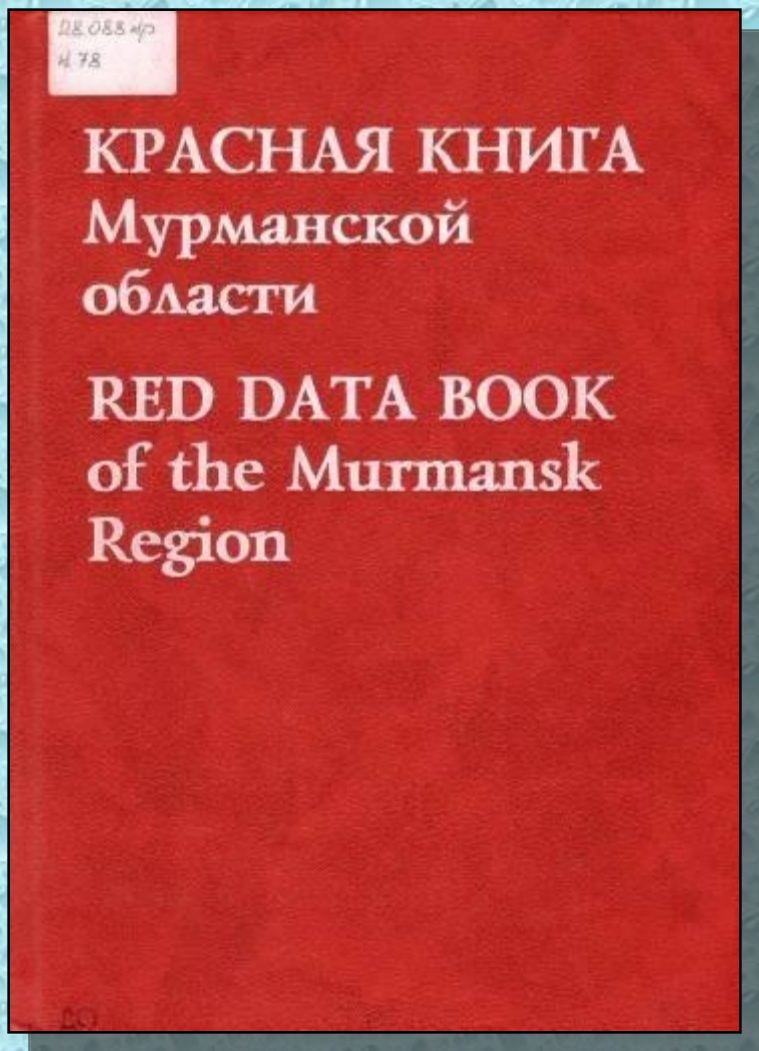
Новиков, Ю. В. Экология, окружающая среда и человек : учеб. пособие для вузов, средних школ и колледжей / Ю.В. Новиков. – 3-е изд., испр. и доп.– М. : ФАИР-ПРЕСС, 2005. – 736 с.

В учебном пособии изложены основные понятия и законы экологии, рассмотрены проблемы сохранения среды обитания, ее влияние на здоровье человека. Подробно рассказано о проблемах сохранения атмосферы, водных запасов планеты, ее недр, флоры и фауны. Данное издание настоящего пособия значительно переработано и исправлено с учетом новых научных достижений. Включена новая глава «Экологические аспекты энергетики». Предназначено для студентов ВУЗов, учащихся колледжей и средних школ, а также всем, кто интересуется проблемами охраны природы.



Краеведческие издания

Красная книга мурманской области / Правительство Мурман. обл. – Мурманск : Кн. Изд-во, 2003. – 400 с. : ил.



В Красной книге Мурманской области даётся описание редких или нуждающихся в охране растений или животных. Коротко сообщается о распространении данного вида в Мурманской области и условными знаками обозначается это на карте. В Красной книге можно найти сведения о численности нуждающихся в охране растений и животных, и о том, что срочно надо делать, чтобы спасти их от гибели.



Александров, Г. Редкие растения Мурманской области / Г. Александров, И. Зайцева, К. Кобяков. - Апатиты, 2004. - 161 с. ил.

Книга является пособием для визуального определения более ста видов редких сосудистых растений Мурманской области. Цветные иллюстрации очень высокого качества сопровождаются краткими характеристиками морфологии, биологии и экологии видов, картами их распространения в пределах региона.

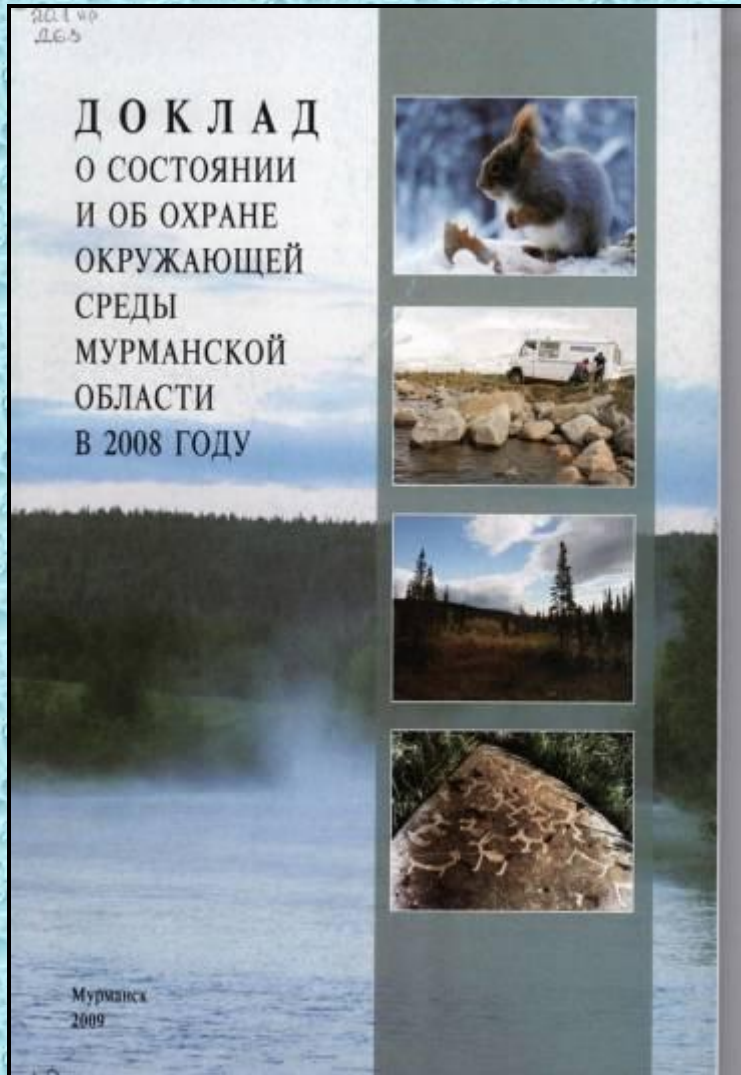
Представлены папоротниковидные (8 семейств), плауновидные (1 семейство), хвощевидные (1 семейство), цветковые (32 семейства). Текст дополняется словарем использованных терминов и списком сосудистых растений, подлежащих охране на территории Мурманской области.



**Редкие растения
Мурманской
области**



Доклад о состоянии и об охране окружающей среды Мурманской области в 2008 году. — Мурманск : Кн. изд-во, 2009. — 152 с. : ил.



Читателям предлагается Доклад Комитета природопользования и экологии Мурманской области о состоянии и об охране окружающей среды Мурманской области в 2008 г. Издание подготовлено специалистами экологами, геологами, биологами, экономистами, лесниками, метеорологами, энергетиками, статистами, специалистами федеральных и региональных контрольных и надзорных органов, специалистами в области образования, культуры и искусства и др. в области охраны окружающей среды.

В сборнике содержится информация о качестве природной среды и состоянии природных ресурсов, растительном и животном мире.

Дана подробная характеристика особо охраняемых природных территорий. Значительное внимание уделено вопросам государственного регулирования охраны окружающей среды.

Книга будет полезна специалистам-экологам, учителям, студентам и школьникам.



**Терский район : Памятники
Природы и достопримечательности
Мурманской области. – СПб. : Ника,
2006. – 128 с. : ил.**

*Книга Терский район открывает серию
Памятники природы и
достопримечательные объекты
Мурманской области.*

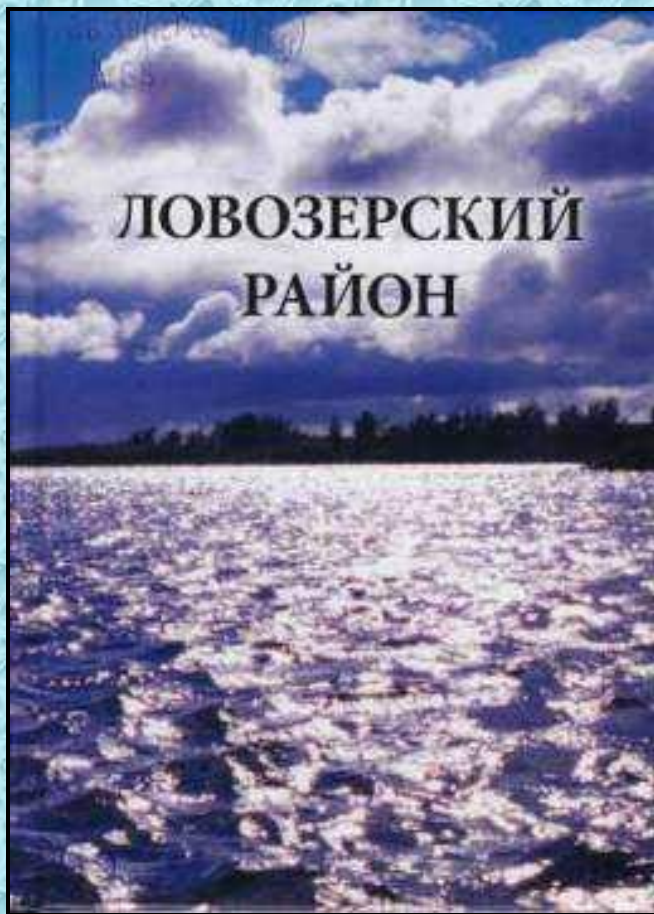
*Она обобщает сведения по особенностям
географо-экономического положения,
истории освоения, геологии,
растительного и животного мира,
а также по памятникам природы
и истории, достопримечательным
местам и рекреационным ресурсам
Терского района Мурманской области -
одного из самых красивейших
и самобытных.*

*Издание иллюстрировано цветными
фотографиями и графикой.*





**Ловозерский район : Памятники
Природы и достопримечательности
Мурманской области. – СПб. : Ника,
2008. -**



Книга "Ловозерский район" - это вторая книга из серии "Памятники природы и достопримечательные объекты Мурманской области" (первая книга - Терский район). Она обобщает сведения по особенностям географо - экономического положения, истории освоения, растительного и животного мира, а также по памятникам природы и истории, достопримечательным местам и рекреационным ресурсам Ловозерского района Мурманской области. Издание иллюстрировано цветными фотографиями и графикой. Книга рассчитана на широкий круг читателей и будет полезна как справочно-информационное пособие при проведении мероприятий по экологическому воспитанию и образованию.

A small, realistic-looking globe of the Earth is positioned in the center of the image, resting on a large, vibrant green leaf. The globe shows blue oceans, white clouds, and green landmasses. The leaf is detailed with visible veins and a slightly serrated edge. The background is a soft, out-of-focus light blue and white, suggesting a sky or a clean, bright environment.

Спасибо

за внимание!