



**БИБЛИОТЕЧНО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ КОМПЛЕКС
УХТИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

«Нам жить на этой планете»

КНИЖНАЯ ВЫСТАВКА

5 июня – Всемирный день окружающей среды. День эколога.

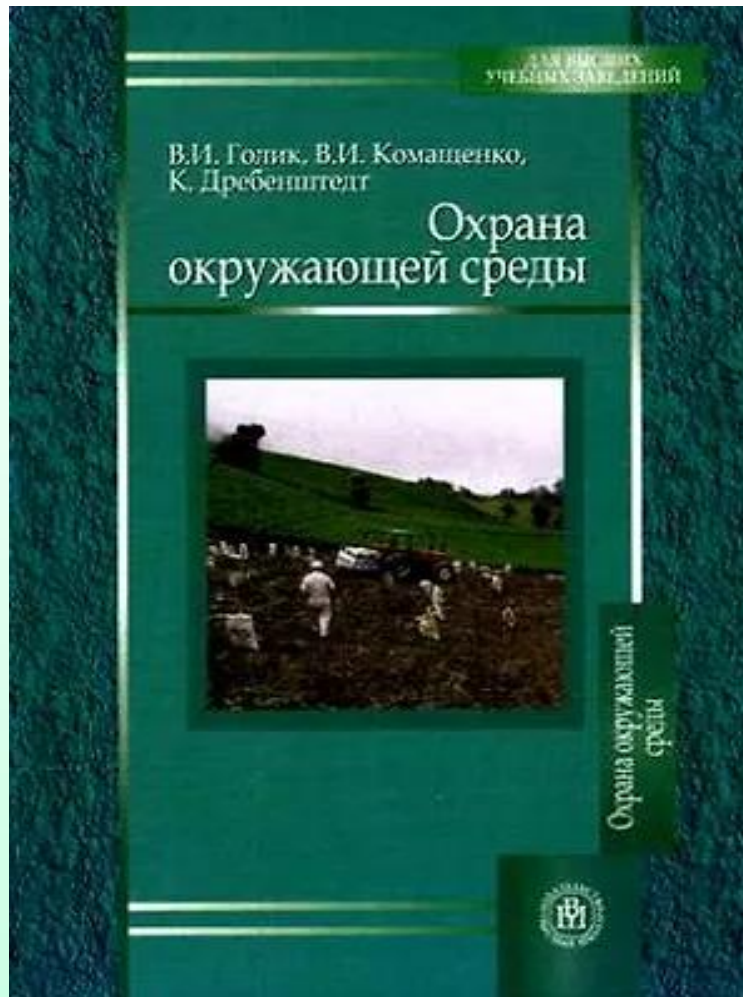
УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

5 июня отмечается Всемирный день охраны окружающей среды, День Эколога.

В честь данного праздника, представляем Вашему вниманию подборку книжных изданий из фонда абонементов старших курсов по тематике «Экология», «Охрана окружающей среды».

На выставке представлена литература, посвященная окружающей среде – тому, что находится вокруг нас, и тому, как оно влияет на наше развитие. Это мир животных, мир растений, водный мир... все, что нас окружает.





Голик, В. И. Охрана окружающей среды : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых" направления подготовки "Технологии геологической разведки" и направлению "Прикладная геология" / Владимир Иванович Голик, Виталий Иванович Комашенко, Карстен Дребенштедт. – Москва : Высшая школа, 2007. – 270 с. : ил.

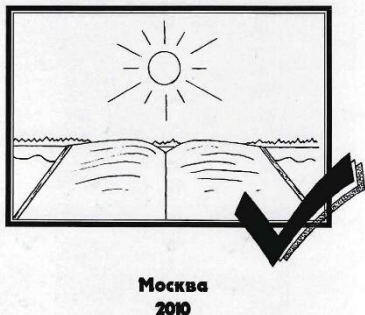
Книга подготовлена в соответствии с программой дисциплины "Горное дело и окружающая среда" для технических вузов, разработанной на основании государственного стандарта.

В нее включены материалы по ключевым проблемам взаимодействия горного производства с окружающей средой из курсов: "Основы учения о биосфере", "Изменение биосферы человеком", "Изменение биосферы горнопромышленным комплексом", "Геоэкология", "Охрана окружающей среды при разработке минерального сырья", "Физика горных пород", "Безопасность жизнедеятельности", "Основы научных исследований" и др.

Основное место уделено состоянию экосистем биосферы при техногенном воздействии горными работами в период формирования ноосферы и горным технологиям природоохранного направления.

Пункт книговыдачи: абонемент (103 В), читальный зал (227 А).

**ОХРАНА И ЗАЩИТА,
ОБУСТРОЙСТВО,
ИНДИКАЦИЯ
И ТЕСТИРОВАНИЕ
ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ**



Охрана и защита, обустройство, индикация и тестирование природной среды : сборник статей студентов, аспирантов и преподавателей : научно-учебное издание / Марийский государственный технический университет, Кафедра природообустройства ; научный редактор П. М. Мазуркин. – Москва : [б. и.], 2010. – 357 с. : ил., табл.

Показаны методологические особенности выявления биотехнических закономерностей и приведены примеры статистического моделирования устойчивыми законами распределения, причем со сложными по конструкции волновыми составляющими, различных явлений и процессов индикации и тестирования земельных участков свойствами растений, анализа территориального и компонентного экологического равновесия по активности растительного покрова, охраны и защиты окружающей природной среды.

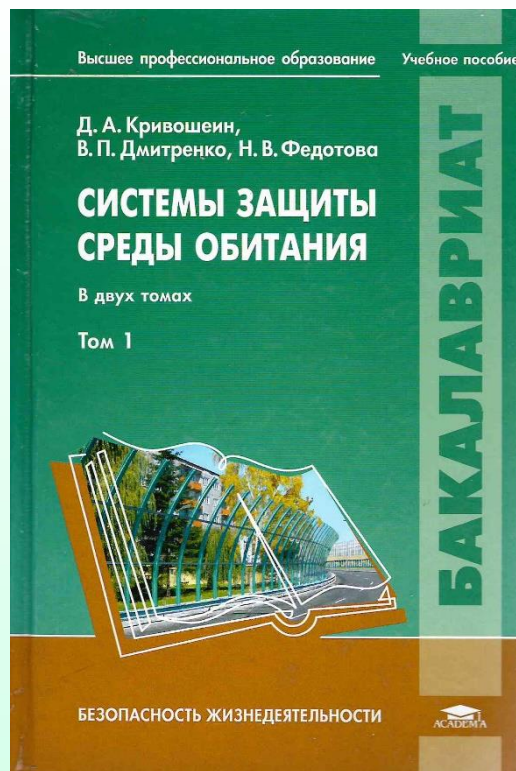
Топачевский, А. А. Симфония жизни : Отношение человека и природы : перевод с украинского / Андрей Александрович Топачевский. – Москва : Молодая гвардия, 1986. – 142 с. : ил.

Сегодня мысль о победе над природой уже не радует. Напротив это вызывает беспокойство у каждого, кто думает о будущем. Все чаще приходится сознавать, что покорение природы может обернуться катастрофой.

Не случайно двадцатое столетие с одинаковой уверенностью можно назвать веком электроники и охраны природы. Есть ли у нас время и возможность найти с природой общий язык, исправить допущенные ошибки? Останется ли на Земле место для трех миллионов видов животных и растений? Какой будет она, природа будущего столетия?

Пункт книговыдачи: абонемент (103 В).





Кривошеин, Д. А. Системы защиты среды обитания : в 2 т. : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Техносферная безопасность" (квалификация - бакалавр). т. 1 / Дмитрий Александрович Кривошеин, Владимир Петрович Дмитренко, Наталья Владимировна Федотова. – Москва : Академия, 2014. – 352 с. : ил., табл.

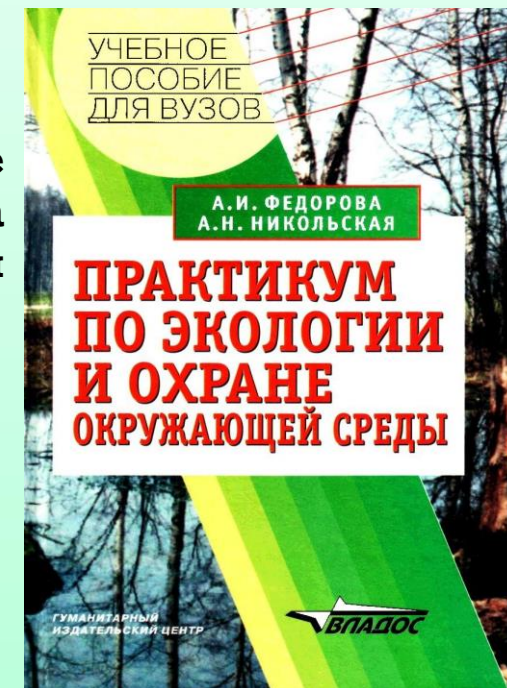
Изложены основы курса «Системы защиты среды обитания». Обобщены и систематизированы современные теоретические и практические данные, касающиеся методов, приемов и средств защиты среды обитания от техногенного воздействия.

В томе 1 рассмотрены экозащитные процессы и технологии, дана общая характеристика технологических процессов и проанализированы их экологические особенности.

Федорова, А. И. Практикум по экологии и охране окружающей среды : учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Алевтина Ильинична Федорова, Анна Николаевна Никольская. – Москва : Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, 2003. – 288 с. : ил.

В учебном пособии изложены доступные методы биогеохимического исследования объектов и компонентов окружающей среды. Рассматриваются методы исследования образования и разложения органического вещества, влияние экологических факторов на различные процессы, происходящие в живых организмах, вопросы современной экологии и биоиндикации, методы химического мониторинга атмосферы, воды и почв.

Пункт книговыдачи: абонемент (103 В).





Охрана природы и природных ресурсов : учебное пособие для студентов технологических специальностей лесотехнических вузов / под редакцией В. Д. Бондаренко. – Львов : Вища школа, 1985. – 192 с.

В учебном пособии изложены экологические и экономические основы охраны природы как новой отрасли естественных наук.

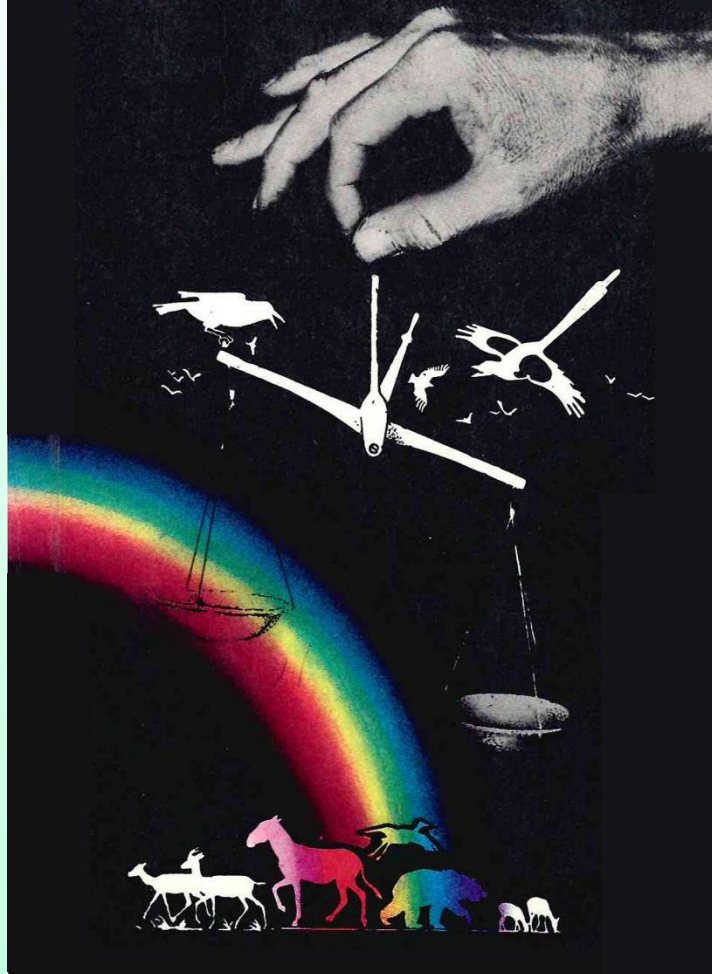
Дана экологическая оценка антропогенных изменений в природной среде, обоснованы главные направления природоохранных исследований и действий.

Освещены методы рационального природопользования и восстановления природных ресурсов.

Уделено внимание вопросам оптимизации окружающей среды, развитию заповедного дела и многофункциональному назначению государственного природно-заповедного фонда.

З. Новрузов

**Природа
не прощает
ошибок**



Новрузов, З. Н. Природа не прощает ошибок / Заман Назарович Новрузов. – Москва : Мысль, 1988. – 126 с. : ил.

Книга посвящается некоторым аспектам темы взаимодействия природы и общества.

На оригинальных, ярких примерах показано, как нелегко преодолевать последствия безответственного, бездумного, а порой и неприкрытого хищнического отношения к природе, широко распространенного в прошлом, особенно в дореволюционный период.

Звучит настойчивый призыв к более активному и целеустремленному формированию социалистической культуры природопользования, экологического сознания людей, особенно молодежи.

Пункт книговыдачи: абонемент (103 В).



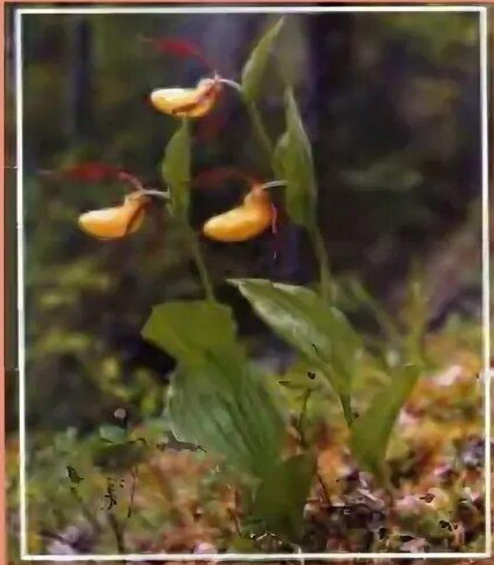
Удивительная Республика Коми / Наталья Владимировна Мельникова, Павел Федорович Лимеров, Наталья Львовна Герасименко, Наталья Николаевна Тимонина ; Правительство Республики Коми ; Агентство Республики Коми по туризму ; редактор-составитель Н. В. Мельникова. – Сыктывкар : Коми республиканская типография, 2016. – 144 с. : фото.

В книге описываются явления, объекты, события, рассказывающие о Республике Коми по-разному, но всегда - с любовью, пристальным вниманием к тому, что зачастую ускользает от торопливого взгляда современного человека, с опорой на факты, собранные учеными и краеведами.

Найдете вы и сведения о том, как можно увидеть любопытные места, путешествовать по нашему краю, знакомясь с его природными и историко-культурными богатствами и достопримечательностями.

В. А. Мартыненко • И. И. Полетаева
Б. Ю. Тетерюк • Л. В. Тетерюк

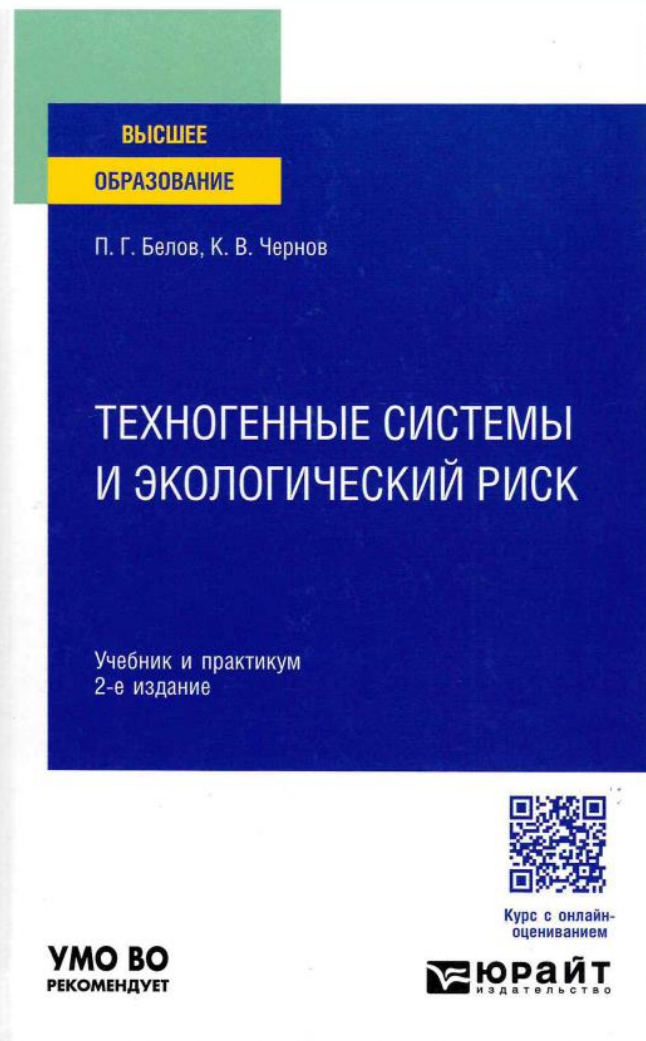
**БИОЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЯ
РЕДКИХ РАСТЕНИЙ
РЕСПУБЛИКИ КОМИ**



**Биология и экология редких растений Республики Коми /
Вера Антоновна Мартыненко, Ирина Ивановна Полетаева,
Борис Юрьевич Тетерюк, Людмила Владимировна Тетерюк
; Коми научный центр УрО РАН, Институт биологии. –
Екатеринбург : [б. и.], 2003. – 181 с. : ил., табл.**

Настоящая монография посвящена изучению биологии редких сосудистых растений Республики Коми.

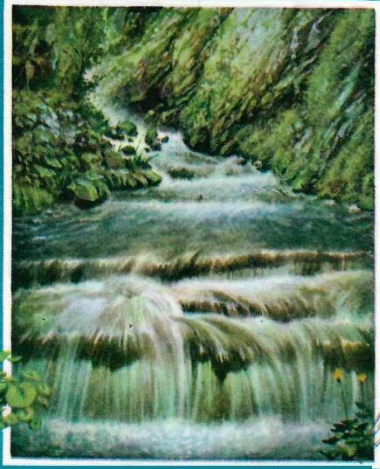
В монографии по единой схеме представлены данные о 12 видах травянистых растений, которые находятся на границе своего распространения, семь из них включены в Красную книгу Республики Коми, один - новый для территории республики.



Белов, П. Г. Техногенные системы и экологический риск : учебник и практикум для вузов : учебник и практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по естественнонаучным направлениям / Петр Григорьевич Белов, Константин Васильевич Чернов. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2024. – 430 с.

Излагается методология сциосистемноэкологического исследования техногенных систем, базирующаяся на целостности отображения и осознания этих источников техногенно-экологического риска, и технология программно-целевого парирования их вредного влияния на окружающую среду, основанная на прогнозировании и регулировании количественных показателей техногенно-экологического риска и производственно-экологической безопасности в целом.

И. И. ДАЦЕНКО
ЖИВАЯ ВОДА



• ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ •

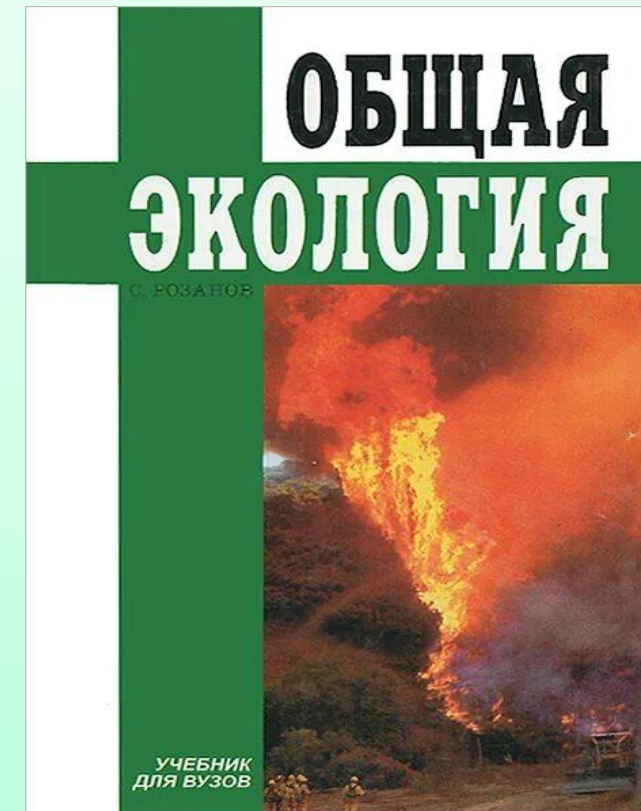
Даценко, И. И. Живая вода : медико-гигиенические аспекты / Ирина Ивановна Даценко. – Львов : Вища школа, 1984. – 111 с.

В книге в популярной форме рассказывается о ценнейшем природном богатстве нашей планеты - воде, о её значении для здоровья человека, для его жизнедеятельности. Особое внимание уделяется вопросам защиты водоемов от неконтролируемых действий человека, санитарному надзору за источниками водоснабжения.

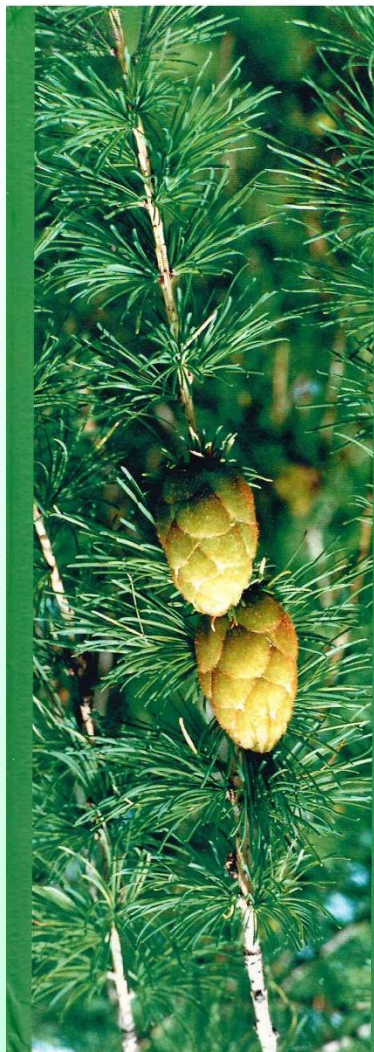
Розанов, С. И. Общая экология : учебник для студентов высших учебных заведений по дисциплине "Экология" для технических направлений и специальностей / Сергей Иванович Розанов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2001. – 288 с.

Учебник подготовлен по гранту ГКВО РФ как пособие для курса экологии в вузах небиологических направлений.

В учебнике рассмотрены история развития экологии как собственно биологической науки, причины ее обращения к сложным социо-природным системам, основные современные глобальные экологические проблемы и историко-культурные корни возникновения современного "противостояния" цивилизации и природной среды ее существования.



Пункт книговыдачи: абонемент (103 В)



Ботанический сад
Института биологии

Коми
Научного
Центра
Уральского
отделения
Российской
Академии
Наук

Ботанический сад Института биологии Коми Научного Центра Уральского отделения Российской Академии Наук / Вячеслав Пименович Мишуров, Галина Арсентьевна Волкова, Людмила Алексеевна Скупченко, Надежда Васильевна Портнягина ; Коми научный центр УрО РАН, Институт биологии. – Москва : Дизайн. Информация. Картография, 2002. – 96 с. : фот.

В работе приведены данные о местоположении, общей численности коллекционного фонда Ботанического сада Института биологии Коми научного центра Уральского отделения РАН.

Представлена историческая справка, кратко изложены основные научные достижения в области интродукции растений Ботанического сада за 50 лет. Подробно освещено современное состояние коллекционного фонда Ботанического сада по изучаемым группам полезных растений (декоративным травянистым открытого и закрытого грунта, древесно-кустарниковым, плодово-ягодным, кормовым, пищевым, лекарственным). Намечены перспективы дальнейшего развития.



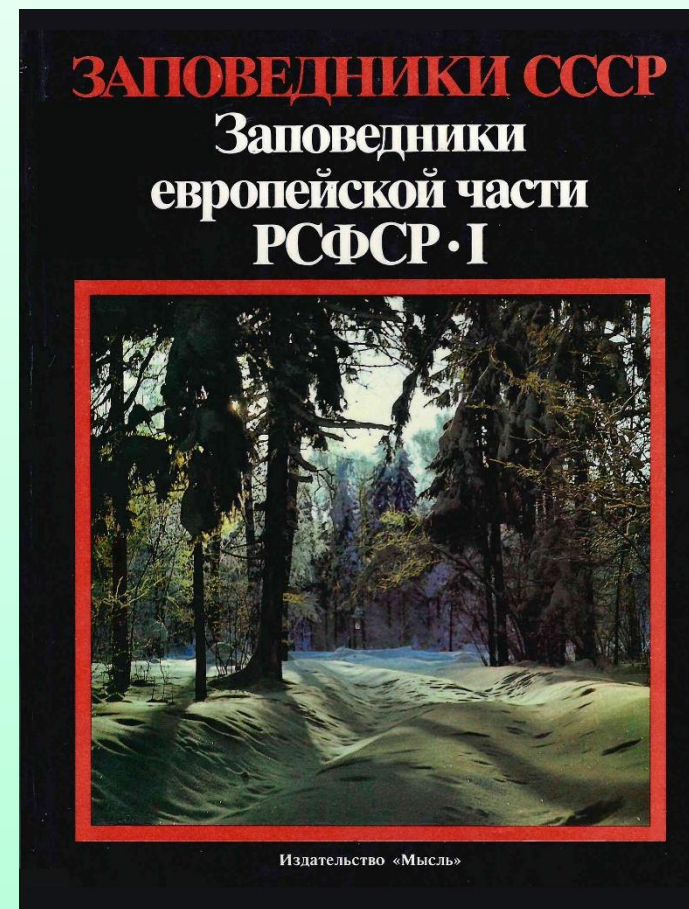
Шарай, М. Белавежская пушча / Мікалай Шарай. – Минск : Беларусь, 1980. – ил.

Автор альбома "Беловежская пушча" Николай Алексеевич Шарай - человек, влюбленный в красоту родного края. Своими работами он вот уже 15 лет стремится приобщить людей к природе, пробудить в них желание беречь животных, птиц, насекомых, ценить каждое деревце, кустик, травинку...

Заповедники СССР. т. 1. Заповедники европейской части РСФСР / под общей редакцией : В. Е. Соколова, Е. Е. Сыроечковского ; редколлегия тома : В. Н. Большаков, В. Д. Голованов, В. В. Криницкий [и др.]. – Москва : Мысль, 1988. – 287 с. : фот.

Характеризуются одиннадцать заповедников северной половины европейской части РСФСР, их природные особенности, растительный и животный мир, состояние экосистем.

Пункт книговыдачи: абонемент (103 В)

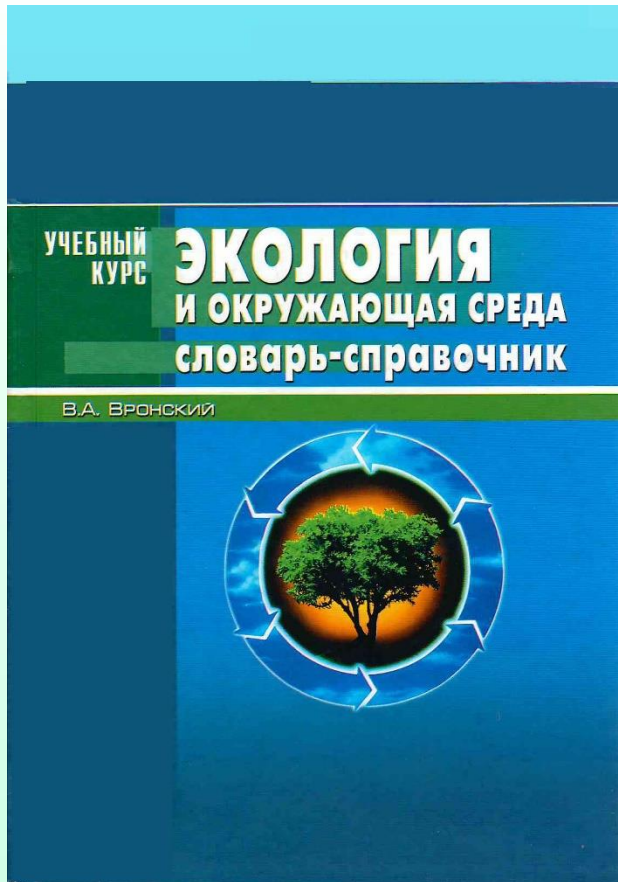


**КРАСНАЯ КНИГА
РЕСПУБЛИКИ КОМИ**

Красная книга Республики Коми : (Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и животных) / Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми, Департамент по охране окружающей среды ; под редакцией А. И. Таскаева ; редакционная коллегия : С. В. Дегтева, А. А. Естафьев, М. М. Долгин [и др.] ; составители : В. М. Ануфриев, А. А. Естафьев, Г. В. Железнова [и др.]. – Москва ; Сыктывкар : ДИК, 1998. – 528 с. : ил., фот., карт.

Красная книга Республики Коми - официальный справочник о состоянии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов природной фауны и флоры Республики Коми.

Пункт книговыдачи: абонемент (103 В), научный читальный зал (104 В), читальный зал (227 А), абонемент ПЭЛК.



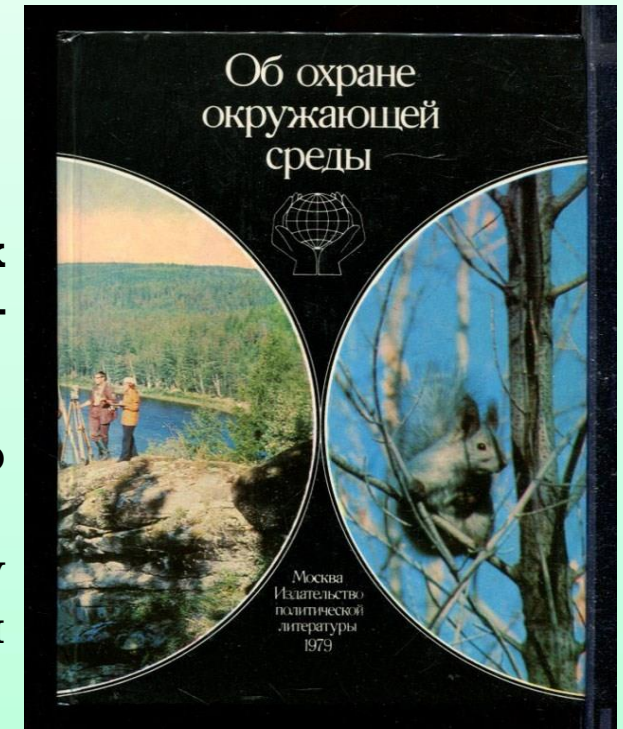
Вронский, В. А. Экология и окружающая среда : словарь-справочник / Владимир Александрович Вронский. – Москва ; Ростов-на-Дону : МарТ, 2008. – 432 с.

В книге представлено толкование 1000 терминов по всем разделам общей и прикладной экологии (промышленная, сельскохозяйственная, социальная, медицинская, экология города, экология человека и пр.

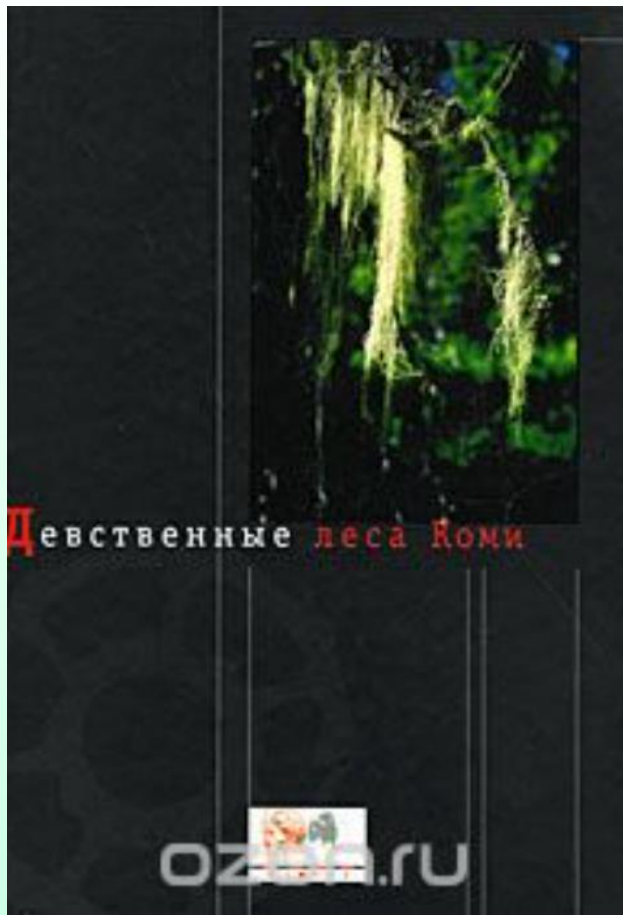
Об охране окружающей среды : сборник документов партии и правительства. – Москва : Политиздат, 1979. – 352 с.

В сборник включены основные документы партии и правительства по организации научного природопользования и охране природы в СССР.

Они ярко отражают принципиальную и последовательную политику Коммунистической партии и Советского государства в области окружающей среды.



Пункт книговыдачи: абонемент (103 В).



Девственные леса Коми : Памятник Всемирного культурного и природного наследия ЮНЕСКО / Г. Бутырева, А. Таскаев, А. Мурыгин [и др.] ; Коми научный центр УрО РАН, Институт биологии ; под редакцией А. И. Таскаева. – Москва : Феория, 2005. – 352 с. : ил., фот.

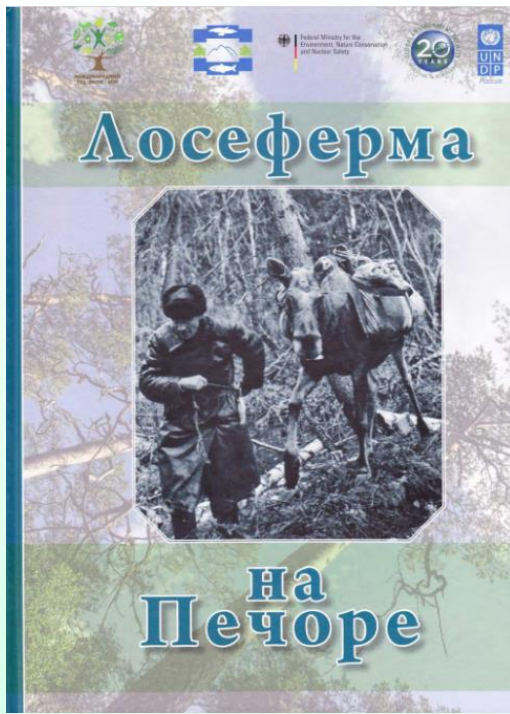
Иллюстрированное издание «Девственные леса Коми» дает описание природных особенностей, рекреационных возможностей охраняемой территории, первой в России (1995) включенной в список природного и культурного наследия ЮНЕСКО.

Печоро-Илычский заповедник : Каменные символы Северного Урала : фотоальбом / Правительство Республики Коми ; Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми ; фотосъемка и текст Н. Нейфельд. – Сыктывкар : [б. и.], 2005. – 96 с. : фот.

В этой книге проведена фотоэкскурсия по двум заповедным уголкам Северного Урала, особенно популярным в среде романтиков путешествий и любителей природы.



Пункт книговыдачи: абонемент (103 В), читальный зал ГНК.



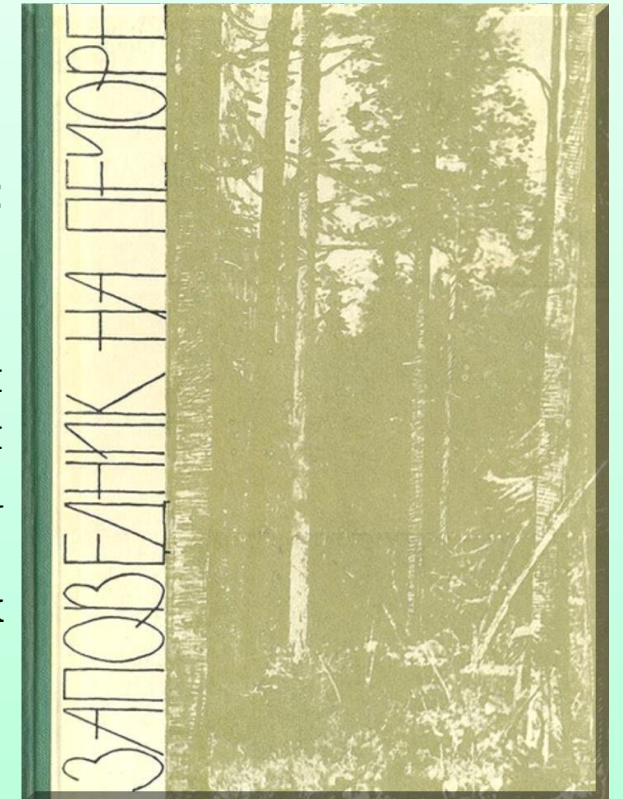
Лосеферма на Печоре : история первой в мире фермы по одомашниванию лося / Глобальный Экологический Фонд, Программа развития ООН ; составитель И. Сивоха ; под редакцией А. Куприянова. – Сыктывкар : [б. и.], 2011. – 220 с. : фот., табл.

Тема, которой посвящена эта книга, уникальна: одомашнивание лося, одного из самых крупных зверей, населяющих север Евразии и Северную Америку. Лосеферма Печоро-Ильчского заповедника стала ареной, на которой успешно осуществлен этот научный эксперимент.

Заповедник на Печоре : научно-популярный очерк / Ф. Е. Боган, Л. Б. Ланина, К. О. Мегальский [и др.]. – Сыктывкар : Коми книжное издательство, 1963. – 116 с.: ил., фот.

В книге читатели найдут основные сведения об истории заповедника, о физико-географических условиях, растительном и животном мире этого интереснейшего уголка Северо-Востока европейской части СССР.

В конце очерка дано краткое описание наиболее интересных туристических маршрутов по заповеднику.



Пункт книговыдачи: абонемент (103 В), читальный зал ГНК.

**ФЛОРА
И РАСТИТЕЛЬНОСТЬ
ПЕЧОРО-ИЛЫЧСКОГО
БИОСФЕРНОГО
ЗАПОВЕДНИКА**

Флора и растительность Печоро-Илычского биосферного заповедника / Светлана Владимировна Дегтева, Галина Виссарионовна Железнова, Доминика Игоревна Кудрявцева [и др.] ; Коми научный центр УрО РАН, Институт биологии ; ответственный редактор С. В. Дегтева. – Екатеринбург : [б. и.], 1997. – 386 с. : ил., табл.

Приведены сведения о видовом составе, распространении, экологической приуроченности мохообразных, эпифитных и накипных лишайников, трутовых грибов и результаты анализа географической структуры биофлоры и лихенофлоры.

