

Э 40

Орловская областная публичная библиотека  
им.И.А.Бунина  
Отдел экологической информации и  
сельскохозяйственной литературы

**ЭКОЛОГИЯ  
И  
СОВРЕМЕННОСТЬ**

*Информационный бюллетень  
Вып. 4*

Орел 2001г.

Орловская областная публичная библиотека  
им.И.А.Бунина  
Отдел экологической информации  
и сельскохозяйственной литературы

**ЭКОЛОГИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ**  
*Информационный бюллетень*  
*Вып.4(4 квартал 2000г.)*

A 213426

Орел. 2001г.

Экология и современность: Информационный бюллетень. Вып. 4.  
(4 квартал 2000 г.) / Орловская областная публичная библиотека  
им. И. А. Бунина; Сост. Е. А. Сухотина. - Орел, 2001. - 45 с.

Набор: Бухарина З.В.  
Компьютерная верстка: Тимошук Е.В.

Ответственный за выпуск: Бубнов В.В.

**5-ЭЖ-И-СО-4**

© Орловская областная публичная библиотека им. И. А. Бунина

© Напечатано отделом автоматизации орловской областной  
публичной библиотеки им. И. А. Бунина

## **ЭКОЛОГИЯ. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НАУК О ПРИРОДЕ.**

**1. Буровский А.М.** Экстремальные ситуации и мыслящее вещество

//Общ.науки и современность – 2000. - №5. – С.160-174.

Библиогр.: 36 назв.

Эволюция, экстремальные ситуации, биоценозы.

**2. Иванов В.Л.** Геоэкология – одно из современных направлений

геологии //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.41-42.

**3. Палехова П.В.** Что изучает экология. К истории вопроса

//Экология и жизнь. – 2000.- №4. – С.32-35.

**4. Розенберг Г.** Смена парадигм в экологии //Зеленый мир. – 2000. -

№19-20. – С.12-13.

Элементы теоретических конструкций современной экологии.

**5. Самсонов А.Л.** О роли и месте экологии в обществе //Экология и

жизнь. – 2000.- №3. – С.26-27.

**6. Трухин В.И.** Физика и экология //Экология и жизнь. – 2000.- №3. –

С.9-10.

**7. Тупикин Е.И.** Общая биология с основами экологии и

природоохранной деятельности: Учеб.пособие для нач.проф.образования. – М.: ИРПО; Изд.центр «Академия», 2000. – 384с.

**8. Экологические «законы»** Б.Коммонера //Протасов В.Ф. Экология,

здоровье и охрана окружающей среды в России. – М., 2000. – С.59-64.

**9. Ясаматов Н.А.** Экологическая геология: новая наука или дань

моде? //Наука в России. – 2000. - №6. – С.35-41.

См.также: 61, 134, 136, 197, 209, 239, 249.

## **ЭКОЛОГИЯ И ЭКОНОМИКА. РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

**10. Бурниске Г.Р.** Программы Института устойчивых сообществ по

поддержке устойчивого развития местных сообществ: В области экономики природопользования //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №4(15). – С.42-44.

**11. Думнов А.Д.** Эколого-экономический механизм: итоги 90-х годов

//Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.21-27.

**12. Информационные ресурсы: сегодня и завтра** //Использование и

охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.111-121.

Информационное обеспечение природопользования.

**13. Сидоренко В.Н.** Оценка основных макроэкономических

показателей природопользования для России и регионов //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №5(16). – С.27-28.

14. Статистика знает всё, но выводы делать нам // Экология и жизнь.

– 2000. – №4. – С. 25-27.

15. Тамбовцев В.Л. Парадокс российской бедности // Экология и жизнь. – 2000. – №5. – С. 18-20.

Экономика, управление.

16. Терещенко Г.Ф. Инновационная политика в России // Экология и жизнь. – 2000. – №3. – С. 19-21.

В области природоохранной технологии. Экономика и управление.

17. Трофимов И.А. Стратегия и тактика степного природопользования XXI века // Проблемы региональной экологии. – 2000. – №4. – С. 56-64.

Библиогр.: 10 назв.

На примере воронежской обл.

18. Хабарова Е.И. Альянс экологии и менеджмента // Экология и жизнь. – 2000. – №4. – С. 22-24.

19. Хачатуров А.Е. и др. Экологический маркетинг // Маркетинг в России и за рубежом. – 2000. – №4. – С. 23-30.

Библиогр.: 9 назв.

20. Экологический паспорт промышленного предприятия // Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окружающей среды в России. – М., 2000. – С. 441-450.

21. Яйцкевич Б.А. «От запретов – к рациональному природопользованию» // Экология и жизнь. – 2000. – №3. – С. 12-16.

О позиции Министерства природных ресурсов.

См. также: 11, 29, 39, 44, 83, 85, 229, 305, 312, 319.

### **ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ**

22. Бобылев С.Н. Практическая реализация возрастания экономической ценности природных ресурсов // На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №4(15). – С. 23-26.

23. Думнов А.Д. Сколько весит природно-ресурсный комплекс на весах макроэкономики // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №7. – С. 6-16.

Библиогр.: 16 назв.

24. Как снизить нагрузку на природные ресурсы // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №8. – С. 18-19.

Международные проблемы.

25. Макаров А.Б. Техногенные месторождения минерального сырья // Соросовский образовательный журнал. – 2000. – Том 6, №8. – С. 76-79.

26. Рундквист Д.В. Природные ресурсы России: взгляд на будущее // Наука в России. – 2000. – №5. – С. 4-9.

См. также: 215, 227, 229, 232, 234, 241, 252, 254, 274

**ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ (СТРАХОВАНИЕ, ПЛАТНОСТЬ  
РЕСУРСОВ, АУДИТ)**

27.Адам А., Мамин Р. Методы воздействия на экологическую ситуацию //Экономист. – 2000. - №4. – С.92-93.

28.Гаврилов В.П., Сидорова Е.В. Как сделать экологию фактором экологического выбора //Экология и жизнь. – 2000. - №5. – С.20-23.

Экологич.страхование.

29.Красовская И. Платежи за природные ресурсы //Экономист. – 2000. - №9. – С.84-86.

Экономика и природопользование.

30.Петрова Т. Плата за природопользование в российском законодательстве: история и современные тенденции //Зеленый мир. – 2000. - №21-22. - С.16-17, 25.

31.Платежи за вредные выбросы и сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду //Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окруж.среды в России. – М., 2000. – С.457-489.

32.Тулупов П.Е. На НПП «Химэк» создают унифицированную методику оценки зон негативного влияния предприятия //Зеленый мир. – 2000. - №21-22. – С.22-23.

Библиогр.: 10 назв.

Экологич.страхование.

33.Экологический аудит //Ерофеев Б.В. Экологическое право России. – М., 1999. – С.282-298.

34.Экологическое страхование //Ерофеев Б.В. Экологическое право России. – М., 1999. – С.273-275.

См.также: 11, 15, 17, 36, 85, 304.

**ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ.  
ЭКСПЕРТИЗА, СЕРТИФИКАЦИЯ**

35.Аксенова О. Экомодернизация: ответ индустриального общества на экологический риск? //Участие. – 2000. - №4. – С.83-86.

36.Бринчук М.М. Правовой механизм подготовки и принятия экологически значимых решений //Гос-во и право. – 2000. - №9. – С.38-52.

Оценка воздействия на окруж.среду (ОВОС), экологич.экспертиза, эколог.сертификация, экологич.аудит.

37.Воробьев Ю.Л. Управление риском и устойчивое развитие. Человеческое измерение //Общественные науки и современность. – 2000. - №6. – С.150-162.

Библиогр.: 22 назв.

38.Государственная экологическая экспертиза: проблемы совершенствования //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.84-92.

39. **Карabasов Ю.С.** Методика оценки значительности воздействия промышленного производства на окружающую среду // *Экология и пром-ть России*. – 2000. – №12. – С.28-29.

40. **Методика** определения экономического ущерба от загрязнения окруж.среды // *Протасов В.Ф.* Экология, здоровье и охрана окруж.среды в России. – М., 2000. – С.264-272.

41. **Оценка** воздействия планируемой хозяйственной и иной деятельности на окруж.среду (ОВОС) // *Ерофеев Б.В.* Экологическое право России. – М., 1999. – С.255-261.

42. **Положение** об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации. Приложение к приказу Госкомэкологии России от 16.05.2000г., №372. // *Охрана труда и социальное страхование*. – 2000. – №12. – С.23-29.

43. **Храмова Ю.Р.** К вопросу о правовых проблемах осуществления экологической экспертизы // *Гос-во и право*. – 2000. – №8. – С.11-17.

44. **Чаплыгин Н.Н.** О критериях оценки техногенной нагрузки на природную среду // *Экология и пром-ть России*. – 2000. – №12. – С.38-41.

Библиогр.: 6 назв.

45. **Шойгу С.К.** От абсолютной безопасности к приемлемому риску // *Экология и жизнь*. – 2000. – №3. – С.6-8.

46. **Экологическая сертификация** // *Ерофеев Б.В.* Экологическое право России. – М., 1999. – С.275-282.

См. также: 82, 85, 457.

### **РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЯ**

47. **Барякин В.Н.** Методологические основы формирования экологически безопасного и устойчиво развивающегося региона // *Экологическое сознание – экологическая безопасность*. – Калуга, 1997. – С.51-67.

48. **Бедный О.П.** Международные и межрегиональные проблемы правового регулирования взаимоотношений в сфере экологии // *Проблемы региональной экологии*. – 2000. – №5. – С.80-89.

Библиогр.: 9 назв.

Взаимоотношения РФ с субъектами РФ, странами СНГ, странами дальнего зарубежья.

49. **Кузнецов М.Н.** Экологическая составляющая в системе факторов стабилизации и устойчивого развития регионов // *Человек и экология*. – Орел, 2000. – С.455-461.

в т.ч. Орл. обл.

50. **Лапина Н., Чирикова А.** Субъекты региональной власти группы влияния в регионе // *Участие*. – 2000. – №4. – С.45-52.

51. Мартынов А.С. Устойчивое развитие и приоритеты природоохранного инвестирования в регионах России. Экспертная система // На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №5(16). – С.16-17.

52. Миннаева Т.Ю. Территориальная охрана природы // На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №5(16). – С.20-21.

53. Мирзеханова З.Г. Экологический каркас территории: назначение, содержание, пути реализации // Проблемы региональной экологии. – 2000. – №4. – С.42-55.

Библиогр.: 21 назв.

Хоз.развитие территории.

54. Оценка экологической обстановки территории для выявления зон чрезвычайной ситуации и экологического бедствия // Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окружающей среды в России. – М., 2000. – С.584-598.

Регион.экол.пробл., классификация экологич.неблагополучия, критерии оценки изменения природной среды.

55. Правовой режим территорий, находящихся в экологически опасной ситуации // Экологич.право. – 2000. – №2. – С.29-33.

Понятие и виды экологически опасной ситуации, понятие и виды зон экологически неблагоприятных территорий, зоны чрезвычайной экологич.ситуации и экологич.бедствия.

56. Шодорова Н.М. Использование методов сетевого планирования при оптимизации природоохранных мероприятий в регионе в современных условиях // Экологическое сознание – экологическая безопасность. – Калуга, 1997. – С.94-98.

Эколог.политика регионов.

См.также: 10, 13, 32, 111, 121, 125, 285, 425.

### **СОЦИАЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЯ. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОЗНАНИЕ**

57. Урсул А.Д. и др. Социальная экология: наука или мировоззрение? // Вестник экологич.образования в России. – 2000. – №3. – С.11-12.

58. Экологическое сознание – экологическая безопасность. Материалы II Международ. научно-практич.семинара (г.Калуга, 14-16 сент. 1995г.). – Калуга: Калужский институт социологии, КГПУ, 1997. – 167с.

Социальная экология, защита от радиации, эколог.сознание населения прожив. в зонах эколог.бедствия.

59. Экологическое сознание – экологическая безопасность. Материалы III Международ. научно-практич.семинара (г.Калуга, 19-20 сент. 1996г.). – Калуга: Калужский институт социологии, КГПУ, 1997. – 101с.

Экологич.сознание населения проживающего на зараженных радиацией территориях и зонах экологич.бедствия.

60. Экологическое сознание – экологическая безопасность. Материалы IV Международ. научно-практич.семинара (г.Калуга, 9-11

октября 1997г.). – Калуга: Калужский институт социологии, КГПУ, 1998. – 105с.

### **ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ**

61. **Антропогенное воздействие на окружающую среду** //Тупикин Е.И. Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности. – М., 2000. – С.244-271.

Характеристика оболочек планеты Земля, чрезвычайные ситуации и их классификация, деятельность человека и природа.

62. **Баранов А.** Депопуляция //Знание-сила. – 2000. - №12. – С.55-59.  
Демографическая революция в России.

63. **Прадес Х.А.** Глобальные изменения в окружающей среде и современное об-во //Социс. – 2000. - №4. – С.75-82.

64. **Шншков Ю.** Два лица глобализации //Наука и жизнь. – 2000. - №12. – С.48-52.

Окончание. Начало см. «Наука и жизнь», №11, 2000г.

65. **Эдвард О.Уилсон** //На пороге глобальной катастрофы //Курьер ЮНЕСКО. – 2000. - №5. – С.14-15.

См.также: 39, 44, 73, 77, 84, 97, 135, 167, 251, 284, 288, 457.

### **ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ УРБАНИЗАЦИИ**

66. **Город как шанс: конференция «URBAN XXI» в Берлине** //Зеленый мир. – 2000. - №25. – С.13.

Будущее городов.

67. **Иршин И.** Городской мусор: добро или зло? //Зеленый мир. – 2000. - №25. – С.7.

68. **Кузнецов В.** Мусор больших городов //Основы безопасности жизни. – 2000. - №8. – С.52-54.

69. **Медведева О.Е.** Учет экологического фактора в городской земельной политике //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №5(16). – С.25-26.

70. **Эколого-правовые требования в городских и сельских поселениях** //Экологич.право. – 2000. - №2. – С.22-24.

Виды поселений, эколого-правовые требования в градостроительстве, правовая охрана защитно-озеленительных насаждений в городах и др.населенных пунктах.

См.также: 339, 427, 434.

### **ПРИРОДА И ЦИВИЛИЗАЦИЯ**

71. **Алперт М.** Конституция Мира //Зеленый мир. – 2000. - №19-20. – С.24-27.

Один из вариантов построения более совершенного мира используя окружающую среду и живя в ладу с природой.

72.Жутиков М.А. Метастазы цивилизации //Химия и жизнь. – 2000.

- №11-12. – С.44-47.

73.Зубаков В. Дом-Земля-стратегия XXI века: симбиоз

объединенного человечества с поддерживаемой биосферой //Зеленый мир. – 2000. - №19-20. – С.28-31.

Библиогр.:

Концептуальные основы Стратегии выхода человечества из глобального экологич.кризиса – альтернатива концепциям «устойчивого развития» и «биотич.регуляции».

74.Касянов П. Планета на пороге Апокалипсиса //ГЕО. – 2000. -

№12. – С.156-158.

Экологич.проблемы планеты.

75.Пригожин И., Стенгерс И. Новый диалог человека с природой

//Экология и жизнь. – 2000. - №5. – С.10-13.

76.Прогнозы на завтра //Знание-сила. – 2000. - №11. – С.84-85.

Природа и цивилизация, Статистика, Атмосфера, Животные и растения, Вода.

77.Проблемы сохранения окружающей природной среды в XXI веке.

Концепция перехода РФ к устойчивому развитию //Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окруж.среды в России. – М., 2000. – С.599-641.

В т.ч.Конференция ООН в Рио-де-Жанейро, демография.

78.Степин В.С. Новые ориентиры цивилизации //Экология и жизнь.

– 2000. - №4. – С.4-7.

79.Филатова Т.Н. Надежда на будущее – наш просвещенный разум

//Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября. – 2000. - №34. – С.1.4.

Экологич.проблемы современности.

См.также: 10, 45, 49, 51, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 140, 227, 259, 332.

### **ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

80.Об экологической безопасности. Федеральный закон. Принят

Гос. Думой 17 ноября 1995г. //Зеленый мир. – 2000. - №23-24. – С.20-23.

Закон, не подписанный президентом.

\*\*\*

81.Белов П. Безопасность: ведомственная или системная? //Зеленый

мир. – 2000. - №19-20. – С.18-19.

Обсуждение проекта «Концепции экологич.безопасности РФ».

82.Белов П.Г. Методологические основы производственно-

экологической безопасности //Экология и пром-ть России. – 2000. - №9. – С.4-9.

Классификация опасностей, методы и модели исследования и совершенствования безопасности.

83.Бумбли В.И. Жизнедеятельность, бизнес и экологическая

безопасность //Проблемы региональной экологии. – 2000. - №5. – С.94-99.

**84.Зайцев А.** XXI век: откуда исходит опасность? //Охрана труда и социальное страхование. – 2000. - №11. – С.44-46.

Природные катастрофы, техногенная безопасность, глобальные проблемы человечества, чрезвычайные ситуации.

**85.Орлов А.И., Федосеев В.Н.** Проблемы управления экологической безопасностью //Менеджмент в России и за рубежом. – 2000. - №6. – С.78-86.  
Римский клуб, управление аварийным риском, экологич.страхование.  
См.также: 47, 58, 59, 60, 94, 95, 96, 195, 280, 339.

### **ЭКОЛОГИЯ И ПОЛИТИКА**

**86.Василенко В.Н.** Россия-2010: стратегия экологического тупика? //Зеленый мир. – 2000. - №23-24. – С.14-17.

Политика России в области охраны окруж.среды.

**87.Горячее лето 2000 года** //ЭКОС-информ. – 2000. - №7. – С.11-23.  
.Об упразднении Госкомэкологии и Рослесхоза, о целях и задачах Министерства природных ресурсов, материалы Всероссийской чрезвычайной конференции по охране природы 13 июня 2000г.

**88.Залиханов М.** Рождается новая наука областью приложения которой является современная цивилизация //ЭКОС-информ. – 2000. - №10-12. (том III). – С.14-18.

Устойчивое развитие: выбор стратегии. Политика России.

**89.Израэль Ю.** Отношение к идее устойчивого развития проверяется конкретными делами //ЭКОС-информ. – 2000. - №10-12, (том III). – С.23-26.

Политика России.

**90.Камратов А.** В центре внимания должен быть человек //ЭКОС-информ. – 2000. - №10-12, (том III). – С.27-29.

Национальная стратегия устойчивого развития России.

**91.От парламентских слушаний – к широкой общественной дискуссии** //ЭКОС-информ. – 2000. - №10-12, (том III). – С.3-6.

Парламентские слушания на тему «О формировании стратегии устойчивого развития России2.

**92.Примаков Е.** Мы можем стать неконкурентоспособны даже как сырьевой придаток //ЭКОС-информ. – 2000. - №10-12, (том III). – С.19-22.

Политика России. Устойчивое развитие.

**93.Проект национальной стратегии устойчивого развития России.** подготовленный комиссией Гос.Думы по проблемам устойчивого развития //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.13-14.

См.также: 5, 16, 21, 36, 37, 48, 50, 51, 81, 111, 117, 124, 126, 128, 132, 135, 137, 141, 142, 155, 157, 227, 284, 287, 296, 310, 332.

**94. Базовые технологии уже выбраны?! Тезисы доклада В.И.Холстого «Об обеспечении экологич.безопасности при хранении и уничтожении химического оружия» //Зеленый мир. – 2000. – №27.-28. – С.14.**

**95. Монсеев Н.Н.** Несколько замечаний о проблеме ядерной безопасности //Вестник экологич.образования в России. – 2000. - №3. – С.9.

Использование и производство ядерного оружия. последствия ядерной войны.

**96. Об обеспечении экологической безопасности при хранении и уничтожении химического оружия. Рекомендации парламентских слушаний от 3 окт. 2000г. //ЭКОС-информ. – 2000. - №8-12, (том I). – С.34-41.**

**97. Пархоменко В.П., Тарко А.М.** Ядерная зима //Экология и жизнь. – 2000. - №3. – С.44-47.

Последствия возможной ядерной войны. Глобальные проблемы.

**98. Становление экологии военной деятельности. Обзор //Зеленый мир. – 2000. - №23-24. – С.11-13.**

Военная экология.

**99. Экологическое обеспечение Вооруженных Сил РФ //Ерофеев Б.В.** Экологическое право России. – М., 1999. – С.550-561.

См.также: 129, 436.

### **ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ**

**100. Анализ экологического движения в России //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.135-141.**

**101. Белов И.** Ресурсные центры в регионах России //Участие. – 2000. - №3. – С.64-66.

Экологич.некоммерческие организации. Общественное движение. Международное сотрудничество.

**102. Вдовиченко П.** Стать сильным, чтобы помогать слабым //Участие. – 2000. - №4. – С.63-66.

Региональная чернобыльская общественная организация «Радимичи-детям Чернобыля» Брянская обл.

**103. Дружина охраны природы Нижегородского государственного университета: вчера, сегодня, завтра //Участие. – 2000. - №3. – С.11-14.**

**104. Зиганшин И.** Объединенная дружина охраны природы им.Ф.Мухамадеевой //Участие. – 2000. - №3. – С.8-10.

Молодежное движение.

**105. Махина Ф., Марфин В.** Состояние экологического движения Татарстана в современных условиях //Участие. – 2000. - №3. – С.53-55.

**106. Новгородский клуб «Экология»: как это было //Участие. – 2000. - №2. – С.12-18.**

Экологич. движение.

107. **Общественное экологическое движение Новокуйбышевска:** история создания и развития //Участие. – 2000. - №2. – С.19-24.

Самарская обл.

108. **Плохих Г.П., Миронова Н.И.** Опыт развития челябинского «Движения за ядерную безопасность» как общественной просветительской экологической организации //Экологическое сознание – экологическая безопасность. – Калуга, 1997. – С.14-20.

109. «75 лет на страже природы». Материалы научно-практической конференции, посвященной 75-летию Всероссийского общества охраны природы. – Тула, 1999. – 108с.

110. **Степанов К., Данилина Н.** «Фонд Вернадского»: Экология, наука, инновации //Бизнес. – 2000. - №5-6. – С.16-17  
(Обучаем экологии, в защиту окруж. среды).

111. **Тшкков А.А.** Проект глобального экологического фонда «сохранение биоразнообразия». Региональная политика //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №5(16). – С.18-19.

112. **Хаверкамп Я. и др.** Деньги для планеты Земля: Как раздобыть деньги для общественных (неправительственных) организаций в странах Центральной и Восточной Европы. – М.: Экспресс-3М», 1996. – 32с.

113. **Халий И.** Евгений Осмелкин: «Кому больше помощь нужна, тому она и оказывается» //Участие. – 2000. - №3. – С.16-24.

Молодёжная экологич. дружина Чувашской Республики.

114. **Халий И.** Экологическое движение Брянской области //Участие. – 2000. - №4. – С.53-56.

115. **Халий И.** «Эрика»: этапы становления и развития //Участие. – 2000. - №4. – С.57-61.

Экологическая неправительственная организация г.Брянск.

116. **Щипанова Т.** «На игле» у западных фондов сидят наши общественные организации. Эффект – потрясающий //Участие. – 2000. - №2. – С.31-36.

См. также: 273, 376, 382.

## **ЭКОЛОГИЯ И ПРАВО**

117. **Об утверждении положения о государственной службе наблюдения за состоянием окружающей природной среды.** Постановл. РФ от 23 августа 2000г. №622 //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №8. – С.8-9.

118. **О проблеме питьевой воды и питьевого водоснабжения в Российской Федерации.** Постановл. Гос. Думы №571-III ГП от 7 июля 2000г. //ЭКОС-информ. – 2000. - №8-12. – (том I). – С.22-24.

119. **Об экологическом зонировании Байкальской природной территории и информировании населения о границах Байкальской природной территории, её экологических зон и об особенностях режима экологических**

зон. Постановл. Правительства РФ от 6 сент. 2000г. №666 //ЭКОС-информ. – 2000. – №8-12. – (том I). – С.14-15.

\*\*\*

**120.Барсов А.Р.** К 10-летию законотворческой деятельности природоохранного ведомства России //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №9. – С.28-40.

Международный, федеральный, региональный, межведомственный и ведомственный уровни.

**121.Васильева М.И.** Экологическое законодательство Хакасии и Воронежской области //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №5(16). – С.46-47.

**122.Ерофеев Б.В.** Экологическое право России. – М., 1999. – 647с.

**123.Жаркова Ю.Г.** Прокурорский надзор за исполнением законодательства по охране водных биологических ресурсов //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №9. – С.66-70.

**124.Зайцев В.** Подробный анализ «отстоявшейся» информации... //Зеленый мир. – 2000. – №19-20. – С.14-15.

Органы прокуратуры в обеспечении экологич.безопасности России.

**125.Иванов Ю.Г.** Муниципальное экологическое право: состояние, направления развития //Проблемы региональной экологии. – 2000. – №5. – С.89-93.

Библиогр.: 5 назв.

**126.Кузьмин В.Н.** Правотворческая деятельность в обеспечении экологической безопасности //Следователь. – 2000. – №7. – С.5-11.

Правотворчество в РФ. История, настоящее.

**127.Люббе-Вольф Г.** Основные характеристики права окружающей среды Германии //Гос-во и право. – 2000. – №11. – С.89-94.

**128.Маковик Р.** Понятие, структура и содержание государственного механизма правовой охраны и использования биосферы //Экологич.право. – 2000. – №2. – С.13-15.

**129.Международно-правовой механизм охраны окружающей среды** //Экологич.право. – 2000. – №2. – С.33-39

Принципы междунар.сотрудничества, междунар.организации, междунар. и национальные правовые средства охраны Мирового океана, космического пространства и территории со смешанным режимом. охр.окр.среды в период вооруж.конфликтов.

**130.Международное экологическое право** //Ерофеев Б.В. Экологическое право России. – М., 1999. – С.570-597.

**131.Рубина Е.А.** Система природоохранных прокуратур //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №7. – С.73-75.

**132.Селезнев М.А.** Презумпция экологической опасности //Экологич.право. – 2000. – №2. – С.4-6.

Право граждан на благоприятную окружающую среду.

**133. Трунцевский Ю.В.** Деятельность правоохранительных органов и судов по охране окружающей среды // Экологич. право. – 2000. – №2. – С. 18-39.

МВД, экологич. милиция, таможенные органы, прокуратура, суды. Экологоправовые требования в городских и сельских поселениях, охрана зеленых насаждений.

См. также: 30, 36, 48, 55,

70, 80, 157, 178, 207, 220, 271, 302, 306, 322, 334, 352.

### **МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО**

**134. Декларация Земли.** Хартия Земли // Вестник экологического образования в России. – 2000. – №3. – С. 5-6; №4. – С. 10.

**135. Игры Римского клуба** // Свет. – 2000. – №11. – С. 8-11.

Как выжить на Земле не только «золотому миллиарду»? Как относятся к России на Западе? На эти и другие вопросы отвечает член-корреспондент РАН Н. Тарасова.

**136. Кодекс уважения к правам Земли на XXI век** // Использование и охрана природной среды. – 2000. – №8. – С. 109-114.

Декларация Земли. Хартия Земли.

**137. Кокорин А.О.** Киотский протокол: Перспективы и планы России // На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №4(15). – С. 33-34.

**138. Международное сотрудничество** – один из путей защиты окружающей среды // Курьер ЮНЕСКО. – 2000. – №5. – С. 25-26.

Охраняемые территории.

**139. Михайлов В.Я.** Зарубежная помощь в области охраны окружающей среды // Использование и охрана природной среды. – 2000. – №9. – С. 100-110.

**140. Мы, народы:** Роль Организации объединенных действий в XXI веке. V. Обеспечение устойчивости нашего будущего // Вестник экологического образования в России. – 2000. – №3. – С. 3-4; №4. – С. 8-9.

Фрагменты доклада Кофи Аннана к Саммиту Тысячелетия.

**141. Петрова Т.Э.** Японская национальная политика по реализации киотского протокола: Возможности Российско-японского сотрудничества // На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №4(15). – С. 39-41.

**142. Пискулова Н.** Экологическая политика как фактор международной конкурентноспособности государств // Мировая экономика и международ. отношения. – 2000. – №7. – С. 48-53.

**143. Проблемы климата Земли** // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №9. – С. 71-74.

Информация о Всемирной программе климатических данных и мониторинга (ВПКДМ).

144.Свамшпатах М.С. На пути к всеобщим нравственным принципам //Курьер ЮНЕСКО. – 2000. - №5.- С.29.

Конвенция о биоразнообразии /Рио-де-Жанейро, 192/.

См.также: 77,85,101,116,256,285,421.

### **ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА**

145.Александровский Г. Удар по душевному равновесию //Наука и жизнь. – 2000. - №9. – С.88-91.

Современный стресс с его влияние на здоровье человека.

146.Анастасова Л.П. Формирование здорового образа жизни подростков //Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №40. – С.7-10; №41. – С.7-10; №43. – С.8-9; №44. – С.7-44.

147.Богачев А. Не слышно шума городского... //Наука и жизнь. – 2000. - №9. – С.43-47.

Библиогр.: 3 назв.

Шум в жилом помещении.

148.Влияние бытовой деятельности на природную окружающую среду //Тупикин Е.И. Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности. – М., 2000. – С.358-365.

149.ВОЗ дает прогноз //Экология и жизнь. – 2000. - №4. – С.49-51.

Состояние здравоохранения в мире.

150.Волков А. Стоит ли покупать мобильный телефон? //Знание-сила. – 2000. - №12. – С.90-92.

Электромагнитное излучение.

151.Гора Е.П. Исцеление в японском парке //Свет. – 2000. - №11. – С.42-43.

Человек и природа. Воздействие окружающей среды на организм. Живопись, музыка и запахи в жизни человека.

152.Григорьев Ю. Излучение опасности //Основы Безопасности Жизнедеятельности. – 2000. - №8. – С.28-32.

Виды ионизирующего излучения, единицы его измерения, дозы облучения, источники ионизирующего излучения.

153.Девисилов В. Освещение и здоровье человека //Основы Безопасности Жизнедеятельности. – 2000. - №8. – С.21-23.

Виды освещения и его нормирование, психофизиологическое воздействие цвета на человека.

154.Девисилов В. Влияние климатических условий на работоспособность и состояние здоровья человека //Основы Безопасности Жизнедеятельности. – 2000. - №10. – С.25-31.

Механизмы теплообмена между человеком и окружающей средой, климат и самочувствие, терморегуляция организма человека, гигиеничес. нормирование параметров микроклимата.

155. Какую воду мы пьем? // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №8. – С.24-31.

Питьевое водоснабжение России, концепция Федеральной программы «Обеспечение населения России питьевой водой».

156. Когай Е.А. Экология и здоровье человека // Соц.гуманит.знания. – 2000. - №3. – С.105-119.

157. Концепция охраны здоровья населения Российской Федерации на период до 2005 года // Экологич.право. – 2000. - №2. – С.40-43.

158. Кузнецов В. Вот так паразиты! // Основы безопасности жизни. – 2000. - №11. – С.44-48.

Возбудители болезней.

159. Кузнецов В.Н. Нужны ли человеку комфортные условия жизни // Биология. Прилож. к газ. «Первос сентября». – 2000. - №43. – С.11.

Условия окруж.среды.

160. Кузнецов М.Н. Экологическое состояние природных сред – один из основных факторов, определяющих здоровье человека // Человек и экология. – Орел, 2000. – С.442-454.

Орл.обл. в т.ч.

Библиогр.: 5 назв.

161. Мы – то, что мы едим // Экология и жизнь. – 2000. - №5. – С.60-69.

Здоровье и питание.

162. Продукты – убийцы // ЭКОС-информ. – 2000. - №8-12(том I). – С.64-72.

Искусственная среда: цепь питания.

163. Распивалкин М. Биоритмами не покомандуешь // Охрана труда и социальное страхование. – 2000. - №11. – С.70-72.

Суточные биоритмы человека.

164. Савченко И. Формула комфорта // Здоровье. – 2000. - №11. – С.78-79.

Какой должна быть идеальная квартира.

165. Сафонов А. Живые лекарства // Свет. – 2000. - №10. – С.59.

Влияние животных на здоровье человека.

166. Уткин В.И. Радоновая проблема в экологии // Соросовский образовательный журнал. – 2000. – Том 6. - №3. – С.73-80.

Библиогр.: 7 назв.

Роль естественного радиоактивного газа радона в облучении населения, пути его распространения в природе, радон в зданиях.

167. Халиков В. Здоровье подрастающего поколения – фактор национальной безопасности // Основы Безопасности Жизнедеятельности. – 2000. - №11. – С.8-11.

Здоровье, демография.

168. **Чайцев В.** Формирование здорового человека как функция воспитания // Основы Безопасности Жизни. – 2000. - №10. – С.44-48.

169. **Чернов К.** Что такое техногенная безопасность? // Охрана труда и социальное страхование. – 2000. - №11. – С.38-40.

Воздействие техногенной среды на человека.

170. **Черняев С.И.** Некоторые аспекты экологии, питания и здоровья // Пищевая промышленность. – 2000. - №10. – С.27-29.

Библиогр.: 18 назв.

171. **Чечилова С.** А из нашего окна площадь Красная видна // Здоровье. – 2000. - №11. – С.80-81.

Видеоэкология.

172. **Шумилин В.** Познакомьтесь с дисплеем поближе. Это поможет сохранить здоровье // Служба кадров. – 2000. - №9. – С.81-83; №12. – С.74-77.

Компьютер и здоровье.

См. также: 1.70.96, 118.175.206.213.214.225.231.290.351.370.459.

### **ЭКОТУРИЗМ**

173. **Чижова В.П.** Развитие экотуризма в охраняемых природных территориях (эколого-географический аспект) // Проблемы региональной экологии. – 2000. - №4. – С.28-35.

См. также: 432

### **ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ**

174. **Абросимов А.А.** Социально-экологические проблемы нефтепереработки // Экология и пром-ть России. – 2000. - №11. – С.32-36.

Библиогр.: 6 назв.

175. **Бурленин М.** Тихий погост или экологическая мина // ЭКОС-информ. – 2000. - №8-12 (Том I). – С.73-

Кладбища и экологическая опасность

176. **В согласии с природой, с мыслью о потомках** // Бизнес. – 2000. - №5-6. – С.8-9.

Газпром и экология. Новая экополитика.

177. **Волков С.В. и др.** Опыт и перспективы применения УФ-обеззараживания. Часть 1. Обеззараживание воды в системах коммунального водоснабжения // Экология и промышленность России. – 2000. - №9. – С.30-34.

178. **Криницкий Е.** Экологичность автотранспорта должен определять Федеральный закон // Автомобильный транспорт. – 2000. - №9. – С.34-36.

Эколог.ущерб от автотранспорта, эколог.безопасность автотранспорта, отходы автотрансп.комплекса.

**179.Общая характеристика экологического воздействия отдельных отраслей промышленности и особенности природоохранной деятельности на предприятиях этих отраслей //Тупикин Е.И. Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности. – М., 2000. – С.319-335.**

**180.Основные источники загрязнения окружающей среды //Протасов В.Ф. Экология. Здоровье и охрана окружающей среды в России. – М., 2000. – С.177-226.**

Тяжелая пром-ть, транспорт, жилищно-коммунальное хоз-во, с/х, вооруженные силы, космич.техника, техногенные аварии и катастрофы, отходы.

**181.Основы промышленной экологии //Тупикин Е.И. Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности. – М., 2000. – С.272-300.**

**182.Пополов А. Солнечный транспорт //Экология и жизнь. – 2000. - №3. – С.48-52.**

Развитие экологически чистого транспорта.

**183.Сидорова Е. Развитие ядерных производств. Стране нужна прибыль. Людям – гарантия безопасности //ЭКОС-информ. – 2000. - №8-12 (Том I). – С.57-63.**

**184.Сидорова Е.В. Приобрести, не теряя //Экология и жизнь. – 2000 - №4. – С.59-61.**

Нефтедобыча в море. Экологич.последствия.

**185.Сорока А.И., Тетельбаум А.Н. Атмосферный воздух и выбросы дизельного подвижного состава //Экология и пром-ть России. – 2000. - №9. – С.35-37.**

**186.Хортов В. Чем больше и мощнее ДВС мы будем производить, тем быстрее задохнемся без кислорода!!! //Автомобильный транспорт. – 2000. - №5. – С.3-6.**

Автомоб.транспорт.

См.также: 39,70,118,129,248,249,318.

### ***АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА***

**187.Водородная энергетика: пора бурить скважины //Химия и жизнь. – 2000. - №10. – С.46-51.**

**188.Горкина Т.И. Проблемы и перспективы использования нетрадиционных видов энергии //География в школе. – 2000. - №6. – С.22-32.**

**189.Кемеровский О. Видение энергетики и транспорта XXI века //Инженер. – 2000. - №9. – С.2-4.**

**190.Николаев Г. Будет ли переворот в энергетике? //Наука и жизнь. – 2000. - №9. – С.2-6.**

Метангидрат (метановый лед) – горючие в океане, гипотеза катастроф связанных с выходом метана.

191. Сидоров М.А. Спасительный круговорот энергии // Земля и Вселенная. – 2000. – №5. – С.84-90.

Живая клетка как источник экологически безопасной энергетики будущего.

192. Эковут – топливо XXI века! // Экология и жизнь. – 2000. – №4. – С.28.

### ***РЕСУРСОБЕРЕЖЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ***

193. Безотходное и малоотходное производство. Программы «Отходы» // Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окружающей среды в России. – М., 2000. – С.414-440.

194. Вторичные ресурсы и их использование для решения продовольственных, экологических и энергетических проблем // Хранение и переработка сельхоз. сырья. – 2000. – №12. – С.45-52.

195. Егоров Ю.А. Экологически безопасная деятельность // Экология и пром-ть России. – 2000. – №11. – С.25-29.

Библиогр.: 8 назв.

196. Нубарьян А.В. и др. Производство керамических стеновых изделий с применением шламовых отходов ТЭС // Энергетик. – 2000. – №8. – С.13-15.

См. также: 280, 324, 326.

### ***СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ***

197. Джеффри Хотин Генетическое разнообразие – основа сельского хозяйства // Курьер ЮНЕСКО. – 2000. – №5. – С.19-21.

198. Илюхина Р. Агроэкологические аспекты земельных отношений в России // Экономика с-х России. – 2000. – №10. – С.46.

199. Илюхина Р.В. Роль земельных отношений в обеспечении устойчивого развития экономики регионов России // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №8. – С.32-34.

200. Исаев А.П. Рекомендации по ведению севооборотов при различных формах хозяйствования // Человек и экология. – Орел, 2000. – С.116-133.

Агроландшафт, почвы, биологизация и интенсификация севооборотов, зерновые, зернобобовые, пропашные культуры, специализация и модели севооборотов.

201. Клишова Е.К. Оценка воздействия птицефабрик на окружающую среду // Проблемы региональной экологии. – 2000. – №5. – С.57-68.

Библиогр.: 10 назв.

На примере Москов. обл.

202. Колганов А.В. Принципы ландшафтно-экологического подхода к мелиорации земель // Мелиорация и водное хоз-во. – 2000. – №5. – С.12-16.

Библиогр.: 14 назв.

203. Мильчакова О.В., Иванов А.И. Тяжелые металлы в сельскохозяйственных растениях // Экология и пром-ть России. – 2000. – №9. – С.38-40.

204. Парахин Н.В. В реформы – с концепцией биологического земледелия // Человек и экология. – Орел, 2000. – С.134-147.

В т.ч. Орл. обл.

205. Попов В.А. Мелиорация: эколого-экономические аспекты // Мелиорация и водное хоз-во. – 2000. – №5. – С.35-38.

Библиогр.: 9 назв.

206. Пролитаем, не спеша, бюллетень «Проблемы химической безопасности» // Зеленый мир. – 2000. – №21-22. – С.10-11.

. Пестициды – токсический удар по биосфере и человеку.

207. Рожков Н.Н. Частное земледелие в России // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №7. – С.30-37.

История и современные земельные отношения.

208. Спиркин А.С. Биологическая революция: угрозы мнимые и реальные // Химия и жизнь. – 2000. – №9. – С.10-14.

Трансгенные овощи, генная терапия молекулярная биология.

209. Третья мировая война началась. Продовольствие стало стратегическим оружием // Крестьянские ведомости. – 2001. – №1-2. – С.8-11.

Генная инженерия. Продовольственная безопасность.

210. Хала В., Савич Т. Эколого-токсикологическая оценка почв и растительной продукции // Агрехимический вестник. – 2000. – №6. – С.6-9.

211. Чупахин В. Кубический помидор для квадратного рта. Какие риски несёт стремительная коммерциализация генной инженерии // ЭКОС. – 2000. – №3. – С.26-29.

212. Экологические вопросы преобразования села // Строев Е.С. Методология и практика аграрного реформирования. – М., 1994. – С.157-159.

См. также: 17,69,179,180,303,304,367,446,447.

### **ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

213. Ткач А.В. Проблемы продовольственной безопасности и пути их решения // Достиж. науки и техники АПК. – 2000. – №10. – С.36-38.

214. Ушачев И. Проблемы обеспечения продовольственной безопасности государств – участник СНГ // Международный с-х журнал. – 2000. – №5. – С.60-64.

См. также: 162, 194, 209.

## **ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ**

**215. Крылов Л.И.** Управление лесами в дореволюционной России

//Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №7. – С.38-46.

В т.ч. список приказов по основной деятельности Рослесхоза за I полугодие 2000г.

**216. Лесоиспользование в России: проблемы и пути их решения**

//Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №9. – С.50-58.

**217. Моисеев Н.А.** Научные и практические проблемы русского леса

//Лесное хоз-во. – 2000. – №5. – С.2-6.

Библиограф.: 6 назв.

**218. Русова И.Г.** Доходность лесопользования и лесная политика

//Лесное хоз-во. – 2000. – №6. – С.4-7.

Библиогр.: 5 назв.

**219. Стеценко А.В.** Потенциальные возможности

сельскохозяйственных территорий в рамках Киотского протокола //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №4(15). – С.37-38.

Лесовосстановление и лесоразведение.

См. также: 252,254,372,444,445,446,447,455.

## **ОХРАНА ПРИРОДЫ. БИОРАЗНООБРАЗИЕ**

**220. Белоконов Л.С.** Природоохранные традиции, обычаи и законы

//Биология. Прилож. к газ.»Первое сентября. – 2000. – №45. – С.1,13.

**221. Биоразнообразие – terra incognita** //Курьер ЮНЕСКО. – 2000. –

№5. – С.12-13.

Что такое биоразнообразие? Обитающие на Земле виды. Глоссарий.

**222. Биоразнообразие. Человек и природа** //Курьер ЮНЕСКО. – 2000.

- №5. – С.8-29.

**223. Вайсман А.Л. и др.** Торговля видами диких животных в Москве

и Санкт-Петербурге //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №7. – С.47-55.

**224. Горбатовский В.В.** Проблемы сохранения биоразнообразия

растений и животных в России //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №9. – С.59-65.

В тч. Международная торговля дикими животными и растениями.

**225. Качество и охрана природной среды** //Протасов В.Ф. Экология,

здоровье и охрана окружающей среды в России. – М., 2000. – С.71-176.

Классификация и формы загрязнения, классификация источников

загрязнения, программа «Радон», климат.

**226. Нецветаев А.Г.** О понятии биологического разнообразия

//Экологич.право. – 2000. – «3. – С.6-11.

Библиограф.: 24 назв.

**227. Общественный договор о сохранении живой природы России, стратегия и национальный план действий по сохранению биоразнообразия //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №8. – С.45-53.**

Биологич. ресурсы суши.

**228. Проблемы и перспективы охраны природы в России //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №4(15). – С.5-8.**

**229. Жигунов К.** Рационально использовать сырьевые ресурсы моря //Экономист. – 2000. – №11. – С.94-96.

Экономика и природопользование.

**230. Мода: по колено в крови //ЭКОС. – 2000. – №3. – С.38-39.**

Охрана животных.

**231. Софи Бухари** Биоразнообразие – основа выживания человечества //Курьер ЮНЕСКО. – 2000. – №5. – С.16-17.

**232. Стрельников Ю., Бедный О.** Водные биоресурсы гибнут //Законность. – 2000. – №11. – С.19-23.

**233. Яблоков А.В.** Проблемы и перспективы охраны природы в России //ЭКОС-информ. – 2000. – №7. – С.24-35.

**234. Рыбные уловы** станут больше //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №8. – С.54-66.

Водные биологические ресурсы.

См. также: 52,77,94,96,119,173,183,206,421,422.

### **ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ И СТАНДАРТИЗАЦИЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ**

**235. Абрамова Л.К.** Разработка первых экологических нормативов? //Зеленый мир. – 2000. – №21-22. – С.21.

Система нормирования выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Экологическое нормирование.

**236. Виноградов Б.В.** Прогнозирование пространственно-временной динамики экосистем методом универсального кригинга //Экология. – 2000. – №5. – С.323-332.

Деградация, динамика, картографирование, кригинг, метод, моделирование, опустынивание, прогнозирование, экосистема.

**237. Нормативы ПДК, ПДВ, ПДС** в воздухе, водоемах, почве и других средах //Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окружающей среды в России. – М., 2000. – С.642-646.

**238. Нормирование качества окружающей среды и стандартизация хоз. и иной деятельности в области окружающей среды //Ерофеев Б.В.** Экологическое право России. – М., 1999. – С.249-255.

**239. Паронджанов В.Д.** Проект экологизации науки (научная концепция и миропонимание Н.Н.Моисеева) //Общ.науки и современность. – 2000. – №5. – С.153-159.

Библиогр.: 8 назв.

**240. Явелов А.В.** Прогнозирование объемов эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу // Эколог. и пром-ть России. – 2000. – №8. – С.8-11.

Библиогр.: 7 назв.

См. также: 279, 310.

### **МОНИТОРИНГ. МЕТОДЫ И СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ**

**241. Воронцов А.П.** Экология и кадастры природных ресурсов // Достиж. науки и техники АПК. – 2000. – №9. – С.43-45.

**242. Единая государственная система экологического мониторинга** // Ерофеев Б.В. Экологическое право России. – М., 1999. – С.268-273.

В т.ч. экологич. информация.

**243. Котова Т.В.** Опыт картографирования экологического состояния растительного покрова // Экология. – 2000. – №5. – С.349-354.

**244. Малярова М.** Экоаналитические технологии // Охрана труда и социальное страхование. – 2000. – №12. – С.17-20.

Эколог. мониторинг, экоаналитический контроль.

**245. Рубин А.Б.** Биофизические методы в экологическом мониторинге // Соросовский образовательный журнал. – 2000. – Том. 6. – №4. – С.7-13.

Библиограф.: 11 назв.

**246. Современные методы контроля загрязняющих веществ в окружающей природной среде** // Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окруж. среды в России. – М., 2000. – С.257-263.

Хроматография, хроматомасс-спектрометрия, полярография, газоанализаторы.

**247. Экологический мониторинг** // Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окруж. среды в России. – М., 2000. – С.280-297.

См. также: 32, 282.

### **БИОСФЕРА**

**248. Газенко О.Г.** Искусственный биоценоз – будущее космонавтики // Человек. – 2000. – №4. – С.5-7.

**249. Газенко О.Г.** Учение о биосфере и космическая биология // Человек. – 2000. – №4. – С.9-15.

**250. Грачев А.Ф.** Геодинамическая причина биосферных катастроф // Земля и Вселенная. – 2000. – №5. – С.12-21.

**251. Иванов В.Д.** Меловой биоценотический кризис // Соросовский образовательный журнал. – 2000. – Том. 6. – №2. – С.69-75.

Библиогр.: 6 назв.

Вымирание динозавров результат глобального экологического кризиса 2-ой половины мелового периода.

**252.Исаев А.С., Коровин Г.Н.** Ценность лесов и проблемы эффективного использования лесных ресурсов //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №4(15).- С.28-29.

**253.Курдюмов С.П.** Самоорганизация сложных систем //Экология и жизнь. – 2000. - №5. – С.42-45.

**254.Минин А.А.** Если бы только от топора //Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №39. – С.1.

Загрязнения и охрана лесов.

**255.Под крышей джунглей** //ГЕО. – 2000. - №11. – С.23-40.

Тропические леса.

**256.Севильская стратегия** для биосферных резерватов //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №8. – С.70-82.

Концепция биосферного резервата, использование.

**257.Характеристика абиотических и биотических факторов среды** //Тупикин Е.И. Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности. – М., 2000. – С.218-243.

Экологические факторы: излучение, влажность, воздух, климат, микроклимат, взаимодействие организмов в биоценозах, экосистемы и т.д.

**258.Хосе Сарукан** Экосистемы – наши верные защитники //Курьер ЮНЕСКО. – 2000. - №5. – С.18-19.

**259.Шопхоев Е.** Емкость биосферы не безгранична //ЭКОС-информ. – 2000. - №10-12 (том III. – С.7-13.

Устойчивое развитие.

См. также: 1, 17, 119, 123, 128, 138, 144, 173, 215, 217, 253, 307, 369, 372, 385, 432, 442, 444

### **ЗАПОВЕДНИКИ И НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ**

**260.Борейко В.** Опасные тенденции и ошибки в экопросветительской деятельности Российских заповедников //Зеленый мир. – 2000. - №21-22.-С.26-27.

**261.Вселовский А.В.** Национальная информационная система по особо охраняемым природным территориям России //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №7. – С.67-72.

**262.Горяшко А.** История российских заповедников //Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №40. – С.1, 14-15.

**263.Давид Диксон** Кью-гарденс открывает новую страницу //Курьер ЮНЕСКО. – 2000. - №5. – С.27-28.

Лондонский Королевский ботанический сад.

**264.Дельвин Н.** Плещеево озеро //Свет. – 2000. - №10. – С.66=67.

Природно-исторический национальный парк: Ярославская обл.

265. Дельвин Н., Соболев А. Смоленское поозерье // Свет. – 2000. - №11. – С.52-53.

Национальный парк.

266. Забидарова И., и др. Оценка экологического состояния памятника природы «Алексинский бор» // »75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.92-94.

267. Николаев В.И. Вид из «Завидова» // Свет. – 2000. - №12. – С.44-45.

Национальный парк «Завидово» (Московская и Тверская обл.).

268. Никифоров В.В. Охраняемые территории в российской Арктике // На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №5(16). - С.22-24.

Территория традиционного природопользования «Тхсаном» (Корякский автономный округ. Камчатский п-ов).

269. Особо охраняемые природные территории // Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окружающей среды в России. – М., 2000. – С.298-311.

270. Особо охраняемые природные территории: состояние и перспективы // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.75-83.

271. Правовое положение особо охраняемых природных территорий и объектов // Экологич. право. – 2000. – №2. – С.24-29.

272. Розанов В. Национальный парк «Русский Север» // ЭКОС. - 2000. - №3. – С.18-25.

Вологодская обл.

273. Санникова И.В. Национальный фонд поддержки заповедного дела «Страна заповедная» // На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №5(16). - С.43-44.

274. Тарасов С.Н. Национальные парки и экономика // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №7. – С.65-66.

Рекреационные ресурсы.

275. Тимоти Б. Вернер Там, где прячется донная рыба // Курьер ЮНЕСКО. – 2000. - №5. – С.10-11.

Национальный морской парк Аброльюс. Бразилия.

См. также: 197,376,433,443.

### ***ОХРАНА АТМОСФЕРЫ. ОЗОНОВЫЙ СЛОЙ***

276. Артамонов В.И. Озон, который вреден // Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №33. – С.4.

277. Бажин Н.М. Метан в атмосфере // Соросовский образовательный журнал. – 2000. – Том 6, №3. – С.52-57.

Роль метана в атмосфере, его влияние на климат, источники и стоки.

278. Жадин Е.А. Озоновые «дыры»: новый взгляд // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №8. – С.67-69.

Климат.

279.Жадин Е.А. Разрушение озонового слоя – что дальше?

//Экология и пром-ть России. – 2000. - №8. – С.4-7.

Библиогр.: 7 назв.

Экологич.прогнозы.

280.Жадин Е.А. Являются ли фреоны единственной причиной озонового слоя Земли? //Экология и пром-ть России. – 2000. - №11. – С.30-31.

Эколог.безопасность, антропогенные воздействия.

281.Чугунов Н. Озоновый слой и миф об опасности из космоса

//Наука и жизнь. – 2000. - №9. – С.14-16.

См.также: 166,185,225,235,240,286,446,457.

### **ПРОБЛЕМЫ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА**

282.Бедрицкий А.И. и др. Проблемы глобального изменения климата и мониторинга окружающей среды //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №4(15).- С.30-31.

283.Белинский О.Н., Бурцева Т.Н. Сюрпризы погоды в 1999 году //Земля и Вселенная. – 2000. - №4. – С.104-112.

284.Косариков А.Н. Глобальные изменения климата: стратегия политических решений //Экология и пром-ть России. – 2000. - №12. – С.25-27.

285.Косарикова Т.А. Сокращение выбросов парниковых газов: региональные подходы //Экология и пром-ть России. – 2000. - №9. – С.22-25.

286.Найденев В.И., Швейкина В.И. «Вода же усиливалась и умножалась на Земле...» //Наука в России. – 2000. - №5. – С.42-49.

Новая модель климата Земли. Угроза глобального потепления, парниковый эффект.

287.Сафонов Г.В. Возможности России в Международной торговле квотами на выбросы парниковых газов //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №4(15).- С.35-36.

288.Шполянская Н.А. Глобальное изменение климата и вечная мерзлота //Экология и пром-ть России. – 2000. - №8. – С.29-32.

См.также: 143,278.

### **ГИДРОСФЕРА. ОХРАНА ВОД**

289.Бабушкин В. Живая вода Селигера //ЭКОС. – 2000. - №3. – С.2-4.

290.Зекцер И.С. Подземный океан //Экология и жизнь. – 2000. - №3. –С.54-57.

Проблема использования подземных вод. Питьевая вода. Россия. Зарубежные страны. Города.

291.Калиниченко Н.П. Проблемы сохранения и защиты малых рек //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.148-236.

В т.ч. Орл.обл.

292. **Миша** от Нептуна //Свет. – 2000. - №10. – С.18-19.

Балтика. Ядовитые трофеи на морском дне. Проект «СКАГЕН».

293. **Михайлов В.Н.** Загадки Каспийского моря //Соросовский образовательный журнал. – 2000. – Том 6. - №4. – С.63-70.

Библиогр.: 5 назв.

Причины неустойчивого гидрологического режима Каспийского моря.

294. **Резник Н.** Рыба в Енисее уже не та //Наука и жизнь. – 2000. - №9. – С.112-113.

Экологич. проблемы Енисея.

295. **Рябушев А.** Нептун радирует «SOS» //Свет. – 2000. - №12. – С.8-9.

Балтика, Северное море, последствия затопления гитлеровского химического оружия.

296. **Сидорчук В.Л.** Решение экологических проблем Волжского бассейна (в рамках Федеральной целевой программы «Возрождение Волги») //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №7. – С.27-29.

Водные ресурсы.

297. **Сюнькова Г.** Быть ли чище и красивей «главной улице России»? //Экология и жизнь. – 2000. - №3. – С.58-60.

р.Волга.

298. **Тихонова Г.П.** О состоянии малых рек //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.262-266.

299. **Федеральная целевая программа «Оздоровление экологической обстановки на реке Волге и ее притоках, восстановление и предотвращение деградации природных комплексов Волжского бассейна на период до 2010 года» (Программа «Возрождение Волги») //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.239-261.**

300. **Чалов Р.С.** Естественные и антропогенные изменения рек России за историческое время //Соросовский образовательный журнал. – 2000. – Том 6. - №1. – С.71-78.

Библиогр.: 5 назв.

См. также: 119, 225, 446, 447, 448, 449, 450.

## ЛИТОСФЕРА

301. **Дуничев В.М.** О рельефе поверхности земного шара //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.93-99.

302. **Круглов Л.** Почва и судьба. Парламентские слушания «О проекте ФЗ «Об охране почв» //Сельская жизнь. – 2000. – 28 нояб. – С.3.

Состояние почв России.

303. **Тюрюканов А.Н.** За русские земли душа болит //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.48-49.

Почва – как глобальная система, земледелие, почвоведение.

См.также: 17,225,236,446,447,449.

### **ОХРАНА НЕДР**

304. **Использование полезных ископаемых и охрана недр** //Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окруж.среды в России. – М., 2000. – С.369-397.

В т.ч. платежи за право пользования недрами, рекультивация нарушенных земель.

305. **Козаков Е.** Совершенствование механизма освоения недр //Экономист. – 2000. - №10. – С.87-91.

Экономика и природопользование.

306. **Организация и проведение прокурорских проверок исполнения законодательства о недрах** //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №7. – С.17-25.

Методические рекомендации. Перечень нормативных правовых актов и нормативных документов по охране и использованию недр.

### **ТЕХНОГЕННЫЕ АВАРИИ И КАТАСТРОФЫ**

307. **Дубы с гигантскими листьями** //Химия и жизнь. – 2000. - №9. – С.15.

Изменения у растений, вызванные чернобыльской аварией.

308. **Руденко В.** Как обрубить цепь серийных убийство //ЭКОС-информ. – 2000. - №8-12 (том I). – С.28-31.

Угроза техногенных катастроф в России.

309. **Удастся ли нам избежать бунта взбесившейся техники?** //ЭКОС-информ. —2000. - №8-12 (том I) – С.25-27.

Техногенные аварии и катастрофы и их экологич.последствия.

310. **Шаумян Л.** Катастрофы. Прогнозирование, предотвращение, снижение последствий //Охрана труда и социальное страхование. – 2000. - №12. – С.6-9.

В т.ч. 10 лет со дня создания МЧС России.

См.также: 54,55,61,84,169,457.

### **ОТХОДЫ. ПЕРЕРАБОТКА**

311. **Богоявленский Р.Г.** Мировые тенденции в области современных технологий утилизации твердых промышленных и бытовых отходов //ЭКОС-информ. – 2000. - №8-12 (том I) – С.42-51.

312. **Ветрова Т.П.** Эколого-экономическая оценка проблемы твердых бытовых отходов в крупных городах //Вестник МГУ. Сер.6. Экономика. – 2000. - №3. – С.60-72.

313. Волков В.И. Термическое обезвреживание токсичных отходов // Экология и пром-ть России. – 2000. - №8. - С.17-19.
314. Волков В.И. и др. Сжигание замасленных отходов в котлах малой мощности // Экология и пром-ть России. – 2000. - №9. - С.16-18.
315. Володина Д. Станет ли Россия братским «могильником»? // АиФ. – 2001. - №8(февр.). – С.18.
- «За» и «против» ввоза в Россию отработанного ядерного топлива (ОЯТ).
316. Гусев Д. Электронная биржа отходов в Ярославле // Тара и упаковка. – 2000. - №5. – С.54.
317. Макаров О.А. и др. Твердые бытовые отходы: проблемы и решения // Экология и пром-ть России. – 2000. - №9. - С.41-45.
- Библиогр.: 6 назв.
318. Миронов А.Б., Володин Н.И. Оценка влияния полигона ТБО г.Тулы на окружающую среду // «75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.65-67.
- Твердые бытовые отходы.
319. Москаленко А.П. Вермикультивирование для утилизации органических отходов. Эколого-экономический аспект // Экология и пром-ть России. – 2000. - №12. - С.35-37.
- Библиогр.: 4 назв.
320. Петруков О.П. Оптимизация системы управления твердыми бытовыми отходами в Москве // Зеленый мир. – 2000. - №19-20. – С.20-22.
321. Поиск условий оптимальности системы управления твердыми бытовыми отходами в Москве // Зеленый мир. – 2000. - №25. – С.8-11.
322. Правовое регулирование переработки и утилизации отходов производства и потребления в РФ // Ерофеев Б.В. Экологическое право России. – М., 1999. – С.562-569.
323. Превращение территории России в свалку отходов // Протасов В.Ф. Экология, здоровье и охрана окружающей среды в России. – М., 2000. – С.219-226.
324. Рашевский Н.Д. Переработка изношенных автомобильных шин с металлокордом // Экология и пром-ть России. – 2000. - №12. – С.17-20.
325. Смиренный И. Проблемы раздельного сбора отходов // Тара и упаковка. – 2000. - №6. – С.38.
326. Сухотина Е. О банке, алюминиевой... // Свет. – 2000. - №12. – С.3.
- Рециклинг.
327. Юдин А. Мифы и реальность управления твердыми бытовыми отходами в Москве // Зеленый мир. – 2000. - №25. – С.6.
- Отклик на статью «Оптимизация системы управления...», «ЗМ». – 2000. - №19-20.
- См. также: 10, 25, 67, 68, 178, 193, 196, 339, 426, 427.

## **ЭКОЛОГИЯ И РЕЛИГИЯ**

**328. Природоохранная этика мировых религий // Зеленый мир. – 2000.**

**- №23-24. – С.31.**

См. также: 338.

## **ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭТИКА**

**329. Данилов-Данильян В.И. Экология и проблемы этики // Зеленый**

**мир. – 2000. - №23-24. – С.18-19.**

См. также: 328.

## **ЭКОЛОГИЯ И КУЛЬТУРА**

**330. Грачев В. Гуманитарный механизм обеспечения экологической безопасности страны // ЭКОС-информ. – 2000. - №9-12 (том II). – С.3-5.**

Экологич. культура.

**331. Егорова Л.В. Экологическая культура – ключ к возрождению нации // Проблемы региональной экологии. – 2000. - №4. – С.94-97.**

**332. Марфенин Н.Н. Гуманизм и экология // Экология и жизнь. – 2000. - №5. – С.6-10.**

Экологич. императив. человек и природа. экологич. мировоззрение. экокультура.

**333. Нужно научиться прислушиваться к природе // ЭКОС. – 2000. - №3. – С.32-35.**

Экологическая культура.

**334. Об экологической культуре. Федеральный закон РФ. Проект // ЭКОС-информ. 2000. - №9-12. – (том II). – С.13-47.**

**335. Раннее предупреждение нарастающих угроз // ЭКОС-информ. 2000. - №9-12. – (том II). – С.6-12.**

Экологич. культура и образован.

## **ПРИРОДА И ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ В ХУДОЖЕСТВЕННОМ ТВОРЧЕСТВЕ**

**336. Бобров Р.В. Вселенская любовь поэта (к 75-летию со дня смерти С.А. Есенина) // Лесное хоз-во. – 2000. - №6. – С.13-14.**

**337. Бобров Р.В. Природы сладостные звуки // Лесное хоз-во. – 2000. - №5. – С.20-21.**

Природа и музыка.

**338. Комарова Г.А. Этноконфессиональные аспекты формирования экологического мышления // Экологическое сознание – экологическая безопасность. – Калуга, 1997. – С.42-50.**

**339. Кузнецов В. Экология, эстетика и ОБЖ // Основы Безопасности Жизни. – 2000. - №12. – С.38-41.**

Источники экол.опасности, отходы, мусор в городах, эстетические аспекты окруж.среды.

**340.Лекарство от рационализма, или Параллельный пласт культуры** //Участие. – 2000. - №2. – С.48-53.

Экологический фольклор.

**341.Никитин Г.** Цветы в святыне сердца: К 2000-летию со дня Е.А.Баратынского //Цветоводство. – 2000. - №6. – С.56.

**342.Погодина А.** С любовью к России. Выставка «Пейзаж середины XIX века» //Работница. – 2000. - №10. – С.52-54.

**343.Улыбышев В.И.** Л.Н.Толстой и природа // «75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.81-83.

См.также: 151.

### **ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ, ПРОСВЕЩЕНИЕ, ВОСПИТАНИЕ**

**344.Берсов Б.М.** Экология в Северо-Осетинском университете начиналась с географического факультета //Проблемы региональной экологии. – 2000. - №4. – С.82-86.

Экологич.образов. и воспит.

**345.Галеева Н.Л.** Размышления учителя экологии на пороге эры Водолея //Экология и жизнь. – 2000. - №3. – С.36-40.

Экологич.образование и воспитание в России.

**346.Егоренков Л.** Каким должно быть школьное экологическое образование и воспитание //Народное образование. – 2000. - №7. – С.133-134.

**347.К** экологически ориентированному мировоззрению //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.127-133.

Обзор состояния экологич.образования населения.

**348.Минздрав предупреждает:** школа опасна для здоровья //Экология и жизнь. – 2000. - №3. – С.69-75.

**349.Моисеев Н.Н.** О системе «учитель» //Экология и жизнь. – 2000. - №3. – С.4-5.

Экол.образование и воспитание.

**350.Мошкин В.** Правовое и экологическое воспитание //Основы Безопасности Жизнедеятельности. – 2000. - №10. – С.13-16.

**351.Назарова Т., Шаповаленко В.** Курс «Экология экстремальных ситуаций» //Основы Безопасности Жизнедеятельности. – 2000. - №8. – С.6-9.

Экспериментальный интегрированный курс.

**352.О государственном регулировании образования в области экологии.** Проект Федерального закона //Зеленый мир. – 2000. - №23-24.- С.26-27.

353. Павлов А.А. Развитие познавательного интереса учащихся на уроках и во внеклассной работе //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.487-497.

Орд.обл.

354. Святилова Н.С. Позитивные приоритеты в экологическом образовании и воспитании как средство научить детей жить в гармонии с миром //»75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.36-37.

355. Тютюков С.А., Тютюков В.С. Представления об экологизации технической творческой деятельности учащихся //Проблемы региональной деятельности учащихся //Проблемы региональной экологии. – 2000. – №4. – С.87-93.

Библиогр.: 16 назв.

Особенности методики анализа уровня экологич.культуры уч-ся учреждений систем проф.-педагогич.образования – будущих спец-ов техногенных производств.

356. Улучшить исполнение законодательства //Вестник экологич.образования в России. – 2000. – №3. – С.8.

О состоянии исполнения законодательства РФ в системе образования.

357. Шайхнев Р., Кадырова Ф. Экологическое образование: региональный аспект //Народное образование. – 2000. – №7. – С.126-131.

Библиогр.: 5 назв.

358. Шулековская Л.И. Экологическое образование сегодня, его значимость и актуальность //Экологическое сознание – экологическая безопасность. Материалы III Междунар. науч.-практ.семинар. – Калуга, 1997. – С.57-61.

359. «Экологическое образование населения России». Из проекта Федеральной целевой программы //Экос-информ. – 2000. – №9-12 (том II). – С.56-68.

360. Ясвин В.А. Формирование экологической культуры населения. Программа подготовки региональных специалистов //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №5(16). – С.48.

Последипломное образование.

См. также: 110, 146, 260, 332, 335, 423, 451.

### **ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ДОШКОЛЬНИКОВ И МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ**

361. Андреева Л.В. Зимой в лесу. Сказка для первоклассников //Нач.школа. – 2000. – №12. – С.92-93.

362. Лопатина А. и др. Программа занятий по духовному воспитанию детей младшего и среднего возраста //Природа – глазами души / //Экологическое сознание – экологическая безопасность. – Калуга, 1997. – С.77-93.

**363.Тарасова Т.И.** Экологическое образование младших школьников на межпредметной основе //Начальная школа. – 2000. - №10. – С.61-68.

**364.Шиширина Н.Е. и др.** Дети познают мир // «75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.26-28.

Тульская обл., дошкольные образовательные учреждения (ДОУ) и экол.воспитание.

См.также: 404.

### **ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В КУРСЕ ШКОЛЬНЫХ ПРЕДМЕТОВ**

**365.Грамм-Осипова В.Н.** Расчетные задачи с экологическим содержанием //Химия в школе. – 2000. - №7. – С.59-60.

На уроках химии.

**366.Жуило Т.В.** Урок-турнир «Азбука витаминов» //Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №34. – С.3.

**367.Люнькова И.М.** «Культ земли». Культурологический подход в обучении биологии //Нач.школа. – 2000. - №12. – С.109-112.

**368.Селиванова Л.В.** Экологическое образование на уроках географии. Фрагмент методической разработки для 7 класса //Вестник АсЭкО. – 2000. - №2. – С.17.

**369.Смелова В.Г.** Контрольная работа по теме «Основы учения о биосфере» //Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №36. – С.12-13.

**370.Татиолина О.А.** Шум как экологический фактор //Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №32. – С.2-3.

Урок. Методика проведения.

**371.Шеленкова И.В.** Занятие по теме «Проблемы нефтяных загрязнений» //Химия в школе. – 2000. - №8. – С.81-82.

Химия и экология.

**372.Янушкевич Л.В.** Леса, растущие в море (особенности мангрового биоценоза). Урок биологии в 11-м классе по теме «Основы экологии» или урок экологии в 9-м классе по теме «Экосистемы» //Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №41. – С.2-5.

См.также: 353.

### **ВНЕКЛАССНОЕ И ВНЕШКОЛЬНОЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ВОСПИТАНИЕ**

**373.Баранова Е.Р.** Факультативное занятие на тему «Знакомство с организациями, призванными на защиту окружающей среды» //География в школе. – 2000. - №6. – С.89.

**374.Белковский А.Н.** Истории – исторический ландшафт //Экология и жизнь. – 2000. - №4. – С.39-41.

Конкретная природоохранная деятельность детей.

**375.Болдырева С.А.** Школа в «Лосином острове». Практические работы для учащихся зимнего и летнего практикума //Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №43. – С.4-5; №45. – С.10-11; №47. – С.14-15.

**376.Галаневич А.** Галичья гора //Участие. – 2000. - №3. – С.37-39.

Заповедник «Галичья гора», летняя школа для школьников.

**377.История + экология = Следово** //Экология и жизнь. – 2000. - №3. – С.61-64.

Межшкольный биоэкологический центр г.Костромы.

**378.Ихер Т.П.** Участие тульских школьников в детской экологической экспедиции «Живая вода-99» //»75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.83-86.

**379.Корневская М.Е.** Экология в Донской академии наук юных исследователей //Вестник экологич.образования в России. – 2000. - №3. – С.15.

**380.Леонидов В.** Ивановский эксперимент: экологическая культура со школьной скамьи //ЭКОС-информ. – 2000. - №9-12 (том II). – С.69-72.

О научно-исследовательской конференции для учащихся.

**381.Летние экспедиции:** школьники делают экологическое биотестирование озера с помощью светящихся бактерий //Вестник экологич.образования в России. – 2000. - №3. – С.10.

**382.Мирясова Г.** О заповеднике и не только //Участие. – 2000. - №3 – С.32-36.

Татарстан. Экологический лагерь. Особо охраняемые территории.

**383.Оборина Н.В.** Классный час «Собака – друг человека» //Нач.школа. – 2000. - №12. – С.94-99.

**384.Сидорова Е.** Школа деятельной любви к природе //Экология и жизнь. – 2000. - №5. – С.72.

Дружина по охране природы (ДОП) МГУ.

**385.Тарарина Л.Ф.** Экологический практикум для студентов и школьников (Биоиндикация загрязненной среды). – М., Аргус, 1997. – 80с., 10 рис., 12 табл.

**386.Ямановский В.М., Чернов А.С.** Совершенствование работы школьных лестничеств – основа деятельности районного совета // «75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.28-29.

Опыт работы шк.лестничества Дедловской средней школы.

См.также: 392.

### **АКТИВНЫЕ МЕТОДЫ В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ. СЦЕНАРИИ**

**387.Дегтяренко О.** Научить свое сердце добру //Воспитание школьников. – 2000. - №9. – С.62-64.

Сценарий. Воспитание любви к природе.

**388.Измайлова Т.В.** Суд времени. Экологич.сценарий для школьного театра //Экология и жизнь. – 2000. - №5. – С.33-38.

**389.Исаков В.В.** Экологический аукцион. Деловая игра по экологии для уч-ся 10-го класса //Биология. Прилож.к газ. «Первое сентября». – 2000. - №37. – С.2-3.

**390.Карасова К.Д.** Грустный щенок Кузя. Сценка //Вестник АсЭКО. – 2000. - №2. – С.16-17.

**391.Курьшова С.** Мисс Кисс: Сценарий //Воспитание школьников. – 2000. - №10. – С.56-58.

**392.Курячая Л.И.** Фантастический проект «Кружок экологии будущего». Фрагмент пьесы //Вестник АсЭКО. – 2000. - №2. – С.18-19.

**393.Лесопен В., Викторов А.** Очей очарованье: Сценарий //Воспитание школьников. – 2000. - №8. – С.54-56.

**394.Маршанова Г.Л.** Химический журнал «Овощи и здоровье» //Химия в школе. – 2000. - №7. – С.72-79.

Устный журнал к вечеру «Все краски осени». Сценарий.

**395.Мищенко Е.А.** «Бой цветов». Биологическая викторина для 6-х классов //Биология. Прилож.к газ. «Первое сентября». – 2000. - №43. – С.2-3.

**396.Наумова Н.Н.** Путешествие в зимнем лесу. Фрагмент сценария праздника //Вестник АсЭКО. – 2000. - №2. – С.3-5.

**397.Павлова Т.А.** Ребусы и головоломки по экологии //Химия в школе. – 2000. - №8. – С.83-85.

**398.Пирог В.В.** Веселые сценки на лесной полянке. Фрагмент сценария праздника «День птиц» //Вестник АсЭКО. – 2000. - №2. – С.12-13.

**399.Пирог В.В.** Опасные спутники. Фрагмент пьесы //Вестник АсЭКО. – 2000. - №2. – С.13-15.

Охрана природы.

**400.Пирог В.В.** Путешествие в страну экологию. Фрагмент викторины //Вестник АсЭКО. – 2000. - №2. – С.12.

**401.Попова Т.Н.** Игра «Праздник овощей» //Биология. Прилож.к газ. «Первое сентября». – 2000. - №34. – С.2.

**402.Пушкина С.** «Лето, лето, вылезь из-под клада» //Воспитание школьников. – 2000. - №7. – С.59-61.

Сценарий.

**403.Ремизова Н.И.** Учебная экологическая тропа на пришкольном участке //Биология в школе. – 2000. - №6. – С.71-73.

**404.Снитко И.В.** Игра в экологическом воспитании детей //Вестник экологич.образования в России. –2000. - №3. – С.14.

Игра путешествие для младших школьников «Тропинка добрых дел»

**405.Сумина Н.А.** Птичьи тревоги. Фрагмент пьесы //Вестник АсЭКО. – 2000. - №2. – С.7-9.

406. Сумина Н.А. Праздник цветов. Фрагмент пьесы //Вестник АсЭкО. – 2000. - №2. – С.9.

407. Сумина Н.А. Суд над Человеском. Фрагмент пьесы сказки //Вестник АсЭкО. – 2000. - №2. – С.6-7.

408. Точка зрения нового поколения: Экологич.игра «Экоград» //ЭКОС-информ. – 2000. - №9-12. – (том II). – С.73-74.

409. Ушакова М.М. Приключение на лесной поляне //Вестник АсЭкО. – 2000. - №2. – С.36-42.

Сценарий сказки. Экологический театр.

410. Ушаков В.А. Четыре стихии. Игра. Тропа следопытов. Игра на местности //Вестник АсЭкО. – 2000. - №2. – С.20.

Активизация знаний детей о природе и игра с элементами спортивного ориентирования.

См.также: 361,366,380.

### **БИБЛИОТЕКА И ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОСВЕЩЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ**

411. Амвросьева О.А. и др. Методический подход к созданию центра культуры по экологии на базе научной библиотеки ТУЛГУ // «75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.72-74.

412. Ведехина Р.М. Областная библиотека как региональный центр экологической информации ТУЛГУ //»75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.75-76.

413. Губанова С.И. Деятельность библиотек Хакасии по экологическому просвещению //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №5(16). – С.41-42.

414. Кузнецова Т. Учебный марафон в защиту природы //Библиотека. – 2000. - №11. – С.56-57.

Экологич.образование библиотекарей.

415. Тихоненкова Т.В. Областной тур Всероссийского смотря-конкурса работы библиотек по экологическому просвещению населения: материалы, итоги //Экология. Охрана природы Тульской обл. – Тула, 1998. – С.5-12.

416. Шкроба Н.В. Информационные ресурсы отдела патентно-технической литературы ТОУНБ как основа для научного решения экологических и природоохранных проблем ТУЛГУ // «75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.76-78.

417. Экология: Источники информации //Мир библиографии. – 2000. - №4. – С.60-63.

Обзор основных аннотированных источников библиографической информации по экологии.

**418. Экология.** Охрана природы Тульской области: Рек. указ. лит. 1997. – май 1998г. – Тула, 1998. – 24с. – Департамент культуры, искусства и кинематографии адм. Тул. обл.; ТОНУБ.

См. также: 419.

### **ЮБИЛЕИ. ДАТЫ**

**419. Мех Н.В.** Раз листочек, два листочек – будет дерево: Акция 17 сентября //Вестник АсЭкО. – 2000. - №2. – С.31-35.

Празднование Дня работников леса.

**420. Михайлов Н.А.** Общероссийские дни защиты от экологической опасности в 2000г. //На пути к устойчивому развитию России. – 2000. - №4(15). – С.18-19.

**421. Обращение** генерального секретаря ООН по случаю всемирного дня окружающей среды //Вестник экологического образования в России. – 2000. - №3. – С.7.

**422. Шарипова Г.В.** Неделя биологического разнообразия. Методическая разработка //Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. - №46. – С.2-4.

См. также: 398.

### **РОЛЬ СМИ В ФОРМИРОВАНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ**

**423. Ермаков Д.С.** Интернет – ресурсы для экологического образования //Вестник АсЭкО. – 2000. - №2. – С.21-26.

Библиогр.: 10 назв.

**424. Отражение** экологических проблем в средствах массовой информации //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №9. – С.122-126.

В т.ч. экологич. просвещение населения средствами массовой информации.

### **РЕГИОНАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ**

**425. Аксенова О.** Экополитика Великого Новгорода: попытка импорта стратегии //Участие. – 2000. - №2. – С.54-61.

**426. Батищев В.В.** Полигон ТБО Воронежа и состояние подземных вод //Экология и пром-ть России. – 2000. - №8. – С.40-44.

**427. Безуглов И.** Сорить нельзя – утилизировать //Тара и упаковка. – 2000. - №5. – С.53.

Проблемы мусора в Моск. обл.

**428. Даукеев С.Ж.** Проблемы освоения минеральных ресурсов Казахстана //Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. - №8. – С.20-22.

429. Девяткин Г.В. Сохранение биологического разнообразия в Республике Хакасия. // На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №5(16). – С.45.

Красноярский край.

430. Елдышев Ю.Н. России прирастать Арктикой // Экология и жизнь. – 2000. – №5. – С.52-54.

431. Зазеленеет ли «Красный Бор»? // Экология и жизнь. – 2000. – №5. – С.56.

Опытный полигон токсичных отходов. Ленинградская обл.

432. Зимин В. Птичьи поля Карелии // Наука и жизнь. – 2000. – №12. – С.100-103.

Охрана природы, экотуризм в Приладожье.

433. Каюмов А. Анализ системы управления охраной биоразнообразия в Нижегородской области // Участие. – 2000. – №4. – С.35.

В т.ч. заповедник «Керженский».

434. Курбатова О.Л. Генетические и экологические проблемы населения Москвы // Биология. Прилож. к газ. «Первое сентября». – 2000. – №48. – С.4-5.

435. Охрана природы в Воронежской области // На пути к устойчивому развитию России. – 2000. – №5(16). – С.29-38.

435. Пестряков Б.В. Сибирь: угроза экологической деградации // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2000. – №8. – С.98-100.

436. Пока грохочут пушки – экологи бессильны // Экология и жизнь. – 2000. – №5. – С.56-57.

Чечня.

437. Сизов А.П. Земля земле ровнь // Экология и жизнь. – 2000. – №4. – С.56-58.

г.Москва.

438. Соловьев В. Проблемы охраны природы в Брянской области // Участие. – 2000. – №4. – С.11-17.

439. Хожаннов А.Ю. и др. Актуальные вопросы состояния атмосферного воздуха населенных мест и здоровья населения Тульской области // «75 лет на страже природы». – Тула, 1999. – С.17-19.

440. Шахрамьян М.А. Приволжский регион России: опасности природного и техногенного характера // Экология и пром-ть России. – 2000. – №11. – С.4-8.

441. Шахрамьян М.А. Субъекты Северо-Кавказского региона: опасности природного, техногенного и экологического характера // Экология и пром-ть России. – 2000. – №8. – С.12-16.

Адыгея. Карачаево-Черкесская респ., Краснодар. край.

Ставрополь. край, Волгоградская, Астраханская, Ростовская обл.

См. также:

13, 14, 17, 26, 49, 50, 52, 53, 55, 102, 103, 105, 106, 107, 113, 114, 115, 119, 121, 223, 233, 268, 285, 292, 293, 294, 295, 316, 320, 327, 382, 418.

### **ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**442. Вышегородских Н.В.** Повышение уровня биологического разнообразия при реализации «карбонных» мероприятий на территории Орловской области //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.462-476.

**443. Колесников Е.Е.** Современное состояние сети особо охраняемых природных территорий и перспектива их развития для разработки «Схемы организации особо охраняемых природных территорий как единого природного каркаса Волжского бассейна». Орловская обл. //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.399-434.

ООПТ, Памятники природы Орл. обл.

**444. Кузнецов М.Н.** Искусственные лесные элементы (опыт Орловской области по повышению уровня биоразнообразия) //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.477-486.

**445. Лебедев А.Н.** Опыт лесоразведения в прошлые годы в поместье Шатиловых //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.21-25.

**446. Лебедев А.Н.** Опыт проведения противоэрозийных работ в борьбе с водной эрозией почв в Орловской области //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.73-99.

Климат, рельеф, почвы, гидрология, типы леса.

**447. Лебедев А.Н.** Проблемы создания адаптивных экологозащитных агролесоландафштов и сохранения малых рек в условиях радиоактивного загрязнения в Орловской области //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.319-339.

Библиогр.: 5 назв.

**448. О программе «Оздоровление малых рек Орловской области на период до 2005 года».** Пост. от 10 авг.1997г. №426. //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.267-269.

**449. Об экологическом состоянии истока р.Оки и возможности восстановления естественного природного ландшафта** //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.298-305.

**450. Программа «Оздоровление малых рек Орловской области на период до 2005 года»** //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.270-297.

**451. Программа экологического воспитания и образования населения, проживающего на территории национального парка «Орловское Полесье», на 1999-2002 годы** //Человек и экология. – Орел, 2000. – С.357-383.

См. также: 160, 204, 291, 298, 353.

## **ЗАРУБЕЖНЫЕ СТРАНЫ**

- 452.Петрова Т.Э.** Децентрализация природоохранной деятельности в Японии //Проблемы региональной экологии. – 2000. - №5. – С.39-59.  
Библиогр.: 15 назв.
- 453.Семин А.** Экология – забота общества //Азия и Африка. – 2000. - №7. – С.78-79.  
Охрана окружающей среды в Японии.
- 454.Слегтенхорст С.** «Что природа в этой стране»? //Участие. – 2000. - №2. – С.91-93.  
Экологич.проблемы Нидерландов.
- 455.Страхов В.В. и др.** Лесное хозяйство и лесопользование в Канаде //Использование и охрана природной среды. – 2000. - №8. – С.101-105.

## **СТИХИЙНЫЕ ЯВЛЕНИЯ ПРИРОДЫ**

- 456.2000 год: спокойное начало** //Земля и Вселенная. – 2000. - №5. – С.105-107.  
Хроника сейсмичности земли.
- 457.Осипов В.** Природные опасности и риски на пороге XXI века //Основы Безопасности Жизнедеятельности. – 2000. - №11. – С.2-7.  
Библиогр.: 16 назв.  
Природные катастрофы, потери, рост населения, техногенез и техногенно-природные опасности, глобальные изменения климата.  
См.также: 65,250,310.

## **НЕРАЗГАДАННЫЕ ТАЙНЫ ЗЕМЛИ**

- 458.Инопланетяне! Где вы?!** //Инженер. – 2000. - №8. – С.34-37.  
Поиск внеземных цивилизаций.
- 459.Печенкин А.И.** Что дают пирамиды Голода? //Свет. – 2000. - №11. – С.28-29.  
Пирамиды инженера А.Голода, обладающие мощным воздействием на природу, человека, бактерии и т.д. Точка зрения.
- 460.Проскурянов С.Б.** Не шутите ... с пирамидой //Свет. – 2000. - №3. – С.2, 24-27.  
Исследования в области пирамид.
- 461.Сафонов С.** Когда придут пришельцы? //Свет. – 2000. - №12. – С.60-61.  
НЛО.
- 462.Черников Г.** Упрямые факты //Инженер. – 2000. - №9. – С.1.  
Феномен пирамиды.

## **СПИСОК ПРОСМОТРЕННЫХ ИСТОЧНИКОВ.**

### **Газеты и журналы:**

1. Аграрная наука, 2000, № 9-12
2. Автомобильный транспорт, 2000, № 1-12
3. Агрехимический вестник, 2000, № 5-6
4. Азия и Африка, 2000, № 7
3. Библиотека, 2000, № 9-12
4. Биология. «Приложение к газете «Первое сентября», 2000, № 32-48
- 5 Биология в школе, 2000, № 6
- 6 Вестник АсЭкО. 2000, № 2
- 7 Вестник Московского университета. Сер. 16. Биология, 2000, № 3,4
- 8 Вестник экологического образования в России, 2000, № 3
- 9 Вопросы философии, 2000, № 9-12
- 10 Воспитание школьников, 2000, № 7-10
- 11 Высшее образование в России, 2000, № 5-6
- 12 GEO, 2000, № 10-12
- 13 География в школе. 2000, № 6
- 14 Государство и право, 2000, № 11-12
- 15 Дом. Сад. Огород, 2000, № 5
- 16 Достижения науки и техники АПК, 2000, № 8-11
- 17 Защита и карантин растений, 2000, № 9-10
- 18 Здоровье, 2000, № 9-11
- 19 Зеленый мир, 2000, № 19-28
- 20 Земля и Вселенная, 2000, № 4-6
- 21 Знание – сила. 2000, № 8-12
- 22 Зоотехния, 2000, № 9-12
- 23 Инженер, 2000, № 8-12
- 24 Использование и охрана природных ресурсов России. 2000, № 7-8
- 25 Классный руководитель, 2000, № 7-8
- 26 Крестьянка, 2000, № 8,10
- 27 Курьер ЮНЕСКО. 2000, № 5
- 28 Лесное хозяйство, 2000, № 5-6
- 29 Маркетинг в России и за рубежом, 2000, № 4-6
- 30 Международный сельскохозяйственный журнал, 2000, № 5-6
- 31 Мелиорация и водное хозяйство, 2000, № 5-6
- 32 Менеджмент в России и за рубежом, 2000, № 5-6
- 33 Мир библиографии, 2000, № 1-4
- 34 Мировая экономика и международные отношения, 2000, № 7-11
- 35 На пути к устойчивому развитию России, 2000, № 4(15), 5(16)
- 36 Народное образование, 2000, № 7-9
- 37 Наука в России, 2000, № 4-6
- 38 Наука и жизнь, 2000, № 9-12
- 39 Наука и религия, 2000, № 9-12
- 40 Научные и технические библиотеки, 2000, № 5-11
- 41 Начальная школа, 2000, № 10-12
- 42 Невероятный мир, 2000, № 9-12
- 43 Общественные науки и современность, 2000, № 5-6
- 44 ОБЖ. Основы Безопасности Жизни, 2000, № 8-12
- 45 Основы Безопасности Жизнедеятельности, 2000, № 8-11
- 46 Охрана труда и социальное страхование, 2000, № 9-12
- 47 Пищевая промышленность, 2000, № 8-11
- 48 Природа, 2000, № 8-12
- 49 Природа и человек (Свет), 2000, № 10-12

- 50 Проблемы региональной экологии, 2000, № 4-5
- 51 Пчеловодство, 2000, № 6
- 52 Работница, 2000, № 10-11
- 53 Сельский механизатор, 2000, № 9
- 54 Служба кадров, 2000, № 9-12
- 55 Социально-гуманитарные знания, 2000, № 5
- 56 СОЦИС (Социологические исследования), 2000, № 8-12
- 57 Тара и упаковка, 2000, № 4-6
- 58 Участие: социальная экология регионов России, № 2-4
- 59 Химия в школе, 2000, № 7-8
- 60 Химия и жизнь – XXI век, 2000, № 8-12
- 61 Цветоводство, 2000, № 6
- 62 Человек, 2000, № 4-5
- 63 Человек и закон, 2000, № 6
- 64 Чудеса и приключения, 2000, № 9-12
- 65 ЭКО, 2000, № 6-7
- 66 Экология, 2000, № 4-6
- 67 Экология и жизнь, 2000, № 3-5
- 68 Экология и промышленность России, 2000, № 8-9, 11
- 69 Экологическое право, 2000, № 2
- 70 Экономика сельского хозяйства России, 2000, № 11-12
- 71 Экономист, 2000, № 9-12
- 72 ЭКОС, 2000, № 3
- 73 ЭКОС – информ, 2000, № 7, 8-12, 9-12 (том 2), 10-12 (том 3)
- 74 Энергетик, 2000, № 7-12
- 75 Юный натуралист, 2000, № 6-8

#### **Книги:**

**Ерофеев Б.В.** Экологическое право России. - М., 1999. - 647 с.

**Протасов В.Ф.** Экология, здоровье и охрана окружающей среды в России. - М.: Финансы и статистика, 2000. - 672 с.

«75 лет на страже природы». Материалы научно-практической конференции, посвященной 75-летию Всероссийского общества охраны природы. - Тула, 1999. - 108 с.

**Татарина Л.Ф.** Экологический практикум для студентов и школьников. (Биоиндикация загрязненной среды). - М.: Аргус, 1997. - 80 с. 10 рис. 12 табл.

**Туполев Е.П.** Общая биология с основами экологии и природоохранной деятельности: Учеб. пособие для нач. проф. образования. - М.: ИРПО; Изд. центр «Академия». 2000. - 384 с.

**Хаверкамп Я.** Деньги для планеты Земля: Как раздобыть деньги для общественных (неправительственных) организаций в странах Центральной и Восточной Европы. - М.: Экспресс - «ЗМ», 1996. - 32 с.

**Человек и экология.** Сборник. - Орел: Изд-во ОГТРК, 2000. - 504 с.

**Экологическое сознание-экологическая безопасность.** Материалы 11 Междунар. научно-практического семинара (г. Калуга, 14-16 сент., 1995 г.). - Калуга: Калужский ин-т социологии, КГПУ, 1997. - 167 с.

**Экологическое сознание-экологическая безопасность.** Материалы 111 Междунар. научно-практического семинара (г. Калуга, 19-20 сент., 1996 г.). - Калуга: Калужский ин-т социологии, КГПУ, 1997. - 101 с.

**Экологическое сознание-экологическая безопасность.** Материалы 4 Междунар. научно-практического семинара (г. Калуга, 9-11 окт. 1997 г.). - Калуга: Калужский институт социологии, КГПУ, 1998. - 105 с.

**Экология. Охрана природы Тульской области:** Рек. указ. лит. 1997-май 1998 г. - Тула, 1998. - 24 с.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Экология. Взаимодействие наук о природе.	3
Экология и экономика. Рациональное природопользование	3
Природные ресурсы	4
Экономические методы управления природопользованием (страхование, платность ресурсов, аудит)	5
Прогнозирование экологических рисков. Экспертиза, сертификация	5
Региональная экология	6
Социальная экология. Экологическое сознание	7
Глобальные экологические проблемы	8
Экологические проблемы урбанизации	8
Природа и цивилизация	8
Экологическая безопасность	9
Экология и политика	10
Военная экология	11
Общественные экологические организации	11
Экология и право	12
Международное сотрудничество	14
Окружающая среда и здоровье человека	15
Экотуризм	17
Промышленное производство и экологические проблемы	17
Альтернативная энергетика	18
Ресурсосбережение и безопасность хозяйственной деятельности	19
Сельское хозяйство и экологические проблемы	19
Продовольственная безопасность	20
Лесное хозяйство и экологические проблемы	21
Охрана природы. Биоразнообразие	21
Экологическое нормирование и стандартизация	22
Прогнозирование	22
Мониторинг. Методы и средства контроля	23
Биосфера	23
Заповедники и национальные парки	24
Охрана атмосферы. Озоновый слой	25
Проблемы изменения климата	26
Гидросфера. Охрана вод	26
Литосфера	27
Охрана недр	28
Техногенные аварии и катастрофы	28
Отходы. Переработка	28
Экология и религия	30
Экологическая этика	30
Экология и культура	30
Природа и проблемы экологии в художественном творчестве	30
Экологическое образование, просвещение, воспитание	31

<i>Экологическое образование дошкольников и младших школьников</i>	32
<i>Экологическое образование в курсе школьных предметов</i>	33
<i>Внеклассное и внешкольное экологическое образование и воспитание</i>	33
<i>Активные методы в экологическом образовании. Сценарии</i>	34
<i>Библиотека и экологическое просвещение населения</i>	36
<i>Юбилеи. Даты</i>	37
<i>Роль СМИ в формировании экологической культуры</i>	37
<i>Региональные экологические проблемы</i>	37
<i>Орловская область</i>	39
<i>Зарубежные страны</i>	40
<i>Стихийные явления природы</i>	40
<i>Неразгаданные тайны Земли</i>	40
<i>Список просмотренных источников.</i>	41