

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования  
«Гомельский государственный университет  
имени Франциска Скорины»

Отдел справочно-библиографической  
и информационной работы

**БИОРАЗНООБРАЗИЕ ПРИРОДЫ БЕЛАРУСИ.  
НАЦИОНАЛЬНАЯ СТРАТЕГИЯ СОХРАНЕНИЯ**

**Библиографический список литературы**

Составитель Т. А. Купчинова

Гомель  
ГГУ им. Ф. Скорины  
2012

УДК 016 : 57  
ББК 91.9 : 28  
Б 63

Рекомендовано к изданию научно-методическим советом  
учреждения образования «Гомельский государственный университет  
имени Франциска Скорины»

**Биоразнообразие природы Беларуси. Национальная стратегия  
сохранения:** библиографический список литературы / составитель  
Б 63 Т.А. Купчинова; М-во образования Республики Беларусь; Гомельский  
государственный университет им. Ф. Скорины. – Гомель: ГГУ им.  
Ф. Скорины. – 28 с.

Целью библиографического списка является ознакомление пользователей с новыми документами, освещающими основные направления национальной стратегии Республики Беларусь по сохранению биологического разнообразия, которые имеются в фондах библиотеки ГГУ им. Ф. Скорины. Список включает разделы, посвященные основным аспектам проблемы. В начале каждого раздела помещена вводная статья, которая кратко излагает основные вопросы данного аспекта и характеризует документы, включенные в раздел.

УДК 016 : 57  
ББК 91.9 : 28

© Купчинова Т. А., составитель, 2012  
© УО «Гомельский государственный  
университет им. Ф. Скорины», 2012

## Содержание

1 Предисловие .....	4
2 Государственно-правовой аспект сохранения биоразнообразия.....	6
3 Экономический аспект сохранения биоразнообразия .....	10
4 Научно-исследовательский аспект сохранения биоразнообразия .....	12
5 Философско-педагогический и эколого-просветительский аспекты сохранения биоразнообразия.....	17
6 Особо охраняемые природные территории (ООПТ) и их значение для сохранения биоразнообразия.....	20

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ ИМЕНИ Ф.СКОРИНЫ

## 1 Предисловие

**Биоразнообразие (биологическое разнообразие)** – это многоплановое понятие, означающее разнообразие жизни во всех ее проявлениях. Величина биоразнообразия признана в биологии одним из главных показателей жизнеспособности как внутри вида, так и в рамках всей биосферы. При однообразии характеристик особей внутри вида (от человека до растений и микроорганизмов) любое существенное изменение внешних условий более тяжело скажется на выживаемости и приспособляемости вида.

Выделяется три основных типа биоразнообразия: генетическое, видовое, разнообразие экосистем. Все типы тесно взаимосвязаны между собой.

*Генетическое разнообразие* отражает совокупность генофондов различных популяций внутри одного вида. Этот вид биоразнообразия обуславливает существование внутри одного вида подвидов, рас, сортов, штаммов, клонов и т.д.

*Видовое разнообразие* – это совокупность всех видов (микроорганизмов, растений, животных), населяющих нашу планету. Сегодня известно и описано учеными около 1,7 млн. видов, хотя их общее количество, по оценкам специалистов, составляет около 50 млн.

*Разнообразие экосистем* охватывает различия между типами экосистем, разнообразием сред обитания как по масштабу (от микробиоценоза до биосферы), так и по структурным и функциональным составляющим.



В геологической истории Земли в биосфере постоянно происходило возникновение и исчезновение видов вследствие действия естественных законов эволюции. Вымирание компенсировалось появлением новых видов, и в результате, общее количество видов в биосфере возрастало.

Начиная с XVII века вследствие хозяйственной деятельности человека стала наблюдаться тенденция к сокращению биологического разнообразия Земли. Растущее хищническое потребление природных ресурсов, разрушение мест обитания флоры и фауны, непродуманная эксплуатация отдельных видов (массовый отстрел животных, отлов рыбы, вырубка ценных видов деревьев и т.д.), глобальное техногенное загрязнение окружающей среды привело к резкому сокращению биологического разнообразия планеты. По современным оценкам, под воздействием антропогенных факторов за последнее столетие

скорость вымирания видов почти в 40000 раз превысила естественную. И человечество забило тревогу.

В 1992 году в Рио-де-Жанейро состоялась Конференция ООН по окружающей среде и развитию, в которой принимали участие главы 179 государств мира. Среди главных документов конференции была принята **Конвенция о биоразнообразии**, в которой впервые задача сохранения биоразнообразия была объявлена приоритетным направлением деятельности человечества. Человечество, говорилось в Конвенции, осознает экологическое, генетическое, социальное, экономическое, научное, воспитательно-культурное, рекреационное и эстетическое значение биоразнообразия и его компонентов. Человечество осознает огромное значение биоразнообразия для эволюции и сохранения систем биосферы, поддерживающих жизнь. Сохранение биоразнообразия – общее дело всего человечества.

Важность вопросов, поднятых в Конвенции, была подтверждена в последующие годы. Так,

**2011 год был объявлен ООН годом биоразнообразия,  
2012-2020 годы – десятилетием биоразнообразия.**

Каждое государство, подписавшее Конвенцию о биоразнообразии, в том числе и Республика Беларусь, несет ответственность за сохранение своего биологического разнообразия и устойчивое использование своих биологических ресурсов. Проблема сохранения биоразнообразия чрезвычайно актуальна для Беларуси, территория которой представляет уникальный геофизический, климатический и биологический феномен, требующий внимательного и бережного отношения. На самом высоком государственном уровне была разработана национальная стратегия сохранения биологического разнообразия, интегрированная в более широкие национальные планы в области охраны окружающей среды и развития.

Отдельным аспектам национальной стратегии сохранения биоразнообразия Республики Беларусь посвящен данный библиографический список.

*Целью библиографического списка* является ознакомление пользователей с новыми документами, освещающими основные направления национальной стратегии Республики Беларусь по сохранению биологического разнообразия, которые имеются в фондах библиотеки ГГУ им. Ф. Скорины. Список включает разделы, посвященные основным аспектам проблемы. В начале каждого раздела помещена вводная статья, которая кратко излагает основные вопросы данного аспекта и характеризует документы, включенные в раздел.

*Список предназначен* преподавателям, аспирантам, магистрантам и студентам биологических, экологических и смежных специальностей вузов и средних специальных учебных заведений в помощь учебной и научной работе.

*Хронологические рамки отбора документов:*

2006-2011 гг. – для нормативно-правовых документов;

2000-2011 гг. – для монографий, сборников и периодических изданий.

(Также включены некоторые книжные издания и статьи более ранних лет издания в связи с их важностью и актуальностью).

*Группировка материала* – тематическая. Внутри разделов на первое место вынесены нормативно-правовые документы в обратнхронологической последовательности, затем книжные издания в алфавите авторов и заглавий, далее отдельные статьи и главы из книг в обратной хронологии, внутри одного года – в алфавите авторов и заглавий. Нумерация сплошная. Документы на русском и белорусском языках размещены в едином алфавите.

## **2 Государственно-правовой аспект сохранения биоразнообразия**

Раздел включает основополагающие нормативно-правовые акты (Конвенцию ООН, законы, указы Президента Республики Беларусь, постановления Совета Министров Республики Беларусь и Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь), касающиеся сохранения биоразнообразия, а также документы, освещающие вопросы государственной политики и правовой поддержки мероприятий по сохранению биоразнообразия:

- создание и функционирование системы государственных органов, содействующих охране биоразнообразия и мониторинга окружающей среды,
- организация экологической стандартизации, сертификации и паспортизации,
- законодательные акты об охране редких и исчезающих видов растений и животных,
- правовой статус особо охраняемых природных территорий и устойчивого развития промышленных и сельскохозяйственных районов страны,
- развитие агроэкотуризма в Республике Беларусь и т.д.

1. Глобальные природоохранные конвенции ООН. Конвенция ООН о биологическом разнообразии. Рамочная конвенция ООН об изменении климата. Конвенция ООН по борьбе с опустыниванием и деградацией земель / О.П. Сидоренко [и др.]: Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. – Минск, 2004. – 12 с.

2. РБ. Закон. О животном мире: закон Республики Беларусь от 10 июля 2007 г. № 257-3 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2007. – № 198. – С. 9-44.

3. РБ. Закон. О безопасности генно-инженерной деятельности: закон Республики Беларусь от 3 января 2006 г. № 96-3 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2006. – № 9. – С. 55-66.

4. РБ. Закон. О растительном мире: закон Республики Беларусь от 14 июня 2003 г. № 205-3 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2003. - № 73. – С. 9-42.

5. РБ. Закон. О присоединении Республики Беларусь к Международной конвенции по охране новых сортов растений: закон

Республики Беларусь от 24 мая 2002 г. № 115-3 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2002. - № 75. – С. 34-40.

6. РБ. Закон. О присоединении Республики Беларусь к Картахенскому протоколу по биобезопасности к Конвенции о биологическом разнообразии: закон Республики Беларусь от 6 мая 2002 г. № 97-3 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2002. - № 53. – С. 9.

7. РБ. Президент. О государственной программе социально-экономического развития и комплексного использования природных ресурсов: указ Президента Республики Беларусь от 29 марта 2010 г. № 161 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2010. - № 80. – С. 3-5.

8. РБ. Президент. Об утверждении Программы обеспечения функционирования и развития Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь на 2011-2015 годы: указ Президента Республики Беларусь от 13 июня 2011 г. № 244 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2011. - № 69. – С. 7-8.

9. РБ. Совет Министров. Об установлении требований к содержанию схемы национальной экологической сети и критериев выбора территории для включения в национальную экологическую сеть: постановление Совета Министров Республики Беларусь от 26 ноября 2010 г. № 1733 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2010. - № 288. – С. 55-56.

10. РБ. Совет Министров. Об утверждении Положения о порядке проведения общественной экологической экспертизы: постановление Совета Министров Республики Беларусь от 29 октября 2010 г. № 1592 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2010. - № 263. – С. 38-42.

11. РБ. Совет Министров. О некоторых вопросах обращения с дикими животными и дикорастущими растениями: постановление Совета Министров Республики Беларусь от 18 мая 2009 г. № 638 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2009. - № 123. – С. 10-23.

12. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Об определении перечня перспективных для развития туризма особо охраняемых природных территорий: постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. – 2011. - № 14. – С. 107-108.

13. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. О лове рыбы в рыболовных угодьях Гомельской области: постановление от 2 февраля 2010 г. № 2 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2010. - № 32. – С. 72-74.

14. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. О некоторых вопросах регулирования распространения численности видов дикорастущих растений: постановление от 10 января 2009 г. № 2 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2009. – № 69. – С. 94-98.

15. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Об утверждении Инструкции о порядке проведения мониторинга

животного мира: постановление от 11 апреля 2008 г. № 32 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2008. - № 105. – С. 55-84.

16. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. О некоторых вопросах ведения государственного кадастра животного мира: постановление от 30 мая 2008 г. № 54 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2008. - № 145. – 78-90.

17. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Об утверждении Инструкции о порядке проведения оценки ресурсов животного мира: постановление от 29 февраля 2008 г. № 16 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2008. - № 93. – С. 66-69.

18. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Об утверждении Инструкции о порядке проведения оценки ресурсов растительного мира: постановление от 27 декабря 2007 г. № 103 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2008. – № 28. – С. 166-168.

19. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Об объявлении участков леса с ценными породами ботаническими памятниками природы республиканского значения: постановление от 5 мая 2007 г. № 41 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. - № 145. – С. 125-131.

20. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. О некоторых вопросах регулирования распространения и численности диких животных: постановление от 30 октября 2006 г. № 64 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2006. - № 199. – С. 60-70.

21. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. О некоторых вопросах проведения экологического аудита: постановление от 27 марта 2006 г. № 19 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2006. - № 78. – С. 84-120.

22. Красная книга Республики Беларусь: редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды диких животных / Г.П. Пашков [и др.]. – Минск: БелЭн, 2004. – 320 с.

23. Красная книга Республики Беларусь: редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды дикорастущих растений / Л.И. Хоружик [и др.]. – Минск: БелЭн, 2005. – 456 с.

24. Государственная политика по сохранению и восстановлению биоразнообразия // Состояние окружающей среды Республики Беларусь: экологический бюллетень. – Минск, 2001. – С. 71.

25. Концепция оптимизации Национальной системы мониторинга окружающей среды Республики Беларусь / авт.-сост. А.П. Остапеня: под общ. ред. С.П. Уточкина; Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. – Минск: И.П. Логвинов, 2003. – 40 с.

26. Национальная система мониторинга окружающей среды Республики Беларусь: результаты наблюдений / сост. А.В. Высоченков; Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды РБ. –



Минск: БелНИЦ «Экология»; 2002. – 232 с.; 2003. – 201 с.; 2004. – 234 с.; 2006-2007. – 290 с.

27. Охрана окружающей среды и природопользование. Система стандартов в области охраны окружающей среды и природопользования. Основные положения: официальное издание. СТБ. 17.00.00-01-2008 / Госстандарт Республики Беларусь. – Минск: Госстандарт, 2008. – 12 с.

28. Порядок сертификации систем управления окружающей средой. Национальная система подтверждения соответствия Республики Беларусь. Экологическая сертификация: официальное издание: ТПК 5.1.17-2008 (03220) / Госстандарт Республики Беларусь. – Минск: Госстандарт РБ, 2009. – 20 с.

29. Сохранение и использование биологического разнообразия // Стратегия устойчивого развития Республики Беларусь: аналитический отчет. – Минск, 2003. – С. 91-97.

30. Экологическая политика и государственное регулирование природопользования // Национальный доклад о состоянии окружающей среды Республики Беларусь / сост. О.А. Белый. – Минск, 2005. – С. 91-104.

31. Добрицкий, А.В. Государственная программа развития Припятского Полесья / А.В. Добрицкий // Экалогія. – 2011. - № 1. – С. 3-6.

32. Карпович, Н.А. Компетенция и деятельность Совета Министров Республики Беларусь по реализации экологической функции государства / Н.А. Карпович // Вестник Высшего Хозяйственного Суда Республики Беларусь. – 2011. - № 7. – С. 133-141.

33. Карпович, Н.А. Экологическая функция белорусского государства / Н.А. Карпович // Веснік БДУ. Серыя 3. – 2011. - № 2. – С. 106-110.

34. Кочеткова, Е.В. Экологическая политика развитых и развивающихся стран: сравнительный анализ / Е.В. Кочеткова // Социально-гуманитарные знания. – 2009. - № 1. – С. 350-357.

35. Арешко, М. Биоресурсы: растительность и контроль: интервью с начальником госинспекции охраны животного и растительного мира / М. Арешко // Беларуская думка. – 2008. - № 10. – С. 40-45.

36. Манкевич, И.П. Безопасность генно-инженерной деятельности: основы правового регулирования / И.П. Манкевич // Право.by. – 2008. - № 2. С. 90-93.

37. Аксенова, О.В. Централизация власти – локализация экологической политики / О.В. Аксенова // Социологические исследования. – 2007. - № 8. – С. 18-26.

38. Невядомскі, С. Экатурызм ў Рэспубліке Беларусь: арганізацыйныя асновы і прававыя аспекты / С. Невядомскі // Вышэйшая школа. – 2007. - № 3. – С. 55-63.

39. Правовое регулирование охраны и использования животного мира // Ермолинский, П.М. Лесное право / П.М. Ермолинский. – Минск, 2007. – С. 122-133.

40. Правовой режим охраны особо охраняемых природных территорий // Ермолинский, П.М. Лесное право / П.М. Ермолинский. – Минск, 2007. – С. 106-122.

41. Жлоба, Л.А. Правовые основы регулирования режима национальных парков / Л.А. Жлоба // Вестник Конституционного Суда Республики Беларусь. – 2005. - № 4. – С. 108-113.

42. Лізгара, В. Прававая ахова рэдкіх відаў жывёл і раслін / В. Лізгара // Весці НАНБ. Серыя гуманітарных навук. – 2005. - № 1. – С. 21-30.

43. Национальный и международный статус охраны хищных птиц // Абрамова, И.В. Соколообразные, или дневные хищные птицы: в 2 ч. Ч. 2. – Брест, 2005. – С. 39-43.

44. Малахов, И.Н. Управление окружающей средой при ее необратимой трансформации / И.Н. Малахов // Природные ресурсы. – 2005. - № 4. – С. 100-106.

45. Охрана флоры и фауны. Красная книга Беларуси // Маврищев, В.В. Основы экологии / В.В. Маврищев. – Минск, 2003. – С. 365-371.

46. Земля, вода, недра, леса, животный мир, атмосферный воздух как объекты использования и охраны // Балашенко, С. Экологическое право / С. Балашенко. – Минск, 2000. – С. 44-50.

47. Пикулик, М. Конвенция о биологическом разнообразии и ее реализация в Беларуси / М. Пикулик // А і В. Біялогія. – 1998. - № 4. – С. 28-39.

### **3 Экономический аспект сохранения биоразнообразия**

Экономические задачи в области охраны биоразнообразия предполагают:

- включение биоразнообразия в макроэкономические показатели республики;
- статистический и экономический анализ эффективности мероприятий по сохранению биоразнообразия;
- организация и проведение экологического аудита, экспертизы, сертификации и маркировки сельскохозяйственных предприятий и их продукции, содействующих рациональному использованию природных ресурсов и устойчивому ведению сельского хозяйства;
- принятие мер по реабилитации и восстановлению деградировавших экосистем и содействие восстановлению находящихся в опасности видов;
- развитие потенциала промышленных и сельскохозяйственных предприятий по сохранению биоразнообразия с целью извлечения доходов, как прямых (сырье, материалы, медицина и фармацевтика, генетика и селекция и т.д.), так и косвенных (агротуризм).

1. Охрана окружающей среды в Гомельской области: статистический сборник / редкол. В.М. Буйневич [и др.]; Министерство статистики и анализа Республики Беларусь; Гомельское областное управление статистики. – Гомель: Гомельстат, 2008. – 64 с.

2. Бобрик, Д. Среда и люди: [экологический рейтинг Республики Беларусь и проблемы сохранения биоразнообразия] / Д. Бобрик // СБ. Беларусь сегодня. – 2011. - № 212. – 5 ноября.

3. Гайдаш, Е.А. Реализация маркетинговой стратегии в сфере агроэкотуризма (на примере Гомельского района) / Е.А. Гайдаш // Творчество молодых – 2010: сборник трудов студентов, магистрантов, аспирантов ГГУ им. Ф. Скорины: в 2 ч. Ч. 1. – Гомель, 2010. – С. 13-18.
4. Дорошук, И.А. Перспективы организации экологического туризма на территории биосферного резервата «Прибужское Полесье» / И.А. Дорошук // Состояние природной среды Полесья и сопредельных территорий: материалы конф. студ. (2010, Брест). – Брест, 2010. – С. 72-73.
5. Ермолина, И.В. Экологические туры в лесном хозяйстве: методические основы организации / И.В. Ермолина // Проблемы лесоведения и лесоводства: сб. науч. тр. ИЛ НАНБ. Вып. 70. – Гомель, 2010. – С. 27-38.
6. Гракова, Л.В. Оценка туристско-рекреационного потенциала потенциала развития экологического туризма Беларуси / Л.В. Гракова // Весці БДПУ. Сер. 3. – 2009. - № 4. – С. 50-55.
7. Макарецкая, Т.Д. Зарубежный опыт эколого-экономического регулирования и возможности его использования в Республике Беларусь / Т.Д. Макарецкая // Экономика и управление. – 2009. - № 3. – С. 31-37.
8. Желудович, Т.А. Агротуризм как одно из перспективных направлений рекреационной деятельности на территории Белорусского Полесья / Т.А. Желудович // Творчество молодых – 2009: сборник науч. тр. студентов, магистрантов, аспирантов ГГУ им. Ф. Скорины: в 2 ч. Ч. 1. – Гомель, 2009. – С. 65-66.
9. Ларина, Ю. Рекреационная составляющая экономического механизма лесопользования: содержание и методы оценки / Ю. Ларина // Экономический бюллетень НИЭИ Министерства экономики РБ. – 2008. – № 6. – С. 70-80.
10. Экономическое стимулирование природоохранной деятельности // Галай, Е.И. Использование природных ресурсов и охрана окружающей среды / Е.И. Галай. – Минск, 2008. – С. 216-223.
11. Масловский, О.М. Государственный кадастр растительного мира Республики Беларусь / О.М. Масловский [и др.] // Рациональное природопользование и воспроизводство лесных ресурсов в системе устойчивого пользования: материалы междунар. науч.-практ. конф. (2007, Гомель). – Гомель, 2007. – С. 278-281.
12. Шевчукова, А.В. Государственный кадастр растительного мира Республики Беларусь как инструмент охраны редких и исчезающих видов растений / А.В. Шевчукова // Рациональное природопользование и воспроизводство лесных ресурсов в системе устойчивого пользования: материалы междунар. науч.-практ. конф. (2007, Гомель). – Гомель, 2007. – С. 281-286.
13. Мерзлова, О.А. Эколого-экономические проблемы сельскохозяйственного производства / О.А. Мерзлова // Региональные проблемы экологии: пути решения: материалы IV междунар. эколог. симпозиума (2007, Новополоцк) / редкол. Н.А. Антипин [и др.]. – Новополоцк, 2007. – С. 159-163.

14. Шимова, О. Проблемы оценки экономической эффективности мероприятий по сохранению биоразнообразия / О. Шимова // Белорусский экономический журнал. – 2007. - № 3. – С. 87-97.
15. Грибов, Г.М. Развитие агротуризма в Беларуси: достижения и перспективы / Г.М. Грибов // Забавы і гульні ў культуры часу сельскага насельніцтва: зборнік навук. артыкулаў. – Брэст, 2006. – С. 42-45.
16. Кабушко, А.М. Экологическая паспортизация как инструмент управления экологической безопасностью территорий / А.М. Кабушко // Природные ресурсы. – 2005. - № 1. – С. 93-98.
17. Совершенствование производственных и макроэкономических показателей с учетом экономических требований // Шимова, О.С. Управление природопользованием и природоохранной деятельностью / О.С. Шимова, А.М. Кабушко. – Минск, 2005. – С. 101-106.
18. Экологический аудит // Шимова, О.С. Управление природопользованием и природоохранной деятельностью / О.С. Шимова, А.М. Кабушко. – Минск, 2005. – С.65-70.
19. Экологическая экспертиза // Шимова, О.С. Управление природопользованием и природоохранной деятельностью / О.С. Шимова, А.М. Кабушко. – Минск, 2005. – С. 70-74.
20. Чертков, А. Природопользование: социально-экономическая сущность, методологические принципы / А. Чертков // Вестник БДЭУ. – 2004. – № 1. – С. 62-72.
21. Бельков, В.М. Методические рекомендации по охране биологического разнообразия объектов мелиоративного и водохозяйственного строительства / В.М. Бельков // Природные ресурсы. – 2003. - № 4. – С. 99-101.
22. Шульга, Ч. Белорусский экотуризм: проблемы и перспективы / Ч. Шульга // Родная прырода. – 2003. - № 6. – С. 6-10.
23. Проведение экологической экспертизы в Республике Беларусь // Гагина, Н. Геоэкологическая экспертиза / Н. Гагина. – Минск, 2002. – С. 25-30.
24. Селицкий, В.С. Об устойчивом развитии экологически нестабилизированных территорий / В.С. Селицкий // Белорусский экономический журнал. – 2002. - № 2. – С. 4-12.

#### **4 Научно-исследовательский аспект сохранения биоразнообразия**

Документы, собранные в этом разделе, отражают основные направления фундаментальных исследований по главным направлениям стратегии сохранения биологического разнообразия:

- изучение эволюции, средообразующих функций и индикаторов биоразнообразия,
- разработка методологических основ мониторинга природных экосистем, составление кадастров и изучение динамики биоразнообразия;

- исследование закономерностей формирования и устойчивости биоразнообразия;
- разработка генетических основ сохранения биоразнообразия, принципов и технологий сохранения и восстановления редких и исчезающих видов;
- выявление и изучение чужеродных видов, угрожающих аборигенным видам и местам их обитания;
- установление и поддержка средств регулирования, контроля и ограничения риска, связанного с использованием и высвобождением живых измененных организмов, являющихся результатом биотехнологии и т.д.

1. Биоразнообразие, мониторинг экосистем и рациональное природопользование: юбилейный сборник науч. тр. кафедры «Зоологии и охраны природы» ГГУ им. Ф. Скорины / гл. ред. А.В. Гаврилов. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 1999. – 112 с.

2. Биосферно-совместимое использование лесных и болотных экосистем (мировые тенденции и опыт Беларуси) / В.М. Подоляко [и др.]. – Минск: Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды, 2003. – 190 с.

3. Озера Белорусского Поозерья: современное состояние, проблемы использования и охраны: материалы междунар. науч. конф. (1999, Витебск). – Витебск: изд-во ВГУ, 1999. – 177 с.

4. Природа, человек и экология: междуниверситетская студ. науч.-практ. конф. (2010, Брест): сборник материалов / под общ. ред Л.Н. Усачевой. – Брест: БрГУ, 2010. – 54 с.

5. Проблемы экологии Белорусского Полесья: сб. науч. трудов биологич. ф-та ГГУ им. Ф. Скорины / отв. ред. Л.М. Сапегин. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2001. – 292 с.

6. Прыроднае асяроддзе Палесся: асаблівасці і перспектывы развіцця: зборнік навук. прац: у 2 т. / адк. рэд. М.В. Міхальчук; НАН Беларусі; Палескі аграрна-эканамічны інстытут. – Брэст, 2006.

7. Состояние природной среды Полесья и сопредельных территорий: региональная науч.-практич. конф. студентов (2010, Брест): [материалы]/ под общ. ред. Л.Н. Усачевой. – Брест: БрГУ, 2010. – 156 с.

8. Экологические проблемы Полесья и сопредельных территорий: междунар. науч.-практич. конф. (2000, 2002, 2004, Гомель): [материалы] / А.П. Гусев [и др.] . – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины; 2000. – 205 с.; 2002. – 266 с.; 2004. – 291 с.

9. Экологические проблемы речных экосистем: междунар. науч.-практич. конф. (2010, Минск): [тезисы] / Редкол.: В.П. Семченко, А.П. Остапеня, Т.М. Михеева. – Минск: НПЦ НАНБ, 2010. – 84 с.

10. Экологической науке – творчество молодых: материалы II региональной науч.-практич. конф. ведущих специалистов ГГУ им. Ф. Скорины (2002, Гомель) / отв. ред. А.Н. Кусенков. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2002. – 100 с.

11. Эколого-зоологические проблемы биоразнообразия Полесья: междунар. конф. (2009, Гомель): [материалы] / редкол.: А.В. Рогачев [и др.] // Известия ГГУ им. Ф. Скорины. – 2009. - № 3.Ч. 1. – 280 с.
12. Инициативы общественных объединений Республики Беларусь в области агротуризма: итоги программы малых грантов. – Минск: Знамение, 2006. – 7 с.
13. Куликова, О.Г. Экологическая ситуация и целостность биосистем / О.Г. Куликова; Институт философии и права НАНБ. – Минск: Наука и техника, 1989. – 108 с.
14. Левкевич, В.Е. Экологический риск в Беларуси: основы прогнозирования, управления и мониторинга / В.Е. Левкевич; Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. – Минск: БелНИЦ “Экология”, 2004. – 50 с.
15. Природная среда Беларуси: монография / под ред. В.Ф. Логинова. – Минск: БИП, 2002. – 426 с.
16. Абрамова, И.В. Структура и динамика поселения птиц экосистем юго-запада Беларуси: монография / И.В. Абрамова. – Брест: БрГУ, 2007. – 300 с.
17. Дайнеко, Н.М. Структура и динамика луговых агроэкосистем (на примере сеяных лугов Белорусского Полесья): монография / Н.М. Дайнеко. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2006. – 316 с.
18. Дайнеко, Н.М. Ценопопуляционная структура и динамика луговых агроэкосистем: монография / Н.М. Дайнеко. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 1996. – 150 с.
19. Рассашко, И.Ф. Планктонные сообщества, использование показателей их структурной организации при биоиндикации (на примере р. Сож – крупного притока Днепра): монография / И.Ф. Рассашко, О.В. Ковалева. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2004. – 245 с.
20. Сапегин, Л.М. Структура и функционирование луговых экосистем (экологический мониторинг): монография / Л.М.Сапегин, Н.М. Дайнеко. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2002. – 200 с.
21. Яцухно, В.М. Деградация земель Беларуси: основные направления ее решения / В.М. Яцухно; Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды; Глобальный экологический фонд. – Минск: БелНИЦ “Экология”, 2004. – 20 с.
22. Никифоров, М. Биологическое разнообразие в теплеющем мире / М. Никифоров // Наука и инновации. – 2011. - № 4. – С. 17-21.
23. Черник, В.В. Комплексы редких и охраняемых видов растений Центрального региона белорусской гряды / В.В. Черник, М.А. Джус // Вестник БГУ. Серия 2. – 2011. - № 1. – С. 49-54.
24. Биоразнообразие водных экосистем Беларуси // Рассашко, И.Ф. Основы гидробиологии (водной экологии) / И.Ф. Рассашко, Е.С. Казмерчук. – Минск, 2010. – С. 122-133.
25. Джус, М.А. Фитоинвазии как угроза биологическому разнообразию / М.А. Джус // Техника без опасности. – 2010. - № 1. – С. 30-32.

26. Большаков, В.Н. Сохранение биологического разнообразия: от экосистемы к системному подходу / В.Н. Большаков, А.А. Луцкекина, В.М. Неронов // Экология. – 2009. - № 2. – С. 83-91.
27. Азявчикова, Т.В. Особенности генетической структуры жителей полесского региона по генам, контролирующим группы крови АВО / Т.В. Азявчикова // Известия ГГУ им. Ф. Скорины, 2008. - № 5, ч. 2. – С. 161-168.
28. Биологическое разнообразие // Галай, Е.И. Использование природных ресурсов и охрана природы / Е.И. Галай. – Минск, 2008. – С. 149-152.
29. Ковалева, О.В. Гидрохимический состав, видовое разнообразие и структура зоопланктонных водоемов городской зоны / О.В. Ковалева, С.П. Мохорева // Известия ГГУ им. Ф. Скорины. – 2009. - № 3. – С. 99-104.
30. Козлова, А.А. Разнообразие и структура планктонных сообществ водоема городского промышленного района // Творчество молодых – 2009: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов ГГУ им. Ф. Скорины: в 2 ч. Ч. 1. – Гомель, 2009. – С. 23-27.
31. Рассашко, И.Ф. Итоги многолетних исследований по изучению биоразнообразия и степени развития зоопланктона водных систем Белорусского Полесья / И.Ф. Рассашко. – Известия ГГУ им. Ф. Скорины. – 2009. - № 3. – С. 45-52.
32. Тюлькова, Е.Г. Проблемы биомониторинга водных экосистем г. Гомеля / Е.Г. Тюлькова // Вестник БГУ. Серия 2. – 2009. - № 2. – С. 54-59.
33. Фауна временных водоемов Беларуси. Видовое богатство // Фауна временных водоемов Беларуси / М. Нагорская [и др.]. – Минск, 2009. – С. 20-33.
34. Лебедев, В. Сохранение и изучение ресурсов микробного разнообразия / В. Лебедев // Наука и инновации. – 2008. - № 10. – С. 24-28.
35. Абрамова, И.В. Биоразнообразие птиц лесных экосистем Юго-Западной Беларуси в условиях устойчивого развития // Устойчивое развитие в региональном контексте: сб. мат. «Круглого стола». – Брест, 2008. – С. 99-105.
36. Веремеев, В.Н. Биоразнообразие и количественные характеристики почвообитающих беспозвоночных в пойменных луговых экосистемах юго-востока Беларуси / В.Н. Веремеев // Известия ГГУ им. Ф. Скорины. – 2008. - № 5, ч. 2. – С. 147-153.
37. Груммо, Д. Опыт мониторинга растительности при экологических катастрофах / Д. Груммо // Наука и инновации. – 2008. - № 3. – С. 28-32.
38. Зарубов, А.И. Видовое разнообразие зоопланктона в водных объектах западно-белорусской провинции / А.И. Зарубов // География в XXI веке: проблемы и перспективы развития: мат. междунар. науч.-практ. конф. (2008, Брест). – Брест, 2008. – С. 131-132.
39. Зоопланктон рек: биоразнообразие, структура, количественные показатели // Гидроэкологическое состояние рек бассейна Днепра (в пределах Гомельской области) / И.Ф. Рассашко [и др.]. – Гомель, 2008. – С. 75-109.
40. Кураченко, И.В. Биоразнообразие и количественные характеристики микробиоценозов птичьих гнезд лесных экосистем Беларуси /

И.В. Кураченко // Известия ГГУ им. Ф. Скорины. – 2008. - № 5, ч. 2. – С. 130-135.

41. Семенченко, В.П. Проблема чужеродных видов в фауне и флоре Беларуси / В.П. Семенченко // Техника без опасности. – 2008. - № 1. – С. 30-33.

42. Карканица, О.А. Перспективы реализации евгенического проекта в современных условиях / О.А. Карканица // Веснік ГДУ ім. Я. Коласа. Серыя 1. – 2007. - № 4. – С. 92-96.

43. Коломиец, Э. Новые подходы по созданию и внедрению инновационных биотехнологий для решения насущных проблем медицины, сельского хозяйства и экологии / Э. Коломиец // Первый съезд учёных Республики Беларусь (2007, Минск): сб. мат. / редкол. А.Н. Косинец [и др.]. – Минск, 2007. – С. 139-142.

44. Никифоров, М.Е. Сохранение биологического разнообразия и устойчивое развитие страны: доклад на Первом съезде учёных Республики Беларусь / М.Е. Никифоров // Доклады НАНБ. Спецвыпуск. – 2007. – С. 183-185.

45. Парфенов, В.И. Современные проблемы состояния биологического разнообразия животного и растительного мира Беларуси: доклад на Первом съезде ученых Республики Беларусь / В.И. Парфенов // Известия НАНБ. Спецвыпуск. – 2007. – С. 53-58.

46. Парфенов, В.И. Состояние и проблемы сохранения биологического разнообразия трансграничных регионов Беларуси и России / В.И. Парфенов // Региональные проблемы экологии: пути решения: мат. IV междунар. экологич. симпозиума (2007, Новополоцк): в 3 т. Т. 1. - Новополоцк, 2007. – С. 152-157.

47. Дубовик, Д.В. Редкие и охраняемые виды растений пойм рек восточной части Беларуси / Д.В. Дубовик // Известия ГГУ им. Ф. Скорины. – 2005. - № 6. – С. 59-65.

48. Никитин, А. Видовое разнообразие мохового яруса / А. Никитин // Проблемы лесоводства и лесоведения: сб. науч. трудов ИЛ НАНБ. Вып. 63. – Гомель, 2005. – С. 292-294.

49. Разнообразие природы Беларуси // Состояние природной среды Беларуси: экологический бюллетень. – Минск, 2004. – С. 238-242.

50. Схема расположения пунктов мониторинга окружающей среды в Гомельской области // Ежегодник состояния загрязнения природной среды на территории Республики Беларусь. – Минск, 2004. – С. 34-53.

51. Шведовский, П. Проблемы сохранения биоразнообразия Полесья / П. Шведовский // Экологические проблемы Полесья: материалы VI науч. конф. – Гомель, 2004. – С. 260-261.

52. Значение болот для сохранения ландшафтного и биологического разнообразия // Биосферно-совместимое использование лесных и болотных экосистем. Мировые тенденции и опыт Беларуси. – Минск, 2003. – С. 154-160.

53. Охраняемые растения // Веремчук, О.Н. Природные сообщества Беларуси / О.Н. Веремчук, А.Т. Жуковский, Н.К. Якимович. – Брест, 2003. – С. 121-151.



54. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды // Состояние природной среды Беларуси: экологический бюллетень / под ред. В.Ф. Логинова. – Минск, 2003. – С. 213-216.
55. Тихомиров, В. Новые местонахождения редких и охраняемых видов растений в Беларуси / В. Тихомиров // Вестник БГУ. Серия 2. Биология. – 2003. – С. 30-36.
56. Экологическая биотехнология и ее задачи // Егорова, Т.А. Основы биотехнологии / Т.А. Егорова. – Москва, 2003. – С. 16-26.
57. Блод, Д.С. Биоразнообразие растительного мира Беларуси / Д.С. Блод // Достижения современной биологии: труды 2-й междунар. науч.-практич. конф. (2002, Минск). – Минск, 2002. – С. 40-44.
58. Вежновец, В.В. Видовое богатство зоопланктона в водоемах Беларуси / В.В. Вежновец // Достижения современной биологии : труды 2-й междунар. науч.-практич. конф. (2002, Минск). – Минск, 2002. – С. 27-33.
59. Современные процессы изменения фауны Республики Беларусь // Гричик, В.В. Растительные и животные ресурсы / В.В. Гричик. – Минск, 2002. – С. 73-83.
60. Растительные и животные ресурсы, их состояние и перспективы // Челноков, А.А. Основы промышленной экологии / А.А. Челноков. – Минск, 2001. – С. 108-118.
61. Ресурсы животного мира, их состояние и динамика // Состояние природной среды Беларуси: экологический бюллетень. – Минск, 2001. – С. 66.
62. Тенденции изменения растительного покрова Белорусского Поозерья // Мержвинский, Л.М. Современный растительный покров Белорусского Поозерья / Л.М. Мержвинский. – Витебск, 2001. – С. 45-50.
63. Кочановский, С. Биологическое разнообразие фауны и флоры в Республике Беларусь / С. Кочановский // Беларуская думка. – 1999. - № 2. – С. 166-176.
64. Лопатин, И.К. Биологическое разнообразие: энтомофауна Беларуси и задачи исследования // Вестник БГУ. Серия 2. – 1994. - № 1.

## **5 Философско-педагогический и эколого-просветительский аспекты сохранения биоразнообразия**

Раздел включает документы, освещающие философско-сущностный аспект сохранения биоразнообразия. Природа - вечная и непреходящая ценность, колыбель всего живого. Человечество - часть биосферы планеты, от ее здоровья и благополучия зависит и существование самого Человека. Каждый ген, вид, экосистема, какими бы незначительными они не казались, являются источником устойчивости и жизнеспособности всей биосферы. Сохранение биоразнообразия также имеет этическое и эстетическое значение как источник материального и духовного блага и красоты для каждого индивида.

В связи с этим большое значение имеет экологическое образование и просвещение как подрастающего поколения, так и широких слоев населения с

целью воспитания экологического сознания и поведения, информировании о значении сохранения и устойчивого использования биоразнообразия, вовлечение широких кругов общественности в процесс охраны и восстановления биоразнообразия.

1. Концепция образования в области окружающей среды: республиканская программа. – Минск: НИО, 2001. 52 с.
2. Винчевский, А.Е. Зачем нужны заповедники, или 129 вопросов обо особо охраняемых природных территориях Беларуси (ООПТ): для учащихся общеобраз. учр-ний / А.Е. Винчевский, И.И. Бышневу, В.А. Фенчук. – Минск: Рифтур: Старпринт, 2007. – 97 с.
3. Винчевский, А.Е. Как конвенции ООН защищают нашу природу: популярное издание / А.Е. Винчевский. – Минск: Юнипак, 2005. – 68 с.
4. Дорошко, О.М. Экологическая культура: педагогический аспект / О.М. Дорошко. – Гродно: ГрГУ, 2001. – 234 с.
5. Каропа, Г.Н. Теория и методика экологического образования / Г.Н. Каропа. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2000. – 272 с.
6. Участие общественности в процессе принятия экологически значимых решений в Беларуси: анализ и перспективы. – Нидерланды – Беларусь, б.г.и. – 68 с.
7. Бочарников, В.Н. Глобальные перспективы в области биоразнообразия / В.Н. Бочарников // Биология в школе. – 2011. - № 2. – С. 4-9.
8. Зимницкая, Г.Ю. Природа Беловежской пуци: дидактическая игра / Г.Ю. Зимницкая // Экалогія, - 2011. - № 3. – С. 11-15.
9. Жилевич, А.Л. Красота и природа лесов Беларуси / А.Л. Жилевич // Геаграфія. Праблемы выкладання. – 2010. - № 6. – С. 60-63.
10. Серокурова, Н.О. Природа как самооценность, достойная уважения / Н.О. Серокурова. – Народная асвета. – 2010. - № 7. – С. 58-62.
11. Хлебін, Р.Ф. Система организации экологического воспитания школьников / Р.Ф. Хлебін // Праблемы выхавання. – 2010. - № 5. – С. 27-29.
12. Віткоўская, І.М. Фарміраванне культуры экалагічнай дзейнасці чалавека ў кантэксце крызісу тэхнагеннай цывілізацыі / І.М. Віткоўская, Д.І. Навумаў // Весці БДУ. Серыя 2. – 2009. – № 1. – С. 40-44.
13. Кошман, Е.Е. Методические ориентиры формирования экологической культуры старшеклассников / Е.Е. Кошман // Народная асвета. – 2009. - № 10. – С. 73-76.
14. Кошман, Е.Е. Этапы формирования экологической культуры старшеклассников / Е.Е. Кошман // Юбилейная науч.-практич. конф. ГГУ им. Ф. Скорины (2009, Гомель): в 4 ч. Ч. 1 / ред. О.М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2009. – С. 63-65.
15. Водопьянова, Т.П. Мониторинг окружающей среды в системе экологического образования / Т.П. Водопьянова // Проблемы управления. – 2008. - № 4. – С. 172-175.
16. Жардзецкая, А. Экалагічныя праблемы ў сучаснай беларускай прозе / А. Жардзецкая // Роднае слова. – 2008. - № 12. – С. 28-31.

17. Залесская, Ю.И. Управление процессом формирования экологической культуры личности / Ю.И. Залесская // Кіраванне ў адукацыі. – 2008. - № 4. – С. 12-17.
18. Комплексный анализ состояния экологического образования в Республике Беларусь // Анализ ситуации по подготовке специалистов в области охраны окружающей среды / под ред. Г.И. Марцинкевич. – Минск, 2008. – С. 124-135.
19. Степанюк, В. Козволюция человека и природы и стратегия современного экотехногенного развития / В. Степанюк // Известия ГГУ им. Ф. Скорины. – 2008. - № 3. – С. 27-33.
20. Харина, С.Б. Экологический суд: природа обвиняет человечество / С.Б. Харина, М.А. Герцева // Химия в школе. – 2007. - № 10. – С. 66-72.
21. Ярошевич, Е.Н. Роль школьного экологического туризма в формировании здорового образа жизни / Е.Н. Ярошевич // Наодная асвета. – 2007. – № 1. – С. 20-24.
22. Калиновская, Л.П. Экологическое образование в Беларуси: состояние и перспективы / Л.П. Калиновская // Пазашкольнае выхаванне. – 2006. - № 11. – С. 37-42.
23. Марков, А.В. Эволюция биоразнообразия и рост устойчивости живых систем / А.В. Марков // Философские науки. – 2006. - № 8. – С. 114-117.
24. Можейко, М.А. Белорусская экологическая культура в пространстве диалога восточной и западной традиции / М.А. Можейко // Человек. Грамадства. Свет. – 2006. - № 24-31.
25. Габинская, А.А. Экологическая культура как путь гармонизации взаимоотношений человека с окружающей средой / А.А. Габинская // Веснік ГДУ. Серыя 1. – 2005. - № 4. – С. 43-51.
26. “Беларускі зялёны крыж”: экалагічныя арганізацыі і аб’яднанні // Родная прырода. – 2004. - № 8. – С. 7.
27. Вытокі фарміравання экалагічнай культуры ў беларускім грамадстве: [падбор матэрыялаў] // Роднае слова. – 2004. - № 11. – С. 78-88.
28. Галь, И.В. Экологические проблемы в контексте социально-нравственной ответственности / И.В. Галь // Тенденции духовного развития современного общества: Наука. Философия. Нравственность: мат. междунар. науч. конф. (2004, Минск). – Минск, 2004. – С. 289-291.
29. Каленникова, Т. Формирование экологического сознания / Т. Каленникова // Праблемы выхавання. – 2004. - № 2. – С. 8-14.
30. Лазаревич, Н.А. Экологическая ответственность как нравственная проблема / Н.А. Лазаревич // Тенденции духовного развития современного общества: Наука. Философия. Нравственность: мат. междунар. науч. конф. (2004, Минск). – Минск, 2004. – С. 287-289.
31. Федорова, Н. Общественное экологическое движение в Беларуси / Н. Федорова // Родная прырода. – 2004. - № 7. – С. 22-26.
32. Взаимодействие общества и природы и философские проблемы экологии // Калмыков, В.Н. Основы философии / В.Н. Калмыков. – Минск, 2003. – С. 168-178.

33. Романова, К.А. Модели внедрения экологической культуры в образовательные и производственные учреждения / К.А. Романова // Социально-гуманитарные знания. – 2003. - № 5. – С. 106-115.

34. Экологическое образование населения // Стратегия устойчивого развития Республики Беларусь: аналитический отчет. – Минск, 2003. – С. 70-75.

35. Какие экологические ценности необходимы обществу для формирования экологической культуры // Мартынов, М.И. Философия: вопросы и ответы / М.И. Мартынов. – Минск, 2002. – С. 255-258.

36. Парфёнаў, В. Прывід экалагічнай катастрофы бачыцца ў амаральных адносінах чалавека да прыроды / В. Парфёнаў // Родная прырода. – 2001. - № 1. – С. 2-12.

## **6 Особо охраняемые природные территории (ООПТ) и их значение для сохранения биоразнообразия**

Важнейшую специфическую роль в сохранении и поддержании биоразнообразия играют особо охраняемые природные территории (ООПТ): заповедники, национальные парки, заказники, памятники природы. Это выделенные государством территории, в пределах которых осуществляется охрана как отдельных элементов биоразнообразия - популяций, видов, экосистем, так и среды обитания со всем комплексом климатических, геофизических и других факторов.

Создание условий для устойчивого функционирования ООПТ на Беларуси имеет особое значение, так как природа республики представляет уникальный по своему биоразнообразию феномен в центре Европы, создавая экологический коридор для различных видов флоры и фауны. Здесь удалось сохранить важнейшие ландшафты и экосистемы для обитания биологических видов, численность которых резко сокращается в Европе и мире, и где сосредоточено множество ООПТ с различным охранным статусом.

В разделе собраны документы по вопросам создания и функционирования ООПТ:

- расширение и упрочение сети ООПТ;
- повышение эффективности управления и потенциала ООПТ;
- совершенствование правовой и экономической базы функционирования ООПТ;
- организация экологического мониторинга и агроэкотуризма на ООПТ;
- обеспечение устойчивости природоохранных мероприятий на ООПТ и прилегающих территориях и т.д.

1. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Об определении перечня перспективных для развития туризма особо охраняемых природных территорий: постановление от 24 декабря 2010 г.

№ 60 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2011. - № 14. – С. 107-108.

2. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Об утверждении Инструкции о порядке разработки, обустройства и использования экологических троп особо охраняемых природных территорий: постановление от 16 декабря 2010 г. № 58 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2011. - № 15. – С. 45-49.

3. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Об утверждении Инструкции о порядке проведения комплексного мониторинга экологических систем на особо охраняемых природных территориях: постановление от 13 октября 2009 г. № 63 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2009. - № 264. – С. 43-46.

4. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Об утверждении Инструкции о порядке определения и установления нормативов допустимой нагрузки на особо охраняемые природные территории: постановление от 30 декабря 2008 г. № 129 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2009. - № 58. – С. 37-39.

5. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. О требованиях к описанию границ объявляемой или преобразуемой особо охраняемой природной территории и ее охранной зоны: постановление от 30 декабря 2008 г. № 127 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2009. - № 58. – С. 54.

6. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. О требованиях к содержанию научного и технико-экономического обоснования объявления, преобразования и прекращения функционирования особо охраняемой природной территории: постановление от 30 декабря 2008 г. № 128 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2009. - № 58. – С. 54-57.

7. РБ. Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды. Некоторых вопросах особо охраняемых природных территориях: постановление от 29 октября 2008 г. № 94 // Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. – 2008. - № 301. – С. 53-58.

8. Беловежская пуца на рубеже третьего тысячелетия: мат. науч.-практич. конф., посвященной 60-летию со дня образования гос. заповедника “Беловежская пуца” (1999, п. Каменюки Брест. обл.) / отв. ред. А.И. Лучков. – Минск: БГУ, 1999. – 429 с.

9. Биологическое разнообразие Национального парка “Припятский” и других особо охраняемых природных территорий: сб. науч. тр. сотрудников Национального парка “Припятский”. – Мозырь: Белый ветер, 1999. – 360 с.

10. Гигиевич, Г.С. Обоснование организации заказников республиканского и местного значения в Беларуси: информационный бюллетень / Г.С. Гигиевич, Б.П. Власов, Е.В. Логинова. – Минск: БелНИЦ “Экология”, 2003. – 58 с.

11. Ключевые ботанические территории Беларуси / под ред. О.М. Масловского, Г.А. Пронькиной. – Москва-Минск: Бестиор, 2005. – 80 с.

12. Охраняемые природные территории и памятники природы Беларуси / Ю.М. Обуховский [и др.]. / Минск: Клеменс Групп, 2002. – 19 с.
13. Рымсарские уголья Беларуси: [электронный ресурс] / сост. Белорусское объединение «Экологическая инициатива»; Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды РБ. – 2004. – 1 электр. опт. диск.
14. Скарбы прыроды Беларусі: тэрыторыі, якія маюць міжнароднае значэнне для захавання біялагічнай разнастайнасці: навук.-папул. выданне / пад агул. рэд. А.В. Казуліна. – Мінск: Беларусь, 2002. – 160 с.
15. Залыгіна, О. Особо охраняемые природные территории Республики Беларусь / О. Залыгіна // Промышленная безопасность. – 2011. - № 7. – С. 31-33.
16. Абрамчук, А. Биосферный резерват “Прибужское Полесье” / А. Абрамчук // Эколог и я. – 2010. – № 1. – С. 2-5.
17. Бебяцкая, О.С. Анализ соответствия национальных категорий особо охраняемых природных территорий ООПТ международного союза охраны природы / О.С. Бебяцкая // Природные ресурсы. – 2010. - № 1. – С. 73-84.
18. Сачишин, Н.Н. Особо охраняемые природные территории – наше народное достояние / Н.Н. Сачишин // Эколог и я. – 2010. - № 1. – С. 12-13.
19. Андреева, В.Л. Разнообразие экотонов Березинского биосферного заповедника / В.Л. Андреева, О.М. Ковалевская, И.В. Воронович // Весці БДПУ. Серыя 2. – 2010. - № 3. – С. 63-69.
20. Природопользование и особо охраняемые природные территории Беларуси // Каропа, Г.Н. Физическая география Беларуси / Г.Н. Каропа. – Гомель, 2010. – С. 121-142.
21. Охрана растительного мира Беларуси. Памятники природы // Уроженцы Туровщины в науке: ученый-геоботаник Д.С. Голод. – Минск, 2009. – С. 56-66.
22. Лялькова, Ж.А. Особо охраняемые природные территории Республики Беларусь. Заповедники / Ж.А. Лялькова // Веснік адукацыі. – 2009. – № 2. – С. 57-67.
23. Шалькевич, М.Ф. Особо охраняемые природные территории Республики Беларусь. Заказники / М.Ф. Шалькевич, Ж.А. Лялькова // Веснік адукацыі. – 2009. - № 5. – С. 72-78.
24. Решетников, В. Схема развития ботанических садов и дендрариев / В. Решетников, И. Гаранович // Наука и инновации. – 2009. - № 5. – С. 38-40.
25. Бахарев, В.А. Динамика биоразнообразия как показатель состояния особо охраняемых территорий / В.А. Бахарев // География в XXI веке: проблемы и перспективы развития: мат. междунар. науч.-практич. конф. (2008, Брест). – Брест, 2008. – С. 120-121.
26. Кухаренко, Н.А. Биологические ресурсы заказника «Налибокский» / Н.А. Кухаренко, П.А. Митрахович // Веснік БДУ. Серыя 2. – 2008. – № 3. – С. 102-107.

27. Охраняемые территории и объекты // Галай, Е.И. Использование природных ресурсов и охрана природы / Е.И. Галай. – Минск, 2008. – С. 203-216.
28. Демянчик, В.Т. Памятники природы в системе сохранения эталонных лесных сообществ Белорусского Полесья / В.Т. Демянчик // Рациональное использование и воспроизводство лесных ресурсов в системе устойчивого развития: мат. междунар. науч.-практич. конф. (2007, Гомель). – Гомель, 2007. – С. 251-254.
29. Комплексный мониторинг экосистем на особо охраняемых природных территориях // Национальная система мониторинга окружающей среды Республики Беларусь: результаты наблюдений / под ред. С.И. Кузьмина. – Минск, 2007. – С. 255-275.
30. Редковская, О. Эколого-экономическая оценка биоразнообразия биосферных заповедников / О. Редковская // Лесное и охотничье хозяйство. – 2007. - № 10. – С. 27-32.
31. Особо охраняемые природные территории // Бурко, Л.Д. Позвоночные животные Беларуси / Л.Д. Бурко, В.В. Гричик. – Минск, 2005. – С. 374-376.
32. Особо охраняемые природные территории как резерваты редких и исчезающих видов птиц // Абрамова, И.В. Соколообразные, или дневные хищные птицы юго-западной части Беларуси: в 2 ч. Ч. 2 / И.В. Абрамова. – Брест, 2005. – С. 43-45.
33. Власов, Б.П. Современное состояние и обеспечение сохранения природных комплексов республиканских заказников / Б.П. Власов // Природные ресурсы. – 2003. - № 4. – С. 84-86.
34. Редковская, О. Финансирование особо охраняемых природных территорий и возможные пути его улучшения / О. Редковская // Белорусский банковский бюллетень. – 2003. - № 34. – С. 30-33.
35. Титенков, И.И. Эколого-экономическая роль особо охраняемых природных территорий / И.И. Титенков // Государственное управление: практика и перспективы. – Минск, 1999. – С. 234-240.
36. Толкач, В.Н. Биоразнообразие биосферного заповедника “Беловежская пуща” / В.Н. Толкач // Биологическое разнообразие Национального парка “Припятский”: сб. науч. тр. – Туров-Мозырь, 1999. – С. 291-299.
37. Ивкович, В.С. Разнообразие и современное состояние болот Березинского заповедника / В.С. Ивкович // Биологическое разнообразие Национального парка “Припятский”: сб. науч. тр. – Туров-Мозырь, 1999. – С. 285-291.

## Уважаемые читатели!

Вы также можете познакомиться с библиографическими указателями, которые были разработаны отделом справочно-библиографической и информационной работы при участии методиста библиотеки, на темы:

1. «Великий сын Отечества», посвящённый великому учёному М.В.Ломоносову (19 ноября 2011 года – 300 лет);
2. «Стилистика языка. Художественный стиль произведений»;
3. «Гомель – старажытны і сучасны», посвящённый 870 – летию;
4. «Биоразнообразии».

Библиотека учреждения образования «Гомельский государственный университет», отдел справочно-библиографической и информационной работы (корп.3, каб. 225,227), методический кабинет (каб.229)  
тел. 60-30-43



Справочное издание

**Биоразнообразии природы Беларуси.  
Национальная стратегия сохранения**

Библиографический список литературы

Составитель

**Купчинова Татьяна Анатольевна**

Подписано в печать 12.06.2012. Формат 60×84 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>.

Бумага офсетная. Ризография. Усл. печ. л. 1,63.

Уч.-изд. л. 1,78. Тираж 8 экз. Заказ № 418.

Издатель и полиграфическое исполнение:  
учреждение образования

«Гомельский государственный университет  
имени Франциска Скорины»

ЛИ № 02330/0549481 от 14.05.2009.

Ул. Советская, 104, 246019, г. Гомель