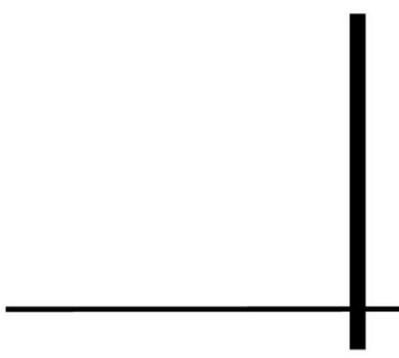




**Экология  
и современность**  
*Информационный бюллетень*  
*Выпуск 33*  
*(II полугодие 2012 года)*

**Орел**  
**2013**



ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТНАЯ НАУЧНАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ  
ПУБЛИЧНАЯ БИБЛИОТЕКА ИМ. И. А. БУНИНА  
ОТДЕЛ ДОКУМЕНТОВ ПО ЭКОЛОГИИ  
И СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ

**ЭКОЛОГИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ**

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ  
ВЫПУСК 33  
(II ПОЛУГОДИЕ 2012 г.)

ОРЕЛ  
2013

**ББК 28.08**  
**Э 40**

Составитель: Кусова Н. В.  
Компьютерная верстка: Сухотина Е. А.  
Ответственный за выпуск: Бубнов В. В.

**Экология и современность:** информ. бюл. / Орловская обл. науч. универс. публ. б-ка им. И. А. Бунина, отд. док. по экологии и с.-х. – Вып. 33 (II пол. 2012 г.) – [сост. Н. В. Кусова]. – Орел, 2013. – 11 с.

© БУКОО «Орловская областная научная универсальная публичная библиотека им. И. А. Бунина»  
302000, г. Орел, ул. М. Горького, 43.  
Отдел документов по экологии и сельскому хозяйству  
Телефон: (4862) 76-37-87  
E-mail: agro@buninlib.orel.ru

## **О ПРИРОДЕ И ЧЕЛОВЕКЕ**

**Евдокимов, В. И.** Случай как система [Текст] / В. И. Евдокимов // Экология и жизнь. – 2012. – N 11. – С. 66–73.

Мониторинг – Геоэкология

**Заварзин, Г. А.** Составляет ли эволюция смысл биологии? [Текст] / Г. А. Заварзин // Экология и жизнь. – 2012. – N 12. – С. 5-10.

Биосфера - Эволюция

**Кулик, А. В.** Человек в симметрично-асимметричном мире [Текст] / А. В. Кулик // Экология и жизнь. – 2012. – N 7. – С. 4–11.

**Хайлов, К. М.** Системология и природа - простыми словами [Текст] / К. М. Хайлов // Экология и жизнь. – 2012. – N 10. – С. 4–10; N 11. – С. 12–17.

## **ПЕРСОНАЛИЯ**

**Ученый** века минувшего, он видел век будущий [Текст] // Экология и жизнь. – 2012. – N 8. – С. 4–26.

К 95-летию со дня рождения Никиты Николаевича Моисеева

## **МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО**

**Бедрицкий, А. И.** Об итогах Конференции ООН по устойчивому развитию "Рио+20" [Текст] / А. И. Бедрицкий // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 4. – С. 100–102.

**Кашин, В. И.** Экологические услуги - под контроль государства [Текст] / В. И. Кашин // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 5. – С. 53–58.

Торгово-экономические отношения. Торговля международная.

## **ПОЛИТИКА**

**Егорова, И. А.** Неэффективность экологической политики России в отсутствие глобальной экологической политики [Текст] / И. А. Егорова // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 4. – С. 109–111.

## **ЭКОЛОГИЯ И ПРАВО**

**Юридические** механизмы защиты прав граждан на благоприятную окружающую среду [Текст] : (практич. пособие для граждан) / Экологический правозащитный центр "Беллона". – СПб. : [б. и.], 2012. – 60 с.

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

**Авилов, В. И.** Природные ресурсы и безопасность страны [Текст] / В. И. Авилов // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – № 4. – С. 3–8.

**Кириллов, В. В.** Итоги работы Росприроднадзора в 2008-2011 годах и приоритетные задачи на 2012-2014 годы [Текст] / В. В. Кириллов // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – № 3. – С. 3–9.

**Романов, А. А.** Рациональное природопользование и охрана природы – статистика и реклама: опыт комплексного анализа [Текст] / А. А. Романов // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – № 5. – С. 3–11.

## **КОНЦЕПЦИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

**Блинов, В. Г.** Реализация Росгидрометом Экологической и Климатической доктрин РФ и участие в международных переговорах по климату, в связи с подготовкой к Конференции ООН по устойчивому развитию "Рио+20" [Текст] / В. Г. Блинов // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – № 3. – С. 42–45.

**Миркин, Б. М.** Закат романтизма концепции устойчивого развития [Текст] / Б. М. Миркин // Экология и жизнь. – 2012. – № 8. – С. 56–63.

Саммиты "Рио-92", "Рио+20"

## **СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО**

**Аграрная наука** – основа успешного развития АПК и сохранения экосистем [Текст] : материалы Междунар. науч.-практ. конф., 31 января-2 февраля 2012 г., г. Волгоград / М-во с.-х. РФ, Департамент научно-технологич. политики и образования, Волгоградский гос. аграрный ун-т. – Волгоград : Волгоградский ГАУ).

Т. 2. – 2012. – 425 с.

\*\*\*

**Болтнева, Л. И.** Региональные особенности лесных пожаров в России и возможные экологические последствия [Текст] / Л. И. Болтнева // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – № 3. – С. 25–30

**Дубенок, Н. Н.** Итоги деятельности Отделения мелиорации, водного и лесного хозяйства Россельхозакадемии за 2011 год [Текст] / Н. Н. Дубенок // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – № 4. – С. 16–21.

**Замолодчиков, Д. Г.** Динамика углеродного баланса лесов России и ее вклад в изменение атмосферной концентрации углекислого газа [Текст] / Д. Г. Замолодчиков // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – № 5. – С. 31–37.

**Макунин, Д. А.** Лес исцеляющий [Текст] / Д. А. Макунин // Экология и жизнь. – 2012. – № 10. – С. 89–90.

**Пустильник, Л.** Космическая погода и сельскохозяйственные цены от Гершеля до наших дней [Текст] / Л. Пустильник // Экология и жизнь. – 2012. – № 9. – С. 58–64.

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

**Константинов, А. П.** Экология и здоровье: опасности мифические и реальные [Текст] / А. П. Константинов // Экология и жизнь. – 2012. – № 7. – С. 82–85; № 8. – С. 86–91.

**Константинов, А. П.** Экология и здоровье: опасности мифические и реальные [Текст] / А. П. Константинов // Экология и жизнь. – 2012. – № 9. – С. 82–86.; № 10. – С. 84–88; № 11. – С. 84–87.

**Макунин, Д. А.** Поговорим о погоде [Текст] / Д. А. Макунин // Экология и жизнь. – 2012. – № 11. – С. 88–90.

Здоровье человека. Влияние погоды

**"Нетрадиционные природные ресурсы, инновационные технологии и продукты"** [Текст] : сб. науч. тр. / В. Н. Зеленков ; Рос. акад. естественных наук, Отд-ние "Физико-химич. биология и инновации". – М. : РАЕН.

**Вып. 19.** – 2011. – 183 с.

**Пилат, Т. Л.** Особенности питания жителя современного мегаполиса [Текст] / Т. Л. Пилат // Экология и жизнь. – 2012. – № 9. – С. 87–91.

**Похвощев, В. А.** Эко-товары [Текст] / В. А. Похвощев // Экология и жизнь. – 2012. – № 11. – С. 30–34.

**Румак, В. С.** Суперэко-токсиканты сегодня – проблемы экологической безопасности завтра [Текст] / В. С. Румак, Н. В. Умнова // Экология и жизнь. – 2012. – № 8. – С. 83–85.

Диоксины, фураны – суперэко-токсиканты

## **ЭНЕРГЕТИКА**

**Варфоломеев, С. Д.** Энергия-2045. Белок из воздуха и солнечного света [Текст] / С. Д. Варфоломеев // Экология и жизнь. – 2012. – N 7. – С. 56–62.

**Кац, Е.** Момент истины солнечной энергетики [Текст] / Е. Кац // Экология и жизнь. – 2012. – N 9. – С. 27–34.

## **ОХРАНА ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА**

**Макаренко, А. П.** Новые аспекты в управлении особо охраняемыми природными территориями регионального значения в свете меняющегося законодательства [Текст] / А. П. Макаренко // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 3. – С. 52–54.

**Федосеева, Г. П.** Ботанический сад Уральского федерального университета имени Первого президента России Б. Н. Ельцина как интродукционный и учебно-просветительский центр Уральского региона [Текст] / Г. П. Федосеева ; ред. В. Н. Зеленков ; [под общ. ред. Зеленкова В. Н.] ; Рос. акад. естеств. наук, Отд-ние "Физико-химическая биология и инновации". – М. : РАЕН, 2012. – 37 с.

**Федотов, Ю. П.** Флора болот Брянской области [Текст] : нелитературный текст / Ю. П. Федотов ; отв. ред. О. И. Евстигнеев ; М-во природных ресурсов РФ, "Брянский лес", гос. природный биосферный заповедник. – Брянск : [б. и.], 2011 (ООО "Полиграм-Плюс"). – 153 с.

\*\*\*

**Балыкин, П. А.** Водные биоресурсы России-использование и потенциал [Текст] / П. А. Балыкин, А. И. Кушнарченко // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 5. – С.44–48.

## **БИОСФЕРА. АТМОСФЕРА. КЛИМАТ**

**Баркин, Ю. В.** Биполярные "климатические качели" циклические инверсионные изменения климата и их значение для климата России [Текст] / Ю. В. Баркин // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 4. – С. 42–46.

**Букварева, Е. Н.** Концепция экосистемных услуг [Текст] / Е. Н. Букварева // Экология и жизнь. – 2012. – N 8. – С.68—70.

**Израэль, Ю. А.** Проблемы сохранения современного климата [Текст] / Ю. А. Израэль // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 5. – С. 49–52.

**Касимов, Н. С.** Регионы России: локальные последствия глобального потепления [Текст] / Н. С. Касимов, А. В. Кислов // Экология и жизнь. – 2012. – N 8. – С. 72–77.

**Керженцев, А. С.** Вся надежда на просвещенный разум созидателей [Текст] / А. С. Керженцев // Экология и жизнь. – 2012. – N 10. – С. 11–16.

Биосфера. Концепция В. И. Вернадского.

**Савенко, В. С.** Устойчивость биосферы и геохимические принципы создания ноосферных технологий [Текст] / В. С. Савенко // Экология и жизнь. – 2012. – N 8. – С. 64–67.

### **ГИДРОСФЕРА. ОХРАНА ВОД**

**Веницианов, Е. В.** Вода для жизни – в мире и в России [Текст] / Е. В. Веницианов // Экология и жизнь. – 2012. – N 12. – С. 72–76.

**Водная** стихия и стихия водопотребления [Текст] // Экология и жизнь. – 2012. – N 8. – С. 32–41.

Слушания по экологии водных ресурсов

**Дубенок, Н. Н.** Итоги деятельности Отделения мелиорации водного и лесного хозяйства за 2011 год [Текст] / Н. Н. Дубенок // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 3. – С. 13–18.

**Калюжный, В.** Каспий: геополитика и экология [Текст] / В. Калюжный // Экология и жизнь. – 2012. – N 9. – С. 22–26.

**Мазарович, А.** Арктика – это удивительная красота и тишина [Текст] / А. Мазарович // Экология и жизнь. – 2012. – N 10. – С. 73–75.

**Сохраним** Байкал в чистоте [Текст] // Экология и жизнь. – 2012. – N 10. – С. 67–71.

### **ЛИТОСФЕРА. ОХРАНА ПОЧВ И НЕДР**

**Сапожников, П. М.** Концепция создания информационного ресурса для целей оценки контроля и мониторинга состояния земель сельскохозяйственного назначения [Текст] / П. М. Сапожников // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 3. – С. 19–24.

**Шоба, С. А.** Актуальные проблемы и приоритеты развития современного почвоведения [Текст] / С. А. Шоба // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 5. – С. 23–30.

**Яковлев, А. С.** Допустимое экологическое состояние почв и антропогенное воздействие как основа их экологического нормирования и управления качеством [Текст] / А. С. Яковлев // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 3. – С. 46–51.

**Яковлев, А. С.** Научные и правовые предпосылки использования понятий "почва" и "земля" в природоохранной практике [Текст] / А. С. Яковлев // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 4. – С. 22–27.

### **ОТХОДЫ**

**Миркин, Б. М.** Проблемы ТБО: история от палеолита до наших дней [Текст] / Б. М. Миркин // Экология и жизнь. – 2012. – N 7. – С. 32–35.

### **ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА**

**Казаков, Ю. Н.** Компетенции экологической культуры и безопасности личности [Текст] / Ю. Н. Казаков, А. А. Павлов ; Рос. акад. соц. наук. – М. : РАСН : МПГУ. – (Научные труды).

**Ч. 1** : Методологические основы формирования экологической культуры и безопасности личности. – 2011. – 257 с.

**Казаков, Ю. Н.** Компетенции экологической культуры и безопасности личности [Текст] / Ю. Н. Казаков, А. А. Павлов ; Рос. акад. соц. наук. – М. : РАСН : МПГУ. – (Научные труды).

**Ч. 2** : Опасности и риски экологической сферы : методич. материалы. – 2011. – 142 с.

**Казаков, Ю. Н.** Компетенции экологической культуры и безопасности личности [Текст] / Ю. Н. Казаков, А. А. Павлов ; Рос. акад. соц. наук. – М. : РАСН : МПГУ. – (Научные труды).

**Ч. 3** : Организация и проведение экологических исследований учащимися : первые шаги в экологич. науке. – 2011. – 175 с.

\*\*\*

**Костина, Н. В.** "Экология культуры" и устойчивое развитие [Текст] / Н. В. Костина, Г. Н. Кудинова // Экология и жизнь. – 2012. – N 7. – С. 64–70

Волжский бассейн

## ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН

**Брагина, М.** Стиль вельмож и королей [Текст] / М. Брагина // Ландшафтный дизайн. – 2012. – N 5. – С. 82–87.

Дворцовые сады Европы

**Гривко, А.** Так рождаются сады [Текст] / А. Гривко // Ландшафтный дизайн. – 2012. – N 5. – С. 22–27.

**Ермолова, Л.** Сапожники в сапогах [Текст] / Л. Ермолова // Ландшафтный дизайн. – 2012. – N 5. – С. 29–35.

Бельгия

**Ермолова, Л.** Сапожники в сапогах. Продолжение истории [Текст] / Л. Ермолова // Ландшафтный дизайн. – 2012. – N 6. – С. 30–39.

Частные сады. Бельгия

**Карапенев, С.** Сад Марка и его мамы [Текст] / С. Карапенев // Ландшафтный дизайн. – 2012. – N 6. – С. 84–90.

Ландшафтный дизайн. Сады и парки. Франция

**Карепанов, С.** Сан-Суси на Нижнем Рейне [Текст] / С. Карепанов // Ландшафтный дизайн. – 2012. – N 5. – С. 76–80.

Сады Германия

**Константинова, Е.** Сад магии воды и цветов [Текст] / Е. Константинова // Ландшафтный дизайн. – 2012. – N 5. – С. 16–21.

**Сухая вода** [Текст] // Ландшафтный дизайн. – 2012. – N 6. – С. 62–65.

Европа. Сухие ручьи.

## ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

**Григорьева, В. В.** Экология должна быть амбициозной [Текст] / В. В. Григорьева // Экология и жизнь. – 2012. – N 10. – С. 32–34.

Экологическое образование. Сотрудничество. Россия. Швеция

**Марфенин, Н. Н.** Чему нас не учат, или какое образование необходимо для устойчивого развития [Текст] / Н. Н. Марфенин // Экология и жизнь. – 2012. – N 7. – С. 38–42.

**Моргун, Д. В.** Юннатское движение и дополнительное образование [Текст] / Д. В. Моргун // Экология и жизнь. – 2012. – N 7. – С. 46–49.

## РЕГИОНАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

**Адамович, Б. А.** Генеральная уборка Российской Арктики началась [Текст] / Б. А. Адамович // Экология и жизнь. – 2012. – N 11. – С. 78–81.

**Галанина, Т. В.** Курортно-рекреационный потенциал Кузбасса [Текст] / Т. В. Галанина // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 5. – С. 59–61.

**Крышень, А. М.** Создание и развитие единой системы особо охраняемых природных территорий Европейского Севера [Текст] / А. М. Крышень // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 4. – С. 54–57.

**Масленников, В.** Все начинается с малого [Текст] / В. Масленников // Экология и жизнь. – 2012. – N 8. – С. 78–79.

Окружающая среда. Охрана. Подмосковье

**Митин, С. Г.** Господин Великий Новгород [Текст] / С. Г. Митин // Экология и жизнь. – 2012. – N 10. – С. 20–25.

Новгородская область

**Николаев, С.** Москва настраивается на энергию солнца [Текст] / С. Николаев // Экология и жизнь. – 2012. – N 12. – С. 20–21.

**Соболевский, С.** Потепление приходит с холодного Севера [Текст] / С. Соболевский // Экология и жизнь. – 2012. – N 7. – С. 71–75.

Арктика

**Сурина, Е. А.** Адаптация лесных экосистем в условиях изменения климата (на примере Архангельской области) [Текст] / Е. А. Сурина // Использование и охрана природных ресурсов России. – 2012. – N 4. – С. 28–30.

## СОДЕРЖАНИЕ

О природе и человеке	С. 3
Персоналия	С. 3
Международное сотрудничество	С. 3
Политика	С. 3
Экология и право	С. 3
Экология и экономика. Рациональное природопользование	С. 4
Концепция устойчивого развития	С. 4
Сельское хозяйство. Лесное хозяйство.	С. 4
Окружающая среда и здоровье человека	С. 5
Энергетика	С. 6
Охрана животного и растительного мира	С. 6
Биосфера. Атмосфера. Климат	С. 6
Гидросфера. Охрана вод	С. 7
Литосфера. Охрана почв и недр	С. 7
Отходы	С. 8
Экологическая культура	С. 8
Ландшафтный дизайн	С. 9
Экологическое образование	С. 9
Региональные экологические проблемы	С. 10



## **В БИБЛИОТЕКЕ ИМ. И. А. БУНИНА ОТКРЫТ ДОСТУП К БАЗЕ ДАННЫХ «ИСТ ВЬЮ»**

Библиотека им. Бунина и ООО «ИВИС» заключили договор о предоставлении в библиотеке доступа к Универсальной справочно-информационной полнотекстовой базе данных (УБД) «Ист Вью».

ООО «Ивис» (<http://www.ivis.ru/index.htm>) – одна из крупнейших российских компаний-распространителей печатной периодики, книг, микрофильмов и микрофишей, электронных баз данных периодических изданий и других информационных ресурсов.

База данных «Ист Вью» (<http://www.eastview.com/>) – это колоссальный реестр периодических изданий, включающих в себя центральную и региональную прессу России, издания по общественным и гуманитарным наукам, официальные издания органов государственной власти РФ, вестники Московского государственного университета, журналы по медицине, науке, проблемам обороны и безопасности, библиотечному делу и многое другое.

Разрешается копирование отдельных статей, входящих в УБД, сохранение их на цифровых носителях, пересылка по электронной почте, по каналам МБА и через службу Доставки документов.

Услугой можно воспользоваться в Интернет-центре библиотеки (понедельник – четверг: с 10:00 до 20:00, суббота – воскресенье: с 10:00 до 18:00; пятница – выходной день; последний понедельник каждого месяца – санитарный день). Справки по телефону: 8 (4862) 76-37-87.