

«Современные направления сохранения и рационального использования биоразнообразия растительного мира»

Полную информацию о документах по данной теме содержат
[электронный каталог](#), [базы данных](#) библиотеки

Запросы на получение копий фрагментов документов просим направлять
в [службу электронной доставки](#) документов БелСХБ

(Описания **книжных и периодических изданий, статей** из изданий
размещены в списке в обратной хронологии в алфавитном порядке авторов и названий)

Книжные и продолжающиеся издания

Биологическое разнообразие Беларуси / А. В. Козулин [и др.] ; сост. А. В. Козулин [и др.]. - Минск : Киви, 2015. - 99 с.

[Содержание](#)

Володько, И. К. Эколого-биологические основы интродукции рододендронов (*Rhododendron L.*) в условиях Беларуси : [монография] / И. К. Володько, Ж. А. Рупасова, В. В. Титок ; ред. В. И. Парфенов ; рец.: А. П. Волынец, Н. В. Кухарчик ; Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад. - Минск : Беларуская навука, 2015. - 269 с.

[Содержание](#)

Гапиенко, О. С. Флора Беларуси. Грибы: в 7 т. Т. 1. Boletales. Amonitales. Russulales / О. С. Гапиенко, Я. А. Шапорова ; ред. В. И. Парфенов ; рец.: Г. Ф. Рыковский, И. А. Дудка ; Национальная академия наук Беларуси, Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича. - Минск : Беларуская навука, 2012. - 199 с.

[Содержание](#)

Гортензии: виды и сорта для российских садов / Н. О. Воронова [и др.]. - Москва : Фитон XXI, 2015. - 62 с.

Емельянов, Л. Г. Зеленые оборотни : рассказы о хищных растениях / Л. Г. Емельянов. - Минск : Четыре четверти, 2015. - 185 с.

Аннотация: В книге рассказывается о растениях-охотниках, способных захватывать и потреблять в пищу комаров, мух, стрекоз, всевозможных жучков и даже (в тропическом поясе) мышей, крыс, птиц и лягушек; о подводных и подземных зеленых хищниках, о хищных грибах и о многом другом. Отдельные главы книги посвящены тайнам зеленых капканов и причинам возникновения феномена плотоядности. Рассматривается роль этих чудо-растений в природе и в жизни человека, а также необходимость их охраны.

Красная книга Республики Беларусь. Растения : редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды дикорастущих растений / Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, Национальная академия наук Беларуси ; ред. И. М. Качановский [и др.]. - 4-е изд. - Минск : "Беларуская Энцыклапедыя імя Петруся Броўкі", 2015. - 445 с.

Аннотация: Красная книга Республики Беларусь представляет собой аннотированный и иллюстрированный перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения на территории Беларуси видов диких животных и дикорастущих растений, подлежащих охране. В том "Растения" 4-го издания Красной книги включено 303 вида представителей флоры Беларуси, в том числе 189 видов сосудистых растений, 34 вида мохообразных. 21 вид водорослей, 25 видов лишайников и 34 вида грибов. Для каждого вида приведены сведения о распространении, биологии, численности, причинах изменения численности и ареала, принятых и необходимых мерах охраны. Описание каждого вида сопровождается иллюстрацией и картосхемой его распространения в Беларуси.

Марковский, Ю. Б. Хвойные растения для декоративного сада. Виды, сорта, декоративные формы. Использование в дизайне. Особенности ухода и размножения : иллюстрированный справочник / Ю. Б. Марковский, И. В. Успенский. - Москва : Фитон XXI, 2015. - 232 с.

Аннотация: Авторы приводят точные сведения о видах, формах и сортах хвойных растений, которые в последние годы прошли серьезные испытания в садах Центральной и Северо-Западной России. Советуют, как и какие сорта и формы лучше использовать в групповых композициях, в миксбордере, в каменистых садах, рассказывают, как правильно стричь хвойные, чтобы получить аллеи, изгороди, бордюры или создать элегантный садовый бонсай - ниваки. Отдельные главы посвящены агротехнике хвойных, их вегетативному и семенному размножению, защите от болезней и вредителей, в частности, от нашествия короеда-типографа.

Михальчук, Н. В. Гидрогенно-карбонатные ландшафты Полесья: генезис, состояние фитобиоты, охрана / Н. В. Михальчук ; рец.: Г. И. Марцинкевич, В. И. Парфенов, Т. А. Романова ; Национальная академия наук Беларуси, Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси. - Минск : Беларуская навука, 2015. - 296 с.

[Содержание](#)

Надежкин, С. Н. Полезные, вредные и ядовитые растения / С. Н. Надежкин, И. Ю. Кузнецов ; рец.: В. Г. Васин, М. М. Ганиев. - Москва : Кнорус, 2015. - 248 с. : рис. - Алф. указ.: с. 245-247. - Библиогр.: с. 248.

[Содержание](#)

Особо охраняемые природные территории Беларуси. Исследования: сборник научных статей. Вып. 10 / ред. В. М. Арнольбик [и др.] ; Управление делами президента Республики Беларусь, Государственное природоохранное учреждение "Березинский биосферный заповедник". - Минск : Белорусский Дом печати, 2015. - 199 с.

[Содержание](#)

Охрана и культивирование орхидей : материалы X Международной научно-практической конференции (1-5 июня 2015 г., г. Минск, Беларусь) / Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад ; ред. В. В. Титок. - Минск : Вараксин А. Н., 2015. - 269 с.

[Содержание](#)

Перспективы сохранения и рационального использования природных комплексов особо охраняемых природных территорий : материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию Березинского заповедника и 20-летию присвоения ему Европейского Диплома для охраняемых территорий, 26-29 августа 2015 г., д. Домжерицы, Республика Беларусь / ред. В. М. Арнольбик [и др.] ; Управление делами Президента Республики Беларусь, Государственное природоохранное учреждение "Березинский биосферный заповедник", Национальная академия наук Беларуси, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. - Минск : Белорусский Дом печати, 2015. - 375 с.

[Содержание](#)

Природные ресурсы Полесья: оценка, использование, охрана : материалы Международной научно-практической конференции, Пинск, 8-11 июня 2015 г. : [в 2 ч.]. Ч. 2 / Национальная академия наук Беларуси, Институт природопользования НАН Беларуси, Научный совет по проблемам природопользования при Президиуме НАН Беларуси, Научный совет по проблемам Полесья при Отделении аграрных наук НАН Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Полесский государственный университет" ; ред. В. С. Хомич [и др.] ; рец.: В. Б. Кадацкий, С. В. Какарека. - Пинск : УО "Полесский государственный университет", 2015. - 179 с.

[Содержание](#)

Природные ресурсы Полесья: оценка, использование, охрана : материалы Международной научно-практической конференции, Пинск, 8-11 июня 2015 г. : [в 2 ч.]. Ч. 1 / Национальная академия наук Беларуси, Институт природопользования НАН Беларуси, Научный совет по проблемам природопользования при Президиуме НАН Беларуси, Научный совет по проблемам Полесья при Отделении аграрных наук НАН Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Полесский государственный университет" ; ред. В. С. Хомич [и др.] ; рец.: В. Б. Кадацкий, С. В. Какарека. - Пинск : УО "Полесский государственный университет", 2015. - 176 с.

[Содержание](#)

Проблемы сохранения биологического разнообразия и использования биологических ресурсов : материалы III Международной конференции, посвященной 110-летию со дня рождения академика Н. В. Смольского (7-9 октября 2015 г., Минск, Беларусь) : в 2 ч. Ч. 1. Секция 1. Ресурсы и биоразнообразие растительного мира: современное состояние, воспроизводство, охрана и устойчивое использование. Секция 2. Современные направления изучения ботанических коллекций для сохранения и рационального использования биоразнообразия растительного мира / ред. Е. И. Анисимова [и др.] ; Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад, Научно-практический центр по биоресурсам, Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича, Институт леса. - Минск : Конфи́до, 2015. - 512 с.

[Содержание](#)

Проблемы сохранения биологического разнообразия и использования биологических ресурсов : материалы III Международной конференции, посвященной 110-летию со дня рождения академика Н. В. Смольского (7-9 октября 2015 г., Минск, Беларусь) : в 2 ч. Ч. 2. Секция 3. Биоразнообразие и современное состояние фауны, проблемы охраны и устойчивого использования / Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад, Научно-практический центр по биоресурсам, Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича, Институт леса ; ред. В. В. Титок [и др.]. - Минск : Конфи́до, 2015. - 337 с.

[Содержание](#)

Растительность болот: современные проблемы классификации, картографирования, использования и охраны : материалы II Международного научного семинара (г. Минск, 24-25 сентября 2015 г.) / Национальная академия наук Беларуси, Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича НАН Беларуси, Белорусское ботаническое общество ; ред.: А. В. Пугачевский, В. Ф. Побирушко. - Минск : Колорград, 2015. - 130 с.

[Содержание](#)

Современное состояние и динамика биоразнообразия водно-болотных экосистем Белорусского Поозерья : монография / В. Я. Кузьменко [и др.] ; ред. В. Я. Кузьменко ; рец.: Г. Н. Бузук, Н. П. Кузнецова ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Витебский государственный университет имени П. М. Машерова". - Витебск : ВГУ им. П. М. Машерова, 2015. - 263 с.

[Содержание](#)

Спиридович, Е. В. Ботанические коллекции: документирование и биотехнологические аспекты использования / Е. В. Спиридович ; рец.: Н. А. Ламан, В. М. Юрин ; Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад. - Минск : Беларуская навука, 2015. - 226 с.

[Содержание](#)

Абизов, Е. А. Виды рода лох (Elaeagnus L.), интродуцированные в России, и их лекарственно-пищевая ценность / Е. А. Абизов, В. С. Бабаскин, О. Н. Толкачев ; рец.: В. Н. Зеленков, А. А. Маркарян. - Москва : ЛЕНАНД, 2014. - 367 с.

[Содержание](#)

Актуальные проблемы экологии : материалы X международной научно-практической конференции (Гродно, 1-3 октября 2014 г.) : в 2 ч. Ч. 1 / рец. В. А. Аверин ; Учреждение образования "Гродненский государственный университет имени Янки Купалы", Uniwersytet w Białymstoku, Общественное объединение "Белорусский научно-технический союз", Гродненский дом науки и техники. - Гродно : [б. и.], 2014. - 211 с.

[Содержание](#)

Биоразнообразие Березинского биосферного заповедника: сосудистые растения / Управление делами Президента Республики Беларусь, Национальная академия наук Беларуси, Государственное природоохранное учреждение "Березинский биосферный заповедник", Государственное научное учреждение "Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича НАН Беларуси" ; ред. В. И. Парфенов ; рец.: Г. Ф. Рыковский, С. А. Дмитриева. - Минск : Белорусский Дом печати, 2014. - 279 с.

[Содержание](#)

Биотехнологические приемы в сохранении биоразнообразия и селекции растений = Biotechnological methods in conservation of biodiversity and plant breeding : сборник статей Международной научной конференции, Минск, 18-20 августа 2014 г. / Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад ; ред. В. Н. Решетников [и др.]. - Минск : [б. и.], 2014. - 288 с.

[Содержание](#)

Карпун, Ю. Н. Древесные растения Восточной Азии. Итоги и перспективы интродукции во влажные субтропики России : каталог / Ю. Н. Карпун, М. В. Кувайцев, М. С. Романов ; рец.: Е. М. Арнаутова, А. В. Бобров, Г. А. Солтани ; Субтропический ботанический сад Кубани, Государственное научное учреждение "Всероссийский научно-исследовательский институт цветоводства и субтропических культур" Российской академии сельскохозяйственных наук. - Сочи : [б. и.], 2014. - 73 с.

Аннотация: Настоящее издание является аннотированным каталогом древесных растений Восточной Азии, представляющих повышенный интродукционный интерес для влажных субтропиков России (район Сочи-Туапсе). Подведены итоги интродукционной работы с представителями данной группы растений более чем за столетний период. Приведены краткие сведения о 3342 видах древесных растений, которые культивируются в регионе, вводились здесь в культуру в прошлом, либо перспективны в интродукционном плане.

Кръстев, М. Т. Биологические основы прививки древесных растений / М. Т. Кръстев, И. А. Бондорина, С. А. Протас ; ред. А. С. Демидов ; рец.: В. П. Криворучко, А. В. Исачкин. - Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2014. - 164 с.

[Содержание](#)

Лекарственные растения: биоразнообразие, технологии, применение : сборник научных статей по материалам I Международной научно-практической конференции (Гродно, 5-6 июня 2014 года) / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Гродненский государственный аграрный университет". - Гродно : ГГАУ, 2014. - 275 с.

[Содержание](#)

Лукашевич, Н. П. Реализация биологического потенциала продуктивности однолетних и многолетних агрофитоценозов : монография / Н. П. Лукашевич, Н. Н. Зенькова ; рец. Н. А. Шарейко ; Учреждение образования "Витебская ордена государственная академия ветеринарной медицины". - Витебск : ВГАВМ, 2014. - 198 с.

[Содержание](#)

Особо охраняемые природные территории Беларуси. Исследования : сборник научных статей. Вып. 9 / ред. В. М. Арнольбик [и др.] ; Управление делами Президента Республики Беларусь, Государственное природоохранное учреждение "Березинский биосферный заповедник". - Минск : Белорусский Дом печати, 2014. - 223 с.

[Содержание](#)

Растительное многообразие Центрального сибирского ботанического сада СО РАН = Plant diversity of Central Siberian botanical garden, SB RAS : монография / Е. В. Банаев [и др.] ; ред.: И. Ю. Коропачинский, Е. В. Банаев ; рец.: В. В. Тараканов, М. Ю. Телятников, Д. Н. Шауло ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Центральный Сибирский ботанический сад". - Новосибирск : Академическое издательство "Гео", 2014. - 492 с.

[Содержание](#)

Современное состояние, тенденции развития, рациональное использование и сохранение биологического разнообразия растительного мира : материалы международной научной конференции (Минск - Нарочь, 23-26 сентября 2014 г.) / ред. М. Е. Никифоров [и др.] ; Национальная академия наук Беларуси, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича НАН Беларуси, Национальный парк "Нарочанский". - Минск : Экоперспектива, 2014. - 411 с.

[Содержание](#)

Шкляр, А. П. Пряноароматические и лекарственные культуры в Беларуси (инновации, технологии, экономика и организация производства) : [монография] / А. П. Шкляр ; рец.: Г. И. Гануш, В. Л. Налобова ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный аграрный технический университет". - Минск : БГАТУ, 2014. - 199 с.

[Содержание](#)

Актуальные проблемы изучения и сохранения фито- и микробиоты =

Modern problems in botanical and mycological research : сборник статей II международной научно-практической конференции, 12-14 ноября 2013 г., г. Минск / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский государственный университет, Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича НАН Беларуси, Центральный ботанический сад НАН Беларуси ; ред. В. В. Лысак [и др.]. - Минск : БГУ, 2013. - 467 с.

[Содержание](#)

Зернов, А. С. Иллюстрированная флора юга Российского Причерноморья / А. С. Зернов ; рец.: В. Г. Онопченко, А. К. Тимонин ; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, Биологический факультет. - Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2013. - 587 с.

Аннотация: Настоящая «Флора» является руководством для познания сосудистых растений юга Российского Причерноморья, в границах муниципального образования города-курорта Сочи. Пособие содержит ключи для определения и описания 2065 видов. Помимо аборигенных и адвентивных таксонов включены многочисленные широко распространенные культивируемые растения. Книга иллюстрирована более чем 4000 цветными фотографиями и 250 черно-белыми рисунками.

Маніторынг і ацэнка стану расліннага свету = Мониторинг и оценка состояния растительного мира = Vegetation monitoring and assessment : матэрыялы IV Міжнароднай навуковай канферэнцыі, Мінск - Браслаў, 30 верасня - 4 кастрычніка 2013 г. / Нацыянальная акадэмія навук Беларусі, Міністэрства прыродных рэсурсаў і аховы навакольнага асяроддзя Рэспублікі Беларусь, Міністэрства лясной гаспадаркі Рэспублікі Беларусь, Лесаўпарадкавальнае РУП "Белдзяржлес", ДзНУ "Інстытут эксперыментальнай батанікі імя В. Ф. Купрэвіча НАН Беларусі", ДзПУ "Нацыянальны парк "Браслаўскія азёры" ; Нацыянальная акадэмія навук Беларусі, Міністэрства прыродных рэсурсаў і аховы навакольнага асяроддзя Рэспублікі Беларусь, Міністэрства лясной гаспадаркі Рэспублікі Беларусь, Лесаўпарадкавальнае РУП "Белдзяржлес", ДзНУ "Інстытут эксперыментальнай батанікі імя В. Ф. Купрэвіча НАН Беларусі", ДзПУ "Нацыянальны парк "Браслаўскія азёры". - Мінск : [б. и.], 2013. - 377 с.

[Содержание](#)

Микобиота Белорусско-Валдайского поозерья / Е. С. Попов [и др.] ; ред. А. Е. Коваленко ; рец.: Л. Г. Переведенцева, Ю. К. Новожилов ; Российская академия наук, Ботанический институт им. В. Л. Комарова. - Москва : Товарищество научных изданий КМК ; Санкт-Петербург, 2013. - 399 с.

Аннотация: Приводится аннотированный список 2637 видов грибов и грибообразных организмов из всех основных таксонов. По объему включенных видов книга является крупнейшей из когда-либо опубликованных работ регионального плана на всей территории России и Беларуси.

Острякова, Г. В. Интродукция, селекция и семеноводство цветочно-декоративных однолетних растений в Центрально-Черноземном регионе : монография / Г. В. Острякова, Л. М. Карташева ; рец.: Е. П. Мелькумова, А. Ф. Бухаров ; ред. Г. В. Острякова ; Всероссийский научно-исследовательский институт овощеводства, Научно-исследовательский институт овощного хозяйства. - Воронеж : [б. и.], 2013. - 177 с.

[Содержание](#)

Пашенко, А. И. Материалы по истории флоры Каменной Степи / А. И. Пашенко ; ред.: В. И. Турусов, Е. И. Принева, И. Я. Шишлянникова ; Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственное научное учреждение "Воронежский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени В.В. Докучаева Российской академии сельскохозяйственных наук". - Каменная Степь : [б. и.], 2013. - 244 с.

Аннотация: В сборнике отражено влияние освоения человеком Каменной Степи на естественный растительный покров в историческом плане: полное уничтожение естественного растительного покрова в результате распашки, строительства; привнесение человеком древесно-кустарниковой флоры для создания поλεзащитных лесных полос; стихийное внедрение сеgetальных и рудеральных видов; состояние остатков естественной степной растительности при перевыпасе и при снятии выпаса.

Плюснин, В. М. Геоинформационный анализ ландшафтной структуры Байкальской природной территории = Geoinformation analysis of the landscape structure of the Baikal natural territory : [монография] / В. М. Плюснин, А. А. Сороковой ; ред. В. А. Снытко ; рец.: А. Р. Батуев, Т. В. Ходжер, В. И. Воронин ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Институт географии им. В.Б. Сочавы. - Новосибирск : Академическое издательство "Гео", 2013. - 187 с.

[Содержание](#)

Почему растения лечат / М. Я. Ловкова [и др.] ; ред. В. Л. Кретович ; рец.: А. П. Авцын, В. Я. Быховский. - 2-е изд. - Москва, 2014. - 254 с.

[Содержание](#)

Пронченко, Г. Е. Растения - доноры БАД. За и против : справочное издание / Г. Е. Пронченко, В. В. Вандышев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 212 с.

[Содержание](#)

Растения природной флоры в Главном ботаническом саду им. Н. В. Цицина Российской академии наук: 65 лет интродукции = Plants of Native Flora of the Main Botanical Garden named after N. V. Tsitsin of the Russian Academy of Sciences: 65 years of introduction / А. Н. Швецов [и др.] ; ред. А. С. Демидов ; рец.: Ю. С. Смирнов, Н. С. Данилова. - Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2013. - 657 с.

Аннотация: Обобщен опыт 65 лет интродукции растений природной флоры. Для каждого вида растений указаны его латинское и русское название, характер исходного материала, место и время сбора (получения) - страна, субъект федерации (для России), пункт, местообитание или растительное сообщество. Приведены данные об особенностях сезонного ритма развития, длительности выращивания, указываются место культивирования, высота (для древесных растений), данные о способах размножения. Дана оценка интродукционной устойчивости вида.

Сыева, С. Я. Пятилистники Горного Алтая / С. Я. Сыева, Е. П. Храмова, О. В. Дорогина ; ред. Г. И. Высочина ; рец.: Т. И. Новикова, О. Ю. Васильева, Е. Н. Польникова ; Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственное научное учреждение "Горно-Алтайский научно-исследовательский институт сельского хозяйства", Российская академия наук, Сибирское отделение, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Центральный сибирский ботанический сад", Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Горно-Алтайский государственный университет". - Новосибирск : [б. и.], 2013. - 179 с.

[Содержание](#)

Токсикология ядовитых растений / В. М. Царенков [и др.] ; рец.: А. Г. Сербин, Н. С. Гурина ; ред. В. М. Царенков. - Минск : Бизнесофсет, 2013. - 364 с.

[Содержание](#)

Фершалова, Т. Д. Интродукция бегоний в оранжереях и интерьерах = Introduction of begonia in greenhouses and interiors : научное издание / Т. Д. Фершалова, Е. В. Байкова ; ред. И. Ю. Коропачинский ; рец.: Е. М. Арнаутова, О. Ю. Васильева, В. Н. Черемушкина ; Российская академия наук, Сибирское отделение, Центральный Сибирский ботанический сад. - Новосибирск : Академическое издательство "Гео", 2013. - 157 с.

[Содержание](#)

Интродукция, сохранение и использование биологического разнообразия мировой флоры = Assessment, conservation and sustainable use of plant biological diversity : материалы Международной конференции, посвященной 80-летию Центрального ботанического сада Национальной академии наук Беларуси (19-22 июня 2012 г., Минск, Беларусь) : в 2 ч. Ч.1 / Национальная академия наук Беларуси,

Центральный ботанический сад ; ред. В. В. Титок [и др.]. - Минск : [б. и.], 2012. - 494 с.

Аннотация: Представлены теоретические основы и практические результаты интродукции растений, а также современные направления ландшафтного дизайна и зеленого строительства.

Интродукция, сохранение и использование биологического разнообразия мировой флоры =

Assessment, conservation and sustainable use of plant biological diversity : материалы Международной конференции, посвященной 80-летию Центрального ботанического сада Национальной академии наук Беларуси (19-22 июня 2012 г., Минск, Беларусь) : в 2 ч. Ч.2 / Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад ; ред. В. В. Титок [и др.]. - Минск : [б. и.], 2012. - 490 с.

Аннотация: Рассмотрены вопросы экологической физиологии и биохимии интродуцированных растений, представлены генетические и молекулярно-биологические аспекты изучения и использования биоразнообразия растений, отражены направления применения биотехнологии для сохранения биологического разнообразия растительного мира.

Особо охраняемые природные территории Беларуси. Справочник / Н. А. Юргенсон [и др.] ; сост. Н. А. Юргенсон [и др.] ; рец.: Б. П. Власов, В. М. Байчоров ; Национальная академия наук Беларуси, Государственное научно-производственное объединение "Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам". - Минск : [б. и.], 2012. - 206 с.

Аннотация: Справочная информация об особо охраняемых природных территориях Республики Беларусь по состоянию на 1 октября 2012 г.

Разнообразие и динамика лесных экосистем России : в 2 кн. Кн. 1 / Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН" ; ред. А. С. Исаев. - Москва : Товарищество научных изданий КМК, 2012. - 460 с.

[Содержание](#)

Федосеева, Г. П. Амарант: интродукция на Среднем Урале. Ботаническая, физиолого-биохимическая характеристики и области применения / Г. П. Федосеева, В. Н. Зеленков ; Российская академия естественных наук, Отделение "Физико-химическая биология и инновации", Министерство образования и науки РФ, Ботанический сад Уральского Федерального университета им. 1-го президента России Б. Н. Ельцина, ГНУ ВНИИ овощеводства Россельхозакадемии. - [Москва] : Российская академия естественных наук, 2012. - 92 с.

[Содержание](#)

Биологическое разнообразие Национального парка «Браславские озера»: сосудистые растения / Д. В. Дубовик [и др.] ; ред. В. И. Парфенов ; Государственное природоохранное учреждение "Национальный парк "Браславские озера", Государственное научное учреждение "Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича НАН Беларуси". - Минск : Белорусский Дом печати, 2011. - 183 с.

Аннотация: В монографии изложена история создания и развития Национального парка «Браславские озера», история изучения флоры этой территории. Приведены краткие данные по геологии, истории формирования территории, климату, гидрографии парка. Представлен аннотированный список сосудистых растений парка, включающий 1236 видов. В списке приведены как дикорастущие и дичающие виды растений, так и культивируемые в садах, парках, на приусадебных участках. Для каждого из них указываются русское и латинское названия, экология и частота встречаемости. Для редких и охраняемых видов приведены конкретные местонахождения. Приводится краткий анализ флоры и ее основные параметры.

Декоративные древесные и травянистые многолетние растения Сочи : рекомендации по породному и сортовому составу / Всероссийский научно-исследовательский институт цветоводства и субтропических культур Российской академии сельскохозяйственных наук, Научно-исследовательский институт горного лесоводства и экологии леса, Субтропический ботанический сад Кубани. - Сочи : [б. и.], 2011. - 150 с.

Аннотация: Настоящее издание содержит краткие сведения о 1634 декоративных древесных породах и 260 травянистых многолетних культурах, рекомендуемых для применения в регионе.

Кравчук, Л. А. Структурно-функциональная организация ландшафтно-рекреационного комплекса в городах Беларуси / Л. А. Кравчук ; рец.: В. Ф. Логинов, В. Н. Киселев ; Национальная академия наук Беларуси, Институт природопользования. - Минск : Беларуская навука, 2011. - 171 с.

[Содержание](#)

Сорные растения в изменяющемся мире: актуальные вопросы изучения разнообразия, происхождения, эволюции = Weedy plants in the changing world: topical issues in studying their diversity, origin and evolution : 1-я Международная научная конференция, Санкт-Петербург, 6-8 декабря 2011 года : материалы конференции / Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственное научное учреждение Россельхозакадемии "Всероссийский научно-исследовательский институт растениеводства имени Н. И. Вавилова". - Санкт-Петербург, 2011. - 361 с.

[Содержание](#)

Сосков, Ю. Д. Род *Calligonum* L. - Жузгун (систематика, география, эволюция, интродукция) / Ю. Д. Сосков ; ред. В. И. Буренин ; Российская академия сельскохозяйственных наук, Всероссийский институт растениеводства имени Н. И. Вавилова, Научно-исследовательский институт аграрных проблем Хакасии. - Новосибирск : [б. и.], 2011. - 362 с.

Аннотация: В книге представлена таксономическая обработка чрезвычайно сложного и полиморфного афроазиатского рода *Calligonum* L. (сем. Polygonaceae), виды которого используются в качестве мелиоративных растений для закрепления песков и как пастбищные кормовые растения. Данный род обработан с использованием усовершенствованного автором классического географо-морфологического метода систематики. Внесены изменения и уточнения в определения вида (species), подвида (subspecies), разновидности (varietas = экотип) и формы (forma), что согласуется также с представлениями зоологов (Семенов-Тянь-Шанский, 1910 и др.).

Сохранение биологического разнообразия России - основа устойчивого развития науки и наукоемких производств / Общественная палата Российской Федерации, Российская академия сельскохозяйственных наук, Государственное научное учреждение "Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства Российской академии сельскохозяйственных наук" ; ред.: Т. А. Тятюшкина, А. И. Дубинская. - Москва, 2011. - 128 с.

[Содержание](#)

Титов, А. Ф. Локальное действие высоких и низких температур на растения : [монография] / А. Ф. Титов, В. В. Таланова ; ред. Н. Н. Немова ; рец.: Л. В. Ветчинникова, О. Н. Лебедева ; Карельский научный центр Российской академии наук, Институт биологии. - Петрозаводск : [б. и.], 2011. - 165 с.

[Содержание](#)

Декоративные травянистые растения культурной флоры Беларуси / Н. М. Лунина [и др.] ; рец.: С. А. Дмитриева, И. М. Гаранович ; Национальная академия наук Беларуси, Центральный ботанический сад. - Минск : Беларуская навука, 2010. - 170 с.

Аннотация: В книге обобщены результаты исследований 2000-2009 гг. по изучению культурной флоры декоративных травянистых растений Беларуси. Анализируется таксономический состав и структура флоры. Составлен конспект декоративных травянистых растений культурной флоры Беларуси.

Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство: современные тенденции = Landscape gardening architecture: modern tendencies : материалы международной научно-практической конференции, Воронеж, 3-4 сентября 2010 г. : к 80-летию ВГЛТА. Т. 1 / "Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство: современные тенденции", международная научно-практическая конференция (2010 ; Воронеж) , Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежская государственная лесотехническая академия" ; рец. Е. А. Николаев ; ред. В. В. Кругляк [и др.]. - Воронеж : [б. и.], 2010. - 230 с.

Аннотация: Отражены результаты научно-исследовательской работы ученых разных регионов России и зарубежных стран, ведущих специалистов в области ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства, студентов и аспирантов. Представлены работы по экологизации садово-паркового искусства, проблемам природоохранных территорий, расширению стилевых направлений в ландшафтной архитектуре.

Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство: современные тенденции = Landscape gardening architecture: modern tendencies : материалы международной научно-практической конференции, Воронеж, 3-4 сентября 2010 г. : к 80-летию ВГЛТА. Т. 2 / "Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство: современные тенденции", международная научно-практическая конференция (2010 ; Воронеж) , Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Воронежская государственная лесотехническая академия" ; рец. Е. А. Николаев ; ред. В. В. Кругляк [и др.]. - Воронеж : [б. и.], 2010. - 231 с.

Аннотация: Отражены результаты научно-исследовательской работы ученых разных регионов России и зарубежных стран, ведущих специалистов в области ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства, студентов и аспирантов. Представлены работы по экологизации садово-паркового искусства, проблемам природоохранных территорий, расширению стилевых направлений в ландшафтной архитектуре.

Проблемы сохранения и рационального использования биоразнообразия Прикаспия и сопредельных регионов : материалы VII заочной Международной научно-практической конференции, ноябрь 2010, г. Элиста / Ассоциация университетов Прикаспийских государств, Калмыцкий государственный университет ; ред. Г. М. Борликов [и др.]. - Элиста, 2010. - 117 с.

[Содержание](#)

Калинин, М. Ю. Природные ресурсы и охрана окружающей среды Кобринского района / М. Ю. Калинин ; рец.: П. С. Лопух, Г. В. Марцинкевич ; сост. С. И. Алексеюк [и др.] ; Центральный научно-исследовательский институт комплексного использования водных ресурсов, Кобринская районная инспекция природных ресурсов и охраны окружающей среды. - Минск : Белсэкс, 2009. - 145 с.

Аннотация: Оценка современного состояния природных ресурсов Кобринского района: почвенного покрова, поверхностных и подземных вод, животного и растительного мира, сведения о факторах и причинах

антропогенного загрязнения компонентов окружающей среды, предложения для осуществления мер по организации рационального природопользования, обеспечивающего комфортные условия жизни населения, сохранение естественного биоразнообразия, предложения по регламентации хозяйственной деятельности в зависимости от степени устойчивости природной среды.

Фондовая оранжерея Главного ботанического сада им. Н. В. Цицина РАН (история, коллекции, исследования) = The stock hothouse of the Main Botanical Garden named after N. V. Tsitsin RAS (history, collections, researches) / З. Е. Кузьмин [идр.] ; ред. В. С. Новиков ; Российская академия наук, Главный ботанический сад им. Н. В. Цицина. - Москва : [б. и.], 2009. - 194 с.

Аннотация: Изложена история строительства Фондовой оранжереи Главного ботанического сада им. Н. В. Цицина Российской академии наук и создания уникальных коллекций тропических и субтропических растений, насчитывающих 6386 видов и культиваров. Показаны этапы и принципы формирования коллекционного фонда с 1945 года по настоящее время, роль научных сотрудников и других работников в его комплектовании. Приведены сведения о таксономическом составе коллекций, раритетах и полезных растениях, выращиваемых в Фондовой оранжерее. Дан краткий анализ исследований, выполненных на базе коллекционного фонда, с указанием перечня опубликованных работ. Подчеркнута роль коллекций в научно-просветительской деятельности.

Тарасенко, С. А. Физиолого-биохимические основы высокой продуктивности лекарственных растений в агроценозах : монография / С. А. Тарасенко, С. В. Брилева, О. А. Белоус ; рец.: А. Г. Мойсеенок, Н. Н. Семенов ; Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования "Гродненский государственный аграрный университет". - Гродно : [б. и.], 2008. - 190 с.

Аннотация: Результаты исследований продукционного процесса валерианы лекарственной и пустырника пятилопастного в агроценозах в условиях полевых культур. Изменения физиолого-биохимических особенностей растений в процессе их роста и развития. Активизация продукционного процесса, повышение урожайности путем применения средств химизации.

Труды Западно-Алтайского государственного природного заповедника. Т. 1 / ред. Л. М. Грудзинская ; Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан, Комитет лесного и охотничьего хозяйства, Западно-Алтайский государственный природный заповедник. - Алматы : Tethys, 2007. - 289 с.

[Содержание](#)