

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ И СОХРАНЕНИЯ ФИТО- И МИКОБИОТЫ

СБОРНИК СТАТЕЙ II-й МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ

12-14 ноября 2013 г., Минск



Министерство образования Республики Беларусь
Белорусский государственный университет
Институт экспериментальной ботаники им. В. Ф. Купревича НАН
Беларуси
Центральный ботанический сад НАН Беларуси

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ И СОХРАНЕНИЯ ФИТО- И МИКОБИОТЫ

Modern problems in botanical and mycological research

Сборник статей

II-й международной научно-практической конференции

(12-14 ноября 2013 г., Минск)

Минск

2013

УДК 581(082)

ББК 28.5я43

А43

Редакционная коллегия:

канд. биол. наук, декан биологич. ф-та БГУ *В. В. Лысак*; канд. с/х наук, зав. каф. ботаники БГУ *В. Д. Поликсенова* (отв. редактор); д-р биол. наук, акад. НАН Беларуси *В. И. Парфенов*; д-р биол. наук, акад. НАН Беларуси *Н.А. Ламан*; д-р биол. наук, акад. НАН Беларуси *В. Н. Решетников*; д-р биол. наук *В. В. Титок*; д-р биол. наук *В. В. Карпук*; д-р биол. наук *Т. М. Михеева*; канд. биол. наук *Вал. Н. Тихомиров* (отв. секретарь); канд. биол. наук *А. В. Пугачевский*; канд. биол. наук *М. А. Джус*; канд. биол. наук *Н. А. Лемеза*; канд. биол. наук *Т. А. Сауткина*; канд. биол. наук *А. К. Храмцов*; канд. биол. наук *В. В. Черник*

А43

Актуальные проблемы изучения и сохранения фито- и микобиоты = Modern problems in botanical and mycological research : сб. ст. II-й междунар. науч.-практ. конф., Минск, 12–14 ноября 2013 г. – Минск: Изд. центр БГУ, 2013. – 467 с.

ISBN 978-985-553-158-7.

В сборник включены статьи, в которых рассмотрены современное состояние и перспективы исследований по систематике, географии, экологии растений и грибов, взаимоотношениям между растениями и их паразитами, генетике, физиологии и биохимии растений, а также вопросы подготовки ботанических кадров.

Сборник адресован научным сотрудникам, преподавателям высших и средних специальных учебных заведений, аспирантам и студентам старших курсов профильных специальностей.

УДК 581(082)

ББК 28.5я43

ISBN 978-985-553-158-7

© Оформление. РУП «Издательский
центр БГУ», 2013

2. Колаковский А.А. Флора Абхазии. Т. I. Тбилиси: Мецниереба, 1980. 210 с.
3. Колаковский А.А. Флора Абхазии. Т. II. Тбилиси: Мецниереба, 1982. 282 с.
4. Колаковский А.А. Флора Абхазии. Том IV. Тбилиси: Мецниереба, 1986. 362 с.

О НАХОДКАХ ОХРАНЯЕМЫХ ГРИБОВ В НЕМАНСКО-ПРЕДПОЛЕССКОМ И БЕРЕЗИНСКО-ПРЕДПОЛЕССКОМ ГЕОБОТАНИЧЕСКИХ ОКРУГАХ БЕЛАРУСИ

Храмцов А.К., Поликсенова В.Д., Стельмах О.Б.

Белорусский государственный университет, г. Минск
alexkhrantsov@mail.ru

Одной из задач по сохранению редких видов грибов на территории Республики Беларусь является выявление их новых местонахождений, что влечет за собой ревизию популяций, запрет сбора плодовых тел, организацию микологических заказников, проведение разъяснительной работы среди населения [1].

В данной публикации приводятся сведения о редких, охраняемых видах грибов на территории Неманско-Предполесского и Березинско-Предполесского геоботанических округов Беларуси. Материал собран и идентифицирован в период с 2006 по 2013 гг. Научная документация о выявленных макромицетах хранится в Гербарии кафедры ботаники БГУ (MSKU).

Calvatia gigantea (Batsch: Pers.) Lloyd. (Кальватия гигантская, или головач гигантский). Минская обл., Пуховичский р-н, окр. г. п. Руденск, луг. 28.09.2008 г. Савицкая К.Л.; Минская обл., Пуховичский р-н, окр. д. Озеричино, луг. 28.09.2008 г. Юркевич А.Ю.

Cantharellus cinereus (Pers.: Fr.) Fr. (Лисичка серая). Могилевская обл., г. Бобруйск, сосняк березово-мшистый вблизи тепличного комбината. 1.09.2013 г. Стельмах О.Б.

Clavariadelphus pistillaris (L.: Fr.) Donk. (Клавариадельфус, или рогатик пестиковый). Минская обл., Столбцовский р-н, 500 м к северо-востоку от остановочного железнодорожного пункта «Колосово», сосняк березово-мшистый. 16.09.2006 г. Стельмах О.Б.

Ganoderma lucidum (Fr.) P. Karst. (Ганодерма блестящая, или лакированный трутовик). Могилевская обл., Осиповичский р-н, окр. д. Каменичи, сосняк березово-мшистый. 26.09.2010 г. Шальпина А.В.

Inonotus obliquus (Pers.: Fr.) Pil. (Трутовик скошенный, чага). Могилевская обл., Осиповичский р-н, окр. д. Каменичи, сосняк березово-мшистый. 25.09.2011 г. Шальпина А.В.

Sparassis crispa (Wulfen: Fr.) Fr. (Спарассис курчавый, или грибная капуста). Минская обл., Столбцовский р-н, окр. д. Пуховщина, сосняк елово-мшистый. 15.09.2013 г. Стельмах О.Б.

Грибы *Calvatia gigantea*, *Cantharellus cinereus*, *Clavariadelphus pistillaris*, *Ganoderma lucidum* и *Sparassis crispa* принадлежат к III категории угрозы (VU) – уязвимый. Локалитеты *C. gigantea*, *C. cinereus*, *C. pistillaris* и *G. lucidum*, указанные выше, не приводились в Красной книге Республики Беларусь (2005 г.) [1]. Кроме того, отмечено местонахождение *Inonotus obliquus*, редкого хозяйственно значимого с уязвимыми экотопами вида, требующего внимания (LC), который нуждается в природоохранительной охране.

Установление местонахождений редких видов грибов поможет в организации целенаправленной научной и практической работы по их охране. Приведенная в данной работе информация, как и опубликованная ранее [2-4], может быть полезной в преддверии нового издания Красной книги Республики Беларусь.

1. Красная книга Республики Беларусь: редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды дикорастущих растений. Гл. редколлегия: Л.И. Хоружик (предс.), Л.М. Суцены, В.И. Парфенов и др. Минск, 2005. 456 с.

2. Храмцов А.К., Поликсенова В.Д. Дополнительные сведения о местонахождении редких видов грибов на территории Беларуси // Красная книга Республики Беларусь: состояние, проблемы, перспективы. Материалы междунар. науч. конф. Витебск, 13-15 декабря 2011 г. Витебск, 2011. С. 180-181.

3. Храмцов А.К., Поликсенова В.Д. Новые находки редких и охраняемых грибов в центральном регионе Белорусской гряды // Биоразнообразие: проблемы и перспективы сохранения: Материалы международной научной конференции, посвященной 135-летию со дня рождения И.И. Спрыгина. 13-16 мая 2008 г. Часть I. ПГПИУ им. В.Г. Белинского. Пенза, 2008. С. 407.

4. Храмцов А.К., Шальпина А.В., Лукшиц А.Н. О редких видах грибов на территории Беларуси // Сахаровские чтения 2011 года: экологические проблемы XXI века: материалы 11-й междунар. науч. конф., Минск, 19-20 мая 2011 г. Минск, 2011. С. 213-214.