

Микология

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования
«Белорусский государственный педагогический университет
имени Максима Танка»

И. Э. Бученков, А. А. Свирид, В. Н. Кавцевич

УЧЕБНО-ПОЛЕВАЯ ПРАКТИКА ПО СИСТЕМАТИКЕ РАСТЕНИЙ

МИКОЛОГИЯ

Учебно-методическое пособие

— Брест : Белорусский государственный педагогический университет им. М. Танка, 2005.
— 288 с. : ил. — Учебно-методическое пособие для студентов бакалавриатуры
— ISBN 985-06-0882-8

Это учебно-методическое пособие для студентов, изучающих микологию в систематическом порядке. Оно не является самостоятельным курсом дисциплины «Микология», но содержит в себе элементы пособия по изучению дисциплины «Микология». Пособие предназначено для студентов, изучающих микологию в систематическом порядке. Оно не является самостоятельным курсом дисциплины «Микология», но содержит в себе элементы пособия по изучению дисциплины «Микология».

УК 2986

Філіял
БДПУ імя М. Танка

Минск 2005

УДК 663.1(075.8)
ББК 55.17я73
Б947

Печатается по решению редакционно-издательского совета БГПУ,
рекомендовано секцией естественных и сельскохозяйственных наук
БГПУ (протокол № 6 от 03.06.05)

Рецензенты:

кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник Института
генетики и цитологии НАН Беларусь Л. М. Полонецкая;
кандидат биологических наук, ученый секретарь Института генетики
и цитологии НАН Беларусь В. А. Лемеш

Бученков, И. Э., Свирид, А. А., Кавцевич, В. Н.

Б947 Учебно-полевая практика по систематике растений. Микология : учеб.-
метод. пособие. – Мин.: БГПУ, 2005. – 85 с.
ISBN 985-501-024-8.

В пособии рассматриваются методики организации экскурсионных занятий по
микологии в период летних учебно-полевых практик по систематике растений. Помещены
таблицы по определению наиболее распространенных видов грибов Беларусь.

Адресуется студентам, аспирантам, научным сотрудникам биологических специаль-
ностей БГПУ, учителям-биологам.

УДК 663.1(075.8)
ББК 55.17я73

ISBN 985-501-024-8

© Бученков, И. Э., Свирид, А. А.,
Кавцевич, В. Н., 2005
© УИЦ БГПУ, 2005

ЛИТЕРАТУРА

1. Амбросов А.Л., Болотникова В.В., Мерцалова О.С. Как защитить сад от вредителей и болезней. – Мн., 1985.
2. Горленко М.В. Сельскохозяйственная фитопатология. – М., 1968.
3. Грибы. Справочник. / Пер. с итал. Ф. Двин. – М., 2001.
4. Еланский С.Н., Смирнов А.Н., Кузнецов С.А., Апрышко В.П., Дьяков Ю.Т. Возможные причины изменения структуры популяции *Phytophthora infestans* в Европейской части России на рубеже 20-21 веков // Биология, систематика и экология грибов в природных экосистемах и агрофитоценозах. Материалы международной научной конференции (Минск, 20-24 сентября 2004 г.). – Минск: ИООО «Право и экономика», 2004.
5. Защита растений. / Под ред. Н.Г. Берима. – Л., 1979.
6. Комарова Э.П. Определить трутовых грибов Белоруссии. – Мн., 1964.
7. Кудряшова З.Н. Микология с основами фитопатологии. – Мн., 1968.
8. Мир растений. В 7 т. / Под ред. А.Л. Тахтаджян. Т.2. Грибы / Под ред. М.В. Горленко. – М., 1991.
9. Сержанина Г.И., Змитрович И.И. Макромицеты. – Мн., 1968.
10. Сяржаніна Г.І. Базідяльныя грыбы Беларусі. – Мн., 1994.
11. Федоров Н.И. Лесная фитопатология. – Мн., 2004.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Предисловие | 3 |
| Экскурсия по изучению грибов – макромицетов | 4 |
| Наиболее распространенные виды макромицетов. | 12 |
| Экскурсия по изучению видового разнообразия грибов, разрушителей древесины | 41 |
| Таблица по определению наиболее распространенных видов трутовых грибов | 46 |
| Фитопатологическая экскурсия в сад, огород, на поле | 53 |
| Некоторые наиболее распространенные болезни плодовых и ягодных культур | 55 |
| Некоторые наиболее распространенные болезни овощных культур | 70 |
| Некоторые наиболее распространенные болезни зерновых культур | 76 |
| Учет пятнистостей и налетов на листьях и плодах | 81 |
| Учет болезней картофеля | 81 |
| Учет болезней зерновых культур | 82 |
| Литература | 84 |