

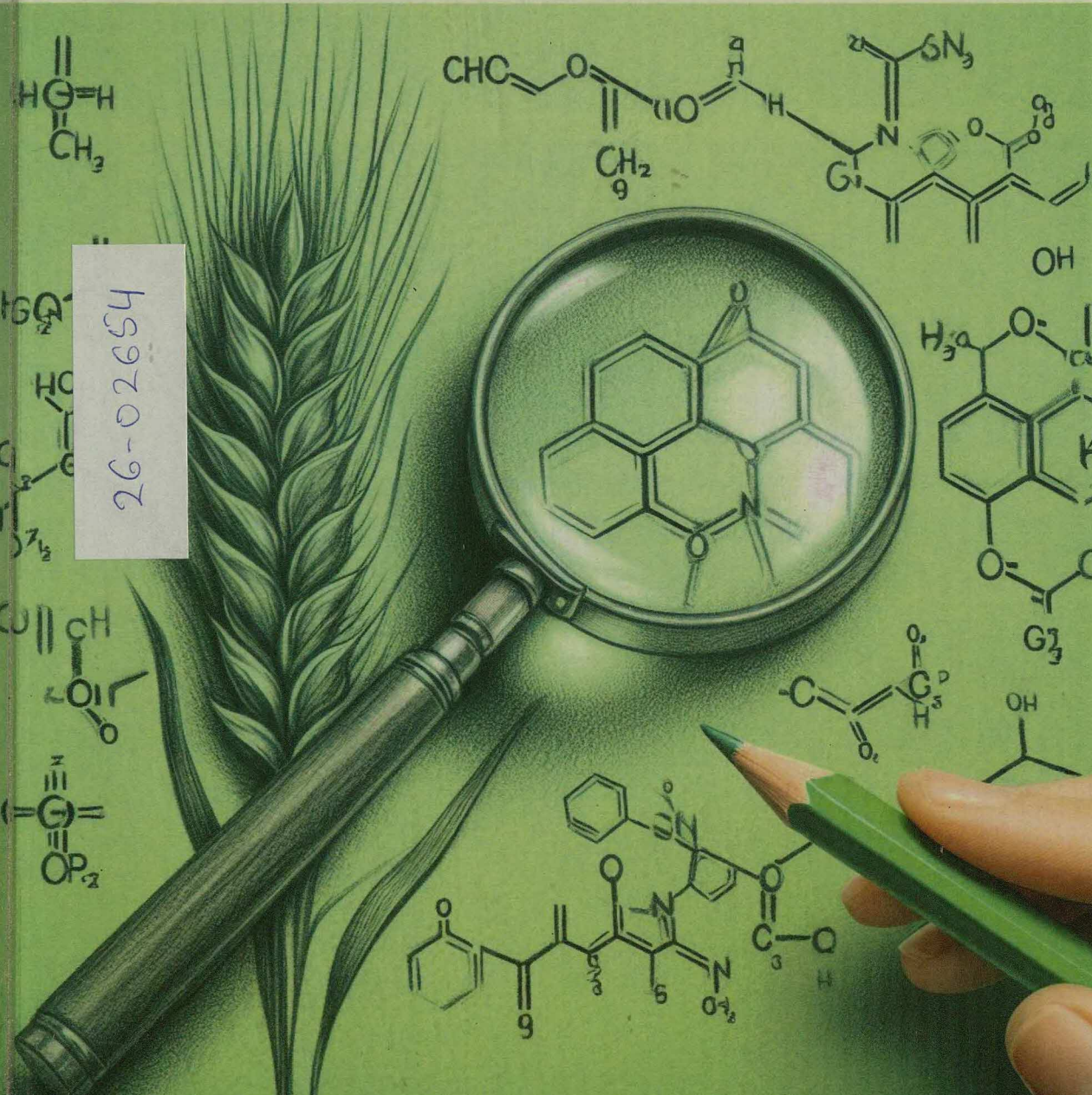
НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

26-2654

Н. А. Крупенько, С. Ф. Буга, А. Г. Жуковский

# СЛОВАРЬ-СПРАВОЧНИК ФИТОПАТОЛОГА

26-02654



Национальная академия наук Беларуси  
Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр  
НАН Беларуси по земледелию»  
Республиканское научное дочернее унитарное предприятие  
«Институт защиты растений»

Н. А. Крупенько, С. Ф. Буга, А. Г. Жуковский

# **СЛОВАРЬ-СПРАВОЧНИК ФИТОПАТОЛОГА**

Минск  
«Колорград»  
2024

УДК 632(035)  
ББК 44.7я2  
К84

**Крупенько, Н. А.**

К84      Словарь-справочник фитопатолога / Н. А. Крупенько, С. Ф. Буга, А. Г. Жуковский ; РУП «Институт защиты растений». – Минск : Колорград, 2024. – 611 с.

ISBN 978-985-896-907-3.

Предназначен для специалистов в области защиты растений, фитопатологии, микологии, биотехнологии, для аспирантов, соискателей, преподавателей сельскохозяйственных и биологических факультетов вузов и техникумов, практических работников по защите растений. В книге обобщены и систематизированы основные сведения по биологии грибов, грибоподобных организмов, бактерий, нематод, микоплазм, вирусов и вириодов, вызывающих болезни растений, кустарников, деревьев. Описаны симптомы поражения, даны современные названия возбудителей, способы распространения и сохранения инфекции, защитные мероприятия.

Представлены также краткие биографические данные отечественных ученых, внесших существенный вклад в развитие фитопатологических и микологических исследований в Республике Беларусь.

**УДК 632(035)  
ББК 44.7я2**

**ISBN 978-985-896-907-3**

© Крупенько Н. А., Буга С. Ф.,  
Жуковский А. Г., 2024  
© Республиканское унитарное предприятие  
«Институт защиты растений», 2024  
© Оформление. ООО «Колорград», 2024

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Необходимость издания научно-справочной информации в виде словаря-справочника фитопатолога обусловлена тем, что последний выпуск аналогичной книги вышел в 1967 году в СССР (Ленинград, изд-во «Колос»). В настоящее время это издание является библиографической редкостью и отсутствует в большинстве учебных и научных учреждений.

За время, прошедшее с момента издания указанного словаря-справочника, произошли кардинальные изменения в фитопатологии и защите растений. Так, использование современных молекулярных методов привело к ревизии многих таксонов разного уровня, способствовало обогащению научной терминологии, выявлению новых видов возбудителей болезней, наносящих колоссальный ущерб растениеводству и лесоводству.

Для правильного выбора и своевременного осуществления мероприятий по защите сельскохозяйственных культур от болезней важна правильная диагностика последних. Во многих случаях диагноз можно поставить на основании описанных симптомов болезни. Эту задачу можно осуществить с использованием «Словаря-справочника фитопатолога», поскольку в числе вопросов, рассмотренных в данном издании, представлен перечень заболеваний различной этиологии, поражающих ту или иную сельскохозяйственную, декоративную культуру или древесную породу. В издании обобщены и систематизированы основные сведения по биологии грибов, грибоподобных организмов, бактерий, нематод, микоплазм, вирусов и виридов, вызывающих болезни растений, кустарников, деревьев. Описаны симптомы поражения, даны современные названия возбудителей, способы распространения и сохранения инфекции.

В книге представлены также основные термины микологии, микробиологии, сельскохозяйственной и лесной фитопатологии, защиты растений, систематики фитопатогенов. Достаточное внимание в данном издании уделено защитным мероприятиям, в том числе представлены сведения об основных классах фунгицидов, применяемых в Беларуси для защиты от болезней, а также о действующих веществах, входящих в состав таких препаратов.

В тех случаях, когда название болезни состоит из двух или более слов (например, оливковая плесень огурца), они расположены в алфавитном порядке, как правило, по существительному в именительном падеже – плесень оливковая огурца. В отдельных случаях, когда какое-либо название является широко используемым в фитопатологии и имеет первым словом не существительное, а прилагательное, этот порядок нами был нарушен, например черная ножка астры, снежная плесень пшеницы и др.

В «Словаре-справочнике фитопатолога» представлены также краткие биографические данные отечественных ученых, внесших существенный вклад в развитие фитопатологических и микологических исследований в Республике Беларусь, которые подготавливались при использовании данных личных дел ученых, публикаций, информации, предоставленной самими учеными, и др.

«Словарь-справочник фитопатолога» предназначен для широкого круга агрономов, специалистов по защите растений, работников сортоучастков. Он может использоваться также преподавателями и студентами сельскохозяйственных вузов.

Справочное издание

**Крупенько Наталья Александровна,  
Буга Светлана Федоровна,  
Жуковский Александр Геннадьевич**

## **СЛОВАРЬ-СПРАВОЧНИК ФИТОПАТОЛОГА**

Ответственный за выпуск *Е. С. Патей*  
Компьютерная верстка *В. В. Головач*

Подписано в печать 18.11.2024. Формат 70×100/16.  
Бумага офсетная. Печать цифровая.  
Усл. печ. л. 49,7. Уч.-изд. л. 40,2.  
Тираж 100 экз. Заказ 25136.

Выпущено по заказу РУП «Институт защиты растений».  
Ул. Мира, 2, 223011, аг. Прилуки, Минский р-н, Беларусь.  
Тел/факс: 375 17 501-60-31, e-mail: belizr@inbox.ru, <http://www.izr.by>

16+

Издатель и полиграфическое исполнение:  
общество с ограниченной ответственностью «Колорград».  
Свидетельство о государственной регистрации  
издателя, изготовителя, распространителя печатных  
изданий № 1/471 от 28.07.2015.  
Пер. Велосипедный, 5-904, 220033, Минск.

+375 17 361 91 40  
[post@segment.by](mailto:post@segment.by)  
[segment.by](http://segment.by)