

ФЛОРА БЕЛАРУСИ

ГРИБЫ

ТОМ 1

О. С. Гапоненко
Я. А. Шапорова

Boletales
Amanitales
Russulales

Под редакцией академика В. И. Парфенова



ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	5
Принятые сокращения.....	8
Введение в историю развития микологии как науки.....	10
ОБЩАЯ ЧАСТЬ	16
Структуры базидиальных грибов и их размножение.....	16
Анатомическое и морфологическое строение базидиом.....	18
Экология грибов.....	25
Сбор, гербаризация и хранение агарикоидных грибов.....	33
СПЕЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ	36
ПОРЯДОК BOLETALES (БОЛЕТАЛЬНЫЕ)	36
Систематическое положение.....	36
Анатомо-морфологическое строение.....	38
Ключ для определения семейств порядка <i>Boletales</i>	40
Семейство Болетовые.....	40
Ключ для определения родов семейства <i>Boletaceae</i> Chevall.....	40
Род Болет.....	41
Ключ для определения видов рода <i>Boletus</i>	41
Описание видов рода <i>Boletus</i>	42
Род Лекцинум (Обабок, Подберезовик, Подосиновик).....	48
Ключ для определения видов рода <i>Leccinum</i>	48
Описание видов рода <i>Leccinum</i>	49
Род Тилопилус.....	55
Род Моховик (Козляк).....	56
Ключ для определения рода <i>Xerocomus</i>	56
Описание видов рода <i>Xerocomus</i>	57
Семейство Масленковые.....	60
Род Масленок.....	60
Ключ для определения рода <i>Suillus</i>	60
Описание видов рода <i>Suillus</i>	61
Семейство Гиропоровые.....	66
Род Гиропорус.....	66
Ключ для определения видов рода <i>Gyroporus</i>	66
Описание видов рода <i>Gyroporus</i>	66
Семейство Гигрофоропсисовые.....	67
Род Гигрофоропсис.....	67
Семейство Тапинелловые.....	68
Род Тапинелла.....	68
Ключ для определения рода <i>Tapinella</i>	68
Описание видов рода <i>Tapinella</i>	69
Семейство Свинушковые (Паксилловые).....	69
Ключ для определения родов семейства <i>Paxillaceae</i> Lotsy.....	70
Род Свинушка (Паксиллус).....	70
Ключ для определения видов рода <i>Paxillus</i>	70
Описание видов рода <i>Paxillus</i>	70
Род Гиродон.....	71
Семейство Мокруховые.....	71
Ключ для определения родов семейства <i>Gomphidiaceae</i> Maire ex Jülich.....	72
Род Мокруха.....	72

Ключ для определения видов рода <i>Gomphidius</i>	72
Описание видов рода <i>Gomphidius</i>	72
Род Хроогомфус	73
ПОРЯДОК AMANITALES (АМАНИТАЛЬНЫЕ)	75
Ключ для определения семейств порядка <i>Amanitales</i>	76
Семейство Аманитовые (Мухоморовые)	76
Ключ для определения родов семейства <i>Amanitaceae</i> R. Heim ex Pouzar	76
Род Мухомор	76
Ключ для определения рода <i>Amanita</i>	77
Описание видов рода <i>Amanita</i>	79
Род Лимацелла	86
Ключ для определения видов рода <i>Limacella</i>	86
Описание видов рода <i>Limacella</i>	87
Семейство Плютеевые	88
Ключ для определения родов семейства <i>Pluteaceae</i> Kotl. & Pouzar	88
Род Плютей	88
Ключ для определения видов рода <i>Pluteus</i>	89
Описание видов рода <i>Pluteus</i>	90
Род Вольвариелла	96
Ключ для определения видов рода <i>Volvariella</i>	96
Описание видов рода <i>Volvariella</i>	97
ПОРЯДОК RUSSULALES (РУССУЛЯЛЬНЫЕ)	99
Семейство Сыроежковые	99
Систематическое положение	99
Анатомо-морфологическое строение	100
Ключ для определения родов семейства <i>Russulaceae</i> Lhotsky	101
Ключ для определения видов рода <i>Lactarius</i>	101
Описание видов рода <i>Lactarius</i>	106
Ключи для определения видов рода <i>Russula</i>	127
Описание видов рода <i>Russula</i>	136
Словарь терминов	170
Указатель латинских названий грибов	176
Указатель русских названий грибов	187
Указальнік беларускіх назваў грыбоў	190
Указатель латинских и русских названий растений	193
Литература	194