

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ.....	6
КРАТКИЙ ОБЗОР МИРОВОГО РАЗНООБРАЗИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ	11
ЭЛЕКТРОННЫЕ ФИТОМЕДИЦИНСКИЕ БАЗЫ ДАННЫХ	13
ФИТОМЕДИЦИНА – ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ.....	16
Суккуленты	16
Психрофиты. Водные и прибрежные сосудистые растения.....	30
Эпифиты и гемиэпифиты	56
Эпифитные папоротники.....	58
Эпифитные цветковые	59
Галофиты.....	62
Растения мангровых сообществ	82
Растения-паразиты и полупаразиты	85
Лекарственные свойства полу паразитных растений.....	87
Лекарственные свойства паразитических растений.....	96
Насекомоядные растения.....	100
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОТДЕЛЬНЫХ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ГРУПП ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ	104
Растения и грибы с психотропной активностью	104
Растения – антидоты наркотиков	113
Растения и грибы, используемые в традиционной и научной медицине для лечения алкоголизма	115
Растения – радиопротекторы и иммуностимуляторы	118
Растения – источники антиоксидантов	123
ФИТОМЕДИЦИНА – СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ	129
Fungi – Грибы	129
Algae – Водоросли.....	134
Cyanophyta – Сине-зеленые водоросли	134
Chlorophyta – Зеленые водоросли	135
Phaeophyta – Бурые водоросли.....	136
Rhodophyta – Красные водоросли	138
Bryophytes – Мохообразные	140
Marchantiophyta (Hepaticophyta) – Печёночники	140
Bryophyta – Моховидные	141
Lichenes – Лишайники	142
Psylotophyta – Псилотовидные	145
Lycopodiophyta – Плауновидные	145
Equisetophyta – Хвощевидные	147
Polypodiophyta – Папоротниковые	149
Gymnospermae – Голосеменные	160
Angiospermae – Покрытосеменные	173
Monocotyledones – Однодольные	173
Dicotyledones – Двудольные	184

СОПРЯЖЕННОСТЬ СТРУКТУРЫ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ	235
Сопряженность биологической активности растений с их химическим составом	235
Локализация биологически активных веществ в растениях	236
Пыльца	237
Суккулентные органы	237
Латекс и протеазы	238
ФИТОМЕДИЦИНА – ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ АСПЕКТ	244
Особенности национальных фитомедицин	244
Русская фитомедицина	244
Европейская фитомедицина – от античности до наших дней	254
Арабская фитомедицина	257
Фитомедицина Южной Азии	258
Фитомедицина Шумера, Ассирии и Вавилона	258
Тибетская фитомедицина	259
Индийская фитомедицина	261
Фитомедицина Восточной Азии	263
Китайская фитомедицина	263
Корейская фитомедицина	266
Японская фитомедицина	267
Фитомедицина Юго-Восточной Азии	268
Фитомедицина Вьетнама	268
Фитомедицина Таиланда	269
Фитомедицина Индонезии	270
Фитомедицина стран Африки	270
Фитомедицина Древнего Египта	270
Фитомедицина других областей Африки	271
Фитомедицина Американского континента	273
Фитомедицина североамериканских индейцев	273
Фитомедицина коренных жителей Центральной Америки и Мексики	274
Традиционная медицина Южной Америки	275
Фитомедицина Австралии и Новой Зеландии	277
ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ ОСТРОВНЫХ ФЛОР	280
Острова Средиземного моря	280
Балеарские острова	280
Мальта	280
Корсика и Сардиния	281
Крит	281
Кипр	281
Острова Атлантического океана	281
Азорские острова	281
Архипелаг Мадейра	282
Канарские острова	282
Багамские острова	283
Бермудские острова	283
Антильские острова (Пуэрто-Рико, Куба, Барбадос, Тринидад)	284
Остров Св. Елены	285
Фолклендские острова	286
Южная Георгия	286

Южные Оркнейские и Южные Шетландские острова.....	286
Острова, разделяющие Атлантический и Тихий океаны.....	287
Архипелаг Огненная Земля.....	287
Острова Тихого океана	287
Сахалин и Курилы	287
Тайвань	288
Филиппины	288
Гавайский архипелаг	289
Галапагосские острова	290
Острова Микронезии.....	290
Острова Меланезии	291
Острова Полинезии	292
Новая Кaledония	293
Новая Зеландия	294
Острова Кермадек.....	296
Архипелаг Чатем	296
Новозеландские субантарктические острова	296
Острова, разделяющие Тихий и Индийский океаны.....	297
Малайский архипелаг (Калимантан, Ява)	297
Тимор.....	298
Новая Гвинея.....	298
Тасмания.....	299
Острова Индийского океана.....	299
Мадагаскар.....	299
Коморские острова.....	300
Сокотра.....	301
Сейшельские острова	301
Маскаренские острова (Реюньон, Маврикий, Родригес).	301
Мальдивские острова	302
Андаманские и Никобарские острова	302
Архипелаг Кергелен.....	302
ГЕНЦЕНТРЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ.....	304
ЭТНОБОТАНИЧЕСКАЯ ЭТИМОЛОГИЯ И ПОИСКИ НОВЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ	313
ЛИТЕРАТУРА.....	318