

15948

Определитель

вредных
и полезных
насекомых
и клещей
овощных
кустарников
и картофеля
о СССР



Содержание

Предисловие (Л. М. Копанева)	3
Краткая характеристика комплекса вредителей и энтомофагов овощных культур и картофеля (Л. М. Копанева, В. Н. Журавлев)	4
Численность вредителей и энтомофагов овощных культур и картофеля в различных сельскохозяйственных зонах ССР (по многолетним данным) (И. Я. Поляков, Л. М. Копанева, Г. И. Дорохова)	5
Определительная таблица отрядов насекомых по имаго (Г. И. Дорохова)	36
Определительная таблица отрядов насекомых с полным превращением по личинкам (Г. И. Дорохова)	37
Отряд Прямокрылые — Orthoptera (Л. Л. Мищенко)	39
Надсемейство Кузнециковые — Tettigonioidea (Л. Л. Мищенко)	39
Надсемейство Сверчковые — Grylloidea (Л. Л. Мищенко)	41
Надсемейство Саранчовые — Acridoidea (Л. Л. Мищенко)	43
Отряд Уховертки — Dermaptera (Л. Л. Мищенко)	46
Отряд Равнокрылые — Homoptera	48
Подотряд Цикадовые — Auchenorrhyncha (А. Ф. Емельянов)	48
Семейство Cicadellidae (А. Ф. Емельянов)	48
Семейство Cixiidae (А. Ф. Емельянов)	49
Подотряд Червецы, или Кокциды — Coccoidea (Е. М. Данциг)	49
Подотряд Алейродиды, или Белокрылки — Aleyrodinea (Е. М. Данциг)	50
Подотряд тли — Aphidinea (Г. Х. Шапошников)	50
Отряд Полужесткокрылые, или Клопы — Heteroptera (В. Б. Голуб)	57
Семейство Набиды — Nabidae (В. Б. Голуб)	60
Семейство Антокориды — Anthocoridae (В. Б. Голуб)	60
Семейство Слепняки, или Мириды — Miridae (В. Б. Голуб)	60
Семейство Щитники, или Пентатомиды — Pentatomidae (В. Б. Голуб)	63
Отряд Тропсы, или Бахромчатокрылые — Thysanoptera (В. И. Танский, В. С. Великань)	66
Отряд Жесткокрылые, или Жуки — Coleoptera (О. Л. Крыжановский)	69
Семейство Жужелицы — Carabidae (О. Л. Крыжановский)	72
Семейство Мертвояеды — Silphidae (О. Л. Крыжановский)	73
Семейство Страфилинды — Staphylinidae (О. Л. Крыжановский)	74
Семейство Пластинчатоусые — Scarabaeidae (О. Л. Крыжановский)	74
Семейство Щелкуны — Elateridae (Е. Л. Гурьева)	78
Семейство Блестянки — Nitidulidae (О. Л. Крыжановский)	88
Семейство Скрытояды — Cryptophagidae (О. Л. Крыжановский)	88
Семейство Божьи коровки — Coccinellidae (О. Л. Крыжановский)	88
Семейство Пыльцееды — Alleculidae (О. Л. Крыжановский)	90
Семейство Чернотелки — Tenebrionidae (Г. С. Медведев)	91
Семейство Нарывники — Meloidae (О. Л. Крыжановский)	93
Семейство Дровосеки, или Усачи — Cerambycidae (О. Л. Крыжановский)	94
Семейство Листояды — Chrysomelidae (О. Л. Крыжановский)	95
Семейство Долгоносики — Curculionidae (В. Г. Коротяев)	102

Отряд Чешуекрылые, или Бабочки — <i>Lepidoptera</i> (А. Л. Львовский)	110
Семейство Серпокрылые моли — <i>Plutellidae</i> (А. Л. Львовский)	113
Семейство Моли-акролепии — <i>Actolepiidae</i> (А. Л. Львовский)	114
Семейство Ширококрылые моли — <i>Oecophoridae</i> (А. Л. Львовский)	115
Семейство Огневки — <i>Pyralidae</i> (А. Л. Львовский)	116
Семейство Белянки — <i>Pieridae</i> (А. Л. Львовский)	117
Семейство Совки, или Ночницы — <i>Noctuidae</i> (И. Л. Сухарева)	118
Отряд Сетчатокрылые — <i>Neuroptera</i> (Г. И. Дорохова)	125
Семейство Златоглазки — <i>Chrysopidae</i>	125
Отряд Перепончатокрылые — <i>Hymenoptera</i> (М. А. Козлов)	127
Семейство Настоящие пилильщики, или Тентрединиды — <i>Tenthredinidae</i> (В. М. Ермоленко)	129
Семейство Ихневмониды — <i>Ichneumonidae</i> (Д. Р. Каспарян)	130
Семейство Бракониды — <i>Braconidae</i> (В. И. Тобиас)	153
Семейство Афидиды — <i>Aphidiidae</i> (И. Г. Кирияк)	170
Семейство Проктотрупиды — <i>Proctotrupidae</i> (М. А. Козлов)	177
Семейство Сцилиониды — <i>Scelionidae</i> (М. А. Козлов)	177
Семейство Мегаспилиды — <i>Megaspilidae</i> (М. А. Козлов)	180
Семейство Церафрониды — <i>Ceraphronidae</i> (М. А. Козлов)	181
Семейство Птеромалиды — <i>Pteromalidae</i> (К. А. Джанокмен)	182
Семейство Эвлофиды — <i>Eulophidae</i> (В. В. Костюков)	183
Семейство Афелиниды — <i>Aphelinidae</i> (В. А. Яснош)	186
Семейство Трихограмматиды — <i>Trichogrammatidae</i> (А. П. Сорокина, В. С. Сугоняев)	192
Семейство Эвкоилиды — <i>Eucoilidae</i> (О. В. Ковалев)	193
Семейство Аллокистиды — <i>Alloxystidae</i> (= <i>Charipidae</i>) (О. В. Ковалев)	194
Надсемейства Сколии — <i>Scolioidea</i> , Складчатокрылые осы — <i>Vespoidea</i> , Роющие осы — <i>Sphecoidea</i> (Д. В. Панфилов)	196
Надсемейство Пчелиные — <i>Apoidea</i> (Д. В. Панфилов)	196
Отряд Двукрылые — <i>Diptera</i> (Э. П. Нарчук)	198
Семейство Комары-долгоножки — <i>Tipulidae</i> (Э. П. Нарчук)	205
Семейство Комары-толстоножки — <i>Bibionidae</i> (Э. П. Нарчук)	208
Семейство Комарики-сиариды — <i>Sciaridae</i> (Э. П. Нарчук)	210
Семейство Галлицы — <i>Cecidomyiidae</i> (Э. П. Нарчук)	212
Семейство Мухи-горбатки — <i>Phoridae</i> (Э. П. Нарчук)	214
Семейство Мухи-псилиды — <i>Psilidae</i> (Э. П. Нарчук)	215
Семейство Плодовые мушки — <i>Drosophilidae</i> (Э. П. Нарчук)	215
Семейство Мухи-береговушки — <i>Ephydriidae</i> (Э. П. Нарчук)	215
Семейство Злаковые мухи — <i>Chloropidae</i> (Э. П. Нарчук)	216
Семейство Минирующие мухи — <i>Agromyzidae</i> (Э. П. Нарчук)	217
Семейство Мухи-цветочницы — <i>Anthomyiidae</i> (Э. П. Нарчук)	222
Семейство Пестрокрылки — <i>Tephritidae</i> (Э. П. Нарчук)	225
Семейство Журчалки — <i>Syrphidae</i> (Л. В. Пэк)	227
Семейство Тахины — <i>Tachinidae</i> (В. А. Рихтер)	234
Подкласс Клещи — <i>Acarina</i> (И. З. Лившиц, В. И. Митрофанов)	253
Семейство Тетраниховые, или Паутинные, клещи — <i>Tetranychidae</i> (И. З. Лившиц, В. И. Митрофанов)	255
Семейство Пенталеиды — <i>Penthaleidae</i> (И. З. Лившиц, В. И. Митрофанов)	256
Семейство Акаридии — <i>Acaridae</i> (= <i>Tyroglyphidae</i>) (И. З. Лившиц, В. И. Митрофанов)	256
Семейство Четырехногие клещи — <i>Eriophyidae</i> (И. З. Лившиц, В. И. Митрофанов)	258
Семейство Фитосейиды — <i>Phytoseiidae</i> (И. З. Лившиц, В. И. Митрофанов)	260
Алфавитный указатель латинских названий	261