

# ЗМІСТ

---

---

<b>ВСТУП</b> .....	<b>3</b>
<b>РОЗДІЛ 1. ШКІДНИКИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР</b> .....	<b>5</b>
1.1. Багатоїдні шкідники .....	5
1.2. Шкідники бобових культур .....	7
1.3. Шкідники винограду .....	9
1.4. Шкідники зернових культур .....	13
1.5. Шкідники лісу та полезахисних лісонасаджень .....	15
1.6. Шкідники овочевих культур .....	17
1.7. Шкідники плодкових культур .....	22
1.8. Шкідники рису .....	28
1.9. Шкідники ягідних культур .....	29
<b>РОЗДІЛ 2. ФЕНОЛОГІЧНІ КАЛЕНДАРИ РОЗВИТКУ КОМАХ</b> .....	<b>33</b>
– агалматіума дволопатевого .....	35
– американського білого метелика .....	35
– афеленха рисового .....	35
– бараниці грушевої (сонцевика рябого) .....	35
– барида бруквяного зеленого .....	36
– баштанної корівки .....	36
– білана жилкуватого .....	36
– білана капустяного .....	37
– білана ріпного .....	37
– білянки ріпакової .....	38
– блішки бурякової звичайної (блішки гречаної) .....	38
– блішки дубової (альтики дубової) .....	38
– блішки картопляної жовтої .....	38
– блішки хвилястої .....	39
– блішки хлібної смугастої .....	39
– бражника помідорного (п'ятикрапкового) .....	39
– букарки .....	40



– бурякової крихітки . . . . .	40
– ведмедиці кайя . . . . .	40
– ведмедиці крапчастої . . . . .	40
– ведмедиці сільської . . . . .	41
– вогнівки (метелиці, молелистокрутки) яблуневої . . . . .	41
– вогнівки агрусової . . . . .	41
– вогнівки бобової (акацієвої) . . . . .	42
– вогнівки капустяної . . . . .	42
– вогнівки стручкової (обпаленої) . . . . .	42
– вусача вічкового сірого (мезози плямистої) . . . . .	43
– вусача ліщинового . . . . .	43
– вусача сірого довговусого . . . . .	43
– вусача тополевого (великого осикового скрипуна) . . . . .	44
– вусача чорного соснового . . . . .	44
– галиці виноградної . . . . .	44
– галиці вічкової . . . . .	45
– галиці горохової . . . . .	45
– галиці грушевої листкової . . . . .	46
– галиці грушевої плодової . . . . .	46
– галиці люцернової квіткової (люцернового комарика) . . . . .	47
– галиці малинної пагонової . . . . .	47
– галиці малинної стеблової . . . . .	47
– галиці яблуневої листкової . . . . .	48
– гнойовика кукурудзяного . . . . .	48
– горбатки-буйвола . . . . .	48
– горіхотворки малинної . . . . .	49
– дзюрчалки цибулевої . . . . .	49
– довгоніжки шкідливої . . . . .	49
– довгоносика бульбочкового смугастого . . . . .	49
– довгоносика бульбочкового щетинистого . . . . .	50
– довгоносика бурякового звичайного . . . . .	50
– довгоносика великого соснового . . . . .	50
– довгоносика вишневого (слоника, трубкокрута) . . . . .	50
– довгоносика грушевого листкового . . . . .	51
– довгоносика кореневого сірого (землистого) . . . . .	51
– довгоносика короїда плодового . . . . .	51



– довгоносика листкового люцернового (фітономуса) . . . . .	51
– довгоносика ліщинового . . . . .	52
– довгоносика малинного . . . . .	52
– довгоносика південного сірого (кукурудзяного) . . . . .	52
– довгоносика п'ятикрапкового . . . . .	52
– довгоносика сірого брунькового (брунькоїда) . . . . .	53
– довгоносика-стеблїода бурякового (амарантового) . . . . .	53
– довгоносика чорного бурякового . . . . .	53
– дубової чубатки . . . . .	54
– естерії . . . . .	54
– жовтого насіннеїда тихіуса . . . . .	54
– журилиці хлібної малої (туруна хлібного) . . . . .	54
– жука колорадського . . . . .	55
– жука малинного . . . . .	55
– заболонника дубового . . . . .	55
– заболонника (корїда) зморшкуватого . . . . .	56
– заболонника плодового . . . . .	56
– звійниці зимової . . . . .	56
– звійниці листкової (молі листкової) . . . . .	57
– звійниці пагінцевої . . . . .	57
– звійниці літньої . . . . .	57
– зеленоочки . . . . .	58
– зернівки квасолевої . . . . .	58
– зерноїда горохового (зернівки горохової) . . . . .	58
– златки вузькотїлої виноградної . . . . .	59
– златки вузькотїлої грушевої . . . . .	59
– златки вузькотїлої зеленої . . . . .	59
– златки димчастої плодової . . . . .	59
– златки плодової . . . . .	60
– златки синьої соснової . . . . .	60
– златки смородинної вузькотїлої . . . . .	60
– златки чорної . . . . .	60
– золотогоуза . . . . .	61
– ізофії кримської . . . . .	61
– казарки . . . . .	61
– капустянки звичайної (медведки, вовчка) . . . . .	61



– квіткоїда грушевого . . . . .	62
– квіткоїда ріпакового . . . . .	62
– квіткоїда яблуневого . . . . .	62
– кліта поперечносмугастого . . . . .	62
– кліща бурого плодового . . . . .	63
– кліща виноградного брунькового . . . . .	63
– кліща виноградного листкового . . . . .	63
– кліща виноградного повстяного (зудня) . . . . .	64
– кліща галового грушевого . . . . .	64
– кліща галового яблуневого . . . . .	64
– кліща глодового . . . . .	65
– кліща іржавого томатів . . . . .	65
– кліща павутинного звичайного . . . . .	65
– кліща павутинного садового . . . . .	65
– кліща павутинного туркестанського . . . . .	66
– кліща пшеничного чотириноного . . . . .	66
– кліща сливового жовтого . . . . .	66
– кліща смородинового брунькового . . . . .	66
– кліща сунічного . . . . .	67
– кліща цибулевого кореневого . . . . .	67
– кліща червоного плодового . . . . .	67
– клопа бурякового . . . . .	67
– клопа грушевого . . . . .	68
– клопа капустяного . . . . .	68
– клопа лінійчастого (італійського) . . . . .	68
– клопа люцернового . . . . .	69
– клопа мармурового . . . . .	69
– клопа шкідливої черепашки . . . . .	69
– ковалика смугастого . . . . .	70
– коконопряда малинового . . . . .	70
– коника блакитнокрилого . . . . .	70
– коника зеленого . . . . .	70
– коренегриза звичайного . . . . .	71
– короїда вершинного . . . . .	71
– короїда непарного західного . . . . .	71
– косатця Махаона . . . . .	72



– кравчика-головача . . . . .	72
– ларенції малинової , . . . . .	72
– листоблішки грушевої . . . . .	73
– листоблішки морквяної . . . . .	73
– листоблішки яблуневої . . . . .	73
– листовійки брунькової . . . . .	74
– листовійки виноградної . . . . .	74
– листовійки всеїдної . . . . .	74
– листовійки гронової . . . . .	75
– листовійки двольотної . . . . .	75
– листовійки зеленої дубової . . . . .	75
– листовійки злакової . . . . .	76
– листовійки кривовусої вербової . . . . .	76
– листовійки кривовусої смородинової . . . . .	76
– листовійки малинової . . . . .	77
– листовійки підкорової (вишневої) . . . . .	77
– листовійки плодової мінливої . . . . .	77
– листовійки плодової різнокольорової . . . . .	78
– листовійки плоскої сітчастої . . . . .	78
– листовійки полохливої . . . . .	78
– листовійки приморозкової . . . . .	78
– листовійки ржавої серпокрилої . . . . .	79
– листовійки розанової (золотистої) . . . . .	79
– листовійки свинцевосмугастої . . . . .	79
– листовійки сітчастої . . . . .	79
– листовійки смородинової кривовусої . . . . .	80
– листовійки суничної . . . . .	80
– листовійки-товстунки глодової . . . . .	80
– листовійки-товстунки строкатозолотистої . . . . .	81
– листоїда ріпакового . . . . .	81
– листоїда суничного . . . . .	81
– листоїда тополевого . . . . .	81
– листоїда фіолетового вільхового (агеластики вільхової) . . . . .	82
– лубоїда великого соснового (великого лісового садівника) . . . . .	82
– лубоїда малого соснового (малого лісового садівника) . . . . .	82
– лубоїда строкатого ясенowego . . . . .	82



– лунки сріблястої (зубниці буцефала сріблястої) . . . . .	83
– мертвоїда матового . . . . .	83
– метелика американського білого . . . . .	83
– метелика лучного . . . . .	84
– метелика лучного блілого . . . . .	84
– метелика стеблового (кукурудзяного) . . . . .	84
– мідляка піщаного . . . . .	85
– мінера нутового . . . . .	85
– мінера пасльонового . . . . .	86
– мінера ячмінного . . . . .	86
– молі бурякової мінуючої . . . . .	87
– молі вербової горностаєвої . . . . .	87
– молі вишневої мінуючої . . . . .	87
– молі вишневої пагонової . . . . .	88
– молі глодової кружкової . . . . .	88
– молі зонтичної . . . . .	88
– молі капустяної . . . . .	89
– молі картопляної . . . . .	89
– молі кминної . . . . .	90
– молі малинної брунькової . . . . .	90
– молі-малятка сливової . . . . .	90
– молі-малятка яблуневої . . . . .	91
– молі мінуючої плодової верхньобокової . . . . .	91
– молі мінуючої яблуневої нижньобокової . . . . .	92
– молі південноамериканської томатної мінуючої . . . . .	92
– молі плодової горностаєвої . . . . .	92
– молі плодової чохлакової . . . . .	93
– молі смородинної брунькової . . . . .	93
– молі фруктової смугастої . . . . .	93
– молі цибулевої . . . . .	94
– молі яблуневої горностаєвої . . . . .	94
– мухи бурякової західної . . . . .	94
– мухи вишневої . . . . .	95
– мухи гессенської . . . . .	95
– мухи динної . . . . .	96
– мухи капустяної весняної . . . . .	96



– мухи капустяної літньої . . . . .	96
– мухи малинної . . . . .	97
– мухи морквяної . . . . .	97
– мухи паросткової . . . . .	97
– мухи прибережної (береговушки узбережної) . . . . .	98
– мухи пшеничної (чорної злакової) . . . . .	98
– мухи цибулевої . . . . .	98
– мухи цибулевої мінуючої . . . . .	99
– нематоди бурякової . . . . .	99
– нематоди картопляної золотистої . . . . .	100
– нематоди рисової стеблової . . . . .	100
– нематоди цибулі стеблової . . . . .	100
– несправжньощитівки акацієвої . . . . .	100
– несправжньощитівки глодової . . . . .	101
– несправжньощитівки сливової . . . . .	101
– несправжньощитівки яблуневої . . . . .	101
– оленки волохатої (бронзівки волохатої) . . . . .	101
– опомізи пшеничної . . . . .	102
– падучки темної (виноградної) . . . . .	102
– перлівниці великої . . . . .	102
– перлівниці малинкової . . . . .	102
– пильщика агрусового блідоного . . . . .	103
– пильщика великого березового . . . . .	103
– пильщика вишневого слизистого . . . . .	103
– пильщика грушевого плодового . . . . .	104
– пильщика звичайного соснового . . . . .	104
– пильщика малинного гребінчатовусого . . . . .	104
– пильщика малинного мінуючого . . . . .	105
– пильщика розанного . . . . .	105
– пильщика рудого соснового . . . . .	105
– пильщика сливового жовтого . . . . .	106
– пильщика сливового чорного . . . . .	106
– пильщика суничного чорноплямистого . . . . .	106
– пильщика-ткача грушевого . . . . .	107
– пильщика-ткача кістянкоплідного . . . . .	107
– пильщика ткача соснового зірчастого . . . . .	107



– пильщика тополевого (осикового) строкатого . . . . .	108
– пильщика (трача) ріпакового . . . . .	108
– пильщика (трача) хлібного звичайного . . . . .	108
– пильщика (трача) яблуневого плодового . . . . .	109
– пильщика червоносмородинного (аґрусового) жовтого . . . . .	109
– пильщика чорносмородинного жовтого . . . . .	109
– пильщика ясеневого білокрапкового (макрофії ясеневі) . . . . .	110
– підкоровика соснового . . . . .	110
– пінниці слинявої . . . . .	110
– пістрянки (строкатки) виноградної . . . . .	110
– плодожерки горохової . . . . .	111
– плодожерки грушевої . . . . .	111
– плодожерки жолудевої (сірої дубової) . . . . .	111
– плодожерки ліщинової . . . . .	111
– плодожерки сливової . . . . .	112
– плодожерки східної . . . . .	112
– плодожерки яблунової . . . . .	113
– плоскотілки плодової . . . . .	113
– попелиці аґрусової . . . . .	113
– попелиці баштанної (бавовникової) . . . . .	113
– попелиці бурякової кореневої . . . . .	114
– попелиці бурякової листкової (бобової) . . . . .	114
– попелиці персикової великої . . . . .	114
– попелиці великої смородинової . . . . .	114
– попелиці вишневої . . . . .	115
– попелиці в'язово-грушевої . . . . .	115
– попелиці геліхризивої . . . . .	115
– попелиці горіхової верхньої . . . . .	115
– попелиці горіхової нижньої . . . . .	116
– попелиці горохової . . . . .	116
– попелиці грушево-злакової . . . . .	116
– попелиці грушево-зонтичної бурої . . . . .	116
– попелиці грушево-зонтичної зеленої . . . . .	117
– попелиці звичайної злакової . . . . .	117
– попелиці зеленої яблунової . . . . .	117
– попелиці капустиної . . . . .	117



– попелиці картопляної великої . . . . .	118
– попелиці кров'яної . . . . .	118
– попелиці-листокрутки грушевої . . . . .	118
– попелиці люцернової . . . . .	118
– попелиці малинної пагонової . . . . .	119
– попелиці персикової зеленої (оранжерейної). . . . .	119
– попелиці сливової обпиленої (очеретяної). . . . .	119
– попелиці смородинно-салатної . . . . .	119
– попелиці соргової (кукурудзяної) . . . . .	120
– попелиці червоноголової (сірої) яблуневої . . . . .	120
– попелиці червоносмородинної (листкової). . . . .	120
– попелиці яблунево-злакової . . . . .	120
– попелиці яблунево-подорожникової . . . . .	121
– прихованохоботника ріпакового (насінневого). . . . .	121
– прихованохоботника стеблового капустяного. . . . .	121
– прихованохоботника цибулевого . . . . .	121
– псевдощитівки виноградної . . . . .	122
– пухоспинки рожевої . . . . .	122
– п'явиці звичайної (червоногрудої) . . . . .	122
– п'ядуна агрусового . . . . .	122
– п'ядуна димчастого буро-сірого . . . . .	123
– п'ядуна жовтовусого . . . . .	123
– п'ядуна зимового . . . . .	123
– п'ядуна квіtkового плодового . . . . .	123
– п'ядуна-обдирала плодового . . . . .	124
– п'ядуна сливового . . . . .	124
– п'ядуна соснового . . . . .	124
– п'ядуна-шовкопряда бурсмугастого . . . . .	124
– рачка щитневого . . . . .	125
– рисового комарика (дзвінця рисового) . . . . .	125
– рогохвоста великого хвойного . . . . .	125
– сарани італійської (пруса) . . . . .	126
– сарани марокканської . . . . .	126
– сарани перелітної (азіатської) . . . . .	126
– сатурнії малої (малого нічного павичевого ока). . . . .	126
– склівки великої . . . . .	127



– склівки малинної . . . . .	127
– склівки смородинної . . . . .	127
– склівки яблуневої . . . . .	127
– скося борозенчастого . . . . .	128
– скося кримського . . . . .	128
– скося люцернового (кореневого люцернового довгоносика) . . . . .	128
– скося малого чорного . . . . .	129
– скося турецького . . . . .	129
– слизняка сітчастого . . . . .	129
– сліпняка польового . . . . .	130
– совки бавовникової . . . . .	130
– совки виноградної . . . . .	130
– совки войовничої . . . . .	131
– совки гамми . . . . .	131
– совки гірчачкової (чорнуватої садової) . . . . .	131
– совки городньої . . . . .	132
– совки горохової . . . . .	132
– совки грушевої . . . . .	132
– совки жовто-бурої ранньої . . . . .	133
– совки звичайної зернової . . . . .	133
– совки золотистої малинової . . . . .	133
– совки капустяної . . . . .	133
– совки картопляної (болотної) . . . . .	134
– совки люцернової (льонової) . . . . .	134
– совки малинової . . . . .	134
– совки озимої . . . . .	135
– совки південної стеблової . . . . .	135
– совки пірамідальної . . . . .	135
– совки помідорної (карадріни) . . . . .	136
– совки садової . . . . .	136
– совки синьоголівки . . . . .	136
– совки сірої земляної . . . . .	137
– совки смугастої . . . . .	137
– совки соснової . . . . .	137
– совки стрічкової великої . . . . .	137



– совки с-чорне . . . . .	138
– совки фіолетово-сірої ранньої . . . . .	138
– стрільчатки буро-сірої . . . . .	138
– стрільчатки пісї . . . . .	139
– стрільчатки шавлевої . . . . .	139
– товстоніжки люцернової (люцернового насіннеїда) . . . . .	139
– товстоніжки сливової . . . . .	140
– тремекса березового (великого березового рогахвіста) . . . . .	140
– трипса виноградного . . . . .	140
– трипса горохового . . . . .	140
– трипса грушевого . . . . .	141
– трипса пшеничного . . . . .	141
– трипса тютюнового (цибулевого) . . . . .	141
– трубоккрута багатойдного (грушевого) . . . . .	141
– трубоккрута великого грушевого . . . . .	142
– трубоккрута глодового червонокрилого . . . . .	142
– трубоккрута ліщинового . . . . .	142
– усачика фруктового . . . . .	143
– хвилянки вербової . . . . .	143
– хлібного жука-кузьки . . . . .	143
– хруща білого . . . . .	143
– хруща мармурового . . . . .	144
– хруща сірого волохатого . . . . .	144
– хруща травневого західного . . . . .	144
– хруща травневого східного . . . . .	145
– цвіркуна степового (польового) . . . . .	145
– цибулевої трішалки . . . . .	145
– цикади червоної . . . . .	146
– цикадки березкової . . . . .	146
– цикадки виноградної зеленої . . . . .	146
– цикадки жовтої (городньої) . . . . .	147
– цикадки зеленої . . . . .	147
– цикадки кореневої . . . . .	147
– цикадки меткальфа (білої, цитрусової) . . . . .	147
– цикадки розанової . . . . .	148
– цикадки смугастої . . . . .	148



– цикадки шестикрапкової . . . . .	148
– червеця виноградного борошністого . . . . .	149
– червиці в'їдливої . . . . .	149
– червеця Комстока (червчика Комстока) . . . . .	149
– червиці пахучої . . . . .	150
– червонохвіста . . . . .	150
– шовкопряда дубового похідного . . . . .	150
– шовкопряда кільчастого . . . . .	150
– шовкопряда монашки . . . . .	151
– шовкопряда непарного . . . . .	151
– шовкопряда соснового . . . . .	151
– щербатки с-біле . . . . .	151
– щитівки каліфорнійської . . . . .	152
– щитівки каліфорнійської несправжньої . . . . .	152
– щитівки червоної грушевої . . . . .	152
– щитівки яблуневої комоподібної . . . . .	152
– щитоноси бурякової . . . . .	153
<b>СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ . . . . .</b>	<b>154</b>