

СОДЕРЖАНИЕ

БЕЛЕЦКИЙ Е.Н. Теория цикличности динамики популяций.....	5
ЗЛОТИН А.З. Теоретическое обоснование массового разведения насекомых.....	17
СОЛОДОВНИКОВА В.С., БАРТЕНЕВ А.Ф. Редкие, исчезающие или сокращающиеся в численности виды насекомых, обитающие в харьковской области. Сообщение 1.....	27
МАТРОВСКИЙ А.Г. Новые для фауны стран СНГ виды водолюбов (Coleoptera, Hydrophilidae).....	38
ЗАХАРЕНКО А.В. Златоглазки (Neuroptera, Chrysopidae) Украины.....	44
ЛЕЖЕВИНА И.П. Мухи-журчалки (Diptera, Syrphidae) Левобережной Украины.....	59
ПОЛЧАНИНОВА Н.Ю. К изучению экологии питания <i>Dictyna agudina</i> (L.) (Araneae, Dictynidae) в лесополосах близ Харькова.....	66
РОМАНЬКОВА Т.Г. Сезонная динамика лета пчелиных семейства Megachilidae в условиях Приморского края.....	72
РОМАНЬКОВА Т.Г., РОМАНЬКОВ А.В. Трофические связи пчелиных семейства Megachilidae в условиях Приморского края.....	76
ПРУДКИНА Н.С., СОЛОДОВНИКОВА В.С. Массовое размножение мошек (Diptera, Simuliidae) на северо-востоке Украины.....	82
ПРИСНИЙ А.В. Механизмы изменчивости рисунка переднеспинки у колорадского жука (к вопросу о методике фенологических исследований).....	87
ПРИСНИЙ А.В. Некоторые особенности биоценоза на скальном обнажении пчьего мела в окрестностях Белгорода.....	106
НАГЛОВА Г.И., ВАСИЛЕВСКАЯ Л.К., ГУСАКОВА В.А., ПРУДКИНА Н.С. Об изменении фауны кровососущих комаров антропогенного водоема Харьковской области.....	117
БОГОСЛАВСКИЙ А.М., ВОРОБЬЕВА Л.М. Изучение характера изменчивости признака <i>eu</i> в процессе старения имаго и гамет дрозофилы.....	122
ПРОКОПЕНКО А.А. Использование энтомологических данных в судебной экспертизе.....	128
МУХИНА О.Ю., ЗЛОТИН А.З. Оптимизация применения биостимуляторов в шелководстве.....	134
ЧЕПУРНАЯ И.П., ЗЛОТИН А.З. К вопросу контроля качества культур насекомых.....	138

БРАСЛАВСКИЙ М.Е., ГОЛОВКО В.А., АКИМЕНКО Л.М., СТОЦКИЙ М.И. Продуктивность популяций тутового шелкопряда, завезенных из Китая, в условиях Украины.....	142
СКЛЯРЕВСКИЙ Л.А., АКИМЕНКО Л.М., БРАСЛАВСКИЙ М.Е., СТОЦКИЙ М.И. Динамика численности желтой фракции коконов тутового шелкопряда при отборе по люминисцентному свечению.....	145
БЕЛЛИЛА БЕНУМЕР. Особенности развития непарного шелкопряда при питании на различных древесных породах.....	150
ОНИЩЕНКО Н.А. Воздействие электромагнитного поля на тутового шелкопряда.....	153
ВОЙНАРОВСКАЯ В.И. Гемолимфа как индикатор определения жизнеспособности колорадского жука.....	158
МАРКОВА Т.Ю. Трофические связи и особенности развития цикадок семейств Cicadellidae и Delphacidae в злаковых агроценозах Харьковской области.....	165
ЛИТВИНОВ Б.М., СИЗОНЕНКО В.А., СЕРИКОВ А.В., СЕРОУС Л.Я. Коэффициенты вариации размеров и динамика численности популяции шелкуна посевного.....	171
ПОСЫЛАЕВА Г.А. Принципы управления энтомоценозами гороха.....	177
КРАСИЛОВЕЦ Ю.Г., ГРИЦАЙ В.П., БУРЯК Ю.И., ПОПОВ С.И. Влияние регуляторов роста растений на энтомофауну и продуктивность семенников люцерны и гороха.....	182
ШАРУДА Г.И., АДЕЛЬ ХАФЕЗ. Влияние паразитов и сверхпаразитов на динамику численности злаковых тлей.....	187
МЕЗЕНЦЕВ А.И. Стволовые вредители и опенок в очагах усыхания дуба.....	193
МАШКЕЙ И.А. Мухи семейства Muscidae (Diptera) в животноводческих агробиоценозах Украины и стратегия борьбы с ними.....	199
УСАЧЕНКО А.А., МАШКЕЙ И.А., ШИЩЕНКО А.А. Современные способы борьбы с зоофильными мухами.....	205
ЗОЗУЛЯ А.Л. Особенности влияния повышенного содержания синтетического ползвого феромона в воздушной среде на самцов степного шелкокуна ( <i>Agriotes gurgistanus</i> Fald.).....	209
ТАРУШКИН И.М. Возможность использования новых средств защиты кукурузы от проволочников (Elateridae).....	217
Методика энтомологических исследований	
ШАРУДА Е.В., ШАРУДА Г.И., БАЙДУК Г.В. О методах сбора тлей на картофельном поле.....	224
Архив Харьковского энтомологического общества	
МЕДВЕДЕВ С.И. Об отрицательных последствиях химического метода борьбы с вредителями.....	227
Правила для авторов.....	232

## CONTENTS

BELECZKY E.N. The cyclical character of population dynamics theory.....	5
ZLOTIN A.Z. A theoretic foundation of the mass rearing of insects.....	17
SOLODOVNIKOVA U.S., BARTENEV A.F. Rare, disappearing or reducing species of insects in Kharkov region.....	27
SHATROUSKIY A.G. New for the fauna of the countries of EUN species of Hydrophilids (Coleoptera, Hydrophilidae).....	38
ZAKHARENKO A.U. The green lace-wings (Neuroptera, Chrysopidae) of Ukraine.....	44
LEZHENINA I.P. Rover-flies (Diptera, Syrphidae) of the Left-shored Ukraine.....	59
POLCHANINOVA N.Yu. Feeding ecology of Dictyna arundinacea (L.) (Araneae, Dictynidae) in forest strips near Kharkov.....	66
ROMANKOVA T.G. The season dynamics of the Far-Eastern Megachilid bees.....	72
ROMANKOVA T.G., ROMANKOV A.U. Trophic dates of the Far-Eastern Megachilid bees.....	76
PRUDKINA N.S., SOLODOVNIKOVA U.S. The mass reproduction of midges (Diptera, Simuliidae) on the Northern-East Ukraine.....	82
PRISNIY A.V. The variability mechanism of the pronotum design of the Colorado potato beetle (to the question about methods of phenotypic investigation).....	87
PRISNIY A.V. Some features of the biocenosis on the rocky baring of writing chock in environs of Bjelgorod.....	106
MAGLOVA G.J., VASILEUSKAJA I.K., GUSAKOVA U.A., PRUDKINA N.S. Changes in the fauna of blood-sucker mosquitoes of one anthropogenic reservoir (Kharkov region).....	117
BOGDOLAVSKY A.M., VOROBJOVA L.I. Investigation on the variability character by in the process of aging in imago and gamets of Drosophila.....	122
PROKOPENKO A.A. Application of entomological dates for forensic examination.....	128
MUKHINA O.Yu., ZLOTIN A.Z. The optimisation of biostimulator applications in sericulture.....	134
CHEPURNAJA N.P., ZLOTIN A.Z. The control of insect cultures quality.....	138
BRASLAUSKY M.E., GOLOVKO U.A., AKIMENKO L.M., STOTSKY M.I. Productivity of introduced from China silkworm moth	

populations in conditions of Ukraine.....	142
SKLAREVSKY P.A., AKIMENKO I.M., BRASLAUSKY M.E., STOTSKY M.I. The quantity dynamic of yellow fraction silkworm coco- ons by luminiscent spectrum by selection.....	145
BELLILA BENOUMER. The development features of gypsy moth by nutrition on various tree-breeds.....	150
ONISCHENKO N.A. Electro-magnethic field influence upon the Bombyx mori.....	153
VOYNAROUSKAJA V.I. Gemolympa of the Colorado beetle as an indicator of the determination of the vital force.....	158
MARKOVA T.Yu. Trophic relations and developmental peculia- rities of cicads in Cicadellidae and Delphacidae in ce- reals' agrocenoses in Kharkov region.....	165
LITVINOV B.M., SIZONENKO U.L., SERIKOF A.V., SEROUS L.Y. Variable coefficients of dimensions and quantity dyna- mics of the sowing click beetle population.....	171
POSYLAEVA G.A. Principles for monitoring by pea entomocoe- noses.....	177
KRASILOVETZ Yu.G., GRITZAI U.P., BURYAK Yu.I., POPOV S.I. The effect of plant growth regulators on entomofauna and testes productivity in of alfalfa and peas.....	182
SHARUDA G.I., ADEL HAFES. The influence of parasites and superparasites on the quantity dynamics of the cereals..	187
MESENTSEV A.I. Trunk pests and agaric in the oak drying up focuses.....	193
MASHKEY I.A. Muscidae flies in stock-breeding agrobioceno- ses of the Ukraine and strategy of their control.....	199
OSACHENKO A.A., MASHKEY I.A., WISHENKO A.A. Present-day control methods of zoophilous flies.....	205
ZOZULJA A.L. The influence features of higher content in air of synthetic sex feromone on steppe clickheetle nails.....	209
TARUSHKIN I.M. The possibility of using of new means for wireworm control on corn.....	217
Methods of Entomological Investigations	
SHARUDA E.V., SHARUDA G.I., BAJDIK G.V. About the methods of Aphidinea collection on a potato field.....	224
Archives of the Kharkov Entomological Society	
MEDVEDEV S.I. About negative consequences of chemical pest control methods.....	227