

| | |
|--|----|
| Предисловие..... | 11 |
| Агасой В.В. Биотопическое распределение личинок слепней (Diptera, Tabanidae): опыт исследования на примере Псковской области, Россия | 13 |
| Айбулатов С.В., Будаева И.А., Палатов Д.М., Шаповалов М.И., Сапрыйкин М.А. К фауне мошек Республики Адыгея и Краснодарского края | 18 |
| Айбулатов С.В., Халин А.В., Филоненко И.В. Особенности распространения кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) на Северо-Западе России | 21 |
| Алгыяк Ш.В., Субботина Е.Ю., Максимова Ю.В. Грибные комары (Diptera, Mycetophilidae) Тоджинского района Республики Тыва | 25 |
| Арапова М.Ю., Камаев И.О., Овчинникова О.Г., Галинская Т.В., Крючкова Л. Ю. Компьютерная микротомография личинки <i>Bactrocera dorsalis</i> (Hendel) (Diptera, Tephritidae) | 31 |
| Арапова М.Ю., Оюн Н.Ю., Камаев И.О., Галинская Т.В. Проблемы и перспективы молекулярной экспресс-диагностики карантинных видов Tephritidae | 35 |
| Багачанова А.Ж., Нарчук Э.П. Особенности распространения двукрылых насекомых (Diptera) в восточном секторе Евразии | 40 |
| Баркалов А.В. Сравнительный анализ трех конкретных фаун мух- журчалок (Diptera, Syrphidae) Сибирского Заполяря | 44 |
| Бега А.Г., Москаев А.В., Гордеев М.И. Распространение инвазионных видов комаров <i>Aedes albopictus</i> и <i>A. aegypti</i> (Diptera, Culicidae) на территории юга Европейской части России | 50 |
| Бережнова О.Н. Fauna эмпилоидных двукрылых (Diptera, Empidoidea: Hybotidae, Empididae) пойменных лугов среднерусской лесостепи | 54 |
| Беспалова Н.С., Соломатина М.А. Современные направления в системе профилактики нападения слепней на крупный рогатый скот | 58 |
| Большаков В.В. Цитогенетические и биохимические особенности субпопуляций <i>Chironomus plumosus</i> (Diptera, Chironomidae) из Рыбинского водохранилища | 61 |
| Галинская Т.В., Прописцова Е.А., Сорокина В.С., Матюхин А.В., Овчинников А.Н., Нарчук Э.П., Овчинникова О.Г. К молекулярным методам построения филогении Calyptratae (Diptera) | 65 |
| Гапонов С.П., Теузельде Т.Р. Кровососущие комары (Diptera, Culicidae) и мокрецы (Diptera, Ceratopogonidae) в гнездах воробышкообразных птиц в г. Воронеже | 69 |
| Гладун В.В., Гладун А.С. К фауне мух-жужал (Diptera, Bombyliidae) Северо-Западного Кавказа | 72 |
| Девятков В.И. Новые данные по фауне типулоидных двукрылых (Diptera: Limoniidae, Pediciidae) Таджикистана | 75 |
| Довнар Д.В., Сусло Д.С. Fauna кровососущих комаров и мошек (Diptera: Culicidae, Simuliidae) Березинского биосферного заповедника | |

| | |
|---|-----|
| (Беларусь) | 80 |
| Зайцев А.И. Новые данные по фауне сциароидных двукрылых (Diptera, Sciaroidea) острова Кунашир (Курильские острова) | 83 |
| Зинченко В.К. К фауне серых мясных мух (Diptera, Sarcophagidae) Южного Вьетнама | 86 |
| Комарова Л.А. Новые данные о таксономическом разнообразии семейства Sciaridae (Diptera, Sciaroidea) в Хакасии | 92 |
| Корнев И.И., Селиванова О.В., Негров О.П. Обзор фауны семейства Dolichopodidae (Diptera) Магаданской области | 94 |
| Кривошеина Н.П., Кривошеина М.Г. Новые сведения по ксилофильным двукрылым (Insecta, Diptera) заповедников Дальнего Востока России | 97 |
| Кропачева Д.Ю. История изучения сирфид (Diptera, Syrphidae) Горного Алтая | 102 |
| Кузнецова В.Г. Партеногенез и полиплоидия у двукрылых насекомых (Diptera) | 107 |
| Кустов С.Ю., Гладун В.В. Новые данные о распространении двукрылых насекомых (Insecta, Diptera) Красной книги Краснодарского края | 111 |
| Лысенков С.Н., Устинова Е.Н. <i>Lucilia</i> spp. (Calliphoridae) на инвазивных видах рода <i>Solidago</i> (<i>S. gigantea</i> и <i>S. canadensis</i>): неучтенные опылители? ... | 114 |
| Любвица И.В. К фауне мух семейства Stratiomyidae (Diptera, Brachycera) Самарской области, Россия | 117 |
| Маковецкая Е.В. Семейства Calliphoridae и Polleniidae (Diptera) в фауне Беларуси | 122 |
| Маслова О.О., Негров О.П. Обзор новейших исследований по фауне семейства Dolichopodidae (Diptera) России | 127 |
| Матюхин А.В., Гашков С.И. Первые сведения о мухах кровососках (Diptera, Hippoboscidae) Томска | 132 |
| Матюхин А.В., Накул Г.Л. Первые сведения о мухах кровососках (Diptera, Hippoboscidae) г. Сыктывкар, Республика Коми | 135 |
| Мутин В.А. Распространение ксилофильных мух-журчалок (Syrphidae) в Северной Евразии как результат ее постглациальной реколонизации | 137 |
| Нарчук Э.П., Буглова Л.В., Гусар А.С. Мухи рода <i>Chiastocheta</i> Pokorný, 1889 (Diptera, Anthomyiidae) и растения <i>Trollius</i> (Ranunculaceae) | 142 |
| Нарчук Э.П. История отделения двукрылых Зоологического института Российской академии наук в лицах | 147 |
| Нарчук Э.П. Короткокрылые и бескрылые злаковые мухи (Diptera, Chloropidae) | 152 |
| Некрасова Л.С., Вигоров Ю.Л., Вигоров А.Ю. Особенности видового состава кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) южной тайги Среднего Урала | 157 |
| Овчинникова О.Г., Сорокина В.С. Преобразования терминаций самцов двукрылых в эволюции Muscoidea (Diptera) | 161 |
| Орлова М.В. Обзор кровососущих мух рукокрылых (Nycteribiidae, Streblidae) Палеарктики | 165 |
| Островский А.М. К фауне ктырей (Diptera, Asilidae) юго-востока | |

| | |
|--|-----|
| Беларуси | 168 |
| Павлов А.В. Наблюдения за комарами рода <i>Chionea</i> Dalman, 1816 (Diptera, Limoniidae) на территории Владимирской области | 174 |
| Павлов А.В., Быков Ю.А. К познанию фауны и экологии двукрылых (Diptera, Nycteribiidae) паразитов летучих мышей в центре европейской части России | 177 |
| Пантелейева Н.Ю. Хлоропидокомплексы (Diptera, Chloropidae) кальцефитных биотопов Воронежской области (Россия) | 180 |
| Парамонов Н.М., Пилипенко В.Э., Гаврюшин Д.И. Типулойдные двукрылые (Diptera, Tipuloidea) востока Европейской части России | 184 |
| Петрова Н.А. Хромосомная эволюция хирономид (Diptera, Chironomidae) ... | 188 |
| Пилипенко В.Э., Полевой А.В. Фауна типулойдных двукрылых (Diptera, Tipuloidae) севера Европейской части России | 193 |
| Полевой А.В. Чужеродные виды двукрылых (Diptera) в фауне Карелии | 198 |
| Потапова Н.К., Айбулатов С.В., Васюкова Т.Т. Слепни (Diptera, Tabanidae) Центральной Якутии | 202 |
| Селиванова О.В., Маслова О.О., Негров О.П. Обзор фауны семейства Doichopodidae (Diptera) Сахалина | 204 |
| Симакова А.В., Андреева Ю.В., Строкова А.А. Сезонная и многолетняя динамика численности личинок кровососущих комаров рода <i>Aedes</i> в разных типах биотопов Томского района | 208 |
| Сорокина В.С., Шайкевич Е.В. Морфологический и молекулярный анализ двух видовых групп мусцид из рода <i>Spilogona</i> Schnabl (Diptera, Muscidae) | 213 |
| Сотников И.В., Кривошеина М.Г., Гончаров А.А. Влияние детритной субсидии на сообщество почвенных личинок двукрылых на посевах озимой пшеницы | 219 |
| Стёпкин Ю.И., Жукова А.И., Герик Е.П., Попова Т.И., Квасов Д.А. Эпидемиологическое, медицинское и санитарно-гигиеническое значение представителей отряда Diptera в Воронежской области | 224 |
| Темников А.А., Москаев А.В., Гордеев М.И. Изменение ареала <i>Anopheles maculipennis</i> s. s. (Diptera, Culicidae) на территории Среднего Урала | 228 |
| Тридрих Н.Н. Ландшафтно-биотопическая приуроченность настоящих мух (Diptera, Muscidae) Северной Охотии (Магаданская область, Россия) | 233 |
| Труфанова Е.И. Видовой состав и трофические связи двукрылых семейства Calliphoridae в Среднем Подонье | 239 |
| Устинова Е.Н., Лысенков С.Н. Цветочное постоянство у двукрылых, посещающих два близких вида золотарника (<i>Solidago gigantea</i> и <i>S. canadensis</i>): могут ли мухи различать морфологически сходные растения? | 244 |
| Федотова З.А. Fauna, трофические связи и распространение галлиц (Diptera, Cecidomyiidae), развивающихся на растениях порядка Бурачникоцветных (Boraginales) | 249 |
| Филиппова Т.Н. К вопросу о соотношении между количеством гетерохроматина и уровнем гетерозиготности по инверсиям у видов рода <i>Chironomus</i> (Diptera, Chironomidae) | 254 |

| | |
|---|-----|
| Чурсина М.А. Филогенетический сигнал морфометрических признаков в семействе Dolichopodidae (Diptera) | 257 |
| Щербаков М.В. К изучению мух-пестрокрылок (Diptera, Tephritidae) Тувы | 260 |
| Юзекаева Р.Р. Влияние антропогенной нагрузки на фауну двукрылых-некрофагов (Insecta, Diptera) на примере г. Казань и его пригорода, Россия ... | 263 |
| Яковлева Е.Ю., Дмитриева А.С., Максимова И.А., Марков А.В. Роль дрожжевой микробиоты в адаптации двукрылых к субстратам с повышенным содержанием NaCl | 266 |
| Яцук А.А. Новые данные по распространению мух рода <i>Meromyza</i> (Diptera, Chloropidae) на территории Европейской части России и Армении | 271 |
| Belyaev O.A. New data on sounds of hoverflies (Syrphidae) generated by their flight muscles | 276 |
| El-Hashash A. E., Badrawy H. B. M. A review of the Egyptian species of the genus <i>Nemestrinus</i> Latreille (Diptera, Nemestrinidae) | 281 |
| Grichanov I.Ya. Review of recent investigations of Dolichopodidae (Diptera) fauna of the Mediterranean Sea basin | 283 |
| Krivosheina M.G., Kerchev I.A. Flies (Diptera) associated with invasive species of the bark-beetles in Siberia | 287 |
| Lantsov V.I. Biological diversity of crane flies (Diptera, Tipuloidea) in the natural landscapes of Dagestan (North-East Caucasus, Russia) | 292 |
| Negrobov O.P., Grichanov I.Ya., Wang M. Comparative analysis of the fauna of the family Dolichopodidae (Diptera) of Mongolia and Inner Mongolia of China | 297 |
| Ovsyannikova E.I., Grichanov I.Ya. Review of recent investigations of Dolichopodidae (Diptera) fauna of Russian North-West | 302 |
| Ozerov A.L., Krivosheina M.G. Flies of the genus <i>Acerocnema</i> Becker, 1894 (Diptera, Scathophagidae) of Russia | 306 |
| Shamshev I.V., Sinclair B.J., Khruleva O.A. Flies among ice: empidooids (Diptera: Empidoidea, exclusive of Dolichopodidae) of Arctic islands | 310 |
| Vasiliev A.I. First records of Simuliidae (Diptera) from the Republic of Moldova | 314 |