

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Вісник

ДНІПРОПЕТРОВСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ

Заснований у 1993 р.

БІОЛОГІЯ. ЕКОЛОГІЯ Випуск 11, том 1

57
Д-54
1683435

Дніпропетровськ
Видавництво
Дніпропетровського
університету
2003

ЗМІСТ

Булахов В. Л., Емельянов И. Г., Пахомов А. Е. Биоразнообразие как функциональная основа экосистем	3
Загороднюк И. В., Емельянов И. Г. Вид в екології як популяційна система та як член угруповання	8
Бондарев Д. Л., Христов О. А., Кочет В. Н. Ихтиофауна водоемов Днепро-ско-Орельского природного заповедника: ретроспективный анализ и современное состояние	13
Кияшко В. И., Терещенко В. Г. Изменение структуры рыбного населения пелагиали открытых плесов Рыбинского водохранилища в связи с инвазией тюльки	20
Кулик А. Ф., Доценко Л. В., Кочет В. Н., Бобылев Ю. П. Вариант экологической оценки состояния р. Самара	24
Малаховский В. А., Старушенко Л. И. О возможности восстановления видового состава промысловой ихтиофауны северо-западного шельфа Черного моря и причерноморских соленых лиманов	31
Миколайчук Т. В., Барановский Б. А. Биоразнообразие пойменных макрофитных озер Днепро-ско-Орельского природного заповедника	34
Нестерова Р. А., Оскольская О. И., Тимофеев В. А. Индикаторные свойства <i>Chamelea gallina</i> (<i>Bivalvia</i> , <i>Veneridae</i>) и некоторых других компонентов морских экосистем	38
Панченко А. А. Патология субментума у личинок <i>Simulium noelleri</i> { <i>Diptera</i> , <i>Simuliidae</i> }	43
Терещенко Л. И. Связь многолетней динамики видового разнообразия ихтиофауны с размерами водоема	46
Терещенко В. Г. Стратегия охраны рыбных ресурсов в новых экономических условиях	52
Заморов В. В., Джуртубаев М. М., Ефанов А. Д. Возрастной состав и распределение дальневосточной кефали-пиленгаса <i>Mugil soiyu</i> { <i>Mugiliformes</i> , <i>Mugilidae</i> } в Азовском море	57
Тютин А. В., Медянцева Е. Н. Перспективы расширения ареалов микро-споридий сем. <i>Glugeidae</i> в бассейне реки Волги	60
Федоненко Е. В., Косинова Н. М. Сравнительная характеристика плодовитости <i>Abramis brama</i> (<i>Osteichthyes</i> , <i>Cypriniformes</i>) Днепро-ско-Орельского водохранилища	63
Артохин К. С., Полтавский А. Н. Формирование фауны пчел (<i>Hymenoptera</i> , <i>Apoidea</i>) в агроценозе люцерны и выбор стратегии опыления	66
Бригадиренко В. В., Черниш О. С. Вплив автомагістралі на окремі компоненти герпетобію штучних лісонасаджень Дніпропетровської області	76
Голобородько К. К. Ландшафтно-біотопічний аналіз фауни денних лускокрилих (<i>Lepidoptera</i> : <i>Hesperioidea</i> , <i>Papilionoidea</i>) Дніпропетровської області	85
Зенкова И, В., Петрашова Д. А. Характеристика популяции <i>Monotarsobius curtipes</i> (<i>Chilopoda</i> , <i>Lithobiidae</i>) в лесных подзолах Кольского полуострова	92
Колесникова А. А., Таскаева А. А. Почвенные беспозвоночные животные Печоро-Илычского заповедника	96
Кульбачко Ю. Л. Выведение микроэлементов биогенного происхождения у <i>Bradybaena jrutica</i> { <i>Mollusca</i> , <i>Gastropoda</i> } в зоне техногенного воздействия	100

Лобанова Н. Л. Протандрия и морфологическая изменчивость <i>Hoplia aureola</i> { <i>Coleoptera</i> , <i>Scarabaeidae</i> }	103
Панченко А. А., Панченко Л. Б. Мошки рода <i>Cleitosimulium</i> (<i>Diptera</i> , <i>Simuliidae</i>) в Карпатской горной провинции	112
Пахомов А. Е. Влияние копролитов любрицид (<i>Oligochaeta</i> , <i>Lumbricidae</i>) на микробиологическую активность в условиях загрязнения почв поллютантами в лесных биогеоценозах степной зоны	116
Румянцева Е. Г. Возрастная структура популяции виноградной улитки <i>Helix pomatia</i> { <i>Mollusca</i> , <i>Gastropoda</i> } и влияние на нее эксплуатации	120
Смирнов Ю. Б. Роль почвенных ракообразных { <i>Crustacea</i> , <i>Isopoda</i> } в биоиндикации загрязнения почв тяжелыми металлами	124
Сумароков А. М. Пути повышения видового разнообразия и численности полезной фауны жесткокрылых { <i>Coleoptera</i> } в биоценозах степи Украины	127
Ярошенко Н. Н. Оribatидные клещи { <i>Acariformes</i> , <i>Oribatei</i> } Украины. Сообщение 7	132
Баник М. В. Пространственная структура популяций и поведение лугового и черноголового чеканов { <i>Aves</i> , <i>Passeriformes</i> : <i>Saxicola torquata</i> , <i>S. rubetra</i> }	136
Булахов В. Л. Трофическая роль млекопитающих-фитофагов в лесных биогеоценозах Степного Приднепровья	142
Гассо В. Я. Воздействие техногенной трансформации экосистем на аккумуляцию тяжелых металлов, содержание белка и липидов в яйцах <i>Natrix natrix</i> { <i>Reptilia</i> , <i>Squamata</i> }	146
Грачева Л. В. Микробные пейзажи почвы пойменной липо-ясеновой дубравы под влиянием экскреций лося <i>Alces alces</i> { <i>Mammalia</i> , <i>Artiodactyla</i> } при загрязнении почвы кадмием	150
Гулаков А. В. Распределение ¹³⁷ Cs и ⁹⁰ Sr в организме кабана <i>Sus scrofa</i> { <i>Mammalia</i> , <i>Artiodactyla</i> } в зоне отчуждения в отдаленный период после аварии на Чернобыльской АЭС	155
Домнич В. И. Сравнительная оценка кормовой обеспеченности муфлона европейского на косе Бирючий остров и в зоологическом парке «Таврия»	160
Жук В. Л. Влияние роющей деятельности кабана <i>Sus scrofa</i> { <i>Mammalia</i> , <i>Artiodactyla</i> } на радиоактивность почв байрачных липо-ясеновых дубрав Присамарья . . .	163
Земляной А. А., Шульман М. В. Морфофизиологические и биохимические адаптации <i>Apodemus sylvaticus</i> { <i>Mammalia</i> , <i>Rodentia</i> } к техногенной трансформации среды	167
Кірієнко С. М. Вплив екскреторної діяльності ссавців на біологічну активність ґрунту в умовах Криворізького залізорудного басейну	171
Коноваленко О. А., Кривицкий И. А., Коноваленко С. В. О групповых зимних ночевках сорок <i>Pica pica</i> { <i>Passeriformes</i> , <i>Corvidae</i> } в г. Харькове	174
Лобков В. А. Популяционные механизмы адаптации крапчатого суслика <i>Spermophilus suslicus</i> { <i>Mammalia</i> , <i>Rodentia</i> } к обитанию в агроценозах	178
Марченковская А. А., Мисюра А. Н. Состояние популяций водных амфибий Днепровско-Орельского природного заповедника	183
Михеев А. В. Миграционные процессы и пространственная дифференцировка микромаммалий { <i>Mammalia</i> , <i>Rodentia</i> , <i>Insectivora</i> } в лесных экосистемах степной зоны Украины	188
Олейник Ю. Н. Морфо-функциональное состояние щитовидной железы крапчатого суслика <i>Spermophilus suslicus</i> { <i>Mammalia</i> , <i>Rodentia</i> } в поселениях разной плотности	192

Пилипко Е. Н. Динамика содержания калия в процессе разложения экскреций лося <i>Alces alces</i> { <i>Mammalia, Artiodactyla</i>) в эксперименте	198
Пономаренко О. Л., Пилипенко О. Ф. Характеристика функционального складу консортивных* угруповань птахів ясена звичайного у липо-ясеневих дібровах Присамар'я	202
Рева А. А. Экологическая характеристика популяций грызунов лесных биогеоценозов Приднепровья	208*
Ситнік О. І. Багаторічні зміни чисельності поселень трьох видів <i>Lacertidae</i> (<i>Reptilia, Squamata</i>) в умовах Центрального Лісостепу України	213
Табачишина И. Е., Табачишин В. Г., Завьялов Е. В. Динамика роста степной гадюки (<i>Vipera renardi</i>) и гадюки Никольского (<i>V. nikolskii</i>) на севере Нижнего Поволжья	218
Чернышенко С. В. Оптимизация процесса рекультивации с учетом возрастной структуры насаждений и их жизнестойкости	222
Шириц Ю. А. Циклическая динамика структуры орнитонаселения многоэтажной жилой застройки города	229