

ЗМІСТ

Балаєв А. Д., Тонха О. Л.	Грунтозахисна біологічна система землеробства і відтворення родючості ґрунтів	3
Сондак В. В., Волкошовець О. В., Бабич Л. М.	Динаміка видового складу рибного населення р. Горинь та ризики виживання аборигенної іхтіофауни в трансформованій річковій мережі	15
Петрук А. М.	Гідроекологічний моніторинг водних екосистем з огляду на сучасні європейські напрямки у природоохоронній діяльності	24
Троцюк В. С., Фурман В. М.	Водний режим і продуктивність осушуваних дерново-карбонатних ґрунтів при їх тривалому сільськогосподарському використанні	35
Сондак В. В., Волкошовець О. В., Марциновский В. П.	Трансформація структури та складу іхтіоценозу рр. Горинь, Стир за впливу антропогенного навантаження і гідротехнічного будівництва	42
Проневич В. А., Веремеєнко С. І.	Азотний та фосфорно-калійний режими структурованого торфового ґрунту	51
Гроховська Ю. Р., Кононцев С. В., Хорхолок А. В.	Аналіз впливу гідрохімічного режиму на видове різноманіття іхтіофауни річок Рівненщини	61
Ковальчук Н. С., Гаврилюк В. А., Колесник Т. М.	Агрохімічна ефективність післядії ферментованого органічного добрива на вміст та склад мінеральних фосфатів у дерново-слабопідзолистих ґрунтах	73
Бедункова О. О., Мороз Ю.	Оцінка еколого-токсикологічного стану поверхневих вод річки Замчисько	87

Залеський І. І.	Гідрогеологічні особливості Шацького озера 97
Коваль С. І.	Створення продуктивних травостоїв в умовах радіоактивного забруднення на торфових ґрунтах Полісся України 105
Сондак В. В., Волкошовець О. В., Гриб Й. В.	Про локальні ділянки відтворення аборигенної іхтіофауни літо-реофільного комплексу рр. Стир, Горинь 113
Ткачук С. О., Фурман В. М., Кучерова А. В., Люсак А. В.	Вивчення реакції сортів пшениці озимої при застосуванні розрахункових норм мінеральних добрив 124
Шаталов О. С.	Підвищення ефективності використання схилових ґрунтів Західного лісостепу України 133
Макарова Т. К.	Особливості застосування фосфогіпсу на солонцюватих зрошуваних чорноземах 142
Гурський А. Й.	Методи самооцінки фізичних і фізіологічних станів людини та профілактики найбільш поширених захворювань 151
Данкевич Є. М.	Проблеми і механізми раціонального використання та охорони природних ресурсів в умовах міжгалузевої інтеграції 160
Швайка О. В.	Вплив вологозабезпеченості пшениці озимої на міграцію нітратного азоту в системі «Ґрунт – рослина» 168
Клименко М. О., Клименко О. М.,	Оцінка соціо-економіко-екологічного розвитку території басейну річки Іква 176

Буднік З. М.	
Прищепя А. М.	Сучасні тенденції забруднення атмосферного повітря агросфери 188
Коткова Т. М.	Радіоекологічна оцінка болотних масивів Лугинського району Житомирської області 198
Клименко М. О., Статник І. І., Борщевська І. М.	Територіальний розподіл важких металів у ґрунтах зони впливу ПАТ «Волинь-Цемент» 207
Клименко О. М.	Аналіз та оцінка забезпеченості житлом населення адміністративних районів у межах басейну річки Горинь 214