

СОДЕРЖАНИЕ

Гриб И. В., Клименко Н. А., Сондак В. В., Войтишина Д. Й.	Ноосфера: ихтиоэкологические и экономические проблемы реабилитации водных экосистем 3
Володимирец В. А.	Виды фитобиоты Ровенской области из Красной книги Украины (2009 р.) 21
Гриб И. В., Михальчук М. А., Шепель В. П.	Влияние боковых экотонных на формирование качества воды в застойных зонах 48
Бровко Г. И., Залесский И. И.	Основные факторы изменения гидролого-гидрогеологических условий в бассейне малой речки Гнилушка 61
Клименко Н. А., Залесский И. И., Бедункова О. А.	Пространственное распределение качественных характеристик содержания тяжелых металлов в донных отложениях речки Устя 71
Коваль С. И.	Виды пирогенных новообразований на осушенных торфяных почвах Западного Полесья Украины 82
Клименко Н. А., Турчина Е. П., Троцюк В. С.	Эффективность применения удобрений на радиационно загрязненных почвах 90
Кононцев С. В.	Использование гидробионтов разных трофических групп в процессах очистки загрязненной воды УЗВ 97
Лихо Е. А., Гакало О. И.	Технология формирования качества воды в источниках децентрализованного водоснабжения (на примере Ровенской области) 104

Онищук Н. В.	Динамика агрохимических показателей плодородия почвы Гощанского района Ровенской области	114
Постоленко Л. В.	Биологические особенности развития смородины черной в зависимости от влияния мульчирования почвы	121
Собко З. З., Вознюк Н. Н.	Зависимость урожайности сельскохозяйственных культур от агрометеорологических и антропогенных факторов	130
Трушева С. С., Куцына Т. Т., Кондратюк М. Ю.	Разработка мероприятий по оптимизации структуры посевных площадей фермерского хозяйства	139
Фурман В. Н., Олейник А. А., Солодка Т. М., Яцкова В.	Мониторинг агроэкологического состояние почвы Сарненского района Ровенской области	147
Фурманец О. А., Безносова О. А.	Прогнозирование оптимальных сроков посева и уборки пшеницы озимой в условиях Западной Лесостепи Украины	155
Свительский Н. М., Ищук О. В., Федючка Н. И., Бовсуновская С. Н., Медведская А. П., Савич И. В.	Эколого-биологические особенности белладонны обыкновенной в условиях Полесья Украины	165
Глущенко М. К., Крупко Г. Д.	Особенности применения сидерации и роль зеленых удобрений в повышении плодородия почв	173