

## ЗМІСТ

Борщевська І. М.	Особливості акумуляції важких металів у агрофітоценозах зони впливу ПАТ «Волинь-цемент» .....	3
Клименко О. М., Клименко М. О.	Оцінка рівнів забруднення сільськогосподарської продукції радіонуклідами .....	11
Буднік З. М.	Комплексна оцінка якості води річки Іква в межах Дубенського району .....	23
Вознюк Н. М., Копилова О. М.	Біомоніторинг в системі оцінювання стану гідро екосистем .....	32
Бедункова О. О., Глаз С. М.	Донні відклади як потенційне джерело вторинного забруднення поверхневих вод .....	40
Гурський А. Й.	Цинковмісні препарати як профілактичний засіб порушень фізичного розвитку і статевого дозрівання дітей та підлітків, які мешкають в регіоні йодного дефіциту та радіоактивного забруднення .....	50
Долженчук В. С., Долженчук Н. В.	Агроекологічний стан ґрунтового покриву Поліської частини Рівненської області .....	56
Залеський І. І.	Екологічні проблеми міст .....	71
Золотарьова І. Б.	Особливості та принципи меліорування земель Львівської області .....	80
Коваль С. І., Косолапова Е. В.	Вплив нафти та нафтопродуктів на властивості ґрунтів та їх сільськогосподарське використання .....	94

Ковальчук Н. С., Гаврилюк В. А., Колесник Т. М.	Вплив ферментованого органічного добрива на продуктивність агроєкосистеми на дерново-слабопідзолистих ґрунтах ..... 105
Коптюк Р. М.	Вплив розвиненого рельєфу місцевості на продуктивність осушуваних земель ..... 114
Ліхо О. А., Гакало О. І.	Особливості водозабезпечення населення Поліських районів Рівненської області ..... 122
Гриб Й. В., Климнюк О. М., Бузевич І. Ю., Михальчук М. А.	Особливості формування кисневого режиму заморних водойм, складу аборигенної іхтіофауни в підлідний період і її відновлення ..... 133
Петрук А. М.	Оцінювання тісноти кореляційного зв'язку між показниками якості поверхневих вод водойми-охолоджувача ХАЕС ..... 153
Фурманець О. А., Піддубняк В. А.	Прогнозування оптимальних строків посіву та збору пшениці озимої в умовах Західного лісостепу України ..... 163
Лебедь О. О., Мислінчук В. О., Прищепа А. М.	Радонометрія природних водних джерел Здолбунівського району Рівненщини ..... 172
Портухай О. І.	Аналіз агрофізичного стану торфяного неглибокого ґрунту Західного Полісся ..... 181
Фурман В. М., Олійник О. О., Солодка Т. М., Яцкова В.	Моніторинг гумусового стану ґрунтів Сарненського району Рівненської області ..... 189
Солодка Т. М., Вавринчук М. А.	Вивчення алелопатичного впливу ріпаку озимого ..... 195

Портухай О. І., Лисенко Н. А.	Оцінювання антропогенного навантаження на лісові екосистеми Рівненської області в контексті збалансованого розвитку ..... 204
Галік О. І., Стріха В. А., Леошек О. М.	Аналіз коливань елементів кліматотворних процесів тепло- та вологообігу за даними деяких пунктів спостережень різних агрокліматичних зон України ..... 212
Полтавченко Т. В., Парфенюк І. О., Юськов А. В.	Інтродукція вугра річкового європейського у водойми Рівненської області ..... 223
Господаренко Г. М., Рассадіна І. Ю.	Поживний режим чорнозему опідзоленого та врожай рижію ярого залежно від удобрення ..... 233
Світельський М. М., Коткова Т. М., Іщук О. В., Федючка М. І.	Еколого-біологічні особливості формування кореневої маси валеріани лікарської в умовах Полісся України ..... 243