

## ЗМІСТ

Бєдункова О. О., Клименко В. О.	Діагностика деградації ґрунтів лісових, агарних і водно-болотних екосистем, пошкоджених несанкціонованим видобутком бурштину .....	3
Богатко Н. М., Полтавченко Т. В., Буднік З. М., Богатко А. Ф.	Ризик-орієнтований контроль риби і рибопродуктів під час виробництва та обігу за впровадження системи НАССР .....	20
Бондарчук С. П., Бондарчук Л. Ф., Мерленко І. М., Федонюк М. А., Ковальчук Н. С.	Особливості забруднення поверхневих водоїм волинської області сполуками азоту та шляхи покращення ситуації .....	38
Вознюк Н. М., Скиба В. П., Ганчук М. М., Усаченко С. В.	Особливості та ризики лісорозведення і лісовідновлення у межах сухостепової підзони України (на прикладі Запорізької області) .....	49
Гунчак А. В., Паламарчук Р. П., Грищенко О. М., Гунчак М. В., Борщевська І. М.	Економічна ефективність застосування біологічного методу захисту сої проти грибкових хвороб .....	69
Єлісавенко Ю. А., Нейко І. С., Василевський О. Г., Прищепа А. М.	Стан природних дубових лісів дп «Могилів- Подільське ЛГ» .....	78
Зінчук М. І., Мерленко І. М., Шворак А. М., Августинович М. Б., Ковальчук Н. С.	Апробація еколо-субстантивних критеріїв на ґрунтових відмінах Волинської області .....	91

Кирильчук А. М., Грищенко О. М., Венцурік А. В., Бєдункова О. О.	Зрошувальна меліорація земель в умовах зміни клімату ..... 103
Кирильчук А. М., Ориник Б. І., Бровко О. З., Гакало О. І.	Вплив господарської діяльності на зміну вмісту гумусу в ґрунтах Тернопільської області ..... 120
Кирильчук А. М., Шило Л. Г., Запасний В. С., Стецюк Л. М.	Кислотність ґрунтів Київської області ..... 135
Кирильчук А. М., Шукайло С. П., Турчина К. П.	Сучасний стан меліорованих ґрунтів степової зони Херсонської області ..... 150
Малюта Ю. С., Брощак І. С., Ориник Б. І., Бровко О. З., Михальчук М. А.	Використання барди як органічного добрива ..... 165
Никитюк П. А.	Біоіндикація стану атмосферного повітря за допомогою сосни звичайної <i>Pinus sylvestris</i> L. за впливу птахівничих господарств ..... 175
Полтавченко Т. В., Буднік З. М., Чечет О. М., Литвиненко О. П., Мірошніченко О. І.	Ретроспективний аналіз змін епізоотичної ситуації з лігульозу риб на території України за умов зміни клімату ..... 185

Польовий В. М., Ященко Л. А.	Баланс калію за різного рівня удобрення у традиційній сівозміні Західного Полісся ..... 197
Романчук Л. Д., Ціпан Ю. Р.	Динаміка каталазної активності ґрунту у постпірогенній екосистемі лісу ..... 209
Фандалюк А. В., Полічко В. С., Ліхо О. А.	Вплив ерозійних процесів на якість ґрунтів Закарпатської області та їх запобігання ..... 222