
ЗМІСТ

ЕКОЛОГІЯ АГРОВИРОБНИЦТВА.....	7
Безноско І.В., Горган Т.М., Мосійчук І.І., Гуменний Д.В. ЧИСЕЛЬНІСТЬ МІКРООРГАНІЗМІВ ТРОФІЧНИХ ГРУП РИЗОСФЕРИ РОСЛИН ЯЧМЕНЮ ЯРОГО В УМОВАХ ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОЩУВАННЯ.....	7
Пикало С.В., Демидов О.А., Куманська Ю.О., Юрченко Т.В., Харченко М.В. СКРИНІНГ <i>IN VITRO</i> СОРТІВ ПШЕНИЦІ ТВЕРДОЇ ОЗИМОЇ НА ПОСУХОСТІЙКІСТЬ В КУЛЬТУРІ НЕЗРІЛИХ ЗАРОДКІВ.....	13
ЕКОЛОГІЯ ВОДНИХ РЕСУРСІВ.....	18
Бурлуцька М.Е., Романчук М.С. НОРМУВАННЯ ХАРАКТЕРИСТИК РІЧНОГО СТОКУ В БАСЕЙНІ РІЧОК ПСЕЛ ТА ВОРСКЛА.....	18
Валерко Р.А., Герасимчук Л.О., Пацева І.Г., Устименко В.І., Шатило Є.Г. ВСТАНОВЛЕННЯ ПРИЧИННО-НАСЛІДКОВИХ ЗВ'ЯЗКІВ МІЖ ЗАХВОРЮВАНІСТЮ НАСЕЛЕННЯ ТА ЯКІСТЮ ПИТНОЇ ВОДИ ДЖЕРЕЛ НЕЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ.....	23
Ігнатенко М.Я. РЕТРОСПЕКТИВНИЙ АНАЛІЗ ПОХОДЖЕННЯ БІОМЕЛІОРАТИВНИХ ПРОЦЕСІВ У НАВКОЛИШНЬОМУ СЕРЕДОВИЩІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ АНТРОПОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА ВОДНІ ОБ'ЄКТИ.....	29
Пономаренко Д.В. СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНА ЦІЛІСНІСТЬ ЕКОСИСТЕМИ МАЛОЇ РІЧКИ ЯК ОСНОВА ЇЇ РЕВІТАЛІЗАЦІЇ.....	33
Репета В.Б., Криховець О.В., Кукура В.В. ОЦІНКА ХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ВОДИ ДЖЕРЕЛ ПЕРЕМИШЛЯНИЦІНИ.....	37
Сапко О.Ю. АНАЛІЗ ЕКОЛОГІЧНИХ ПРОБЛЕМ ХАДЖИБЕЙСЬКОГО ЛИМАНУ ТА ВИЗНАЧЕННЯ ШЛЯХІВ ЇХ ВИРІШЕННЯ.....	41
Fedenko Yu.M., Kosenko K.O. REVIEW OF METHODS FOR GREENING WASTEWATER FROM ELECTROPLATING INDUSTRIES.....	46
Яковлев В.В., Дмитренко Т.В. ПРИРОДНІ ТА АНТРОПОГЕННІ ЗМІНИ ҐРУНТОВИХ ВОД У ЗВ'ЯЗКУ З ПРОБЛЕМОЮ ВОДОПОСТАЧАННЯ НА ПРИКЛАДІ С. КИЩЕНЦІ УМАНСЬКОГО РАЙОНУ ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	51
ЗБЕРЕЖЕННЯ БІОЛОГІЧНОГО ТА ЛАНДШАФТНОГО РІЗНОМАНІТТЯ.....	59
Кратюк О.Л. ПРОСТОРОВО-ЧАСОВА ОРГАНІЗАЦІЯ ПОПУЛЯЦІЇ БОБРА ЄВРОПЕЙСЬКОГО (<i>CASTOR FIBER L.</i>) НА ТЕРИТОРІЇ ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	59
Мякушко С.А. ЕТАПНІСТЬ В РЕАГУВАННІ ПОПУЛЯЦІЙ ГРИЗУНІВ НА АНТРОПОГЕННІ ЗМІНИ СЕРЕДОВИЩА.....	66
Павлишак Я.Я., Даньків В.Я. ФЛОРИСТИЧНЕ РІЗНОМАНІТТЯ ЛУЧНИХ ФІТОЦЕНОЗІВ СТРИЙСЬКОГО РАЙОНУ (СМТ. ГНІЗДИЧІВ).....	72
Пацева І.Г., Корбут М.Б., Алпатова О.М., Пацев І.С. АНАЛІЗ СТІЙКОСТІ ДЕРЕВНИХ ПОРІД РОСЛИН У МІСЬКИХ УМОВАХ.....	76
Петруша Ю.Ю., Євтушенко Ю.С., Рильський О.Ф. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ АНТИОЖЕЛЕДНИХ РЕАГЕНТІВ НА ІНТЕНСИВНІСТЬ РОСТУ РОСЛИН.....	79
Роман Л.Ю., Галла-Бобик С.В. ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ЗБЕРЕЖЕННЯ БІОРІЗНОМАНІТТЯ НА ТЕРИТОРІЇ ДЕНДРОЛОГІЧНОГО ПАРКУ «БЕРЕЗИНКА».....	84
Фокшей С.І., Гостюк З.В. РІДКІСНІ ВИДИ ГРИБІВ У ЗАПОВІДНОМУ УРОЧИЩІ КАМЕНИСТИЙ (НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРИРОДНИЙ ПАРК «ГУЦУЛЬЩИНА»).....	89
Хоменко С.В., Бельмега І.В., Кірейцева Г.В., Хрутьба В.О. РОЛЬ ФІТОІНВАЗІЇ ДЛЯ ПРИРОДНОГО БІОРІЗНОМАНІТТЯ ЗАПОВІДНИХ ТЕРИТОРІЙ УКРАЇНИ.....	94
ЗМІНА КЛІМАТУ.....	100
Гуреля І.В. ДОСЛІДЖЕННЯ ВРАЗЛИВОСТІ УРБОЕКΟΣИСТЕМИ М. УМАНЬ ДО ЗМІН КЛІМАТУ.....	100

Недострелова Л.В., Музика Т.А. ОЦІНКА ЗМІН ТЕМПЕРАТУРНО-ВОЛОГІСНОГО РЕЖИМУ ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСТІ В УМОВАХ ПОТЕПЛІННЯ КЛІМАТУ.....	105
Яковишина Т.Ф. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕГРАЛЬНИХ ПОКАЗНИКІВ ДЛЯ ОЦІНКИ ЗМІНИ КЛІМАТУ.....	114
БІОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА.....	119
Войціцький В.М., Корнієнко В.І., Хижняк С.В., Мідик С.В., Самкова О.П., Якубчак О.М., Ладогубець О.В. УЧАСТЬ АДАПТИВНОГО ПОТЕНЦІАЛУ БІОЛОГІЧНИХ СИСТЕМ У ФОРМУВАННІ ЇХ НАДІЙНОСТІ.....	119
Гرابко Н.В., Вовкодав Г.М. ОЦІНКА БЕЗПЕКИ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ (НА ПРИКЛАДІ КОПЧЕНИХ, НАПІВКОПЧЕНИХ І СИРОВ'ЯЛЕНИХ КОВБАС) ЩОДО ВМІСТУ В ЇХ СКЛАДІ ХАРЧОВИХ ДОБАВОК.....	123
Гرابко Н.В., Колісник А.В. ПОПЕРЕДНЯ ОЦІНКА РОЛІ ПЕВНИХ МЕТЕОРОЛОГІЧНИХ І БІОМЕТЕОРОЛОГІЧНИХ УМОВ У ФОРМУВАННІ СМЕРТНОСТІ ВІД COVID-19 В ОДЕСЬКІЙ ОБЛАСТІ.....	129
ЕКОЛОГІЧНА ОСВІТА.....	135
Кушнір С.М., Чумаченко І.М., Воронова Н.В., Горбань В.В., Припула Н.В., Воронов К.С. РОЛЬ СИСТЕМИ ЕКОЛОГІЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ ЗАПОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ В ПІДГОТОВЦІ ЗДОБУВАЧІВ СТУПЕНЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ.....	135
Люленко С.О. РОЛЬ ІКТ У ПРОФЕСІЙНІЙ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ БІОЛОГІЇ ТА ХІМІЇ.....	142
ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ.....	146
Герасимчук Л.О., Пацева І.Г., Валерко Р.А., Маліновська В.В., Луньова О.В. ДЕРЖАВНИЙ НАГЛЯД ЗА ДОТРИМАННЯМ ВИМОГ ПРИРОДООХОРОННОГО ЗАКОНОДАВСТВА НА ТЕРИТОРІЇ ЖИТОМИРСЬКОЇ ТА РІВНЕНСЬКОЇ ОБЛАСТЕЙ.....	146
Дрозд І.П., Павловський В.В. ЕКСПРЕС-ОЦІНКА ФІЗІОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ НОРИЦІ РУДОЇ (<i>MYODES GLAREOLUS</i>), ЩО ЗАСТОСОВУЮТЬСЯ ДЛЯ ДОЗИМЕТРИЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ.....	151
Єрмакович І.А. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ НАЦІОНАЛЬНОГО ЗАКОНОДАВСТВА У СФЕРІ ОХОРОНИ ОЗОНОВОГО ШАРУ З МІЖНАРОДНИМИ АКТАМИ.....	158
Ivanenko I.M., Fedenko Yu.M., Hutsul Kh.R., Klimenkov O.M. ZINC OXIDE AS A PROMISING ECOLOGICAL PHOTOCATALYST: PROPERTIES, SYNTHESIS AND APPLICATION.....	163
Рибак О.С., Пацева І.Г. ДОСЛІДЖЕННЯ ДИКОРΟΣЛИХ РОСЛИН ДЛЯ ЕКСПЕНСИВНОГО ОЗЕЛЕНЕННЯ ДАХІВ В ЗОНІ ПОЛІССЯ.....	168
Сірук І.М., Сірук Ю.В. РЕКРЕАЦІЙНЕ ВИКОРИСТАННЯ ЛІСІВ ЗЕЛЕНОЇ ЗОНИ М. ЖИТОМИРА.....	172
Хом'як І.В. АНАЛІЗ ТЕОРІЙ ПОЛІКЛІМАКСУ ТА МОНОКЛІМАКСУ ІЗ ПОЗИЦІЇ СУЧАСНОЇ ТЕОРІЇ ДИНАМІКИ ЕКОСИСТЕМ.....	179
ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ.....	184