
ЗМІСТ

ЗАГАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА	5
Москалюк А.Ю., Олех Т.М., Пуріч В.М., Гогунський В.Д. Екологічний аналіз проекту як основа формування портфеля проектів підприємства.....	5
Попович Н.П., Мальований М.С., Попович В.В. Підвищення регіональної екологічної безпеки шляхом удосконалення логістичної системи поводження з відходами.....	11
Степова О.В. Урахування корозійних процесів сталевих нафтопроводів з метою підвищення екологічної безпеки.....	15
Ткаченко Т.М. Проблеми класифікації та використання «зелених конструкцій» в екологізації сучасних міст.....	21
Шматков Г.Г., Яковишина Т.Ф. Система показників комплексної оцінки поліелементного забруднення важкими металами ґрунтів урбоєкосистеми.....	25
ЕКОЛОГІЯ І ВИРОБНИЦТВО	30
Мнухін А.Г., Мнухіна Н.О., Гігуляр А.А. Переробка породних відвалів вугільних шахт новими екологічно чистими способами.....	30
Kuznietsov S.I. Triboelectric dust collector.....	34
Бутенко Э.О. Применение синтетических анионных глин для доочистки сточных вод коксохимического производства от азота аммонийного.....	37
Квітка О.О., Шахновський А.М. Оптимальне проектування зворотноосмотичної установки очищення води для потреб теплоенергетики.....	41
Скорук Л.М., Сібіковський О.В. Розрахунок та моделювання поперечника каркасу з залізобетонними балками змінного поперечного перерізу.....	45
Торопенко А.В., Становская Т.П., Швець П.С., Торопенко А.В. Управление инфраструктурой в программах строительства слабосвязанных очистных сооружений.....	53
Становська І.І., Кошулян С.В. Управління проектами будівництва шляхом оптимізації процесів постачання небезпечних вантажів.....	57
ЕКОЛОГІЯ ТА ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ	62
Котков В.І. Основні параметри і режими роботи комбінованої машини для посіву цукрових буряків.....	62
Скрильник Є.В., Кутова А.М., Гетманенко В.А. Значення показників родючості ґрунту в оптимізації мікроелементного живлення рослин.....	65
Хом'як І.В. Особливості антропогенного впливу на природну динаміку екосистем Українського Полісся.....	69
ТЕОРЕТИЧНА ЕКОЛОГІЯ	74
Маркіна Л.М. Математичне моделювання процесів автоматичного завантаження відходів у реактор.....	74
Сулова О.П. Вплив радикального обрізування крон <i>Populus bolleana louche</i> на їх життєвий стан.....	84
Увасва О.І. Вплив безфосфатного детергента на фільтраційну роботу калюжниці болотяної.....	88
ЕКОЛОГІЯ ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ	92
Скок С.В. Аналіз господарсько-питного водоспоживання у міському середовищі (на прикладі міста Херсон).....	92
Якименко В.Є., Семенова О.О., Караванський Ю.В. Тіохром стимулирует размножения Clorella та Danio.....	96
РОЗВИТОК ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНОГО ФОНДУ УКРАЇНИ	99
Крулько Л.В. Рідкісні види земноводних національного природного парку «Синевир».....	99

ІННОВАЦІЙНІ АСПЕКТИ ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ЕКОБЕЗПЕКИ	101
Пацула О.І., Фецюх А.Б., Буньо Л.В. Використання <i>Salix viminalis L.</i> для фітореMediaції ґрунтів, забруднених важкими металами.....	101
Тучков V.V., Trembovetska R.V., Halchenko V. Ya. Criteria for the selecting parameters anode polarization process of substances on the ion-selective electrodes surface.....	107
ЕКОЛОГІЧНА ОСВІТА	118
Попова І.В., Мазур Л.М., Сімурова Н.В., Черепанський В.В. Освітній процес формування культури екобезпечного розвитку суспільства.....	118
БІОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА	122
Хоменко В.Г. Токсичний вплив комбінованої дії солей металів на функціональну активність нирок.....	122
СТОРІНКА МОЛОДОГО ВЧЕНОГО	126
Холодна А.С. Біологічна рекультивация осушеної земельної ділянки заплави р. Вільховатка Харківської області.....	126
Рикусова Н.І. Сучасні методи переробки та утилізації відходів буріння нафтогазових свердловин.....	130
Бондар О.І., Савенко В.І., Висоцька Л.М., Ващенко В.М., Журавський О.Д. Подовження термінів експлуатації металевих конструкцій, виробів та машин застосуванням екологічно чистих засобів рослинного походження.....	136
БІБЛІОГРАФІЯ	143
ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ	145