

# ЗМІСТ

ОСНОВНІ ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ РЕГЕНЕРАЦІЇ ТЕХНІЧНИХ МАСТИЛ <i>Бессмертна Д.О., Барун М.В.</i>	3
ПРОГНОЗУВАННЯ МАЙБУТНІХ КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН: МОДЕЛІ ТА СЦЕНАРІЇ <i>Божко В.І., Барун М.В.</i>	6
ВПЛИВ НА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ ПРИ ВИКОНАННІ ПРОЄКТУ КАПІТАЛЬНОГО РЕМОНТУ АВТОДОРОЖНЬОГО МОСТУ <i>Бугаєвський В.О., Бугаєвський С.О.</i>	9
ТЕРМІЧНА ЗМІНА СТРУКТУРИ ТА ВЛАСТИВОСТЕЙ АКТИВОВАНОГО ВУГІЛЛЯ ЯК СОРБЕНТУ <i>Бундюк Д., Хоботова Е.Б.</i>	12
ПРАВОВІ МЕХАНІЗМИ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ <i>Васецька А. В., Логінова М.В.</i>	16
ЕКОЛОГІЧНА СКЛАДОВА ПРИ ВІДБУДОВІ МАЛИХ УКРАЇНСЬКИХ МІСТ <i>Васюта А.В., Ричак Н.Л.</i>	18
ГІДРОЛОГІЧНИЙ РЕЖИМ ПОЛІГОНІВ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ <i>Вдовіна К.С., Лежнева О.І.,</i>	21
ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ УПРАВЛІННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ ОРГАНІЗАЦІЙ В КОНТЕКСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ <i>Вонс І.В.</i>	24
БЛОКЧЕЙН І ТОКЕНІЗОВАНІ ЕКОСИСТЕМИ В УПРАВЛІННІ ТПВ <i>Герашенко Ю.М., Барун М.В.,</i>	27
ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПРОТИМІННОЇ ДІЯЛЬНОСТІ <i>Горбіков В.А.,</i>	30
ОЦІНКА РЕСУРСНОЇ ЦІННОСТІ ВІДХОДІВ ПЛАСТИКОВИХ МАТЕРІАЛІВ НА ТЕРИТОРІЇ ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСТІ <i>Горковенко М.О., Сафранов Т.А.</i>	34
АНАЛІЗ ЕКОТОКСИЧНИХ ВПЛИВІВ АВТОТРАНСПОРТУ НА ЗОНИ ВІДПОЧИНКУ В МЕГАПОЛІСАХ <i>Свтушенко І. О.</i>	38

ДОСЛІДЖЕННЯ РИЗИКУ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я ВІД ЗАБРУДНЕННЯ ПРИЗЕМНОГО ШАРУ ПОВІТРЯ В ЗОНАХ ВІДПОЧИНКУ <i>Євтушенко І.О., Прокопенко Н.В.</i>	41
АНАЛІЗ ОСНОВНИХ ФАКТОРІВ ВПЛИВУ НА ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН МІСЬКИХ ВОДОЙМ <i>Журавський В.О.</i>	43
ОЦІНКА ВПЛИВУ ІНТРОДУКОВАНИХ ВИДІВ ЖИВИХ ОРГАНІЗМІВ НА СТІЙКІСТЬ ЕКОСИСТЕМ МІСЬКИХ ВОДОЙМ <i>Журавський В. О., Прокопенко Н.В.</i>	45
ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ НА БУДІВНИЦТВІ АВТОМОБІЛЬНИХ ДОРІГ <i>Забара Д.С., Ярещенко Н.В.</i>	48
АНАЛІЗ ФАКТОРІВ, ЯКІ ВПЛИВАЮТЬ НА БІОДЕГРАДАЦІЮ ЗАЛИШКІВ ГЕРБІЦИДІВ У ҐРУНТІ <i>Кібаров О.І., Трохименко Г.Г.</i>	51
РОЗВИТОК ЕКОЛОГІЧНОЇ МЕРЕЖІ ТА ШЛЯХИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БІОЛОГІЧНОГО РІЗНОМАНІТТЯ <i>Кирилів Б.В., Архіпова Л.М.</i>	54
МІЖНАРОДНИЙ ДОСВІД АДАПТАЦІЇ ДО ЗМІНИ КЛІМАТУ І МОЖЛИВОСТІ ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ В УМОВАХ УКРАЇНИ <i>Кириченко Д.П., Барун М.В.</i>	57
ВПЛИВ АТМОСФЕРНИХ ВИКИДІВ ВІД АВІАЦІЙНОГО ТРАНСПОРТУ НА ДОВКІЛЛЯ <i>Клеєвська В. Л., Дармофал Е .А., Кручина В. В.</i>	60
ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПРОБЛЕМИ НАГРОМАДЖЕННЯ ПЛАСТИКОВИХ ВІДХОДІВ <i>Козлов О.О.</i>	63
ВИКОРИСТАННЯ ПРОДУКТІВ УТИЛІЗАЦІЇ ПЛАСТИКОВИХ ВІДХОДІВ В СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ <i>Козлов О.О., Прокопенко Н.В.</i>	66
ІННОВАЦІЙНІ МЕТОДИ ОЧИЩЕННЯ НАФТОВІСНИХ СТІЧНИХ ВОД <i>Купріяшкіна О., Крусір Г.,</i>	68
ІННОВАЦІЙНІ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ СЕРВІСНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОЛОГІЧНІЙ ТРАНСФОРМАЦІЇ ТРАНСПОРТУ <i>Ладіженський Е. Д., Петленко В.П.</i>	70
ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ НЕБЕЗПЕКИ ПОЛІГОНУ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ МІСТА ФАСТОВА <i>Лапань О.В., Дмитруха Т.І., Черняк Л.М.</i>	72
ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ОХОРОНИ ВОДНОГО СЕРЕДОВИЩА УКРАЇНИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ <i>Маломуж П.Ю., Логінова М.В.</i>	75

ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ЕТАПІВ ЖИТТЄВОГО ЦИКЛУ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ <i>Маляр Ю.В.</i>	77
КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ ВІДХОДІВ РУЙНАЦІЇ <i>Маляр Ю.В., Прокопенко Н.В.</i>	80
ПРИРОДООХОРОННІ ЗАХОДИ НА АВТОМОБІЛЬНИХ ЗАПРАВНИХ СТАНЦІЯХ <i>Маранулець Б.І., Анісімова С.В.,</i>	83
КОМПЛЕКСНІ ЗАХОДИ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НОРМАЛЬНОГО СТАНУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ПРИ КАПІТАЛЬНОМУ РЕМОНТІ АВТОДОРОЖНИХ МОСТІВ <i>Махонько Д.С., Бугаєвський С.О.</i>	87
РОЛЬ ГЕОІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ В ЕКОЛОГІЧНОМУ ВІДНОВЛЕННІ ТА СТАЛОМУ РОЗВИТКУ УКРАЇНИ <i>Мироненко Р.М.,</i>	90
ПРОБЛЕМИ ВІДНОВЛЕННЯ ТЕРИТОРІЙ, ТЕХНОГЕННО ЗМІНЕНИХ В РЕЗУЛЬТАТІ ВИДОБУВАННЯ ПІСКУ <i>Молодиченко Д.Д., Літвак О.А.</i>	93
МІЖНАРОДНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ <i>Нороха С.В., Логінова М.В.,</i>	97
ЛОГІСТИКА ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ ЯК ЕЛЕМЕНТ РИНКУ ВТОРИННОЇ СИРОВИНИ <i>Оніщенко А.В., Барун М.В.</i>	99
АНАЛІЗ РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ АВАРІЙНОЇ СИТУАЦІЇ НА АВТОМОБІЛЬНІЙ ДОРОЗІ ПРИ РОЗМІЩЕННІ ЗАХИСНИХ ІНЖЕНЕРНИХ КОНСТРУКЦІЙ <i>Османов О.М., Лежнева О.І.</i>	102
СТРАТЕГІЇ ВІДНОВЛЕННЯ ЕКОСИСТЕМ ДЛЯ ПОКРАЩЕННЯ БІОРІЗНОМАНІТТЯ В ПОСТТРАЖДАЛИХ РЕГІОНАХ УКРАЇНИ <i>Пелешенко В.О.,</i>	107
ВИКОРИСТАННЯ ПРОЛІЗУ АВТОПОКРИШОК У ЯКОСТІ АЛЬТЕРНАТИВНОГО ПАЛИВА <i>Сасіна В.В.</i>	109
ЩОДО ДЕПОНУЮЧОЇ ФУНКЦІЇ МІСЬКИХ ЗЕЛЕНИХ НАСАДЖЕНЬ <i>Свашенко А.</i>	112
ВДОСКОНАЛЕННЯ СТРУКТУРИ ЗЕЛЕНИХ НАСАДЖЕНЬ В УМОВАХ ІНТЕНСИВНОГО ТЕХНОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ <i>Свашенко А., Прокопенко Н.В.</i>	115
РЕГІОНАЛЬНІ ПРОЯВИ ЗМІН КЛІМАТУ У КІВЕРЦІВСЬКОМУ НПП «ЦУМАНСЬКА ПУЩА» ТА АДАПТАЦІЯ ДО НИХ БІОТИ <i>Семенюк А.Г., Федонюк В.В.</i>	119

ВПЛИВ ГЛОБАЛЬНИХ ЗМІН КЛІМАТУ НА ЛІСИ УКРАЇНИ <i>Слобожанюк В.С.</i>	<b>122</b>
ДЕЯКІ ЗАХОДИ ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ПРИ КАПІТАЛЬНОМУ РЕМОНТІ АВТОДОРОЖНИХ МОСТІВ <i>Смагло Я.Д., Бугаєвський С.О.</i>	<b>125</b>
ІННОВАЦІЙНА ТРАНСФОРМАЦІЯ ЕКОЛОГІЧНОГО ХАРАКТЕРУ ОРГАНІВ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ <i>Смоляров А.С.</i>	<b>128</b>
СОРБЦІЯ ІОНІВ СВИНЦЮ БІОЧАРАМИ З ВІДПРАЦЬОВАНОЇ КАВОВОЇ ГУЩІ <i>Соколова Т.І., Крусір Г.В., Соколова В.І.</i>	<b>131</b>
ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА СИСТЕМИ ПАРКУВАЛЬНИХ МАЙДАНЧИКІВ В РАЙОНАХ ІНТЕНСИВНОГО ПАРКУВАННЯ МІСТ <i>Соловей В.Є., Кужель В.П., Волкова Т.В.</i>	<b>134</b>
ВІЙСЬКОВІ КОНФЛІКТИ ТА ІХ ВПЛИВ: ЕКОЛОГІЧНІ, МЕДИЧНІ ТА СОЦІАЛЬНІ ВИКЛИКИ <i>Сосновський С.Є., Барун М.В.</i>	<b>137</b>
ОСОБЛИВОСТІ ГРАНУЛОМЕТРИЧНОГО СКЛАДУ ҐРУНТІВ ПІД ІНТРОДУКОВАНИМИ ЛИСТЯНО-ДЕКОРАТИВНИМИ ДЕРЕВНИМИ РОСЛИНАМИ В ПАРКУ ІМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКА <i>Стрепетова Х.В., Голобородько К.К.</i>	<b>139</b>
ІНТЕГРАЦІЯ УКРАЇНИ ДО ЄВРОПЕЙСЬКОГО ЗЕЛЕНОГО КУРСУ <i>Тесленко К.А., Анісімова С.В.</i>	<b>141</b>
ЗАХОДИ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РАДІАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ ПРИ ВИКОНАННІ ПРОЄКТУ КАПІТАЛЬНОГО РЕМОНТУ АВТОДОРОЖНЬОГО МОСТУ <i>Тетера В.С., Бугаєвський С.О.</i>	<b>144</b>
ВИКОРИСТАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ЕКОЛОГІЧНО ОРІЄНТОВАНІЙ РЕМЕДІАЦІЇ ТА РЕКОНСТРУКЦІЇ ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ НА ПОСТРАЖДАЛИХ ВІД ВІЙНИ ТЕРИТОРІЯХ <i>Чернявська Т.А., Чернявський Б.О.,</i>	<b>148</b>
ДЕЯКІ АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ОЧИСТКИ СТІЧНИХ ВОД ГАЛЬВАНІЧНОГО ВИРОБНИЦТВА <i>Чуприна В.О., Даценко В.В.</i>	<b>151</b>
ЕКОЛОГІЧНИЙ ЛІЗИНГ В СФЕРІ РАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ <i>Шаповалова А.О., Барун М.В.</i>	<b>154</b>
АНАЛІЗ ПРАКТИК УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ ЕКОЛОГІЧНОЇ ТА ЕНЕРГЕТИЧНОЇ БЕЗПЕКИ В УМОВАХ ВІДКЛЮЧЕННЯ ЕНЕРГІЇ В УКРАЇНІ <i>Шевченко Я.Ю.</i>	<b>157</b>

ОЦІНКА ВПЛИВУ НА ПОВІТРЯНЕ СЕРЕДОВИЩЕ ПРИ ВИКОНАННІ ПРОЄКТУ КАПІТАЛЬНОГО РЕМОНТУ АВТОДОРОЖНЬОГО МОСТУ <i>Шеховцова Т.О., Бугаєвський С.О.,</i>	<b>161</b>
ОЦІНКА ВПЛИВУ НА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ ПРИ БУДІВНИЦТВІ ТА КАПІТАЛЬНОМУ РЕМОНТІ МОСТІВ <i>Штефан О.М., Бугаєвський С.О.,</i>	<b>164</b>
РОЛЬ ЗЕЛЕНИХ КОНСТРУКЦІЙ У ЗМЕНШЕННІ ШУМОВОГО ЗАБРУДНЕННЯ МІСТ <i>Шумбар К.В., Щербак А.І., Василенко Л.О.</i>	<b>167</b>
ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕЛЕНИХ КОНСТРУКЦІЙ ДЛЯ ПОКРАЩЕННЯ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ В УРБАНІЗОВАНОМУ СЕРЕДОВИЩІ <i>Щербак А.І., Шумбар К.В., Кравченко М.В.</i>	<b>170</b>
ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ДІЯЛЬНОСТІ АВТОЗАПРАВНИХ СТАНЦІЙ. ПОНЯТТЯ ТА СУТНІСТЬ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ <i>Шипа Т.В.</i>	<b>174</b>
УТИЛІЗАЦІЯ ВІДХОДІВ У НОРВЕГІЇ <i>Орлова Д.В., Прокопенко Н.В.</i>	<b>177</b>