

Р1570344



ВСЕУКРАЇНСЬКА  
ЕКОЛОГІЧНА  
ЛІГА



## НАЦІОНАЛЬНИЙ ФОРУМ

**«ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ В УКРАЇНІ:  
ЗАКОНОДАВСТВО, ЕКОНОМІКА, ТЕХНОЛОГІЇ»**

**Рекультивация полігонів і сміттєзвалищ:  
проблемні питання та кращі практики**

7 – 8 листопада 2019 року

м. Святогірськ, Донецька область



У збірці вміщені матеріали Національного форуму «Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології». Ключова тема – Рекультивація полігонів і сміттєзвалищ: проблемні питання та кращі практики.

Організаторами Форуму є Всеукраїнська екологічна ліга, Центр екологічної освіти та інформації, Департамент екології та природних ресурсів Донецької ОДА.

Форум проводиться за сприяння Комітету екологічної політики та природокористування Верховної ради України, Міністерства енергетики та захисту довкілля України, Донецької обласної державної адміністрації, Міжрегіонального центру наукових досліджень та експертиз.

Доповіді учасників стосуються широкого спектру питань, пов'язаних з технологіями рекультивації полігонів твердих побутових відходів, космічним моніторингом звалищ ТПВ, вирішенням питань вторинного забруднення у місцях накопичення відходів, проблемами виникнення несанкціонованих звалищ, інформаційною політикою та розвитком освітніх програм, спрямованих на підвищення рівня обізнаності населення щодо поводження з відходами.

Значна частина матеріалів присвячена правовому регулюванню питань поводженнями з відходами, регіональним особливостям впровадження технологій їх переробки, участі громадськості у розв'язанні екологічних проблем. Особливо актуальними є доповіді, присвячені проблемним питанням та кращим практикам поводження з відходами, напрацюванням українських вчених та винахідників щодо безпечних для довкілля технологій перероблення та утилізації відходів.

Матеріали збірки будуть корисними для представників органів державної влади та місцевого самоврядування, бізнесу, громадськості, науковців, фахівців-практиків з питань екологічної безпеки.

## ЗМІСТ

<b>Програма заходів Національного форуму «Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології»</b> . . . . .	4
<b>Науково-практична конференція «Рекультивация полігонів і сміттєзвалищ: проблемні питання та кращі практики»</b>	
<i>Пленарна сесія</i>	
<b>Проблемні питання та кращі практики в Україні щодо рекультивациі полігонів та сміттєзвалищ</b>	
Позиція Всеукраїнської екологічної ліги щодо комплексної рекультивациі полігонів твердих побутових відходів	
<i>Тимочко Т. В.</i> . . . . .	5
Досвід реалізації Програми поводження з відходами у Донецькій області	
<i>Натрус С. П.</i> . . . . .	8
Проблемні питання та досвід рекультивациі полігону № 5 (село Підгірці, Київська область)	
<i>Грущинський А. М.</i> . . . . .	11
<i>Круглий стіл I</i>	
<b>Законодавче регулювання питання рекультивациі полігонів та сміттєзвалищ: складності адаптації українського законодавства до європейських вимог та стандартів</b>	
Законодавче регулювання поводження з тарою і упаковкою як важливий чинник зменшення навантаження на природне середовище	
<i>Недава О. А.</i> . . . . .	15
Правове регулювання питання поводження з відходами	
<i>Стрельник В. В.</i> . . . . .	17
Деякі правові аспекти біологічної рекультивациі полігонів твердих побутових відходів в Україні на засадах екосистемного підходу	
<i>Сустнов Є. П.</i> . . . . .	20
Правове регулювання рекультивациі полігонів та сміттєзвалищ	
<i>Волох П. В., Кобець А. С., Грицан Ю. І., Левченко В. Р.</i> . . . . .	26
Використання земель під звалищами ТПВ (на прикладі Чернівецької області (Україна) та Риги (Латвія) в контексті збалансованого розвитку	
<i>Морозова Т. В., Жаріков Г. А.</i> . . . . .	27
Особенности сортировки и утилизации бытовых отходов. Экологический опыт Германии	
<i>Кочерга М. А.</i> . . . . .	31
Напрями посилення криміналізації у сфері поводження з відходами	
<i>Улицький О. А., Сухіна О. М.</i> . . . . .	34

Рекультивация полігонів твердих побутових відходів <i>Морозов А. В.</i> .....	39
<i>Круглий стіл 2</i>	
<b>Вплив полігонів та сміттєзвалищ на стан довкілля та життєдіяльність людей</b>	
Шляхи вирішення проблеми поводження з відходами на Хмельниччині <i>Виговська Т. В., Дзюблюк Т. В.</i> .....	43
Загрози летких органічних сполук – продуктів вторинного забруднення відкритих звалищ відходів <i>Клименко М. О., Прищепя А. М., Бєдункова О. О.</i> .....	46
Поводження з відходами: нові виклики <i>Морозова Т. В.</i> .....	50
Космічний моніторинг, контроль теплового поля звалищ побутових відходів (на прикладі Грибовицького сміттєзвалища) <i>Мичак А. Г., Філіпович В. Є., Шевчук Р. М.</i> .....	53
Електронні відходи – глобальна проблема сьогодення <i>Душечкіна Н. Ю.</i> .....	58
Несанкціоновані звалища урбанізованих територій <i>Совгіра С. В.</i> .....	60
Экологические риски при размещении полигонов твердых бытовых отходов в пределах лессовых равнин <i>Стрижельчик Г. Г.</i> .....	65
Определение характеристик состояния окружающей среды в районе расположения старого золошлакоотвала <i>Губина В. Г., Тарасова Т. В., Сова А. А.</i> .....	67
Оцінка життєвого циклу полігонів на засадах сталого розвитку <i>Морозов А. В.</i> .....	70
Сортування відходів необхідно починати з вилучення електронного сміття <i>Волкова С. А., Пилипчук Л. Л.</i> .....	72
<i>Круглий стіл 3</i>	
<b>Формування місцевих стратегій/програм/планів дій поводження з відходами в контексті децентралізації: проблеми та шляхи їх розв’язання</b>	
Проблеми знешкодження твердих побутових відходів у містах Запорізької області <i>Власова С. М., Колеров О. І.</i> .....	76
Просторова оцінка збалансованості систем управління відходами <i>Колодійчук І. А.</i> .....	78
Впровадження роздільного збирання побутових відходів в місті Черкаси <i>Свояк Н. І., Фоміна Н. М.</i> .....	83

Утилізація відходів: стан і перспективи розвитку у місті Чернігові <i>Слюта А. М., Лукаш О. В.</i> . . . . .	88
Поводження та управління твердими побутовими відходами у Дніпропетровській області <i>Польща В. Ф., Чорна В. І.</i> . . . . .	93
Поводження з відходами у закладах охорони здоров'я на прикладі КНП «Городнянська центральна районна лікарня» та шляхи екологізації <i>Денисюк Л. О., Потоцька С. О.</i> . . . . .	95
<i>Секція 1</i>	
<b>Перспективи рекультивації територій, порушених внаслідок розміщення промислових та небезпечних відходів в Україні</b>	
Способи зниження забруднення об'єктів довкілля при складуванні відходів гірничовидобувної промисловості <i>Кроїк А. А.</i> . . . . .	97
Методи екологічно чистої переробки відходів найвищого технологічного рівня <i>Жовтянський В. А., Остапчук М. В.</i> . . . . .	100
Методичні підходи до оцінювання здатності до біохімічного розпаду відходів тари та упаковки <i>Бобильова О. О., Сноз С. В., Смердова Л. М., Прокопенко Л. О.</i> . . . . .	105
Економічна доцільність діяльності, пов'язаної з переробленням відходів, у тому числі небезпечних <i>Васечко О. О., Сезоненко О. О., Алексєєнко В. В.</i> . . . . .	108
Шляхи зменшення негативного впливу відходів уранодобувних шахт Кіровоградської області <i>Гелевера О. Ф.</i> . . . . .	111
<i>Секція 2</i>	
<b>Впровадження освітніх програм та інформаційна політика для підвищення рівня обізнаності представників органів влади та населення щодо поведження з відходами та екологічно-безпечної рекультивації сміттєзвалищ</b>	
Сортуй заради майбутнього <i>Малишева Т. В.</i> . . . . .	116
Екоосвіта щодо питань поведження з побутовими відходами: досвід м. Львова <i>Койнова І. Б.</i> . . . . .	119
Екологічне виховання учнів початкових класів ігровими методами <i>Войтенко О. О.</i> . . . . .	123

З досвіду інформаційної та організаційної співпраці Херсонської обласної організації Всеукраїнської екологічної ліги з органами місцевого самоврядування в питаннях поводження з відходами <i>Ідаятов В. А.</i> . . . . .	127
Практичні інструменти та технології впливу у роботі з молоддю з питань екологічної безпеки та поведінки в сфері поводження з відходами <i>Потоцька С. О., Нігородова С. А., Дяченко М. О., Козак О. М., Журавель С. С.</i> . . . . .	129
<i>Секція 3</i>	
<b>Екологічно-дружні технології перероблення та утилізації відходів</b>	
Використання сумішей термопластичних полімерних матеріалів з твердих побутових відходів при виробництві полімерних композитів <i>Рассоха О. М., Черкашина Г. М., Черкашина М. К.</i> . . . . .	134
Аналіз методів знешкодження чадного газу <i>Тимченко А. В., Донцова Т. А.</i> . . . . .	138
<i>Засідання робочої групи</i>	
<b>Стан поводження з харчовими відходами в Україні: проблеми та можливості їх розв'язання</b>	
Менеджмент у сфері поводження з органічними відходами харчових підприємств в Україні <i>Купінець Л. Є.</i> . . . . .	141
Екологічно-дружній комплекс з переробки побічних продуктів сільськогосподарського виробництва <i>Мухіна К. Є.</i> . . . . .	146
Екологічна біотехнологія переробки відходів харчового виробництва <i>Пасенко А. В., Мазницька О. В., Наухатко Д. П., Флісс В. О.</i> . . . . .	151
Основні показники поводження з відходами на підприємстві ТВД «Золотоніський маслоробний комбінат» (Черкаська область) <i>Гончаренко Т. П., Кадук А. О.</i> . . . . .	153
Інформаційні матеріали до засідання робочої групи «Харчові відходи: відповідальне споживання» . . . . .	157
Директива Ради 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 року «Про захоронення відходів» . . . . .	169