

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ МІСЬКОГО
ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА



*МАТЕРІАЛИ VII МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ І
МОЛОДИХ УЧЕНИХ*

**ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІЙ:
ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА.
ПОСТВОЄННЕ ВІДНОВЛЕННЯ**

16-17 листопада 2023 року

Харків – 2023

УДК 378 (06)

П27

Редакційна колегія: Сухонос М. К., д-р техн. наук, проф., проректор з наукової роботи ХНУМГ ім. О. М. Бекетова; Старостіна А. Ю., канд. техн. наук, проф., начальник науково-дослідної частини ХНУМГ ім. О. М. Бекетова; Вершиніна Д. М., д-р філософії, голова ради молодих учених ХНУМГ ім. О. М. Бекетова; Говорова К. В., аспірант ХНУМГ ім. О. М. Бекетова

Перспективи розвитку територій: теорія і практика. поствоєнне відновлення: матеріали VII міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, Харків, 16–17 листопада 2023 р. / Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова, Рада молодих вчених при МОН України, Рада молодих вчених при Харківській обласній військовій адміністрації, Varna free university «Chernorizets hrabar», Slovak technical university in Bratislava, Czestochowa university of technology, Одеський національний економічний університет [та ін.] – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2023 – 580 с.

Розглядаються проблемні аспекти розвитку територій та актуальні шляхи їх вирішення. Освітлюються актуальні питання поствоєнного відновлення, міського та регіонального розвитку у системі державного управління та місцевого самоврядування; економічні, інформаційні, екологічні та соціальні аспекти розвитку територій; сучасні напрями розвитку архітектури та містобудування; альтернативні джерела енергії; транспортні системи та технології; управління проектами та програмами розвитку територій.

УДК 378 (06)

© Харківський національний університет
міського господарства імені О. М. Бекетова, 2023

<i>Люльчак О.М., Антонюк К.Г. Екологічні проблеми урбанізованих та техногенно змінених територій.....</i>	<i>111</i>
<i>Майданник О.О., Солодовнік О.О. Виклики до облікової системи суб'єктів господарювання в умовах війни та післявоєнного відновлення.....</i>	<i>113</i>
<i>Малашинська Ю.В., Костюкевич А.М. Державна підтримка релокації бізнесу в умовах дії воєнного стану.....</i>	<i>115</i>
<i>Марич А.А., Лакіза В.В. Членство та стратегія України у міжнародних фінансових організаціях.....</i>	<i>117</i>
<i>Маишталяр Л.Г., Антонюк К.Г. Проблема утилізації сміття в Україні.....</i>	<i>119</i>
<i>Назаренко В.В. Екологічне та соціальне значення розвитку підземного простору Києва та Харкова.....</i>	<i>121</i>
<i>Некрасов Я.В., Юрченко Д.М., Пілічева М.О. Екологічні аспекти оптимізації використання сільськогосподарських земель під час бойових дій.....</i>	<i>122</i>
<i>Однодворцева К. А., В'яткін Р. С. Цивільна безпека об'єктів та територій.....</i>	<i>124</i>
<i>Островний П.П., Михайлова О.В. Поточні витрати підприємств: сучасні підходи щодо їх економічного змісту.....</i>	<i>125</i>
<i>Підлужна В. Н., Лакіза В. В. Міграційна політика в Україні.....</i>	<i>127</i>
<i>Порада П.М., Сливка Я.В. Фінансові послуги в системі електронного бізнесу.....</i>	<i>129</i>
<i>Радик А.Р., Радик А.В. Роль зелених насаджень у формуванні екологічно сприятливого урбанізованого середовища.....</i>	<i>130</i>
<i>Саволюк Н.В., Антонюк К. Г. Екологічні проблеми побутових відходів у м. Вінниця та області.....</i>	<i>132</i>
<i>Севастьянова А.І., Антонюк К.Г. Розвиток альтернативної енергетики в Україні: проблеми та перспективи.....</i>	<i>134</i>
<i>Семененко А.Є., Колодізєв О.М. Аналіз сучасних проблем управління депозитними ресурсами вітчизняних банків.....</i>	<i>136</i>
<i>Семенчук Л.В., Табачук А.Я. Екологічна модернізація виробництва: переваги та виклики для регіонального розвитку.....</i>	<i>138</i>
<i>Сивик І.Р., Лакіза В. В. Масштаби, тенденції і проблеми іноземного інвестування в Україну.....</i>	<i>140</i>
<i>Слишкін Е.А., Сливка Я.В. Облік і аналіз розрахунків з постачальниками та покупцями: основа успішної релокації виробництва.....</i>	<i>142</i>
<i>Слободенюк О.В., Шкуратов О.І. Оцінювання інвестиційної привабливості комплексної реконструкції територій.....</i>	<i>143</i>

Література

1. Гудим М.Г., Кудряченко О.П. «Озеленення міських територій. Альтернативне озеленення». «Young Scientist» № 12, 2016, - 162 с.
2. Левон Ф. М. Зелені насадження в антропогенному трансформованому середовищі : [монографія] / Ф. М. Левон. – К. : ННЦІАЕ, 2008. – 364 с.
3. Очеретний В. П., Потапова Т.Е. Сучасна тенденція скорочення площі зелених насаджень в світі. Науково-технічний журнал «Сучасні технології, матеріали і конструкції в будівництві», № 2, 2017, - 242 с.
4. Франчук Г.М., Запорожець О.І. Урбоекологія і техноекоекологія / Г. М. Франчук, О. І. Запорожець – К. : Нац. авіаційний ун-т "НАУ-друк", 2011. – 496 с.

ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ У М. ВІННИЦЯ ТА ОБЛАСТІ

Н.В. Саволюк, студентка 4 курсу, факультету Торгівлі, маркетингу та сфери обслуговування.

К. Г. Антонюк, д-р філософії, доцент кафедри Туризму та готельно-ресторанної справи

Вінницький торговельно-економічний інститут Державного торговельно-економічного університету

На сьогоднішній день проблема твердих побутових відходів (ТПВ) є актуальною і певною мірою почала вирішуватися. Система поводження з ТПВ у Вінницькій області дещо різниться в залежності від розміру населеного пункту. Так, поводження з твердими побутовими відходами здійснюється в обласних центрах, хоч і в найпростішому варіанті. Тим часом у найбільших містах регіону поступово впроваджуються ефективніші системи поводження з твердими побутовими відходами, але це відбувається переважно фрагментарно та повільно. Розглянемо актуальну проблему зі сміттям у місті Вінниця.

Досить важливою проблемою у Вінницькій області є проблема зниження рівня біорізноманіття, яка пов'язана з неефективністю ведення сільського господарства (в основному сільського господарства), тобто незбалансованістю господарської діяльності. У 2022 році в області утворилося 2,7112 млн тонн небезпечних відходів I-IV класів. Найбільше відходів утворюється у Гайсинському районі (33,3%), м. Вінниця (19,6%) та м. Ладижин (15,8%) [2].

У 2022 році журнал «Фокус» оголосив регіональний екологічний рейтинг, який визначався шляхом комплексного врахування забруднення атмосферного повітря, забруднення водою стічними водами, рівня захворюваності населення та інших показників. За цим рейтингом Вінницька область посідає 9-10 місце. Нині увага керівництва області прикута до утилізації побутових відходів, оскільки наразі у Вінницькій області відсутній сміттєпереробний завод і лише в

кількох населених пунктах використовується метод роздільного збору та вивезення цінних компонентів [3].

Зокрема, у Вінницькій області щороку утворюється понад 2 711 200 тонн різноманітних відходів (медичного, побутового, електрообладнання тощо), з яких менше одного відсотка переробляється. Решта відходів (майже 99%) знаходиться на звалищах та стихійних звалищах, яких у Вінницькій області налічується 741. Практика показує, що більшість із цих сміттєзвалищ не відповідають санітарним та екологічним нормам [1].

Слід зазначити, що Вінницька область стала першою в Україні, яка сформулювала та затвердила Регіональний план поводження з відходами до 2030 року [2], основною метою якого є зменшення обсягів захоронення відходів та поступове скорочення звалищ і відходів до 58, а згодом до 6 обласних полігонів. На основі регіонального плану кожна територіальна громада району має розробити місцевий план дій. Для отримання теплової енергії як паливо почали використовувати органічні відходи виробництва. Зокрема на ПАТ «Вінницяолієжиркомбінат» встановлені установки для спалювання лушпиння соняшнику, установка по спалюванню тирси встановлено на фірмі «Varlinek» (м. Вінниця) [3].

Проблема утилізації сміття у Вінниці залишається невирішеною. Особливе занепокоєння викликає міський полігон твердих побутових відходів у м. Вінниця, розташований поблизу села Стадниця Вінницького району, на сьогодні в місті запроваджено систему роздільного збору відходів.

У 2015 році у Вінниці запровадили роздільний збір сміття. Тому вінничанам варто викидати скло, папір, пластик, пляшки та метал у «сухі» контейнери, а органічні відходи, залишки їжі та засоби гігієни - у «мокрі». Наразі, за інформацією КУП «ЕкоВін», на території багатоповерхівок розташовано 342 контейнерні станції, 328 з яких використовуються для роздільного збору відходів. Також встановлено 1419 контейнерів для вологого та сухого сміття та 25 контейнерів для змішаних відходів [3].

Отже, екологічні проблеми в м. Вінниця та Вінницькій області набули важливості та необхідності вирішення. Одним із важливих питань охорони навколишнього середовища є поводження з побутовими відходами. Це пояснюється тим, що в межах населених пунктів, особливо в обласних центрах, утворюється велика кількість побутових відходів, утворювачами яких є населення, торгівля, промисловість, бюджетні та інші підприємства, установи та організації. Поводження з побутовими відходами є одним із пріоритетних і найважливіших напрямів економічної та природоохоронної діяльності.

Література

1. Розробка місцевих планів управління відходами дозволить громадянам уникнути сміттевого колапсу. Офіційний сайт Вінницької районної державної адміністрації. URL: <https://www.vinrda.gov.ua> (дата звернення: 01.11.2023)
2. Свідницька В. Л. Екологічні проблеми Вінницької області: матер. наук.-практ. студ. інтернет-конф. «Актуальні питання захисту довкілля», 22 квітня