

**«ЕКОЛОГО-ТЕХНОГЕННА НЕБЕЗПЕКА БРОНИЦЬКОГО
СМІТТЄЗВАЛИЩА»**

Шифр: «Техногенна небезпека сміттєзвалищ»

АНОТАЦІЯ

Відсутність роздільного збирання та утилізації відходів, що містять токсичні компоненти, підвищує ризик забруднення довкілля небезпечними речовинами. Але, незважаючи на це, захоронення ТПВ ще довгий час залишатиметься найбільш поширеним методом знешкодження і утилізації відходів. Тому, питання дослідження дії полігонів ТПВ як техногенних об'єктів на компоненти екосистеми є надзвичайно актуальним.

Об'єктом досліджень є Броницьке сміттєзвалище Дрогобицького району Львівської області.

Мета цього дослідження полягає в тому, щоб продемонструвати вплив полігонів ТПВ на довкілля на прикладі сміттєзвалища у с. Брониця Дрогобицького району Львівської області.

Для досягнення поставленої мети були поставлені наступні задачі:

- визначити умови знаходження ТПВ на досліджуваному сміттєзвалищі;
- провести аналіз впливу функціонуючого сміттєзвалища на гідрографічну мережу та ґрунти;
- визначення забрудненості фільтратів;
- надати рекомендації щодо проведення мінімізації забруднення довкілля біля сміттєзвалищ та полігонів ТПВ та способів лісової рекультивациі.

Проведене дослідження є комплексним аналізом впливу функціонуючого сміттєзвалища ТПВ на довкілля і може бути використана для розробки моделювання та прогнозування впливу такого об'єкту на довкілля.

Методи дослідження. Під час проведення досліджень використано такі методи: загальнонаукові (рекогносцирування, спостереження); фітоценотичні (польові стаціонарні, оцінення рослинного покриву на ділянках різного ступеня

девастації); хімічні (дослідження вмісту хімічних елементів у питній воді з криниці, воді з потічка, який протікає поряд сміттєзвалища та ґрунтах із 4-ох точок сміттєзвалища (північ, південь, захід, схід) та фільтрату; математико-статистичні (оброблення та опрацювання отриманих даних).

Робота займає 72 сторінок друкованого тексту, з якого додатки викладені на 17 сторінках. Складається із 3 розділів, містить 7 таблиць, 5 рисунків та 33 джерел використаної літератури.

КЛЮЧОВІ СЛОВА: СМІТТЄЗВАЛИЩЕ, ЕКОЛОГІЧНА НЕБЕЗПЕКА, ТЕХНОГЕННА НЕБЕЗПЕКА, ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА, ФІТОМЕЛІОРАЦІЯ, ДЕВАСТОВАНІ ЛАНДШАФТИ, ТВЕРДІ ПОБУТОВІ ВІДХОДИ, ГРАНИЧНО-ДОПУСТИМА КОНЦЕНТРАЦІЯ.

ЗМІСТ

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ.....	3
ВСТУП	5
РОЗДІЛ 1. ПОЛІГОНИ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ ЯК ТЕХНОГЕННІ ОБ’ЄКТИ.....	7
1.1 Загальна характеристика твердих побутових відходів, їх види, класифікація та особливості застосування	7
1.2 Особливості до влаштування полігонів твердих побутових відходів. .	11
1.3 Особливості накопичення та зберігання ТПВ на Броницькому сміттєзвалищі.....	15
1.4 Похідні експлуатації полігонів та сміттєзвалищ–дренажні води, біогаз.....	18
РОЗДІЛ 2. АНАЛІЗ ВПЛИВУ БРОНИЦЬКОГО СМІТТЄЗВАЛИЩА ТПВ НА ДОВКІЛЛЯ	23
2.1 Методика вибору проб води та ґрунту	23
2.2 Аналіз існуючих методів очищення фільтрату.....	25
2.3 Вплив сміттєзвалища ТПВ на гідрографічну мережу.....	28
2.4 Вплив сміттєзвалища ТПВ на ґрунти	34
РОЗДІЛ 3. ЗАХОДИ ДЛЯ МІНІМІЗАЦІЇ ВПЛИВУ ПОЛІГОНІВ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ НА ДОВКІЛЛЯ.....	37
3.1 Природна фітомеліорація поверхні сміттєзвалища та у зоні його впливу	37
3.2 Лісові породи для лісомеліоративних насаджень	41
3.3 Способи проведення лісової рекультивації.....	44
ВИСНОВКИ.....	47
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ.....	48
ДОДАТКИ.....	52

ВСТУП

Потрібно зазначити, що з рівнем розвитку промисловості, зростанням населення у місті, індустріалізацією та урбанізацією хімічна природа відходів стає складнішою, тому відходи несуть ще більшу небезпеку для людей і довкілля.

Місця складування твердих відходів займають великі території. Щоб аналізувати вплив сміттєзвалищ та полігонів на довкілля потрібно враховувати склад відходів, їх щільність, ступінь вологості тощо. Вплив сміттєзвалищ на організм людини досліджується безперервно. Науковці неодноразово пишуть у свої працях про сучасні відходи міст, що містять більше 100 найменувань надзвичайно токсичних речовин, тому вони становлять не тільки епідеміологічну, але й серйозну токсикологічну проблему, тому що вже на стадії збору близько 4% відходів є токсичними. Важливе місце серед ТПВ займають ртутні лампи, оскільки кожна з них містить від 80 до 120 міліграмів ртуті. Слід сказати й також про пластмаси і синтетичні матеріали, оскільки вони не піддаються процесам біологічного руйнування, а також вони тривалий час (десятки років) перебувають в об'єктах довкілля [10].

Полігони твердих побутових відходів (ТПВ) є інженерними спеціалізованими спорудами, які призначені для захоронення твердих побутових відходів. Полігони ТПВ повинні забезпечувати санітарне та епідемічне благополуччя населення, екологічну безпеку навколишнього природного середовища, запобігати розвитку небезпечних геологічних процесів і явищ (ДБН В.2.4-2-2005).

В умовах недостатнього фінансування робіт з утримання та рекультивації сміттєзвалищ найбільш прийнятним та оптимальним засобом виведення їх з експлуатації є природна фітомеліорація. Насамперед цей засіб передбачає регулювання природних фітомеліоративних процесів та сприяння природному заростанню сміттєзвалищ. Розвиток фітоценотичного вкриття на сміттєзвалищах сприяє зародженню неорельєфу і утворення гумусового шару, що позитивно впливає на розвиток деревно-чагарникової та трав'яної

рослинності як основного засобу покращення екологічного стану та естетики довкілля [32].

Процеси, які відбуваються на полігонах та сміттєзвалищах у різний період існування залишаються мало вивченими та становлять великий інтерес для наступних досліджень.

РОЗДІЛ 1. ПОЛІГОНИ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ ЯК ТЕХНОГЕННІ ОБ'ЄКТИ

1.1. Загальна характеристика твердих побутових відходів, їх види, класифікація та особливості застосування

ВИСНОВКИ

Полігони твердих побутових відходів є спеціальними спорудами, призначеними для ізоляції та знешкодження ТПВ, та повинні гарантувати санітарно-епідеміологічну безпеку населення. На полігонах повинна забезпечуватися статична стійкість ТПВ з урахуванням динаміки ущільнення, мінералізації, газовиділення, максимального навантаження на одиницю площі, можливості раціонального використання ділянки після закриття полігону.

Однак переважна більшість полігонів ТПВ в Україні не відповідають умовам санітарних норм. Внаслідок цих помилок виникла велика кількість екологічних проблем. А саме, забруднення підземних вод фільтратом з цих звалищ, шляхом інфільтрації забруднених вод у підземні водоносні горизонти та міграції забруднюючих компонентів разом з підземним потоком. Найбільш уразливими компонентами довкілля при цьому є ґрунтові та поверхневі води, породи зони аерації, також забруднюється атмосферне повітря. Запобігання ризику забруднення довкілля від полігонів та сміттєзвалищ ТПВ, залежить від знань про закономірності міграції хімічних елементів та органічних сполук.

Згідно з отриманими результатами аналізу у зоні впливу сміттєзвалища ТПВ в с. Брониця Дрогобицького району Львівської області спостерігається перевищення вмісту шкідливих речовин у поверхневих та підземних водах, а також у ґрунтах порівняно з фоном ГДК по нітратам, сірці, хлоридам. Потрібно сказати, що проби із найнижчими показниками як води, фільтрату, так і ґрунту тяжіють до сходу, тобто з сторони села, що негативно впливає на екологічну ситуацію всього району.

Слід зазначити, що процеси, які відбуваються на полігонах та звалищах у різний період існування залишаються мало вивченими та становлять великий інтерес для наступних досліджень.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Проблема твердых бытовых отходов на территории мѣст [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://lubbook.org/book_538_glava_11_Tema_11_PROBLEMA_TVERDIKH_POB.html
2. Утилізація відходів [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.npblog.com.ua/index.php/ekologiya/utilizatsija-vidhodiv.html>
3. Беляев И.П. Индикаторы качества окружающей среды. Экология большого города: [учебное пособие] / И.П. Беляев, Е.И. Упырев. - М.: Прима-Пресс, 1996. - 146 с.
4. Лотоцький О Б. Національна стратегія поводження з твердими побутовими відходами в Україні - шлях до стабільного майбутнього //О.Б. Лотоцький, Ионас Бістром // Сборник докладов международного конгресса «ЭТЕВК-2005». Экология, технология, экономика, водоснабжение, канализация, 24-27 мая, 2005 года. - Ялта, 2005. - С. 47-51.
5. Мороз О.В. Економічні аспекти вирішення екологічних проблем утилізації твердих побутових відходів: [Монографія] / О.В. Мороз, А.О.Свентух, О.Т.Свентух. - Вінниця: УНІВЕРСУМ, 2003. - 110 с.
6. Савуляк В.І. Технічне забезпечення збирання, перевезення та підготовки до переробки твердих побутових відходів: монографія./ В.І. Савуляк, О.В.Березюк. - Вінниця: УНІВЕРСУМ, 2006. -218 с.
7. Мюррей Р. Цель - Zero Waste. / Р. Мюррей. [Перев. с англ. Горняцкого В.О.] - М.: ОМННО «Совет Гринпис», 2004. - 232 с.
8. Пашенцев О.І. Сучасній стані методи управління екологічною безпекою Криму. [Монографія]. / О.І. Пашенцев. - Сімферополь: Таврійський національний університет ім. В.І. Вернадського, 2006. - 256 с.
9. Jackobsen H. Case studies on waste minimization practices in Europe / H. Jackobsen, M. Kristoferrsen / Topic report - European Topic Centre on Waste//European Environment Agency. - February 2002. - P. 35-42.

10. Игнатович Н.И., Рыбальский Н.Г. Что нужно знать о твердых бытовых отходах? Библиотечка для населения, серия „Экологическая безопасность в быту”. - М.: РЭФИА, 1995. - 66 с.

11. Дослідження впливу полігонів ТПВ на навколишнє середовище [Електронний ресурс]. – Режим доступу: https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream/123456789/25370/1/poligony_TPV_Kalashnyk.pdf

12. Поводження з відходами [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://7promeniv.com.ua/7promeniv/povodzhennia-z-vidkhodamy/sytuatsiia-uvovi.html>

13. Наказ Міністерства будівництва, архітектури та ЖКГ України від 05.04.07 № 121 «Правила з технічної експлуатації полігонів твердих побутових відходів».

14. Л.П Клименко // Техно екологія – м. Одеса Видавництво « Таврія» - 2000

15. Душкін С. С. Конспект лекцій з дисципліни «Технологія утилізації твердих побутових відходів» (для студентів 2, 5 курсів денної і заочної форм навчання за напрямом підготовки 6.060103 «Гідротехніка (Водні ресурси)» та слухачів другої вищої освіти спеціальності 7.092601 (7.06010808) «Водопостачання та водовід- ведення») / С. С. Душкін, М. В. Дегтяр; Харк. нац. акад. міськ. госп-ва. – Х.: ХНАМГ, 2011. – 86 с.

16. Маланчук З.Р., Рокочинський А.М., Жомирук Р.В., Терещенко В.М., Хмилецький О.В. Спосіб безпечного збереження побутових відходів. - Патент на корисну модель № 25546, 2007.

17. Сміттева блокада Дрогобича. Райцентру два тижні перекривають доступ до міського сміттєзвалища [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://portal.lviv.ua/news/2018/02/22/smittyeva-blokada-drogobicha-raytsentru-dva-tizhni-perekrivayut-dostup-do-miskogo-smittyezvalishha>

18. Правила відбору проб води для лабораторних досліджень [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://centralbiolab.com.ua/otbor_proby_vody_na_himicheskij_analiz.php?l=ua

19. Гаврилов В.Л. До питання про техногенне забруднення ґрунтів: В.Л. Гаврилов. – УкрНДІ ґрунтознавства і агрохімії. – ISSN 0587-2596. – 1992. – Вип. 55. – С. 54-58.

20. Генік Я.В. Еколого-біологічні основи відновлення ландшафтів, порушених звалищами та полігонами твердих побутових відходів: Я.В. Генік. - Науковий вісник НЛТУ України. – 2009. – Вип. 19.2. – С. 77- 82.

21. Архіпова Г.І. Вплив звалищ побутових відходів на здоров'я людей: Г.І. Архіпова, Ю.О. Галушка. – ISSN 1813-1166. Вісник НАУ. – 2009. №3. – С. 217-219.

22. Гуман О. М. Экологический мониторинг на полигонах твердых бытовых и промышленных отходов Текст. / О. М. Гуман // Записки Горного института. Проблемы современной инженерной геологии. – Санкт- Петербург, 2003. – С.58-60.

23. Кучерявий В. П. Фітомеліорація / В. П. Кучерявий. – Львів: «Світ». – 2003. – 540 с.

24. Methods of Dendrochronology. Applications in the Environmental Sciences / Eds. E. R. Cook, L. A. Kairiukstis // Dordrecht; Boston; L.: Kluwer Acad. Publ. - 1990. – 394 p.

25. Попович В. В. Фітомеліоративная эффективность растительного покрова свалок Западной Лесостепи Украины / В. В. Попович // Вестник Башкирского государственного аграрного университета: научн. журн. – 2014. – №1. – С. 88-90.

26. Попович В. В. Природні фітомеліоративні процеси на Львівському міському полігоні твердих побутових відходів / В. В. Попович // Збірник УкрНДІЛГА : "Лісівництво і агролісомеліорація". – 2012. - № 120. – С. 80-86.

27. Попович В. В. Пожежна небезпека стихійних сміттєзвалищ та полігонів твердих побутових відходів / В. В. Попович // Пожежна безпека : зб. наук. праць. – 2012. – № 21. – С. 140-147.

28. Попович В. В. Полігони твердих побутових відходів у вироблених кар'єрах, ярах, траншеях і особливості їх фітомеліорації. / В. В. Попович // Науковий вісник НЛТУ України : зб. наук.-техн. праць. – Львів : РВВ НЛТУ України. – 2012. – Вип. 22.11. – С. 119-128.

29. Попович В. В. Фізико-механічні властивості едафотопів довкола техногенних водойм сміттєзвалищ та полігонів твердих побутових відходів у межах Західного Лісостепу України / В. В. Попович // Науковий вісник НЛТУ України : зб. наук.-техн. праць. – Львів : РВВ НЛТУ України. – 2012. – Вип. 22.14. – С. 106-110.

30. Попович В. В. Система роздільного збору сміття та її вплив на процеси деструкції на полігонах твердих побутових відходів / В. В. Попович // Науковий вісник НЛТУ України : зб. наук.-техн. праць. – Львів : РВВ НЛТУ України. – 2012. – Вип. 22.7. – С. 49-57.

31. Маджугина Ю.Г. Растения полигонов захоронения бытовых отходов мегаполисов как перспективные виды для фиторемедиации / Ю.Г. Маджугина, Вл.В. Кузнецов, Н.И. Шевякова // Физиология растений. – М. : Академиздатцентр "Наука" РАН. – 2008. – Т. 55. – С. 453-463.

32. О.А.Мартінова. – Донецьк: ДонНТУ, 2010.- 44 с.

33. Knabe, W., Koller, M.P. (1962). The reclamation of lands stripped for brown-coal. Ohio Agricultural Experiment Station (Forestry Department Series), 49: 93–99.

34. Моторина Л.В., Овчинников В.А. Рекомендации по рекультивации земель, нарушенных открытыми горными работами. – М., 1975. – 240 с.

35. Лісові меліорації / О.І. Пилипенко, В.Ю. Юхновський, С.М. Дударець, В.М. Малюга; За ред. В.Ю. Юхновського. – К.: Аграрна освіта, 2010. – 283 с.

36. Кучерявий В. П. Фітомеліорація / В. П. Кучерявий. – Львів: «Світ». – 2003. – 121-330 с.

37. Попович В.В. Фітомеліорація як засіб виведення сміттєзвалищ із експлуатації/ Вісник ЛДУ БЖД №11, 2015. – 129-130 с.

38. Протокол Дрогобицької районної ради «Про засідання тимчасової контрольної депутатської комісії по вивченню питання порушень екологічного та санітарного законодавства на території Броницької сільської ради» від 03.11.2017 року. – 2 с.

ДОДАТКИ

Додаток А. Заява мешканців села Брониці

До відома:

Прокурору Львівської області
державному раднику юстиції 3 класу
Квятківський Ю.В.
79000, м. Львів, проспект Шевченка, 17-19

Заява мешканців села Брониці

Ми, мешканці села Брониця, змушені звернутися до Вас як до самостійного централізованого органу державної влади, що діє в системі правоохоронних органів держави та забезпечує захист від неправомірних посягань на суспільний і державний лад, права і свободи людини, а також основи демократичного устрою засобами та методами, які передбачено законом. Втрутитися у вирішення складної ситуацією, яка склалася в с. Брониця, а саме: з незаконною експлуатацією сміттєзвалища та незаконним захопленням землі поруч сміттєзвалища КП «Комбінатом міського господарства» м. Дрогобича, на яких незаконно ввозять та складують тверді побутові відходи.

Дане сміттєзвалище функціонує з 1981 році. Дрогобицькою районною радою було видано державний акт на право користування землею Дрогобицьким відділом комунального господарства в безстрокове і безоплатне користування **3.48 гектарів землі** в межах згідно з планом землекористування.

На сьогоднішній день КП «Комбінатом міського господарства» захоплено на багато більша територія. У результаті чого стихійне сміттєзвалище займає все більшу площу, що призводить до неефективного використання земельних ресурсів, значного погіршення екологічного стану, здоров'я місцевого населення, особливо дітей. Ця ситуація впливає в значній мірі на погіршення стану довкілля та здоров'я мешканців прилеглих вулиць. Внаслідок розкладання відходів забруднюючі речовини потрапляють у повітря, ґрунт, поверхневі та підземні води. Жителям прилеглих до сміттєзвалища будинків дошкуляють сморід, погіршення якості води в колодязях.

13.04.2017 року між Броницькою сільською радою та Дрогобицькою міською радою було укладено Договір «Про умови продовження експлуатації Дрогобицького сміттєзвалища на території Броницької сільської ради на 2017 рік» де Дрогобицька міська рада зобов'язалася проводити та вивіз твердих побутових відходів виключно з м. Дрогобича та Дрогобицького району термін дії договору до 31.12.2017 року, а також зобов'язалася надати субвенцію на соціальний розвиток с. Брониця. Однак умови договору не були

виконанні в повному обсязі. Виходячи з вище зазначеного договору можна зазначити, що з січня 2018 року вивіз твердих побутових відходів на територію Броницької сільської ради здійснювався незаконно.

Мало того, на даний полігон завозилися тверді побутові відходи з м. Львова протягом 2017 року, що призвело до ще більшого нагромадження побутових відходів і захоплення прилеглих земель громади. Рекультивация не проводилася і не проводиться.

У зв'язку з даною ситуацією, яка склалася с.Брониця 11.02.2018 року відбувся схід села, де громада висловила за закриття сміттєзвалища одногослосно, також за заборону сміттєпереробного заводу на території села.

Відповідно до Законів України «Про відходи», «Про охорону навколишнього природного середовища», «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення», враховуючи, що Дрогобицький міський полігон твердих побутових відходів на території Броницької сільської ради вичерпав свій ресурс для приймання та утилізацію ТПВ, керуючись ст.ст.26,33 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», Броницькою сільською радою Дрогобицького району Львівської області XVIII сесією сьомого скликання прийнято рішення від 14.02.2018 року №234 «Про заборону приймання ТПВ на Дрогобицький міський полігон твердих побутових відходів на території Броницької сільської ради» де вирішено: заборонити приймання та утилізацію твердих побутових відходів на Дрогобицький міський полігон твердих побутових відходів* на території Броницької сільської ради та заборонити будівництво сміттєпереробного заводу на території Броницької сільської ради.

**Полігон твердих побутових відходів – інженерна споруда, яка призначена для захоронення твердих побутових відходів і повинна запобігати негативному впливу на навколишнє природне середовище і відповідати санітарно – епідеміологічним і екологічним нормам. Як сміттєзвалища, так полігони твердих побутових відходів згубно впливають на довкілля, забруднюючи при цьому прилеглі території, повітря, ґрунти, водойми тощо.*

А також громадою скеровано звернення депутату Львівської обласної ради Маслому В.Д. та депутату Дрогобицької районної ради Куцію Д.В. щодо забезпечення розгляду питання про стихійне сміттєзвалище та будівництва сміттєпереробного заводу на території с.Брониця на сесії Дрогобицької районної ради та сесії Львівської обласної ради.

У зв'язку з вище наведеним хочемо довести до Вашого відома, що зазначений полігон ТПВ вичерпав свій термін експлуатації ще у 2008 році і був зачинений Постановою санітарного лікаря Львівської області. Про що свідчить лист від 14.08.2017 року №740 КП «Комбінатом міського господарства» в якому вказано, що термін експлуатації сміттєзвалища у с.Брониця Дрогобицького району згідно проекту закінчився ще у 2008 році.

Після закінчення експлуатації полігону ДБН В.2.4-2-2005 передбачає обов'язкову рекультивацию та спорудження комбінованого верхнього шару з природних і штучних матеріалів з мінімальною газо- і вологопроникністю.

Рекультивация – роботи із зняття, складування, збереження та нанесення родючого шару ґрунту на порушені землі після закриття або ліквідації об'єктів поводження з твердими побутовими відходами.

Просимо провести відповідну перевірку за зазначеним фактом порушення законодавства України, вжити заходів прокурорського реагування і притягнути винних у порушенні чинного законодавства до відповідальності.

Про розгляд звернення повідомити письмово у встановлений законом термін.

Відповідь на наше звернення просимо направити на адресу: 82120 вул.Самбірська, 6, с.Брониця.

А також зазначаємо, що підписи мешканців села є невід'ємною частиною даної заяви на арк.

Додатки:

- 1.Копія державного акту на право користування землею на 4 арк.;
- 2.Копія договору від 13.04.2017року на 4 арк.;
- 3.Копія рішення сесії від 14.02.2018 року на 1 арк.;
- 4.Копія звернення мешканців до голови сільської ради на 1арк.;
- 5.Копія довідки про надання інформації від 15.02.2018 року №87 на 1 арк.;
- 6.Копія звернення до депутатів на 1арк. ;
- 7.Копія листа КП «КМГ» від 14.08.2017 року № 740 на 1 арк.

Оршана
20.02.2018

Додаток Б. Протокол по вивченню питання порушень екологічного та санітарного законодавства на території Броницької сільської ради



Дрогобицька районна рада

ПРОТОКОЛ

засідання тимчасової контрольної депутатської комісії по вивченню питання порушень екологічного та санітарного законодавства на території Броницької сільської ради

с.Брониця
10.30 од.

03.11.2017 року

Присутні: голова комісії – М.Гук;
секретар комісії – М.Шніцер;
члени комісії: Я.Коколюс, М.Лужецький, Д.Куцій.

Запрошені: М.Сікора – голова районної ради;
В.Мойсеєнко – нач. управління агропромислового розвитку РДА;
Ю.Довганич – головний архітектор Дрогобицького р-ну;
О.Слабий – головний лікар ДРТМО;
Л.Бреньо – нач. управління Держгеокадастру у Дрогобицькому р-ні;
Р.Андрушакевич – головний спеціаліст відділу контролю за використанням та охороною земель головного управління Держгеокадастру у Львівській обл. ;
Н.Сов'як – спеціаліст відділу державного нагляду за дотриманням санітарного законодавства головного управління Держпродспоживслужби у Львівській області;
Р.Москалик – директор департаменту міського господарства Дрогобицької міської ради;
В.Красуляк – головний інженер КП «Комбінат міського господарства»;
А.Мельник – представник Дрогобицької місцевої прокуратури.
М.Денисенко – представник Дрогобицького МРВ УСБУ у Львівській області;
Д.Огар – представник Дрогобицького ВП ГУ НП України у Львівській області;
Г.Демків – сільський голова с.Брониця.

Слухали: Про дотримання вимог екологічного та санітарного законодавства при експлуатації міського полігону твердих побутових відходів в с.Брониця.

Доповідав: М.Гук.

М.Гук відзначив, що попередній виїзд комісії районної ради на міський полігон твердих побутових відходів в с.Брониця відбувся в травні 2016 року. З цього часу стан утримання та експлуатації полігону значно погіршився. Дрогобицькою міською радою не виконані жодні свої зобов'язання щодо покращення стану утримання та експлуатації полігону твердих побутових відходів в с.Брониця (лист департаменту міського господарства від 23.05.2016 року № 329 та лист виконавчого комітету Дрогобицької міської ради від 27.07.2016 року № 3-21/6939).

Р.Москалик повідомив, що з обласного бюджету виділено більше 6 млн.грн. для проведення необхідних заходів на міському полігоні твердих побутових відходів в с.Брониця і після проведення тендеру ці кошти будуть використанні за цільовим призначенням.

М.Лужецький, Я.Коколос відзначили, що неналежна експлуатація сміттєзвалища призводить до значного забруднення навколишніх земель, повітря та води, що негативно впливає на здоров'я мешканців навколишніх населених пунктів, а подальша його експлуатація призведе до ще більших негативних наслідків.

Вирішили:

1. Прийняти до відома, що міський полігон твердих побутових відходів в с.Брониця давно вичерпав свій ресурс і не підлягає подальшій експлуатації.
2. Відзначити, що експлуатація міського полігону твердих побутових відходів в с.Брониця проводиться з грубими порушеннями вимог екологічного та санітарного законодавства, в тому числі:
 - відходами засипані узбіччя дороги, яка веде до сміттєзвалища;
 - кількість відходів, які щоденно завозяться на полігон, в десятки разів перевищує будь-які допустимі норми;
 - майже відсутня обваловка сміттєзвалища;
 - немає запасу інертного матеріалу і не проводиться перешарування відходів;
 - відсутні відстійники для очищення стічних вод із сміттєзвалища;
 - не пробурені свердловини для дегазації;
 - не встановлені межові знаки та не обгороджена територія сміттєзвалища;
 - не проводиться дезінфекція спецавтотранспорту для розвантаження відходів;
 - частина відходів знаходиться за межами земельної ділянки, відведеної для сміттєзвалища;
 - на сміттєзвалищі працює недостатня кількість відповідної спеціалізованої техніки.
3. Рекомендувати Дрогобицькій міській раді:
 - в терміновому порядку усунути порушення вимог екологічного та санітарного законодавства при експлуатації міського полігону твердих побутових відходів в с.Брониця;
 - подати на розгляд комісії копії проекту рекультивациі сміттєзвалища та копії договору, укладеного з Львівською міською радою про вивезення твердих побутових відходів з м.Львова на полігон в с.Брониця.
4. Скерувати даний протокол у Дрогобицьку міську раду та відповідні інстанції для розгляду та вжиття необхідних заходів щодо можливості подальшої експлуатації полігону твердих побутових відходів в с.Брониця.

Голова комісії

М.Гук

Секретар комісії

М.Шніцер