

ЗАКАРПАТСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ

РЕГІОНАЛЬНИЙ ПЛАН

УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ

ЗАКАРПАТСЬКОЇ ОБЛАСТІ

ДО 2030 РОКУ

Ужгород-2021

ЗМІСТ	
Загальні положення, поняття та терміни, наведені в Регіональному плані	3
ВСТУП	5
РОЗДІЛ I. ХАРАКТЕРИСТИКА РЕГІОНУ	6
1.1. Адміністративно-територіальний устрій регіону	6
1.2. Характеристика природно-географічного стану	8
1.3. Демографічна характеристика регіону	9
1.4. Характеристика соціально-економічного розвитку області за січень-жовтень 2021 року	10
РОЗДІЛ II. АНАЛІЗ ПОТОЧНОГО СТАНУ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ В РЕГІОНІ	12
2.1. Загальна характеристика системи управління відходами	12
2.2. Опис поточного стану системи за видами відходів	14
РОЗДІЛ III. ПЛАНУВАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ В РЕГІОНІ	31
3.1. Цілі та цільові показники	31
3.2. Забезпечення реалізації	35
3.3. Фінансово-економічне забезпечення системи	36
РОЗДІЛ IV. МОНІТОРИНГ ВИКОНАННЯ	38
РОЗДІЛ V. ІНФОРМАЦІЯ ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ	43
ІНФОРМАЦІЙНІ ДЖЕРЕЛА	51
ДОДАТКИ	52

Загальні положення, поняття та терміни, наведені в Регіональному плані

Регіональний план управління відходами Закарпатської області до 2030 року (далі – Регіональний план) підготовлено з урахуванням вимог Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року, схваленої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 8 листопада 2017 року № 820-р, Національного плану управління відходами до 2030 року, схваленого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 20 лютого 2019 року № 117-р, положень Рамкової Директиви 2008/98/ЄС про відходи (в частині, що стосується розроблення планів управління відходами).

У цьому Регіональному плані терміни вживаються у такому значенні:

тверді побутові відходи (ТПВ) – тверді відходи сфер споживання, які утворюються в процесі життєдіяльності людини в житлових будинках, закладах соціально-культурного, громадських, навчальних, лікувальних, торговельних та інших закладах;

промислові відходи – відходи, які утворюються в гірничій та гірничохімічній промисловості, чорній та кольоровій металургії, машинобудівній та металообробній промисловості, лісовій та деревообробній промисловості, енергетиці, хімічній, нафтохімічній та суміжних галузях промисловості, харчовій та легкій промисловості;

відходи будівельно-ремонтних робіт – усі відходи, які утворюються під час ремонтно-будівельних робіт (демонтаж, ремонт, будівництво) і підлягають тільки спеціалізованому вивезенню й утилізації;

небезпечні відходи – відходи, що мають такі фізичні, хімічні, біологічні чи інші небезпечні властивості, які створюють або можуть створити значну небезпеку для навколишнього природного середовища і здоров'я людини, а також які потребують спеціальних методів і засобів поводження з ними;

відходи виробництва продукції сільського господарства – відходи, утворювані під час виробництва продукції сільського господарства та мисливства;

специфічні види відходів – відходи упаковки, відходи електричного та електронного обладнання, відпрацьовані батареї, батареї та акумулятори;

медичні відходи; виробник відходів – фізична або юридична особа, діяльність якої призводить до утворення відходів;

управління відходами – дії, спрямовані на запобігання утворення відходів, їх збирання, перевезення, зберігання, оброблення, утилізацію, видалення, знешкодження і захоронення, включно з контролем за цими операціями та наглядом за місцями видалення;

збирання відходів – діяльність, пов'язана з вилученням, накопиченням і розміщенням відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах, включаючи сортування відходів з метою подальшої утилізації чи видалення;

зберігання відходів – тимчасове розміщення відходів у спеціально відведених місцях чи об'єктах (до їх утилізації чи видалення);

оброблення (перероблення) відходів – здійснення будь-яких технологічних операцій, пов'язаних зі зміною фізичних, хімічних чи біологічних властивостей відходів, з метою підготовки їх до екологічно безпечного зберігання, перевезення, утилізації чи видалення;

утилізація відходів – використання відходів, як вторинних матеріалів чи енергетичних ресурсів;

роздільне збирання ТПВ – це метод збирання, за яким ресурсоцінні компоненти ТПВ збираються окремо в спеціальні контейнери для подальшого надходження на перероблення чи для повторного використання;

захоронення відходів – остаточне розміщення відходів при їх видаленні у спеціально відведених місцях чи на об'єктах таким чином, щоб довготривалий шкідливий вплив відходів на навколишнє природне середовище та здоров'я людини не перевищував встановлених нормативів;

полігони ТПВ – інженерні спеціалізовані споруди, які призначені для захоронення твердих побутових відходів. Вони повинні забезпечувати санітарне й епідемічне благополуччя

населення, екологічну безпеку навколишнього природного середовища, запобігати розвитку небезпечних геологічних процесів і явищ;

об'єкти управління відходами – місця чи об'єкти, що використовуються для збирання, зберігання, оброблення, утилізації, видалення, знешкодження та захоронення відходів;

кластер – регіон, на території якого збирання відходів і подальше управління ними буде об'єднано загальною логістикою і потребами населення;

МВВ – місця видалення відходів.

Інші терміни вживаються у значеннях, наведених у Законах України: "Про охорону навколишнього природного середовища"; "Про місцеве самоврядування в Україні"; "Про житлово-комунальні послуги"; "Про благоустрій населених пунктів", "Про добровільне об'єднання територіальних громад", "Про місцеві державні адміністрації", "Про місцеве самоврядування в Україні", "Про засади державної регіональної політики", "Про державне прогнозування та розроблення програм економічного і соціального розвитку України" та інших актах законодавства.

ВСТУП

Ситуація, що склалася з відходами в Україні в цілому та Закарпатті зокрема, полягає у великих обсягах утворення відходів, застарілості технологій та інфраструктури поводження з ними або взагалі їх відсутності.

В цілому управління відходами в Україні можна охарактеризувати наступним чином:

- накопичення відходів як у промисловості, так і у домогосподарствах;
- утилізація та видалення небезпечних відходів проводиться неналежним чином;
- дуже низький рівень використання відходів як вторинної сировини;
- неефективність впроваджених економічних інструментів у сфері поводження з відходами.

Вирішення зазначеної проблематики дасть можливість покращити економію природних матеріалів, енергетичних ресурсів та сприятиме енерго- та ресурснезалежності держави.

Регіональний план підготовлено з метою створення комплексу взаємопов'язаних завдань і заходів, узгоджених за строками та ресурсним забезпеченням з усіма задіяними виконавцями, спрямованих на забезпечення сталого управління відходами в регіоні, враховуючи принцип співробітництва органів місцевого самоврядування, та сформованих, виходячи з оцінки поточного стану сфери управління відходами й та вже розроблених моделей.

Регіональний план визначає головні напрями державного регулювання у сфері поводження з відходами в найближчі десятиліття з урахуванням європейських підходів з питань управління відходами, що базуються на положеннях:

Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року;

Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони (далі – Угода про асоціацію);

Рамкової Директиви № 2008/98/ЄС Європейського парламенту та Ради від 19 листопада 2008 р. "Про відходи та скасування деяких директив";

Директиви Ради № 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 р. "Про захоронення відходів";

Директиви № 2006/21/ЄС Європейського парламенту та Ради від 15 березня 2006 р. "Про управління відходами видобувних підприємств, та якою вносяться зміни до Директиви 2004/35/ЄС";

Директиви 94/62/ЄС Європейського парламенту та Ради від 20 грудня 1994 р. "Про упаковку та відходи упаковки";

Директиви 2012/19/ЄС Європейського парламенту та Ради від 4 липня 2012 р. "Про відходи електричного та електронного обладнання (ВЕЕО)";

Директиви 2006/66/ЄС Європейського парламенту та Ради від 6 вересня 2006 р. "Про батареї і акумулятори та відпрацьовані батареї і акумулятори".

Нормативно-правові акти і нормативні документи, що розроблятимуться та прийматимуться на виконання цього Плану, повинні базуватися виключно на принципах і положеннях відповідних актів європейського законодавства.

Відповідно до шостої глави Угоди про асоціацію Сторони розвивають і зміцнюють співробітництво з питань охорони навколишнього середовища й таким чином сприяють реалізації довгострокових цілей сталого розвитку і зеленої економіки.

Співробітництво має на меті збереження, захист, поліпшення і відтворення якості навколишнього середовища, захист громадського здоров'я, розсудливе та раціональне використання природних ресурсів та заохочення заходів на міжнародному рівні, спрямованих на вирішення регіональних і глобальних проблем навколишнього середовища в цілому та у сфері управління відходами та ресурсами зокрема.

РОЗДІЛ I. ХАРАКТЕРИСТИКА РЕГІОНУ

1.1. Адміністративно-територіальний устрій регіону

На базовому рівні утворено 64 територіальні громади, які на субрегіональному рівні згруповані у шість районів. Кількість громад у районах є нерівномірною – вона варіюється від чотирьох до чотирнадцяти.

	Назва району	Адміністративний центр району	Населення (тисяч осіб)	Площа (тис. км ²)
	Берегівський район	Берегове	209.2	1.5
	Мукачівський район	Мукачево	254.6	2.1
	Рахівський район	Рахів	82.8	1.8
	Тячівський район	Тячів	185.3	1.9
	Ужгородський район	Ужгород	255.8	2.4
	Хустський район	Хуст	269.1	3.2

Найбільшим за площею та населенням є Хустський район – 3.2 тис. кв. км площі, на яких проживає 269.1 тисяча осіб. Найменшим за площею є Берегівський район – 1.5 тис. кв. км; а за населенням – Рахівський: 82.8 тисяч осіб.

Найбільше територіальних громад є в Ужгородському районі – 14; найменше в Рахівському – 4. В Ужгородському районі спостерігається найбільша концентрація міських територіальних громад – 3. По дві міські громади мають Берегівський, Мукачівський, Хустський райони. У Рахівському та Тячівському районах – по одній міській громаді. Найбільше селищних громад міститься у Тячівському районі – 5; в Мукачівському – 4; в Берегівському – 3; у Рахівському, Тячівському, Ужгородському районах – по 2. Сільських громад найбільше в Ужгородському та Хустському районах – по 9. У Мукачівському їх 7, в Берегівському – 5, Тячівському – 4, а в Рахівському – 1. Із 64 громад області 11 – міських, 18 – селищних, 35 – сільських.

У двох районах – Берегівському та Тячівському – адміністративні центри не є водночас найбільшими населеними пунктами; у першому з них найбільшим є місто Виноградів, а в другому – селище Дубове. Територіальні громади Іршавського району увійшли до складу відразу трьох новоутворених районів – Берегівського, Мукачівського, Хустського.

Основні параметри районів:

Берегівський район

Площа – 1.5 тис. кв. км, населення – 209.2 тисяч осіб. У складі району перебуває 10 територіальних громад, з яких: 2 – міські, 3 – селищні, 5 – сільських. Адміністративний центр розташований у місті Берегове, населення якого складає 24 000 осіб, натомість найбільший населений пункт – місто Виноградів, в якому проживає 25 500 жителів.

Мукачівський район

Площа – 2.1 тис. кв. км, населення – 254.6 тисяч осіб. У складі району перебуває 13 територіальних громад, з яких: 2 – міські, 4 – селищні, 7 – сільських. Адміністративний центр розташований у місті Мукачево, населення якого складає 86 000 осіб.

Рахівський район

Площа – 1.8 тис. кв. км, населення – 82.8 тисяч осіб. У складі району перебуває 4 територіальні громади, з яких: 1 – міська, 2 – селищні, 1 – сільська. Адміністративний центр розташований у місті Рахів, населення якого складає 15 000 осіб.

Тячівський район

Площа – 1.9 тис. кв. км, населення – 185.3 тисяч осіб. У складі району перебуває 10 територіальних громад, з яких: 1 – міська, 5 – селищні, 4 – сільські. Адміністративний центр розташований у місті Тячів, населення якого складає 9 000 осіб. Найбільший населений пункт – селище Дубове, з 10 000 населення.

Ужгородський район

Площа – 2.4 тис. кв. км, населення – 255.8 тисяч осіб. У складі району перебуває 14 територіальних громад, з яких: 3 – міські, 2 – селищні, 9 – сільські. Адміністративний центр розташований у місті Ужгород, населення якого складає 114 000 осіб.

Хустський район

Площа – 3.2 тис. кв. км, населення – 269.1 тисяч осіб. У складі району перебуває 13 територіальних громад, з яких: 2 – міські, 2 – селищні, 9 – сільські. Адміністративний центр розташований у місті Ужгород, населення якого складає 28 400 осіб.

Карта адміністративно-територіального устрою області з позначеннями границь її територіального поділу, наведена на мал. 1.

Малюнок 1. Карта-схема адміністративних районів Закарпатської області.



Система адміністративно-територіального устрою базового та субрегіонального рівнів у Закарпатській області додається (додаток 1)

1.2. Характеристика природно-географічного стану

Закарпатська область, яку часто називають коротко Закарпаття – одна з наймолодших областей України. Як адміністративно-територіальна одиниця вона утворена і входить до її складу з 22 січня 1946 року. Область розташована на крайньому заході України. Вона межує з Львівською та Івано-Франківською областями, а також із чотирма державами Європейського Союзу. Кордон області більшою ділянкою співпадає з державним кордоном України (загальною протяжністю 467,3 км), у тому числі з Польщею – 33,4 км, Словаччиною – 98,5 км, Угорщиною – 130,0 км та Румунією – 205,4 км. Унікальні географічне та геополітичне розташування області в центрі Європи та вагомий природно-ресурсний і історико-культурний потенціал – сприяють розвитку рекреаційно-туристичної галузі.

Площа області становить 12,8 тис.км² (2,1% території України). Закарпатська область є унікальною екологічною системою заходу України з різноманітним рельєфом та кліматичними умовами, що зумовлені вертикальною поясністю та різноманітністю ландшафтів. Її територія з півночі захищена Карпатським хребтом, з північного заходу – Татрами, з півдня – західними Румунськими горами і Марамороським масивом. З іншими областями країни Закарпаття з'єднують Яблонецький, Вишківський, Ужоцький, Верецький та Воловецький перевали висотою від 931 до 1614 м.н.р.м.

Близько двох третин території Закарпаття займають гори з найвищою горою України (г. Говерла, 2061 м.н.р.м.). Область розташована на південно-західних схилах Українських Карпат (Східні Карпати) і на прилеглий до них Закарпатській низовині, яка є частиною Середньо-дунайської низовини. Гірська частина області включає три групи асиметричних хребтів з більш похилими південно-західними схилами, які прорізані численними долинами гірських річок. У центрі – ланцюг Полонинських гір з плоскими вершинами – полонинами, які вкриті гірськими луками і частково використовуються як пасовища. Найбільші полонини: Рівна, Красна, Боржава, Свидовець та ін.

Територія області є водозбірним басейном р. Тиса, яка є притокою р. Дунай. Усі річки та потічки, які формуються у долинах і ущелинах гір, а їх на Закарпатті понад 9 тисяч, є її притоками. Найбільші з них – це річки Тересва, Тересля, Ріка, Боржава, Латориця і Уж. Дві останні впадають у р. Бодрог уже на території Словаччини, яка в подальшому впадає в р. Тиса. Водний режим річок є дуже змінним. Він залежить від погодно-кліматичних умов і тісно пов'язаний зі станом лісів Українських Карпат. Область багата на мінеральні джерела, лікувальні води.

Озер у Закарпатті мало. Однак значна їх частина – це цікаві гірські озера. Найбільшим є Синевирське озеро з площею близько 7 га, середньою глибиною 15-16 м. Воно розташоване на висоті 989 м.н.р.м. і є дуже популярним туристичним об'єктом.

Закарпаття багате на різноманітні корисні копалини. Розвідано близько 220 родовищ, в яких наявні 30 матеріалів, що мають промислове значення. Це: кольорові, рідкісні та дорогоцінні метали (золото, срібло, ртуть, германій, цинк, свинець та ін.), неметали (барит, цеоліт, бентоніт, доломіт, алуніт), сіль, вугілля, газ, будівельні матеріали (мармур, базальт, андезит, керамзит, перліт і ін.), мінеральні і термальні води. Формування більшості родовищ корисних копалин пов'язано з останнім геологічним етапом розвитку Карпат (вулканічні формування). Однак наявні також формування кристалічних сланців, мармурів, кварцитів тощо, які розміщені на великих глибинах, а в Мармороському кристалічному масиві виходять на денну поверхню (Рахівський район). Їх утворення відбулося на початковому етапі формування гір (230-240 млн. років тому).

Клімат Закарпаття є помірно континентальним з достатнім і надлишковим зволоженням, нестійкою весною, не дуже спекотним літом, теплою осінню і м'якою зимою. Середньорічна швидкість вітру у різних місцях становить 1,2-2,4 м/с. Максимальна швидкість, яка зареєстрована в районі міст Хуст і Міжгір'я та на полонинах досягає близько 40 м/с. Середньомісячна багаторічна температура січня у горах становить -7,8°C, тоді як у низині (м. Ужгород) тільки - 3,1°C, а влітку 11-14°C у високогір'ї і 20-21°C на низині. В залежності від висотного місцезоположення території змінюється кількість опадів. Середньорічні опади в

низи́нній зоні становлять 600-800 мм, а в горах – 1000-1500 мм (у рік високої водності до 2500 мм).

Для Закарпатської області через її специфічне територіальне розташування та особливі географічні властивості не підходить використання великих полігонів з захоронення відходів (малоземелля, гірська місцевість та слаборозвинена транспортна інфраструктура, розгалужена система водних ресурсів (гірські річки, потічки, мінеральні джерела), вздовж яких розташована велика кількість населених пунктів).

Чотири п'ятих території Закарпатської області - це гірська місцевість, одна п'ята - рівнини. Три головні гірські масиви Карпат тягнуться вздовж фактичного географічного кордону та вододілу. У Закарпатті знаходиться декілька заповідників і національних парків. Загальна площа заповідних територій становить близько 193 тис гектарів. Найбільша річка – Тиса є основною водною артерією області, яка бере початок у Мараморошських горах та утворюється злиттям Чорної Тиси і Білої Тиси. Довжина річки в межах області складає 200 кілометрів. Інші більші річки: Тересва, Ріка, Боржава, Латориця та Уж. Область багата на мінеральні джерела, лікувальні води.

Практично вся транспортна мережа області (автомобільні та залізничні шляхи) побудована вздовж річкових русел. Транспортна мережа достатньо диверсифікована, але якість доріг є невисокою.

Закарпатська область не є промисловим регіоном. Частка промисловості складає 18-20% у структурі обласного валового внутрішнього продукту. Організована система збирання побутових відходів існує у великих населених пунктах, але основна частина сіл досі позбавлена таких послуг. Відходи видаляються на чисельні сміттєзвалища, які не відповідають європейським технічним стандартам захисту довкілля. Забруднення відходами є визнаною проблемою. Зазначені проблеми у сфері поводження з відходами вимагають аналізу, переоцінки та надання пропозицій щодо відповідних та дієвих заходів для поводження з відходами в області на майбутнє.

Виходячи з вищенаведеного, надзвичайно важливо якнайшвидше знайти рішення в питанні поводження з відходами для області, що позитивно вплине на довкілля як Закарпаття, так і для сусідніх країн.

1.3. Демографічна характеристика регіону

Чисельність населення (за оцінкою) на 1 жовтня 2021 року та середня чисельність у січні–вересні 2021 року (осіб)

	Наявне населення		Постійне населення	
	На 1 жовтня 2021 року	Середня чисельність у січні-вересні 2021 року	На 1 жовтня 2021 року	Середня чисельність у січні-вересні 2021 року
Закарпатська область	1246710	1248419	1243877	1245586
Ужгородський район	255291	255412	254186	254306
м. Ужгород	115606	115574	114046	114014
Берегівський район	207016	207368	206612	206964
Мукачівський район	251763	252190	250681	251108
Рахівський район	82149	82273	82316	82440
Тячівський район	184036	184284	183754	184002
Хустський район	266455	266892	266328	266766

ТАБЛИЦЯ
Прогноз чисельності населення області

Назва показника	2020	2024	2030
Чисельність населення, тис. осіб у тому числі:	1257,6/ 1268,5*	1252,4/ 1278,2*	1243,9/ 1290,0*
Сільського, тис. осіб	—	—	—
Міського, тис. осіб	—	—	—

* - реалістичний та оптимістичний прогнози відповідно

Джерело: дані згідно зі схемою планування території Закарпатської області, виконаною ДП Український державний науково-дослідний інститут проектування міст “Діпромісто”

1.4. Характеристика соціально-економічного розвитку області за січень-жовтень 2021 року.

За січень-жовтень 2021 року зафіксована позитивна динаміка групи показників соціально-економічного та фінансового стану Закарпатської області.

За січень-жовтень 2021 року ситуація у промисловому секторі області покращилась. Індекс промислової продукції склав 104,0 відсотка. Зростання індексу промислової продукції досягнуто за рахунок переробної промисловості, де індекс становив 106,5 відсотка. Зокрема, на підприємствах з виробництва хімічних речовин і хімічної продукції індекс зріс на 27,1 відс.; у машинобудуванні – на 15,7 відс.; у текстильному виробництві – на 1,6 відс., у металургійному виробництві – на 31,2 відсотка.

У січні-жовтні поточного року показник індексу сільськогосподарської продукції становив 95,8 відс., у тому числі: на підприємствах – 78,6 відс., у господарствах населення – 96,8 відсотка.

У січні-жовтні 2021 року вантажообіг підприємств транспорту становив 5860,3 млн.ткм, або 111,0 відс. від обсягу попереднього року. Підприємствами транспорту перевезено 6276,9 тис.т вантажів, що більше на 20,1 відсотка. Усіма видами транспорту виконано пасажирообіг в обсязі 5001,0 млн.пас.км, що у 1,8 раза більше, ніж у січні-жовтні 2020 року. Послугами пасажирського транспорту скористалося 17,5 млн. пасажирів, або 102,2 відс. від обсягу січня-жовтня 2020 року.

У січні-жовтні 2021 року в області обсяг виробленої будівельної продукції (виконаних будівельних робіт) склав 1,032 млн.грн. Індекс будівельної продукції порівняно з відповідним періодом 2020 року склав 72,5 відсотка.

У січні-вересень 2021 року суб'єктами господарювання області освоєно 3,2 млрд.грн. капітальних інвестицій за рахунок усіх джерел фінансування, що становить 100 відс. від обсягу капітальних інвестицій за відповідний період минулого року. У загальному обсязі капітальних інвестицій 97,6 відс. становили інвестиції у матеріальні активи. З них, за видами активів найбільші обсяги капітальних інвестицій спрямовано у машини, обладнання та інвентар частка яких становить 33,1 відс., житлові будівлі – 17,9 відс., транспортні засоби – 10,0 відс., нежитлові будівлі – 14,8 відс., інженерні споруди – 17,1 відсотка. За джерелами фінансування найбільша частка припадає на власні кошти підприємств та організацій – 62,3 відс. загального обсягу, частка коштів населення на будівництво житла становить 12,9 відс., частка місцевих бюджетів – 7,0 відсотка.

За даними Національного банку України на 30.06.2021 у Закарпатську область залучено 289.8 млн. дол. США прямих іноземних інвестицій. Обсяг прямих інвестицій у розрахунку на одну особу становив 232.6 дол. США. У цілому збільшення сукупного обсягу іноземного капіталу, з урахуванням курсової різниці, у I півріччі 2021 року становило 47,8 млн. дол. США, що на 19,8 відс. більше обсягу прямих інвестицій на початок року.

У січні - вересні 2021 року зовнішньоторговельні операції проводились із партнерами з 121 країною світу. Експорт товарів становив 1,237. млрд.дол. США, або 127,9 відс. порівняно з січнем-вереснем 2020 року, а імпорт – 1,251 млрд. дол. США або 142,1 відсотка. Негативне сальдо склало 14,2 млн. дол. США.

За січень – жовтень поточного року обсяг обороту роздрібної торгівлі склав 23,8 млрд. грн., що на 19,5 відс. більше січня-жовтня 2020 року, а обсяг роздрібного товарообороту (підприємств - юридичних осіб) у порівнянні з січнем-серпнем 2020 року зріс на 25,9 відс. і склав 15,2 млрд. гривень.

Індекс споживчих цін у жовтні 2021 року становив 101,3 відс., що знизився з початку року на 0,8 відс.

До загального фонду державного бюджету за січень-жовтень 2021 року мобілізовано податків, зборів та інших доходів у сумі 8525,7 млн.грн., що на 15,6 відс. більше ніж за відповідний період 2020 року. До спеціального фонду державного бюджету надійшло податків, зборів та інших доходів у сумі 1370,3 млн.грн., що на 28,6 відс більше, ніж за відповідний період 2020 року. До загального фонду місцевих бюджетів області надійшло податків, зборів та інших доходів у сумі 5129,8 млн грн, що на 16,3 відс. більше аналогічного періоду 2020 року.

У жовтні 2021 року заробітна плата по області становила 12058 грн, що у 2,0 раза вище рівня мінімальної заробітної плати. Порівняно з вереснем 2021 року розмір середньої номінальної заробітної плати зменшився на 2,1 відсоток. а за останні 12 місяців (відносно жовтня 2020 року) збільшився на 8,9 відсотка

За статистичними даними Держстату України станом на 01.11.2021 року сума несплаченої заробітної плати по Закарпатській області становила 6523,7 тис. гривень. Протягом жовтня ця сума збільшилась на 30,5 відс.

Станом на 1.12.2021 року послуги служби зайнятості в Закарпатській області отримували 19 ,5 тис. громадян, з них 4,5 тис. осіб мали статус безробітного, що в 1,9 раза менше, ніж на відповідну дату минулого року. Отримували допомогу по безробіттю 3,7 тис.осіб, що на 1,9 відс. менше, ніж на аналогічну дату минулого року.

РОЗДІЛ II. АНАЛІЗ ПОТОЧНОГО СТАНУ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ В РЕГІОНІ

2.1. Загальна характеристика системи управління відходами

Схемою комплексної оцінки території потенційної природно-техногенної небезпеки¹ передбачено, що для вирішення питання поводження з ТПВ необхідно в межах регіону побудувати 4 сміттєпереробні підприємства (м. Ужгород, м. Мукачеве, м. Хуст, м. Рахів) по 100 тис. тонн/рік кожне з урахуванням радіусу обслуговування (Додаток 2. "Схема комплексної оцінки території. Території потенційної природно-техногенної небезпеки"). Вибір ділянок під розміщення об'єктів доцільно робити в межах існуючих звалищ (на відпрацьованій та рекультивованій території).

Слід зазначити, що державний облік та статистика побутових відходів в Україні мають суттєві недоліки. У статистичній звітності та нормативно-правових актах щодо поводження з побутовими відходами оперують як об'ємними, так і ваговими категоріями. Перерахунок одних одиниць в інші призводить до значних похибок під час проведеної оцінки, прогнозів тощо. Також за деякими показниками, а саме поводження з відходами в сільському господарстві та будівництві, які необхідні для проведення аналізу, облік не повний або не ведеться з різних причин².

ТАБЛИЦЯ

Перелік чинних обласних стратегій, програм, планів дій та мають взаємозв'язок із сферою управління відходами

№	Назва програми (рішення обласної ради, дата, №)	Термін дії програми	Короткий опис завдань та заходів, що стосуються відходів	Проходження документом SEO, так/ні	Виконання завдань й заходів, що стосуються відходів ¹
1.	Регіональна Стратегія розвитку Закарпатської області на період 2021-2027 років (20.12.2019 № 1630)	2021-2027 роки	- забезпечення реалізації стратегії управління побутовими відходами на всій території регіону; - інформаційно-просвітницька робота серед населення щодо проблем забруднення територій побутовими відходами	Ні	Державного фонду регіонального розвитку; коштів галузевих (міжгалузевих) державних цільових програм та бюджетних програм центральних органів виконавчої влади, що спрямовуються на розвиток відповідної сфери у регіонах; субвенцій, інших трансфертів з державного бюджету місцевим бюджетам; коштів місцевих бюджетів; коштів міжнародної технічної допомоги, міжнародних фінансових

				організацій; коштів інвесторів, власних коштів підприємств.
--	--	--	--	---

Джерело: за даними наданими органами місцевого самоврядування, районної та обласної адміністрації.

¹Зазначається, чи завдання виконуються відповідно до встановлених термінів; не виконані; виконуються частково (зазначається, яка частина завдань із запланованих виконана).

Фінансово-економічне забезпечення функціонування системи управління відходами

Кількість захоронених твердих побутових відходів у 2020 році 309007,6 тонн. Рекуперація звалищного здійснюється на полігоні твердих побутових відходів (Ужгородський район, с. Барвінок), оператор – ТОВ "Латекс".

Дослідження морфологічного складу твердих побутових відходів (відповідно до Методичних рекомендацій з визначення морфологічного складу ТПВ, затверджених наказом Міністерства з питань житлово-комунального господарства України від 16.02.2010 № 39) на полігонах/сміттєзвалищах не проводилося.

Згідно з новими правилами поводження з ТПВ, місцеві органи влади та громадяни зобов'язані організовувати роздільне збирання відходів. У 2013 році були встановлені відповідні штрафи для домашніх господарств за недотримання цієї норми. КМУ ухвалив рішення про запровадження компенсаційного механізму для утилізації упаковки та відходів упаковки з визначеними цільовими показниками (35% на утилізацію упаковки, починаючи з 2011 року). Передбачається введення екологічного податку, при цьому зібрані кошти мають бути спрямовані на відшкодування витрат на відновлення стану навколишнього середовища в разі функціонування полігонів ТПВ (тобто почав застосовуватися принцип "забруднювач платить"). Довгострокова мета розвитку цієї галузі полягає в досягненні чинних у ЄС стандартів переробки відходів, які частково вже є обов'язковими для дотримання відповідно до Угоди про асоціацію між Україною та ЄС. Це вимагатиме таких кроків:

- забезпечення екологічно безпечного поводження з ТПВ (зокрема, дотримання вимог до полігонів для захоронення відходів);
- упровадження на практиці ієрархії поводження з ТПВ, відповідно до якої перевага надається запобіганню утворення ТПВ та їх переробці, а не спалюванню й утилізації відходів;
- повноцінне застосування принципу "забруднювач платить";
- поетапне досягнення цільових показників роздільного збирання відходів та переробки найважливіших фракцій, які підлягають повторному використанню;
- досягнення показників роздільного збирання відходів і переробки на рівні 60 та 50% від загального обсягу ТПВ відповідно – це одні з найважливіших цільових показників;
- забезпечення переробки упаковки та відходів упаковки на рівні 55% згідно з Директивою ЄС щодо пакувальних матеріалів № 94/62/ЄС та переробки будівельних відходів на рівні 70% згідно з Директивою № 2008/98/ЄС. На жаль, передбачені законодавчі заходи не завжди повною мірою реалізуються на практиці. Задля створення ефективної системи поводження з відходами необхідно розглянути й адаптувати передовий міжнародний досвід, наприклад, тих європейських країн, які вже гармонізували свою нормативно-правову базу із законодавством ЄС та привели її у відповідність до застосовних директив. Мета цього дослідження полягає в тому, щоб продемонструвати потенціал галузі поводження з ТПВ в Україні в контексті забезпечення екологічно сталого розвитку шляхом аналізу міжнародного досвіду та моделювання різних сценаріїв розвитку зазначеної галузі. У дослідженні розглядаються інституційні й економічні механізми, які могли б допомогти досягти найбільш ефективної реалізації потенціалу країни в галузі переробки відходів.
- Методологія цього дослідження базується на таких принципах і підходах:
 - визначення та обґрунтування вибору аналогічної країни (групи країн) для окреслення траєкторії розвитку галузі поводження з ТПВ в Україні;

- розгляд можливостей (сценаріїв) розвитку галузі;
- аналіз кращих технологій та поширених практик у галузі поводження з ТПВ у Європі;
- розвиток у контексті правових, інституційних та економічних особливостей задля забезпечення дотримання траєкторії розвитку галузі поводження з ТПВ в Україні й досягнення показників розвитку, окреслених за відповідними сценаріями.

2.2. Опис поточного стану системи за видами відходів

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Обсяги утворення твердих побутових відходів в області у 2020 році становив 134,0 тис т, що складає 93 відс. від загальної кількості утворених відходів.

Показник утворення відходів в Україні в середньому становить 443 кг/рік на людину і має тенденцію до зростання. Однак, в Закарпатській області показник утворення відходів на одну людину становить 116 кг/рік, що на 6 кг менше в порівнянні з минулим роком.

ЗБИРАННЯ ТПВ

За інформацією Міністерства регіонального розвитку і будівництва України (далі: Мінрегіон)³ у 2020 році обсяги збирання та перевезення на полігони та сміттєзвалища твердих побутових відходів Закарпатської області становили 1 308 983,2 м³, або 309 317 тонн.

У сфері поводження з твердими побутовими відходами (збір, вивіз, утилізація) працює 51 підприємство різної форми власності (в тому числі 28 підприємств приватної форми власності) із загальною кількістю сміттєвозів 103 одиниць (в тому числі 72 у підприємствах приватної форми власності). Загальна кількість працюючих у цій сфері складає 726 особи (в тому числі 419 осіб працевлаштовані на підприємствах приватної форми власності). Однак, через брак фінансування та заборгованість населення за надані послуги стан зношеності спецавтотранспорту становить близько 72%.

В області річний об'єм збирання та перевезення твердих побутових відходів у 2020 році склав 1309,0 тис м³ або 309 тис тонн (Звітність 1-ТПВ розділ 1 за 2020 рік, що додається в додатку 3).

Станом на кінець 2021 р. в реєстрі МВВ Закарпатської області значиться 62 місця видалення відходів (59 місць видалення твердих побутових відходів, 2 – відходів тирси деревинної, 1 – відходів штучного хутра), в реєстрі об'єктів утворення, оброблення та утилізації відходів (ОУВ та ООУВ) – 7 та 6 об'єктів відповідно, інформація щодо яких додається (Додатки 4 та 5 відповідно).

На розвиток сфери поводження з ТПВ у 2020 році було спрямовано 8747 тис грн, з них: 310 тис грн на реконструкцію полігонів ТПВ, 1302 тис грн на оновлення спецавтотранспорту та 635 тис грн на оновлення контейнерного парку.

До повноважень органів місцевого самоврядування у сфері поводження з відходами відповідно до ст. 21 Закону України "Про відходи" належить:

- розроблення та затвердження схем санітарного очищення населених пунктів (Така схема включає в себе низку санітарно-гігієнічних заходів, спрямованих на охорону здоров'я населення і збереження довкілля, зокрема комплекс робіт зі збору, видалення, знешкодження і переробки побутових відходів, на міських територіях);
- організацію збирання і видалення побутових відходів, у тому числі відходів дрібних виробників, створення полігонів для їх захоронення, а також організацію роздільного збирання корисних компонентів цих відходів;
- затвердження місцевих і регіональних програм поводження з відходами та контроль за їх виконанням;

- вирішення питань щодо розміщення на своїй території об'єктів поводження з відходами;

- ліквідацію несанкціонованих і неконтрольованих звалищ відходів.

Схему санітарного очищення населених пунктів (далі – ССО) розроблено однією територіальною громадою (ТГ) області, 6 територіальними громадами ССО подано на погодження до відповідних установ, рішення щодо розроблення ССО прийнято майже всіма ТГ області.

Послуги зі збирання відходів надаються близько 82% населення області, в основному жителям міст та селищ міського типу. Такий відсоток покриття послугами пояснюється рядом обмежень, включаючи поганим транспортним сполученням та природними топографічними умовами.

Відповідно до звіту санітарна очистка Закарпатської області за 2020 рік (Додаток 6), середній затверджений тариф на поводження з ТПВ для населення в 2020 році складав 178 грн/куб. м в т.ч. 35,2 грн/куб. м на захоронення.

На сьогодні в області послуги з вивезення ТПВ надають спеціалізовані підприємства: групи АВЕ у містах Ужгород, Мукачево та Мукачівський район, Ужгородський район, частково м. Виноградів, частково м. Хуст, ТзОВ "Берег-Вертикал" у м. Берегово та частково у Берегівському районі, ТОВ "Еко-Ір" у м. Іршава та колишньому Іршавському районі, ТОВ "Екосіті" у м. Тячів, ТОВ "Екобат Шураві" частково у Тячівському та Рахівському районах та багатогалузеві комунальні і приватні підприємства у населених пунктах області.

В області запроваджується селективний збір відходів та з цією метою закуплено і розміщено на контейнерних майданчиках спеціальні контейнери для збору окремих груп відходів (папір, скло та скlobій, ПЕТ – пляшка і плівка). Для збору сміття використовуються стандартні контейнери.

ЗАХОРОНЕННЯ ТПВ

За статистичною інформацією⁴ домінуючим способом поводження з побутовими відходами залишається їх вивезення та захоронення на полігонах та сміттєзвалищах. У 2020 році утворено 145 тис т відходів, видалено у спеціально відведені місця чи об'єкти 161 тис т. Інформація щодо утворення та поводження з відходами I-IV класів небезпеки за категоріями матеріалів у 2020 році додається в додатку 7.

Станом на початок 2021 року в Закарпатті обліковано 59 місць видалення твердих побутових відходів (МБВ), з них діючих 30. За експертними оцінками більше 99 відсотків функціонуючих полігонів не відповідають європейським вимогам, зокрема Директиві Ради № 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 р. "Про захоронення відходів".

Найбільше МБВ знаходиться в Ужгородському та Рахівському районах – 22 та 12 відповідно.

Загальна кількість накопичених відходів на місцях видалення відходів за весь період експлуатації складає 11,8 млн м³ або 3,6 млн тонн (Звітність 1-ТПВ розділ 3 за 2020 рік, додається в додатку 8). Найбільший обсяг ТПВ, а саме 1205,7 тис т, що складає 54,5 відс. від загального обсягу відходів, накопичених протягом експлуатації на МБВ області, захоронено на полігоні ТПВ м. Ужгород.

Більшість діючих МБВ вичерпали свої потужності, заповнені на 80-85%, а термін експлуатації сміттєзвалища м. Виногорова та полігону ТПВ м. Ужгорода закінчився.

Через гірський характер, високу щільність населення, сусідство з 4 країнами Євросоюзу, єдиний водний басейн р. Тиса, заповідність території, ряд населених пунктів (м. Рахів, м. Тячів, м. Виноградів, м. Берегово, м. Перечин та смт Великий Березний.) позбавлені можливості вибору земельних ділянок та оформлення дозвільних документів під МБВ.

Інформація про кількість сміттєзвалищ (полігонів).

№ з/п	Назва одиниці адміністративно-територіального устрою регіону	Кількість	Площі під твердими побутовими відходами, га	Примітка
1	2	3	4	5
Сміттєзвалища				
1	Берегівський район	2	9,5	-
2	Мукачівський район	5	3,5	-
3	Рахівський район	12	3,6	-
4	Ужгородський район	22	16	-
5	Тячівський район	9	21	-
6	Хустський район	7	25	-
	Всього сміттєзвалищ:	57	78,6	-
Полігони				
1	м. Мукачево	1	9,4	-
2	м. Ужгород	1	9,0	-
	Всього полігонів:	2	18,4	-
	Всього:	59	97	-
Заводи по переробці твердих побутових відходів				
-	-	-	-	-

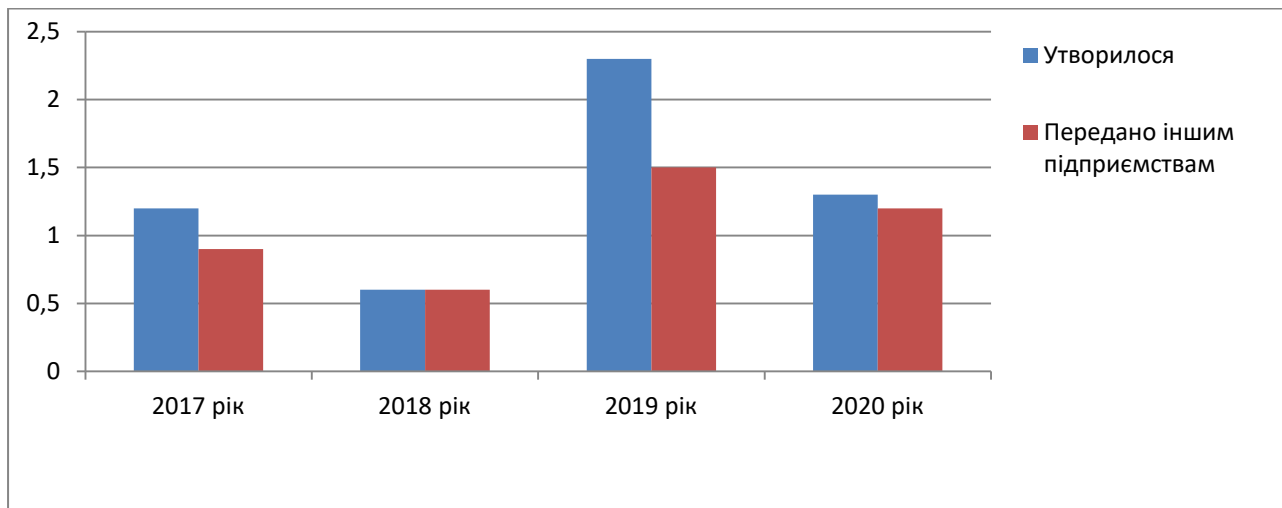
Небезпечні відходи

Небезпечними відходами є відходи, що мають такі фізичні, хімічні, біологічні чи інші небезпечні властивості, що створюють або можуть створити значну небезпеку для навколишнього природного середовища і здоров'я людини та потребують спеціальних методів і засобів поводження з ними.

За даними Головного управління статистики в Закарпатській області, у 2020 році утворилося 1,3 тис. тонн відходів I-III класів небезпеки, з них: передано іншим підприємствам – 1,2 тис. тонн, що становить 92 % від загально утворених. Динаміка обсягів утворення та передачі іншим підприємствам відходів I-III класів небезпеки наведена нижче. Інформація щодо утворення та поводження з відходами I-III класів небезпеки за категоріями матеріалів у 2020 році додається в додатку 9.

Основні показники поводження з відходами I-III класів небезпеки (тис. тонн)

№з/п	Показники	2017 р.	2018 р.	2019 р.	2020 р.
1.	Утворилося	1,4	1,7	2,2	1,3
2.	Одержано від інших підприємств	1,3	1,2	2,1	-
	у тому числі з інших країн	-	-	-	-
3.	Використано	0,1	0,0	0,0	-
4.	Знешкоджено (знищено)	-	-	-	-
5.	Спалено	0,2	0,0	0,5	-
6.	Направлено в сховища організованого складування (поховання)	-	-	-	-
7.	Передано іншим підприємствам	0,1	1,1	1,6	1,2
	у тому числі іншим країнам	0,1	-	-	-
8.	Направлено в місця неорганізованого складування за межі підприємств	-	-	-	-
9.	Втрати відходів внаслідок витікання, випаровування, пожеж, крадіжок	0,0	0,0	0,0	-
10.	Наявність на кінець року у сховищах організованого складування та на території підприємств	0,0	0,0	0,0	0,1



Динаміка обсягів утворення та передачі іншим підприємствам відходів I-III класів небезпеки

Особливу групу небезпечних відходів становлять непридатні та заборонені до використання хімічні засоби захисту рослин.

У 2006-2012 роках Мінприроди України проведена робота із забезпечення екологічно безпечного збирання, перевезення, зберігання, оброблення та знешкодження хімічних засобів захисту рослин (ХЗЗР), в результаті чого всі непридатні пестициди з території Закарпатської області були вивезені для знищення.

Разом із тим, за даними Мукачівської райдержадміністрації (лист від 06.06.2018 № 02-28/500), на території 8 населених пунктів Мукачівського району знаходиться 41 одиниця залізобетонних контейнерів, в яких зберігалися хімічні засоби захисту рослин. У місцях зберігання даних контейнерів мають місце різкі запахи невідомих речовин, що негативно впливає на здоров'я мешканців даних населених пунктів та містить небезпеку для навколишнього природного середовища.

Також в с. Рокосово Хустського району зберігається 225 тонн забрудненого пестицидами ґрунту, який за висновком Українського науково-дослідного інституту екологічних проблем (м. Харків) є токсичними відходами I, II класів небезпеки для здоров'я населення і потребує термінового вивезення за межі області або знешкодження у спеціальних печах при температурі 1000-1200С.

Відпрацьовані нафтопродукти

Відпрацьовані нафтопродукти включають:

Рідини мастильно-охолоджувальні, які містять галогени (неемульговані), відпрацьовані у процесах формування металу (у т.ч. кування, зварювання, пресування, волочіння, токарного оброблення, різання та обпилювання);

Відпрацьовані мастила (оливи) - гідравлічні, моторні, трансмісійні та інші мастила (оливи), гальмівні та інші рідини для ізоляції і теплопередачі, які стали непридатними для такого використання

Абсорбенти, засоби фільтрувальні, обтиральні забруднені маслами;

Рідини мастильно-охолоджувальні, які містять галогени (неемульговані), відпрацьовані у процесах формування металу.

Враховуючи середньостатистичні дані, відходи олив у Закарпатській області утворюють 77 суб'єктів господарювання. З них 17 виробничих підприємств, які використовують оливи для роботи устаткування та 60 суб'єктів господарювання, які здійснюють обслуговування автотранспорту.

Відпрацьовані нафтопродукти включені як небезпечні відходи до розділу А Жовтого переліку відходів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 13 липня 2000 р.

№ 1120 (Офіційний вісник України, 2000 р., № 29, ст. 1217), і поводження з якими здійснюється за умови наявності у суб'єкта господарювання ліцензії на право провадження господарської діяльності у сфері поводження з небезпечними відходами. Відповідна ліцензія та технологічне обладнання для утилізації чи оброблення небезпечних відходів наявне у ТОВ "Нью Екосвіт" (Ужгородський район, с. Кінчеш). Даним суб'єктом господарювання здійснюється збір та утилізація відпрацьованих нафтопродуктів в області.

Проблемним питанням є відсутність належної системи обліку відпрацьованих мастил (олив) та контролю операцій, що здійснюються із зазначеними небезпечними відходами, особливо у випадках заміни мастил у транспортних засобах.

Недостатній рівень обліку та контролю у цій сфері, обумовлює потрапляння значної частини небезпечних відходів у навколишнє природне середовище, нераціональне поводження з відпрацьованими мастилами. Значна частина операцій з відпрацьованими мастилами (оливами), які належать до небезпечних відходів, відбувається у тіньовому секторі економіки.

Промислові відходи

За статистичними даними в області в 2020 утворено 145,0 тис т відходів, в т.ч. від економічної діяльності підприємств та організацій 76,3 тис т, що складає 52 % від загальної кількості утворених відходів.

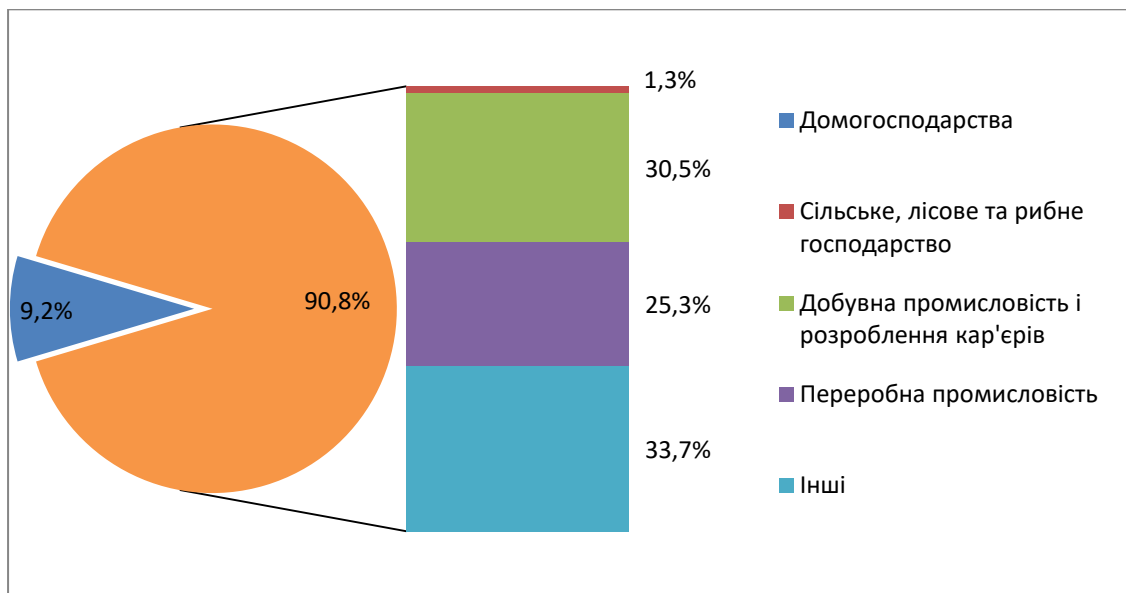
Підприємства – основні накопичувачі промислових відходів за статистичними даними в 2020 році

№ з/п	Підприємства	Найменування відходу	Клас небезпек	Накопичено відходів станом на початок звітної періоду, т	Фактично утворилось відходів на підприємстві за 2020 рік (звітний), т	Накопичено відходів станом на кінець звітної року, т	Місце накопичення відходів
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	ТДВ „Перечинський лісохімічний комбінат”, м. Перечин, вул. Ужанська, 25	Тирса деревина	IV-й клас небезпек	4775,0	106,4	4775,0	На власній території
2.	ПП „Метаніка” Ужгородський р-н, с. ТуріРемети, вул. Миру, 27	Відходи деревини кускові	IV-й клас небезпек	66,6	214,35	89,75	На власній території
3.	ТОВ „ТріоТранс”, м. Ужгород, вул. Гранітна, 6	Відходи деревини кускові	IV-й клас небезпек	21,268	263,2	21,4	На власній території
4.	ТОВ „Успіх”, Тячівський район, с. Руська Мокра, вул. Миру, 182	Тирса деревина	IV-й клас небезпек	43,0	84,0	22,5	На власній території
5.	ДП „Міжгірське лісове господарство”, смт Міжгір'я, вул. Незалежності, 64	Тирса деревина	IV-й клас небезпек	136,0	58,7	20,4	На власній території

Відходи видобувної промисловості

У добувній промисловості і розробленні кар'єрів утворено 0,14 тис т, що складає 0,1% від загального обсягу утворених відходів у 2020 році.

В 2010 році в даній галузі було утворено 63,4 тис т, що становить 30,5% від загальної кількості (188,7 тис т) утворених відходів.



Утворено відходів за видами економічної діяльності підприємств і у домогосподарствах у 2010 році.

Відходи будівництва та знесення

Відходи будівельно-ремонтних робіт утворюються під час будівництва нових будівель та споруд, їх реконструкції, остаточного знесення у зв'язку із закінченням строку експлуатації будівлі чи споруди тощо.

Загалом відходи будівельно-ремонтних робіт складаються з таких продуктів, як бетон та залізобетон, цегла, метал, ґрунт, пісок, забруднений глиною, сантехнічна кераміка, деревина, скло, гіпсокартон, пластмаса, асфальтобетон. За оцінками дослідників, за масовим вмістом 52 відсотки відходів будівельно-ремонтних робіт становить бетон та залізобетон, 32 відсотки - кам'яні стінові матеріали (цегла, стінові блоки, піно- та газобетон), 8 відсотків - відходи асфальту та будівельних розчинів, 4 відсотки - відходи металів, 2 відсотки - відходи деревини та пластмас, 1 відсоток - керамічні вироби (сантехнічна кераміка, керамічна плитка), 1 відсоток - гіпсокартон, скло та інші відходи.

Відходи сільського господарства

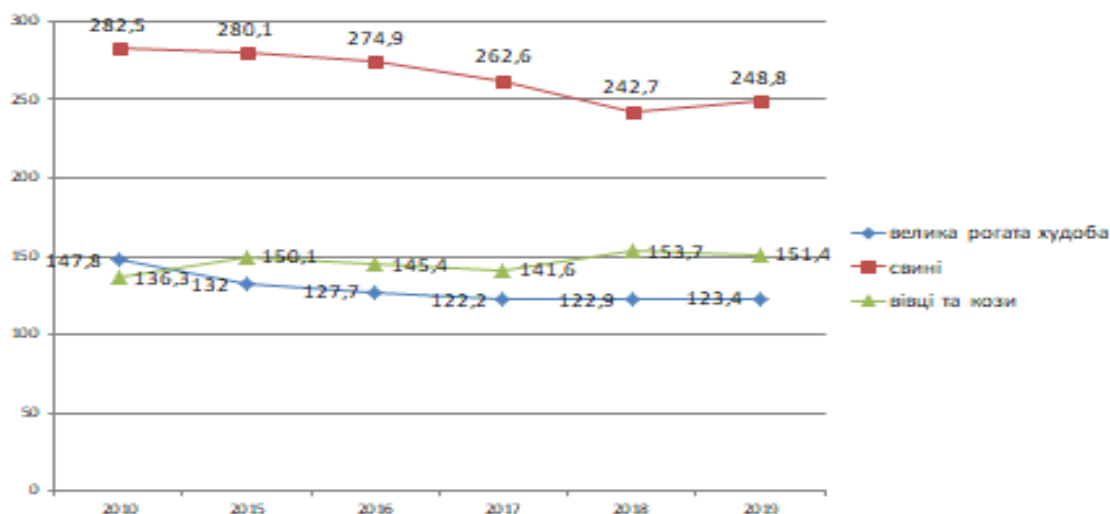
Потенційними факторами негативного впливу на навколишнє природне середовище є кілька типів відходів виробництва продукції сільського господарства (далі - відходи сільського господарства): органічні відходи рослинництва, органічні відходи тваринництва та птахівництва, біовідходи (труп тварин та птиці) та залишкова кількість добрив, хімічних та біологічних засобів для захисту рослин, ветеринарних препаратів.

Відсоток утворення відходів сільського господарства становить порівняно незначну частку загального обсягу утворених відходів - не більш 0,3% відсотка усіх відходів I-IV класу, зокрема:

- відходів тваринного походження та змішаних харчових відходів 0,17 тис т, що складає 0,12 % від загальної кількості утворених відходів I-IV класів небезпеки за категоріями матеріалів у 2020 році, з них утилізовано 0,05 тис т.

-

Кількість сільськогосподарських тварин 2010-2019 рр., тис. голів



- відходів рослинного походження 0,1 тис т, що складає 0,09% від загальної кількості утворених відходів I-IV класів небезпеки за категоріями матеріалів у 2020 році.

Одним із факторів спаду поголів'я свиней починаючи з 2015 року можуть бути спалахи африканської чуми свиней.

За останнє десятиліття поголів'я птиці свійської коливається на рівні 3 млн голів, така кількість птиці дає на добу близько 200 тонн відходів. Усього щороку утворюється близько 73,0 тис тонн пташиного посліду. Крім того, утворюються відходи від забою та падежу птиці. За нормативами, падіж може становити 3,5 відсотка загальної кількості на рік, що становить за середньої ваги птиці 500 грамів – 52,5 тис т біовідходів без урахування біовідходів, що утворюються під час забою птиці.

Важливим є також питання поводження з біовідходами (труп тварин та птиці), об'єкт поводження з такими відходами на території області відсутній. Враховуючи євроінтеграційні процеси та імплементацію законодавства найближчим часом, захоронення сільськогосподарських біовідходів буде заборонено. Необхідно передбачити в процесі поводження з такими відходами утилізацію цих відходів.

Актуальним є питання поводження з відходами хімічних засобів захисту рослин, до складу яких входять пестициди, гербіциди, фунгіциди, хімічні та біологічні стимулятори росту рослин.

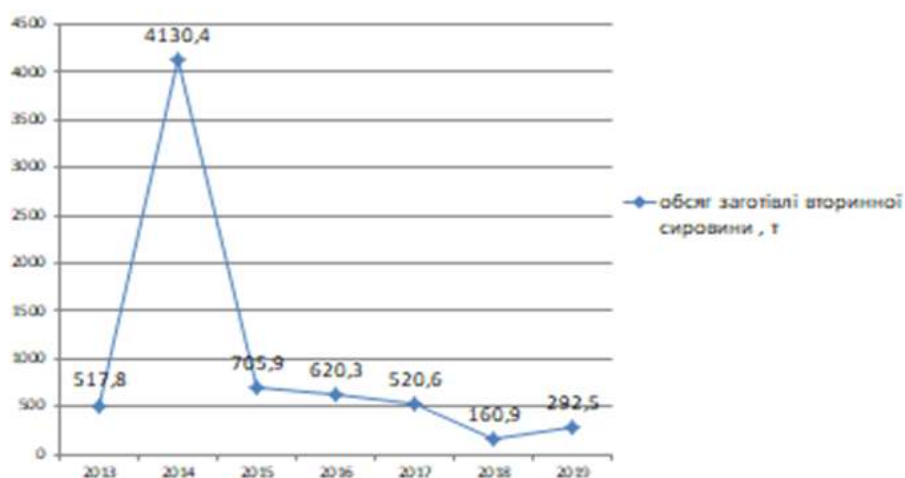
Відходи упаковки

Відсутність ефективної системи збирання відходів упаковки щороку призводить до втрати вагомого ресурсного потенціалу для переробної промисловості у вигляді відходів паперу і картону, скла і полімерів. Як наслідок - погіршення екологічної ситуації.

Разом з тим на території області за інформацією "Екологічного паспорту Закарпатської області за 2020 рік" наявні 50 суб'єктів, що здійснюють збирання, заготівлю відходів як вторинної сировини.

Згідно звітних даних суб'єктів господарювання, що здійснюють операції у сфері поводження з відходами, впродовж 2020 року зібрано 97,1 тонна склобою, 1982 тонни макулатури, 878,2 тонни полімерних та 21,7 тонн гумових відходів. Зібрані відходи здебільшого передаються спеціалізованим переробним підприємствам за межі області.

Обсяг заготовленої вторинної сировини на пунктах прийому 2013-2019 рр., т



Малюнок 1. Обсяг заготовленої вторинної сировини на пунктах прийому за період 2013-2019 рр., т.



Сумарний обсяг імпорту та експорту у розрізі товарної позиції полімери пропілену або інших олефінів (3902) за період 2011-2019 рр., тис.т.



Сумарний обсяг імпорту та експорту у розрізі товарної позиції відходи, обрізки та скраб із пластмаси (3915) за період 2011-2019 рр., тис.т.

Облік обсягів утворення, перероблення та утилізації відходів упаковки як вторинної сировини ведеться на державному рівні не в повному обсязі. Не реалізується європейський принцип розширеної відповідальності виробника, суб'єкти господарювання не несуть відповідальності за подальшу утилізацію використаної упаковки.

Відходи електричного та електронного обладнання

Відходи електричного та електронного обладнання - прилади, що працюють за допомогою електроенергії або електромагнітного поля, строк експлуатації яких закінчився або власник має намір їх позбутися шляхом утилізації чи видалення. Такі відходи мають у своєму складі різноманітні матеріали, а також небезпечні компоненти, що містять токсичні речовини, здатні забруднити навколишнє природне середовище і поставити під загрозу здоров'я людей у разі їх неналежної утилізації.

Застосування нових технологій, функцій, зміни дизайну призводить до скорочення життєвого циклу продуктів і прискорення виведення із використання застарілих електричних та електронних приладів та різкого зростання кількості їх відходів.

Інвестиційна активність в сфері управління відходами електричного та електронного обладнання є низькою внаслідок відсутності необхідної законодавчої бази і чітко визначених сфер відповідальності для всіх учасників ринку.

Так, питання щодо заборони використання певних небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні регулюється постановою Кабінету Міністрів України від 10 березня 2017 р. № 139 "Про затвердження Технічного регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні", яка включає вимоги Директиви 2002/95/ЄС Європейського парламенту та Ради "Про заборону використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні".

Спеціальним регуляторним документом щодо поводження з відходами електричного та електронного обладнання є наказ Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства від 22 січня 2013 р. № 15 "Про затвердження Методичних рекомендацій щодо збирання відходів електричного та електронного обладнання, що є у складі побутових відходів".

Відпрацьовані батарейки, батареї та акумулятори

Батарейки, батареї та акумулятори стають більш поширеним джерелом енергії для ряду електричних приладів домашнього та професійного вжитку. Однак батарейки та акумулятори можуть містити такі токсичні важкі метали, як нікель, кадмій або ртуть.

В Україні збирання та переробка відпрацьованих батарейок, батарей та акумуляторів більше 7 ампер-годин регулюється Законом України "Про відходи", Законом України "Про хімічні джерела струму" та спільним наказом Міністерства промисловості, Міністерства економіки, Міністерства охорони навколишнього природного середовища та ядерної безпеки від 31 грудня 1996 р. № 223/154/165 "Про затвердження Положення про порядок збирання та переробки відпрацьованих свинцево-кислотних акумуляторів". Однак зазначені нормативно-правові акти містять застарілі положення, які фактично залишаються нереалізованими та не поширюються на сферу поводження з усіма видами батарейок, батарей та акумуляторів.

З огляду на високий рівень рентабельності переробки свинцю, багато суб'єктів господарювання мають ліцензії на здійснення операцій з свинцево-кислотними акумуляторами. На сьогодні існує кілька нових сучасних потужностей з автоматичною обробкою відпрацьованих акумуляторів, інші установки потребують модернізації та впровадження нових технологій.

Медичні відходи

Відходи, утворені у процесі медичної діяльності, несуть потенційно вищий ризик для людей, аніж будь-який інший тип відходів.

Від 75-80 відсотків відходів, утворених закладами охорони здоров'я, що не мають контакту з біологічними рідинами пацієнтів, інфекційними хворими, наближені за складом до побутових відходів, а саме: відходи скла (пляшки, флакони, банки тощо), папір, канцелярське приладдя, упаковка, меблі, списаний м'який інвентар (халати, постільна білизна), діагностичне обладнання, яке втратило споживчі властивості.

Решта 10-25 відсотків медичних відходів належать до категорії небезпечних і можуть бути факторами ризику для навколишнього природного середовища і здоров'я людини. Небезпечними медичними відходами є:

- гострі відходи - використані або невикористані гострі предмети (голки, шприци, скальпелі, піпетки, ножі);
- інфекційні відходи - відходи, що ймовірно містять хвороботворні мікроби і несуть ризик передачі захворювання (тканини, забруднені кров'ю, лабораторні культури і мікробіологічні запаси);
- патологічні відходи - тканини, органи або рідини організму людини, частини тіла, ембріони, невикористані продукти крові;
- фармацевтичні відходи - лікарські препарати із закінченим строком дії, частково використані флакони;
- цитотоксичні відходи - відходи, що містять речовини з генотоксичними властивостями (відходи, що містять цитостатичні препарати, генотоксичні хімікати);
- хімічні відходи - відходи, що містять хімічні речовини (наприклад, лабораторні реагенти; плівки, дезінфікуючі засоби, такі відходи з високим вмістом важких металів, як акумулятори, розбиті ртутні термометри і прилади для вимірювання кров'яного тиску).

Основними проблемами у сфері управління медичними відходами є:

- недостатня кількість необхідних засобів та приміщень для збирання, переміщення на території закладів охорони здоров'я та безпечного тимчасового зберігання інфекційних відходів;
- недостатня кількість холодильного обладнання для зберігання відходів при низьких температурах;
- недостатня кількість відповідних контейнерів та упаковок;

• обмежені можливості щодо придбання високоякісного обладнання для оброблення медичних відходів.

№ з/п	Джерела утворення (назва закладу)	Обсяги утворення відходів по роках, тонн				Система управління відходами та інфраструктури оброблення відходів
		2016 рік	2017 рік	2018 рік	2019 рік	
1	Закарпатський територіальний центр екстреної медичної допомоги	2,055	2,112	2,237	–	Наказ директора ЗТЦЕМД від 21.02.2018 №26-0
2	Комунальний заклад "Обласний госпіталь ветеранів війни"	0,76	0,29	2,28	–	ТОВ "Нью Екосвіт"
3	Обласний клінічний шкірно-венерологічний диспансер	–	–	0,15	0,075	ТОВ "Утільтворпром"
4	Обласна психіатрична лікарня м. Берегово	0,6	0,6	0,6	-	ТОВ "Сучасний центр утилізації", м. Львів. Передача відходів іншому власнику у 2018 році: ФОП Коробков Олег Володимирович, Львівська область, м. Дрогобич
5	Закарпатське обласне бюро судово-медичної експертизи	6,0	5,4	15,4	6,5 (плановий)	ТОВ "Нью екосвіт", "УККП" Ужгородської міської ради, ТОВ "АВЕ-Ужгород"
6	Центр з профілактики та боротьби із СНІДом	1,2	1,2	1,2	–	ТОВ "Нью Екосвіт"
7	Обласне клінічне територіальне медичне об'єднання "Фтизіатрія"	173,21858	173,21858	173,21858	173,21858	1.Збирання медичних відходів у відповідно підписані ємності, пакети на робочих місцях; 2.Знезараження відходів, проводиться за місцем їх утворення; 3.Тимчасове зберігання медичних відходів у визначеному місці у відділенні; 4.Транспортування медичних відходів до місць збирання та тимчасового зберігання відходів загалом по закладу; 5.Вивезення відходів до місць переробки, утилізації, знищення, захоронення за графіком
8	Закарпатський територіальний центр екстреної медичної допомоги	2,055	2,112	2,237	–	Наказ директора ЗТЦЕМД від 21.02.2018 № 26-0
9	Закарпатська обласна клінічна стоматологічна поліклініка	–	455,71	505,81	5,76	ТОВ "Нью Екосвіт", код ЄДРПОУ 386291165, ліц. АЕ № 263996 Розпорядження від 02.05.2018 № 5/4-7/4398-18
10	Обласний дитячий туберкульозний санаторій "Човен"	–	0,016	–	0,022	ТОВ "Нью Екосвіт", м. Ужгород, згідно договору 16/02/17/01-МН від 18.09.2017р.
11	Обласна дитяча	282,26	312,94	317,84	–	ТзОВ "АВЕ Мукачево";

	лікарня					ТОВ "Сучасний центр утилізації", м. Київ; КП "Комбінат благоустрою", м. Мукачево; ТОВ "Стів Оріджінал Груп", м. Кіровоград; ТОВ "Утільтворпром", м. Одеса; Мукачівське міське комунальне підприємство, ремонтно-будівельне управління
12	Закарпатська обласна станція переливання крові	0,428	0,383	0,400	–	ТзОВ "Нью Екосвіт", КП "УККП Ужгородської міської ради", ТзОВ "АВЕ" м. Ужгород
13	Комунальний заклад "Обласний госпіталь ветеранів війни"	0,78	0,29	2,28	–	ТОВ "Нью Екосвіт"
14	Закарпатський обласний клінічний кардіологічний диспансер	-	132766	132766	132766	Екологічні переробні технології м. Львів ; ТОВ "АВЕ" Ужгород"; "Нью Екосвіт" м. Ужгород
15	Закарпатський обласний клінічний онкологічний диспансер	-	3,9	5,3	5,6	ТОВ "Стів Оріджінал Груп"; ТОВ "Утільтворпром"; ФОП Соляник Р. М.; КП "УККП"
16	Обласний будинок дитини	-	32,143	30,044	33,8	ТзОВ "Істіл Проект"; ВУКГ; ФОП Соляник Т. М.; ТОВ "Корвет-Ужгород", ФОП Суремко В. І.; ТОВ "Укр-Утиль"
17	Обласна психіатрична лікарня с. Вільшани	0,24	0,12	0,07	–	ПП Соляник Р. М.
18	Солотвинська обласна алергологічна лікарня	0,4	0,42	0,41	–	ПП "Медтехніка-Сервіс"
19	Закарпатський обласний наркологічний диспансер	0,270	0,350	0,420	–	ТОВ "Еко Лайф"; ТОВ "Утіліс Іннотех"; ТОВ "Екологічні переробні технології"; ПП "Ріал"
20	Закарпатська обласна клінічна лікарня імені Андрія Новака	4,61	4,72	4,81	–	Захоронення в Ужгородському ККП; вивіз організацією ТОВ "Сучасний центр утилізації"
21	Обласна клінічна інфекційна лікарня	44,13	44,95	45,8	–	Наказ головного лікаря від 25 січня 2016 № 16-0

Зняті з експлуатації транспортні засоби

Після закінчення терміну експлуатації транспортного засобу, крім самих зношених автомобілів у відходи надходять зняті під час ремонту деталі і автокомпоненти. До них відносять акумулятори, елементи кузова, деталі двигуна і трансмісії, вузли підвіски, автопокришки, бампери, інші деталі з пластмас і гуми.

Виведений з експлуатації автомобіль, залишений в покинутому стані є концентрованим джерелом забруднення довкілля. У ньому залишаються всі ті матеріали, що були використані під час його виготовлення: чорні і кольорові метали, нафтопродукти, мастильні та охолоджуючі рідини, пластик і текстиль, гумотехнічні вироби, скло і кераміка, картон, дерево та ін. Усі ці матеріали можуть і повинні стати вторинними ресурсами для виробництва нової товарної продукції.

Виходячи з вищесказаного, утилізація автомобілів повинна розвиватися у двох напрямках:

- відновлення і повторне використання вузлів, агрегатів та інших автокомпонентів, що зберегли свій ресурс;

- переробка вузлів і агрегатів, що не підлягають відновленню, у вторинні матеріальні ресурси з метою їх використання при виробництві нових матеріалів (авторециклінг)

До екологічних проблем, пов'язаних зі збором та утилізацією автомобілів та виробів, що вийшли з експлуатації, можна віднести:

- 1) забруднення ґрунтів міських звалищ;

- 2) забруднення повітря від диму палаючих автопокришок (при горінні утворюються: сажа, діоксини, поліароматичні вуглеводні, миш'як, хром, кадмій та інші хімічні речовини, що призводить до різкого погіршення здоров'я людей, особливо страждають на астму та алергічні захворювання і, в першу чергу, це стосується дітей;

- 3) забруднення водних об'єктів, що відбувається опосередковано при попаданні відпрацьованих масел і охолоджуючих рідин у ґрунт і підземні води;

- 4) зниження споживання невідновлюваних природних ресурсів та джерел енергії через повторне використання матеріалів, зокрема, металів, з яких виготовлені частини автомобіля

Сутність процесу утилізації транспорту полягає в тому, що після закінчення терміну експлуатації, транспортний засіб спрямовується у спеціалізований пункт прийому металобрухту для подальшої переробки, тобто на авторециклінг або авіарециклінг.

Щорічно в країнах ЄС старіють і вилучаються з ужитку близько 9 млн автомобілів, які надходять на переробку.

На сьогодні у виробничий оборот промислово розвинених країн залучено від 30 до 60 % вторинної сировини. Німецька промисловість у 2010 р. утилізувала з регенерацією матеріалів 85 % усіх автомобілів, що відслужили свій термін експлуатації (у 2015 р. кількість перероблених автомобілів доведено до 95 %)

Авторециклінг у цілому — це комплекс заходів по організації збору та переробки вторинних ресурсів автотранспортного комплексу, він включає такі заходи:

- виявлення та облік автотранспортних засобів, непридатних до експлуатації;

- створення мережі пунктів збору відпрацьованих свинцево-кислотних акумуляторів, автомобільних масел, зношених автопокришок і виробництв з їх переробки;

- створення виробництва з утилізації охолоджуючих рідин (тосол, антифриз), що надходять з майданчиків і транспортних підприємств; — створення в багатоповерхових гаражах/стоянках екологічних блоків збору відпрацьованих вузлів і матеріалів автомобілів;

- створення комплексу виробництв з утилізації відходів транспортного комплексу;

- проектування і будівництво установок з переробки твердого осаду автомобільних мийок;

- створення центральної єдиної диспетчерської та інформаційної електронної бази даних про всі автотранспортні засоби та їх стан; — реалізація запчастин та продуктів переробки автотранспортних засобів;

- захоронення відходів переробних підприємств. Розвиток авторециклінга забезпечує такі ефекти:

- 1) екологічного характеру: — часткове вирішення проблеми обмеженості невідновних природних ресурсів та джерел енергії;

- зменшення відходів, що забруднюють повітря, ґрунт і водні об'єкти;

- 2) соціального характеру:

- вирішення проблеми забезпечення особистим автотранспортом громадян;

- створення додаткових робочих місць на підприємствах, переробних непридатних до експлуатації автомобілів;

- збільшення пропускної спроможності міських доріг, що запобігає виникненню аварійних ситуацій або ДТП, пробок;

- усунення незручності для пішоходів;

- поліпшення архітектурного вигляду та відеомоніторингу екологічної ситуації міста, тобто забезпечення екології візуального середовища і краса;
- ліквідація труднощів прибирання міста, особливо в зимовий час, для проведення будівельних робіт і робіт з благоустрою території;

- усунення перешкод для роботи поліції, пожежної та швидкої допомоги;

3) економічного характеру:

- підтримка автомобільного ринку;
- можливість використання вторинних ресурсів автотранспортного комплексу (одержання вторинної сировини в процесі переробки автопокришок, кузовів, свинцево-кислотних акумуляторів, пластика та ін. матеріалів).

Вторинна сировина, отримана внаслідок переробки, обходиться автомобільним підприємствам дешевше, а це дозволяє знизити собівартість виробництва ТЗ та запасних частин до них. До того ж, деякі деталі утилізованих машин ще можна використовувати, що призводить до формування ринку дешевих, що були у вжитку, комплектуючих

Проблема утилізації відходів, зокрема транспортного комплексу, сьогодні одна з найактуальніших у світі. В області відходи все ще здебільшого завозять на звалища, що часто є несанкціонованими, не пристосованими для певних видів відходів, і залишаються там, займаючи все більшу і більшу площу земель. А у світі все більше звертаються до переробки відходів та використання їх як вторинної сировини. Переробка вторинних ресурсів транспортного комплексу має соціальний, екологічний та економічний ефекти, що сприяють розвитку ринку вторинних матеріальних ресурсів, екологічній безпеці довкілля та здоров'я людини, економії природних ресурсів та корисних копалин, підвищенню зайнятості населення, поліпшенню умов існування суспільства і розвитку бізнесу в сфері переробки вторинних матеріальних ресурсів. Тому впровадження і розвиток системи рециклінгу позитивно впливатиме як на екологічні, так і на економічні показники.

Згідно наказу Національної поліції України від 28.08.2019 року № 849 "Про списання майна" здійснено списання 33 одиниці службового автотранспорту ГУНП в Закарпатській області та в подальшому буде проведено утилізацію згідно договорів від 13.03.2019 року № 01/19/153 та № 2/19/154 з ПП "Ужгород метал".

Джерела утворення та обсяги відходів

Інформація про зняті з експлуатації транспортні засоби на території Закарпатської області (з метою їх утилізації) відсутня. Згідно бази даних підсистеми Національної інформаційної системи Єдиного державного реєстру Міністерства внутрішніх справ України наявна інформація про зняті з обліку транспортні засоби у зв'язку з їх вибраковкою, а саме: у 2017 році – 193, у 2018 – 275, у 2019 (станом на 27.11.2019) – 280.

Ліцензію на утилізацію авто згідно із Державним реєстром суб'єктів господарювання, які здійснюють приймання та/або розбирання транспортних засобів, що утилізуються в Україні отримало 295 підприємств (в т. в Закарпатській області 5 суб'єктів господарювання, інформація про які наведена нижче).

Реєстр суб'єктів господарювання, які здійснюють приймання та/або розбирання транспортних засобів, що утилізуються в Закарпатській області

№ з/п	Найменування, місцезнаходження суб'єкта господарювання - юридичної особи (прізвище, ім'я, по батькові, місце проживання фізичної особи підприємця), контактна інформація	Адреси пунктів прийому транспортних засобів	Адреси пунктів розбирання транспортних засобів	Дата та номер наказу Мінприроди України про внесення суб'єкта господарювання до Державного реєстру	Дата та номер наказу Мінприроди України про внесення змін про суб'єкта господарювання до Державного реєстру	Дата та номер наказу Мінприроди України про виключення суб'єкта господарювання з Державного реєстру
1	2	3	4	5	6	7
1	ПАТ "Закарпаття-Авто"	м. Ужгород, вул.	м. Ужгород,	від		від

	м. Ужгород, вул. Краснодонців, 20 Шпонтак Йосип Йосипович 0(312)-66-08-45, 3-095-2624240	Краснодонців, 20	вул. Краснодонців, 20	13.09.2013 № 389		01.10.2018 № 343
2	ПАТ "Закарпаття-Авто" м. Ужгород, вул. Краснодонців, 20 Штець Алла Йосипівна 0(231)-6-21-54,3-050-901-4802	м. Мукачево, вул. Індустріальна, 1а	-	від 13.09.2013 № 389		від 01.10.2018 № 343
3	ТОВ "Захід Авто-М" Мукачівський р/н, с.Клячаново, вул.Автомобілістів 3Г Сьома Вячеслав Дмитрович 050 312 17 77	Закарпатська обл., Мукачівський р/н, с.Клячаново, вул. Автомобілістів 3Г	-	від 03.10.2013 № 410		від 06.11.2018 № 381
4	ТОВ "Форвард Автоцентр" 89623 Закарпатська обл. Мукачівський р-н, с. Клячаново, вул. Автомобілістів,3 корп. Б. тел/факс 03131-31400 vw@zet.com.ua	89623 Закарпатська обл. Мукачівський р-н, с. Клячаново, вул. Автомобілістів,3 корп. Б	-	від 03.10.2013 № 410		від 06.11.2018 № 381
5	ПП "АІС - Закарпаття" м. Ужгород, вул.8-го Березня, 48, 88000. тел/факс (0312) 66-45-68 ratochka_am@ais.com.ua	м. Ужгород, вул.8-го Березня, 48	м. Ужгород, вул.8-го Березня, 48	від 03.10.2013 № 410		від 06.11.2018 № 381

Закон України "Про утилізацію транспортних засобів" в області фактично не діє, оскільки громадяни та підприємства практично не користуються послугами суб'єктів господарювання, які здійснюють утилізацію старих автомобілів або тих, які втрапили в серйозні ДТП. Непотрібні машини частіше продають по запчастинам та здають на металолом.

До екологічних проблем, пов'язаних зі збором та утилізацією автомобілів та виробів, що вийшли з експлуатації, можна віднести:

- 1) забруднення ґрунтів міських звалищ;
- 2) забруднення повітря від диму палаючих автопокришок (при горінні утворюються: сажа, діоксини, поліароматичні вуглеводні, миш'як, хром, кадмій та інші хімічні речовини, що призводить до різкого погіршення здоров'я людей, особливо страждають на астму та алергічні захворювання і, в першу чергу, це стосується дітей;
- 3) забруднення водних об'єктів, що відбувається опосередковано при попаданні відпрацьованих масел і охолоджуючих рідин у ґрунт і підземні води;
- 4) зниження споживання невідновлюваних природних ресурсів та джерел енергії через повторне використання матеріалів, зокрема, металів, з яких виготовлені частини автомобіля.

Осади стічних вод від комунальних очисних споруд

Осади стічних вод від комунальних очисних споруд на території області утворюються в 11 водоканалів, обсяги утворення осаду стічних вод від комунальних очисних споруд наведені в таблиці нижче.

Скидання зворотних вод та забруднюючих речовин основними водокористувачами - забруднювачами поверхневих водних об'єктів

Назва водокористувача-забруднювача	Наявність, потужність (м3/добу), ефективність використання (використання потужності) очисних споруд	2018 рік			2019 рік			2020 рік		
		об'єм скидання зворотних вод, млн. м³	У тому числі об'єм скидання забруднених (без очищення) та недостатньо очищених зворотних вод, млн. м³	Кількість забруднюючих речовин, що скидаються разом із зворотними водами, т	об'єм скидання зворотних вод, млн. м³	У тому числі об'єм скидання забруднених (без очищення) та недостатньо очищених зворотних вод, млн. м³	Кількість забруднюючих речовин, що скидаються із зворотними водами, т	об'єм скидання зворотних вод, млн. м³	У тому числі об'єм скидання забруднених (без очищення) та недостатньо очищених зворотних вод, млн. м³	Кількість забруднюючих речовин, що скидаються із зворотними водами, т
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Водоканал м. Ужгорода	50000	19,38	1,128	10630	18,54	0,292	10469	19,331	1,031	11039
ТОВ "Водоканал Карпатвіз"	5280	0,458	0,362	427	0,519	0,367	577	0,539	0,367	470
ММКП Мукачів-водоканал	16000	7,900	0,165	3318	7,870	0,165	4614	7,720	0,169	4760
КП Чопської міської ради "Водоканал Чоп"	2250	0,245	0,245	198	0,223	0,223	284	0,223	0,223	309
КП Рахівтепло, м. Рахів	10800	0,218	0,218	120	0,197	0,197	157	0,154	0,154	297
ВУЖКГ, м. Виноградів	5500	0,589	0,589	435	0,526	0,526	363	0,525	0,525	516
ВУЖКГ, м. Тячів	1800	0,085	0,085	12	0,085	0,085	11	0,080	0,080	119
КПВ смт Солотвино	2500	0,062	0,062	38	0,059	0,059	35	0,049	0,049	36
КП "Комуналь-ник", м. Перечин	1200	0,167	0,167	78	0,177	0,177	33	0,164	0,164	152
ВУЖКГ, смт. Міжгір'я	80	0,118	0,118	64	0,122	0,122	76	0,110	0,110	81
ВУЖКГ, м. Хуст	3490	0,544	0,216	432	0,536	0,219	462	0,544	0,544	287
КП "ВС "Водоканалсервіс"	200	0,071	0,024	33	0,063	0,063	20	0,059	0,015	34

Осади стічних вод від комунальних очисних споруд зберігаються на спеціально призначених мулових майданчиках шляхом накопичення з подальшим вивезенням на місця захоронення або використовуються в якості добрива.

Оброблення осадів стічних вод від комунальних каналізаційних очисних споруд здійснюється на мулових картах (майданчиках) шляхом обезводнення та біологічним методом, що відбувається шляхом розкладання органічних відходів під впливом ґрунтових бактерій. Утилізація осадів підприємствами водопровідно-каналізаційного господарства здійснюється шляхом зберігання їх на мулових площадках.

Проблеми та загрози

З кожним роком об'єм осаду зростає, а наявні мулові майданчики не в змозі прийняти весь об'єм, тому значна територія землі, яка використовується під захоронення відходів, постійно збільшується, таким чином завдається велика шкода навколишньому середовищу. Застарілі методи утилізації та переробки осаду стічних вод негативно впливають на економіку підприємств.

Наявність великої кількості мінеральних та токсичних сполук (зокрема, важкі метали) обумовлює обмежене використання та неефективність утилізації осаду стічних вод. Тому проблема переробки осаду стічних вод на вторинні матеріали (що дозволить зменшити території земель, які використовуються комплексом очисних споруд) в області є актуальною.

ТАБЛИЦЯ
Сміттєперевантажувальні станції

Район ²	Назва об'єкту	Назва та адреса власника об'єкту	Адреса фактичного розташування об'єкту	Проектна потужність, т/рік	Фактична потужність, т/рік	Примітки
Що функціонують						
Перечинський	Сміттєперевантажувальна станція	ПП Пйоса	м. Перечин, вул. Будівельників, б/н	-	12000 м ³ (3000 тонн/рік)	
Що будуються						
Закриті						

ТАБЛИЦЯ
Полігони відходів, що не є небезпечними

Район ¹⁵	Назва полігону	Адреса фактичного розташування полігону	Назва та адреса власника полігону	Балансоутримувач полігону	Проектна потужність, тис. м ³ , тис. т	Площа земельної ділянки, га	Рік введення в експлуатацію та планового завершення експлуатації	Щорічна потужність полігону, тис. т/рік	Потреба у рекультивації об'єкта (так/ні)	Примітки ¹⁶
Мукачівський	Полігон ТПВ м. Мукачева	м. Мукачево, вул. І.Франка, б/н (48.390431 22.751674)	Мукачівське міське комунальне підприємство „Чисте місто” м. Мукачево, вул. Ужгородська, 17, код ЄДРПОУ 36523257	Мукачівське міське комунальне підприємство „Чисте місто” м. Мукачево, вул. Ужгородська, 17, код ЄДРПОУ 36523257	2 641,000 м ³ /432, 2 т	12	2008	49,3	ні	

РОЗДІЛ III. ПЛАН УВАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ В РЕГІОНІ

3.1. Цілі та цільові показники Регіонального плану

Регіональний план управління відходами у Закарпатській області до 2030 року (далі – План) розроблений з урахуванням сучасного стану економіки й перспектив соціально-економічного розвитку Закарпатської області, вимог Угоди про асоціацію, законів України "Про відходи" від 05.03.1998, "Про охорону навколишнього природного середовища", розпорядження Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 № 820-р "Про схвалення Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року", розпорядження Кабінету Міністрів України від 20.02.2019 № 117-р "Про затвердження Національного плану управління відходами до 2030 року", а також "Стратегії поводження з відходами у Закарпатській області на 15-річний період", затвердженої відповідним рішенням від 16.11.2012 № 537

Метою даного Плану є: створення умов для підвищення стандартів життя населення шляхом впровадження системного підходу до поводження з відходами на регіональному рівні, зменшення обсягів утворення відходів та збільшення обсягу їх переробки та повторного використання, розробка основ муніципальної системи збору та утилізації твердих побутових відходів для постраждалого населення, що відповідає як вимогам Європейського Союзу, так і вимогам національного та міжнародного законодавства.

Планом передбачено створення та розбудову системи управління відходами у регіоні на зразок європейської моделі. Очевидно, що в гірській місцевості основним завданням є ліквідація нелегальних звалищ, організація організованого та селективного збору відходів, а також формування екологічно свідомого ставлення населення до цих проблем. У низовинних районах першочерговим завданням є створення на належному рівні сміттєзвалищ, створення товариства (в) управління з відходами, організація переробки та обробки відходів.

Цілями Плану є:

- визначення пріоритетних напрямів діяльності місцевих органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування, організацій, установ, підприємств, громадських організацій щодо переходу системи управління відходами на інноваційну модель;
- визначення шляхів та методів удосконалення існуючої інфраструктури з управління відходами, які не суперечать інноваційній моделі;
- виконання завдань, спрямованих на екологічну та ресурсну безпеку;
- підвищення якості надання адміністративних послуг;
- зменшення кількості захоронення відходів;
- збільшення частки перероблення та повторного використання відходів.

Завданнями Плану є:

- окреслення комплексної системи управління відходами, яка мінімізує ризик забруднення навколишнього середовища, спричиненого відходами, а також те, щоб якнайбільша частина утворених відходів перероблялась, а відходи, які вже більше не можна використати, знаходилися на сучасних та безпечних звалищах;
- широке запровадження державно-приватного партнерства, взаємодії та співробітництва в місцевих органах виконавчої влади та органах місцевого самоврядування;
- науково-технологічне та методичне забезпечення управління відходами на інноваційних засадах;
- значне підвищення ролі громадянського суспільства у реформуванні сфери поводження з відходами;
- забезпечення фінансування та здійснення визначених заходів для подальшого вдосконалення системи управління поводження з відходами на традиційних засадах;
- запровадження п'ятиступеневої ієрархії управління відходами, яка базується на пріоритеті **запобігання утворенню відходів**, а якщо запобігти не вдається – докладаються зусилля для **повторного використання**, якщо і це неможливо – здійснюється **рециклінг** (матеріали з відходів переробляються на продукцію, матеріали

або речовини). Рециклінг включає перероблення органічного матеріалу, але не включає відновлення енергії чи перероблення на матеріали, що будуть використовуватися як паливо або матеріали для зворотнього заповнення.



Ієрархія поводження з відходами згідно Директиви 2008/98/ЄС.

Коли переробка (рециклінг) неможливі – застосовуються **інші види утилізації відходів**, у т.ч. операції із відновлення енергії чи перероблення на матеріали, що будуть використовуватися як паливо або матеріали для зворотнього заповнення.

У разі відсутності можливостей виконати попередні операції відбувається **видалення відходів** – захоронення їх у спеціально обладнаних місцях та знищення (знешкодження) на установках, що не відповідають екологічним нормативам.

Цей План визначає загальні заходи у сфері управління відходами у цілому і здійснюється трьома етапами:

перший - 2021-2022 роки, другий - 2023-2025 роки, третій - 2026-2030 роки.

На першому етапі 2021-2022 роки реалізації Плану передбачається здійснення таких загальних заходів щодо:

утворення робочої групи за участю представників органів місцевої та центральної виконавчої влади, органів місцевого самоврядування та громадських об'єднань для розроблення проекту Регіонального плану управління відходами;

впровадження регіональної системи поводження з відходами;

проведення належної роз'яснювальної роботи серед населення з питання поводження з відходами;

припинення захоронення цінних відходів у МВВ, забезпечення максимальної утилізації відходів, будівництво об'єктів та установок поводження з відходами (в т.ч. небезпечними);

створення асоціації органів місцевого самоврядування у вигляді підприємства комунальної форми власності для організації системи поводження з відходами;

запровадження механізму гарантій відшкодування витрат на будівництво, експлуатацію, закриття, рекультивуацію, подальший догляд і моніторинг полігонів побутових відходів протягом щонайменше 30 років після закриття за рахунок тарифів на захоронення побутових відходів;

запровадження відповідальності споживача послуг з вивезення побутових відходів за неукладення договору з виконавцем таких послуг, визначеним за результатами конкурсу;

вивезення побутових відходів від усіх категорій споживачів, утворених у населеному пункті, тільки тими суб'єктами господарювання, що за результатами конкурсу визначені виконавцем таких послуг;

посилення відповідальності суб'єкта господарювання, який надає послуги з вивезення, перевезення побутових відходів на об'єкти поводження з побутовими відходами (перероблення та захоронення), які не визначені органом місцевого самоврядування у схемі санітарного очищення населеного пункту та/або правилах благоустрою населеного пункту, або іншим рішенням;

збільшення охоплення населення послугами збирання та вивезення побутових відходів з подальшим поширенням послуг у селищах і селах;

запровадження компостування органічної складової побутових відходів у приватних домогосподарствах сільської місцевості, а також приміських районів міст;

проведення інформаційно-просвітницької (семінарів, тренінгів, конференцій, круглих столів та видання тематичної друкованої продукції) кампанії з метою підвищення рівня поінформованості для забезпечення усвідомлення ключовими заінтересованими сторонами сталої системи управління з побутовими відходами, її переваг та необхідного їх внеску в систему;

розроблення і впровадження освітніх програм у галузі охорони навколишнього середовища в освітніх установах.

На другому етапі 2023-2025 роки реалізації Плану передбачається здійснення таких загальних заходів щодо:

охоплення 100 % населення послугами з поводження з відходами;

створення органами місцевого самоврядування в населених пунктах з чисельністю більш як 50 тис. осіб спеціалізованих комунальних пунктів збирання відходів з урахуванням площі, густоти та кількості населення населеного пункту;

забезпечення комунальними пунктами збирання відходів приймання таких видів відходів:

- небезпечних відходів у складі побутових;
- великогабаритних відходів (меблів, великих речей домашнього вжитку тощо);
- вторинної сировини;
- відходів електричного та електронного обладнання, відпрацьованих батарейок, батарей та акумуляторів;
- садових та паркових відходів біологічного походження (трави, листя, гілок тощо);
- відходів будівельно-ремонтних робіт;

забезпечення у 2023 році перероблення 15 відсотків побутових відходів за допомогою стимулюючих інструментів, збільшення населення, яке здійснює роздільне збирання побутових відходів, до 23 відсотків та введення в експлуатацію сміттесортувальних ліній та сміттєпереробних заводів;

створення до 2022 року в обласних центрах мережі пунктів збирання для повторного використання меблів, побутової техніки, одягу та інших товарів, які були у вжитку;

забезпечення функціонування мережі регіональних полігонів відповідно до вимог Директиви Ради № 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 р. "Про захоронення відходів";

визначення місцевими органами виконавчої влади та органами місцевого самоврядування з урахуванням механізмів їх взаємодії та співробітництва оптимальних районів охоплення та розташування регіональних об'єктів поводження з побутовими відходами (сміттєперевантажувальних станцій, сміттесортувальних ліній, сміттєпереробних заводів, полігонів тощо). Формування за результатами проведеної інвентаризації та оцінки екологічного ризику переліків діючих полігонів/звалищ, що підлягають приведенню у відповідність з екологічними вимогами, а також полігонів/звалищ, які підлягають закриттю;

підготовка місцевими органами виконавчої влади та органами місцевого самоврядування плану пріоритетів щодо закриття полігонів/звалищ, які не відповідають екологічним вимогам;

підготовка місцевими органами виконавчої влади та органами місцевого самоврядування планів заходів щодо приведення полігонів у відповідність з екологічними вимогами;

забезпечення будівництва першої черги мережі регіональних полігонів для захоронення побутових відходів. Оптимальна зона охоплення (кластер) повинна включати територію, на якій проживає близько 400 тис. осіб. Внаслідок відносно високих капітальних та експлуатаційних витрат полігонів, що відповідають вимогам законодавства ЄС, такі об'єкти

повинні мати мінімальну потужність близько 50 тис. тонн на рік (оптимальна потужність - 100 тис. тонн на рік) на кількість населення, що становить не менш як 150 тис. осіб;

забезпечення у районах, де будуть організовані і функціонуватимуть нові регіональні полігони, припинення експлуатації, закриття та рекультивацію полігонів і сміттєзвалищ, які не відповідають вимогам екологічної безпеки;

будівництво мережі сміттєперевантажувальних станцій з метою зменшення загальних транспортних витрат. Кількість та розташування сміттєперевантажувальних станцій залежатиме від місця розміщення регіональних полігонів і уточнюватиметься під час розроблення регіонального плану управління відходами;

розроблення освітніх програм для підвищення обізнаності учнів та студентів у сфері поводження з відходами;

розроблення та удосконалення програм підвищення кваліфікації фахівців у сфері управління відходами та ресурсами;

здійснення заходів щодо проведення інформаційних кампаній з питань управління відходами (багаторазового використання природних ресурсів та перероблення і утилізації відходів);

створення умов для належного поводження з відходами сільського господарства рослинного походження;

використання біомаси відходів для виробництва енергії, зокрема:

- встановлення заборони відкритого спалювання відходів сільського господарства, включаючи випалювання сухої рослинності, спалювання в установках, не обладнаних системами очищення газів, а також в установках, не призначених для регенерації енергії;
- створення умов для впровадження процесів анаеробного розкладення відходів рослинного походження у суб'єктів господарювання сільськогосподарського сектору;
- підтримка генерування електроенергії за допомогою установок анаеробного розкладення відходів рослинного походження шляхом впровадження системи гарантованих мінімальних тарифів ("зелений тариф") на електроенергію, вироблену за допомогою таких установок, яка подається в електричну мережу;

створення умов для належного поводження з відходами сільського господарства тваринного походження, зокрема:

- збирання, зберігання і транспортування відходів сільського господарства тваринного походження; проведення досліджень щодо наявності та достатності інфраструктури, а також доступності послуг із збирання, зберігання та транспортування таких відходів;
- перероблення відходів сільського господарства тваринного походження;
- створення умов для належного поводження з тваринними екскрементами;

забезпечення зберігання тваринних екскрементів, зокрема:

- проведення інвентаризації місць зберігання тваринних екскрементів;
- перероблення тваринних екскрементів;

підвищення рівня поінформованості заінтересованих сторін шляхом проведення інформаційно-просвітницьких кампаній, виконання програм інформування громадськості та консультаційних заходів з метою роз'яснення вимог законодавства щодо управління відходами, усвідомлення переваг мінімізації обсягів утворення відходів, забезпечення екологічно безпечного поводження та впровадження належної практики управління відходами;

зменшення/усунення негативного впливу об'єктів захоронення відходів на довкілля, створення системи моніторингу у сфері управління ТПВ;

будівництво сміттєпереробного заводу;

будівництво заводів з виробництва біогазу з твердих побутових відходів;

будівництво біогазових установок для виробництва енергії, що міститься у біологічних відходах;

будівництво та впорядкування в майбутньому полігонів для проведення робіт по сортуванню, переробці та утилізації відходів споживання;

придбання спеціальної автомобільної техніки (сміттєвозів);

оновлення контейнерного парку;
встановлення контейнерів для роздільного збору відходів.

На третьому етапі 2026-2030 роки реалізації Плану передбачається здійснення таких загальних заходів щодо:

модернізації матеріально-технічної бази суб'єктів господарювання з багаторазового використання природних ресурсів та перероблення і утилізації відходів;

створення в рамках пілотних проектів об'єктів з виробництва палива з побутових відходів на базі об'єктів механіко-біологічного оброблення за умови їх наближеного розташування до цементних заводів. Кількість і розташування виробництв залежатиме від прийняття нормативних документів, які регулюватимуть питання використання альтернативного палива;

забезпечення у 2030 році перероблення 50 відсотків побутових відходів загального обсягу їх утворення шляхом збільшення чисельності населення, яке здійснює роздільне збирання побутових відходів, до 48 відсотків та введення в експлуатацію додаткових сміттесортувальних ліній та сміттєпереробних заводів;

забезпечення підвищення рівня екологічної освіти й виховання населення у сфері управління відходами.

3.2. Забезпечення реалізації

Для максимального використання ресурсоцінних складових відходів в області створюються відповідні умови для залучення інвесторів з метою будівництва сміттєпереробних заводів, впровадження технологій з використання альтернативних видів палива, налагодження системи збору, сортування та переробки ТПВ, зменшення кількості місць видалення відходів.

У с. Яноші Берегівського району розпочато реалізацію проекту з будівництва заводу із сортування та механічної переробки твердих побутових відходів потужністю 20 тис. тонн на рік. Станом на сьогодні завод не введено в експлуатацію через не завершення робіт у зв'язку з недостатнім фінансуванням.

Водночас відповідно до рішення Спільної моніторингової комісії Програми прикордонного співробітництва Європейського інструменту сусідства "Угорщина-Словаччина-Румунія-Україна 2014-2020" від 24 квітня 2018 року, ЄОТС ТИСА визначено бенефіціаром (головним партнером) проекту *"ZeroWaste: Theory for Everybody, Practice for Everyone in the Cross-Border Region (Нуль відходів: теорія для всіх, практика для кожного у транскордонному регіоні)*. Номер проекту: HUSKROUA/1701/LIP/006 (LIP-великі інфраструктурні проекти), пріоритет 6. Захист навколишнього середовища, пом'якшення та адаптація кліматичних змін.

Проект передбачає будівництво сміттесортувального заводу в с. Яноші Берегівського району. Заради довгострокової підтримки діяльності заводу, під керівництвом ЄОТС ТИСА буде створено асоціацію органів місцевого самоврядування щодо поводження з відходами за участі всіх населених пунктів Берегівського району та м. Берегово, яка буде займатися організацією та підтримувати діяльність заводу в управлінні відходами. (На угорській стороні, відповідно до нинішньої програми з ТПВ, буде побудовано біогазове підприємство в м. Кішварда, що зробить більш ефективним поводження з відходами та біофракцію в області).

Будівництво сміттєпереробного комплексу заплановане в с. Сусково, Мукачівського району. Потужність даного об'єкту становитиме 20 тонн/год.

Також для будівництва сміттєпереробного об'єкту наявні земельні ділянки у м. Мукачево, вул. Крилова, с. Боржавське (Берегівський район), смт Воловець та смт Ясіня.

Сміттесортувальні лінії заплановано встановити на територіях Драгівської та Колочавської територіальних громад Хустського району.

Заплановано будівництво сміттєпереробного об'єкта на території Ірлявської сільської ради за межами населеного пункту.

Ведуться переговори із зарубіжними інвесторами щодо будівництва заводу із сортування, утилізації (без права спалювання) ТПВ в м. Тячів (урочище "Боршоньпоток").

Однією з проблем побудови нових полігонів для збирання і перероблення ТПВ, а також заводів по утилізації ТПВ в області є малоземелля. В гірських районах практично неможливо знайти такі земельні ділянки, які б відповідали будівельним і санітарним нормам для такого будівництва. При плануванні схеми очистки області передбачається вивезення ТПВ з гірських районів (Рахівський, Міжгірський, Воловецький, Великоберезнянський, частина Тячівського) в низинні, що викликає додаткову соціальну напругу серед населення цих районів.

3.3. Фінансово-економічне забезпечення системи

Реалізація Плану здійснюватиметься за рахунок і в межах бюджетних призначень, передбачених центральним органам виконавчої влади, іншим державним органам на відповідний рік, зокрема Секторальної підтримки економіки України, Фонду Регіонального розвитку України, інших джерел, не заборонених законодавством: коштів міжнародної технічної допомоги, транскордонних програм ЄС, безпосередніх брюссельських фінансових ресурсів, тощо.

Мапа можливих фінансових ресурсів щодо виконання Плану

Діяльність	Кінцева дата виконання	Джерела фінансування
Реалізація пілотного проєкту Zero Waste	2030	HUSKROUAENI CBC бюджетні кошти
Створення регіонального комунального підприємства для організації роботи з відходами	2030	бюджетні кошти
Створення сприятливих умов для іноземних інвесторів	2030	бюджетні кошти
Створення співробітництва між професійно-технічними навчальними закладами по обидві сторони кордону щодо ефективного рішення проблеми	2030	Вишеградський Фонд Фонд Габора Бетлена бюджетні кошти
Забезпечення комплексних послуг щодо селективного збору сміття по території області	2030	HUSKROUAENI CBC іноземні інвестори бюджетні кошти
Поширення інновативних та альтернативних технологій щодо переробки сміття	2030	Вишеградський Фонд бюджетні кошти
Розробка та реалізація пілотного проєкту спрямованого на переробку ТПВ	2030	HUSKROUAENI CBC PL-BY-UA ENI CBC RO-UA ENI CBC іноземні інвестори бюджетні кошти
Регіональна координація ліквідації та рекультивції нелегальних сміттєзвалищ	2030	HUSKROUAENI CBC бюджетні кошти
Здійснення трансферу технологій щодо переробки сміття	2030	HUSKROUAENI CBC PL-BY-UAENI CBC іноземні інвестори бюджетні кошти
Створення системи рентабельного поводження з відходами на Закарпатті за участю ЄС, в тому числі:	2030	HUSKROUA ENI CBC

• виявлення та узгодження спеціальних потреб у галузі переробки відходів з наявними потужностями з переробки відходів по обидві сторони кордону • створення регіонального(-их) підприємства (підприємств) з рециклізації та знеструмлення відходів • регіональна координація ліквідації нелегальних сміттєзвалищ.		PL-BY-UA ENI CBC RO-UA ENI CBC бюджетні кошти
Цільова передача навичок та досвідів ЄС: • навчальні поїздки, програми обміну досвідами; • розвиток навчального матеріалу, запрошення викладачів та експертів	постійно	Норвезький фінансовий механізм (NFM) Вишеградський Фонд Фонд Габора Бетлена Безпосередні брюссельські фінансові ресурси (ERASMUS) бюджетні кошти
Екологічні кампанії для формування погляду місцевого населення (забруднення вод, ієрархія управління відходами)	постійно	Транснаціональна програма "Дунай" Безпосередні брюссельські фінансові ресурси (LIFE+) бюджетні кошти
Будівництво сміттєпереробного заводу	2030	HUSKROUA ENI CBC PL-BY-UA ENI CBC RO-UA ENI CBC іноземні інвестори бюджетні кошти

РОЗДІЛ IV. МОНІТОРИНГ ВИКОНАННЯ

Моніторинг та контроль заходів з реалізації Стратегії проводиться щороку за такими показниками:

Показники	Одиниця виміру
<i>Запобігання утворенню побутових відходів</i>	
Кількість утворених побутових відходів	330 тонн на рік
Кількість зібраних побутових відходів	-“-
<i>Збирання і перевезення побутових відходів</i>	
Охоплення населення послугами із збирання та перевезення побутових відходів	75 відсотків
Охоплення населення послугами із роздільного збирання побутових відходів	-“-
<i>Повторне використання та інші види утилізації</i>	
Кількість центрів для товарів, які були у вжитку*	одиниць (відсутні)
Кількість та потужності компостних установок для роздільно зібраних зелених відходів/виробництва біопалива*	одиниць, тонн на рік
Кількість установок та їх потужність для попереднього оброблення залишкових (змішаних) побутових відходів*	-“-
Утилізовані побутові відходи до загального обсягу утворених побутових відходів	відсотків (утилізація не здійснюється)
<i>Видалення побутових відходів</i>	
Видалені (захоронені) побутові відходи на полігонах до загального обсягу утворених побутових відходів*	відсотків
Кількість діючих полігонів, які відповідають вимогам ЄС	1 одиниць
Кількість діючих полігонів та сміттєзвалищ, які не відповідають вимогам ЄС, але ще функціонують	1 одиниць
Кількість і територія рекультивованих старих полігонів*	одиниць, гектарів
<i>Запобігання утворенню промислових відходів</i>	
Обсяг утворених промислових відходів за категоріями відходів*	тонн на рік
Дозволи на здійснення операцій з промисловими відходами	одиниць (не видавались)
Кількість дозволів, виданих на утилізацію промислових відходів (за видами операцій з утилізації)	одиниць(не видавались)
Кількість дозволів, виданих на видалення промислових відходів (за видами операцій з видалення)	одиниць (не видавались)
<i>Перероблення та утилізація промислових відходів</i>	
Кількість перероблених та утилізованих промислових відходів (за видами відходів)	230 тонн на рік
Кількість перероблених та утилізованих промислових відходів (за видами операцій з утилізації)*	тонн на рік
<i>Остаточне видалення промислових відходів</i>	
Кількість видалених промислових відходів (за видами операцій з видалення)	тонн на рік (видалення таких відходів не відбулося)
Кількість полігонів для захоронення промислових відходів	одиниць (відсутні)

Загальна потужність полігонів для захоронення промислових відходів	тонн на рік (такі полігони відсутні)
Обсяг промислових відходів видалених (захоронених) на полігонах, що відповідають вимогам ЄС	тонн на рік (відсутні)
Інші потужності для видалення (за видами операцій з видалення)*	одиниць, тонн на рік
Кількість рекультивованих покинутих місць видалення промислових відходів	одиниць, гектарів (рекультивація не здійснювалась)
<i>Попередження утворення небезпечних відходів</i>	
Кількість утворених небезпечних відходів (за видами небезпечних відходів)	1 260 тонн на рік
<i>Збирання та перевезення небезпечних відходів</i>	
Охоплення населення послугами із збирання та перевезення небезпечних побутових відходів*	відсотків
Кількість дозволів на збирання та перевезення небезпечних відходів	одиниць (не видавались)
<i>Тимчасове зберігання небезпечних відходів</i>	
Обсяг небезпечних відходів, що тимчасово зберігаються на підприємствах (за категоріями небезпечних відходів)	225 тонн забрудненого ХЗЗР ґрунту
<i>Перероблення та утилізація небезпечних відходів</i>	
Кількість перероблених та утилізованих небезпечних відходів (за операціями з утилізації)	161 тонн на рік
Кількість, потужність та фактичні обсяги роботи об'єктів з перероблення/утилізації небезпечних відходів (за видами відходів)*	одиниць, тонн на рік
<i>Остаточне видалення небезпечних відходів</i>	
Загальна кількість видалених небезпечних відходів (за видами операцій з видалення)	тонн (не видалялись)
Кількість та потужність полігонів для небезпечних відходів	одиниць, тонн на рік (відсутні)
Кількість видалених небезпечних відходів на полігонах, що відповідають вимогам ЄС	тонн (-)
Кількість та потужності для інших операцій видалення небезпечних відходів (за видами операцій з видалення)	одиниць, тонн на рік (відсутні)
Кількість та площа рекультивованих полігонів для видалення небезпечних відходів	одиниць, гектарів (такі полігони відсутні)
<i>Попередження утворення сільськогосподарських відходів</i>	
Обсяг утворення відходів сільського господарства (за видами відходів)	300 тонн на рік
<i>Поводження з відходами сільського господарства рослинного походження</i>	
Об'єм біомаси сільськогосподарських відходів, використаних для виробництва енергії*	тонн на рік
Обсяг компостованих відходів сільського господарства рослинного походження*	-“-
Кількість та потужність комбінованих теплоелектроцентралей, що використовують біомасу	одиниць, тонн на рік (відсутні)
Кількість та потужність підприємств з анаеробного розкладення, які використовують біомасу*	-“-

<i>Поводження із сільськогосподарським відходами тваринного походження</i>	
Кількість сільськогосподарських відходів тваринного походження, призначених для різних методів оброблення	170 тонн на рік
Кількість та потужність підприємств з витоплювання жирів (рендерінгу) з відходів тваринництва*	одиниць, тонн на рік
Кількість та потужність підприємств для виробництва компосту з відходів тваринного походження*	-“-
Кількість мобільних установок для спалювання відходів тваринного походження у надзвичайних ситуаціях	одиниць (відсутні)
Кількість відходів тваринного походження, видалених до біотермічних ям та скотомогильників*	тонн на рік
<i>Поводження із тваринними екскрементами</i>	
Кількість тваринних екскрементів, використаних для внесення у ґрунт*	-“-
Кількість тваринних екскрементів, призначених для компостування та анаеробного розкладення*	48 тонн
<i>Тимчасове зберігання та видалення агрохімічних відходів</i>	
Кількість непридатних для використання агрохімічних відходів, що перебувають на зберіганні*	тонн
Кількість непридатних для використання агрохімічних відходів, видалених на підприємствах, що мають відповідну ліцензію*	тонн на рік
Кількість непридатних для використання агрохімічних відходів, експортованих для видалення*	-“-
<i>Перероблення та утилізація сільськогосподарських відходів</i>	
Перероблені та утилізовані сільськогосподарські відходи (за видами операцій з утилізації)*	-“-
Кількість та потужність підприємств з перероблення та утилізації сільськогосподарських відходів (за видами відходів)*	одиниць, тонн на рік
<i>Остаточне видалення сільськогосподарських відходів</i>	
Загальна кількість видалених сільськогосподарських відходів (за видами операцій з видалення)	тонн
<i>Запобігання утворенню відходів будівельно-ремонтних робіт</i>	
Кількість утворених відходів будівельно-ремонтних робіт (за видами відходів)*	тонн на рік
<i>Перероблення та утилізація відходів будівельно-ремонтних робіт</i>	
Кількість перероблених та утилізованих відходів будівельно-ремонтних робіт (за видами операцій з утилізації)*	-“-
Кількість відходів будівельно-ремонтних робіт, використаних для зворотного засипання*	-“-
Кількість та результати роботи оброблювальних/перероблювальних підприємств для відходів будівельно-ремонтних робіт за областями*	одиниць, тонн на рік
<i>Остаточне видалення відходів будівельно-ремонтних робіт</i>	
Загальна кількість захоронених відходів будівельно-ремонтних робіт*	тонн на рік
Кількість захоронених відходів будівельно-ремонтних робіт на полігонах, що відповідають вимогам ЄС*	-“-
Кількість та потужність полігонів, що спеціалізуються на відходах будівельно-ремонтних робіт	одиниць, тонн на рік (відсутні)
<i>Утворення відходів упаковки</i>	
Кількість випущеної на ринок упаковки, у тому числі:	тонн на рік

скляної упаковки; пластикової упаковки; паперової і картонної упаковки; металевої упаковки; дерев'яної упаковки*	
<i>Перероблення та утилізація відходів упаковки</i>	
Кількість перероблених відходів упаковки, у тому числі: скляної упаковки; пластикової упаковки; паперової і картонної упаковки; металевої упаковки; дерев'яної упаковки*	-“-
Частка перероблених відходів упаковки, у тому числі: скляної упаковки; пластикової упаковки; паперової і картонної упаковки; металевої упаковки; дерев'яної упаковки*	відсотків
Кількість утилізованих відходів упаковки, у тому числі: скляної упаковки; пластикової упаковки; паперової і картонної упаковки; металевої упаковки; дерев'яної упаковки*	тонн на рік
Частка утилізованих відходів упаковки, у тому числі: скляної упаковки; пластикової упаковки; паперової і картонної упаковки; металевої упаковки; дерев'яної упаковки*	відсотків
<i>Запобігання утворенню відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів</i>	
Кількість зібраних відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів*	тонн на рік
Кількість зібраних відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів*	тонн на особу на рік
<i>Збирання та перевезення відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів</i>	
Охоплення населення послугами з роздільного збирання відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів*	відсотків
Охоплення населення послугами із збирання та перевезення відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів, що надаються приватними компаніями*	відсотків
<i>Повторне використання, перероблення та утилізація відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів</i>	
Кількість утилізованих та перероблених відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів	тонн на рік
Кількість відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів, які використано повторно*	тонн на рік
Кількість пунктів приймання/збирання відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів	2 Одиниці
Кількість та потужність підприємств для оброблення відходів електричного та електронного обладнання/відпрацьованих батарейок, батарей і акумуляторів	2 одиниці, тонн на рік*
<i>Запобігання утворенню медичних відходів</i>	
Кількість утворення медичних відходів (за категоріями відходів)	90 тонн на рік
<i>Об'єкти для оброблення медичних відходів</i>	
Кількість та потужність установок для спалювання медичних відходів для закладів охорони здоров'я	одиниць, тонн на рік (відсутні)
Заклади охорони здоров'я, в яких наявні автоклави для медичних відходів із зазначенням кількості та потужності*	одиниць, тонн на рік

Заклади охорони здоров'я, в яких наявні мікрохвильові засоби для дезінфекції медичних відходів із зазначенням кількості та потужності*	одиниць, тонн на рік
<i>Оброблення та видалення медичних відходів</i>	
Загальна кількість спалених медичних відходів*	тонн
Загальна кількість дезінфікованих медичних відходів перед їх захороненням*	тонн
Кількість медичних відходів, видалених у неналежний спосіб*	Тонн

*Інформація відсутня

РОЗДІЛ V. ІНФОРМАЦІЯ ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ

ЗАЯВА ПРО ВИЗНАЧЕННЯ ОБСЯГУ СТРАТЕГІЧНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ ПРОЕКТУ РЕГІОНАЛЬНОГО ПЛАНУ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ ЗАКАРПАТСЬКОЇ ОБЛАСТІ ДО 2030 РОКУ Замовник

Закарпатська обласна державна адміністрація

Адреса: м. Ужгород, пл. Народна, 4, e-mail:admin@carpathia.gov.ua,
тел.: 69-61-00, 69-60-80, 69-60-78

Вид та основні цілі документа державного планування, його зв'язок з іншими документами державного планування

Регіональний план управління відходами Закарпатської області до 2030 року (далі — План).

Основна мета Плану – забезпечення сталого покращення послуг і підвищення стандартів в області управління відходами.

Зв'язок з іншими документами державного планування:

Національна стратегія управління відходами в Україні до 2030 року;
Національний план управління відходами до 2030 року;
Закон України "Про відходи", Водний кодекс України, Земельний кодекс України, Лісовий кодекс України, інші нормативно-правові законодавчі акти;
чинні короткострокові та середньострокові галузеві регіональні програми, затверджені Закарпатською обласною радою.

Те, якою мірою документ державного планування визначає умови для реалізації видів діяльності або об'єктів, щодо яких законодавством передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля (у тому числі щодо визначення місцезнаходження, розміру, потужності або розміщення ресурсів)

Відповідно до частини першої статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля", здійснення оцінки впливу на довкілля є обов'язковим у процесі прийняття рішень про провадження планованої діяльності, визначеної частинами другою і третьою статті третьої. Така планована діяльність підлягає оцінці впливу на довкілля до прийняття рішення про провадження планованої діяльності.

Впровадження даного документу передбачає реалізацію окремих видів діяльності або об'єктів, щодо яких законодавством передбачено здійснення процедури оцінки впливу на довкілля, відповідно до статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля".

Ймовірні наслідки:

а) для довкілля, у тому числі для здоров'я населення:

В ході здійснення стратегічної екологічної оцінки мають бути оцінені ймовірні наслідки реалізації Плану, зокрема, для таких складових довкілля:

атмосферне повітря;
водні ресурси;
промислові та побутові відходи, викиди та стоки;
земельні ресурси;
біорізноманіття та рекреаційні зони;
а також наслідки для здоров'я населення;

ймовірні наслідки природних лих, техногенних катастроф, адаптації території регіону до глобальних змін клімату;

б) *для територій з природоохоронним статусом:*

необхідно оцінити ймовірні наслідки реалізації Плану.

в) *трансграничні наслідки для довкілля, у тому числі для здоров'я населення:*

трансграничні наслідки відсутні в рамках зазначеної стратегічної оцінки.

Виправдані альтернативи, які необхідно розглянути, у тому числі,

якщо документ державного планування не буде затверджено

З метою розгляду альтернативних проектних рішень та їх екологічних наслідків під час стратегічної екологічної оцінки Плану, передбачається розглянути “Нульовий сценарій” без впровадження проектних змін.

Альтернатива 1: “Нульовий сценарій” – тобто опис, прогнозування та оцінка ситуації у випадку незатвердження зазначеного документа державного планування.

Дослідження, які необхідно провести, методи і критерії, що використовуватимуться під час стратегічної екологічної оцінки

Для проведення стратегічної екологічної оцінки буде використана наступна інформація: доповіді про стан довкілля; статистична інформація; інформація, яка включена в інші акти законодавства, які мають відношення до проекту документу державного планування; дані моніторингу стану довкілля; експертні оцінки; інша доступна інформація.

Під час проведення стратегічної екологічної оцінки будуть застосовані такі аналітичні методи:

- порівняльний аналіз обласних показників із середніми показниками в Україні та показниками регіонів-сусідів та регіонів, що належать до однієї типології;
- аналіз тенденцій розвитку;
- SWOT-аналіз.

Також будуть використані такі методи участі громадськості, як інформування, консультування, опитування, коментування, обговорення, участь у засіданнях Робочої групи з стратегічної екологічної оцінки.

Заходи, які передбачається розглянути для запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків виконання документа державного планування

Під час здійснення стратегічної екологічної оцінки передбачається розглядати заходи із запобігання, зменшення та пом'якшення негативних наслідків на довкілля, визначені законодавством та нормативно-правовими актами.

Так, Закон України “Про охорону навколишнього природного середовища” визначає загальні вимоги в галузі охорони навколишнього середовища при розміщенні, проектуванні, будівництві, введенні в експлуатацію, експлуатації, консервації, споруд та інших об'єктів.

Законом встановлено, що використання природних ресурсів громадянами, підприємствами, установами та організаціями здійснюється з дотриманням обов'язкових екологічних вимог:

а) раціонального і економного використання природних ресурсів на основі широкого застосування новітніх технологій;

б) здійснення заходів щодо запобігання псуванню, забрудненню, виснаженню природних ресурсів, негативному впливу на стан навколишнього природного середовища;

в) здійснення заходів щодо відтворення відновлюваних природних ресурсів;

г) застосування біологічних, хімічних та інших методів поліпшення якості природних ресурсів, які забезпечують охорону навколишнього природного середовища і безпеку здоров'я населення;

д) збереження територій та об'єктів природно-заповідного фонду, а також інших територій, що підлягають особливій охороні;

е) здійснення господарської та іншої діяльності без порушення екологічних прав інших осіб;

е) здійснення заходів щодо збереження і невиснажливого використання біологічного різноманіття під час провадження діяльності, пов'язаної з поводженням з генетично модифікованими організмами.

Заходи, спрямовані на запобігання, відвернення, уникнення, зменшення, усунення значного негативного впливу на об'єкти тваринного світу під час провадження планованої діяльності, у відповідності до вимог статей 9, 37, 39, 40 Закону України "Про тваринний світ":

- збереження умов існування видового і популяційного різноманіття тваринного світу в стані природної волі;

- недопустимість погіршення середовища існування, шляхів міграції та умов розмноження диких тварин;

- збереження цілісності природних угруповань диких тварин;

- запобігання загибелі тварин під час здійснення виробничих процесів;

- охорону середовища існування, умов розмноження і шляхів міграції тварин;

- недоторканість ділянок, що становлять особливу цінність для збереження тваринного світу;

- розроблення і здійснення заходів, які будуть забезпечувати збереження шляхів міграції тварин.

Заходи, спрямовані на запобігання, відвернення, уникнення, зменшення, усунення значного негативного впливу на здоров'я населення при здійсненні планованої діяльності у відповідності до вимог статті 24 Закону України "Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення" з метою відвернення і зменшення шкідливого впливу на здоров'я населення шуму, неіонізуючих випромінювань та інших фізичних факторів:

- відповідні організаційні, господарські, технічні, технологічні, архітектурно-будівельні та інші заходи щодо попередження утворення та зниження шуму до рівнів, установлених санітарними нормами;

- заходи радіаційної безпеки, відповідних санітарних правил, а також заходи встановлені нормами, іншими актами законодавства, що містять вимоги радіаційної безпеки;

Пропозиції щодо структури та змісту звіту про стратегічну екологічну оцінку

Структура та зміст звіту про стратегічну екологічну оцінку Плану буде виконана відповідно до ст. 11 Закону України "Про стратегічну екологічну оцінку".

Орган, до якого подаються зауваження і пропозиції, та строки їх подання

Зауваження і пропозиції до Заяви про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки проекту Регіонального плану управління відходами Закарпатської області до 2030 року подаються до департаменту екології та природних ресурсів Закарпатської обласної державної адміністрації та до департаменту охорони здоров'я Закарпатської обласної державної адміністрації: 88000, м. Ужгород, пл. Народна, 4; e-mail: central@ecozakarpat.gov.ua.

Відповідальна особа: Бедьо Любов Михайлівна (0312) 61-67-01.

Строк подання зауважень і пропозицій становить 15 днів.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ОПРИЛЮДНЕННЯ ПРОЄКТУ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ ТА ЗВІТУ ПРО СТРАТЕГІЧНУ ЕКОЛОГІЧНУ ОЦІНКУ

ПОВНА НАЗВА ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ
Детальний план території земельної ділянки по вул. Беретська, 41А з метою зміни цільового призначення земельної ділянки, з члн будівництва та обслуговування житлового будинку, господарських будівель і споруд (присадибна земельна ділянка) на члн будівництва і обслуговування багатоквартирного житлового будинку.

ОРГАН, ЩО ПРИЙМАТИМЕ РІШЕННЯ ПРО ЗАТВЕРДЖЕННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ
Виконавчий комітет Мукачівської міської ради

ПРОЦЕДУРА ГРОМАДСЬКОГО ОБГОВОРЕННЯ ДАТА ПОЧАТКУ ТА СТРОКИ ЗДІЙСНЕННЯ ПРОЦЕДУРИ

Відповідно до ст. 12 Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку» громадське обговорення звіту зі стратегічної екологічної оцінки та проєкту Детального плану території земельної ділянки по вул. Беретська, 41А з метою зміни цільового призначення земельної ділянки, з члн будівництва та обслуговування житлового будинку, господарських будівель і споруд (присадибна земельна ділянка) на члн будівництва і обслуговування багатоквартирного житлового будинку, розпочато з дня їх оприлюднення, а саме 15 жовтня 2019 року на сайті Мукачівської міської ради (<http://mukachevo-rada.gov.ua/>) та триватиме до 16 листопада 2019 р.

СПОСОБИ УЧАСТІ ГРОМАДСЬКОСТІ

Громадськість в межах строку громадського обговорення має право подати в письмовій формі зауваження та пропозиції до звіту зі стратегічної екологічної оцінки та проєкту документа державного планування. Усі зауваження і пропозиції до проєкту документа державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку, одержані протягом встановленого строку, підлягають обов'язковому розгляду зазначеним. За результатами розгляду зазначених виходячи зауваження або вжито заходів їх відкликання.

ДАТА, ЧАС І МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ ЗАПЛАНОВАНИХ ГРОМАДСЬКИХ СЛУХАНЬ (У РАЗІ ПРОВЕДЕННЯ)

18 листопада 2019 року об одинадцятій годині в залі засідань Мукачівської міської ради за адресою: м. Мукачеве, площа Духновича Олександра, буд. 2. Ознайомитися з проєктом Детального плану території та отримати додаткову інформацію можна за адресою: 89600, Закарпатська обл., м. Мукачеве, площа Духновича Олександра, буд. 2.

ОРГАН, ДО ЯКОГО ПОДАЮТЬСЯ ЗАУВАЖЕННЯ І ПРОПОЗИЦІЇ, ЙОГО ПОШТОВА ТА ЕЛЕКТРОННА АДРЕСИ ТА СТРОКИ ПОДАВАННЯ ЗАУВАЖЕНЬ І ПРОПОЗИЦІЙ

Зауваження і пропозиції до Звіту зі стратегічної екологічної оцінки, проєкту Детального плану території подаються до: відділу архітектури та містобудування управління комунальної власності та архітектури виконавчого комітету Мукачівської міської ради.
Відповідальна особа: Майдінович Яна Борисівна тел. (03131) 2-23-74 e-mail: support@mukachevo-rada.gov.ua
Строк подання зауважень і пропозицій становить не менше 30 днів, тобто до 16 листопада 2019 року.
Пропозиції та зауваження, подані після встановленого строку, не розглядаються.

МІСЦЕ НАХОДЖЕННЯ НАЙВАЖЛИВОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ІНФОРМАЦІЇ, У ТОМУ ЧИСЛІ ПОВ'ЯЗАНОЇ ЗІ ЗДОРОВ'ЯМ НАСЕЛЕННЯ, ЩО СТОСУЄТЬСЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

89600, Закарпатська обл., м. Мукачеве, пл. Духновича Олександра, буд. 2
Необхідність проведення транскордонних консультацій щодо проєкту документа державного планування відсутня.

ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ
І територіальне управління економіки, що 18 жовтня 2019 року оприлюднило звіт стратегічної екологічної оцінки Регіональної стратегії розвитку Закарпатської області на період 2021 – 2027 років та розпочало громадське обговорення зазначеного звіту. Детальна інформація за посиланням: <https://carpathia.gov.ua/roovyna/oprylyudneno-zvit-pro-strategichnu-ekologichnu-ocinku-regionalnoyi-strategiyi-rozvytku>
Зауваження та пропозиції поділяються до департаменту економічного розвитку і територіального управління економіки: 88000, м. Ужгород, пл. Народна, 4 e-mail: ecopolit@carpathia.gov.ua
Строк подання зауважень і пропозицій становить 30 днів – з 18 жовтня до 16 листопада 2019 року

ШВЕЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО ПРИЙМЕ НА РОБОТУ:

• ШІВАЧІ • ЗАГОТОВЕЛЬНИЦІ •

- Безкоштовна навчання дитячої швачки
- Офіційне працевлаштування
- Оплата транспортних витрат для працівників з інших міст та передмість

Працевлаштування людей з обмеженими можливостями

м. Ужгород, вул. Мукачівська, 2
Тел.: 050 317 88 17

ПОВІДОМЛЕННЯ ЗАКАРПАТСЬКА ОБЛДЕРЖАДМІНІСТРАЦІЯ,
керуючись 39 "Про стратегічну екологічну оцінку" (CEO), з метою одержання і врахування зауважень та пропозицій громадськості, повідомляє про оприлюднення на офіційному веб-сайті за посиланням <https://carpathia.gov.ua> Заяви про визначення обсягу CEO проєкту регіонального плану управління відходами Закарпатської області до 2030 року. Строк громадського обговорення заяви про визначення обсягу CEO становить 15 днів з дня її оприлюднення шляхом розміщення на офіційному веб-сайті Закарпатської ОДА.

flex

У зв'язку із створенням робочих місць для осіб з групою інвалідності компанія Flex оголошує набір на посади: **складальників прибиральників територій**

Ми пропонуємо:
• офіційне працевлаштування • безкоштовне транспортування
• гарне пільгове харчування • безкоштовний медичний огляд
Для того, щоб отримати більш детальну інформацію – нехай Вас зацікавить:
м.Мукачеве, вул. Беретська-бічна,4

+ (380) 50 432 40 17

В СЛУЖБУ ЛОГО ТАКСІ м. Мукачеве
ПОТРІБНІ ВОДИ З ВЛАСНИМ АВТО
099 521 93 83



На востанню роботу **запрошуємо ПИЛОРАМНИКІВ**
Заробітна плата 400 грн/м³
РІЗНОРОБОЧИХ
Заробітна плата від 12 000 грн
Інгороднім житло надаємо.
Можливі вахтовий метод.
Безпартійний р-н, смт. Саранка
тел.: 097-964-21-09

Водії кат.С



(на міксер) для доставки бетону по м.Київ
Вахтовий метод роботи.
Заробітна плата від 12 000 грн + премія
Інгороднім житло
067 469 26 56 Дмитро

flex ЗАПРОШУЄ НА РОБОТУ!



Працівнику компанії Flex гарантуємо:
• офіційне працевлаштування
• щоденне харчування
• мінімальні зарплати
• гарне пільгове харчування
• безкоштовне транспортування
• безкоштовний медичний огляд
+38 (050) 432 40 17
Приєднуйся до нас!
www.flex.com

Повідомлення Закарпатської облдержадміністрації

Закарпатська облдержадміністрація оголошує про початок процедури розгляду та врахування пропозицій громадськості у документі державного планування – Проекті регіонального плану управління відходами Закарпатської області до 2030 року.

ПОВНА НАЗВА ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

Документ державного планування – проект регіонального плану управління відходами Закарпатської області до 2030 року (далі — ПДД).

План розроблено на виконання Указу Президента України від 23 березня 2021 року № 111/2021 "Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 23 березня 2021 року "Про виклики і загрози національній безпеці України в екологічній сфері та першочергові заходи щодо їх нейтралізації”

ОРГАН, ЩО ПРИЙМАТИМЕ РІШЕННЯ ПРО ЗАТВЕРДЖЕННЯ ДОКУМЕНТА ДЕРЖАВНОГО ПЛАНУВАННЯ

Замовник документу державного планування - проекту регіонального плану управління відходами Закарпатської області до 2030 року Закарпатська облдержадміністрація (88008 м. Ужгород, пл. Народна, 4).

ПЕРЕДБАЧУВАНА ПРОЦЕДУРА ГРОМАДСЬКОГО ОБГОВОРЕННЯ

Дата початку та строки здійснення процедури: громадське обговорення ПДД розпочато з дня їх оприлюднення – 10.11.2021 року на сайті esozakarp.at.gov.ua – та триватиме до 10.12.2021 року.

СПОСОБИ УЧАСТІ ГРОМАДСЬКОСТІ

Громадськість в межах строку громадського обговорення має право подати в письмовій формі зауваження та пропозиції до звіту із стратегічної екологічної оцінки та проекту документу державного планування. Усі зауваження і пропозиції до проекту документу державного планування та звіту про стратегічну екологічну оцінку, одержані протягом встановленого строку, підлягають обов'язковому розгляду замовником. За результатами розгляду замовник враховує одержані зауваження або вмотивовано їх відхиляє.

Ознайомитися з проектом документу державного планування можна в Департаменті екології та природних ресурсів облдержадміністрації (м. Ужгород, пл. Народна, 4, каб. № 459)

ОРГАН, ДО ЯКОГО ПОДАЮТЬСЯ ЗАУВАЖЕННЯ І ПРОПОЗИЦІЇ, ЙОГО ПОШТОВА ТА ЕЛЕКТРОННА АДРЕСИ ТА СТРОКИ ПОДАННЯ ЗАУВАЖЕНЬ І ПРОПОЗИЦІЙ

Зауваження і пропозиції до Звіту із стратегічної екологічної оцінки проекту документу державного планування подаються до: Департаменту екології та природних ресурсів облдержадміністрації (м. Ужгород, пл. Народна, 4, каб. № 436)

Відповідальна особа: головний спеціаліст Бедьо Любов Михайлівна, тел. 616701, 0508242091, e-mail: yvrv@meta.ua.

Строк подання зауважень і пропозицій становить 30 днів, тобто до 10.12.2021 року. Пропозиції та зауваження, подані після встановленого строку, не розглядаються.

НЕОБХІДНІСТЬ ПРОВЕДЕННЯ ТРАНСКОРДОННИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ щодо проекту документу державного планування відсутня.

Агентство нерухомості
ADONIS
050 504-18-02
МАЖНА
інформація на сайті:
www.udonis-uzhgorod.at.ua

ДОПОМОГА У ПРИДБАННІ ТА ПРОДАЖУ ПРИВАТНОЇ І КОМЕРЦІЙНОЇ НЕРУХОМОСТІ У М. УЖГОРОД

ПРОДАМ

2-кімнатна квартира, 7(7) в ЖК "Баварія" по вул. Соборницька, 75 м кв., орнова, закрита територія, парковка. Ціна 58 000.

Магазин 41 м кв., пл. Ш.Петефі, велика вітрина, діючий, з ремонтом. Ціна 120 000.

Земельну ділянку 8 соток, вул. Північна, кутува, ціна 50 000

1,2 га землі комерційного призначення з залізничною колією у промзоні м. Ужгорода. Ціна 260 000

Діючий магазин у м. Ужгород по вул. Капушанська, 20 м кв. Ціна 79 000.

КУПЛЮ:

- магазин у центрі міста

- старий будинок під реконструкцію

- ділянку в елітному районі міста

16-й рік на ринку нерухомості!
АГЕНЦІЯ НЕРУХОМОСТІ
VIVAT
vivat-1@ukr.net

всі види операції з нерухомістю, безкоштовні консультації для клієнтів

ПРОДАМ

1-КІМН. КВАРТИРИ

1. вул. Радієва, 115, новобудова, 45 м кв., євроремонт, ціна 42 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
2. вул. Лобанівського (колишня туркменів), 2/5 п. 19903 та 5/5 з ремонтом, 19500 тгр. 10505400801, Маріяна
3. вул. Ткачівська, 34 м кв., добрий стан, ціна 28 500. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
4. у новобудові, з сучасним ремонтом, 40,2 м кв., виконана кухня та ванна, сталі заводи й жири. Ціна 40 500. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
5. у новобудові, євроремонт, 40 м кв., надручка, 40 тгр. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
6. мкр. Борозна, в О.Хр. новобудова, 1 пов., з ремонту, меблями, ц. 33 000, 10505400801, Маріяна
7. вул. Ткачівська, новобудова, 1/5, 42 кв. м, чернов. ц. 30000, 10505400801, Маріяна
8. в новобудові по вул. Кішківська, без ремонту, 42 м кв., на 4 пов., 29 430. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
9. мкр. Борозна, ЖК "Затяганий куток", чернов., 2 пов., 46 кв м та 46 кв м + 750 кв м та 4 пов., 42 кв м, ціна 830 за 1 кв. м, 10505400801, Маріяна
10. в Горадишівці, 2/4, 3 кімн. квартиру, новобудова, 41 кв. м, потрібні завершені оздоблені документи, ц. 22000, 10505400801, Маріяна

2-КІМН. КВАРТИРИ

1. 1,5-кімнатна, 44 м кв., вул. Володимирська, 3(5), закрита садиба, кухня-студія, євроремонт, всі меблі + техніка, ніхто не проживав. Ціна 47 000, тгр. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
2. на просп. Свободи, 44 м кв., з сучасним ремонтом, на кутува, 35 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
3. новий район, біля школи 19, 3/9, панель, зроблено сучасний ремонт, частково меблі, ц. 44 000, тгр. 10505400801, Маріяна
4. на 4 поверсі (5), у хорошому стані, 52 кв. м, АТБ, всі виконані кухня, частково меблі. Ціна 33 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
5. район Дистро, новобудова, 4 пов., 55 кв. м, чернов., оздоблено виконано газопровід, ц. 42500, 10505400801, Маріяна
6. новий район, 4/5, панель, оздоблено, стан як новий, ц. 35000, 10505400801, Маріяна
7. район Дистро, 2/5, ціла нов. план., 54 кв. м, виконано газопровід, стан як новий, ц. 33000, 10505400801, Маріяна
8. в Чорноглові (новий район), 8/9, панель, садиба, всі газ, оздоблено, підліт підлоги у ванній та туалеті, ремонт, кондиціонер, меблі, до придатності, ц. 33500, 10505400801, Маріяна
9. по вул.Радієва (центр) в хорошому стані, 68 кв. м, з меблями і технікою, 36 тгр. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
10. по Свободи з сучасним ремонтом, 45 кв. м, з меблями і технікою, 33 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
11. вул. Шевченка, 4(5), кімнатні окремі, зроблено ремонт, частково заплановані меблі. Ціна 34 050. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила

3-КІМН. КВАРТИРИ

1. новий район, біля Токі, 2/9, утеплена, зроблено сучасний ремонт, оздоблено, виконано газопровід, ц. 48000, тгр. 10505400801, Маріяна
2. по вул.Катушанський (р-н Борозна), 7/9, в хорошому стані, з меблями, 41 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
3. новий район, 3/5, ціла нова планування, автономно газово опалення, хороший стан, меблі, з оздобленою кухнею, ц. 48000, тгр. 10505400801, Маріяна
4. по вул. Ткачівська, на 2 поверсі, 52 м кв., хороший стан, газове опалення, відеонагляд, нові меблі, ламініт, виконана кухня, ціна 38 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
5. по вул.Катушанський (р-н Борозна), 3/5, євроремонт, меблі, 49 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
6. по вул.Соборницький, 2(5), євроремонт, виконані меблі, 50 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
7. по вул.Діагональ, 3(5) сучасний ремонт, меблі, 55 000, тгр. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
8. район Дистро, 1/5, ціла нова план., 70 кв. м, ц. 38000, 10505400801, Маріяна
9. мкр. Мінний, в Шевченка, новобудова, 5/6, ціла, 95 кв. м, євр. оздоблено, сучасний ремонт, меблі, побутова техніка, ц. 63 000. Тел. (050) 540-08-01, Маріяна
10. вул.Мокшійська, 1(8), ошодовий будинок, 74 кв. м, газ. опалення, оздоблено, зроблено сучасний ремонт, меблі, ц. 50 000, тгр. Тел. (050) 540-08-01, Маріяна

БУДИНКИ

1. БУДИНОК в Комітетському районі, 180 м кв., у промисловому стані, менше 10 років забудови, 9 соток, ціна 120 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
2. НЕДОБУДОВА, 130 м кв., 4 кімнати, кухня-вітальня з каміном, партерна, 2 санвузли, сарайована, приватно електрику, 4,6 сотки землі. Ціна 65 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
3. будинок в с.Мінній (р-н Тиса) в хорошому стані на 7 сотках землі, 155 кв. м., 4 кімн., вітальня, кухня, сан вузол - окремі, 99 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
4. будинок, с.Мінній, дав будинок на одній ділянці, 15 сот. будинок з ремонтом, оздоблено підпілля, ц. 117000, 10505400801, Маріяна
5. район в Сосновці, американець, 3 кімнати, хол, кухня, 130 кв. м, 5 сот. євроремонт, меблі, септик, ц. 125 000, 10505400801, Маріяна
6. в Карпівці, зручна локація, недалеко магазину, зупинки, автобус (8 км від Ужгорода), кося, цегляний, 116 кв. м, газ. опалення, хороший добротний стан, 4 кімнати, санвузол з будівлю, вода центральна, септик, парков. сад, оздоблено підпілля, 23 сот. газопровід газу є можливість побудувати будинок, ц. 50 000, т. 10505400801, Маріяна

7. Котляр (міжні Черволиця, забудований р-н) з сучасним ремонтом, 150 кв. м., 2 сотки, 6-3 спальні, 2 сан вузли, кухня-вітальня, терас, оздоблений парк. Стан - заводи й жири 117 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
8. с. Тарнівці, 300 м кв., сучасний стан, 4 кімнати, 2 санвузли, 25 соток, ціна 130 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
9. с.Стороничка, район "Чарді", 185 кв. м, 3 кімнати + кухня-вітальня, 2 санвузли, партерна, терас, септик, оздоблено підпілля, збор. бокс, потрібні завершені внутрішні оздоблені робіт, ц. 125 000, тгр. Тел. (050) 540-08-01, Маріяна
10. с. Мінній, район "Ідиас", американець, ціла, утеплена, 92 м кв., 3 кімнати та кухня-студія, євроремонт, меблі, побутова техніка, с. терас, сад, оздоблено підпілля, 9 соток, ціна 93 500. Тел. (050) 540-08-01, Маріяна

ДІЛЯНКИ

1. 312 соток між с.Стороничка та с.Тарнівці, при центральній дорозі, факт. 25 м., 48 тгр. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
2. 6 соток біля Об'їни (500 м), Ціна 8 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
3. с.Стороничка, урочище Чорнава, зв. "Червоць", 15 соток, ц. 12 000 та 25 соток (25*100), ц. 20 000, 10505400801, Маріяна
4. мкр. Шахта, недалеко від Джерельної, 8,5 сот. під забудову, світло, газ, недалеко, на вул. потрібні завершені робіт, ц. 7500, 10505400801, Маріяна
5. вул. Загорська, 8,3 сотки при центральній дорозі, всі міські комунікації, факт. - 19 м. Ціна 29 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
6. Стороничка, 22 сотки "Чорнава", ціна 32 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
7. мкр. Садовий, район вул. Титонська, вул. Шляхська, 9,25 сот. місце хороше, ціна 10 000, Тел. (050) 540-08-01, Маріяна

8. 9 соток у с.Чорноглові (Великоберезанський район) 44 будинок, електрика на менш ділянці, вулиця забудована, Завдяки мальовничим місцям, ділянка підходить під будівництво приватного будинку або будинку для апартаментів. Документи в порядку. Ціна 5 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила

КОМЕРЦІЯ

1. Під номером у новому будинку, 84 м кв., зроблено ремонт, ціна 69 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
2. Приміщення під магазин непродовольчих товарів, в Мінній, район Осеті, 25 кв. м, ц. 200 + к.п. 10505400801, Маріяна
3. Діючий готель, центральна частина міста, 541 кв. м, номери + офіс + ресторан піддаєт 95 кв. м, землі 3,9 сот. з ремонтом, ц. 450000, 10505400801, Маріяна
4. 3 кімнати, вул. Шибівська, 70 м кв., євроремонт, меблі, побутова техніка, всі комунікації. Ціна 129 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
5. МАГАЗИН в районі залізничного переїзду, 64 кв. м, 2 вітрили, санвузол, АТБ, ціна 60 000, тгр. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила
6. Промислові приміщення у районі міського майдану, у центральній частині мкр. Борозна, 39 м кв., з сучасним ремонтом, всі зручності. Ціна 55 000. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила

КУПЛЮ

1. 1-2-3-4 кімнатну квартиру в м. Ужгород. Тел. (050) 540-08-01, Маріяна
2. куплю або здаю комерційну нерухомість у м. Ужгород. Тел. (050) 540-08-01, Маріяна
3. Будинок, земельну ділянку в Ужгороді та Ужгородському районі. Тел. (050) 540-08-01, Маріяна
4. 1-2 чи 3-кімнатну квартиру в м. Ужгород з ремонтом або без ремонту. Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила

5. Земельну ділянку або будинок в м. Ужгороді чи в окрестності Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила

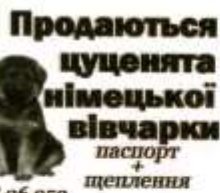
ОРЕНДА

1. Вексельну квартиру або будинок у м. Ужгород. Тел. (050) 540-08-01, Маріяна
2. Здам вигідно вашу нерухомість Тел. (050) 173-01-27, (098) 820-48-57 Людмила

Дубницька сільська рада повідомляє про початок процедури розгляду та врахування громадських інтересів у проект детального плану території та стратегічній оцінці проекту документа деревного планування в с. Букішівці, ур. "На крушці" та в с. Малий Березиний, вул. Макарівка, 6. Громадське обговорення проекту детального плану та звіту про стратегічну екологічну оцінку розпочато з дня оприлюднення – на сайті Великоберезанської селищної ради за адресою: <https://vbez-gda.gov.ua> та триватиме до 27.12.21 р. Дата проведення запланованих громадських слухань: 28.12.2021 в приміщенні сільської ради за адресою: 89210, Закарпатська область, с. Дубрівка, вул. Центральна, 44А, тел. 53-579. Тел. dubnychna@ukr.net.

ЯСІНЯНЬСЬКА СЕЛИЩНА РАДА повідомляє, що її закликає про визначення обсягу стратегічної екологічної оцінки детального плану "Детальний план території для зміни цільового призначення земельних ділянок на землі для будівництва та обслуговування будівель закладів освіти" по вул. Борканська в сит.Ясін Раківського району", можна ознайомитися на офіційному веб-сайті Ясінської селищної ради info@yuvynagoroda.gov.ua та в адмінбудівлі Ясінської селищної ради за адресою: 90630, Закарпатська область, Раківський р-н, сит. Ясін, вул. Борканська, 7.

Закарпатська обласна адміністрація, з метою одержання і врахування зауважень та пропозицій громадськості, повідомляє про оприлюднення на офіційному веб-сайті департаменту екології за посиланням <https://ecozakarpat.gov.ua/> звіту про стратегічну екологічну оцінку проекту Плану управління відходами в Закарпатській області до 2030 року. Строк громадського обговорення звіту про CEO становить 30 днів з дня її оприлюднення шляхом розміщення на офіційному веб-сайті департаменту екології Закарпатської ОДА.



☎ 050 222 50 50
✓ вайбер ✓ цілодобово

**ОГО ЗАКАРПАТСЬКІ
ЛОШЕННЯ**

☎ 050 222 50 50
наблюдения, предупреждения

ІНФОРМАЦІЙНІ ДЖЕРЕЛА

1. Угода про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984_011
2. Закон України "Про відходи" від 05.03.1998 року № 187/98-ВР, доступ за посиланням: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/187/98-%D0%B2%D1%80#n654>
3. Національна стратегія управління відходами в Україні до 2030 року, схвалена Розпорядженням Кабінету міністрів України 8 листопада 2017 р. № 820-р., доступ за посиланням: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/820-2017-%D1%80>
4. Схема комплексної оцінки території. Території потенційної природно-техногенної небезпеки. http://zakarpatooblarch.gov.ua/wp-content/uploads/2019/01/130517_731-10.pdf.
5. Реєстр місць видалення відходів Закарпатської області, доступ за посиланням: https://ecozakarp.at.gov.ua/?page_id=4794.
6. Стратегія поводження з відходами в Закарпатській області на 15-річний період, доступ за посиланням: <https://zakarp.at-rada.gov.ua/normatyvni-dokumenty/rishennya-rady/vi-sklykannya/11-sesiya-i-zasidannya-16-11-2012/>
7. Звіт Утворення відходів за видами економічної діяльності та у домогосподарствах у Закарпатській області за 2019 рік, доступ за посиланням: <http://www.uz.ukrstat.gov.ua/statinfo/navkol/index2020.html>
8. Екологічний паспорт Закарпатської області за 2020 рік , доступ за посиланням: https://ecozakarp.at.gov.ua/?page_id=308.
9. Офіційний веб-сайт Головного управління статистики у Закарпатській області (http://www.uz.ukrstat.gov.ua/statinfo/dem/2021/nasel_0110_2021.pdf).
10. Офіційний веб-сайт Закарпатської обласної державної адміністрації (<https://carpathia.gov.ua/diyalnist/ekonomichnij-blok/pidsumki-socialno-ekonomichnogo-rozvitk>).
11. Утворення та поводження з відходами I-IV класів небезпеки за категоріями матеріалів у 2020 році http://uz.ukrstat.gov.ua/statinfo/navkol/2021/utvor_vidhod_I-IV_2020.pdf

ДОДАТКИ