

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
протокольним рішенням від 04.09.2019 № 2  
робочої групи з розробки проєкту  
Регіонального плану управління відходами  
Запорізької області до 2030 року

**ЗАВДАННЯ**  
**на розроблення Регіонального плану управління відходами**  
**Запорізької області до 2030 року**

**1. ПІДСТАВА ДЛЯ РОЗРОБЛЕННЯ**

Регіональний план управління відходами Запорізької області до 2030 року розробляється відповідно до Національної стратегії управління відходами в Україні до 2030 року, схваленої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 08.11.2017 № 820-р (далі - Національна стратегія) та на виконання завдань Національного плану управління відходами, затвердженого розпорядженням Кабінету Міністрів України від 20.02.2019 № 117-р (далі – Національний план), з урахуванням Методичних рекомендацій з розроблення регіональних планів управління відходами, затверджених наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 12.04.2019 № 142 (далі – наказ Мінприроди). Порядку розроблення та затвердження регіональних планів управління відходами, який визначатиме головні напрями державного регулювання у сфері поводження з відходами з урахуванням європейських підходів з питань управління відходами, що базуються на положеннях:

Рамкової Директиви № 2008/98/ЄС Європейського парламенту та Ради від 19 листопада 2008 року «Про відходи та скасування деяких директив»;

Директиви Ради № 1999/31/ЄС від 26 квітня 1999 року «Про захоронення відходів»;

Директиви № 2006/21/ЄС Європейського парламенту та Ради від 15 березня 2006 року «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 року «Про упаковку та відходи упаковки»;

Директиви 2012/19/ЄС Європейського парламенту та Ради від 4 липня 2012 року «Про відходи електричного та електронного обладнання (BEEO)»;

Директиви 2006/66/ЄС Європейського парламенту та Ради від 6 вересня 2006 року «Про батарейки і акумулятори та відпрацьовані батарейки і акумулятори».

**2. ТЕРМІНИ НАДАННЯ ПОСЛУГ**

Початок надання послуг: з моменту укладання договору.

Закінчення надання послуг:

період розроблення Регіонального плану управління відходами Запорізької області до 2030 року – 6 місяців;

погодження і затвердження в установленому порядку – 3 місяці.

**3. МЕТА ТА ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ**

**Мета**

Метою розроблення Регіонального плану управління відходами Запорізької області до 2030 року (далі – Регіональний план) є необхідність створення та забезпечення ефективного функціонування системи управління відходами на території Запорізької області на інноваційних засадах, впровадження стратегічного планування, що передбачатиме виконання ряду заходів, спрямованих на реформування та удосконалення системи управління відходами на території області, вибір оптимальної системи поводження з відходами (визначення інфраструктури для збирання, роздільного збирання, перероблення, оброблення та видалення відходів; наведення інформації про заплановані технології та методи управління відходами) та практичні заходи, що необхідні для її впровадження.

## **Основні завдання**

Основними завданнями розроблення Регіонального плану є визначення конкретних суспільних, освітньо-виховних, організаційно-технічних, регуляторних, технологічних та технічних заходів, передбачених Національною стратегією та Національним планом, відповідальних виконавців та строків здійснення заходів, джерел та обсягів фінансового забезпечення, засобів контролю за станом здійснення заходів та проведення моніторингу результатів реформування у сфері управління відходами на території Запорізької області.

Регіональний план повинен охоплювати всі види діяльності, що належать до повноважень відповідних структурних підрозділів Запорізької обласної державної адміністрації у сфері поводження з відходами та передбачати наступне:

## **3. СТРУКТУРА РЕГІОНАЛЬНОГО ПЛАНУ**

Структура Регіонального плану має включати наступні розділи:

Вступ.

Розділ I. Характеристика Запорізької області.

Розділ II. Аналіз поточного стану системи управління відходами на території Запорізької області.

Розділ III. Планування системи управління відходами на території Запорізької області.

Розділ IV. Індикатори та моніторинг виконання плану.

Розділ V. Інформація про Стратегічну екологічну оцінку (CEO).

Додатки.

## **4. ЕТАПИ ТА ЗМІСТ РОЗРОБЛЕННЯ РЕГІОНАЛЬНОГО ПЛАНУ**

Регіональний план розробляється у чотири етапи, результатом яких є оформлення та написання заключного розділу.

**Зміст розроблення первого етапу Регіонального плану:**

1) Характеристика Запорізької області. Відображаються регіональні та місцеві особливості, які відіграють важливі значення для визначення параметрів системи управління відходами.

2) Аналіз поточного стану системи управління відходами на території Запорізької області.

Приводиться стисла характеристика існуючого стану та перспектив розвитку області.

Надається загальна характеристика системи управління відходами; опис поточного стану за видами відходів; SWOT-аналіз стану системи управління відходами в області.

Відображається інституційна структура управління відходами та фінансово-економічне забезпечення.

Наводиться номенклатура, джерела та обсяги відходів, які утворюються в області протягом останніх 5 років. Дані про наявні методи та схеми збирання, сортування, перероблення, утилізації, знешкодження та захоронення відходів. Наявність обладнання, споруд та інших об'єктів управління відходами, їх технічний стан та потужність, площа ділянок, розміщення в плані області. Оцінка потреби у нових схемах збирання, закритті існуючих об'єктів поводження з відходами, створенні додаткової інфраструктури об'єктів поводження з відходами, критерії розташування для ідентифікації місць та про потужності майбутніх об'єктів видалення або відновлення відходів.

Відображається детальний аналіз за наступними видами відходів:

- a) муніципальні відходи, у тому числі побутові відходи; відходи інфраструктури);
- b) небезпечні відходи, а також окремі їх види, у тому числі відпрацьовані нафтопродукти; відходи, що містять стійкі органічні забруднювачі;
- c) промислові відходи, а також окремі їх види: відходи видобувної промисловості;
- d) відходи будівельно-ремонтних робіт;
- e) відходи зеленого господарства;
- f) відходи упаковки;
- g) відходи електричного та електронного обладнання;
- h) відпрацьовані батарейки, батареї та акумулятори;

- i) медичні відходи;
  - j) зняті з експлуатації транспортні засоби;
  - k) осад стічних вод від комунальних очисних споруд;
  - l) інші специфічні види відходів.
- 3) Оглядово-аналітичні дослідження. Визначення теплоти згоряння заданого морфологічного складу твердих побутових відходів, оцінка можливості автогоріння твердих побутових відходів за методом Таннера, визначення зольності, вологості ТПВ та кількості теплоти, що виділяється при спалюванні побутових відходів.

### **Зміст розроблення другого етапу Регіонального плану:**

1) Планування системи управління відходами на території Запорізької області.

Відображаються цілі та цільові показники, сценарії розвитку системи управління відходами, поділ регіону на «території охоплення» - кластери, розвиток інфраструктури, заходи з досягнення цілей та фінансово-економічне забезпечення системи управління.

Цілі та заходи, які закладаються в Плані, мають включати наступні напрямки: запобігання утворенню відходів, підготовка до повторного використання відходів, перероблення відходів, інші види утилізації, у тому числі отримання енергії та видалення відходів.

Заходи необхідно групувати як першочергові, середньострокові, довгострокові та перспективні.

Встановити пріоритети розвитку вторинного ресурсокористування з урахуванням як сучасних реальних можливостей, так і довгострокових економічних, соціальних і екологічних інтересів області. Врахувати підвищення ролі місцевих органів самоврядування та громадянського суспільства у реалізації заходів з реформування сфери управління відходами. Врахувати заходи щодо забезпечення якісного рівня надання послуг з централізованого збору та вивезення побутових відходів та підвищення ефективності роботи підприємств, що надають послуги у сфері управління відходами.

Врахувати заходи зі створення нових потужностей з перероблення вторинної сировини, створення потужностей з компостування біорозпадних відходів, зменшення кількості місць для видалення побутових відходів.

Розробити в установленому порядку норми надання послуг з вивезення побутових відходів для усіх категорій споживачів.

2) Проведення аналізу з метою вибору оптимальної системи поводження з відходами (визначення інфраструктури для збирання, роздільного збирання, перероблення, оброблення та видалення відходів; наведення інформації про заплановані технології та методи управління відходами) та практичні заходи, що необхідні для її впровадження;

3) Визначення географічних меж міжрегіональних територій, для яких розроблено план і які повинні разом користуватися послугами полігону або переробного підприємства;

4) Визначення зобов'язань різних установ та організацій, що будуть задіяні у здійсненні заходів та дій, обсягів витрат та можливих джерел фінансування.

5) Аналіз сценаріїв управління відходами на території Запорізької області до 2030 року.

Мають бути визначені можливі сценарії організаційної та інвестиційної діяльності та проведено порівняльний аналіз можливих варіантів.

На підставі проведеного аналізу має бути визначений оптимальний варіант системи поводження з відходами (визначена оптимальна інфраструктура збору, сортування, оброблення та утилізації відходів, а також заплановані технології та методи поводження з відходами) та практичні заходи, необхідні для його реалізації.

В цьому розділі також мають бути визначені заходи щодо створення нових установок для переробки вторинної сировини, компостування біорозкладаних відходів, зменшення кількості місць для захоронення відходів.

### **Зміст розроблення третього етапу Регіонального плану:**

1) Індикатори та моніторинг виконання плану, оцінка його результативності. Визначаються індикатори виконання заходів, які повинні бути конкретні, вимірювані,

досяжні, відповідні для програми, її обмежені в часі, а також періодичність моніторингу та відповідальні за здійснення моніторингу.

#### **Зміст розроблення четвертого етапу Регіонального плану:**

1) Інформація про Стратегічну екологічну оцінку (СЕО). Наводиться інформація про здійснену стратегічну екологічну оцінку відповідно до вимог Закону України «Про стратегічну екологічну оцінку».

### **5. ОФОРМЛЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ**

Розроблений Регіональний план надається у паперовому (у 4 примірниках) та електронному вигляді.

Його зміст і структура повинна відповідати Методичним рекомендаціям з розроблення регіональних планів управління відходами, затверджених наказом Мінприроди та Порядку розроблення та затвердження регіональних планів управління відходами.

### **6. ПОГОДЖЕННЯ ТА ЗАТВЕРДЖЕННЯ**

Погодження та затвердження Регіонального плану виконується відповідно до нормативно-правових актів України, з урахуванням Методичних рекомендацій з розроблення регіональних планів управління відходами, затверджених наказом Мінприроди та Порядку розроблення та затвердження регіональних планів управління відходами.

#### **ПОГОДЖЕННЯ**

Розроблений Регіональний план направляється в паперовому та електронному вигляді на погодження до Мінприроди.

#### **ЗАТВЕРДЖЕННЯ**

Після погодження Мінприроди, Регіональний план надається на затвердження до обласної ради.