

## ГЛОСАРІЙ

**ГРАНИЧНО ДОПУСТИМА ДОЗА (ГДД)** – максимальна кількість шкідливої речовини, проникнення або дія якої не призводять до згубних наслідків в організмі чи екосистемі.

**ГРАНИЧНО ДОПУСТИМА КОНЦЕНТРАЦІЯ (ГДК)** – максимальна кількість забруднюючої хімічної речовини (у воді, повітрі, ґрунті), яка не чинить прямого або опосередкованого негативного впливу на здоров'я людини та довкілля в цілому.

**ГРАНИЧНО ДОПУСТИМЕ ЕКОЛОГІЧНЕ НАВАНТАЖЕННЯ (ГДЕН)** – максимальне значення господарського чи рекреаційного навантаження на природне середовище, що встановлюється з урахуванням його ємності середовища, ресурсного потенціалу, здатності до саморегуляції та відтворення з метою охорони довкілля від забруднення, виснаження й руйнування.

**ГРАНИЧНО ДОПУСТИМИЙ ВИКИД (ГДВ)** – це кількість шкідливих речовин, яка не повинна перевищуватися під час викиду в повітря за одиницю часу, щоб концентрація забруднювачів на межі санітарної зони не була вищою за ГДК.

**ГРАНИЧНО ДОПУСТИМИЙ СКИД (ГДС)** – кількість шкідливих речовин у стічних водах, що є максимально допустимою для надходження у водний об'єкт й подальшого відведення з нього за одиницю часу для забезпечення норм якості води.

**ДЕРЖАВНИЙ ОБЛІК ВІДХОДІВ** – єдина державна система збирання, узагальнення, всебічного аналізу та зберігання відомостей про відходи під час їх утворення та здійснення операцій поводження з ними.

**ДЖЕРЕЛО ВИДІЛЕННЯ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН** – об'єкт, в якому відбувається утворення забруднюючих речовин (технологічна установка, обладнання, апарат, склад сировини або продукції тощо).

**ДЖЕРЕЛО ЗАБРУДНЕННЯ АТМОСФЕРИ** – об'єкт, від якого забруднююча речовина надходить в атмосферу.

**ДЖЕРЕЛО ПІДВИЩЕНОЇ НЕБЕЗПЕКИ** – будь-яка діяльність, пов'язана з використанням, зберіганням або утриманням транспортних засобів, механізмів та обладнання, використанням, зберіганням хімічних, радіоактивних, вибухо- і вогнебезпечних та інших речовин, яка створює підвищену небезпеку.

**ЕКОЛОГІЧНЕ КАРТОГРАФУВАННЯ** – одна зі складових інформаційної системи екологічного управління, що ґрунтується на використанні топографічної інформації та спеціальних екологічних карт. Більшість екологічних проблем носять просторовий характер і потребують картографічного відображення. Оцінка стану навколишнього природного середовища завжди здійснюється з урахуванням територіального або ландшафтного підходу, оскільки ландшафти є тими територіальними системами, в умовах яких відбувається взаємодія людини і природи.

**ЕКОЛОГІЧНИЙ КОНТРОЛЬ** – спостереження й перевірка дотримання юридичними та фізичними особами вимог екологічного законодавства, застосування заходів попередження екологічних правопорушень.

**ЕКОЛОГІЧНИЙ ПАСПОРТ** – документ, що розробляється для забезпечення державного обліку об'єктів, які завдають шкоди навколишньому природному середовищу, контролю за станом екологічної безпеки, запобігання та усунення негативного впливу господарської та інших видів діяльності.

**ЕКОЛОГІЧНИЙ ПАСПОРТ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА** – нормативно-технічний документ, що включає дані щодо використання підприємством природних і вторинних ресурсів та визначення техногенного впливу виробництва на навколишнє природне середовище.

**ЕКОЛОГІЧНИЙ ПАСПОРТ РЕКРЕАЦІЙНОГО ОБ'ЄКТА (ЕПРО)** – це нормативно-технічний документ, що дозволяє аналізувати стан природоохоронної діяльності об'єкта, а також оцінювати її ефективність.

**ЕКОЛОГІЧНИЙ ПАСПОРТ РІЧКИ** – це уніфіковане зведення основних даних про водний режим, фізико-географічні особливості, використання природних ресурсів та екологічну обстановку в басейні річки.

**ЕКОЛОГІЧНІ КАРТИ** являють собою просторове відображення взаємодії живих організмів, людини та навколишнього природного середовища.

**ЕКОЛОГІЧНІ НОРМАТИВИ** – обов'язкові до виконання норми, спрямовані на охорону довкілля.

**ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНІ ВИДИ ДІЯЛЬНОСТІ** – ті, які становлять екологічний ризик, небезпеку для довкілля, зокрема для життя та здоров'я людини; вони підлягають екологічній експертизі й ліцензуванню.

**ЕКОЛОГО-АГРОХІМІЧНА ОЦІНКА ҐРУНТУ** здійснюється шляхом внесення в агрохімічну оцінку поправки на забруднення його радіонуклідами, важкими металами й пестицидами з урахуванням кліматичних умов території, зрошення, осушення, кислотності та засоленості ґрунтів тощо.

**ЕКОЛОГО-АГРОХІМІЧНИЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ (ПОЛЯ)** – документ, в якому міститься інформація про родючість ґрунтів (агрохімічні, фізико-хімічні та агрофізичні властивості) та їх агроекологічний стан (забрудненість важкими металами, радіонуклідами, залишками пестицидів та іншими токсикантами).

**ЗБІР ЗА ЗАБРУДНЕННЯ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА** – загальнодержавний податковий платіж, який сплачується фізичними та юридичними особами за здійснювані ними викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними й пересувними джерелами забруднення; скиди забруднюючих речовин безпосередньо у водні об'єкти; утворення та розміщення відходів.

**ІДЕНТИФІКАЦІЯ ВІДХОДІВ** – віднесення відходів до певних категорій і класифікаційних груп з урахуванням їх походження, складу,

стану, небезпеки для довкілля, здоров'я людини, технологічних можливостей утилізації та знешкодження.

**ІНВЕНТАРИЗАЦІЯ ВІДХОДІВ** – комплекс разових організаційно-технічних заходів, спрямованих на виявлення, ідентифікацію, опис і реєстрацію відходів, облік обсягів їх утворення, утилізацію та видалення, а також на виявлення й обстеження місць утворення відходів і об'єктів поводження з ними.

**КЛАС НЕБЕЗПЕЧНОСТІ ВІДХОДІВ** – узагальнена характеристика окремих видів токсичних промислових відходів, яка встановлюється відповідно до складу відходів і токсикологічних властивостей їх компонентів. Усі токсичні промислові відходи, як і шкідливі речовини, поділяються на 4 класи.

**КЛАС НЕБЕЗПЕЧНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА** – узагальнена характеристика, яка встановлюється залежно від токсичності, комулятивності та здатності викликати негативні ефекти. Виокремлюють 4 класи шкідливих речовин: 1 клас – надзвичайно небезпечна речовина, гранично допустима концентрація (ГДК) яких менше від  $0,1 \text{ мг/м}^3$ ; 2 клас – високонебезпечна речовина,  $\text{ГДК} = 0,1 \dots 1,0 \text{ мг/м}^3$ ; 3 клас – помірно небезпечна речовина,  $\text{ГДК} = 1,1 \dots 10,0 \text{ мг/м}^3$ ; 4 клас – малонебезпечна речовина,  $\text{ГДК} > 10 \text{ мг/м}^3$ .

**МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМИЙ РІВЕНЬ ЗАБРУДНЕННЯ (МДРЗ)** – стандарт, встановлений для контролю якості питної води. МДРЗ характеризує максимальну кількість забруднюючих речовин у громадських системах водопостачання, яка дозволена чинним законодавством. Зазвичай МДРЗ виражається у мг або мкг на літр води.

**НОРМА ВИКИДУ** – сумарна кількість газоподібних, рідких і дисперсних відходів, дозволена для викиду в навколишнє природне середовище.

**НОРМИ САНІТАРНО-ГІГІЄНИЧНІ** – якісно-кількісні показники стану навколишнього середовища, додержання яких гарантує безпеку чи оптимальні умови існування людини.

**НОРМУВАННЯ ЕКОЛОГІЧНЕ** – встановлення меж допустимих змін стану природного навколишнього середовища без порушення умов його саморегулювання та самоочищення. Підґрунтям для екологічного нормування є екологічні стандарти й нормативні документи Мінприроди України.

**ОРГАНІЗОВАНІ ДЖЕРЕЛА ЗАБРУДНЕННЯ АТМОСФЕРИ** – пристрої для спрямованого скиду забруднюючих речовин в атмосферу (димар, вентиляційна шахта, аераційний ліхтар тощо).

**ПАСПОРТ МАЛОЇ РІЧКИ** – сукупність узагальнених даних, які характеризують особливості басейну й русла річки, структуру та особливості ландшафту, стан суходільних і водних ценозів, антропогенну освоєність басейну, а також визначають комплекс заходів щодо підвищення стійкості річкової екосистеми.

**ПАСПОРТИЗАЦІЯ ВІДХОДІВ** – процес послідовного збирання, узагальнення та зберігання відомостей про кожний конкретний вид відходів, їх походження, технічні, фізико-хімічні, технологічні, екологічні, санітарні, економічні та інші характеристики, методи їх вимірювання й контролю, а також про технології їх збирання, перевезення, зберігання, обробки, утилізації, видалення, знешкодження та захоронення.

**ПЕРВИННИЙ ОБЛІК ВІДХОДІВ** – реєстрація у формах первинних облікових документів (картки, журнали, анкети) відомостей про відходи під час їх утворення на підприємстві та здійснення операцій поводження з ними.

**ПОТЕНЦІЙНО НЕБЕЗПЕЧНИЙ ОБ'ЄКТ** – це об'єкт, що створює реальну загрозу виникнення надзвичайної ситуації; об'єкт, на якому використовуються, виготовляються, переробляються, зберігаються або транспортуються небезпечні радіоактивні, пожежовибухові, хімічні речовини та біологічні препарати; об'єкти з видобування корисних копалин; гідротехнічні споруди тощо.

**РАДІОЛОГІЧНИЙ (РАДІОЕКОЛОГІЧНИЙ) ПАСПОРТ ГОСПОДАРСТВА** – документ, в якому міститься інформація про особливості сільськогосподарського виробництва в певному господарстві (з урахуванням радіоекологічної ситуації) і проживання людей в населених пунктах, що знаходяться на території певного господарства.

**САНІТАРНО-ЗАХИСНА ЗОНА** – територія між підприємством і житловим масивом, вільна від будь-яких забудов, що забезпечує нейтралізацію шкідливих викидів природним шляхом. Залежно від якісних і кількісних характеристик забруднювачів підприємства за ступенем шкідливості СЗЗ поділяють на 5 класів: 1 клас – 1000 м; 2 клас – 500 м; 3 клас – 300 м, 4 клас – 100 м; 5 клас – 50 м. На межі СЗЗ та житлового масиву концентрації шкідливих речовин не повинні перевищувати 0,3 ГДК.

**ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ВІДХОДУ** – нормативно-інформаційний документом, у якому вказано назву окремого виду відходу, місце, умови й обсяги його утворення, технічні, фізико-хімічні, технологічні, екологічні, економічні та інші характеристики, методи його контролю, а також подано відомості про наявні й можливі технології переробки, зберігання, транспортування, утилізації або видалення конкретного відходу виробництва.

**ХІМІЧНЕ СПОЖИВАННЯ КИСНЮ (ХСК)** – кількість кисню, яка необхідна для повного окиснення органічних і неорганічних речовин, що містяться у воді, під дією окиснювачів. Виражається в кількості кисню, витраченого на окиснення забруднюючих речовин о одиниці об'єму води за певний час: 5 діб – ХСК5, 10 діб – ХСК10. Правила охорони поверхневих вод встановлюють норматив ХСК для водойм і водостоків: у місцях господарсько-питного водокористування – не більше ніж 15 мг/л O<sub>2</sub>, у місцях господарсько-побутового водокористування – не більше ніж 30 мг/л O<sub>2</sub>.

