

УМАНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ ПАВЛА ТИЧИНИ

**Гончарук Віталій Володимирович**

**КОРОТКИЙ СЛОВНИК  
ЕКОЛОГІЧНИХ ТЕРМІНІВ**

Умань – 2019

УДК 37.033.504

ББК 28.081

E45

**Рекомендовано до друку кафедрою хімії, екології та методики їх навчання  
Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини  
(протокол № 3 від 24. 10. 2019 р.)**

Рецензенти:

Хомич Л. О. – доктор педагогічних наук, професор (Інститут педагогічної освіти і освіти дорослих НАПН України, м. Київ).

Совгіра С. В. – доктор педагогічних наук, професор (Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини, м. Умань).

Біда О. А. – доктор педагогічних наук, професор (Черкаський державний педагогічний університет Богдана Хмельницького)

Шлапак В. П. – доктор сільськогосподарських наук, професор (Уманський національний університет садівництва, м. Умань).

**Гончарук Віталій Володимирович.**

Короткий словник екологічних термінів / за ред. Т. П. Кучай. Умань: Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини, АЛМІ, 2019. 30 с.

© Гончарук В. В., 2019

© Уманський державний педагогічний університет  
імені Павла Тичини, 2019

## А

**Абіотичне середовище** – сукупність неорганічних умов існування організмів.

**Адаптація** – процес формування ознак у організмів, що забезпечують їх існування в умовах того чи іншого середовища.

**Аерація** – природне або штучне надходження повітря в якесь середовище (воду, ґрунт, тощо). Може проводитися за допомогою технічних засобів або шляхом ліквідації перепони (льоду, мастильної плівки, тощо), яка перешкоджає природному доступу повітря до поверхні води, ґрунту, тощо.

**Антропоценоз** – угруповання організмів, що складають ближнє та дальнє оточення людини (симбіонти, паразити та види – синантропи).

**Ареал** – область поширення: 1) систематичної групи живих організмів (виду, роду, тощо); 2) визначеного типу співтовариств; 3) подібних умов; 4) подібних об'єктів (населених місць, тощо).

**Архітектура екологічна** – новітній напрямок в архітектурі та міському плануванні, що намагається максимально врахувати екологічні і соціально-екологічні потреби конкретної людини від його народження до глибокої старості.

**Альbedo Землі** – відношення сонячної радіації, яка відбивається Землею (з її атмосферою) в світовий простір, до сонячної радіації, яка поступила на межу атмосфери.

**Антиоксидант** – сполука, що знижує активність окислювальних процесів у клітині.

**Антропогенне навантаження** – міра прямого і непрямого впливу діяльності людини на природу в цілому або на її окремі компоненти.

**Антропогенне навантаження** – міра прямого і непрямого впливу діяльності людини на природу в цілому або на її окремі компоненти.

**Антропогенний ландшафт** – ландшафт, змінений і перетворений діяльністю людини, з агроценозами, житловими, технічними і транспортними спорудами.

**Апобіосфера** – високі шари атмосфери (за 60–80 км над Землею), куди ніколи, навіть випадково, не піднімаються живі організми, а біогенні речовини – заносяться лише в дуже незначних кількостях

**Артебіосфера** – простір людської експансії в навколоземному космосі. А. включає штучні супутники Землі, пілотовані і автоматичні літальні апарати.

**Архітектурна екологія** – екологія внутрішнього середовища помешкань.

**Абісаль** – екологічна зона розподілу життя на дні Світового океану.

**Абориген** – представники первинної флори та фауни на певному ареалі, корінні жителі (люди, тварини, рослини).

**Абразія** – процес розмивання й руйнування берегів морів, річок, водосховищ під впливом ударів хвиль, вивітрювання або господарської діяльності людей.

**Аварія екологічна** – значне пошкодження, вихід з ладу різних агрегатів, механізмів, споруд, що спричиняє екстремальне забруднення довкілля й завдає великої шкоди.

**Автотрофи** – організми, що самостійно синтезують потрібні їм органічні речовини з неорганічних. Це фототрофи – зелені рослини, синьо-зелені водорості, які функціонують за рахунок сонячної енергії, та хемотрофи – деякі бактерії, які синтезують речовини за рахунок енергії хімічних реакцій.

**Агломерація** – 1) спільне зростання кількох екологічно однорідних видів рослин; 2) просторово й функціонально єдина група населених пунктів міського типу, яка складає соціально-економічну і екологічну систему.

**Агро-** – перша складова багатьох термінів.

**Агрохімія** – наука, що вивчає взаємовідносини між компонентами ґрунту та їх значення в розвитку рослини.

**Адаптація** – процес пристосування організмів, популяцій та угруповань до мінливих умов оточуючого середовища.

**Аероби** – організми, які можуть існувати тільки при наявності кисню – тварини, рослини, люди.

**Аква-** – перша складова багатьох термінів.

**Аквакультура** – система заходів, спрямованих на штучне розведення цінних рослин та тварин у водному середовищі. Аквакультуру розподіляють на лімнокультуру – прісноводних водойм та марікультуру – у морях та океанах.

**Акліматизація** – пристосування організму до кліматичних умов. Це навмисне переселення організму до ареалу, в якому раніше він не перебував. Проходить у три фази – інтродукція, адаптація до нових умов та натуралізація – заняття нової екологічної ніші.

**Анаероби** – організми, які існують без кисню. Це дуже древні організми, які існували, коли вільного кисню в атмосфері планети, у воді не було.

**Антибіоз** – вид взаємодії популяцій, при якому одна з них виробляє речовину, яка шкідливо впливає на конкуруючу з нею популяцію.

**Антициклон** – зона підвищеного тиску в атмосфері, формує посушливу погоду.

**Антропогенез** – процес походження людини як біологічного виду та формування суспільства.

**Антропогеновий період** – третій період сучасної ери – кайнозою, який триває і тепер на протязі останніх 3,5 млн років і складається з плейстоцену та голоцену.

**Ареал** – область розповсюдження певної групи організмів.

**Аридизація** – процес втрати екосистемою рослинного покриву і неможливість його відновлення без енергетичних витрат з боку людини. Причини – природні або антропогенні.

**Гончарук Віталій Володимирович**

**КОРОТКИЙ СЛОВНИК  
ЕКОЛОГІЧНИХ ТЕРМІНІВ**

*Адреса редакції: Уманський державний педагогічний  
університет імені Павла Тичини, природничо-географічний  
факультет  
вул. Садова, 2, м. Умань, 20300, Україна*

*Підписано до друку 2019 р. Формат 60 90/16*

*Ум. друк. арк. 2,6. обл.-вид. арк. 3,6*

*Папір офісний.*

*Наклад 300 прим.*