

## НАУКОВО-ТЕОРЕТИЧНІ ПІДХОДИ ДО ПЛАНУВАННЯ РАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

*асп. Кубатко О.В., студент Примова К., студент Лобода Ю.*

У світлі науково-технічної революції питання, пов'язані з природними ресурсами, висунулися в число найбільш актуальних питань сучасності. Розвиток науки й техніки сприяє розширенню старих і створенню нових видів виробництва, які потребують використання природних ресурсів. Причиною загострення проблем, пов'язаних з використанням природно-ресурсного потенціалу є низький рівень впровадження ресурсо- і енергозберігаючих, екологічно чистих технологій. Внаслідок цього із природної речовини, яка бере участь у процесі виробництва, форму кінцевого продукту набуває тільки 1,5 % її загального обсягу. Малоефективне та нерациональне використання природних ресурсів призведе до втрати біологічної різноманітності, а також супроводжується забрудненням атмосфери, води та землі.

Особливості сучасного етапу розвитку продуктивних сил обумовлюють прийняття регулюючих рішень, з метою підтримання необхідної рівноваги функціонування природних екосистем. Одним із заходів щодо забезпечення природо-ресурсної безпеки виступає раціональне природокористування, під яким розуміється економне, бережливе спрямування суспільних заходів, що призначені для планомірного збереження та розширеного відтворення природно-ресурсного потенціалу, поліпшення виробничих умов родючості ґрунтів, продуктивності водних ресурсів, лісу, атмосферного повітря, інших факторів виробництва. Крім того, у сучасних умовах використання природних ресурсів на принципах раціональності передбачає досягнення економічних, соціальних та екологічних ефектів.

Таким чином, основним завданням раціонального природокористування є забезпечення та регулювання економічного освоєння природних ресурсів та умов, одержання матеріальних благ, запобігання можливим негативним наслідкам антропогенної діяльності, збереження та відтворення навколишнього природного середовища. Економіка, що побудована на принципах раціональності характеризується екологічно-зрівноваженою

На нашу думку, саме держава повинна забезпечити раціональне використання природних ресурсів. В даному випадку, повинні розроблятися плани та звіти щодо організації раціонального та економного використання природних ресурсів на основі широкого застосування новітніх технологій. Крім того, зазначені плани охорони природи повинні містити розробку економіко-математичних моделей. Як б дозволи визначити вплив населення та процесу виробництва на стан навколишнього середовища.