

РЕФЕРАТ

Звіт про НДР: 235 с., 60 рис., 27 табл., 2 додатки, 76 джерел.

Роботу спрямовано на розроблення системного підходу і методів підтримки реалізації стратегічної екологічної оцінки (СЕО) стратегій, планів та програм розвитку регіонів України. Об'єктом дослідження є різномасштабні територіальні утворення та урбоекосистеми. Пропонований підхід базується на використанні системного, стратегічного й критичного мислення, понятті інтегрованості, понять якості та безпеки життя людей. Для реалізування поставленої задачі у роботі розроблено термінологічну базу аналітичної та географічної складової СЕО, запропоновано національні трендові показники регіонального розвитку, розроблено модель формування гнучких індикаторних систем аналізу об'єктів СЕО на основі кватерного підходу в контексті якості та безпеки життя, представлено підхід до оцінювання техногенної безпеки проєктованих об'єктів, методи кількісного аналізу та візуалізації даних для підтримки процедури СЕО з метою підвищення ефективності ухвалювання рішень, запропоновано напрями вдосконалення методології СЕО з урахуванням оцінювання можливих небезпек та ризиків витоку надзвичайних ситуацій.

БЕЗПЕКА ЖИТТЯ, ВПЛИВ, ЗАГРОЗА, ЗАЦІКАВЛЕНА СТОРОНА,
РЕГІОНАЛЬНИЙ РОЗВИТОК, СТРАТЕГІЧНА ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА,
ТЕРИТОРІАЛЬНЕ ПЛАНУВАННЯ, ТРЕНД, ЯКІСТЬ ЖИТТЯ

ЗМІСТ

Перелік умовних скорочень та позначень	4
Вступ.....	6
Розділ 1 Системний підхід та інструментарій СЕО	9
1.1 Процедура СЕО в історичному та національному аспектах	9
1.1.1. Сталий (збалансований) розвиток – основний стрижень СЕО.	9
1.1.2 Досвід проведення СЕО у країнах ЄС	12
1.2 Індикаторна система аналізу об’єктів СЕО на основі кватерного підходу в контексті якості та безпеки життя	36
1.2.1 Кватерний підхід до оцінювання регіонального розвитку	36
1.2.2 Гнучка агрегативна система показників оцінки розвитку регіону .	42
1.2.3 Трендові показники регіонального розвитку.....	53
1.2.4. Оцінка техногенної безпеки регіону	61
1.3 Методи кількісного оцінювання та візуалізації в процедурі СЕО.....	67
1.3.1 Аналіз багатомірних даних та оброблення даних SWOT-експертизи. 67	
1.3.2 Інструменти експертного оцінювання	89
1.3.3 Веб-інструментарій підтримки процедури СЕО.....	102
1.4 Аналіз і прогнозування розвитку муніципалітетів у контексті формування стратегії розвитку на прикладі міста Славутич	113
Висновки до розділу 1	136
Розділ 2 Стратегічна екологічна оцінка в системі територіального планування України	138
2.1 Система територіального планування в Україні та напрями її вдосконалення	138
2.2 Стан впровадження СЕО в Україні	159
2.3 Напрями вдосконалення методології СЕО з урахуванням оцінювання можливих небезпек та ризиків витоку надзвичайних ситуацій	182
Висновки до розділу 2	209
Висновки	212
Перелік посилань.....	214
Додаток А Термінологічна база аналітичної складової СЕО	223
Додаток Б Термінологічна база географічної (природничої) складової СЕО..	230