

**ВІТВИЦЬКА А.І.,**  
*магістр природоохоронного факультету*  
*Одеський державний екологічний університет, Одеса*  
**НАГАЄВА С.П.,**  
*к. геогр. н., доц., доцент кафедри екології та охорони довкілля*  
*Одеський державний екологічний університет, Одеса*

## **ОЦІНКА АНТРОПОГЕННОГО ВПЛИВУ НА РЕКРЕАЦІЙНІ РЕСУРСИ ІВАНО-ФРАНКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

Туризм є одним з видів діяльності людини, який може впливати на стан довкілля і, в свою чергу, потребує певної якості природного середовища.

Івано-Франківська область має високий природно-рекреаційний потенціал для розвитку екологічно-орієнтованих видів рекреаційно-туристичної діяльності. Тому для аналізу перспектив розбудови рекреаційно-туристичної галузі області необхідне еколого-туристичне районування території області, яке враховувало б як рівень антропогенного навантаження, так наявність рекреаційних ресурсів і дозволило планувати розвиток територіально-виробничих комплексів, пов'язаних з розвитком туристичної галузі.

Внаслідок нерівномірності сільськогосподарського, промислового, і рекреаційного освоєння Івано-Франківська область має антропогенне навантаження. Наслідками антропогенного впливу є забруднення атмосферного повітря, поверхневих та підземних вод, ґрунтів, деградація флори і фауни, що може привести до погіршення якості рекреаційно-туристичних ресурсів.

Для оцінки стану довкілля Івано-Франківської області використана методика бального оцінювання О. О. Бейдика:

- 1-5 балів. Фонові райони чисті, без антропогенного навантаження. Треба заходи щодо підтримки сучасного стану довкілля.

- 5,1-10 балів. Трохи забруднені райони з мінімальним антропогенним навантаженням на екосистеми. Потрібні заходи щодо впорядкування окремих напрямів господарської і рекреаційної діяльності.

- 10,1-15 балів. Слабкозабруднені райони з постійним сільськогосподарським і рекреаційним навантаженням, постійним забрудненням.

- 15,1-20 балів. Середньозабруднені райони зі всіма видами антропогенного навантаження. Постійне забруднення викидами.

- Більше 20 балів. Сильнозабруднені райони з великим антропогенним навантаженням і забрудненнями, що перевищують ГДК, ГДС. Передкризовий стан довкілля.

Навантаження кожного осередку складалося з наступних показників:

– щільність викидів (т на 1 км<sup>2</sup>.) забруднюючих речовин в атмосферу від стаціонарних та пересувних джерел по містах і районах області;

– обсяг забруднюючих речовин, що скидаються в річки, т / рік;

– кількість відходів, т;

– щільність населення.

Для оцінки використовувалися показники забруднення складових довкілля за 2021 рік для 6 районів Івано-Франківської області: [Верховинського](#), [Івано-Франківського](#), [Калуського](#), [Коломийського](#), [Косівського](#), [Надвірнянського](#).

Виконана бальна оцінка екологічних показників, що впливають на розвиток рекреаційно- туристичної діяльності в Івано-Франківській області показала:

- Верховинський район має найменшу кількість балів(5б.) відноситься до фонових чистих районів, без антропогенного навантаження.
- Косівський (8балів), Коломийський (10балів), Надвірнянський (10балів) райони відносяться до трохи забруднених районів з мінімальним антропогенним навантаженням на екосистеми. Потрібні заходи щодо впорядкування окремих напрямів господарської і рекреаційної діяльності.
- Коломийський район має 13 балів відноситься до слабкозабруднених районів з постійним антропогенним навантаженням.
- Івано-Франківський район має 17 балів відноситься до середньозабруднених районів зі всіма видами антропогенного навантаження. Постійне забруднення викидами.