

## РОЗРАХУНОК ПЛОЩІ НАЦІОНАЛЬНИХ ПРИРОДНИХ ПАРКІВ НА КІЛЬКІСТЬ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ

**I. Бугасенко**

Київський національний університет будівництва та архітектури

**Ключові слова:** національні природні парки, функціональна класифікація, ландшафтна класифікація, показники площин, кількісні показники, розсередження, розмірні показники.

**Актуальність теми:** сьогодні в Україні існує багато різних соціальних груп населення, кожна з яких має свої певні інтереси та потреби, і саме це зумовлює необхідність розвитку різних видів рекреаційної діяльності. Останнім часом зрос рівень відвідуваності національних природних парків (НПП), які є об'єктами природно-заповідного фонду та виконують функції: охорони природи, науково-дослідну, освітньо-виховну, рекреаційної діяльності та проведення моніторингу.

**Мета роботи** – розроблення класифікації національних природних парків (НПП) України і визначення площин кожної групи класифікованих НПП на кількість населення України.

Сьогодні на території України розташований 41 НПП, загальна їх площа – 1083315 га, це 1,79 % від загальної площин території України та 32,8 % від загальної площин природно-заповідного фонду (ПЗФ) України. Оскільки чисельність населення України – 45377581 ос. [1], то на 1000 осіб припадає 23,87 га території НПП України.

Найбільшим на території України НПП є НПП “Подільські товтри”, розміщений на території Хмельницької області. Його загальна площа 261316 га, що

становить 0,43 % від загальної площин території України, 7,91 % від загальної площин всіх об'єктів ПЗФ України та 24,12 % від загальної площин всіх НПП України.

Найменший НПП на території України – НПП “Дермансько-Острозький”, розташований на території Рівненської області. Його загальна площа 1647,6 га, що становить 0,002 % від загальної площин території України, 0,04 % від загальної площин всіх об'єктів ПЗФ України та 0,15 % від загальної площин всіх НПП України.

Під час дослідження здійснено розосередження НПП по областях України, в результаті якого визначено, що за кількісним показником переважає Івано-Франківська область – на її території розташовані чотири НПП. Найменший кількісний показник у Донецької, Рівненської, Хмельницької областей та Автономної Республіки Крим – на їх територіях по одному НПП. Площин та кількості НПП у всіх областях України подано на рисунку [2].

З урахуванням географічного поділу території України на південну, північну, західну, східну та центральну сторони (табл. 1) визначено: кількість населення у кожній географічній стороні, кількісні та показники та показники площин НПП у кожній географічній стороні [3].

Відповідно до розподілу в роботі проаналізовано розосередження НПП та визначено кількісні показники та показники площин.



Розосередження НПП по областях України

Таблиця 1

## Розподіл областей України за регіонами

Регіони/ кількість населення				
Захід/ 10660346	Південь/ 8757878	Північ/ 806235	Схід/ 9300765	Центр/ 8596267
Львівська	АРК	Житомирська	Харківська	Вінницька
Івано-Франківська	Запорізька	Київська	Донецька	Дніпровська
Закарпатська	Херсонська	Чернігівська	Луганська	Кіровоградська
Рівненська	Одеська	Сумська		Полтавська
Тернопільська	Миколаївська			Черкаська
Волинська				
Чернівецька				
Хмельницька				

Таблиця 2

## Показники (кількісні та площі) розосередження НПП за географічними сторонами України

Регіон	Площа, га	Площа, % від ПЗФ	Площа, % від України	Кількість об'єктів	Площа, % від НПП	Площа НПП на 1000 ос. населення, га
південь	253844	7,65001	0,381468	9	23,43	28,98
північ	99637	2,99	0,317	6	9,19	12,35
захід	630613	19,2	0,962	19	58,2	59,15
схід	63299	1,9	0,093	4	5,84	6,8
центр	35921,6	1,08	0,04	3	3,31	4,17
сума	1083315	32,82001	1,793468	41	100	23,8

Проведений аналіз показав, що найвищі показники за всіма критеріями у НПП, які розташовані в містах на території західної сторони країни. Найменші показники за всіма критеріями у НПП, розміщених на території центральної географічної сторони країни.

Під час дослідження проаналізовано рекреаційні функції НПП України. В результаті пропонуємо класифікувати НПП України за такими типами: лікувально-оздоровчі, спортивні, пізнавальні:

– *лікувально-оздоровчі* – НПП, на території яких є природно-лікувальні ресурси, спеціалізовані об'єкти обслуговування, оздоровлення та лікування людей. Поділяються на кліматичні, грязеві та бальнеологічні;

– *спортивні* – НПП, на території яких є спеціальні ресурси та обладнання для проведення спортивних заходів;

– *пізнавальні* – НПП, які характеризуються величчю історико-культурних об'єктів, природно-пізнавальних та мальовничих ареалів.

У табл. 3 наведено перелік НПП за запропонованими функціональними типами.

З табл. 3 видно, що на території України 17 НПП спортивного типу, 17 НПП – пізнавального та 7 НПП лікувально-оздоровчого типу. Звідси випливає, що специфіка українських НПП – спрямування на спортивну та пізнавальну діяльність.

Під час дослідження визначено найбільші та найменші НПП, їх територіальне розташування за функціональною класифікацією (табл. 4).

З табл. 4 видно, що на території західної географічної сторони України розташовані найбільші НПП пізнавального та лікувально-оздоровчого типів, та найменші – лікувально-оздоровчого та спортивного

типів. На території південної географічної сторони розміщений найбільший НПП спортивного типу, а на сході – найменший НПП пізнавального типу. Західна географічна сторона у цьому розподілі НПП за рейтингом займає перше місце – чотири НПП, друге місце поділили між собою південний та східний регіони. На територіях північної та центральної України НПП з найбільшими та найменшими показниками відсутні, тому ці регіони не увійшли в рейтинг.

На основі вивчення природних ландшафтів НПП України пропонуємо ландшафтну класифікацію НПП з виділенням таких ландшафтно-класифікаційних типів:

– гірські НПП – переважний відсоток території парку розташований на гірській місцевості;

– водно-степові НПП – на території парку переважають степові ландшафти та водні об'єкти;

– лісові НПП – на території парку переважають лісові ландшафти;

– водно-лісові НПП – переважний відсоток території парку займають лісові ландшафти та водні об'єкти.

У табл. 5 подано перелік НПП за ландшафтною класифікацією.

З табл. 5 видно, що на території України 15 НПП лісових, 10 НПП – водно-степових, 8 НПП – водно-лісових та 8 НПП – гірських. Звідси випливає, що найбільше українських НПП розташовано на лісових ландшафтах, а найменше на гірських та водно-лісових.

З урахуванням викладеного вище в роботі досліджено наявність у кожній географічній стороні країни НПП усіх ландшафтно-класифікаційних типів (табл. 6).

Таблиця 3

**Розосередження НПП України за функціональними типами**

Функціональні типи	Кількість НПП	Перелік НПП
Спортивний	17	“Азово-Сиваський” “Бузький Гард” “Джарилгацький” “Нижньодністровський” “Приазовський” “Нижньосульський” “Слобожанський” “Пріп’ять-Стохід” “Шацький” “Хотинський” “Верховинський” “Галицький” “Дермансько-Острозький” “Сколівські Бескиди” “Дністровський каньйон” “Синевир” “Деснянсько-Старогутський”
Пізнавальний	17	“Пирятинський” “Білоозерський” “Гомільшанські ліси” “Подільські Товтри” “Черемоський” “Вижницький” “Кременецькі гори” “Зачарований край” “Північне Поділля” “Гетьманський” “Голосіївський” “Залісся” “Ічнянський” “Мезинський” “Великий Луг” “Чарівна гавань” “Дворічанський”
Лікувально-оздоровчі	7	“Карпатський”, “Ужанський” “Гуцульщина” “Яворівський” “Тузловські лимани” “Білобережся Святослава” “Святі гори”

Таблиця 4

**Розмірні показники НПП за функціональними типами**

Функціональні типи	Розмірні показники	Область розташування	Назва НПП	Площа, га	% від території України	% від ПЗФ
Спортивний	максимальний	Запорізька	“Приазовський”	78127	0,12	2,36
	мінімальний	Рівненська	“Дермансько-Острозький”	1647,6	0,002	0,04
Пізнавальний	максимальний	Хмельницька	“Подільські Товтри”	261316	0,43	7,91
	мінімальний	Харківська	“Дворічанський”	3131,2	0,005	0,09
Лікувально-оздоровчий	максимальний	Івано-Франківська	“Карпатський”	50303	0,08	1,52
	мінімальний	Львівська	“Яворівський”	7079	0,01	0,21

Таблиця 5

**Розосередження НПП України за ландшафтною класифікацією**

Класифікаційний тип	Кількість НПП	Перелік НПП
Лісові	15	“Білоозерський” “Гетьманський” “Слобожанський” “Гомільшанські ліси” “Північне Поділля” “Сколівські Бескиди” “Яворівський” “Дністровський каньйон” “Подільські Товтри” “Кременецькі гори” “Нижньосульський” “Дермансько-Острозький” “Пирятинський” “Дворічанський” “Деснянсько-Старогутський”
Водно-степові	10	“Святі Гори” “Білобережжя Святослава” “Тузловські лимани” “Нижньодністровський” “Азово-Сиваський” “Джарилгацький” “Великий Луг” “Приазовський” “Бузький Град” “Чарівна гавань”
Водно-лісові	8	“Зачарований край” “Синевир” “Прин'ять-Стохід” “Залісся” “Мезинський” “Голосіївський” “Ічнянський” “Ужанський”
Горні	8	“Вижницький” “Хотинський” “Черемоський” “Шацький” “Галицький” “Карпатський” “Гуцульщина” “Верховинський”

Таблиця 6

**Розмірні показники НПП за ландшафтними типами**

Класифікаційний тип	Розмірні показники	Область розташування	Назва НПП	Площа, га	% від території України	% від ПЗФ
Гірські	максимальний	Івано-Франківська	“Карпатський”	50303	0,08	1,52
	мінімальний	Чернівецька	“Черемоський”	7118	0,012	0,21
Лісові	максимальний	Львівська	“Соколівські бескиди”	35984	0,06	1,09
	мінімальний	Рівненська	“Дермансько-Острозький”	1648	0,003	0,05
Водно-степові	максимальний	Запорізька	“Приазовський”	78127	0,12	2,3
	мінімальний	Миколаївська	“Бузький Град”	6138	0,01	0,18
Водно-лісові	максимальний	Чернігівська	“Ічнянський”	9666	0,016	0,29
	мінімальний	Київська	“Голосіївський”	4525	0,008	0,13

З табл. 6 видно, що на території західної географічної сторони України розташовані найбільші та найменші НПП – гірські та лісові. На території південної географічної сторони України розташовані найбільший та найменший водно-степові НПП. На півночі – найменший та найбільший водно-лісові НПП. Західна географічна сторона в цьому розподілі НПП за рейтингом займає перше місце – чотири НПП, друге місце поділили між собою південна та північна сторони країни. Східна та центральна географічні сторони України не увійшли в цей рейтинг, тому що НПП з найбільшими та найменшими показниками немає на їхніх територіях.

Підводячи підсумки щодо розосередження НПП за запропонованою ландшафтною класифікацією, ми визначили, що:

– гірські НПП розташовані в межах гірської природно-ландшафтної зони території України;

– лісові НПП розташовані в межах лісостепової природно-ландшафтної зони території України;

– водно-лісові НПП розташовані в межах поліської природно-ландшафтної зони території України;

– водно-степові НПП розташовані в межах степової природно-ландшафтної зони території України.

Тобто розосередження НПП за ландшафтною класифікацією відповідає природно-ландшафтному зонуванню території України [8].

Під час дослідження визначено загальні площи НПП за запропонованими ландшафтно-класифікаційними типами та розраховано площину НПП на 1000 осіб населення України (табл. 7).

*Таблиця 7*

**Загальні показники (площі та кількісні) розосередження НПП за запропонованою ландшафтною класифікацією на 1000 осіб**

№	Тип	Площа, га	% від ПЗФ	% від території України	% від загальної площи всіх НПП	Кількість об'єктів	Площа НПП на 1000 ос. населення
1	Лісові	437582	13,19	0,75	40,32	15	9,64
2	Гірські	166243	5	0,3	15,4	8	3,66
3	Водно-лісові	185038	5,77	0,31	17,15	8	4,07
4	Водно-степові	294452	8,8	0,44	27,13	10	6,48
Сума		1083315	32,82	1,79	100	41	23,8

Виконано аналіз розрахунку показників площин НПП за запропонованими ландшафтно-класифікаційними типами на 1000 ос. населення України, за рейтингом вони займають одне призначене місце, а кількісний рейтинг НПП не збігається з рейтингами площин.

### **Висновок**

На 1000 осіб населення України припадає 23,87 га території НПП України. Найбільші за кількісними показниками та показниками площин НПП зосереджені на території західного регіону: 630613 га, 19 об'єктів, і це найбільший показник з розрахунку площин НПП на 1000 осіб – 59,15 га, найменший показник на території центрального регіону – 35921,6 га, три об'єкти. Хоч на території центрального регіону найменші показники кількості та площин, найменшим за показником площин з розрахунку на 1000 ос. є східний регіон – 6,8 га.

Під час розосередження НПП за функціонально-класифікаційними типами визначено: найбільше НПП за кількісним показником – спортивного та пізнавального типів – 17 об'єктів, а за показником площин переважають НПП пізнавального типу –

447938,7 га, і це найбільший показник з розрахунку площин НПП на 1000 осіб – 9,87 га.

Під час розосередження НПП за ландшафтно-класифікаційними типами визначено: найбільше за кількісним показником та показником площин – лісових НПП – 15 об'єктів, і це найбільший показник з розрахунку площин НПП на 1000 ос. – 9,64 га, найменшими за показниками площин та кількісним показником є гірські та водно-лісові НПП – по вісім об'єктів. Найменший показник площин у гірських НПП – 166243 га, і це найменший показник з розрахунку на 1000 ос. – 3,66 га.

### **Література**

1. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://index.mfin.com.ua/people/>
2. Офіційний сайт Міністерства екології України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.menr.gov.ua>.
3. Офіційний сайт ВРУ [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://w1.c1.rada.gov.ua/pls/z7503/a002>.
4. Ветитнев А. М. Курортное дело / А. М. Ветитнев, Л. Б. Журавлева. – М.: Кнорус, 2006.

5. Клюшев А. Г. Охотничье хозяйство / А. Г. Клюшев. – Иркутск: ИрГСХА, 2003. – 513 с.
6. Закон України “Про туризм” від 11.02.2015 р.
7. Закон України “Про фізичну культуру і спорт” від 01.01.2016 р.
8. БН 360-92\* “Планування і забудова міських і сільських поселень”.

**Розрахунок площ національних природних парків на кількість населення України**

I. Бугаенко

Визначено показники (кількісні та площині) національних природних парків України. Здійснено розосередження їх за географічними сторонами України, а також класифікацію національних парків за рекреаційними функціями та природними ландшафтами, розраховано їхні площи на кількість населення у країні.

## Організація прибудинкових територій житлових багатоквартирних будинків

- геоінформаційні технології
- аналіз стану та тенденцій
- основи формування



О. А. Лагоднюк,  
П. Г. Черняга.  
Монографія.

Видавництво  
Львівської політехніки, 2012. 176 с.  
ISBN 978-617-607-265-2

## Расчет площадей национальных природных парков на количество населения Украины

И. Бугаенко

Определены количественные и площадные показатели национальных природных парков Украины. Осуществлено рассредоточение их по географическим сторонам Украины, а также классификация национальных парков по рекреационным функциям и природным ландшафтам, рассчитаны их площади на количество населения в стране.

## Calculation of the area national park, the number of people Ukraine

I. Bugaenko

This paper defines and quantitative indicators ploschadni national parks Ukraine. A geographic dispersal of parties in Ukraine. Also, the classification of national parks for recreational features and natural landscapes, and calculated their size in the population in the country.

## Один із перших українських посібників з оцінки нерухомості

- загальні положення оцінки нерухомості
- ринок нерухомості
- методичні підходи до оцінки нерухомості
- нормативна грошова оцінка земель
- підходи в експертній оцінці землі
- оцінка майнових прав



Л. М. Перович, Ю. П. Губар.  
Навчальний посібник.

Видавництво  
Львівської політехніки, 2010. 296 с.  
ISBN 978-966-553-983-4