

The background of the slide features a serene spa-themed composition. In the foreground, several smooth, dark grey hot stones are stacked on a reflective surface, with a single white frangipani flower resting on the top stone. The background is a soft, out-of-focus green, with more hot stones and flowers visible in the distance. The overall atmosphere is calm and relaxing.

**ВИКОРИСТАННЯ ТЕРМАЛЬНИХ РЕСУРСІВ ДЛЯ
РОЗВИТКУ САНАТОРНО-КУРОРТНОЇ СФЕРИ
ЗАКАРПАТТЯ ТА ПРИКОРДОННИХ ТЕРИТОРІЙ
РУМУНІЇ: ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ**

Виконала:

Актуальність та наукова новизна дослідження



Актуальність дослідження полягає у необхідності глибокого і детального вивчення джерел термальних вод на умовній території з подібним природно-ресурсним потенціалом, що включає Закарпаття та прикордонну територію Румунії.

Новизна дослідження полягає у здійсненні вперше порівняння термальних вод Закарпатської області та прикордонної території Румунії та у створенні двох картосхем з районами поширення термальних курортів.

Мета, об'єкт та предмет дослідження

Об'єкт дослідження: термальні ресурси Закарпаття і прикордонних повітів Румунії та сформований на їх основі бальнеологічний комплекс.

Предметом дослідження є визначення потенціалу термальних вод та особливостей розвитку термальних курортів.

Мета роботи: вивчення сучасного стану термальних ресурсів, придатних для лікувально-оздоровчої діяльності, їх поширення для розвитку санаторно-курортного господарства у межах Закарпатської області та прикордонних територій Румунії.



Основні завдання дослідження:

- проаналізувати історію виникнення бальнеологічних курортів Закарпатської області та Румунії;
- виокремити методи дослідження бальнеологічних ресурсів;
- охарактеризувати основні термальні курорти в даних регіонах;
- зробити порівняльну характеристику двох термальних курортів відповідного типу та оцінити їх інфраструктурне забезпечення;
- визначити перспективи використання лікувальних ресурсів даних регіонів;
- проаналізувати проблеми курортів та розробити власні пропозиції щодо їх вирішення.



Державний рівень управління галуззю туризму та курортною

В

Україні

Міністерство економічного розвитку і торгівлі

Управління туризму та курортів

сферою В

Румунії

Міністерство туризму

Управління європейської інтеграції та міжнародних відносин

Порівняння української та румунської класифікації мінеральних вод

Класифікаційна ознака	Українська	Румунська
За бальнеологічними групами	I. Мінеральні води, дія яких визначається іонним складом та мінералізацією. II. Вуглекислі. III. Сірководневі (сульфідні). IV. Залізисті. V. Бромні, йодні, йодобромні. VI. Кремністі. VII. Миш'яковмісні. VIII. Радонові (радіоактивні). IX. Борвмісні.	I. Хлорид-натрієві (з сіллю). II. Сульфатні. III. Залізисті IV. Йодні. V. Сірководневі (сульфідні). VI. Олігомінеральні води VII. Газовані карбонатні; VIII. Лужні води; IX. Води лужноземельних металів і лужно-грунтових вод; X. Радонові (радіоактивні); XI. Літієві води.
За температурним режимом	а) холодні – до 20 °С; б) теплі – 20-37 °С; в) гарячі – 37-42 °С; г) дуже гарячі від 42 °С (високотермальні).	а) гіпотермічну – 20 до 31°С; б) термічні – 32-38 °С; с) гіпертермічні – вище 38 °С.

Продовження таблиці 1.1

<p>За ступенем мінералізації</p>	<ul style="list-style-type: none"> – слабомінералізовані води (1-2 г\л); – води малої мінералізації (2-5 г/л); – води середньої мінералізації (5-15 г/л); – води високої мінералізації (15-30 г/л); – розсольні води (35-150 г/л); – кріпкорозсольні води – (150 г/л і вище). 	<p>а) мінеральні води з мінералізацією менше 1 г/л (олігосірчані, олігозалізисті, газовані оліговоди...);</p> <p>б) з мінералізацією понад 1 г/л:</p> <ul style="list-style-type: none"> – середньо мінералізовані (1-15 г/л); – концентровані води з мінералізацією 15-35 г/л; – висококонцентровані води з мінералізацією 35-150 г/л; – високомінералізовані (150 г/л).
<p>За способом використання</p>	<p>а) питні лікувально-столові;</p> <p>б) лікувальні дозовані;</p> <p>в) для купання.</p>	<p>а) профілактичні;</p> <p>б) терапевтичні або</p> <p>а) для внутрішнього лікування: пиття, аерозолі, інгаляцій;</p> <p>б) парентерально-ін'єкційна форма використання;</p> <p>в) для ванн і басейнів.</p>

РАЙОНИ ПОШИРЕННЯ ТЕРМАЛЬНИХ ВОД ЗАКАРПАТТЯ



РАЙОНИ ПОШИРЕННЯ ТЕРМАЛЬНИХ ВОД ПІВНІЧНИХ ПОВІТІВ РУМУНІЇ

УКРАЇНА

● - термальні курорти
Північної Румунії

УГОРЩИНА

Турц-Бей

Сату-Маре

Окна Шугатар

Сучава

ПОВІТ САТУ-МАРЕ

Бая-Маре

ПОВІТ СУЧАВА

Карей

Бейле Міхаєні

ПОВІТ МАРАМУРЕШ

Ендре Аді

Бейле Белтіуг

Тешнад

Ватра Дорней



"Термальні води Косино"

Місце розташування: Березівський р-н,
с. Косонь

Глибина свердловини – 1190 м

Температура води +41°C

Хімічний склад води: залізо, натрій,
калій, фтор, цинк та інші мікроелементи
Загальна мінералізація – 8,5 - 11,00 г/л



Призначені для зовнішнього застосування при захворюваннях:

- опорно – рухового апарату,
- серцево – судинної системи,
- периферичної нервової системи,
- біліарної системи.



Готель "Ivancso Birtok"



"Strand Joy Carei"

Місце розташування: повіт Сату-Маре,
м. Карей

Глибина свердловини –.....м

Температура води +52 °С

Хімічний склад води: хлор, йод, натрій,
кальцій і магній

Загальна мінералізація – 0,48 г/л



Призначені для зовнішнього застосування при захворюваннях:

- опорно-рухового апарату
- ревматизму
- шкірних захворювань



"Strand Joy Carei"



Водні басейни



Термальні басейни



Водні гірки



Біо-озеро

Засоби розміщення



Котедж



Караван



Кемпінг



Готель "Casa Ciuca"

Пропозиції щодо вдосконалення компонентно-функціональної структури термальних курортів:

- удосконалення нормативно-правової бази та податкової політики;
- стимулювання надходження інвестицій;
- тісне співробітництво з країнами-сусідами та міжнародними організаціями;
- покращення транспортної інфраструктури та стану доріг;
- участь в міжнародних виставках задля представлення туристичного продукту країни;
- постійне оновлення матеріально-технічного забезпечення;
- обмін досвідом персоналу та ін.



**ДЯКУЮ ЗА
УВАГУ !**

