

УДК 338.488

Тимошинець В.Р.¹, Побігун О.В.²

¹ студ. гр. ТУм-23-1, Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, м. Івано-Франківськ

² канд.геогр.н., доцент, Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, м. Івано-Франківськ

ІНФОРМАЦІЙНЕ ТА ІННОВАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОЗВИТКУ ГІРСЬКОГО ТУРИЗМУ

Гірський туризм – це динамічний сегмент туристичної індустрії, який постійно розвивається та адаптується до нових викликів. Зростаюча популярність активного відпочинку, пошук нових вражень та бажання пізнати природу спонукають все більше людей обирати гірські регіони для своїх подорожей. Інформаційні технології та інновації відіграють ключову роль у розвитку цього сегменту, надаючи нові можливості для просування туристичних дестинацій, покращення якості обслуговування туристів та забезпечення безпеки під час подорожей. Сучасні туристи мають необмежений доступ до інформації про різноманітні гірські регіони світу. Інтернет-ресурси, мобільні додатки та соціальні мережі стали основними каналами для пошуку інформації та бронювання подорожей. Сучасні туристи все більш вимогливі до якості обслуговування та різноманітності туристичних продуктів. Вони шукають індивідуальні та персоналізовані пропозиції, які задовольняють їхні потреби та інтереси. Для залучення туристів гірські регіони повинні постійно розвиватися та пропонувати унікальні туристичні продукти. Інформаційні технології та інновації допомагають виділитися на тлі конкурентів. Гірські регіони є унікальними екосистемами, які потребують дбайливого ставлення. Інформаційні технології можуть допомогти в моніторингу стану природного середовища та розробці стратегій сталого розвитку туризму.

Івано-Франківська область має добре розвинену систему інформаційного забезпечення гірського туризму. Туристи можуть знайти інформацію про маршрути, пам'ятки, транспорт, проживання та інші аспекти подорожі з різних джерел.

Ось деякі з найпопулярніших ресурсів:

Офіційний сайт Івано-Франківської області: <https://www.if.gov.ua/>

○ Сайт «Карпати.info»: <https://www.karpaty.info/ua/>

○ Сайт «Visit Ukraine»: <https://visitukraine.today/>

○ Сайт «Welcome to Ukraine»: <https://ukraine.ua/>

Мобільні додатки:

○«I Go Ukraine»: Цей додаток пропонує карти, маршрути, путівники та іншу інформацію про Україну, включаючи Івано-Франківську область.

○«EasyWay Ukraine»: Цей додаток пропонує інформацію про транспорт, проживання, ресторани та інші аспекти подорожі по Україні.

Інформаційні центри:

○Туристичний інформаційний центр Івано-Франківська:
<https://www.if.gov.ua/turizm/turistichno-informacijni-centri-oblasti>

○Туристичний інформаційний центр Яремче:
<https://www.karpaty.info/ua/uk/if/nd/jaremche/infocentre/>

○Туристичний інформаційний центр Буковеля: <https://bukovel.com/>

Гірський туризм постійно розвивається завдяки появі нових інновацій та технологій. Приведемо декілька прикладів того, як інновації змінюють гірський туризм. Розробляється нове спорядження [1], яке є легшим і міцнішим, ніж коли-небудь раніше. Це робить гірський туризм більш комфортним і приємним. Використовуються нові матеріали, такі як Gore-Tex і Primaloft, які роблять одяг і спорядження більш водонепроникним, дихаючим і теплим. Розробляється нова електроніка, яка може допомогти туристам у навігації, відстеженні погоди та зв'язку з рятувальними службами. Розробляються мобільні додатки [2], які можуть допомогти туристам планувати маршрути, знаходити нові місця та отримувати доступ до інформації про місцевість. Соціальні мережі використовуються туристами для того, щоб ділитися своїми досвідом, знаходити нових друзів і отримувати поради від інших туристів. Віртуальна реальність [3, 4] використовується для того, щоб дати туристам можливість віртуально подорожувати по горах, перш ніж вирушати в реальну подорож.

При організації безпеки використовуються GPS-трекери [5] для того, щоб відстежувати місцезнаходження туристів і надавати допомогу в разі надзвичайних ситуацій. Лавинні датчики [2] використовуються для того, щоб знайти людей, які опинилися під лавиною. Системи попередження про негоду використовуються для того, щоб попередити туристів про небезпечні погодні умови.

Також розробляються нові способи зробити гірський туризм більш екологічно чистим, такі як використання сонячної енергії та переробка відходів. Розробляються ефективні системи для моніторингу та управління туристичними потоками, що дозволяє уникнути перевантаження інфраструктури та зберегти природне середовище. Створюються нові програми, які допомагають туристам подорожувати відповідально, з повагою до місцевого населення та довкілля. Розробляються нові програми, які роблять гірський туризм більш доступним для людей з обмеженими можливостями. Інновації та нові технології роблять гірський туризм більш безпечним, комфортним, доступним і приємним.

Список використаних джерел:

1. Маховка В. М. Особливості гірського туризму. URL : https://reposit.nupp.edu.ua/bitstream/PoltNTU/14751/1/%D0%9C%D0%B0%D1%85%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0_%D1%82%D0%B5%D0%B7%D0%B8.pdf
2. DIP. URL : https://dip.org.ua/turizm/najkrashhi-mobilni-dodatki-dlya-podorozhej-u-2022-roci/#google_vignette
3. Віртуальні подорожі. URL : <https://discover.ua/virtual-tours>
4. 45 віртуальних подорожей Україною. URL : <https://life.pravda.com.ua/travel/2021/01/29/243805/>
5. Персональні GPS трекери. URL : <https://transcontrol.com.ua/gps-trekery-dlia-liudei.html>