

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХЕРСОНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА ДИЗАЙНУ**

ДОПУЩЕНО до захисту
Завідувач кафедри, д.т.н., проф.
_____ О.В. Чепелюк
«__» _____ 2020р.

**«ОСОБЛИВОСТІ ПРОЕКТУВАННЯ СУЧАСНИХ ТЕНДЕНЦІЙ
РОЗВИТКУ БАЗ ДИТЯЧОГО ВІДПОЧИНКУ НА ПІВДНІ
УКРАЇНИ»**

**КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА МАГІСТРА
022 Дизайн**

Виконавець:

Студент групи БД4

_____ **Леба Д.С.**
(ПБ)

Керівник:

к. мист., доцент

_____ **Миргородська Н.В.**
(ПБ)

Консультанти з розділів:

Основний розділ

к. мист., доцент

_____ **Білик А.А.**

Нормоконтроль

к.т.н., доцент

_____ **Фефелов А.О.**
(ПБ)

ХЕРСОНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ДИЗАЙНУ
КАФЕДРА ДИЗАЙНУ

Кваліфікаційна робота магістра
(Пояснювальна записка

до кваліфікаційної роботи)

МАГІСТР

(освітній ступінь)

на тему: Особливості проектування сучасних тенденцій
розвитку баз дитячого відпочинку на півдні України

Виконав: студент 2 курсу, групи 6Д4
спеціальності

022 Дизайн

(шифр і назва напрямку підготовки, спеціальності)

Леба Д.С.

(прізвище та ініціали)

Керівник к. мист., доцент Миргородська Н.В.

(прізвище та ініціали)

Рецензент Запорожець М.О.

(прізвище та ініціали)

ХЕРСОНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

(повне найменування вищого навчального закладу)

Факультет _____

Кафедра _____

Освітній рівень _____

Спеціальність _____

(шифр і назва)

Освітньо-професійна програма _____

(назва)

ЗАТВЕРДЖУЮ**Завідувач кафедри дизайну****О.В. Чепелюк**

“___” _____ 2020 року

З А В Д А Н Н Я**НА КВАЛІФІКАЦІЙНУ РОБОТУ МАГІСТРА**

(прізвище, ім'я, по батькові)

1. Тема роботи

керівник роботи _____,

(прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання)

затверджені наказом вищого навчального закладу від “___” _____ 2020 року №_

2. Строк подання студентом роботи _____

3. Вихідні дані до роботи _____

4. Зміст розрахунково-пояснювальної записки (перелік питань, які потрібно розробити) _____

5. Перелік графічного матеріалу (з точним зазначенням обов'язкових креслень)

6. Консультанти розділів роботи

Розділ	Прізвище, ініціали та посада консультанта	Підпис, дата	
		завдання видав	завдання прийняв

7.Дата видачі завдання_____

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

№ з/п	Назва етапів дипломної роботи	Строк виконання етапів роботи	Примітка

Студент _____

(підпис)

(прізвище та ініціали)

Керівник роботи _____

(підпис)

(прізвище та ініціали)

АНОТАЦІЯ

Леба Д.С. Особливості проектування сучасних тенденцій розвитку баз дитячого відпочинку на півдні України. — Рукопис.

Робота на здобуття освітньо-кваліфікаційного рівня магістра за напрямом підготовки 022 — Дизайн. Херсонський національний технічний університет. Херсон, 2020.

Для розкриття та вирішення проблематики обраної теми було обрано метод емпіричного дослідження. В результаті проведеного докладного аналізу літературних видань, наукових статей та проведеного опитування було визначено, що тема розвитку розважально-навчальних комплексів на півдні України є актуальною. В концепції рішення проблеми нестачі дитячих баз відпочинку допоможе вирішити проблему розвитку туризму на півдні України. При розробці концептуального рішення природні особливості області було перенесено на предмет проектування, що робить його унікальним та привабливим для туризму. На кінцевому етапі праці над дипломною роботою було підведено висновки наукової частини та розроблено проектні листи з візуалізацією об'єкту дослідження у 3D програмі з усіма необхідними кресленнями.

Ключові терміни: «Екологічний дизайн», «еко-готель», «дитячий табір».

АННОТАЦИЯ

Леба Д. С. Особенности проектирования современных тенденций развития баз детского отдыха на юге Украины. — Рукопись.

Работа на получение образовательно-квалификационного уровня магистра по направлению подготовки 022 — Дизайн. Херсонский национальный технический университет. Херсон, 2020.

Для раскрытия и решения проблематики выбранной темы был выбран метод эмпирического исследования. В результате проведенного подробного анализа литературных изданий, научных статей и проведенного опроса было определено, что тема развития развлекательно-обучающих комплексов на юге Украины является актуальной. В концепции решение проблемы нехватки детских баз отдыха поможет решить проблему развития туризма на юге Украины. При разработке концептуального решения природные особенности юга были перенесены на предмет проектирования, что делает его уникальным и привлекательным для туризма. На конечном этапе работы над дипломной работой были подведены выводы научной части и разработаны проектные листы с визуализацией объекта исследования в 3D программе со всеми необходимыми чертежами.

Ключевые термины: "экологический дизайн", «эко-отель», "детский лагерь".

SUMMARY

Leba D.S. Peculiarities of design of modern trends in the development of children's recreation centers in the south of Ukraine. — Manuscript.

Work on obtaining an educational qualification level of a master's degree in the field of training 022-design. Kherson National Technical University. Kherson, 2020.

To reveal and solve the problems of the chosen topic, the method of empirical research was chosen. As a result, of a detailed analysis of literary publications, scientific articles and a survey, it was determined that the topic of development of entertainment and educational complexes in the south of Ukraine is relevant. In the concept of solving the problem of shortage of children's recreation centers, it will help solve the problem of Tourism Development in the south of Ukraine. When developing the conceptual solution, the natural features of the region were transferred to the subject of design, which makes it unique and attractive for tourism. At the final stage of work on the thesis, the conclusions of the scientific part were summed up and project sheets were developed with visualization of the research object in a 3D program with all the necessary drawings.

Key terms: "eco-friendly design", "eco-hotel", "children's camp".

ЗМІСТ

ВСТУП	9
РОЗДІЛ 1. АНАЛІЗ ОБ’ЄКТУ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ЛІТЕРАТУРИ	12
1.1. Специфіка дослідження	12
1.2. Актуальність та особливості обраної теми	13
1.3. Методологія дослідження	15
1.4. Аналіз літературних джерел та статей по темі дослідження	17
Висновок	19
РОЗДІЛ 2. АНАЛІЗ ПРЕДМЕТУ ДОСЛІДЖЕННЯ	21
2.1. Аналіз баз дитячого відпочинку на півдні України	21
2.2. Аналіз природних особливостей та туризму на півдні України	30
2.3. Ергономіка дитячих комплексів	33
2.4. Аналіз матеріалів та стилістики для дитячих майданчиків	34
Висновок	38
РОЗДІЛ 3. ПРАКТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ОБ’ЄКТУ	40
3.1. Призначення об’єкту дослідження	40
3.2. Використання теоретичного матеріалу на практиці	41
Висновок	42
ЗАГАЛЬНІ ВИСНОВКИ	44
ДОДАТОК А	47
ДОДАТОК Б	57
ДОДАТОК В	70
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	74

ВСТУП

Людина як частина природи, на протязі всього свого життя взаємодіє з нею на різних рівнях і сферах. Розвиток рухається як пізнання навколишнього нас світу, так і за допомогою його перетворення. Зміни в природному середовищі відображаються на рівні життя людини, її соціальній поведінці та естетичному сприйнятті навколишньої дійсності, сприйнятті себе в цьому світі, взаємодії з ним. Мистецтво є невід'ємним інструментом в пізнанні навколишнього світу людиною. Тому існує таке поняття, як «екологічний дизайн», він продовжує формуватися в сучасній науці і проектній практиці. Екологічний дизайн — це напрямок в дизайні, приділяє ключову увагу гармонізації відносин людини і збереженню навколишнього природного середовища. Це комплексна і цілісна дизайнерська діяльність, яка реалізується в проєктованих об'єктах шляхом зближення природного середовища з естетичними вимогами людини. Екологічний дизайн ставить перед собою за мету створення оптимальних умов задоволення людських потреб, не порушуючи при цьому рівноваги навколишнього середовища.

Тема екологічного дизайну та екологічного туризму пов'язана із темою, яка досліджується у магістерській роботі досліджується «Особливості проєктування сучасних тенденцій розвитку баз дитячого відпочинку на півдні України». У роботі проведено дослідження на основі аналізу книг, інтернет ресурсів, публікацій та статей інших наукових дослідників.

Актуальність теми зумовлена тим, що проблематика розвитку дитячих розважально-відпочивальних закладів на півдні України не є цілком досліджена та вирішена. Окрім цього, у даний момент є проблема розвитку туристичної сфери у південних регіонах. Але є багата кількість ресурсів та унікальних природних місць, які ще досконально не оприлюднені. Після проведеного опитування людей, які живуть в південних регіонах, було визначено що дана тема має попит, а вирішення важливих питань покращення рівня життя цікавить багатьох та не залишає байдужими багатьох опитуваних.

Метою дослідження є виявлення особливостей розвитку тенденцій сучасних баз дитячого відпочинку на півдні України, а також як на них впливають природні особливості певних територій. Досягнення мети допоможе у вирішенні важливих питань розвитку розважальної та туристичної сфери.

Досягнення цієї мети передбачає розв'язання таких завдань:

- проведення опитування людей для точності дослідження;
- аналіз існуючої наукової бази згідно теми дослідження;
- аналіз існуючих баз відпочинку для дітей на півдні України;
- аналіз природних особливостей півдня та унікальних місць, які ще не мають велику популярність;
- вивчення особливостей при проектуванні дитячих баз відпочинку.

У ході роботи було визначено, що таке «екологічний дизайн», «екотуризм», «дитячий табір», «наукове дослідження», «методи дослідження».

Предметом дослідження є територія дитячого навчально-розважального комплексу із табором, ігровим майданчиком та приміщеннями для проведення майстер-класів.

Об'єктом дослідження є процес визначення особливостей проектування сучасних тенденцій розвитку баз дитячого відпочинку на півдні України.

Для вирішення поставлених завдань було вибрано емпіричний метод дослідження при якому використовуються: спостереження, порівняння, вимірювання, проведення експерименту.

На обрану тему дослідження ще немає наукових робіт, які в повній мірі розкрили би проблематику теми. Є тільки частково схожі теми, які підіймалися у інших наукових публікаціях та статтях. У ході роботи вперше було виявлено зміни у сучасних тенденціях дитячих баз відпочинку на півдні України вплив природного середовища на предмет проектування.

Практичне значення дослідження полягає в тому, що на базі проведеного аналізу теоретичного матеріалу можна вирішити певні актуальні проблеми. У даній роботі описано процес з'ясування особливостей та тенденцій розвитку сфери баз відпочинку для дітей на півдні України. Тому теоретичний матеріал,

який був здобутий у ході дослідження допоможе вирішити питання пов'язанні з рівнем та якістю життя на півдні, а також підняти рівень розвитку туристичної сфери. Це можна зробити шляхом реалізації практичної частини дипломної роботи у життя чи використанні її, як приклад до подальшого розвитку у цій сфері.

Структура магістерської роботи обумовлена метою і завданням дослідження. До структури магістерської роботи входить: вступ, три основні розділи, 10 підпунктів, висновки після кожного розділу, загальні висновки у кінці роботи, додатки із усіма необхідними фотоматеріалами, схемами та таблицями. У кінці роботи приведено список використаних літературних та інтернет джерел, публікацій та наукових статей.

ЗАГАЛЬНІ ВИСНОВКИ

У дипломній роботі було проведено дослідження на тему «Особливості проектування сучасних тенденцій розвитку баз дитячого відпочинку на півдні України».

Мета проекту полягала у визначенні того, як змінюються сучасні тенденції розвитку дитячих баз відпочинку та як на це впливають природні особливості. Було вирішено важливі екологічних питання, туризму та розвитку баз відпочинку для дітей на півдні України. Даний проект допоміг порозумітися на існуючих проблемах та варіантах вирішення їх шляхом застосування дизайну.

Для досягнення мети були поставлені такі задачі:

- зробити аналіз інших досліджень згідно обраної теми, якщо такі існують;
- зробити аналіз природних особливостей місцевості;
- проаналізувати існуючі дитячі комплекси і майданчики;
- визначитися з матеріалами, які зазвичай використовують у проектуванні подібних майданчиків на обраній місцевості;
- проаналізувати можливі стилістичні рішення, визначитися з концепцією та кольоровою гамою.

Предметом дослідження є територія дитячого навчально-розважального комплексу із табором, ігровим майданчиком та приміщеннями для проведення майстер-класів. Об'єктом дослідження є процес визначення особливостей проектування сучасних тенденцій розвитку баз дитячого відпочинку на півдні України.

Дослідження інформації показало, що ця сфера існує і вона розвивається, є гарні заклади, є менш успішні, великі та маленькі, сучасні та ті котрі ще не мають досить гарних умов для відпочинку та розвитку дітей. Але більшість закладів не мають гідних умов та фінансування. Це підтверджує, що тема є актуальною та потребує певної уваги. В ході дослідження було проведено аналіз

місць із унікальними природними особливостями, які можна було б використати для розташування подібного комплексу. Було визначено, що таких місць дуже багато, але про них мало хто знає в Україні. Це було поводом для поєднання теми розвитку туризму на півдні та розвитком сфери дитячого відпочинку. Після аналізу місцевості було розглянуто особливості проектування сучасних дитячих майданчиків.

У третьому розділі було з'ясовано, що практичне значення дослідження полягає в тому, що на базі проведеного аналізу теоретичного матеріалу можна вирішити певні актуальні проблеми.

Було розроблено проект території дитячої бази відпочинку. На початку роботи на розробкою проектних аркушів було розроблено необхідні креслення території комплексу. На планах можна бачити розміри будівель, альтанок, майданчиків для зайнять спортом, басейну та інших елементів комплексу, які є на території. Для візуалізації проекту було розроблено 3д макет у програмі 3DsMax, який повністю відповідає задуманому проекту в масштабі. На проектних аркушах можна бачити загальне планування території комплексу, креслення окремих будиночків, візуалізації території загалом та по зонах.