«ОСОБЛИВОСТІ АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ЦЕНТРІВ МЕДИЧНО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ДЛЯ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ»

Мета дослідження – теоретико-методологічне обгрунтування та розробка практичних рекомендацій щодо особливостей архітектурно-планувальної організації центрів медично-психологічної реабілітації для військовослужбовців.

Об'єкт дослідження – архітектура центрів реабілітації для військовослужбовців.

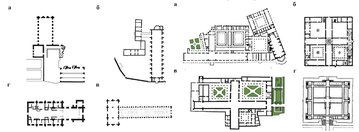
Предмет дослідження – архітектурно-планувальна організація реабілітаційних центрів для військових.

Завдання дослідження:
1. Дослідити історію виникнення та етапи розвитку архітектури лікувально-реабілітаційних установ для військових;
2. Провести аналіз практики та сучасного стану досліджуваної теми;
3. Виявити особливості просторової організації середовища для людей з обмеженими можливостями;
4. Визначити особливості архітектурно-планувальної організації реабілітаційних центрів для військовослужбовців;
5. Розробити методичні рекомендації щодо архітектурного проектування реабілітаційних центрів для військовослужбовців та застосувати їх на практиці у проектуванні частині дослідження.

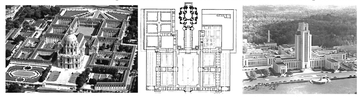
РОЗДІЛ 1. ПЕРЕДУМОВИ ФОРМУВАННЯ РЕАБІЛІТАЦІЙНИХ ЦЕНТРІВ ДЛЯ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ

1.1. Історія виникнення та розвитку архітектури реабілітаційних центрів для військових

Римські військові валетудинарії



Військові госпіталі Середньовіччя — Військові шпиталі епохи Відродження



Комплекс Дім Інвалідів у Парижі — Військовий медичний центр Волтера Ріда у США

1.2. Аналіз науково-теоретичних досліджень щодо формування та розвитку реабілітаційних центрів для військовослужбовців

1.3. Сучасний вітчизняний та закордонний досвід проектування центрів медично-психологічної реабілітації для військових

Національний центр реабілітації «Незламні»

Реабілітаційний центр «Superhumans Center»

Військово-медичний центр Сан-Антоніо, США

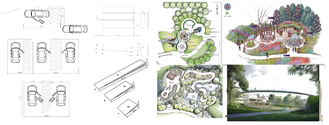
Лінберзький реабілітаційний центр

Реабілітаційний центр VA Пало-Альто, США

РОЗДІЛ 2. МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ РЕАБІЛІТАЦІЙНИХ ЦЕНТРІВ ДЛЯ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ

2.1. Містобудівні умови розміщення та організації території реабілітаційних центрів для військових медично-психологічного напрямку

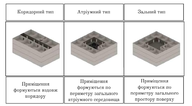
При функціональному зонуванні території реабілітаційного центру слід виділити такі зони: житлова, рекреаційна, фізкультурно-оздоровча, реабілітаційна, господарська, транспортна. У розташуванні закладу відносно населеного пункту визначають три види:
1. в центральній зоні міста,
2. приміській,
3. рекреаційній.

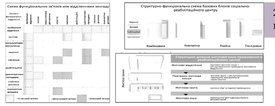


2.2. Функціонально-планувальна організація центрів медично-психологічної реабілітації військовослужбовців

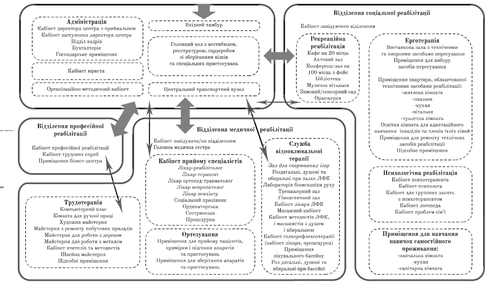
Схеми об'ємно-просторової організації:
1. компактно-блочна,
2. компактно-центрична,
3. лінійно-коридорна,
4. лінійно-галерейна

Структурні планувальні схеми: 1 - тип заміського будинку: 2 - розімкнена структура єдиного комплексу; 3 - "реабілітаційне поселення"

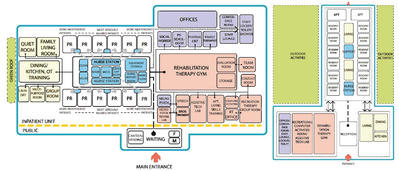




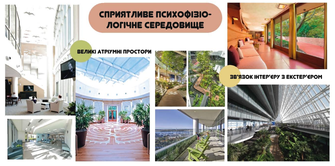
Державно-будівельні вимоги інклюзивності будівель та приклади організації простору для людей з обмеженими фізичними можливостями



Загальна функціонально-планувальна структура та технологічні звязки центру медично-психологічної реабілітації для військовослужбовців



2.3. Особливості архітектурно-планувальної організації центрів медично-психологічної реабілітації військових



Студентка II курсу, бакалавр архітектури Опанасенко З. Д.
Науковий керівник Д.І.Антонюк професор каф. архіт. проектування, кандидат архітектури, доцент

2023

ПРОЕКТ ЦЕНТРУ МЕДИЧНО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ДЛЯ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ У СМТ. ВОРЗЕЛЬ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

РОЗДІЛ 3. АРХІТЕКТУРНО-ПЛАНУВАЛЬНЕ РІШЕННЯ ОБ'ЄКТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОЕКТУВАННЯ

Місце розташування об'єкту проектування — Ситуаційний план

Головний фасад

Ділянка центру медично-психологічної реабілітації для військовослужбовців знаходиться в приміській зоні Києва, на півночі населеного пункту Ворзель з переважаючою індивідуальною житловою забудовою. Територія характеризується рівнинним, плоским рельєфом та лісовими масивами, поруч знаходиться озеро. Місце реалізації проекту примикає до європейського автошляху Е373 з зупинками громадського транспорту, що забезпечує зручний транспортний зв'язок.

Архітектурна ідея виражає неповторний архітектурний образ будівлі його функціональну, стилістичну та семантичну унікальність. На проект центру медично-психологічної реабілітації для військовослужбовців вплинуло багато факторів та поставлених цілей. Найголовніша з яких, на мою думку, створення "архітектурного плацебо" для пацієнтів, працівників та відвідувачів для їх комфортного перебування та взаємодії.

Прозорість, безперервність, багатошаровість, різноманітність, гра світла й тіні та постійне відчуття природи – це складові стимулюючого середовища, що позитивно впливає та підвищує настрій, відволікає від важких думок та сприяє комплексному відновленню в затишному інтер'єрі реабілітаційного центру.

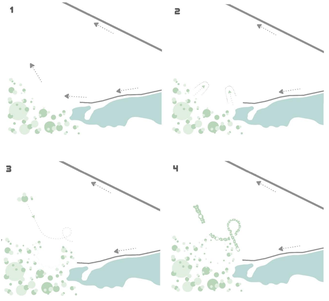
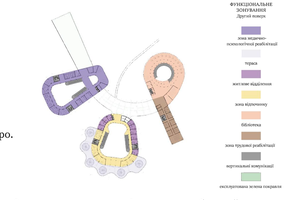


Схема формоутворення архітектурного рішення центру

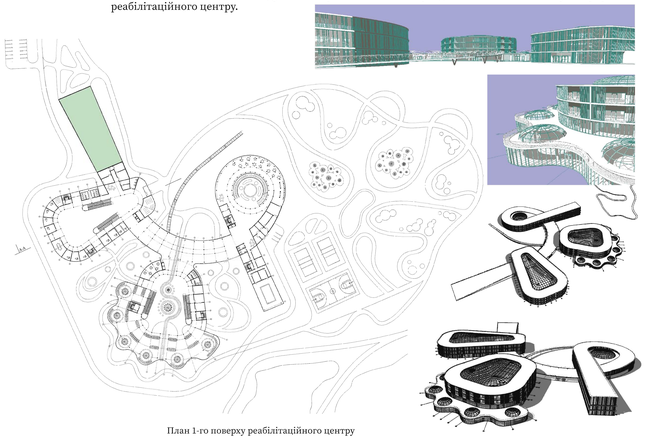
Функціональне зонування 1-го поверху реабілітаційного центру

Звивистий фасад реагує та створює реабілітаційний простір між деревами, запрошуючи ліс не лише всередину будівлі, а й на дах із зеленим маршрутом кінцевою точкою якого є вид на селище та озеро.

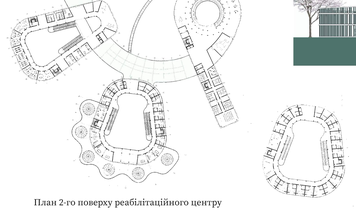
Генплан реабілітаційного центру



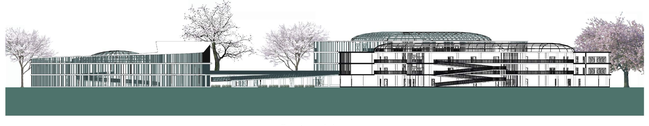
Функціональне зонування 2-го поверху реабілітаційного центру



План 1-го поверху реабілітаційного центру



План 2-го поверху реабілітаційного центру



Розріз по А-А

Південно-західний фасад