## БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «АРХИТЕКТУРА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ» ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

Жисев Н.А. Лазовская

« КЗ» Гб 2024 г.

## РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

«АРХИТЕКТУРНАЯ КОНЦЕПЦИЯ СОЦИАЛЬНОГО ДОМА «НОВОГО» ТИПА ДЛЯ ЛЮДЕЙ ПРЕКЛОННОГО ВОЗРАСТА»

Специальность

1 69 01 01

**АРХИТЕКТУРА** 

Обучающаяся Группы 11101319

Руководитель

Консультанты

по архитектуре

по конструкциям

по градостроительству

и экологии

Ответственный за нормоконтроль

Н.А. Григорьева

(педпись, дата)

Н.А. Григорьева

[4] Н.А. Григорьева

учили А.В. Мазаник (подпись дата) 29.00. 2029

М. О. БА.В. Костюк

Г.Е. Молокович

(подпись, дата)

28.05 2024

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - 50 страниц;

графическая часть - 1 лист;

магнитные (цифровые) носители - 0 единиц.

## РЕФЕРАТ

Целью дипломного проектирования является создание архитектурной концепции социального дома «нового типа» для пожилых, который соответствовал бы современным мировым тенденциям и технологиям.

Данная концепция направлена на переосмысление жизни и быта старшего поколения, анализ реальных потребностей и проблем, с которыми сталкивается этот слой общества. В ходе проектирования будут изложены основные принципы создания жилища для пожилых, с целью выработать ряд объемно-пространственных «модулей», комбинации которых в свою очередь будут удовлетворять запросам конкретной группы людей.

Для концептуального проектирования был выбран участок в городе Минск по улице Кедышко. Перед началом проектирования был проведен анализ существующей градостроительной ситуации: главные направления пешеходного и транспортного сообщения с участком застройки, основные видовые точки и оси зрительного восприятия, назначение территории по перспективному развитию города Минска.

Данная территория для расположения будущего комплекса социальных домов является оптимальной, так как находится в непосредственной близости к объектам социального обслуживания, парку, остановкам общественного транспорта, при этом удалена от шумного проспекта Независимости, но все еще сохраняется доступность к метро.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Среда обитания для физически ослабленных лиц = Асяроддзе пражывання для фізічна аслабленых асоб: СН 3.02.12-2020. Введ. 13.11.2020. Минск: Минстройархитектуры Респ. Беларусь, 2020
- 2. Технический регламент Республики Беларусь. Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность = Будынкі і збудаванні, будаўнічыя матэрыялы і вырабы. Бяспека : ТР 2009/013/\* Введ. 01.08.2010. Переизд. 08.09.2015 Минск: Госстандарт Респ. Беларусь, 2015. 6-22 с
- 3. Рекомендации по проектированию окружающей среды, зданий и сооружений с учетом потребностей инвалидов и других маломобильных групп населения. Выпуск 1 / [Электронный ресурс]. 2013. Режим доступа: https://files.stroyinf.ru/Data1/2/2743/index.htm Дата доступа: 25.05.2023
- 4. Архитектурный портал Archi.ru [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://archi.ru/projects/world/14969/konceptualnyi-proekt-zdanii-stacionarnykh-organizacii-socialnogo-obsluzhivaniya-grazhdan-starshikh-vozrastnykh-grupp Дата доступа: 15.10.2019.
- 5. Архитектурный портал Archi.ru [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://archi.ru/projects/world/9454/future-s248-lund-zhiloi-kompleks-dlya-pozhilykh-lyudei-i-molodezhi Дата доступа: 31.05.2016.
- 6. Архитектурный портал Archi.ru [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://archi.ru/world/68299/dom-pokolenii Дата доступа: 31.05.2016.
- 7. Интернет портал Dzen.ru [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://dzen.ru/a/ZL\_cBJ7pK31pOLCj Дата доступа: 25.07.2023.
- 8. Интернет портал Illumika.com [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://illumika.com/prefab Дата доступа: 04.09.2023.
- 9. Архитектурный портал Archdaily.com [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://www.archdaily.com/1009639/charm-premier-grand-gotenyama-nursing-home-nikken-housing-system Дата доступа: 13.11.2023.
- 10. Мануильская, К. М. Жизнь вне изоляции. Концепция нового социального дома / К. М. Мануильская, Д. М. Рогозин, А. А. Ипатова, Е. В. Вьюговская. Минск : Издательский дом ДЕЛО, 2023. 323 с.
- 11. Co-living/ desingstudy into co-living as a typology of shared living / MVRDV. Rotterdam, Sanne van Manen, 2023.

12. Rooftop catalogue / MVRDV. – Rotterdam, Sanne van Manen, Agata Holdenmajer, 2023.