


Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «АРХИТЕКТУРА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ»

ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ

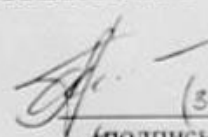



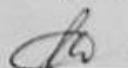
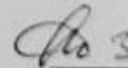
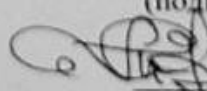
Заведующий кафедрой

 Н.А. Лазовская
подпись

« 11 »  2023 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

«Архитектурная концепция современного центра детского творчества для
малых городов (на примере г.Заславля)»

Специальность	1 69 01 01	АРХИТЕКТУРА
Обучающаяся Группы 11101418		 (30.06.23) А.А. Павлович (подпись, дата)
Руководитель		 (01.06.23) Н.А. Григорьева (подпись, дата)
Консультанты		
по архитектуре		 (01.06.23) Н.А. Григорьева (подпись, дата)
по конструкциям		 (01.06.23) Н.А. Григорьева (подпись, дата)
по градостроительству		 31.05.23 А.В. Мазаник (подпись, дата)
по экологии		 31.05.23 А.В. Мазаник (подпись, дата)
Ответственный за нормоконтроль		 01.06.23 Г.Е. Молокович (подпись, дата)

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - 65 страниц;

графическая часть - 1 лист;

магнитные (цифровые) носители - 0 единиц.

Минск 2023

РЕФЕРАТ

Целью дипломного проекта являлось создание архитектурной концепции детского творческого центра для малого города, который бы удовлетворял современные мировые тенденции в области строительства и технологий, а также соответствовал бы социальным потребностям жителей Республики Беларусь.

До разработки проектных решений был проанализирован как теоретические предпосылки возникновения типологии данных учреждений, так и передовой опыт проектирования учебных заведений, на основе чего был сделан вывод, что консервативные и «негибкие» методы проектирования, где в основе лежит определенная неизменная функциональная схема, на сегодняшний день не работают: появляется необходимость в легкой трансформации и перепрофилировании пространства. Данные тенденции были учтены при дальнейшей разработке функционально-планировочных схем и архитектурно-образных решений проектируемого детского творческого центра.

Концепция была разработана в связи с актуальностью вопроса об отсутствии возможностей творческой самореализации детей малых городов. Подобный современный прототип «Дворца молодежи» станет решением ряда проблем: повышение уровня духовного, физического и интеллектуального развития молодежи, создание дополнительных возможностей для социальной жизни, уменьшение уровня преступности, увеличение количества мест трудоустройства. Культурно-досуговый центр предусматривает многопрофильное обслуживание и выполнение следующих функций: развлекательную, стимулирующую, коммуникативную, информационно-методическую, обучающую, физкультурно-оздоровительную.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Рекомендации по проектированию сети и зданий детских внешкольных учреждений для г. Москвы / МНИИП объектов культуры, отдыха, спорта и здравоохранения Москомархитектуры (канд. архит. А.В. Лебедев, канд. архит. А.А. Шапиро) [Электронный ресурс] // Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов: [сайт]. — URL: <https://docs.cntd.ru/document/1200003278> (дата обращения: 19.02.2023)
2. Сайковская Е. С. Современные аспекты архитектуры досуговых учреждений / Сайковская Е. С. [Электронный ресурс] // КиберЛенинка : [сайт]. — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennye-aspekty-arhitektury-dosugovyh-uchrezhdeniy/viewer> (дата обращения: 19.02.2023)
3. Технический регламент Республики Беларусь «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность» (ТР 2009/013/ВУ) — переиздание (сентябрь 2015 г.) с изменениями и дополнениями. — Минск: утвержден постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 31 декабря 2009 г. № 1748, 2009 — 24 с.
4. РУП «Стройтехнорм», Технический комитет по стандартизации в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности "Проектирование зданий и сооружений с применением технологии информационного моделирования (ВІМ-технологии)" СН 3.02.11-2020 "Административные и бытовые здания" [Текст] / Научно-проектно-производственное республиканское унитарное предприятие «Стройтехнорм» (РУП «Стройтехнорм») Технический комитет по стандартизации в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности "Проектирование зданий и сооружений с применением технологии информационного моделирования (ВІМ-технологии)" — Республика Беларусь: утвержден постановлением Минстройархитектуры РБ №82 от 13.11.2020, 2021 — 27 с.
5. РУП «Стройтехнорм» СН 3.02.12-2020 "Среда обитания для физически ослабленных лиц" [Текст] / РУП «Стройтехнорм» — Республика Беларусь: утвержден постановлением Минстройархитектуры РБ №81 от 13.11.2020, 2021 — 25 с.
6. Кодекс Республики Беларусь об образовании. Раздел XIII. Дополнительное образование детей и молодежи. / [Электронный ресурс] // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь: [сайт]. — URL: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=hk1100243> (дата обращения: 20.02.2023)
7. РУП «Стройтехнорм», технический комитет по стандартизации в области архитектуры и строительства "Пожарная безопасность" СН 2.02.05-2020 "Пожарная безопасность зданий и сооружений" [Текст] / РУП «Стройтехнорм», технический комитет по стандартизации в области

- архитектуры и строительства "Пожарная безопасность" — . — Республика Беларусь: утвержден постановлением Минстройархитектуры РБ №79 от 12.11.2020, 2021 — 70 с.
8. ТКП 45-3.01-116-2008 (02250) "Градостроительство. Населенные пункты. Нормы планировки и застройки." / [Электронный ресурс] // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь : [сайт]. — URL: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=hk1100243> (дата обращения: 20.02.2023)
 9. УП «БЕЛНИИПГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА» ТКП 45-3.01-116-2008* (02250) "ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО. НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ" [Текст] / УП «БЕЛНИИПГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА» — Минск: утвержден приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 28 ноября 2008 г. № 439, переиздание 2018 — 68 с.
 10. Гавриленко Т. Генеральный план Заславля: Для жизни настоящего и будущего города. / Гавриленко Т. [Электронный ресурс] // Архитектурно-строительный портал ais.by : [сайт]. — URL: <https://ais.by/story/2792> (дата обращения: 30.05.2023)
 11. РУП «Стройтехнорм» СН 3.01.03-2020 «Планировка и застройка населенных пунктов» [Текст] / РУП «Стройтехнорм» — Минск: утвержден приказом Министерства архитектуры и строительства от 27 ноября 2020 г. № 94, 2021 — 88 с.
 12. Кодекс Республики Беларусь от 30.04.2014 № 149-З «Водный кодекс Республики Беларусь» / [Электронный ресурс] // Информационно-правовая система НОРМАТИВКА.by : [сайт]. — URL: <https://normativka.by/lib/document/500191719> (дата обращения: 01.03.2023)
 13. Моделирование исторических данные о климате и погоде для Заславль / [Электронный ресурс] // Meteoblue weather : [сайт]. — URL: https://www.meteoblue.com/ru/погода/historyclimate/climatemodelled/Заславль_Беларусь_619066 (дата обращения: 01.03.2023)
 14. РУП «Стройтехнорм» СНБ 2.04.05 – 2000 "Строительная климатология" [Текст] / РУП «Стройтехнорм» — . — Республика Беларусь: утвержден приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 7 декабря 2000 г. № 563, 2000 — 37 с.
 15. MVRDV + ADEPT Ku.Be House of Culture in Movement / MVRDV + ADEPT / MVRDV + ADEPT [Электронный ресурс] // Archdaily.com : [сайт]. — URL: <https://www.archdaily.com/794532/ke-house-of-culture-in-movement-mvrdv-plus-adept> (дата обращения: 31.05.2023)
 16. OMA Concrete at Alserkal Avenue / OMA / OMA [Электронный ресурс] // Archdaily.com : [сайт]. — URL: https://www.archdaily.com/867314/concrete-at-alserkal-avenue-oma?ad_medium=office_landing&ad_name=article (дата обращения: 31.05.2023)

17. Brasil Arquitetura Praça das Artes / Brasil Arquitetura / Brasil Arquitetura [Электронный ресурс] // Archdaily.com : [сайт]. — URL: https://www.archdaily.com/339274/praca-das-artes-brasil-arquitetura?ad_medium=office_landing&ad_name=article (дата обращения: 31.05.2023)
18. WWAА + 307kilo Sluzewski Culture Centre / WWAА + 307kilo / WWAА + 307kilo [Электронный ресурс] // Archdaily.com : [сайт]. — URL: <https://www.archdaily.com/596765/sluzewski-culture-centre-wwaa-307-kilo-design> (дата обращения: 31.05.2023)