

Министерство образования Республики Беларусь
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

Г.А.Потаев

подпись

«20 » 06

2018 г.

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

«Реконструкция исторической части
в г. Гродно»

Специальность 1-69 01 01 «Архитектура»

Студент-дипломник
Группы 11101612

18.06.18
(подпись, дата)

Ю.С. Лущевская

Руководитель

18.06.18
(подпись, дата)

Ю.В. Чантурия

Консультанты:

по разделу «Экология»

19.06.18
(подпись, дата)

Н.А. Макознак

по разделу «Транспорт
и вертикальная планировка»

18.06.18
(подпись, дата)

Г.С. Питиримов

по разделу «Экономика и
организации строительства»

19.06.18
(подпись, дата)

Ю.А. Пасько

Ответственный за нормоконтроль

19.06.18
(подпись, дата)

И.И. Макеенко

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - _____ страниц;

графическая часть - _____ листов;

магнитные (цифровые) носители - 0 единиц.

Минск 2018

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 57 стр., 20 рис., 2 табл., 23 источника.

Реконструкция территории, генетический анализ улиц, транспортный каркас, система парковых зон, планировочная структура, архитектурно-планировочная организация, архитектурно-ландшафтная организация, функционально-планировочная организация, композиционно-пространственная организация.

Объектом проектирования является реконструируемая территория в расположенная в историческом центре г.Гродно ограниченная с севера ул. 1 мая, с юга – рекой Неман, с запада - рекой Городничанка, с востока - ул. Ленина, ул. Буденного.

Цель проекта – реконструкция территорий для создания комфортной для человека многофункциональной среды, воссоздание утраченых памятников архитектуры.

В ходе дипломного проектирования выполнены следующие работы: проведены предпроектные исследования территории, разработана идея-концепция реконструкции территории, проработано архитектурно-планировочное решение района реконструкции, предложена система «зелёного каркаса», разработана организация транспортного обслуживания и пешеходного движения на реконструируемой территории.

Областью возможного практического применения является использование материалов дипломного проекта при разработке стратегии развития данной территории.

В процессе дипломного проектирования прошли апробацию такие предложения, как создание сети общественных зон, проходящих через всю проектируемую территорию паралельно основным историческим улицам, прокладка нового моста через Неман – создание новой оси в транспортном каркасе города, создание системы ландшафтно-рекреационных пространств.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Чантурия, Ю. В. Белорусское градостроительное искусство. Средневековое наследие, ренессанс, барокко, классицизм в системе европейского зодчества: Изд-во Белорусская наука, 2017. С. 83-109, 200-214
2. Мокеев, Г. Н. Черты своеобразия в структурах городов восточных и западных славян. В кн.: Архитектурное наследство. Национальное своеобразие и взаимовлияния архитектуры народов СССР. В кн.: 23. – М., 1975.
3. Квитницкая, Е. Д. Планировка Гродно в XVI-XVIII вв. – В кн.: Архитектурное наследство. Вып.17, – М.,1964. С. 7-21
4. Чантурия, А. В. История архитектуры Белоруссии: дооктябрьский период: учеб. Для студентов вузов / В. А. Чантурия. 3-е изд., перераб. и доп. Минск: Выш. шк., 1985. 295 с.
5. Квитницкая, Е.Д. Строительство Тызенгауза в Гродно / Е.Д. Квитницкая //Архитектурное наследство: сб. ст. М.: Гос. Изд-во лит. По стр-ву, архитектуре и строит. материалам, 1958. Вып. 11. С. 21-42.
6. Архітэктура Беларусі: энцыкл. давед. Мінск: БелЭн, 1993. 620 с.
7. Калнин, В. В. Городница – городской ансамбль XVIII века / В. В. Калнин / Строительство и архитектура Белоруссии. 1988. №4. С.34-36
8. Бунин, А. В. История градостроительного искусства: в 2 т. / А. В. Бунин, Т. Ф. Саваренская. 2-е изд. М.: Стройиздат, 1979. С. 359
9. Кудряшов, В. И. Гродно. – М.,1960. С. 15, 92, 106
10. Здановіч, Н. Старажытны цэнтр Гродна. – Помнікі гісторыі і культуры Беларусі / Н. Здановіч, А. Крауцэвіч, 1985. №1. С. 79
11. Чантурия, А. В. История архитектуры Белоруссии. – Мн., 1977. С. 45-47, 64-84
12. Сбор помніку гісторыі і культуры Беларусі, Гродзенская вобласць. – М., 1986. С. 63
13. Энцыклапедыя літаратуры і мастацтва. Т.2. – Мн., 1965. С. 190
14. <https://www.015.by/news/1371291/> [Электронный ресурс] / Республика Беларусь – Гродно, 2016 – Режим доступа: <https://www.015.by/news/1371291>
15. ТКП 45-3.03-227-2010 «Улицы населенных пунктов. Строительные нормы проектирования»
16. Проектирование городских улиц / Коллектив авторов НАСТО; Пер п79 с англ; – М: Альпина нон-фикшн, 2015. – 192с