

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой


В.В. Вашкевич

« 07 » 06 2021 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА
Комплексный район в городе Витебске**

Специальность 1 69 01 01 АРХИТЕКТУРА

Обучающийся
Группы 11101315


(подпись, дата)

С.М. Терентьева

Руководитель


(подпись, дата)

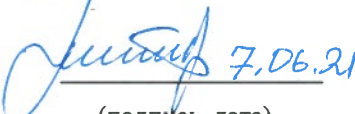
П.Г. Вардеванян

Консультант по
архитектуре


(подпись, дата)

Ю.А. Протасова

Консультант по транспорту и
вертикальной планировке


7.06.21
(подпись, дата)

Г.С. Питиримов

Ответственный за нормоконтроль


(подпись, дата)

И.И. Макеенко

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - _____ страниц;

графическая часть - _____ листов;

магнитные (цифровые) носители - _____ единиц.

Минск 2021

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: стр., рис., табл., источник.

Ключевые слова: АРХИТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ, ЖИЛЫЕ КВАРТАЛЫ, КОМПЛЕКСНАЯ ЗАСТРОЙКА, ОБЩЕСТВЕННЫЕ ПРОСТРАНСТВА, МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ РАЙОН

Объектом проектирования является реконструируемая территория, расположенная в Октябрьском районе г. Витебска, в границах улиц Гагарина, 7-ой Суражской, Генерала Людникова и реки Витьба.

Цель проекта состоит в комплексном преобразовании территории для создания комфортной среды для жизни человека и формирования удобных связей реконструируемого района с основными районами Витебска.

В ходе дипломного проектирования были выполнены следующие работы: проведен анализ существующего состояния территории, разработана идея-концепция ее комплексного преобразования, а также даны проектные предложения по перепланировке внутренних жилых кварталов, изменению функционального зонирования, формированию непрерывной системы общественных и озелененных пространств (новых площадей, парков, скверов и набережной), модернизации транспортной инфраструктуры.

Областью возможного практического применения является использование материалов дипломного проекта при планировании градостроительных мероприятий по реконструкции территорий, расположенных на окраинах Витебска и других крупных городов Беларуси.

Результаты, полученные при разработке проекта, включают в себя:

- адаптация планировочной структуры к изменившимся потребностям населения;
- уплотнение жилых территорий за счет размещения новой застройки разного формата;
- достижение нормативного уровня транспортного обслуживания;
- дополнение внешних и внутренних связей районов сетью пешеходных и велосипедных дорожек;
- создание природного каркаса и развитой системы общественных пространств;
- сохранение культурного наследия – объектов промышленного и гражданского строительства в стиле конструктивизма.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Литвинов Денис Владимирович. Градозоологические принципы развития прибрежных зон: на примере крупных городов Поволжья: диссертация ... кандидата архитектуры: 18.00.04 / Литвинов Денис Владимирович; [Место защиты: С.-Петербург. гос. архитектур. -строит. ун-т]. - Санкт-Петербург, 2009. - 204 с.: ил. РГБ ОД, 61 09-18/26
2. Витебская энциклопедия [Электронный ресурс] / Респ. Беларусь. – Витебск, 2014. – Режим доступа: [http://evitebsk.com/wiki/Основание Витебска](http://evitebsk.com/wiki/Основание_Витебска) - Дата доступа: 28.02.2019.
3. Онлайн-газета «Витебский Курьер» [Электронный ресурс] / Респ. Беларусь. – Витебск, 2017. – Режим доступа: [https://vkurier.by/Горный замок Витебска](https://vkurier.by/Горный_замок_Витебска) – Дата доступа:28.02.2019.
4. Posmotrim.by [Электронный ресурс] / Респ. Беларусь. – Витебск, 2015. – Режим доступа: <http://posmotrim.by/article/vitebskie-zamki.html> - Дата доступа: 28.02.2019.
5. Витебская энциклопедия [Электронный ресурс] / Респ. Беларусь. – Витебск, 2014. – Режим доступа: <http://evitebsk.com/wiki> - Дата доступа: 28.02.2019.
6. Чантурия, Ю. В. Белорусское градостроительное искусство: средневековое наследие, ренессанс, барокко, классицизм/ Ю. В. Чантурия. - Минск: Белорусская наука, 2005. -375 с.
7. Витебская энциклопедия [Электронный ресурс] / Респ. Беларусь. – Витебск, 2014. – Режим доступа: [http://evitebsk.com/wiki/Исторические карты Витебска и окрестностей](http://evitebsk.com/wiki/Исторические_карты_Витебска_и_окрестностей) - Дата доступа: 28.02.2019.
8. Витебский информационный сервер «Витебск.by» [Электронный ресурс] / Респ. Беларусь. – Витебск, 2010. – Режим доступа: http://www.vitebsk.by/vitebsk_ru/city-old/history.php - Дата доступа: 28.02.2019.
9. Витебская энциклопедия [Электронный ресурс] / Респ. Беларусь. – Витебск, 2014. – Режим доступа: [http://evitebsk.com/wiki/Западная Двина](http://evitebsk.com/wiki/Западная_Двина) – Дата доступа: 30.05.2019.
10. Human Creative Capital [Электронный ресурс] - Режим доступа: <http://hcc-org.com/cultindustrial> - Дата доступа: 30.05.2019.
11. Locals [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://locals.md/2016/10-luchshih-obshhestvennyih-prostranstv-otkryityih-v-2015-godu/> - Дата доступа: 02.06.2019.

- 12. STRELKA MAG [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://strelkamag.com/ru/news/gollandskoe-byuro-mei-predstavilo-proekt-rekonstrukcii-shepkovoi-fabriki-v-naro-fominske> - Дата доступа: 02.06.2019.
- 13. Clancy Engineering [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://clancy-engineering.ru/kompaniya/proektnaya-kompaniya-klansi-inzhiniring> - Дата доступа: 02.06.2019.
- 14. Clancy Engineering [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://clancy-engineering.ru/proektyi/rekonstrukciya-czarskoj-naberezhnoj-i-nikolaevskogo-doka> - Дата доступа: 02.06.2019.
- 15. Бизнес Online [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://m.business-gazeta.ru/article/385589> - Дата доступа: 02.06.2019.
- 16. Кодекс Республики Беларусь «О недрах» от 14.07.2008г. № 406-3. – Минск, 2008.
- 17. Кодекс Республики Беларусь «О земле» от 1.01 .2009г. № 425-3. – Минск, 2008.
- 18. Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» от 19. 26.11.1992г. № 1982-ХІІ. – Минск, 1992.
- 20. Закон Республики Беларусь «Об охране атмосферного воздуха» от 21. 16.12.2008г. № 2-3 . – Минск, 2008.
- 22. Закон Республики Беларусь «О растительном мире» от 14.06.2003г. №205-3 – Минск, 2003.
- 23. Закон Республики Беларусь «Об обращении с отходами» от 20.07.2007г. № 271-3. – Минск, 2007.