

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой


Г.А. Потаев


подпись


« 20 » 06 2018 г.

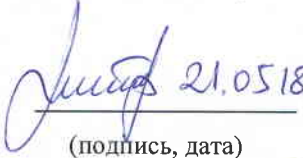
**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА
Реконструкция части города**

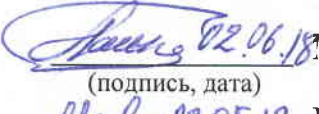
Специальность 1 69 01 01 АРХИТЕКТУРА

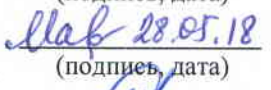
Обучающийся группы 111011-12  В.Л. Михалькевич
(подпись, дата)


Руководитель  Ю.А. Протасова
(подпись, дата)

Консультанты
по архитектуре  В.В. Вашкевич
(подпись, дата)

транспорту и
вертикальной планировке  Г.С. Питиримов
(подпись, дата)

по экономике и
организации строительства  Ю.А. Пусько
(подпись, дата)

по экологии  Н.А. Макознак
(подпись, дата)

Ответственный за нормоконтроль  И.И. Макеенко

Объем проекта:
расчетно-пояснительная записка - _____ страниц;
графическая часть - _____ листов;
магнитные (цифровые) носители - _____ единиц.

Минск 2018

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 64 стр., 71 рис., 8 табл., 24 источник, — прил.

ТРАКТОРНЫЙ ПОСЕЛОК, РЕКОНСТРУКЦИЯ ТЕРРИТОРИИ, СИСТЕМА ПАРКОВЫХ ЗОН, ПЛАНИРОВОЧНАЯ СТРУКТУРА ЖИЛОГО РАЙОНА, КОМПОЗИЦИОННО-ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ, ОБЩЕСТВЕННЫЙ ЦЕНТР ЖИЛОГО РАЙОНА, ПЕШЕХОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ, ТРАНСПОРТНЫЙ КАРКАС, БЕСТРАНСПОРТНЫЕ ЖИЛЫЕ ДВОРЫ.

Объектом проектирования является реконструируемая территория жилого поселка тракторного завода г. Минска.

Цель проекта – реконструкция территории в границах улиц Ванеева, Долгобродской, проспекта Партизанского и рекой Свислочь, для создания комфортной для человека многофункциональной среды.

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, представлено объёмно-планировочное решение общественного центра, создана система общественного обслуживания на основных пешеходных маршрутах и вдоль рекреационной зоны.

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

Результаты, полученные при разработке проекта:

- Разработана концепция развития поселения с учетом экологических мероприятий, развитие системы пешеходного движения и велосипедного транспорта, развития туристического потенциала.
- Разработаны архитектурно-планировочная и архитектурно-ландшафтная модели оптимального развития территории.
- Развита сеть зеленых насаждений, с учетом максимального сохранения существующих зеленых насаждений.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Тракторный поселок. [Электронный ресурс].
https://ru.wikipedia.org/wiki/Тракторозаводской_поселок
2. Историческая планировочная структура территории. [Электронный ресурс]. <https://realt.onliner.by/2012/02/04/mtz>
3. Генеральный план города Минска (корректировка). Основные положения градостроительного развития города Минска. Система градостроительных регламентов. [Электронный ресурс].
<http://www.minskgrado.by/documents/генплан.pdf>
4. Микрорайона Паркфиртель Гизинг, Мюнхен. [Электронный ресурс]. <https://varlamov.ru/1839789.html>
5. Микрорайон Квиллебэкен, Швеция. [Электронный ресурс].
<https://varlamov.ru/1721624.html>
6. Микрорайон Копенгагена, Дания. [Электронный ресурс].
<https://varlamov.ru/1738607.html>
7. Спальный район в Копенгагене. [Электронный ресурс].
<https://varlamov.ru/539759.html>
8. Проект Олимпик Парк в Минске. [Электронный ресурс].
<https://realt.by/news/article/19595/>
9. Проект «Новая Боровая» в Минске. [Электронный ресурс].
<https://newbor.by/>
10. Современные архитектурно-планировочные и объемно-пространственные принципы формирования жилой среды. [Электронный ресурс]. http://arch-proj-hist-mod.blogspot.com.by/2015/04/blog-post_16.html
11. Принцип открытости и прозрачности. [Электронный ресурс].
<http://pandia.ru/text/77/28/93041.php>
12. Водный кодекс Республики Беларусь от 15.07.1998г. № 191 -3
13. Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» от 26.11.1992г. № 1982-ХІІ
14. Климат Беларуси. [Электронный ресурс].
https://www.meteoblue.com/ru/погода/прогноз/modelclimate/Мнск_Беларусь_625144
15. Основные направления государственной градостроительной политики Республики Беларусь на 2016-2020годы. Проект. МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ. УП «БЕЛНИИПГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА». Хижняк А.Н. Директор УП БЕЛНИИПГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА.