

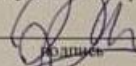
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой



В.В. Вашкевич

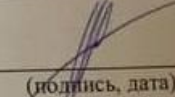
« ____ » _____ 2021 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА
Реконструкция Севастопольского парка**

Специальность 1 69 01 01


АРХИТЕКТУРА

Обучающийся группы 111014-15


(подпись, дата)

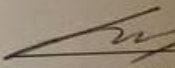
Е.В. Строк

Руководитель


(подпись, дата)

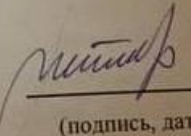
А.С. Сардаров

Консультант по архитектуре


(подпись, дата)


А.С. Сардаров

Консультант по транспорту и
вертикальной планировке


(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: 45 стр., 10 рис., 2 табл., 26 источников.

Севастопольский парк, реконструкция территории, система парковых зон, композиционно-пространственная организация, общественный центр района, пешеходное движение, система велодорожек.

Объектом проектирования является реконструируемая территория Севастопольского парка и прилегающей к нему промышленной зоны г. Минска.

Цель проекта – реконструкция территории в границах улиц Кедышко, Славинского, Севастопольская и Логойский трактом, 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 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 участка 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. Севастопольский_парк. [Электронный ресурс].
https://ru.wikipedia.org/wiki/Севастопольский_парк
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. Принцип открытости и прозрачности. [Электронный ресурс].
<http://pandia.ru/text/77/28/93041.php>
5. Водный кодекс Республики Беларусь от 15.07.1998г. № 191 -3
6. Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» от 26.11.1992г. № 1982-ХП
7. Климат Беларуси. [Электронный ресурс].
https://www.meteoblue.com/ru/погода/прогноз/modelclimate/Мнск_Беларусь_6_25144
8. И. А. Иодо, Г. А. Потаев Дипломное проектирование по градостроительной и архитектурно-ландшафтной тематике. Методические указания для студентов специальности 1-69 01 01 «Архитектура». – Мн.: БНТУ, 2006.
9. И. А. Иодо, Т. Т. Кузнецова, В. В. Вашкевич, Ю. А. Протасова Методические указания для выполнения курсового проекта «Реконструкция части города» для студентов специальности 1-69 01 01 «Архитектура». – Мн.: БНТУ, 2007.
10. ТКП 45-3.02-25-2006 (02250) Гаражи-стоянки и стоянки автомобилей. Нормы проектирования. – Минск: Минстройархитектуры Республики Беларусь, 2008.
11. ТКП 45-3.03-227-2010 (02250) УЛИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ. Строительные нормы проектирования. - Минск: Минстройархитектуры Республики Беларусь, 2011.
12. Проектирование городских лиц/ Коллектив авторов НАСТО; Пер. П79 с англ. – М.: Альпина нон-фикшн. 2015. – 192с.
13. Планета-сад. Глобальный экологический отчет 2012 года (компания Husqvarna).
14. Потаев, Г.А. Тенденции развития градостроительства / Г.А.Потаев. – Минск: БНТУ, 2014. – 222 с. – ISBN 978-985-550-568-7.
15. Потаев, Г.А. Градостроительное искусство: традиции и инновации / Г.А.Потаев. – Минск: БНТУ, 2016. – 220 с. – ISBN 978-985-550-887-9.

16. Градостроительная композиция [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс для студентов специальности 1-69 01 01 "Архитектура" / кол. авт. Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Градостроительство", сост. Потаев Г.А., сост. Вашкевич В.В. . - Электрон. дан.. - БНТУ, 2017. . - elib.
17. www.news.tut.by
18. Боговая И.О.; Теодоронский В.С. Озеленение населённых мест: Учебное пособие для вузов, - М.:Агропромиздат, 1990. - с.,239
19. Сычев А.В. Ландшафтная архитектура: Учебн. Пособие спец. Для вузов спец. «Архитектура».- Мн.:ООО «Парадокс», 2002. - 88 с.
20. www.brik.org
21. https://ru.wikipedia.org/wiki/Линейный_парк
22. https://ru.qaz.wiki/wiki/Linear_park
23. https://tatlin.ru/articles/linejnye_parki_ot_parizha_do_seula
24. <https://sadiogorod24.ru/linejnye-parki-v-landshaftnom-ozelenenii>
25. https://studref.com/371305/stroitelstvo/peshehodnye_velosipednye_svyazi_obschestvennymi_prostranstvami
26. <http://landscape.totalarch.com/>