


БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой


_____ В.В. Вашкевич

подпись

« 05 » 06 2023 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

Архитектурно-ландшафтная организация набережной в г.Березино

Специальность 1 69 01 01 АРХИТЕКТУРА

Обучающийся группы 11101117 05.06.Метельская С.С. Метельская
(подпись, дата)

Руководитель Е.Е. Нитиевская
(подпись, дата)

Консультанты
по экологическим обоснованиям В.А. Сысоева
(подпись, дата)

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

Ответственный за нормоконтроль И.И. Макеенко
(подпись, дата)

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - 75 страниц;

графическая часть - 1 листов;

магнитные (цифровые) носители - 0 единиц.

Минск 2023

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 75 стр., 18 рис., 1 табл., 27 источников.

Объектом исследования в проекте выбран г. Березино, в Минской области Беларуси в 100 км к востоку от Минска, административный центр Березинского района.

Целью проекта является формирование набережной вдоль реки Березина, создание комфортной и безопасной для человека многофункциональной среды.

В ходе дипломного проектирования выполнены следующие работы: проведены предпроектные исследования территории, разработана идея-концепция реконструкции территории, проработано ландшафтно-архитектурное решение прибрежной территории, предложена система «зелёного каркаса», разработана организация транспортного обслуживания и пешеходного движения на реконструируемой территории, представлено объёмно-планировочное решение общественного центра, прилегающей застройки, 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.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Архитектурное формирование городской среды / Шимко В.Т.– М.: Высшая школа, 1990. – 223 с.
2. Википедия [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%BE_\(%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%BE_(%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4)).
3. Градостроительство: теория и практика: учебное пособие / Г.А. Потаев. – М.: ФОРУМ; ИНФРА-М, 2014. – 432 с.: цв. ил. – (Высшее образование. Бакалавриат) (35,6 п.л.).
4. Градостроительное искусство: традиции и инновации / Г.А. Потаев. – Минск: БНТУ, 2016. – 220 с.
5. Дипломное проектирование : учебно-методическое пособие для обучающихся по специальности 1-69 01 01 «Архитектура» / Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Градостроительство» ; сост.: Г. А. Потаев [и др.]. – Минск : БНТУ, 2021. – 41 с.
6. Закон Республики Беларусь «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Беларусь» от 5 июля 2004 г. № 300-З.
7. Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» от 26 ноября 1992 г. № 1982-ХІІ.
8. Институт генплана Москвы [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://genplanmos.ru/project/koncepciya-blagoustroystva-naberezhnyh-moskvy-reki-na-territorii-amozil/> — Дата доступа: 03.06.2023.
9. Рекреационные ландшафты: охрана и формирование. – Минск: Універсітэцкае, 1996. – 160 с.
10. СТБ 2030-2010. Среда обитания для физически ослабленных лиц.– Минск: Госстандарт, 2010. – 26 с.
11. ТКП 45-3.01-116-2008 Градостроительство. Населенные пункты. Нормы планировки и застройки. – Минск: Мин-во арх-ры и стр-ва Респ. Беларусь, 2008. – 98 с.
12. 5. ТКП 45-3.01-117-2008 (02250) Градостроительство. Районы усадебного жилищного строительства. Нормы планировки и застройки. – Мн.: Мин-во арх-ры и стр-ва Респ. Беларусь, 2018. – 24 с.

13. ТКП 45-3.02-25-2005 (02250) Гаражи-стоянки и стоянки автомоби-лей. Нормы проектирования. – Минск: Мин-во арх-ры и стр-ва Респ. Беларусь, 2006. – 23 с.

14. ТКП 45-3.03-19-2006 (02250) Автомобильные дороги. Нормы про-ектирования.– Минск: Мин-во арх-ры и стр-ваРесп. Беларусь, 2006. – 48 с.

15. ТКП 45-3.03-227-2010 Улицы населённых пунктов. Строительные нормы проектирования. – Минск: Мин-во арх-ры и стр-ва Респ. Беларусь, 2011. – 46 с.

16. ТКП 45-3.01-286-2014 Градостроительство. Градостроительный проект общего планирования. Генеральный план населенных пунктов. Состав и поря-док разработки.– Минск: Мин-во арх-ры и стр-ваРесп. Беларусь, 2014. – 15 с.

17. ТКП 45-3.01-284-2014 Градостроительство. Градостроительный проект детального планирования. Состав и порядок разработки. – Минск: Мин-во арх-ры и стр-ва Респ. Беларусь, 2014. – 17 с.

18. ТКП 45-3.01-285-2014Градостроительство. Градостроительный про-ектСпециального планирования. Состав и порядок разработки– Минск: Мин-во арх-ры и стр-ва Респ. Беларусь, 2014. – 5 с.

19. ТКП 45-3.01-118-2008 Градостроительство. Схема комплексной терри-ториальной организации региона (области, района, группы районов). Правила проектирования. – Минск: Мин-во арх-ры и стр-ва Респ. Беларусь, 2009. – 20 с.

20. ТКП 45-3.02-69-2007 Благоустройство территорий. Озеленение. Правила проектированияи устройства. – Минск: Мин-во арх-ры и стр-ва Респ. Беларусь, 2008. – 24 с.

21. Философия современного градостроительства / Г.А. Потаев. – Минск: БНТУ, 2018. – 345 с.

22. Экологическая реновация городов: монография / Г.А. Потаев. - Минск: БНТУ, 2009. — 173 с.

23. Ad Magazine [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://www.admagazine.ru/architecture/novyj-park-na-naberezhnoj-ist-river-v-nyu-jorke>.

24. Billionnews [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://billionnews.ru/857-proekt-naberezhnoj-v-sankt-peterburge-20-foto.html>

25. Mogilevnews.by [Электронный ресурс]. — Режим доступа:
<https://mogilevnews.by/news/07-06-2019-12-37/57852>

26. Mydecor [Электронный ресурс]. — Режим доступа:
<https://mydecor.ru/news/architecture/park-la-pista-500-na-kryshe-turinskogo-zavoda-fiat/>

27. Vetliva [Электронный ресурс]. — Режим доступа:
<https://vetliva.ru/belarus/what-to-see/usadba-pototskikh-v-berezino/>