

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 исторического района в г. Смоленске

Специальность 1 69 01 01 АРХИТЕКТУРА

Обучающийся группы 111013-12 А.А. Грекова
(подпись, дата)

Руководитель Ю. А. Протасова
(подпись, дата)

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

по экономике и
организации строительства Ю. А. Пасько
(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: 74 стр., 39 рис., 6 табл., 23 источника.

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

Цель - создание нового многофункционального центра, который станет местом тяготения людей различного круга интересов, возраста, пола, социального статуса.

Объектом проектирования является реконструируемая территория в центре г.Смоленска между улицами Большая Советская, Студенческая, Бакунина и Пржевальского.

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, дано объёмно-планировочное решение.

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

Результаты, полученные при разработке проекта:

- реконструкция объектов культурного наследия, расположенных на участке проектирования;
- уплотнение жилых территорий за счет размещения новой многоквартирной и блокированной застройки;
- реконструкция улично-дорожной сети в соответствии с нормативами;
- формирование пешеходных связей;
- упорядочение существующих проездов и благоустройство в сложившейся жилой застройке;
- создание системы взаимосвязанных зеленых пространств;
- создание системы общественного обслуживания.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Смоленск. Исторические сведения. [Электронный ресурс].
<https://ru.wikipedia.org/wiki/Смоленск>
2. Формирование улиц Смоленска. [Электронный ресурс]
<https://sites.google.com/site/smolensk1150/nashi-proekty/smolensk-i-ego-ulicy/formirovanie-ulic-smolenska>
3. Улицы Смоленска А-Б. Улица Большая Советская. [Электронный ресурс]
<https://sites.google.com/site/smolensk1150/nashi-proekty/smolensk-i-ego-ulicy/ulicy-smolenska-a-b-v>
4. Улицы Смоленска В-Г. Улица Войкова, Воровского. [Электронный ресурс]
<https://sites.google.com/site/smolensk1150/nashi-proekty/smolensk-i-ego-ulicy/ulicy-smolenska-v-g>
5. «Дважды воскресший. Древний смоленский храм открыли после 100 лет забвения». Аргументы и факты. [Электронный ресурс]
<http://www.smol.aif.ru/society/history/1455067>
6. Смоленск. Улица Резницкая. [Электронный ресурс]
http://prorossiu.ru/?page_id=1299
7. Правила землепользования и застройки города Смоленска. Приложение №1 к решению 15-ой сессии Смоленского городского Совета IV созыва от 09.11.2010 №193.
8. Прогноз социально-экономического развития города Смоленска на 2018 год и плановый период 2019-2020 годов. Приложение к постановлению Администрации города Смоленска от 09.11.2017 №3329-адм.
9. Экологические проблемы города Смоленска. [Электронный ресурс]
<https://ekologi-smol.livejournal.com/515.html>
10. Проект по внесению изменений в генеральный план города Смоленска 1992г., утвержденного решением Смоленского городского Совета от 22.09.1998г. №260. Положения о территориальном планировании. Приложение №1 к решению Смоленского городского Совета от 22.12.2009 №1347.
11. Концепция застройки жилыми 3-4 этажными домами. ЭлектростальГражданПроект. [Электронный ресурс]
<https://www.egproekt.ru/gradostroitelnye-raboty/капустино/>
12. Поселок таунхаусов «Изумрудный». ЭлектростальГражданПроект. [Электронный ресурс] <https://www.egproekt.ru/gradostroitelnye-raboty/троицк/>
13. Поселок Абрамцево. AMG-Project. [Электронный ресурс]
<http://www.amgpro.ru/architecture/gradostroitelstvo/poselok-abramtsevo/>