

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет АРХИТЕКТУРНЫЙ

Кафедра «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой


_____ Г.А. Потаев

подпись

« 30 » 06 2018 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА
Экологический парк в г.Минске**

Специальность 1 69 01 01

АРХИТЕКТУРА

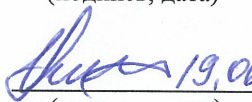
Обучающийся
группы 11101612



Д.А. Немкович

(подпись, дата)

Руководитель

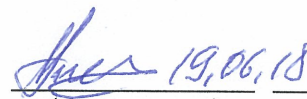


Е.Е. Нитиевская

(подпись, дата)

Консультанты

по архитектуре

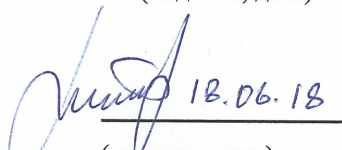


(подпись, дата)

(инициалы и фамилия)

транспорту и

вертикальной планировке

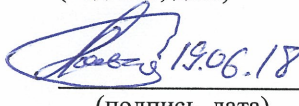


Г.С. Питиримов

(подпись, дата)

по экономике и

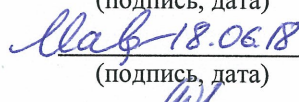
организации строительства



Ю.А. Пасько

(подпись, дата)

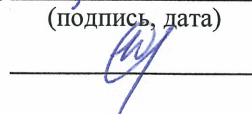
по экологии



Н.А. Макознак

(подпись, дата)

Ответственный за нормоконтроль



И.И. Макеенко

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - _____ страниц;

графическая часть - _____ листов;

магнитные (цифровые) носители - 0 единиц.

Минск 2018

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 41 стр., 13 рис., 3 табл., 14 источников

Объектом проектирования является территория прилегающая к водохранилищу Дрозды.

Цель проекта – создание природосберегающей среды, сохранение и развитие фауны и флоры, гармонизация отношений детей и взрослых окружающим миром, проектирование с учетом существующих природно-экологических проблем и путей их решения, создание комфортной среды для человека.

В процессе проектирования выполнены следующие работы: проведен анализ существующего состояния территории, разработана идея-концепция территории и архитектурно-планировочное решение генерального плана, разработана система транспортного обслуживания, велосипедной инфраструктуры и пешеходного движения.

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

Результаты, полученные при разработке проекта:

- Разработана концепция развития парка с учетом экологических мероприятий, развитие системы пешеходного движения и велосипедного транспорта.
- 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. Боговая И.О. Озеленение населённых мест: учебное пособие для вузов/Боговая И.О.; Теодоронский В.С.- Минск :Агропромиздат, 1990. – 239с.
2. Никончик А.Д. Современные методы реконструкции сложившихся парковых территорий: Дис. 18.00.04 ... маг. арх.: Минск, 2006. - 70 с.
3. Экологическое решение дорожных проблем [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.nestor.minsk.by/sn/2004/16/sn41605.html>
4. Приложение №6 к «Положению о порядке установления размеров границ водоохранных зон и прибрежных полос водных объектов и режиме ведения в них хозяйственной деятельности», 2006г.
5. Водный кодекс Республики Беларусь, 2014г. Статья 52, п.5.
6. Парки Пунта Кана [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.openarium.ru/Доминиканская_республика/Пунта_Кана/Парки/
7. Тематический эко-парк Xcaret[Электронный ресурс]. – Режим доступа:<http://lifeglobe.net/entry/6322>
8. Мексиканский экопарк[Электронный ресурс]. – Режим доступа:<http://www.membrana.ru/particle/16602>
9. Сычев А.В. Ландшафтная архитектура: учебное пособие для вузов специальности «Архитектура» / Сычев А.В.– Минск :ООО «Парадокс», 2002. – 88 с.
10. Ожегов, С. С. История ландшафтной архитектуры / С.С. Ожегов, Е.С. Ожегова. - Минск : Мир и Образование, 2011. - 256 с.
11. А. Ф. Филиппова Парк, экология человека. Теория общества: фундаментальные проблемы / А. Ф. Филиппова. - М.: Канон-пресс-Ц, 1999. - 384-400 с.
12. Парк, Р. Город как социальная лаборатория / Р.Парк // Социологическое обозрение. Том 2. - 2002. - №3. –86-99 с.
13. Атлас мировой ландшафтной архитектуры. - М.: Магма, 2014. - 512 с.
14. Р. Л. де Жирарден О составлении ландшафтов, или О средствах украшать природу вокруг жилищ, соединяя приятное с полезным / Р. Л. де Жирарден. - М.: Либроком, 2014. - 136 с.