Шут Анастасия Сергеевна «Формирование научно-образовательных пространств в структуре парков»

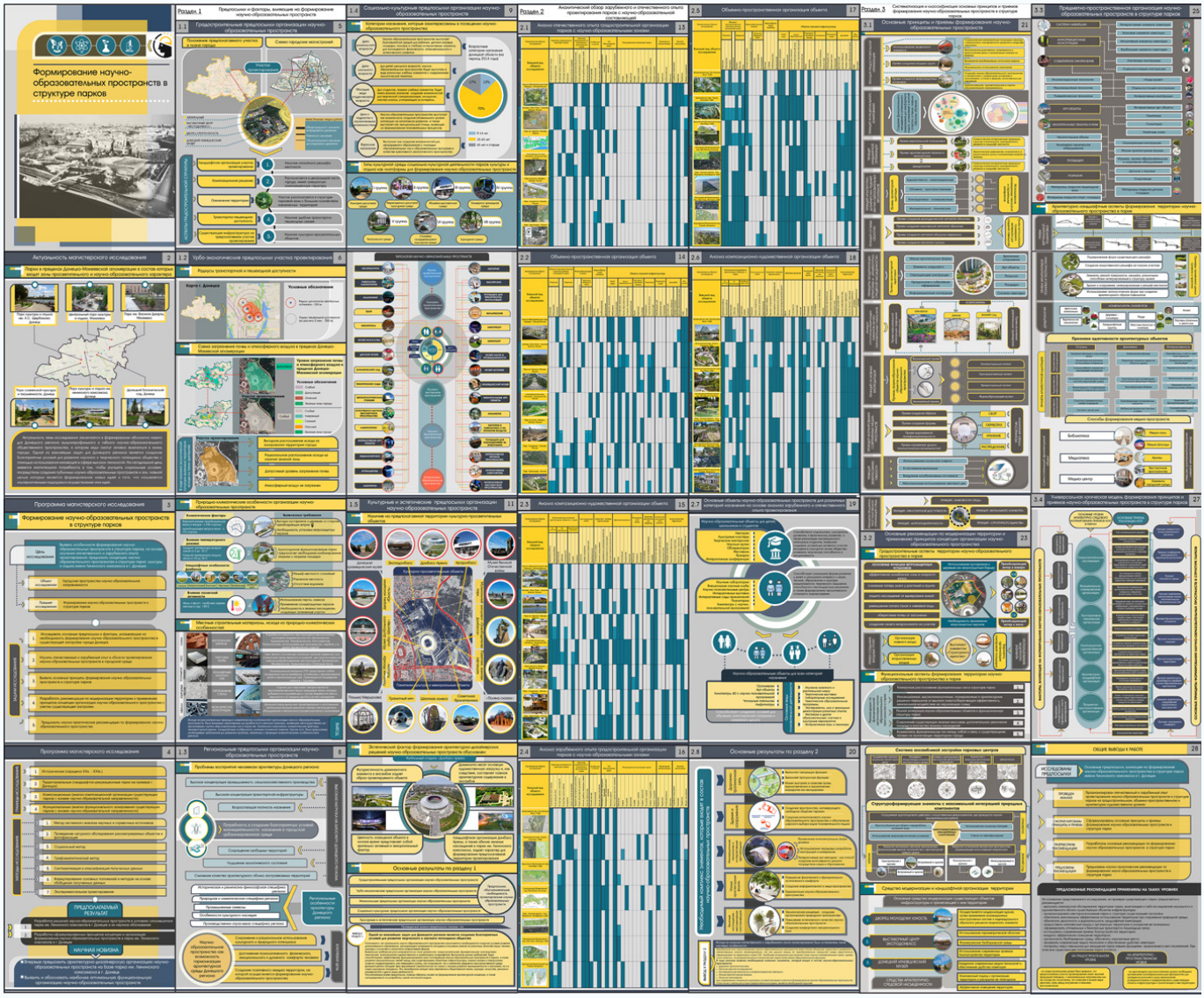
В работе рассматриваются научно-образовательные пространства в структуре парков – общественные пространства, познавательные процессы которых заключены в обретении человеком новых знаний об окружающем мире, посредством использования инновационных подходов и методов.

На сегодняшний день новые архитектурные системы взаимодействия позволяют объединять аудиторию и исполнителей, пользователей и разработчиков, дают развитие индивидуальных творческих сил и поощряют людей на создание своих собственных программ, изобретательство, развитие своей собственной логики.

Одной из важных задач для Донецкого региона является улучшение социальных, социально-культурных, социально-экономических и коммуникационных условий, посредством создания публичных научно-образовательных пространств и познавательных структур.

Переосмысление уже сформулированных подходов в области науки и образования в контексте применения инновационных методов с точки зрения архитектурно-дизайнерских деятельности, которая позволяет создать архитектурно-художественное и концептуально интересное новое научно-образовательное пространство.

Его целью является создание условий для развития дополнительного образования, расширяющего возможности молодежи в получении знаний из различных областей науки, техники, культуры и искусства в лаконичной интерактивной форме «исследовать – действовать – знать – уметь», а также необходимости развивать у молодого поколения инициативность, критическое мышление, способность к нестандартным решениям.



РАЗДЕЛ 4

Концепция сформулированного архитектурно-дизайнерского решения научно-образовательного пространства в структуре парка имени Ленинского комсомола в г. Донецке

Схема г.Донецка

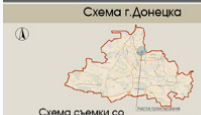


Схема съемки со спутника

Ситуационный план

Фотофиксация участка проектирования

Схема опорного плана территории

Транспортно-пешеходная схема до модернизации

Транспортно-пешеходная схема после модернизации

Принцип модернизации территории

№	ПЕРСПЕКТИВНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ	ИСТОРИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ
I		С 27 августа по 10 сентября 1983 г. в Донецке проходилась II Международная выставка «Оборудование, машины, приборы и средства автоматизации для угольной промышленности» — «Уголь-85». Специально для этой выставки был построен выставочный комплекс, который сейчас носит название Экспоцентрос.
II		Дворец молодежи «Юность» в Донецке был основан 29 октября 1975 года. Уникальная сетчатая вещет основную пропаганду художественного и технического творчества, а также проводит культурно-массовую и спортивно-оздоровительную работу среди школьников и учащихся.
III		Донецкий областной краеведческий музей расположен в Киевском районе Донецка, поэтому Музей занимается научно-исследовательской работой. Донецкий областной краеведческий музей - один из наиболее крупных музеев в Донбассе. Музей был создан 17 сентября 1924 года. Находится в Киевском районе Донецка. В краеведческом музее собрано более 120 тысяч экспонатов, размещенных в 24-х залах на четырех этажах.

Одним из приемов данного принципа, применяемых для научно-образовательных пространств, является использование геодезического купола.

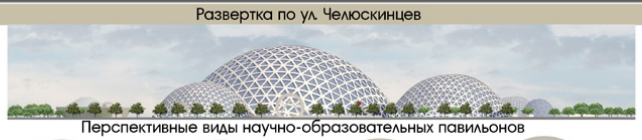
Памятники культуры

Номенклатура озеленения территории

Вьющиеся розы
Астильба
Гелениум
Гортензия
Фиолетовый гибискус
Шиповник
Форзиция
Клен
Дуб обыкновенный
Японский клен

Схема функционального зонирования

Развертка по ул. Челюскинцев



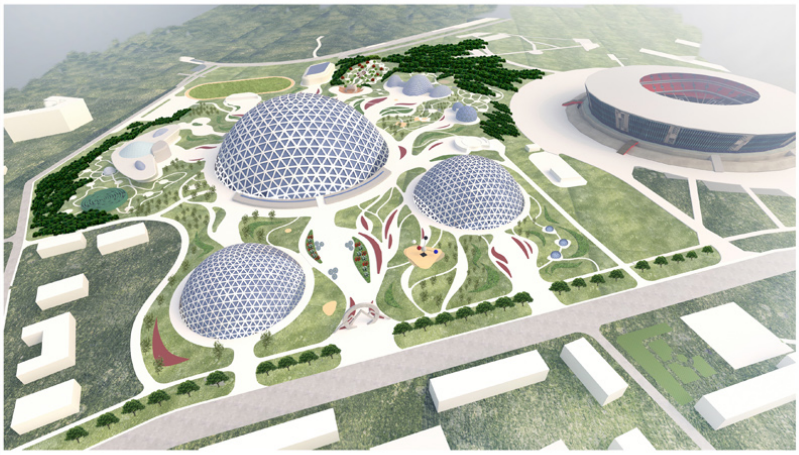
Перспективные виды научно-образовательных павильонов

Оранжерея с флорариумом, садом бабчок и лекторием, тематический парк "Инсекторий"

Детский научно-образовательный музей, открытый лабиринт, тематический эко-парк

Научно-познавательный центр (Медиа-центр)

Музыкальный интерактивный павильон

Схема генерального плана

Перспективное изображение