ГБОУ гимназия № 278 им. Б.Б. Голицына
Адмиралтейский район Санкт-Петербурга

Благоустройство дворов центра Санкт-Петербурга

Сергей Хрусталёв,
ученик 8-2 класса

Учитель-консультант:
Евгения Владимировна Алабина

АКТУАЛЬНОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дворы Санкт-Петербурга - своеобразное социально-культурное пространство, архитектура которого имеет не только свою историю, но и является выразителем /носителем менталитета петербуржца, его специфических черт и образа жизни.

- **Образ прочно вошёл отечественную художественную культуру.**
- **Актуальность «дворового пространства» обеспечивают современные туристические маршруты (экскурсии по крышам домов и т.п.).**
- **Но соответствуют ли такие дворы образу жизни современного человека? Можно ли реконструировать облик «питерского» двора, не нарушая его культурно-исторической целостности?**

Цель предпринятой работы - исследовать дворы центра Санкт-Петербурга

Задачи:

1. **Изучить литературу, посвящённую истории городского пространства Санкт-Петербурга, выяснить специфические черты обустройства дворов города.**
2. **Познакомиться с опытом организации дворов Европы и Америки, выделить элементы, которые могли бы быть заимствованы, но не нарушали местных традиций.**
3. **Провести соц. опрос и обобщить ожидания петербуржцев по вопросу обустройства придомовой территории**
4. **Предложить рекомендации по проектированию дворового пространства в СПб**

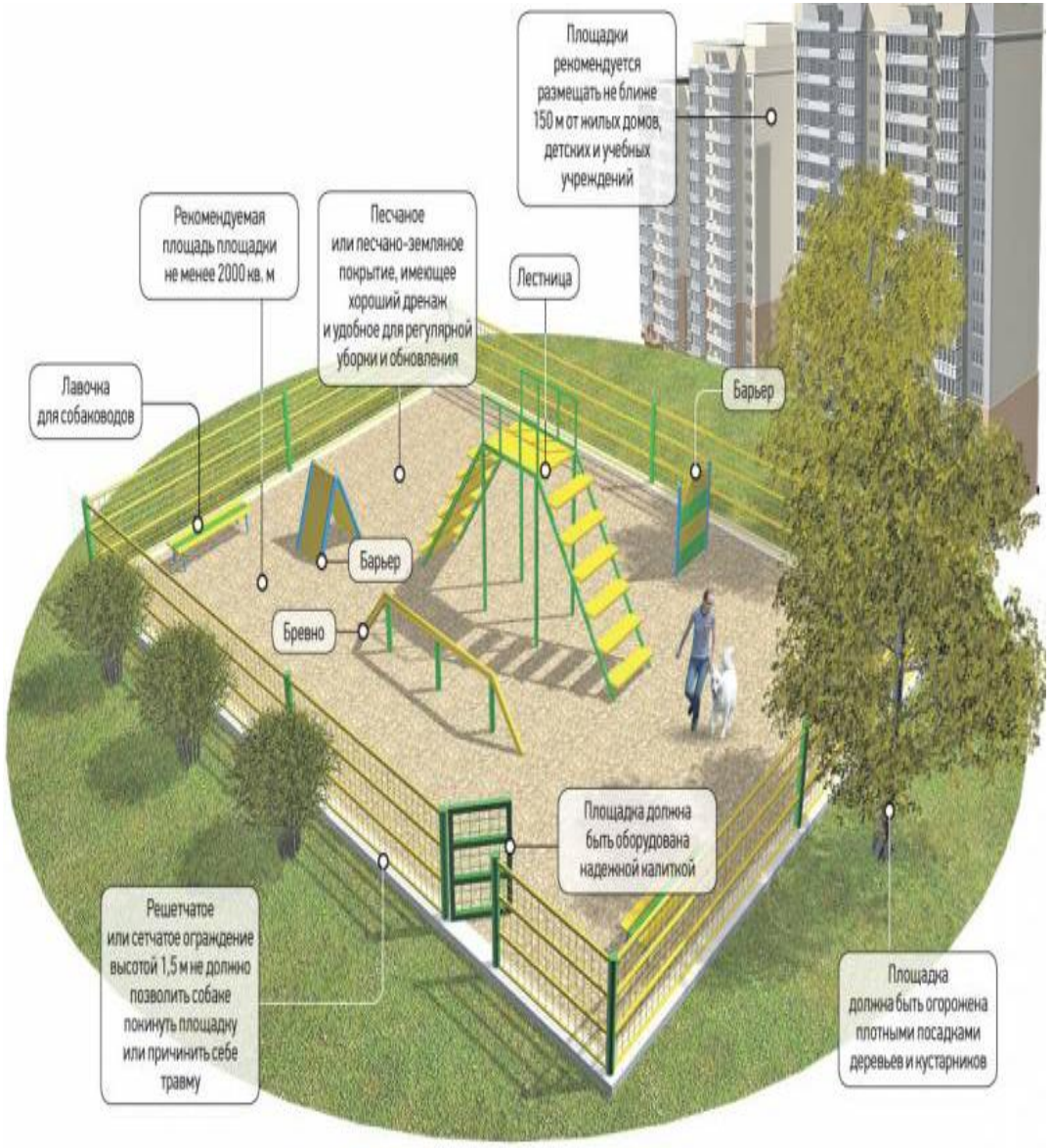
ПРОБЛЕМЫ ОБУСТРОЙСТВА ДВОРОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

ЗАМКНУТОСТЬ

ОДНОТИПНОСТЬ

ОПЫТ ЕВРОПЫ И АМЕРИКИ

Одной из интересных особенностей Европейских и Американских дворов является то, что правительство и жильцы городов эргономично используют пространство крыш жилых домов. На крышах могут быть размещены мини парки, зоны барбекю огороды и даже коммерческие зоны.

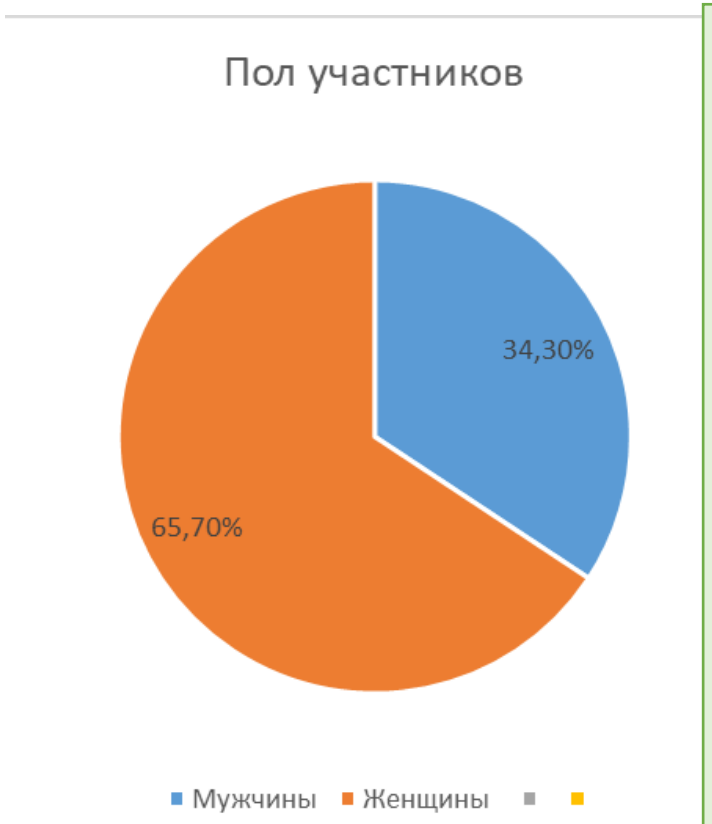

Площадки рекомендуется размещать не ближе 150 м от жилых домов, детских и учебных учреждений
Рекомендуемая площадь площадки не менее 2000 кв. м
Песчаное или песчано-земляное покрытие, имеющее хороший дренаж и удобное для регулярной уборки и обновления
Лестница
Лавочка для собаководов
Барьер
Барьер
Бревно
Площадка должна быть оборудована надежной калиткой
Решетчатое или сетчатое ограждение высотой 1,5 м не должно позволить собаке покинуть площадку или причинить себе травму
Площадка должна быть огорожена плотными посадками деревьев и кустарников

Кампус мировой компании Google

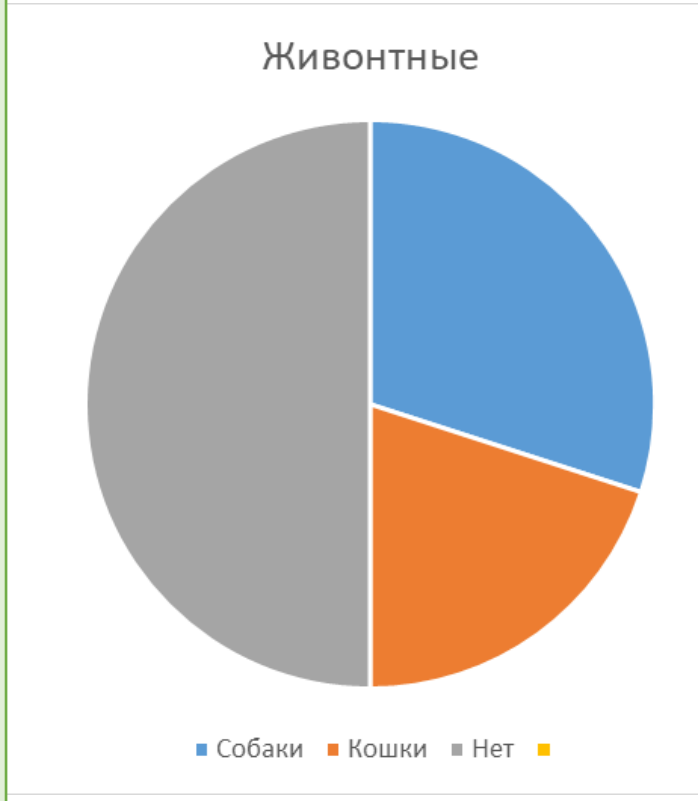
В Сингапуре существует достаточно интересное сооружение, состоящее из трёх небоскребов, соединённых единой крышей, как называют её сами архитекторы «гондола».

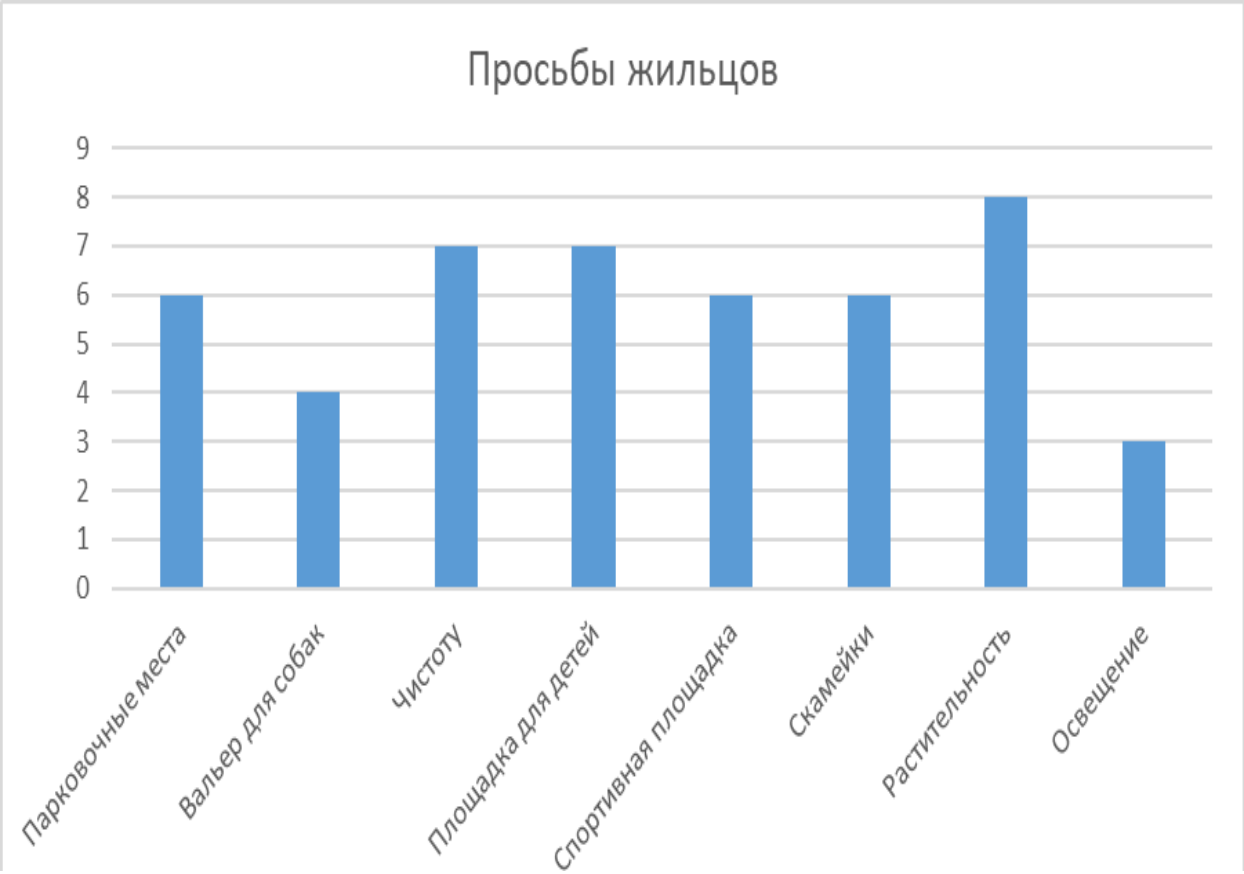
На территории всей этой крыши расположен открытый бассейн с баром. Плавая в бассейне, можно подплыть к краю и полюбоваться видами на город.

ЗАПРОСЫ И ОЖИДАНИЯ ПЕТЕРБУРЖЦЕВ



- 13 человек из 52 имеют собак и 12 имеют кошек;
- большинство опрошенных собаководов в своих дворах будут хотеть специальную площадку для выгула их любимцев, но так как не все дворы имеют достаточно большую территорию специальные вольеры будут расположены в каждом дворе с пригодной для этого территорией.





Ожидания жителей города не имеют никакого отношения к высокому уровню жизни, требования традиционны: наличие детской площадки и огороженного участка для выгула собак.

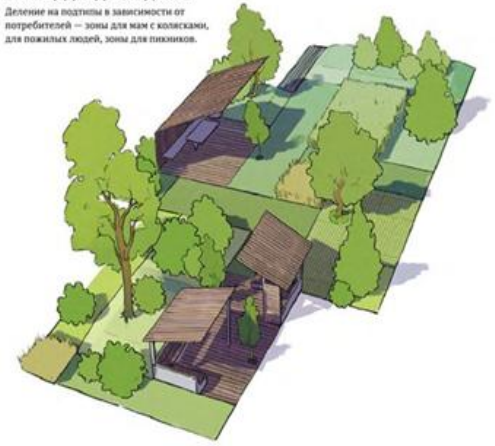
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕКОНСТРУКЦИИ ДВОРОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Общий вид планировки двора

«Конструктор» планировки двора: площадки для отдыха и спорта

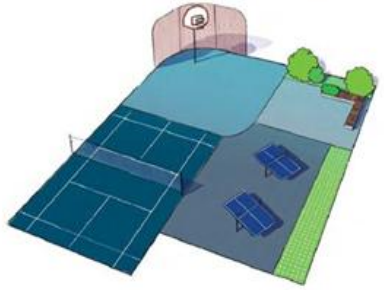
Модуль «Площадка для отдыха»

Деление на подтипы в зависимости от потребителей — зоны для мам с колясками, для пожилых людей, зоны для пикников.



Модуль «Спортивная площадка»

Он включает в себя на 2 подтипа: площадка с тренажёрами (воркаут) и площадка для подвижных игр, которую можно разместить с учётом норматива (до 40 м от жилых домов).



Каждый из модулей в свою очередь разделяется на несколько типов в рамках своей функции. Спортивные площадки имеют неодинаковое наполнение: тренажеры, столы для пинг-понга, турники предназначены для более или менее подвижных занятий. Каждая площадка для отдыха ориентирована на определённую категорию жителей — для пожилых, для мам с колясками, более или менее приватные. При такой планировке каждый житель сможет выбрать тот вид отдыха, который он предпочитает в данный момент.

«Конструктор» планировки двора: детские площадки

Модуль
«Детская площадка»

Подразделяется на 3 подтипа в зависимости от возраста детей: для 0—5, 6—10, 11—15 лет.

Неодинаковое наполнение и разнообразие модулей стимулирует людей перемещаться между площадками внутри квартала. Особенно важно при планировке детских площадок делать их отличными друг от друга, давая возможность выбора и избегая однообразия.

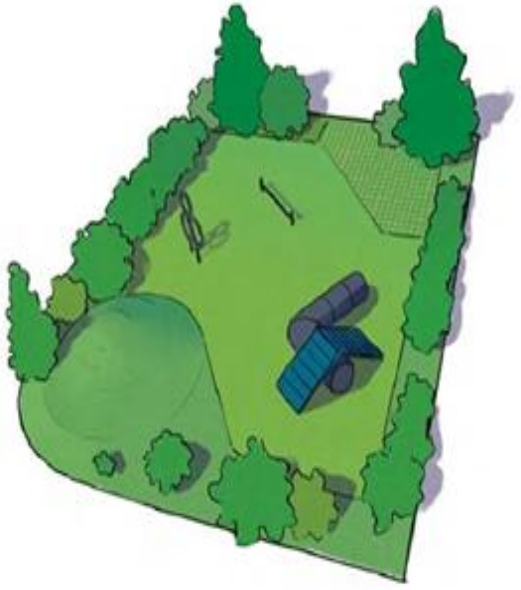
«Конструктор» планировки двора: хозяйственные площадки, мини-огороды

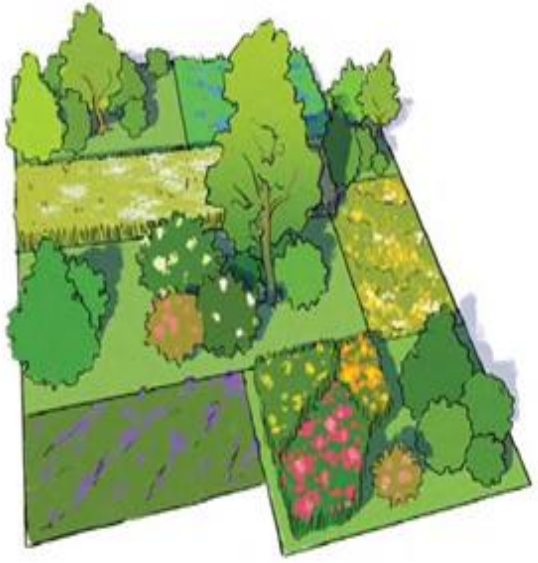
Модуль
«Хозяйственная площадка»

Он включает в себя 2 подтипа: площадка для выгула собак и площадка для отходов.

Модуль
«Мини-огороды»

Он включает в себя 2 подтипа: мини-огороды и клумбы. Помимо декоративной функции выращивание растений — популярное у жителей времяпровождение.





ВЫВОД

Опыт Европы и Америки показывает и доказывает необходимость совершенствования петербургских дворов: внесение эстетического элемента в планирование дворов дворового пространства

(клумбы, украшения крыш и т.п.), корректировка запросов населения по облагораживанию территорий.

На наш взгляд, дворы в центре Санкт-Петербурга часто не соответствуют темпу жизни современного горожанина и нуждаются в реконструкции.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАБОТЫ – БИЗНЕС-ПРОЕКТ

Алексей Курлов

Щипанов Евгений Фёдорович

Все задачи, которые в перспективе будут представлены в бизнес-проекте, получили одобрение от депутата муниципального округа «Екатерингоф» - Курловым Алексеем и директором Санкт-Петербургского университета технологий управления и экономики Щипановым Евгением Фёдоровичем (кандидат экономических наук, доцент).

СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ!