

КРЫЛАТЫЕ КАЧЕЛИ. ЭКОЛОГИЯ ГОРОДА

Исполнитель работы: Федотов Артем,
г. Гатчина, школа № 3

Руководители: Мирошкина С. М., Лаппо О. В.

Цель работы:

Обратить внимание на состояние и оборудование детских площадок г. Гатчины как важного фактора в укреплении здоровья и развития детей – будущего нации.

Задачи:

- 1) Изучить историю вопроса.
- 2) Обследовать и зафиксировать состояние детских дворовых площадок г. Гатчины.
- 3) Выяснить динамику заболеваемости среди детского населения как следствия недостаточной двигательной активности детей на свежем воздухе.
- 4) Разработать предложения по улучшению состояния детских площадок.

1. Введение

В сорока километрах к югу от Санкт-Петербурга раскинулся наш чудесный, утопающий в зелени город Гатчина. Сиреневый город – как называл его когда-то Куприн. Есть в нашем городе великолепные озера, парки, роща. Есть замечательные дворцы, построенные по проекту великих архитекторов. Город наш чистый и красивый, но есть у него немало проблем.

До войны город был маленьким, всего несколько улиц с каменными постройками, вдоль остальных улиц стояли в основном деревянные дома с палисадниками. Теперь город разросся, появились новые микрорайоны, высокие каменные дома образовали большие дворы. Сейчас в городе Гатчина проживает 82 тысячи человек. Примерно треть населения – дети. 3 тысячи детей посещают 15 дошкольных учреждений, примерно столько же дошкольников находится дома. И дети, и пожилые люди любят отдохнуть днем или теплым летним вечером во дворе, на воздухе, если, конечно, есть где. О необходимости и важной роли нахождения на свежем воздухе, в том числе движения и игр, для развития детей писали передовые русские ученые П. Ф. Лесгафт, Е. А. Покровский, В. В. Гориневский. Современные немецкие ученые доказали важность игр детей с песком, катание на качелях, хождение по бревну для активизации мозга, включения подсознания, снятия накопленной агрессии, для сенсорного развития, для укрепления здоровья детей.

Качели, игровые площадки обустроивали на Руси издавна. В словаре С.И. Ожегова читаем: «Качели – устройство для качения – сиденье, подвешенное к столбам или перекладине». Самые простые качели – это доска

2,5 м, положенная поперек бревна и закрепленная с помощью подвижного шарнира. Взрослое поколение гатчинцев помнит, как в 60-е годы в нашем городе в каждом дворе были песочницы, лавочки, деревянные домики, качели-качалки, простые качели, карусельки. Каждую весну это все подкрашивалось, ремонтировалось, несмотря на то, что в распоряжении жилконторы была одна лошадь с телегой. Привозили песок, новые доски. Замечательная детская площадка была и в Гатчинском парке рядом со спортивным городком и городком аттракционов. Взлетали в парках и во дворах замечательные крылатые качели детства. Дети смеялись и радовались, захватывало дух от взлета вверх. В парке с удовольствием качались на качелях взрослые, играли в городки, в волейбол.

2. Состояние детских площадок в городе Гатчине

Сейчас картина иная. В парке уничтожили городок аттракционов, снесли детскую площадку, убрали спортивный городок. Родители с колясками по выходным гуляют в последних оазисах – площадках детских садов. Мы решили обследовать состояние детских площадок.

Нами была составлена карта состояния детских площадок г. Гатчины, а также сделаны фотографии, иллюстрирующие состояние детских площадок, они представлены ниже.



Двор на ул. Соборной

Дворы нашего города заброшены и запущены. Кое-где виднеются скелеты от стоек, некогда бывших качелями, на которых теперь хозяйки выколачивают ковры. Из 50 обойденных нами дворов только в двух есть качели.



Детская площадка во дворе на ул. Красная

В 10 дворах есть песочницы (правда, во многие песочницы давным-давно не завозили песок). Кое-где виднеются остатки от спортивных площадок в виде щитка для баскетбола или стойки от футбольных ворот. Так где же проводить досуг нашим детям?

Ребята с дворов по улицам Крупской, Филлипова, Подрядчикова жаловались не только на то, что негде играть в мяч, но и на то, что старые женщины гоняют их: «Тут нельзя играть с мячом – белье развешено, тут нельзя играть – траву вытопчете, тут не стучите мячом – старые люди отдыхают!» А где же детям играть?

Наше правительство, президент В.В. Путин, неоднократно указывали на необходимость развития физкультуры и спорта, на организацию клубов, кружков, организацию досуга молодежи.

Конечно, дело не только в том, что жилконторы не уделяют внимания оборудованию детских площадок. Зачастую там, где сделана площадка, уже через несколько дней можно увидеть сломанные скамейки, разоренные домики, поваленные столбы, груды мусора и бутылок. Часто люди выводят в песочницу, как в туалет, своих домашних животных: кошек, собак.

Но есть в нашем городе и положительные примеры. Жильцы во дворе домов Подрядчикова и Крупской на Хохловом поле сами и на свои средства изготовили и установили скамейки, лесенки, песочницу для детей. Очень жаль, что эти примеры единичны.

Зато почти во всех дворах мы видели разезженные автомобилями газоны, заросшие палисадники. Нами был проведен рейд одного дня в микрорайоне Хохлово поле.



Двор на проспекте 25 Октября

В течение дня на территории между улицами Подрядчикова, Хохлова, Филлипова, Крупской было обнаружено 100 автомобилей, припаркованных в «карманах» – специальных местах для парковки автотранспорта, и 25 автомобилей, припаркованных на газонах.

Люди перестали устраивать клумбы, как раньше. Обидно, что в городе нет структуры, которая штрафовала бы нерадивых водителей за порчу дворов и парковку машин в неполюженном месте.



Дворы по ул. Крупской

Несмотря на то, что жильцы некоторых дворов говорят о большем внимании ЖЭУ к оборудованию и поддержанию хорошего состояния детских площадок, в целом площадки находятся в плачевном состоянии.

В результате обследования состояния детских площадок было обнаружено следующее:

1) Не оборудованы или полностью разломаны площадки, с остатками бывших сооружений, во дворах: по ул. Красной; по ул. Володарского; по ул. Достоевского у Госстраха.

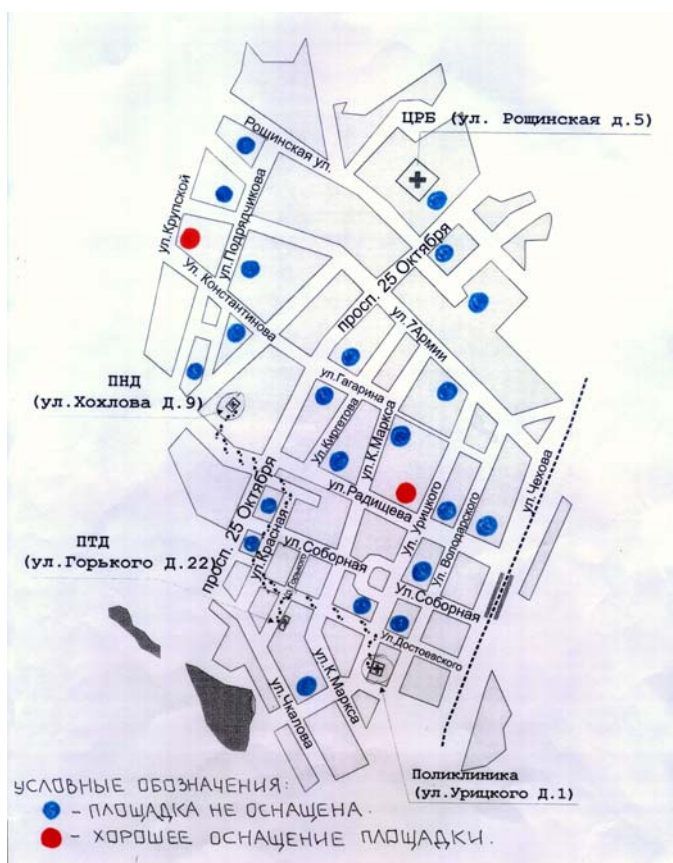
2) Частично и скудно оборудованные площадки. «Юность»; дворы по ул. Крупской; по ул. Урицкого.

3) Площадки, полностью уничтоженные и занятые автотранспортом, например: на пр. 25 Октября; по ул. К. Подрядчикова.

4) Площадки с тенденцией к хорошему оборудованию; по ул. Достоевской; в новостройке по ул. Радищева.

Такое положение дел не способствует укреплению здоровья детей. Надо задуматься над тем, что из больных детей не вырастут здоровые взрослые, а значит и не будет следующего здорового поколения. Ниже мы приводим карту обследуемых дворов.

Карта обследуемых дворов города Гатчины



3. Патологическая пораженность

Мы решили ознакомиться с заболеваемостью детей города Гатчины по данным отчета ГГЦСЭН за 2002 год. Вот некоторые данные.

Таблица 1

Патологическая пораженность детей г. Гатчины до 14 лет

Показатели	1998		1999		2000		2001		2002	
	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
Понижен. острота зрения	97	3,9	95	4,1	97	3,9	95	4,1	87	4,1
Понижен. острота слуха	12	0,5	11	0,5	12	0,5	11	0,5		
Дефекты речи	591	24,0	205	8,8	591	24,0	205	8,8	358	15
Сколиоз	43	1,75	41	1,7	43	1,75	41	1,7	4	0,15
Нарушение осанки	368	15,7	323	13,9	368	15,7	323	13,9	145	6
Физич. развитие ниже среднего	63	2,6	245	11,4	63	2,6	245	11,4	67	2,8
Физич. развитие среднее	2235	91,0	1995	85	2235	91,0	1995	85	2112	96,2
Физич. развитие выше среднего	84	3,4	84	3,6	84	3,4	84	3,6	140	6
1 группа здоровья	784	30,4	439	18,0	379	16,2	308	12,9	431	18,5
2 группа здоровья	1719	66,6	1945	79,3	1856	79,7	1688	71,1	1814	78,4
3 группа здоровья	77	3,0	67	2,7	82	3,5	100	4,2	73	3,1
4 группа здоровья			3	0,1	5	0,6	–	–	1	0,04

Таблица показывает, что число заболеваний среди детского населения растет, а цифра роста числа детей с нарушением осанки – просто ужасающая.

Таблица 2

Патологическая пораженность школьников

Патология	1998	1999	2000	2001	2002
Пониженная острота зрения	12	12,3	12,8	1,36	13,9
Пониженная острота слуха	0,2	0,3	0,7	0,7	0,5
Дефект речи	2,6	1,7	1,6	1,7	1,7
Сколиоз	2,5	4,2	7,4	6,7	5,8
Нарушение осанки	6,2	18	32	50	26,6
1 группа здоровья	36,5	36,2	23,4	7,85	13,1
2 группа здоровья	56,0	59,5	72,48	72,26	71,5

Окончание табл. 2

3 группа здоровья	4	4	3,6	13,5	13,4
4 группа здоровья	0,2	0,3	0,5	0,5	0,6

Таблица 3

Нарушение осанки и сколиоз в ДОУ и школах г. Гатчины

Годы	ДОУ		Школы	
	Сколиоз	Нарушение осанки	Сколиоз	Нарушение осанки
1995	0,6	3	2	6,6
1999	1,7	13,87	4,2	18
2000	1,4	14,2	7,2	32
2001	1,4	15,7	6,7	50
2002	0,15	6	5,8	26,6

4. Предложения по улучшению состояния детских площадок

Для улучшения организации отдыха детей на свежем воздухе я предлагаю:

- больше внимания уделять оборудованию детских площадок;
- организовать в структуре ЖЭУ Комитет «Детская площадка»;
- найти кураторов и спонсоров;
- через средства массовой информации больше привлекать жителей домов к оборудованию детских площадок, ведь в каждом дворе есть состоятельные люди, родители;
- устраивать конкурсы детских площадок и в награду за победу устанавливать дополнительное оборудование;
- привлекать граждан к участию в акции «А у нас во дворе»;
- побуждать людей любить место, где ты живешь, заботиться о нем, ухаживать и облагораживать его;
- увеличить штрафы: за порчу имущества дворов; за парковку в неустановленном месте; за выгул животных на неразрешенной территории;
- отмечать в средствах массовой информации фамилии и имена людей, которые помогают городу в оборудовании детских площадок.

Если мы все, сообща, возьмемся за благоустройство дворов, если город поможет материально при оборудовании детских площадок: качели, цемент, бревна, скамейки, ворота и т.д. жизнь детей станет веселее, интереснее и содержательнее.

Дети почувствуют, что они нелишние для взрослых, что не бывает на свете чужих детей и чужих проблем, и снова запоют на нашей малой родине крылатые качели: вверх-вниз, вверх-вниз, и не в двух, а во всех пятидесяти осмотренных дворах нашего прекрасного города!

Здоровые дети – это здоровье нации, это наше здоровое будущее, это наша опора в старости.