

## СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГАТЧИНСКОМ РАЙОНЕ ПО ПРОБЛЕМЕ МУСОРА



Исполнитель работы: Саблина Т. И., студентка 5 курса  
ФПТЛ СПГХФА.

### ОПРОС № 1

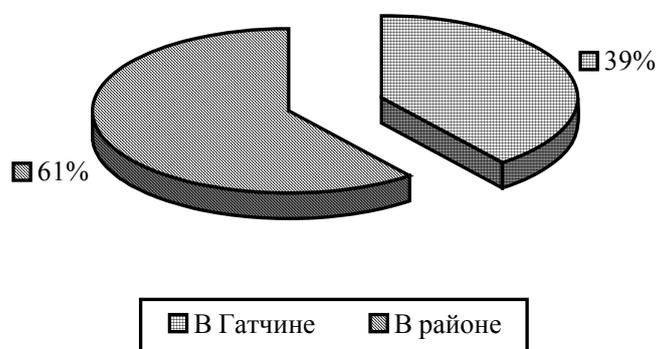
Социологический опрос был разработан в апреле 2005 года и в упрощенном виде представлен для проведения школьникам Гатчины и Гатчинского района. Школьники провели опрос среди жителей нашего региона в возрасте от 18 лет. После проведения опроса данные были занесены для упрощения работы в электронную базу данных, где и проводилась их обработка. Анкета состояла всего из 7 вопросов, важность которых была проверена и подтверждена предыдущими опросами, проведенными в 2004 году.

Вопросы были составлены в простой и доступной форме, которая располагает к легкому общению интервьюера и респондента. Интервьюерами стали дети – участники программы «Школьная экологическая инициатива». Кроме того, был проведен семинар в виде ролевой игры, который позволил подготовить ребят к различным ситуациям при опросе. Дети получили основные навыки опроса на улице.

Бланк анкеты представлен в *Приложении 1*.

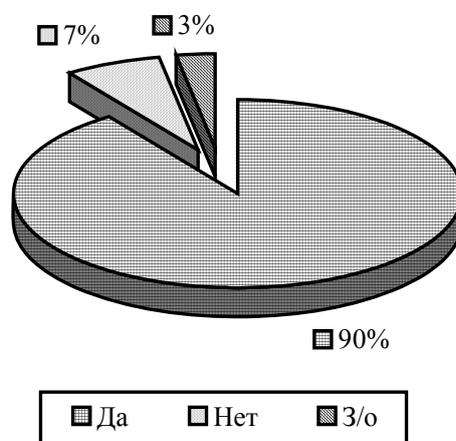
**Целью** исследования стало выявление информированности населения по проблеме мусора и возможности подключения жителей к решению этой проблемы.

#### **Вопрос 1. Где Вы живете?**



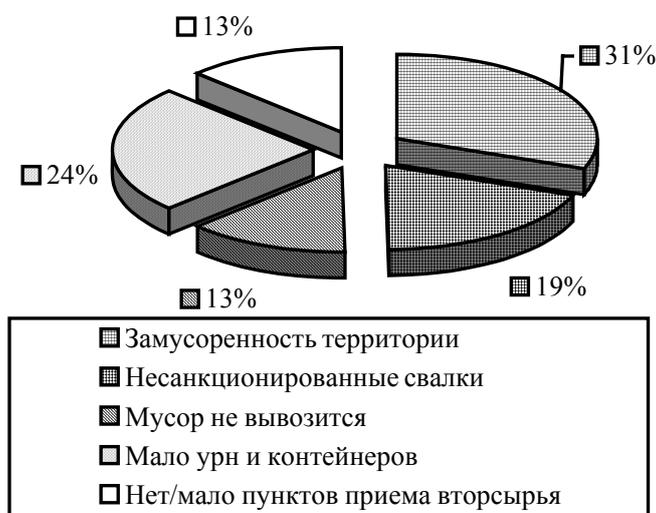
Опрос был проведен среди жителей Гатчины и района. Количественные данные: Гатчинское городское поселение, Гатчина – 39 человек, в районе – 61 человек.

### **Вопрос 2. Беспокоит ли Вас проблема мусора?**



Очевидно, что проблема мусора не оставляет равнодушными жителей (90%/93 чел.), хотя нашлись люди, которые не видят существования этой проблемы (7%/7 чел.), при этом они же в дальнейшем все-таки нашли ответ на следующий вопрос, что говорит о наличии таковой проблемы. Уже здесь выявляется прослойка «Затрудняющихся» среди опрашиваемых (3%/3 чел.). В дальнейшем по вопросам эта цифра будет меняться, но постоянный уровень будет соблюдаться как минимум. Можно охарактеризовать позицию этой прослойки как Апофигизм, это не странно, так как всегда существовала в обществе группа, которая имеет именно такую жизненную установку. Эти данные подтверждают правильность проведения опроса. Хотя увеличение в дальнейшем количества «Затрудняющихся» говорит нам о совсем других выводах и следствиях по другим вопросам.

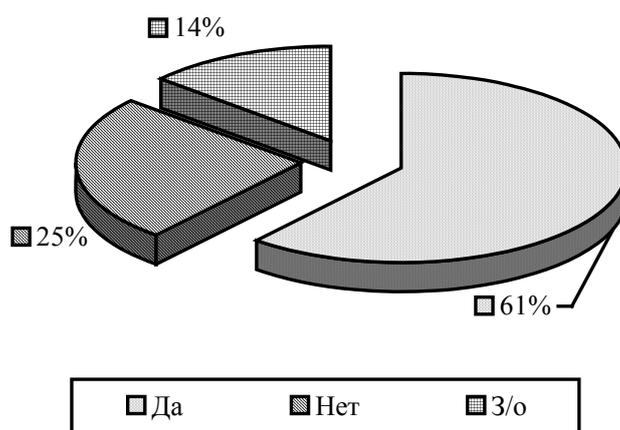
### **Вопрос 3. В чем состоит эта проблема?**



Результаты представлены в % отношении к общему количеству полученных ответов, так как на этот вопрос можно было дать несколько вариантов ответов. Данные демонстрируют нам, что проблема мусора больше всего выражена в замусоренности территории (31%/68 чел.) и в недостаточном количестве урн и контейнеров для мусора (24%/54 чел.), что и подтверждает реальную картину наших улиц. Под понятием «замусоренность» разработчики предложили общее равномерное накопление мусора на улицах, обочинах и во дворах населенных пунктов. Существенная часть респондентов отметила и наличие несанкционированных свалок (19%/42 чел.), эти данные подтверждаются в работах участников экологической школы-лагеря. В меньшей степени, но все же значительная часть респондентов указывала на отсутствие или недостаточное количество урн и контейнеров для мусора (13%/29 чел.) и на несвоевременный вывоз мусора или его отсутствие (13%/28 чел.). Можно сделать предположение, что и эти проблемы не решены или плохо решаются властями.

Если посмотреть ответы респондентов, утверждающих, что проблема мусора не беспокоит их, то можно увидеть их истинное мнение – все они отметили замусоренность территории. Это же можно сказать и о «Затруднившихся».

#### **Вопрос 4. Готовы ли Вы сортировать мусор?**



Как показал опрос, большинство жителей готово сортировать мусор (61%/63 чел.), но однозначно утверждать о справедливости этих данных нельзя, так как многие уже слышали о пилотных проектах по отдельному сбору мусора и считают, что это совсем несложно. Но как показывает опыт подобных проектов, привычка – дело серьезное, и проходит достаточно долгое время, пока население привыкнет кидать мусор не в один контейнер, а в несколько.

Несмотря на это, достаточная часть респондентов (25%/26 чел.) категорично заявила, что отдельный сбор мусора – дело бесполезное. Исходя из этого мнения, можно утверждать, что население плохо информировано о наиболее эффективных способах сбора, утилизации и захоронения

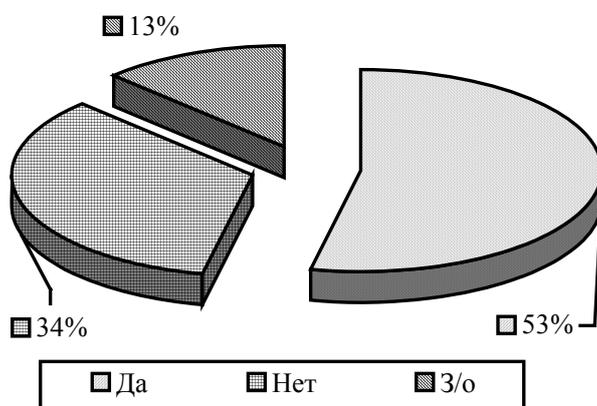
отходов. Это является следствием недостаточной просветительской работы надлежащих организаций среди населения, что можно поставить в укор администрациям города и района.

Как уже было сказано, увеличение количества «Затруднившихся» (14%/14 чел.) связано с достаточной сложностью поставленного вопроса, и многие люди, чувствуя неуверенность в простом уходе от многолетней привычки, честно заявили о своем отношении. Можно сделать предположение, что именно эта часть респондентов отразила истинную ситуацию среди жителей. Исходя из этого, необходимо начинать или продолжать просветительские мероприятия, относящиеся к пропаганде раздельного сбора мусора.

Среди респондентов, отметивших недостаток или отсутствие урн и контейнеров для мусора, большинство готово сортировать мусор, что подтверждают данные опроса.

Большинство респондентов, обеспокоенных проблемой мусора, видят, со своей стороны, ее решение в необходимости и готовности сортирования мусора. Благодаря нашему опросу, мы можем выявить активность населения и его готовность решать проблему мусора, а также способы решения этой проблемы, предлагаемые жителями. Если верить статистике, то сортировка отходов может стать решением проблемы мусора.

#### **Вопрос 5. Готовы ли Вы сдавать отходы в пункт приема вторсырья?**



Результаты опроса показывают, что большинство респондентов (53%/55 чел.) готово сдавать отходы в пункты приема вторсырья. Что говорит в большей степени не об ответственном подходе граждан к проблеме мусора, а больше о недостаточном уровне их доходов.

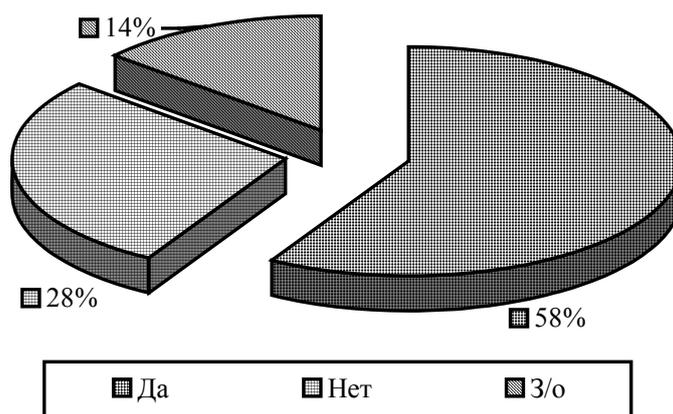
Отрицательных ответов тоже немало (34%/35 чел.), что позволяет нам предположить, что до сих пор у людей остается негативное предубеждение перед сбором и сдачей вторсырья – считают это ниже своего достоинства, хотя за границей многие сдают вторсырье и не считают это зазорным!

Наличие определенного числа затруднившихся ответить (13%/13 чел.) можно объяснить теми же причинами, что и наличие отрицательных ответов.

Примерно треть опрошенных (36%), готовых сдавать вторсырье, отметили недостаток или отсутствие пунктов приема вторсырья. Эти результаты можно интерпретировать двояко: либо часть населения уже успешно реализует эти действия и сталкивается напрямую с недостатком этих пунктов, либо небольшая часть жителей осуществляла сбор и сдачу вторсырья на протяжении долгого периода и знают расположение пунктов приема вторсырья, не считая их количество недостаточным. Но в российских условиях надо не забывать и о том, что существует варварская позиция по отношению к сбору и сдаче металлолома и цветных металлов, которая часто сопровождается кражей. Именно поэтому необходим четкий контроль властей над работой пунктов приема вторсырья.

Большая часть респондентов, обеспокоенных проблемой мусора, утверждает, что готова сдавать вторсырье. Это можно объяснить действительной заботой и заинтересованностью в решении проблемы отходов и возможностью получения дополнительного доходного источника, и, наконец, переоценкой своих возможностей по способности осуществлять сбор и сдачу вторсырья.

#### **Вопрос 6. Готовы ли Вы принять участие в субботнике?**



Опрос показал, что большинство жителей готово принять участие в субботнике (58%/60 чел.), это доказывает наличие активности у населения, что может быть и следствием привычки с советских времен, когда субботники были делом добровольно-принудительным. Хотя надо внести поправку, что, отталкиваясь от последнего утверждения, количество утвердительных ответов должно было быть больше. Правда, есть надежда, что количество участников субботников и количество выразивших желание принимать участие в них будут соответствовать друг другу и расти в будущем.

Несмотря на достаточно высокую активность, отрицательных ответов было немало (28%/29 чел.), что может быть вызвано суетливостью современной жизни, недостатком свободного времени или некоторым равнодушием к проблеме мусора.

Среди респондентов нашлись и те, кто затруднился ответить (14%/14 чел.). Отбросив прослойку «Затруднившихся» по второму вопро-

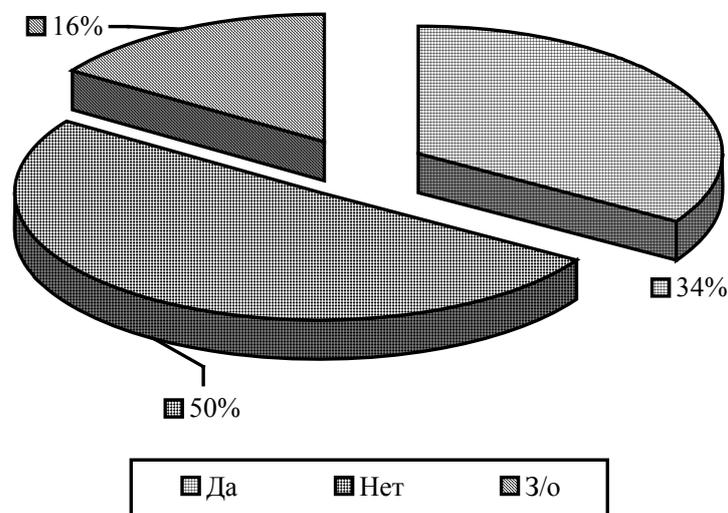
су, наличие таких ответов можно рассматривать как неуверенность в своих силах и в возможность решить проблему отходов данным способом. Кроме того, надо отметить нескольких респондентов, ответивших «нет» или «3/о» с пояснением, что уборкой территории, то есть делом субботников, должны заниматься соответствующие структуры, в особенности была отмечена роль ЖКХ/ЖКО.

Среди респондентов, ответивших, что их беспокоит проблема мусора, большинство готово принять участие в субботнике (61%), что говорит о состоятельности этого варианта решения проблемы мусора. Причем многие из них отметили этот вариант ответа как единственно возможный в современных условиях функционирования местных властей.

Данные опроса свидетельствуют о том, что большинство респондентов, видящих проблему мусора в замусоренности территории, готово принять участие в субботниках (58%). Эти результаты подтверждают осознанность ответа жителей на поставленный вопрос и возможность устранения замусоренности территорий путем проведения субботника.

Среди респондентов, отметивших наличие несанкционированных свалок, большая часть готова участвовать в субботнике, при этом они считают, что именно субботники позволят избавиться от свалок. Это утверждение как никогда верно: повозившись в грязи, потом не захочется вываливать мусор где попало!

#### **Вопрос 7. Готовы ли Вы внести посильный денежный взнос в решение проблемы мусора?**



Результаты опроса говорят нам о нежелании людей выделить посильный денежный взнос для решения этой проблемы. Отрицательные ответы преобладали (50%/52 чел.), при этом отмечалось большое количество «Затруднившихся» (16%/16 чел.), которые отвечали потом, что скорее не окажут финансовую поддержку. Утвердительные ответы (34%/35 чел.) зачастую сопровождалось условиями: размер взноса, кто будет контролировать расход денег, куда они пойдут. Можно сказать, что и в поло-

жительных ответах чувствовалась неуверенность. И это не странно. У населения до сих пор нет доверия к власти, к различным организациям, которые зачастую обманывают граждан. Кроме того, уровень доходов населения достаточно низок. Люди считают, что вкладывать деньги в решение проблемы мусора должны администрации, тем более, что население оплачивает услуги по вывозу и утилизации отходов, тратя на это достаточно большую сумму денег!

Среди респондентов, указавших на замусоренность территории, готовы внести посильный денежный взнос в решение проблемы более трети населения (37%). Следовательно, треть населения считает, что таким образом, помогая властям, можно решить эту проблему.

Половина респондентов (50%), отметивших наличие несанкционированных свалок, готова предоставить денежную сумму для их удаления. Именно в решении этой проблемы люди больше всего видят недостаточное финансирование и считают, что именно здесь деньги сыграют решающую роль.

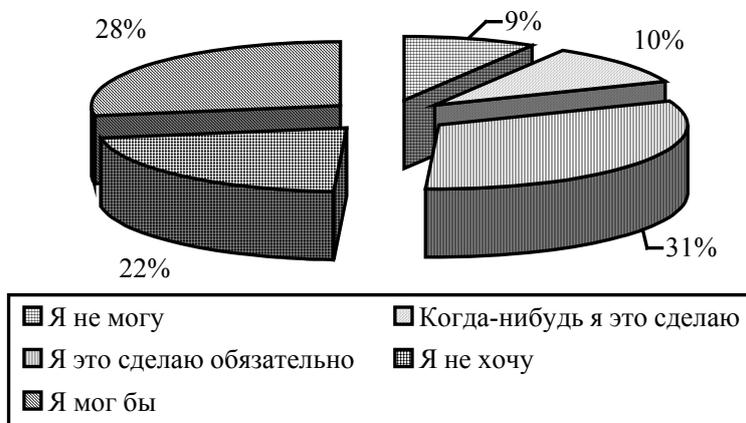
По другим вариантам, составляющим проблемы мусора, количество респондентов, готовых предоставить посильный денежный взнос, незначительно, что говорит о нежелании населения брать на себя финансовую ответственность за решение этих проблем.

## ОПРОС № 2

Второй опрос проводился в качестве эксперимента, так как была предложена новая форма анкеты, позволяющая определить желания и возможности населения по решению проблемы мусора. Анкета была разработана на основе методических рекомендаций «Мусор на части, и нет напасти!», Сапожникова Г. П., Снакин В. В., Соколова В. В., Москва – Пушкино, 2004.

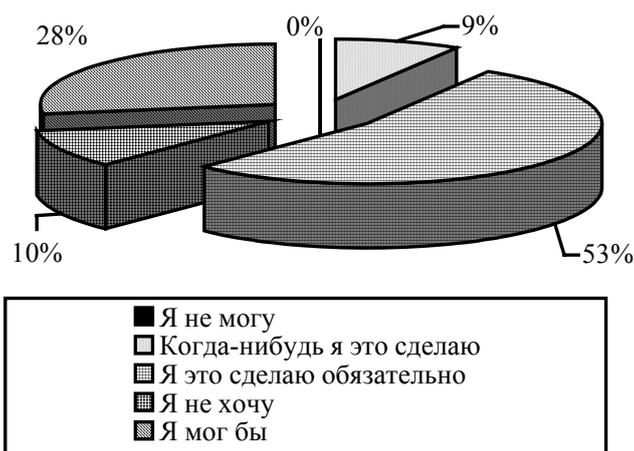
Опрос проводился участниками программы «Школьная экологическая инициатива». Было опрошено 69 человек. Пример анкеты представлен в *Приложении 2*.

### Предложение 1. Сбирать макулатуру



Исходя из данных опроса, можно сказать, что большинство респондентов в разной степени готово к сбору макулатуры, при этом большая часть обязательно сделает это (31%/22 чел.), примерно такая же часть может это сделать (28%/19 чел.), когда-нибудь надеется сделать – уже существенно меньшая часть (10%/7 чел.), не изъявило желания (22%/15 чел.) или возможности (9%/6 чел.) собирать макулатуру треть респондентов. Эти данные говорят о достаточно высокой активности населения при решении вопроса о бумажных отходах.

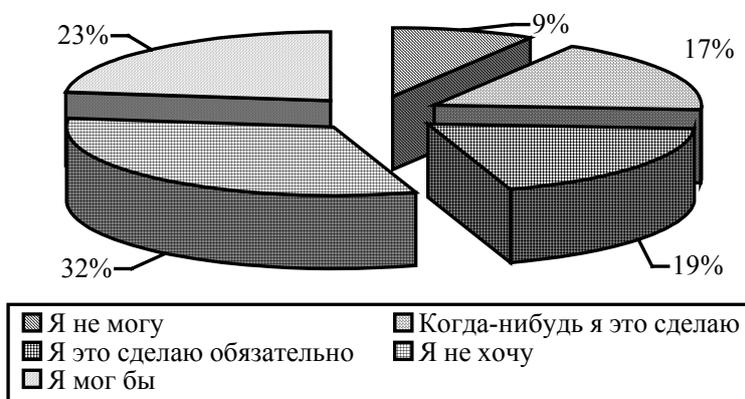
### **Предложение 2. Использовать для записи обе стороны листа**



В вопросах экономии бумаги для записей респонденты в большинстве своем уверены, что могут использовать для записей обе стороны листа. Когда-нибудь это сделают – 9%/6 чел., обязательно сделают – 53%/37 чел., могут это сделать – 28%/19 чел., не изъявили желания использовать обе стороны листа только 10%/10 чел., тех же, кто не сможет этого сделать, просто не оказалось.

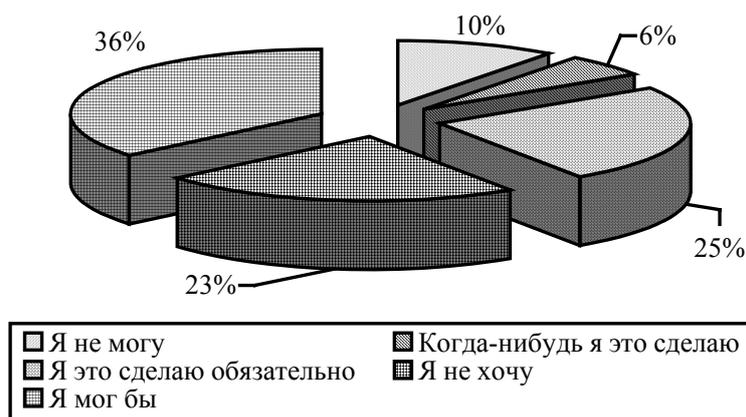
Видно, что население еще не «зажирело» от обильного количества и видов бумаги и готово посылно, принудительно-добровольно экономить ее.

### **Предложение 3. Собирать и сдавать пустую посуду**



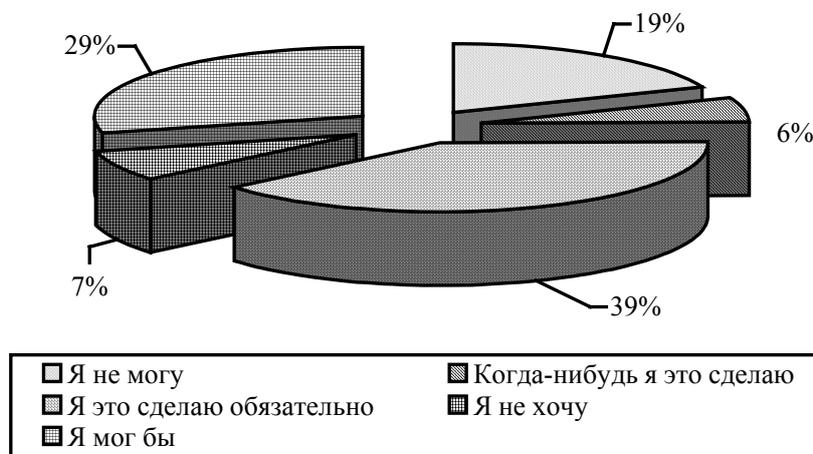
Что касается посуды, то респондентов, изъявивших желание или возможность ее собирать и сдавать, существенно меньше, чем было видно в вопросе, касающемся бумаги. Это доказывает высказанное ранее при анализе опроса № 1 предположение, что сдавать посуду – зазорно. Распределение по ответам: я не могу – 9%/6 чел., когда-нибудь я это сделаю – 17%/12 чел., я это обязательно сделаю – 19%/13 чел., я мог бы это сделать – 23%/16 чел., я не хочу – 32%/22 чел.

#### **Предложение 4. Многократно использовать пластиковые пакеты**



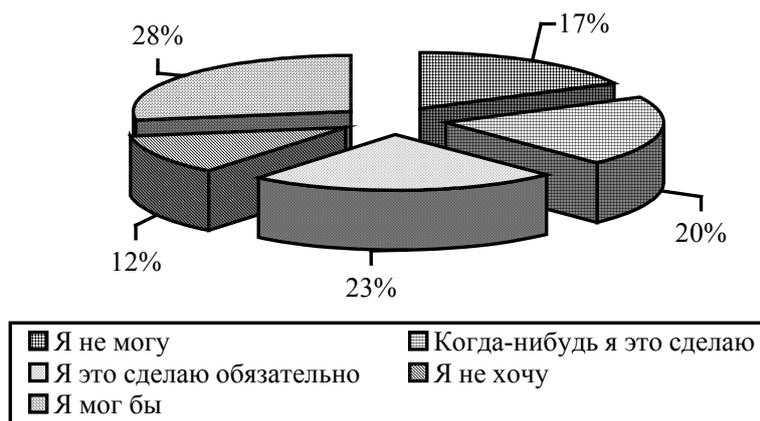
Большинство респондентов готово использовать или уже использует полиэтиленовые пакеты многократно, что существенно облегчает нагрузку на окружающую среду, а также показывает желание жителей города и района своими действиями помочь решить проблему мусора. И только треть населения не хочет (23%/16 чел.) или не может (10%/7 чел.) использовать их неоднократно. Распределение утвердительных ответов: когда-нибудь я это сделаю – 6%/4 чел., я это обязательно сделаю – 25%/17 чел., я мог бы это сделать – 36%/25 чел.

#### **Предложение 5. Делать компост**



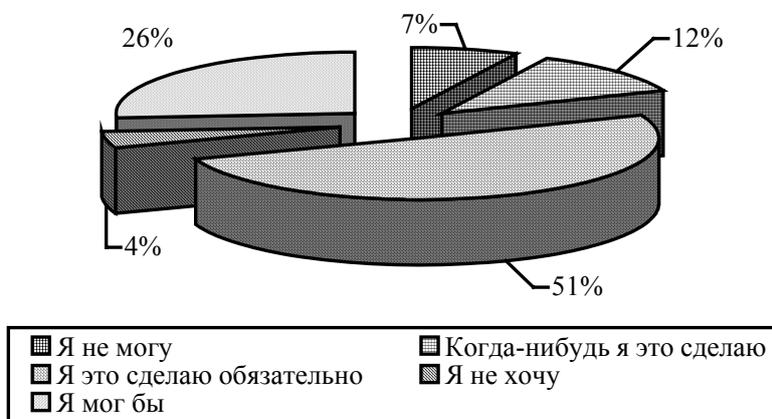
Большое количество отрицательных ответов на данный вопрос объясняется тем, что опрос проводился и среди городских жителей, у которых нет земельного участка, следовательно, необходимость в закладке компоста у них автоматически отпадает. Но основная часть опрошенных заявила, что производство компоста не вызовет у них никаких затруднений. Поэтому мы видим следующие результаты: я не могу – 19%/13 чел., когда-нибудь я это сделаю – 6%/4 чел., я это обязательно сделаю – 39%/27 чел., я мог бы это сделать – 29%/20 чел., я не хочу – 7%/5 чел.

### **Предложение 6. Использовать детали старых механизмов**



Результаты опроса по данному предложению свидетельствуют о том, что мастера на все руки у нас еще не перевелись, ведь традиционно в России среди мужской половины жителей было много любителей мастерить что-нибудь и ремонтировать своими руками. Значит, можно оставаться спокойными – ценные детали не завалиются в закромах, хотя уже прослеживается тенденция к отходу от этой традиции – следствие технического прогресса. Полученные данные: я не могу – 17%/12 чел., когда-нибудь я это сделаю – 20%/14 чел., я это обязательно сделаю – 23%/16 чел., я мог бы это сделать – 28%/19 чел., я не хочу – 12%/8 чел.

### **Предложение 7. Не выбрасывать одежду**



Испокон века в большинстве семей одежда передавалась от старших детей к младшим, этот факт подтверждают результаты опроса – подавляющее число ответов положительные. Кроме того, данные опроса свидетельствуют о правильности высказанного раньше предположения, что уровень доходов жителей города и района различен. Поэтому результаты опроса выглядят так: я не могу – 7%/5 чел., когда-нибудь я это сделаю – 12%/8 чел., я это обязательно сделаю – 51%/35 чел., я мог бы это сделать – 26%/18 чел., я не хочу – 4%/3 чел.

Подведя общие итоги обоих социологических опросов, можно сказать:

- Наблюдается недостаточная информированность населения по экологическим проблемам, в том числе и по проблеме мусора. При этом существует много «мифов» в умах людей, которые зачастую навязываются центральными СМИ.
- Большинство респондентов обеспокоено проблемой мусора, при этом в городе их доля выше. Многие в качестве ответа предлагают различные варианты проявления этой проблемы. Особо отмечались замусоренность территории и недостаток урн и контейнеров. При этом распределение ответов в зависимости от варианта по городу и району меняется. (Обоснование ответов распределения приведены в тексте).
- Жители в большинстве своем готовы сортировать мусор и сдавать его в пункты приема вторсырья. Но зрелости в осознании такого решения проблемы среди респондентов не наблюдается.
- Многие из опрошенных готовы принять участие в субботниках и периодически участвуют в них.
- У населения нет желания или возможности предоставить денежную помощь для решения проблемы мусора.
- Желание и готовность в решении проблемы мусора у населения проявляется достаточно ярко.
- Многие выразили желание и возможность доступными для них действиями и поступками снизить количество отходов, поступаемых в природу от них самих.

Приложение 1

### АНКЕТА № 1

1. Где Вы живете?

А. В Гатчине

Б. В Гатчинском районе (указать населенный пункт)

2. Беспокоит ли Вас проблема мусора в Вашем городе/поселке?

А. Да

Б. Нет

В. З/о

3. В чем именно состоит эта проблема:
- А. Замусоренность города/поселка и его окрестностей
  - Б. Несанкционированные свалки
  - В. Мусор не вывозится
  - Г. Мало урн и контейнеров для мусора
  - Д. Нет или мало пунктов приема вторсырья
  - Е. 3/0
4. Готовы ли Вы сортировать мусор (собирать отдельно бумагу, пластик, металл, стекло, пищевые отходы)?
- А. Да
  - Б. Нет
  - В. 3/0
5. Готовы ли Вы сдавать отходы (макулатуру, стекло, пластик и т. п.) в пункты приема вторсырья?
- А. Да
  - Б. Нет
  - В. 3/0
6. Готовы ли Вы принять участие в субботнике по уборке мусора или обустройству мест сбора/складирования отходов?
- А. Да
  - Б. Нет
  - В. 3/0
7. Готовы ли Вы внести посильный денежный взнос в решение проблемы мусора?
- А. Да
  - Б. Нет
  - В. 3/0

Приложение 2

Я не могу	Когда-нибудь я это сделаю	Я это сделаю обязательно	Я не хочу	Я мог бы	Предложения
					Собирать макулатуру
					Использовать для записей обе стороны листа
					Многократно использовать пластиковые пакеты
					Делать компост из отходов
					Использовать детали старых механизмов
					Не выбрасывать одежду