

# ***Отчет***

***о городской экологической акции  
«Повышение уровня комфортности  
окружающей среды – 2010»***

**Г. Екатеринбург  
2010**

*г. Екатеринбург, Ленинский район,  
МОУ лицей №159*

# ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ОТряд



**Девиз:** Мы экологи планеты,  
Мы защитники Земли,  
Пусть всегда растут деревья,  
Пусть всегда цветут сады

2010

## Список экологического отряда

Адамов Виктор  
Анпилогов Антон  
Гладий Александра  
Зонов Михаил  
Кузнецова Анастасия  
Лукманова Юлия  
Марков Максим  
Никонова Анна  
Обоскалов Алексей  
Озолова Татьяна  
Потяева Анна  
Праведникова Вероника  
Праведников Михаил  
Соколова Ксения  
Соколов Евгений  
Солодьянников Алексей  
Суворова Анна  
Слепухина Светлана  
Сосегова Симона  
Цимлякова Екатерина  
Чернавских Николай  
Шайхуллина Алина  
Хисматуллина Дарья  
Яксон Алексей

Андреев Антон  
Анощенков Артем  
Барсукова Елизавета  
Гетман Александр  
Верхотурцева Мария  
Елисеева Анна  
Ермолина Дарья  
Комаров Алексей  
Лагунов Павел  
Меньщикова Любовь  
Морозов Алексей  
Мироненко Полина  
Микушин Иван  
Метелькова Кристина  
Наточный Михаил  
Ночевный Александр  
Плешкова Анастасия  
Плохих Юлия  
Поспелова Юлия  
Путинценва Валерия  
Улыбин Максим  
Щербиноа Егор  
Юдин Никита  
Ярославцев Владислав



## **Девиз акции: «КРАСОТУ И ЧИСТОТУ ПАРКАМ И СКВЕРАМ ГОРОДА»**

### **Сведения о проделанной работе учащимися лица 159 Ленинского района г. Екатеринбурга 2009 – 2010 у.г.**

1. На благоустройстве и озеленении пришкольного участка – отработано **15000** человеко – часов. Все учащиеся с 5 по 10 классы приняли участие в создании маленького Рая на Земле.
2. Высажено более **10000** корешков рассады однолетних и многолетних растений, **10** деревьев и **20** кустарников.
3. В экодесанте в парк им. Чкалова участвовало **340** человек.
4. В благоустройстве родника приняли участие **25** человек.
5. По экологической тропе лесопарка Юго – Западный прошли **160** учащихся лица.
6. Проведено анкетирование **80** человек – это учащиеся лица, их родители и педагоги, жители микрорайона.
7. Выпущено **2** экологических газеты «Эко - душечка».
8. Развешано в микрорайоне и лицее **20** плакатов и листовок
9. Участвовали в акциях:
  - День рождение р. Исети – **15** человек
  - Сохраним планету Земля и наш город – **20** человек
  - Посмотри кругом и сделай мир еще лучше – **650** человек
  - День Земли – **320** человек
10. Участие в городском фотоконкурсе «Эко – Екатеринбург – 2009»
  - **15** человек
11. Участие в городском мониторинге «Экологическая паутинка» - **35** человек
12. Участие в просмотре и обсуждении фильма, проводимого Британским консульством, «Тепло, еще теплее» - **20** человек
12. Обследована территория лесопарка вокруг озера Шарташ – **20** человек.
13. Прошли по экологическим тропам национального парка Оленьи ручьи – **50** человек

# Информационный листок

## МОУ лицей 159

1. Зеленое оформление учебных кабинетов и других помещений  
площадь школы – 6312,1 кв. м  
зоны отдыха: вестибюль, учительская  
количество растений, используемых в интерьерах кабинетов – 1850 шт.  
разнообразие видов растений – 270
2. Площадь пришкольной территории – 3,5 га
3. Количество растущих деревьев – 170 шт.
4. Посажено в текущем году – 21 шт.
5. Количество растущих кустарников – 240 шт.
6. Посажено в текущем году – 25 шт.
7. Протяженность живой изгороди – 1500 м.
8. Наличие пейзажных групп деревьев и кустарников – 9 гр.
9. Площадь учебно – опытного участка – 500 кв. м
10. Площадь теплицы – 150 кв. м.
11. Состав древесно – кустарниковых пород: рябина, береза, яблоня, ясень, черемуха обыкновенная, черемуха красная, ива, вишня, шиповник, сирень обыкновенная, сирень виргинская, рябинник, смородина декоративная, барбарис, девичий виноград.
12. Площадь цветников – 500 кв. м.
13. Количество видов цветочных растений, используемых в открытом грунте: 80
14. Наличие декоративных элементов цветников: альпийская горка, рокарий, рбатки, клумбы, газоны, вазоны, пристенное оформление.
15. Наличие проекта озеленения пришкольного участка:  
Проект создания Зимнего сада в лицее 159  
Проект озеленения пришкольной территории находится в состоянии начального этапа исполнения.

# І. Практико - ориентированная деятельность

## 1. Эко-субботники

### 1). Уборка берегов реки Исеть.



Поможем реке Исеть! Мы хотим, чтобы ее берега были чистыми.



Вот такими.

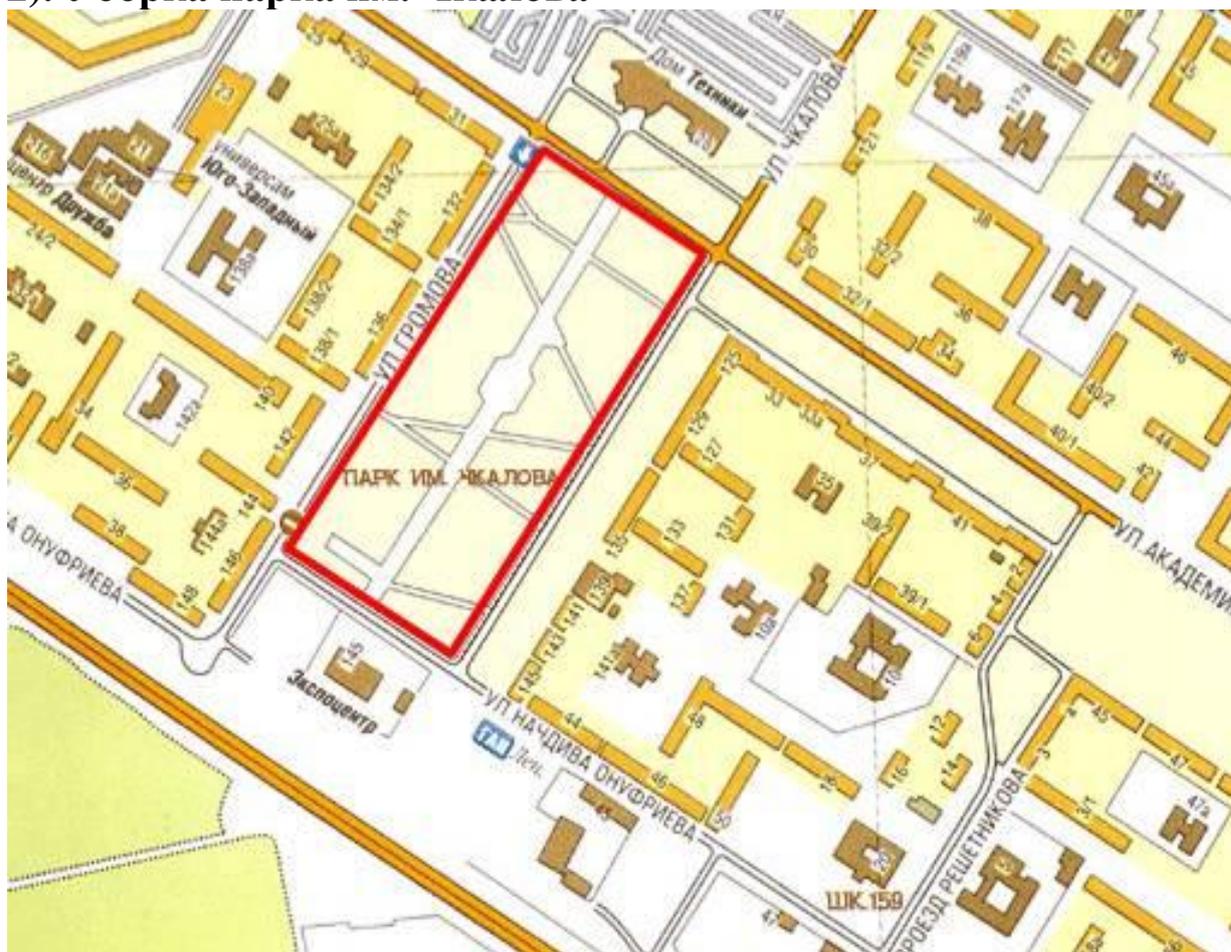


И такими.



Мы – защитники природы!

## 2). Уборка парка им. Чкалова



Карта расположения парка им. Чкалова



Эко-десант в парке

## 2. Трудовые десанты

Начались трудовые десанты на территории лицея 159.



Так было вначале...



И так...



Уборка сухой травы.



Дружная работа – всегда здорово

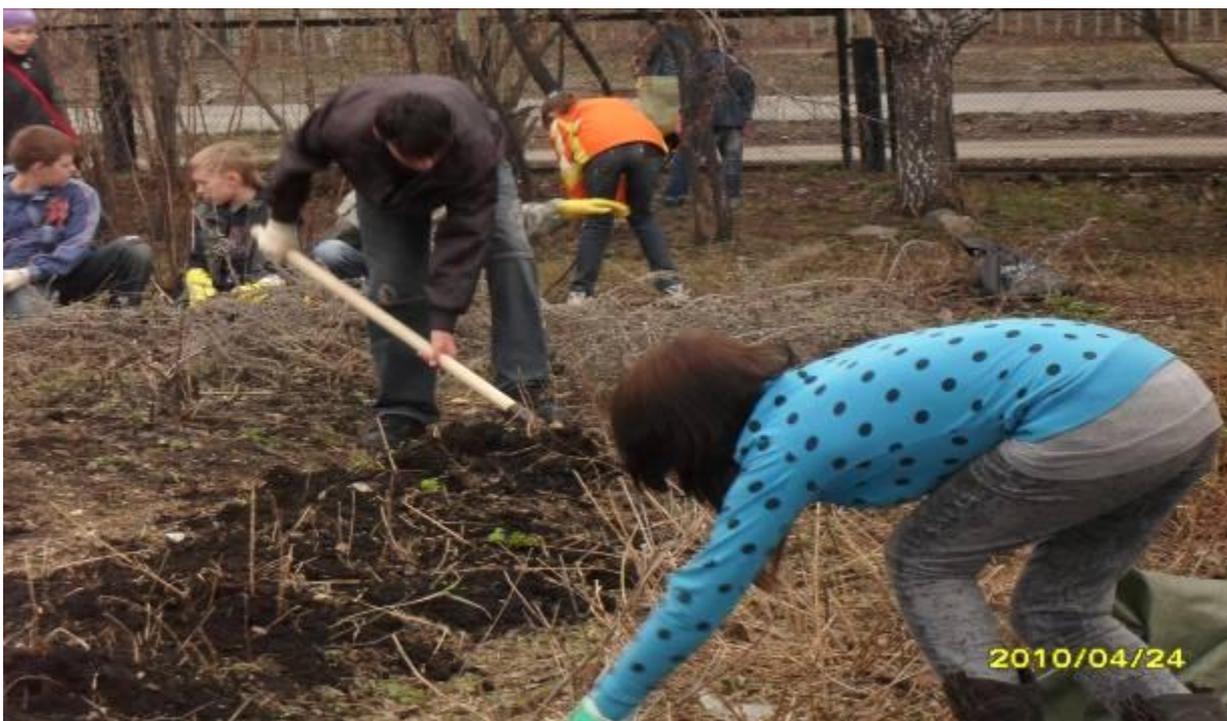


Это все защитники природы.



Подрезка кустарников.

### 3. Подготовка клумб



Так началась подготовка клумб в лицее 159.



Так продолжили создавать клумбы

#### 4. Посадка саженцев деревьев и кустарников



Выпускники готовятся к посадке аллеи.

#### 5. Выращивание цветочной рассады



Так мы выращивали рассаду для пришкольного участка.



И это тоже рассада.

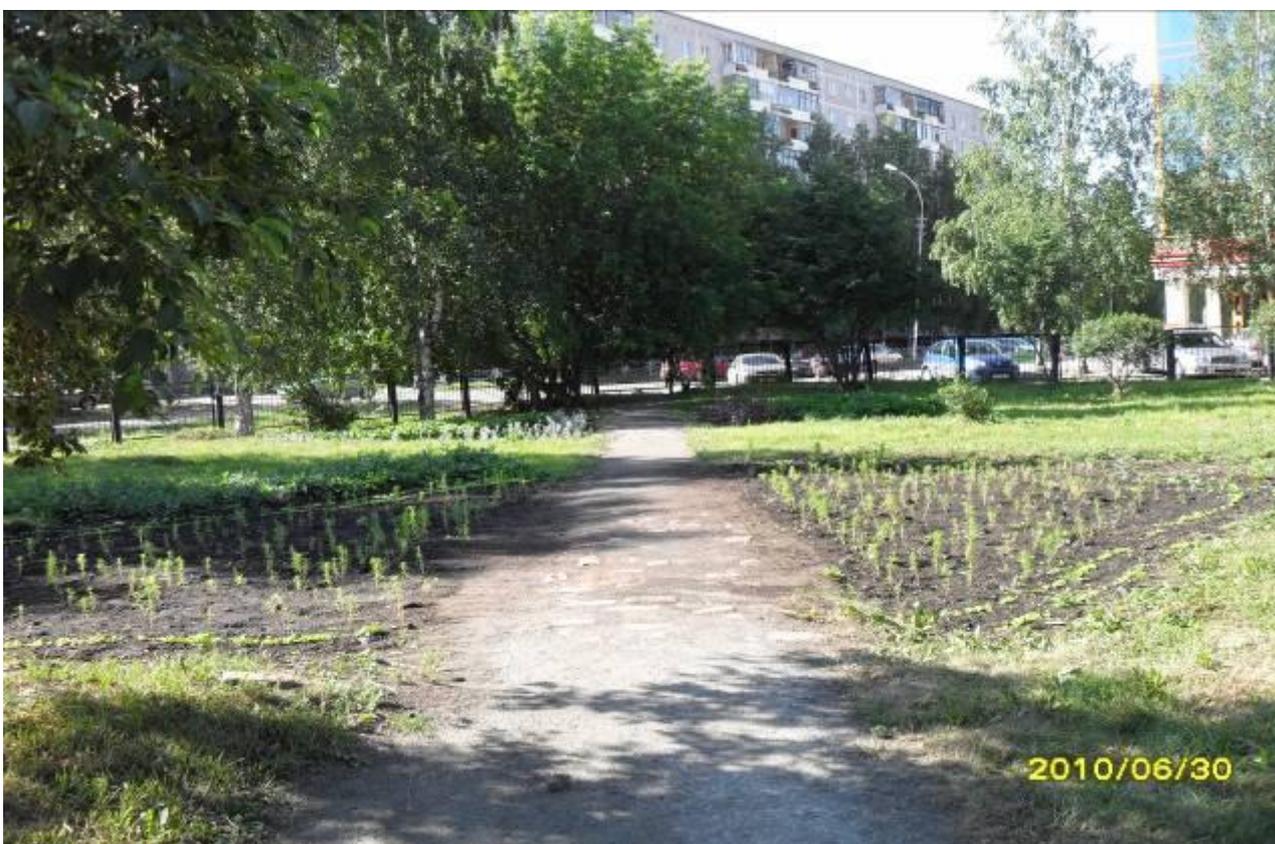
## 6. Посадка декоративных растений



Началась посадка рассады. Так было...



Поливали, поливали, поливали...



Рассада растет дружно.



А здесь мы посадили кабачки.

Все подрастает... А мы по-прежнему – дружная команда.



Кабачки подрастают. А мы, по-прежнему, дружная команда.



И вот что получилось!



Это наш рокарий.



Красиво получилось!



Взгляд сквозь цветы на школу.



Вот и зацвели наши клумбочки.



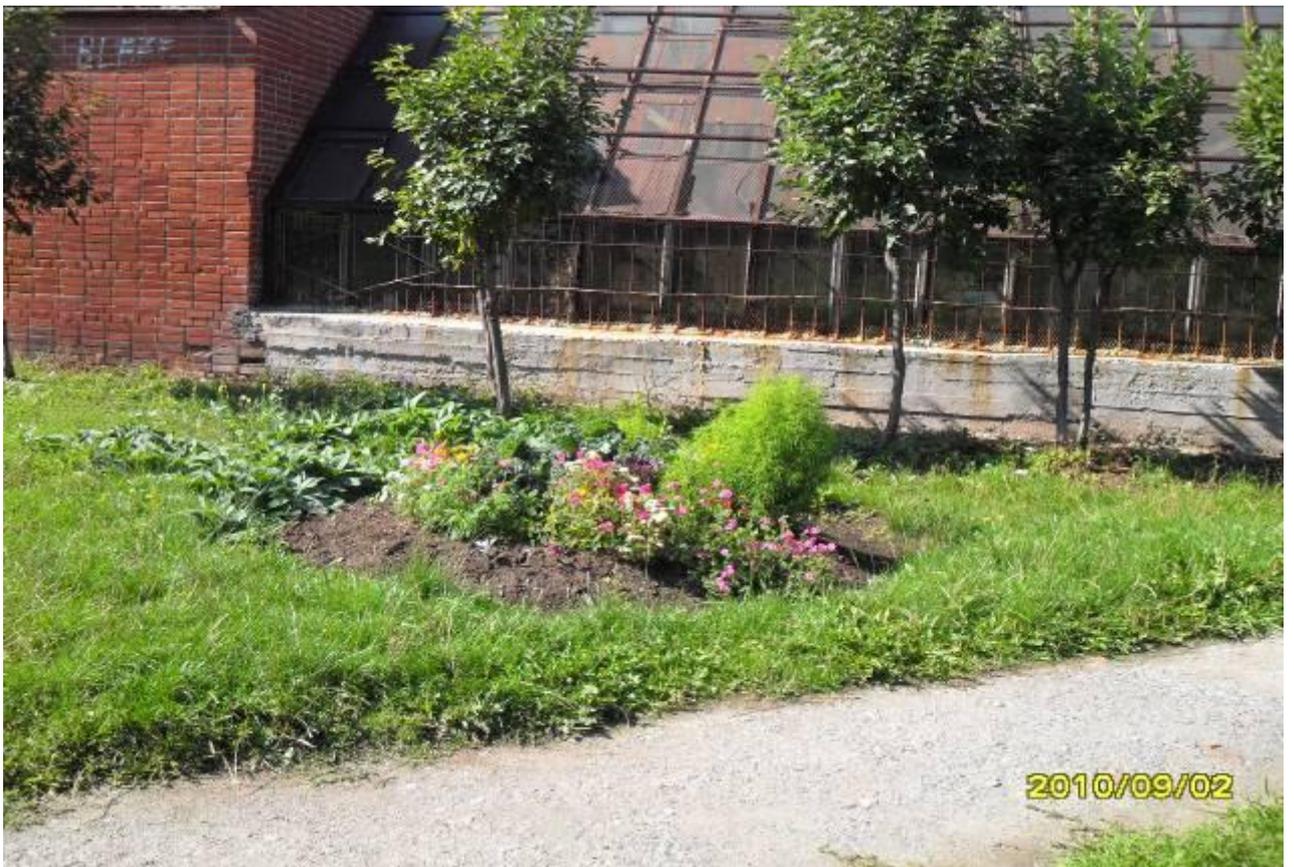
Цветут флоксы.



Шикарный амарант.



Поле бархатцев.



Мини- клумба.



Лес из хосты.



Такими стали кабачки. И плетень не видно стало.

## II. Проведение анкетирования, соцопроса горожан

### Социологический опрос экологической акции

«Повышение уровня комфортности окружающей среды»  
В опросе принимали участие 50 человек ОУ лицей 159

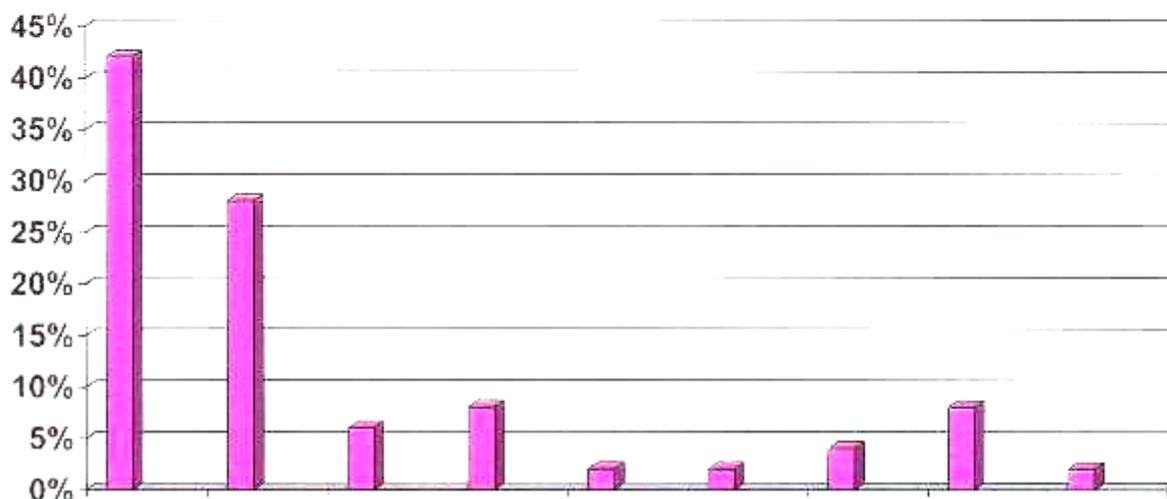
1. как вы оцениваете экологическое состояние в г.Екатеринбурге

удовлетворительно	42%	21 человек
неудовлетворительно	56%	28 человек
не оценили никак	2%	1 человек



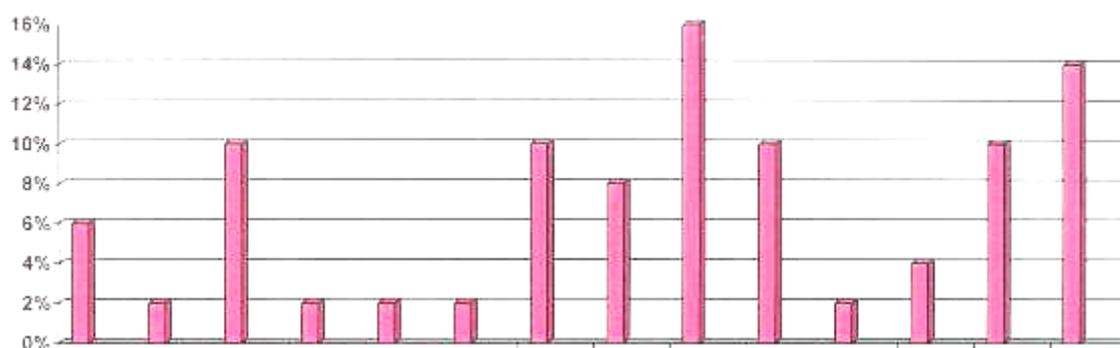
2. В чём на наш взгляд существует наибольшая проблема?

1. Навождение мусора	42%	21 человек
2. Загрязнение воздуха	28%	14 человека
3. Загрязнение водоёмов	6%	3 человека
4. Вырубка леса	8%	4 человека
5. Нет проблем	2%	1 человек
6. Не знает	2%	1 человек
8. Пожары тарфяников	8%	4 человека
9. Безответственность людей	2%	1 человек



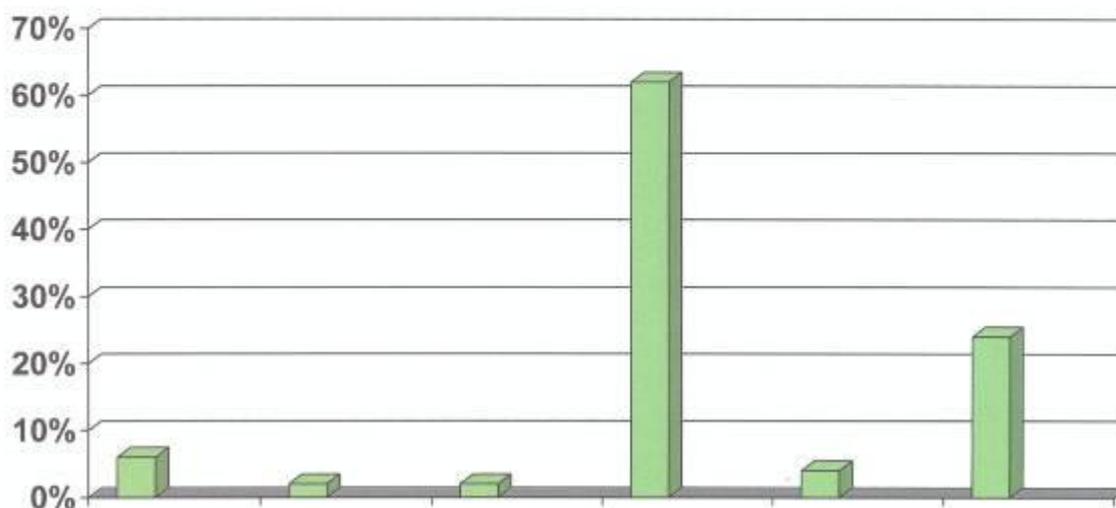
### 3. как можно ее решить?

1. Строительство объездных дорог	6%	3 человека
2. Площадки для выгула собак	2%	1 человек
3. Влажная уборка улиц	10%	5 человек
4. Строительство очистных сооружений	2%	1 человек
5. Разработка и переработка торфа	2%	1 человек
6. Оптимизация дорожных знаков	2%	1 человек
7. Экологически чистый транспорт	10%	5 человек
8. Озеленение города	8%	4 человека
9. Не мусорить в городе	16%	8 человек
10. Увеличить количество урн	10%	5 человек
11. Ужесточить закон	2%	1 человек
12. Ввести систему штрафов	4%	2 человека
13. Усилить экологическую пропаганду	10%	5 человек
14. Не знаю как решить	14%	7 человек



### 4. Готовы ли вы помочь району, городу в решении экологических проблем? Что вы можете сделать?

1. Не знают	6%	3 человека
2. Не могу повлиять на решение проблемы	2%	1 человек
3. Ничего не хочу делать	2%	1 человек
4. Готовы помочь	62%	31 человек
5. Могу принять участие в субботнике	4%	2 человека
6. Не готовы помогать	24%	12 человек



### III. Работа по пропаганде экологической культуры

#### 1. Эколога – экспедиционная деятельность Знакомство с национальным парком Оленьи ручьи



Нас так много.



Спуск к реке.



Движение по маршруту.



Ангел – символ охраны планеты Земля.

## 2. Пропагандистские мероприятия

### 1). Участие в городском мониторинге «Экопаутинка»



В рамках Экопаутинки – замеры потоков автотранспорта на Московском тракте.



Проведение анализов почв.



Проведение анализа воды.

**2).Участие в городской экологической акции «Сохраним планету Земля и наш город»**



Наш девиз: «Один за всех и все за чистоту»



Шествие по улице Ленина.

### **3). Просмотр и обсуждение фильма в Британском консульстве «Тепло, еще теплее»**

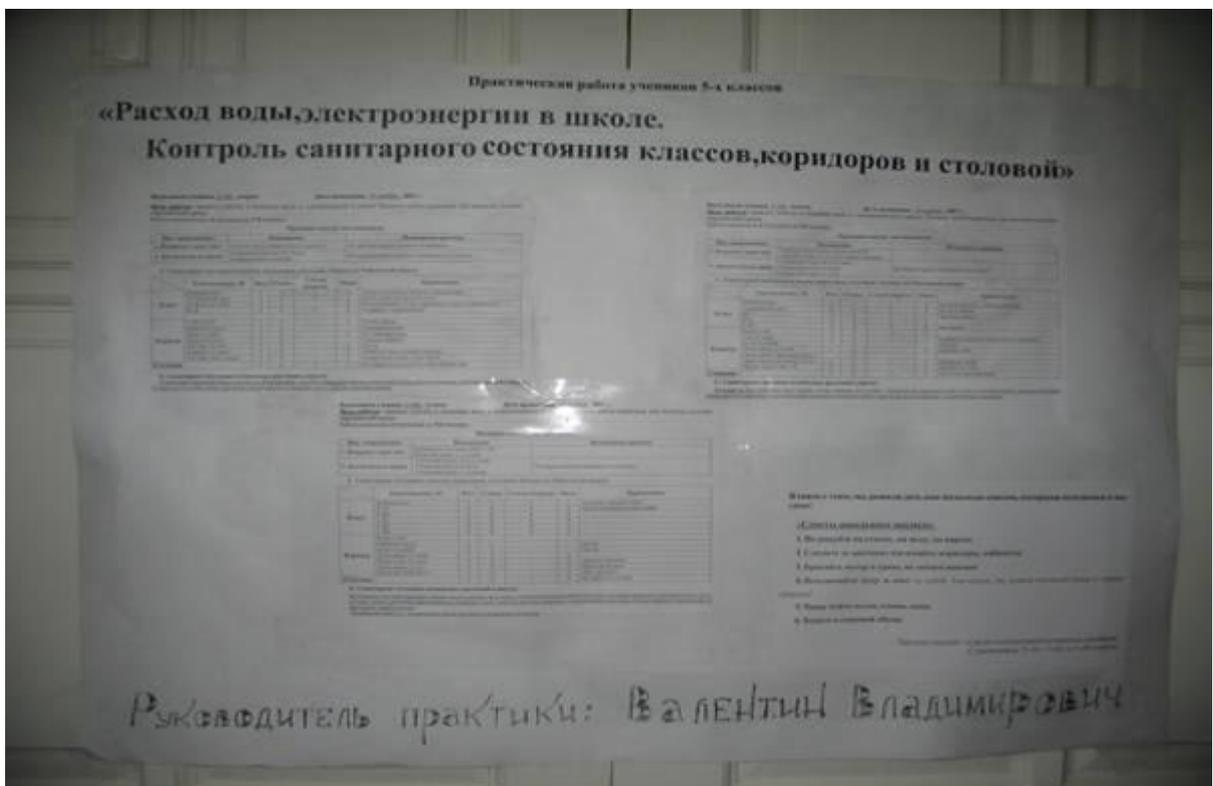


Наши руководители.



К просмотру готовы.

## 2) Выпуск плакатов, листовок



Результаты исследовательских работ школьников.



Пропаганда здорового образа жизни.



Изменение климата волнует и нас.

### 3) Участие в творческие конкурсы



Школьный фотоконкурс «Радуга жизни».

### 4). Городской фотоконкурс «ЭКО-Екатеринбург».

Наши дети заняли призовые места и их фотографии будут напечатаны в журналах.



Пруд в Харитоновском парке



У Храма на Крови



Около «Космоса»



Около железнодорожного вокзала



На берегах реки Исети  
Сколько красоты увидел детский глаз в парках нашего города...!

5) Участие в районном видеоконкурсе  
Морозов Алексей ученик 7Б класса занял призовое место



**Руководители отряда «Экос»:**

Вершинина Лидия Яковлевна

Горбова Наталья Георгиевна

Зуева Татьяна Анатольевна

**Директор лицея 159**

Красильникова Алла Григорьевна