

Проект «Как сделать школу чище?»

Проект выполнили учащиеся 8 класса МОУ «СОШ п.Николевский» Абдулкадырова Регина и Гуц Янис

Руководитель проекта: Абдулкадырова Сеперхан
Карамхановна

Об авторах



- Абдулкадырова Регина
- Дата рождения – 29.07.1995г.
- Класс – 8
- Любимые занятия - рисование

- Гуц Янис
- Дата рождения –
- Класс – 8
- Любимые занятия -



Цели и задачи проекта:

- Узнать чисто в нашей школе или нет.
- Определить сколько мусора ученики приносят в школу.
- Определить другие источники загрязнения школы.
- Узнать как может помочь математика сделать школу чище.

Наша школа

Здание школы новое. Оно было построено в 2001 году. Здесь красивые кабинеты, хотя и мало оборудования. Есть большой спортивный зал, площадью 528 кв.м., актовый зал, библиотека, столовая, компьютерный класс, мастерская, кабинет домоводства. Мы любим нашу школу и хотим, чтобы здесь всегда было чисто и уютно.



С чего мы начали работу

- Сначала мы проверили все помещения школы, обувь учащихся. Все данные занесли в таблицу

День недели	Кабинеты	Коридоры	Кубовая	обувь
понедельник	В 10 кабинетах полные корзины мусора	Около библиотек и валяется бумага (обертка от шоколада)	Корзина с мусором наполнена до верху	У 22 учащихся нет сменной обуви.
Вторник	В 8 кабинетах полные корзины мусора	Около спортзала и столовой валяется бумага	Корзина с мусором наполнена до верху	У 18 учащихся нет сменной обуви.
Среда	В 11 кабинетах полные корзины мусора	Чисто	Корзина с мусором наполнена до верху	У 24 учащихся нет сменной обуви.

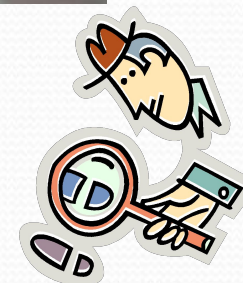
Выводы:



- Мусор в школу приносят учащиеся с обувью, в портфелях (тетради, конфеты, чипсы и многое другое).
- Некоторые учащиеся не приносят сменную обувь.
- Некоторые учащиеся неуважительно относятся к труду техперсонала, раскидывая бумагу.

Расчеты

- Мы решили сосчитать, сколько можно приблизительно принести гряз с обувью.
- Площадь обуви приблизительно – 0,06 кв.м.
- Грязь с одной обуви мы взвесили – 0,008 кг.
- Без обуви в среднем приходило – 21 учащихся
- У каждого по 2 обуви. Значит, они приносили в день 0,336 кг. грязи.
- За 3 дня принесено -1,008 кг. грязи
- Оказывается, за месяц мы с обувью можем принести в школу 10 кг. грязи.



Какая проделана работа

Мы прошли по классам, провели беседу с учащимися, повесили листовку, стали дежурить около входной двери.

Проверяли обувь у учащихся, провели расчеты (взвешивали количество мусора в школьной корзине)

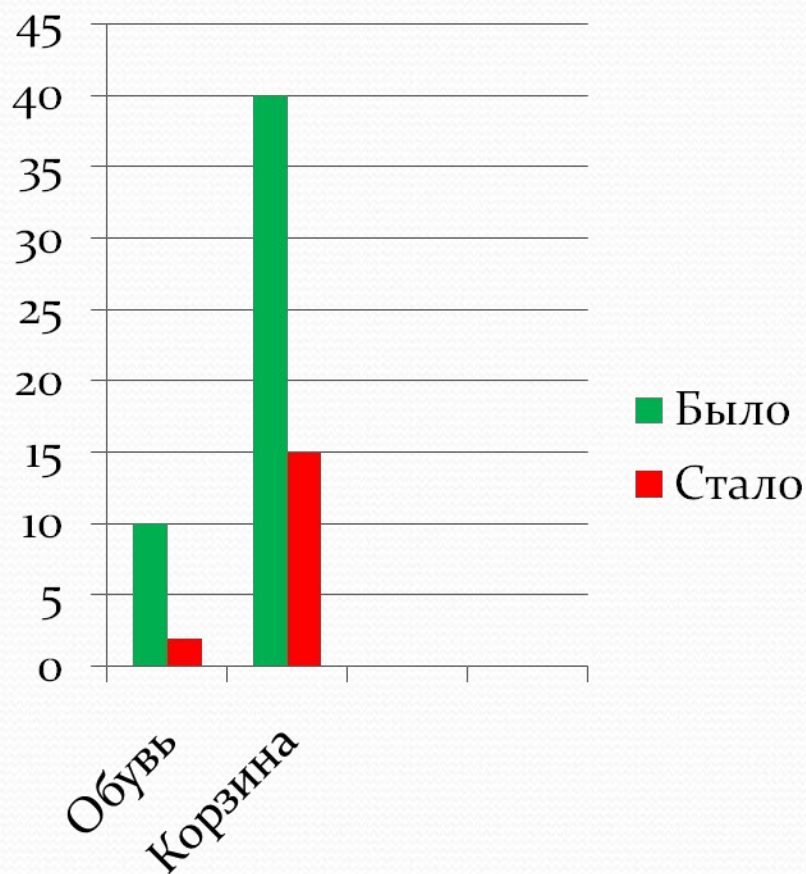


Результаты через две недели

- Мы снова проверили все помещения. Результаты занесли в таблицу

День недели	Кабинеты	Коридоры	Кубовая	обувь
понедельник	В 3 кабинетах полные корзины мусора	Чисто	Корзина с мусором наполнена до половины	У 8 учащихся нет сменной обуви.
Вторник	В 4 кабинетах полные корзины мусора	Чисто	Корзина с мусором наполнена на треть	У 4 учащихся нет сменной обуви.
Среда	В 2 кабинетах полные корзины мусора	Чисто	Корзина с мусором наполнена на половину	У 2 учащихся нет сменной обуви.

Мы снова все посчитали и сравнили



- Если раньше с обувью в месяц дети приносили 10 кг грязи, а в корзине было 40 кг мусора, то теперь в месяц дети с обувью нанесли 2 кг грязи и в корзине было 15 кг мусора.
- Прогресс налицо!