

**Секция «Охрана окружающей среды»**

**«Несанкционированная свалка – как  
фактор влияния на состояние  
здоровья Зоркальцевского  
поселения»**

**Авторы: Маслий Светлана, Медведева Владислава,  
ученица 7 класса МБОУ «Зоркальцевская СОШ»**

**Руководитель: Червонец О.Л.,  
учитель биологии и экологии**

## Введение

❖ Каждый из нас выбрасывает огромное количество мусора. Так, человек выбрасывает за год более 360 кг твёрдых бытовых отходов. Чтобы не утонуть в горах мусора и не отравиться продуктами его разложения, мусор надо как-то утилизировать. Утилизация мусора – одна из важнейших проблем современной цивилизации.

**Цель:** определить влияние твердых бытовых отходов на здоровье жителей с. Зоркальцево.

**Задачи:**

- ❖ Ознакомиться с состоянием сбора и утилизации бытовых отходов в селе Зоркальцево.
- ❖ Изучить места сбора бытовых отходов, проанализировать их состояние.
- ❖ Определить отношение населения села к проблеме бытовых отходов с помощью анкетирования.
- ❖ Выяснить влияние отходов на здоровье населения.

**Актуальность:** проблема утилизации отходов осложняется потому, что большая часть товаров народного потребления обречена на кратковременную службу человеку. Они куплены, потреблены и выброшены без должного отношения к их остаточной ценности.

Проблема бытовых отходов затрагивает не только большие, но и малые села, такие, как наше село Зоркальцево.

**Гипотеза:** в селе находятся несанкционированные свалки, которые вызывают негативное отношение жителей в связи с ухудшением состояния здоровья.

## Состояние сбора и утилизации бытовых отходов в селе Зоркальцево

Свалки появляются не только на улицах поселка, но и вдоль дорог а также в лесу и на берегу реки.

Село наше весьма загрязнено, но мы еще не осознали всей опасности для жизни на огромной мусорной куче.

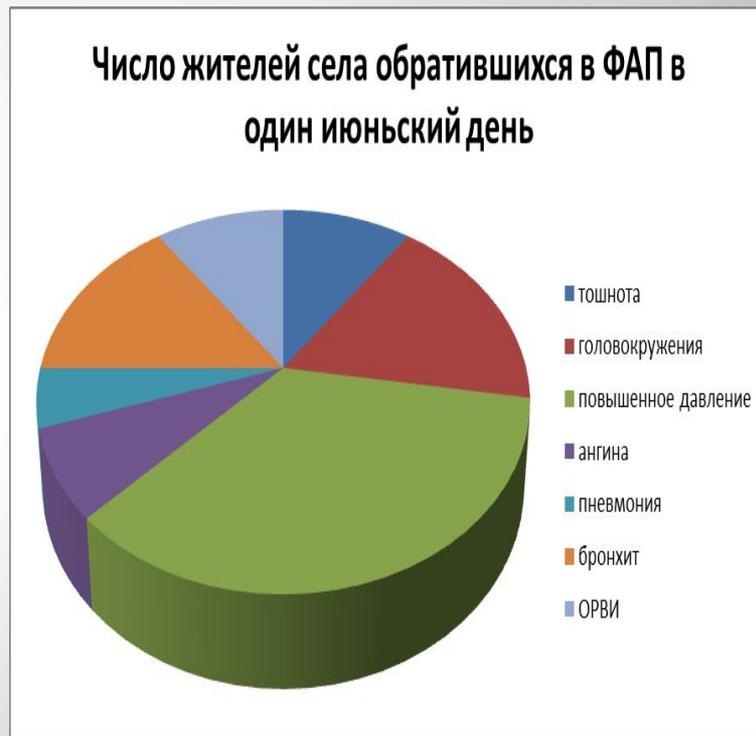
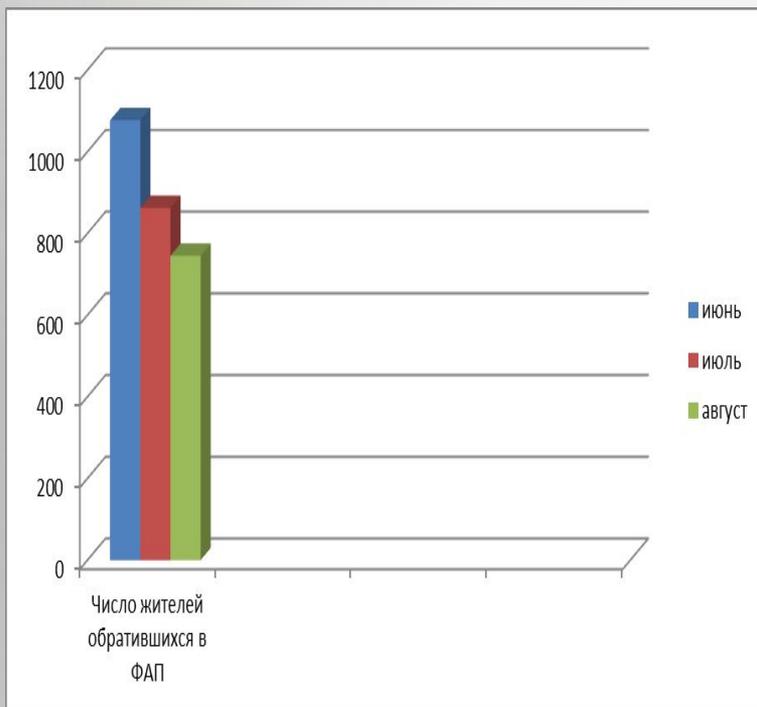
Наша свалка находятся в неблагополучном состоянии.

Место для складирования мусора находится прямо за пределами села.

## Места скопления бытовых отходов

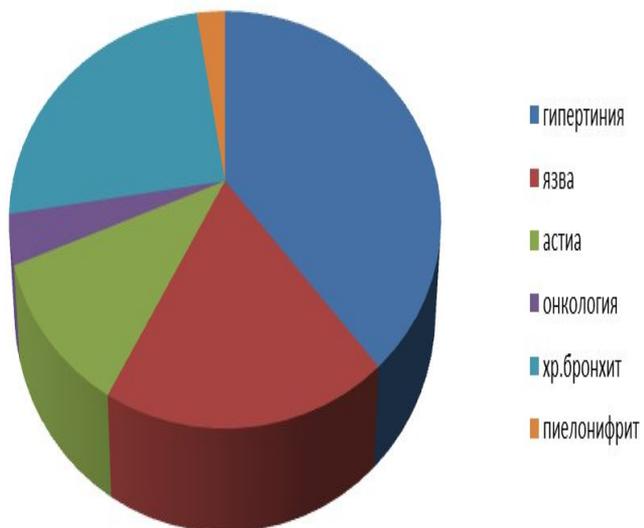


## Данные по состоянию здоровья

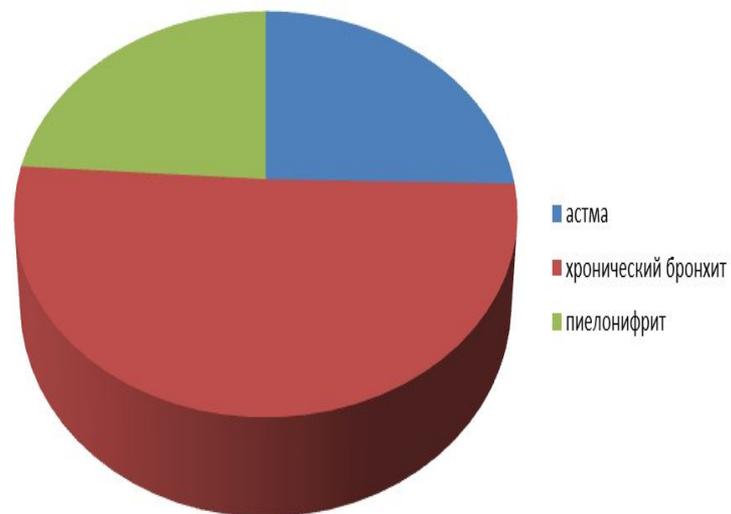


# Хронические заболевания

## Хронические заболевания жителей села

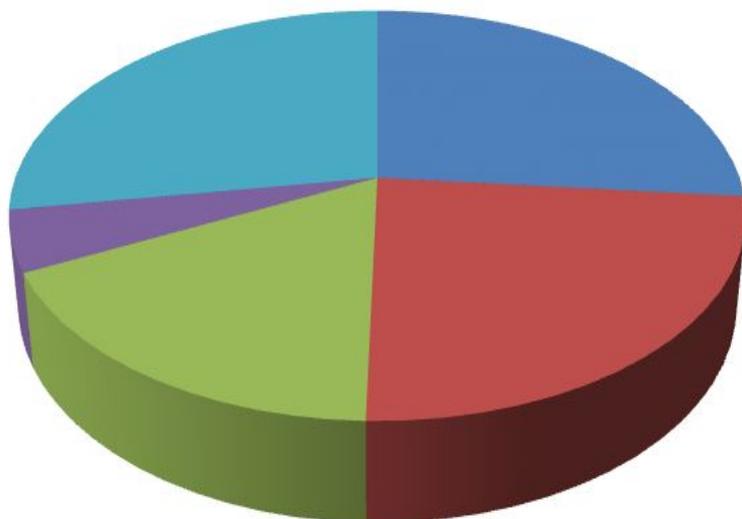


## Хронические заболевания учащихся



## Результаты анкетирования

В анкетировании приняли участие 150 человек



- село загрязнено
- мусор влияет на красоту
- очистка села обходиться дорого
- обращались с жалобой
- принимают участие в сборе мусора

## Выводы:

- ❖ Определили отношение населения к проблеме бытовых отходов. Жителей беспокоит наличие свалки на территории села.
- ❖ Ознакомились с состоянием сбора и утилизации бытовых отходов. Весь мусор вывозится на свалку.
- ❖ Изучили места сбора бытовых отходов. Они находятся в неблагоприятном состоянии.
- ❖ Выяснили влияние отходов на здоровье населения. Большое количество жителей обращается за помощью к медицинским работникам.

## Заключение

В нашем селе существуют уже глобальные проблемы, которые немедленно надо решать, а то наступит «экологический кризис». Но с этой проблемой «один не воин», это общая проблема и решать ее придется всем жителям.

Надо срочно принимать меры по устранению свалок и мусора.

## Рекомендации администрации поселения

- Поставить контейнеры и урны с крышками в местах наибольшего скопления мусора и организовать их вывоз.
- Чаще вывозить мусор и бытовые отходы, чтобы они не рассыпались по улицам.
- Провести пропаганду через средства массовой информации, а также мероприятие направленное на улучшения экологического состояния села.

## Наша листовка «Сохрани жизнь»

Люди, берегите природу!



Такой лес сейчас!

А таким он был раньше!

Ведь природа - это наше будущее!!!

**Сохраним ее для нас и для нашего поколения!**