

Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 6»



Исследовательская работа
**«Отрицательное влияние
сотового телефона на
здоровье человека»**



Автор: Бекенёв Иван Игоревич, 2 класс

Научный руководитель: Бекенёва Л.А.

г. Тында, 2015









Цель исследовательской работы:
изучение отрицательного влияния
сотового телефона на
здоровье человека.



Задачи исследовательской работы:

1. Охарактеризовать роль сотового телефона в современном обществе.
2. Выявить факторы отрицательного влияния мобильных телефонов на здоровье человека.
3. Провести исследование среди обучающихся 2а класса МОБУ СОШ № 6 на предмет отрицательного влияния сотового телефона на здоровье человека.
4. Составить памятку для учащихся начальных классов «Правила безопасного пользования сотовым телефоном».



Гипотеза
исследовательской работы:
*сотовый телефон оказывает
вредное воздействие на
организм человека.*





Объект исследовательской работы: сотовый телефон.



Предмет
исследовательской работы:
*способность сотового
телефона оказывать
отрицательное воздействие
на организм человека.*



Методы исследования:

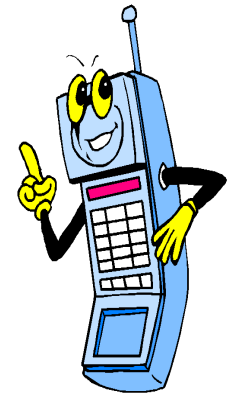
- *теоретический,*
- *беседа,*
- *наблюдение,*
- *анкетирование.*



Факторы отрицательного влияния сотового телефона на здоровье человека:

1. Излучение сотового телефона может быть причиной расстройства здоровья человека:

- частые простудные заболевания;
- повышение или понижение артериального давления;
- боли в сердце;
- головная боль;
- боль в ушах;
- расстройство сна;
- возникновение онкологических заболеваний;
- заболевания пальцев рук.



2. Мобильный телефон – причина развития навязчивого желания общаться по телефону.

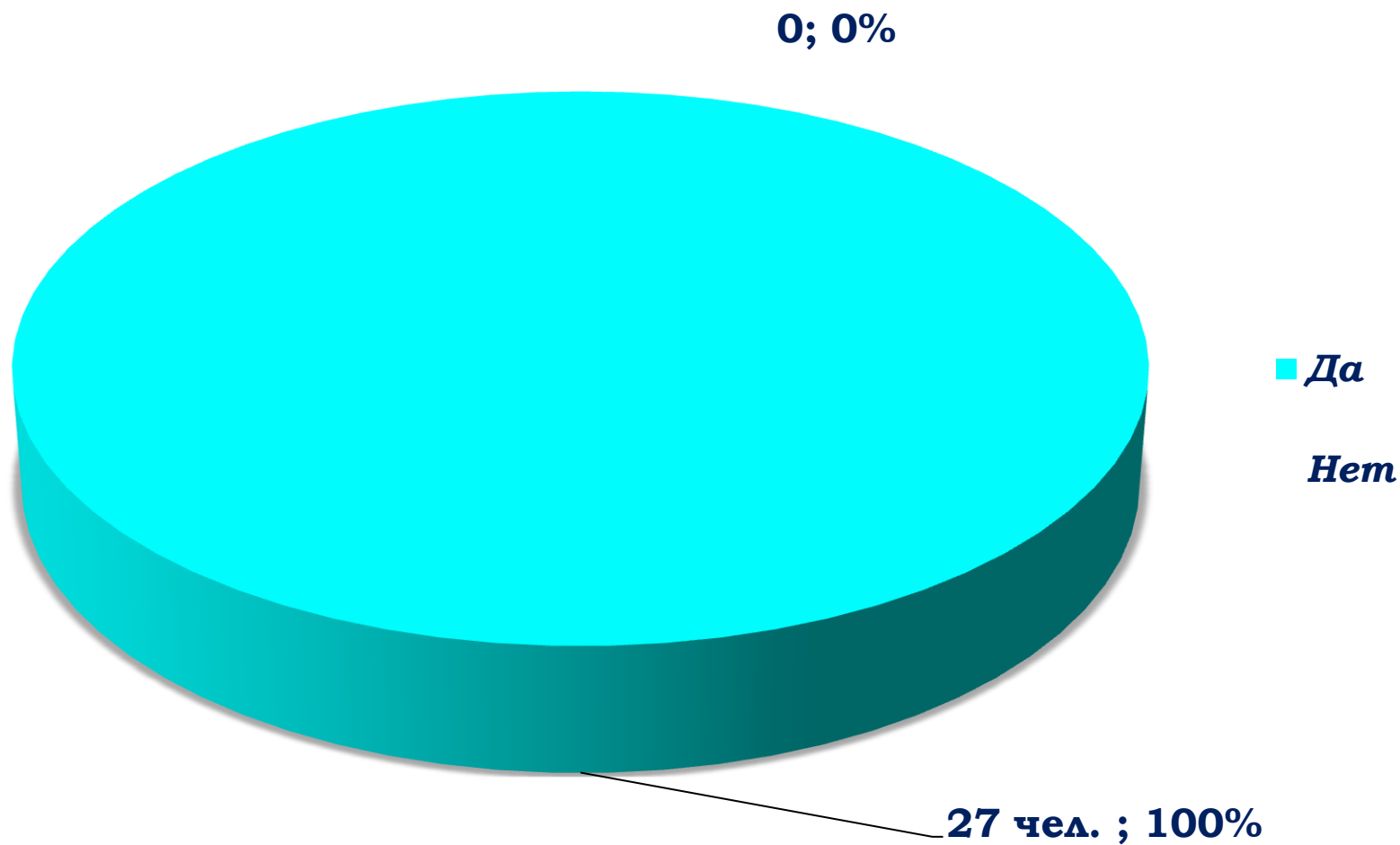


С целью подтверждения данных, представленных Всемирной Организацией Здравоохранения, мною была проведена диагностика отрицательного влияния сотового телефона на здоровье человека.

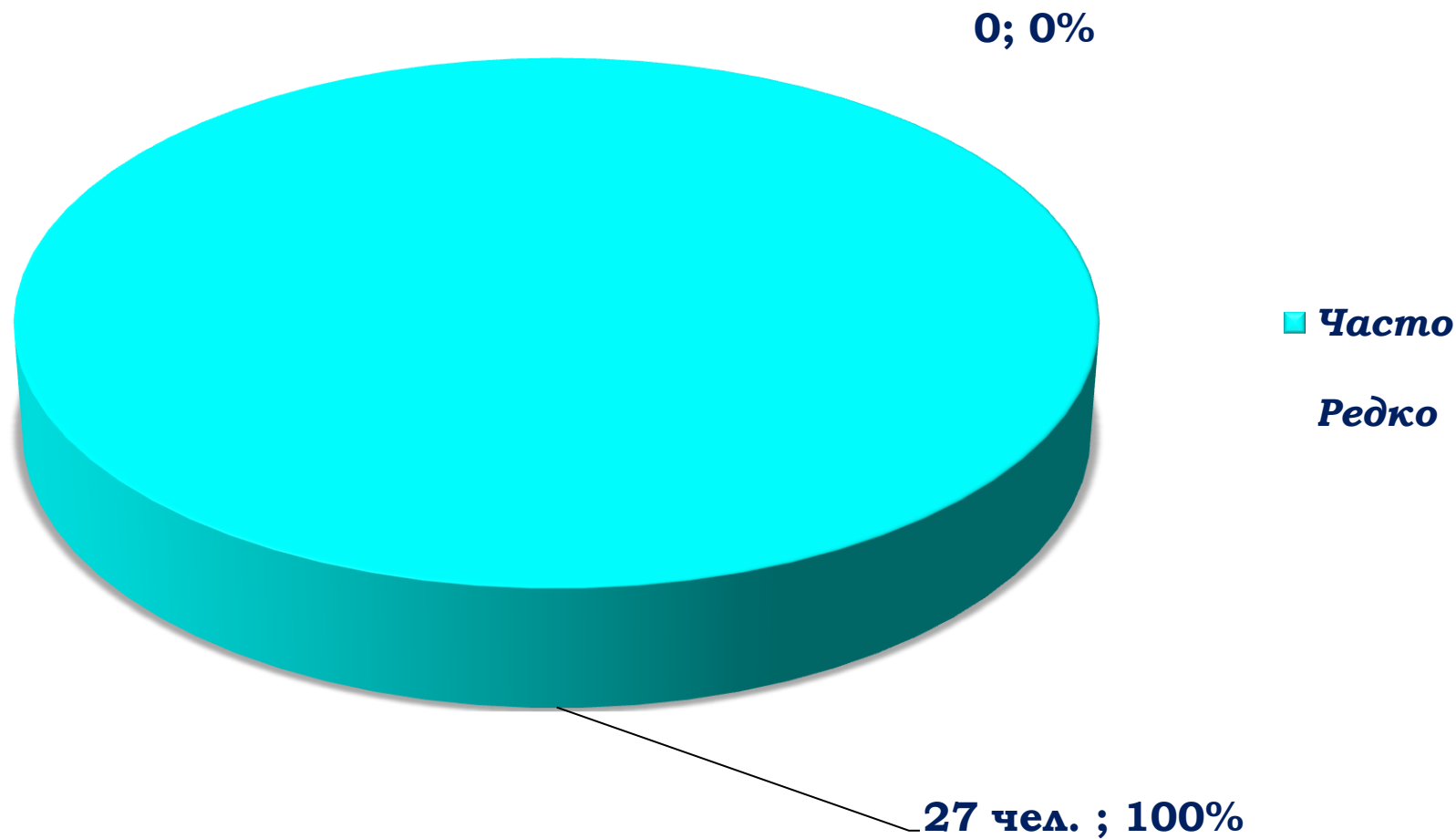
Для этого была разработана и проведена анкета «Использование сотового телефона».

В исследовании приняли участие обучающиеся 2а класса (27 человек).

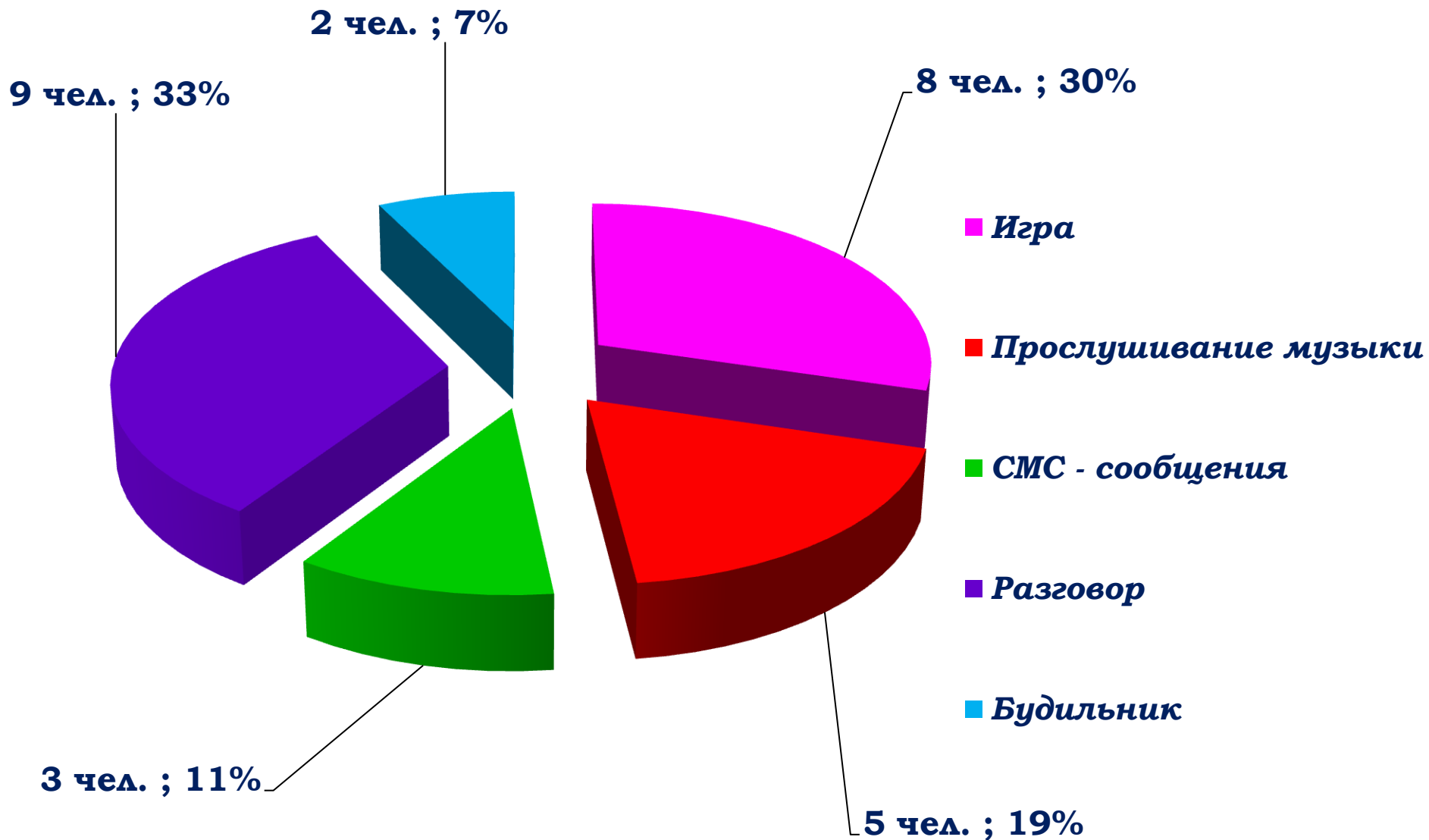
1. У Вас есть телефон?



2. Как Вы часто пользуетесь телефоном?

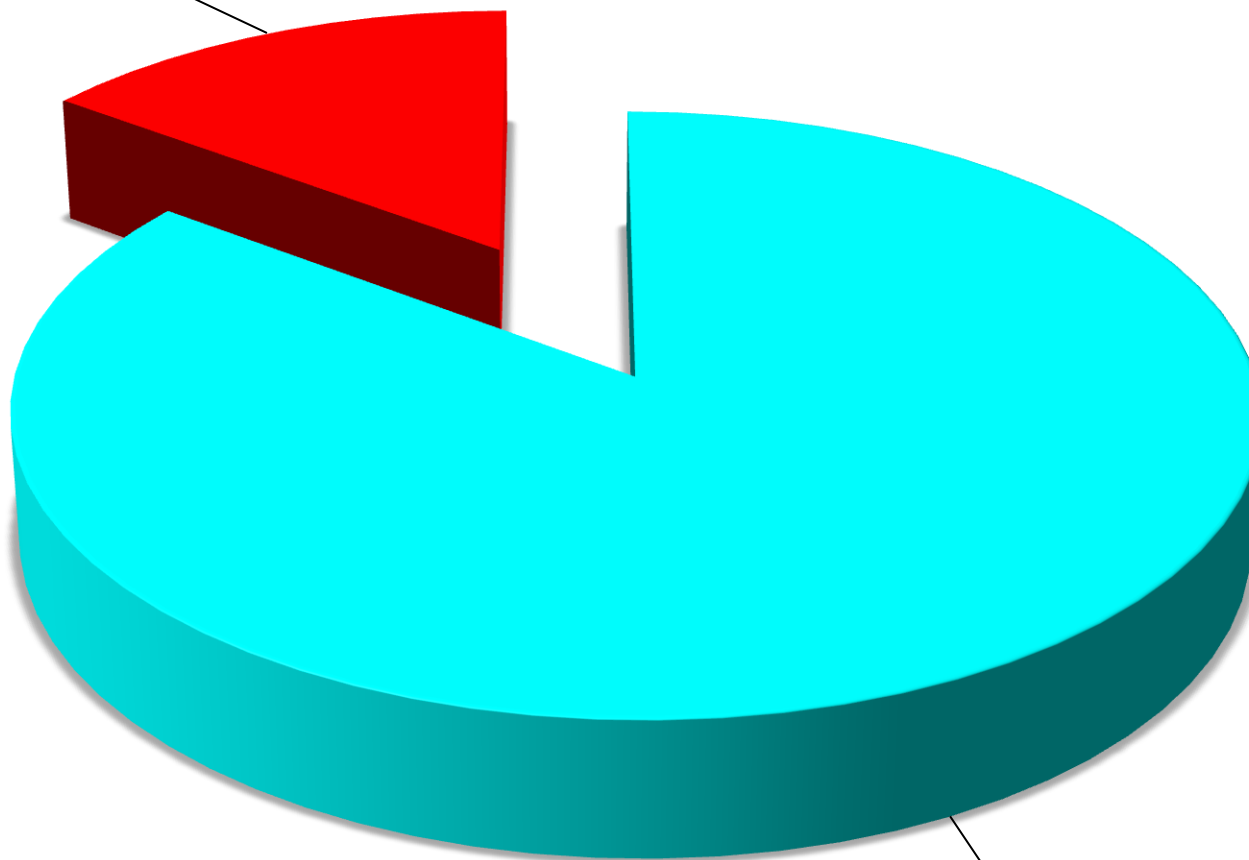


3. Какие возможности телефона чаще всего Вы используете?



4. Слышали ли Вы о влиянии телефона на организм человека?

4 чел. ; 15%

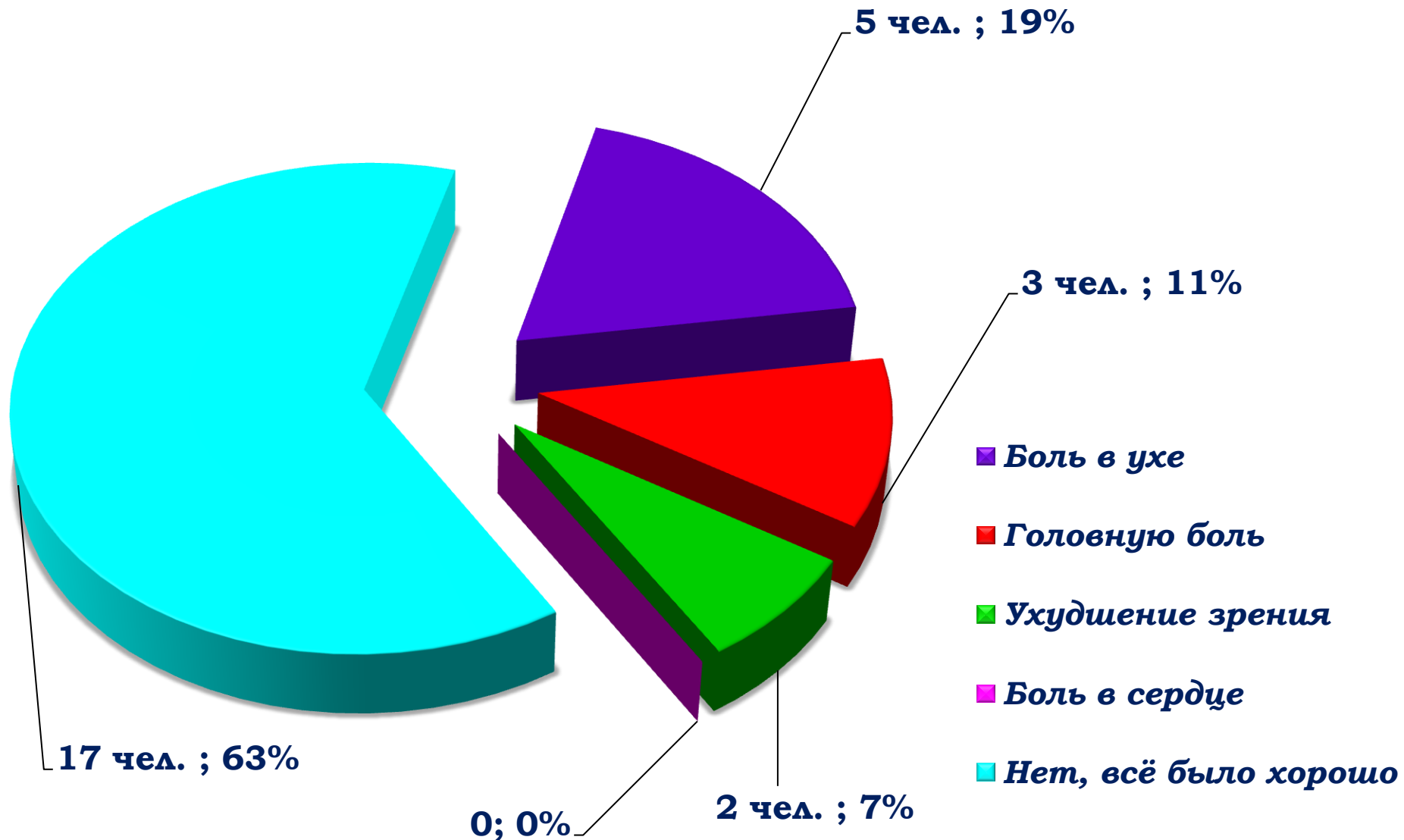


■ Да

■ Нет

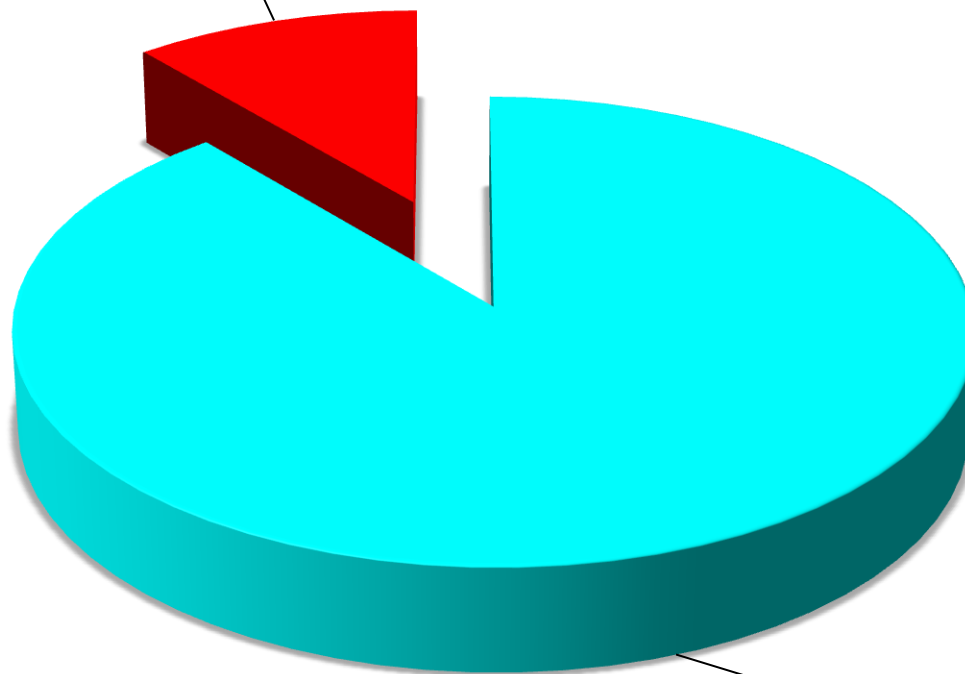
23 чел. ; 85%

**5. Во время пользования мобильным телефоном
(разговор, игра, прослушивание музыки и т.д.)
Вы когда-нибудь чувствовали?**



6. Как Вы держите телефон во время разговора?

3 чел. ; 11%



■ Плотно к голове

■ На расстоянии

24 чел. ; 89%

В ходе изучения литературы и проведённого исследования, гипотеза о том, что сотовый телефон оказывает отрицательное воздействие на здоровье человека, нашла своё подтверждение.





Памятка для учащихся начальных классов «Правила безопасного пользования сотовым телефоном»

1. Если нет острой необходимости, старайся лучше не пользоваться сотовым телефоном.
2. При возникновении такой необходимости предпочтение отдавай СМС-сообщениям.
3. По возможности, во время разговора используй выносной микрофон и наушники.
4. Никогда не носи сотовый телефон в карманах одежды, лучше носи его в сумке!
5. Если сигнал очень слабый, лучше телефон выключить: в этом случае он работает с максимальным уровнем излучения.

Помни!
**Излучение сотового телефона
может нанести вред
твоему здоровью!**





Спасибо за внимание!

www.legalgalaxy.ru