

Тема:

**ИССЛЕДОВАНИЕ  
ВЛИЯНИЯ  
ЭКОТОКСИНОВ НА  
ЗДОРОВЬЕ  
ЧЕЛОВЕКА.**

# Цель:

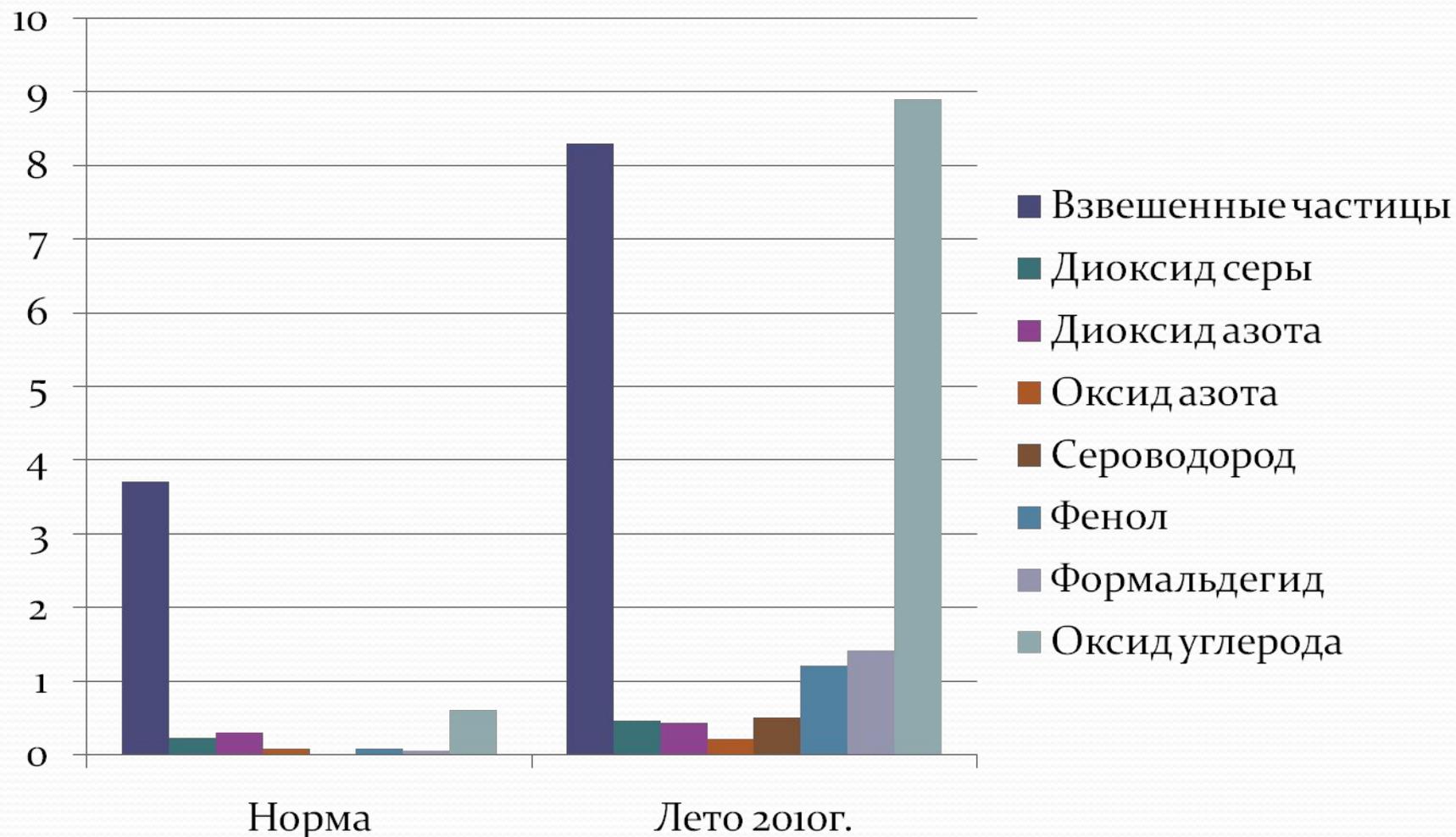
- Выявить степень воздействия патогенных компонентов дыма на организм человека и на успеваемость учащихся.



# Задачи:

- **ВЫЯВИТЬ ЭКОТОКСИНЫ ДЫМА**
- **рассмотреть их влияние на человеческий организм**
- **сравнить данные амбулаторных карт**
- **провести социологический опрос.**

# Уровень загрязнения воздуха экотоксинами (в мг/м<sup>3</sup>).



# Бланк социологического

## опроса:

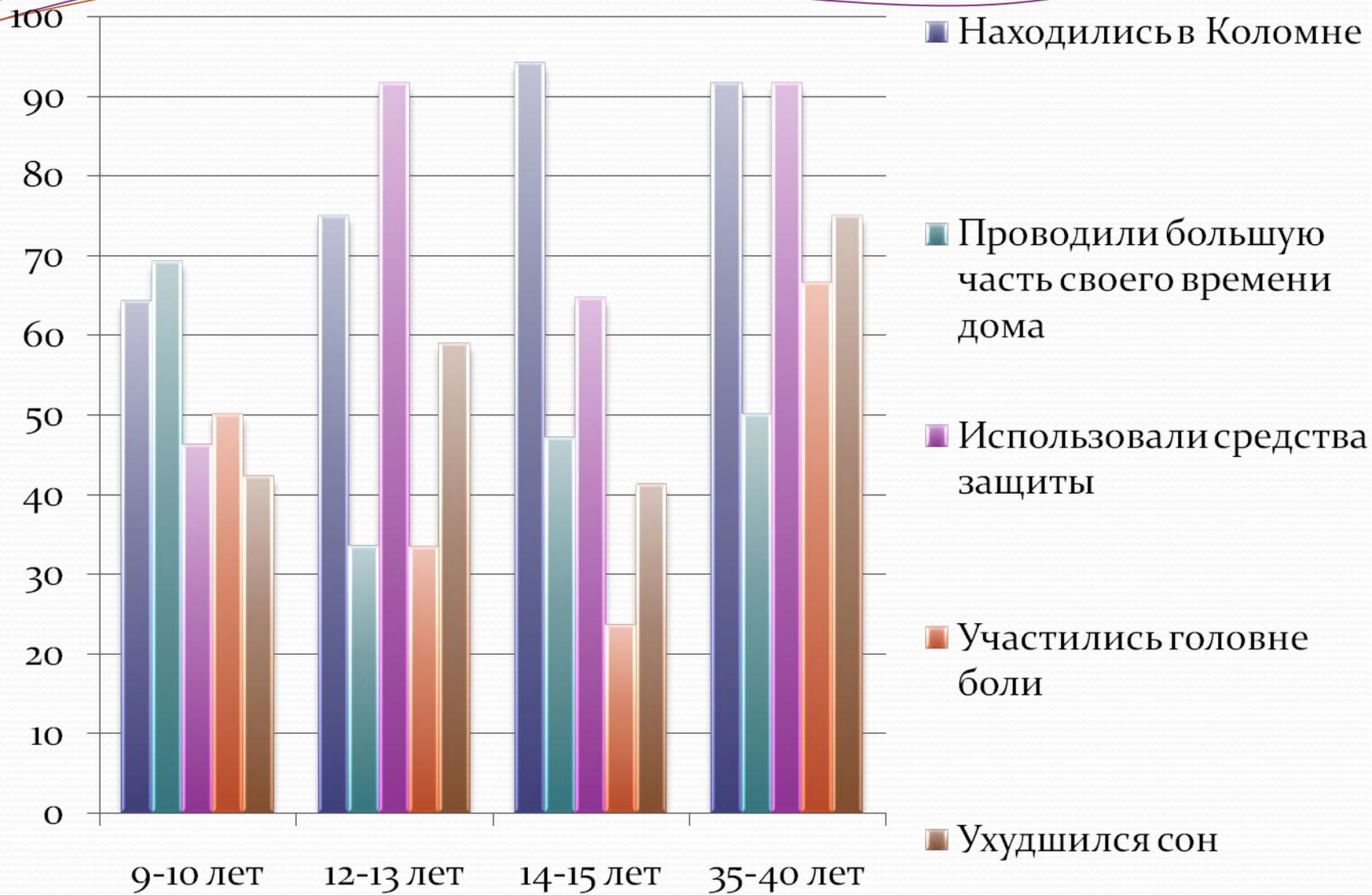
- *Находились ли вы в Московской области (в частности в г. Коломна) во время лесных пожаров и повышенной задымленности?*
- *Находились ли вы преимущественно дома, в связи с задымленностью на улицах?*
- *Использовали ли вы какие-либо средства защиты от дыма, о которых могли узнать из СМИ (респираторные маски, увлажнение воздуха в домах и т.д.)?*
- *Появились ли (или участились) головные боли в этот период?*
- *Повлияло ли изменение погодных условий на ваш сон?*
- *Чувствовали ли вы себя подавленным и/или усталым?*
- *Оказывал ли влияние на ваши глаза контакт с дымом? (проявления: покраснение глаз, слезотечение, ухудшение зрения)*
- *Обострились ли хронические заболевания, аллергия (если есть)?*
- *Присутствовало ли першение в горле, кашель?*
- *Участилась ли заболеваемость респираторными и вирусными заболеваниями в настоящее время, т.е. повлияло ли на ваш иммунитет?*

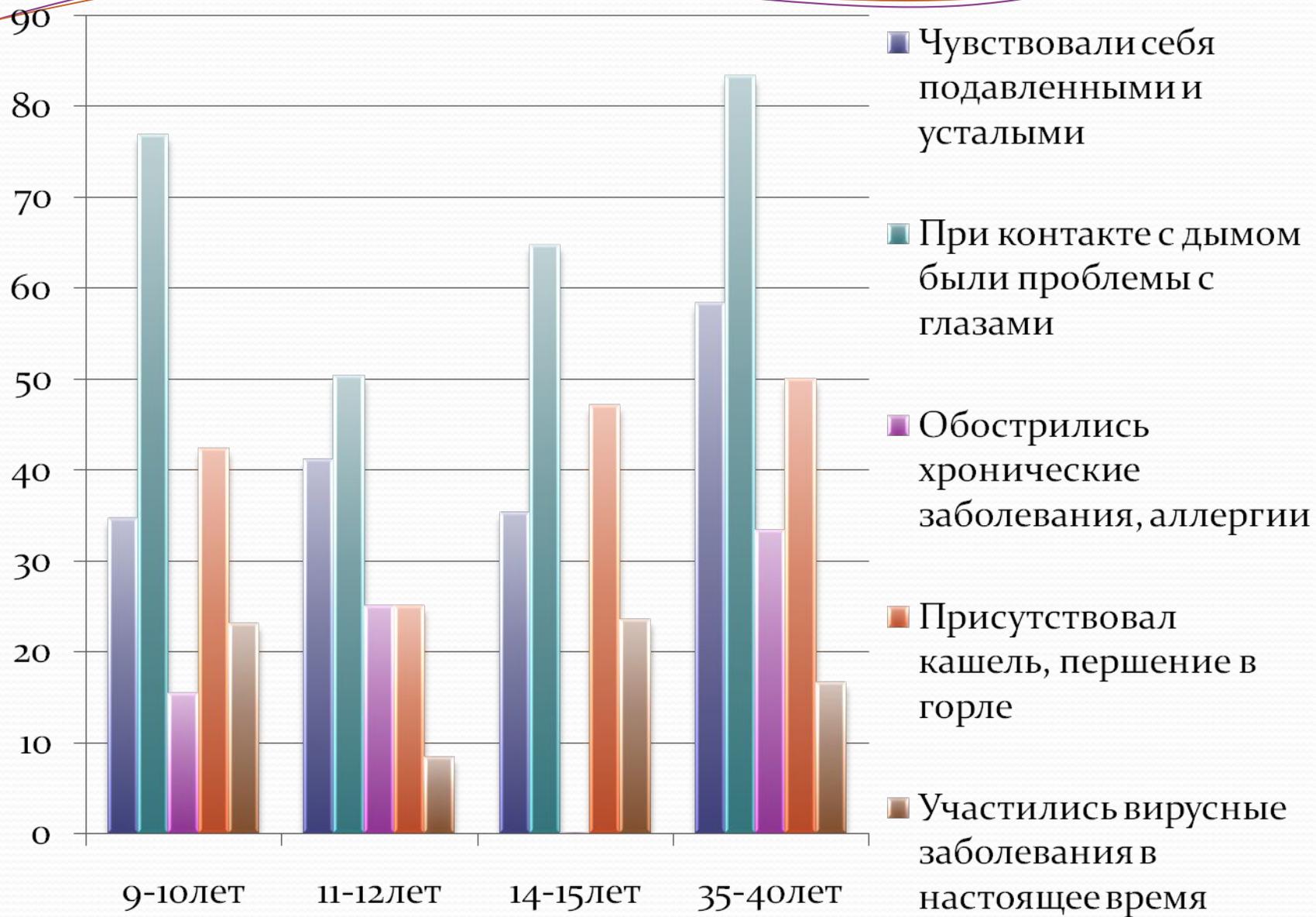
Участники

# социологического опроса

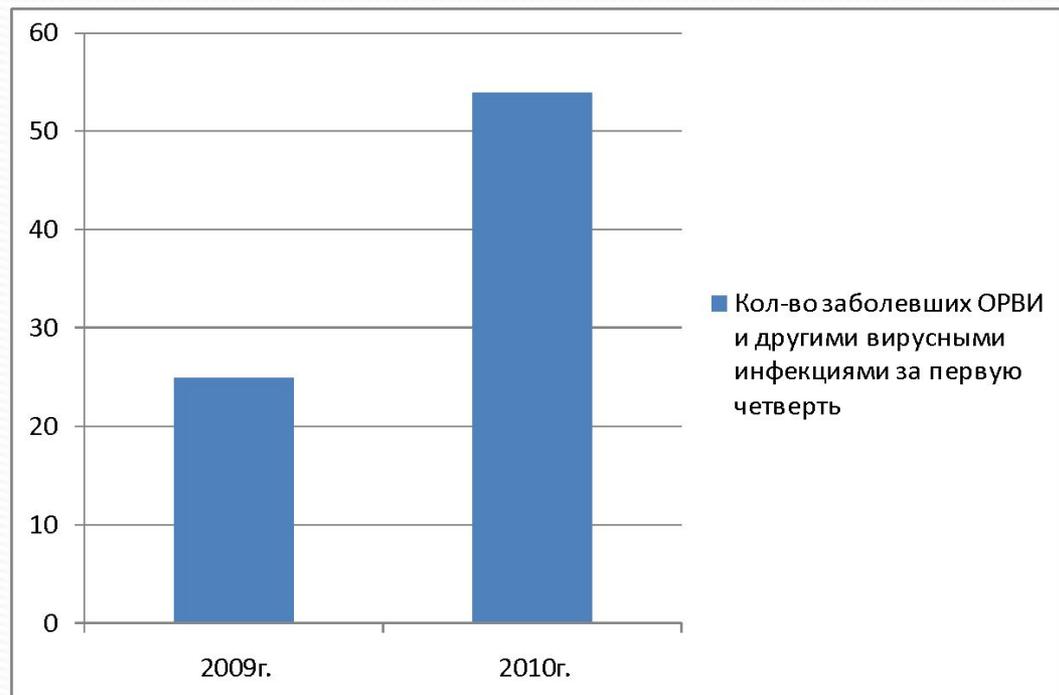
(около 200 человек):







# Опрос мед.работника:



# Опрос заведующей по учебной части:

