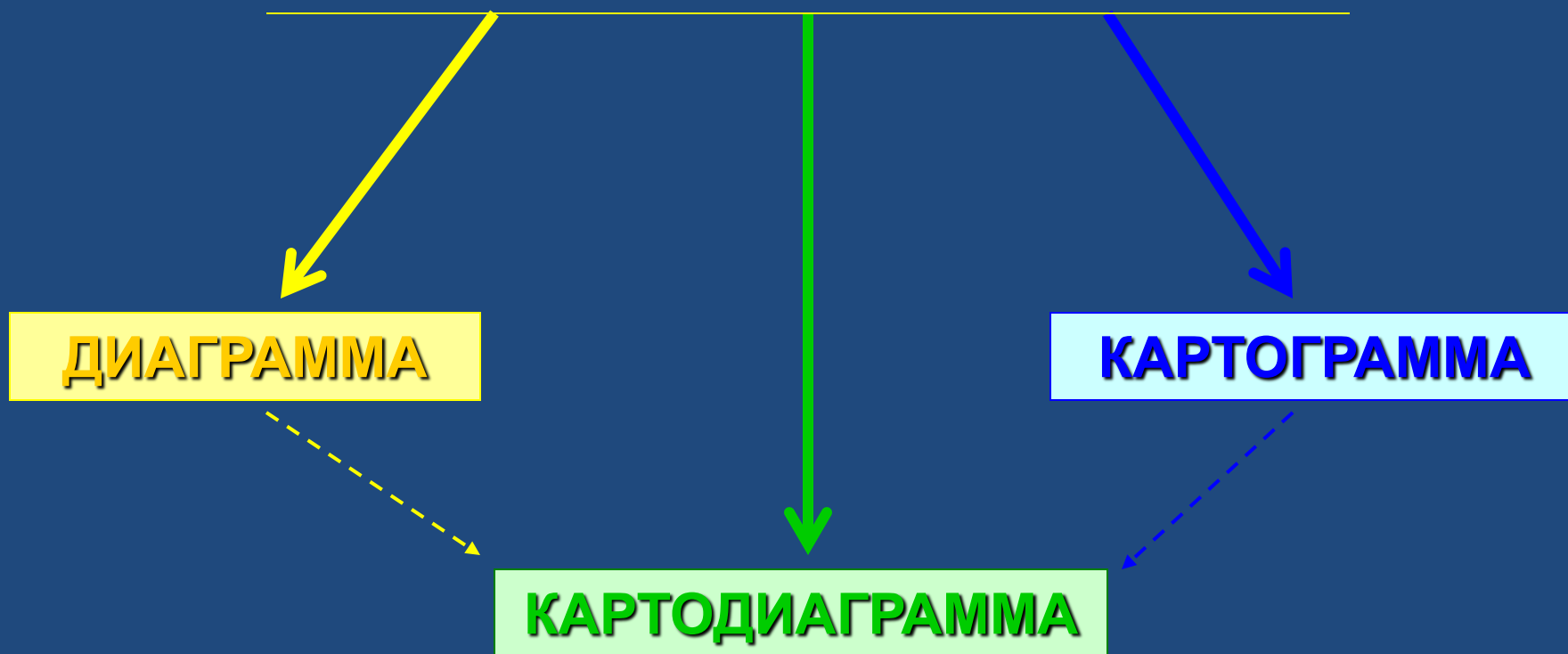


# Графические изображения в медицине и здравоохранении

# Графические изображения –

используются для повышения **наглядности**  
статистических показателей



# Диаграммы

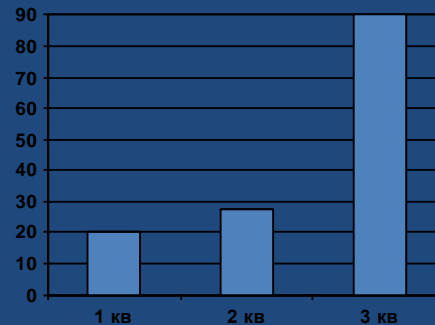
- Диаграмма – графическое изображение статистических величин с помощью различных геометрических фигур, знаков

## I. Классификация диаграмм по форме:

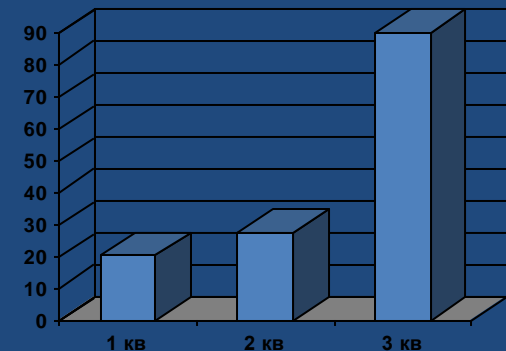
### ЛИНЕЙНЫЕ



### ПЛОСКОСТНЫЕ



### ОБЪЕМНЫЕ

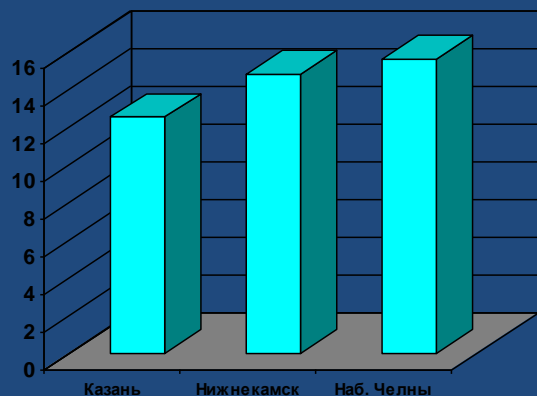


# Диаграммы

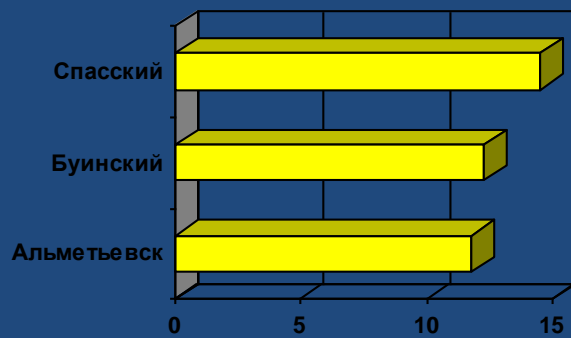
## II. Классификация диаграмм по назначению:

### 1. Диаграммы сравнения

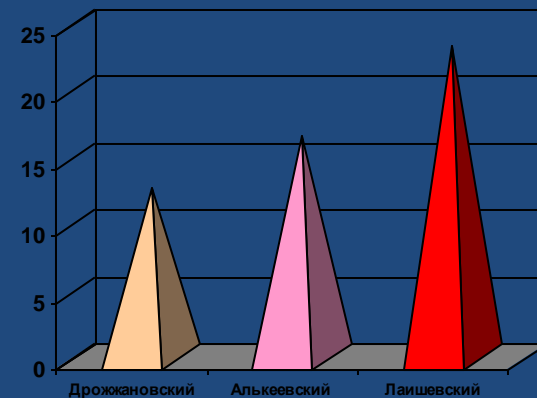
#### СТОЛБИКОВЫЕ



#### ЛЕНТОЧНЫЕ



#### ФИГУРНЫЕ



# Диаграммы

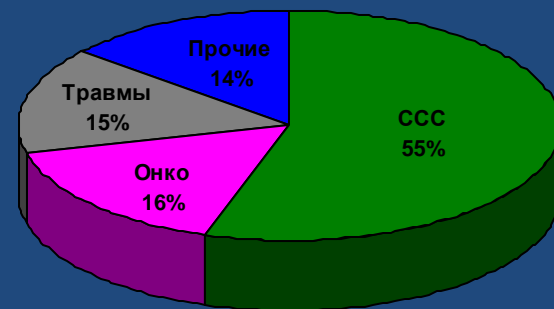
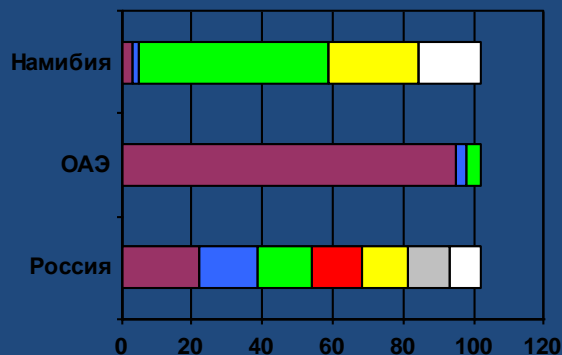
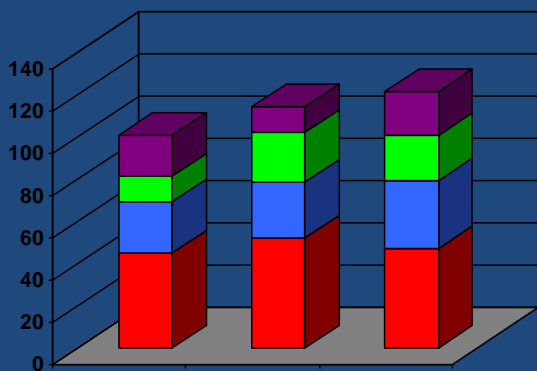
## II. Классификация диаграмм по назначению:

### 2. Диаграммы структуры

ВНУРИСТОЛБИКОВЫЕ

ВНУРИЛЕНТОЧНЫЕ

СЕКТОРНЫЕ

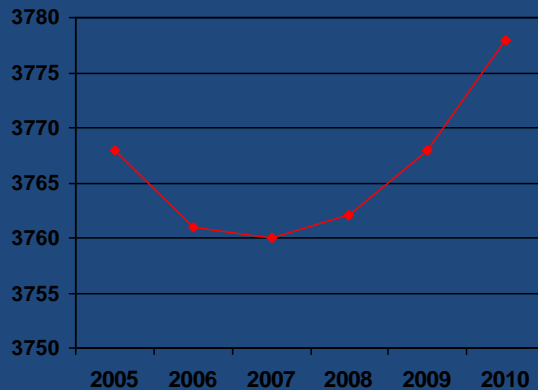


# Диаграммы

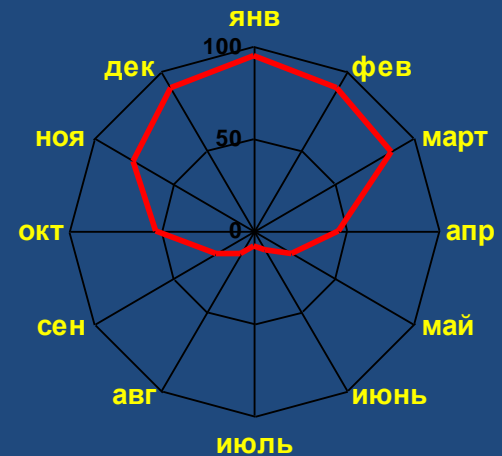
## II. Классификация диаграмм по назначению:

### 3. Диаграммы динамики

ЛИНЕЙНЫЕ

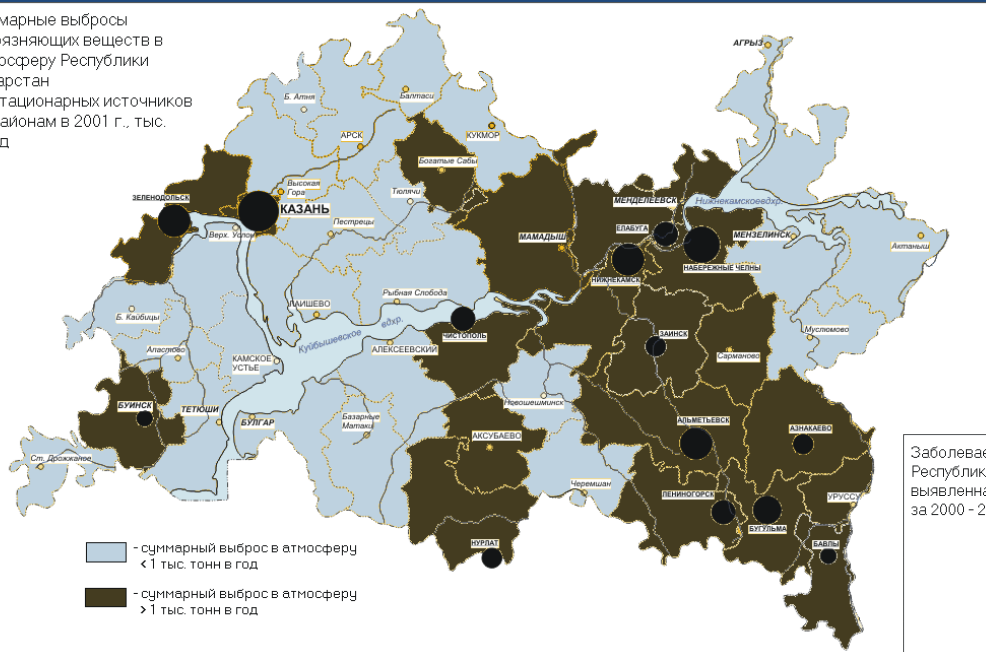


РАДИАЛЬНАЯ

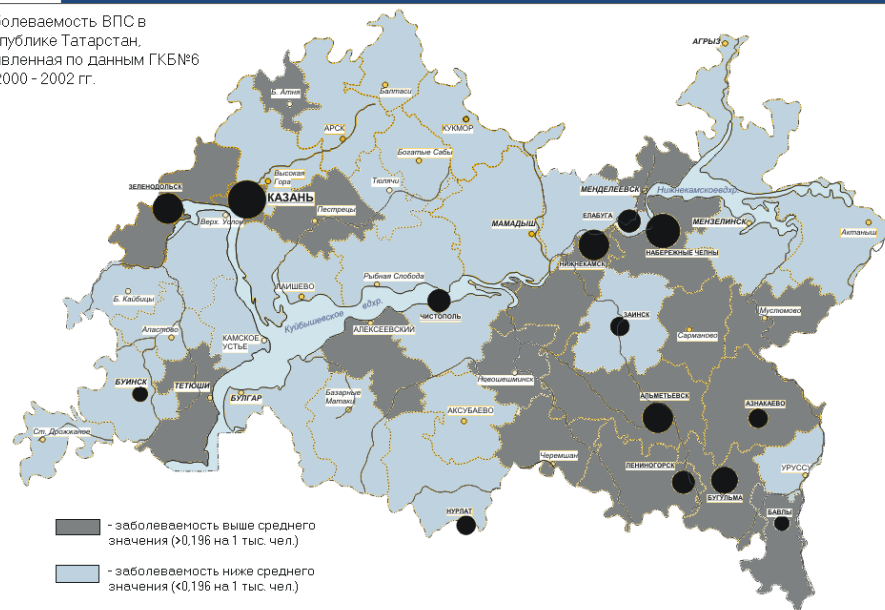


# Картограммы

Суммарные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу Республики Татарстан от стационарных источников по районам в 2001 г., тыс. т/год



Заболеваемость ВПС в Республике Татарстан, выявленная по данным ГКБ№6 за 2000 - 2002 гг.



# Правила построения диаграмм

1. Должно быть четкое, ясное, краткое название, порядковый номер
2. Все элементы диаграммы (фигуры, знаки, окраска, штриховка) должны быть объяснены на самой диаграмме или в ее легенде
3. Изображаемые графические величины должны иметь цифровые обозначения на самой диаграмме или в прилагаемой таблице
4. Данные на диаграмме должны размещаться от большего к меньшему, слева направо, снизу вверх и по часовой стрелке,
5. Элемент «прочие» всегда располагается последним.