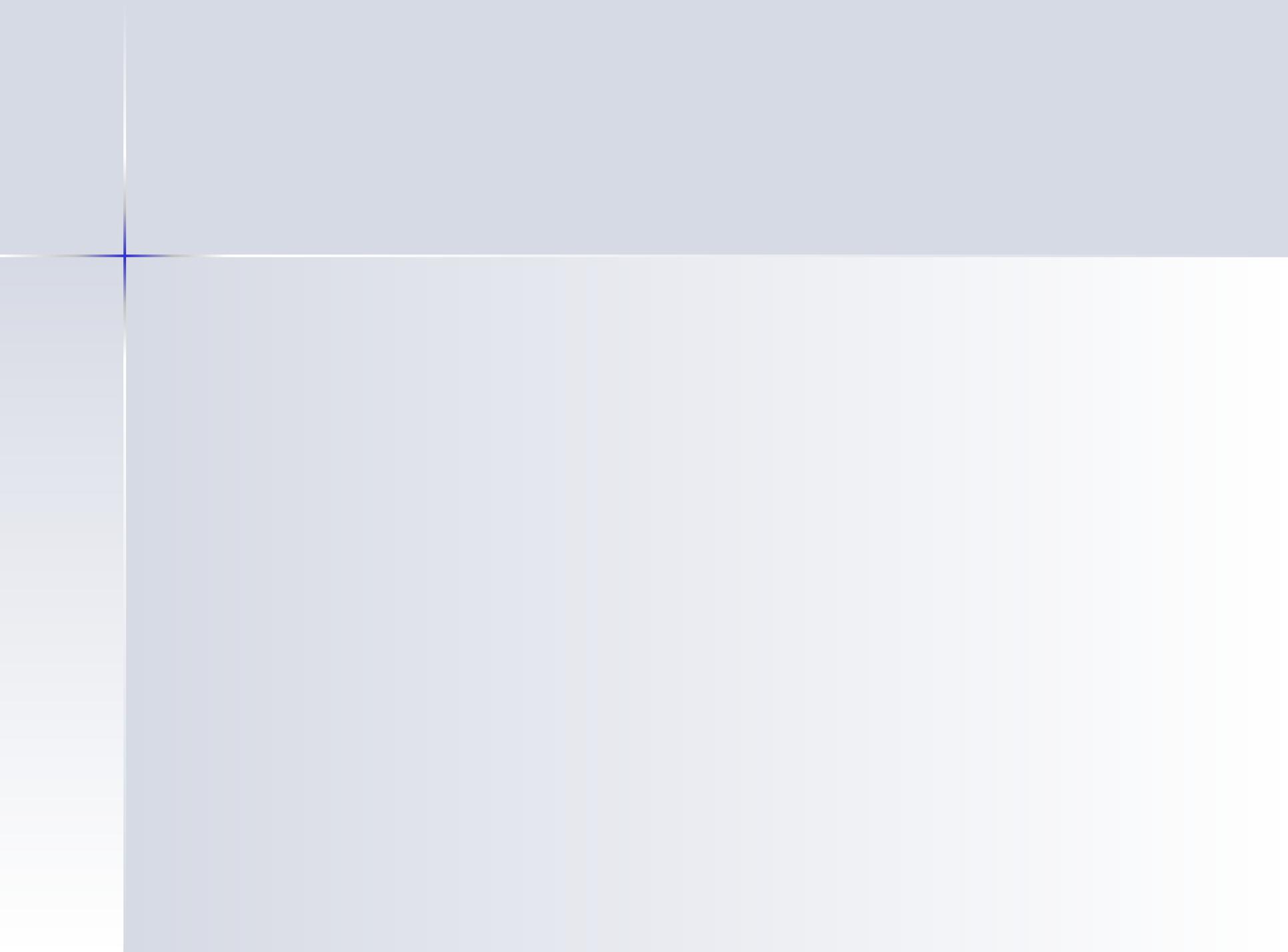


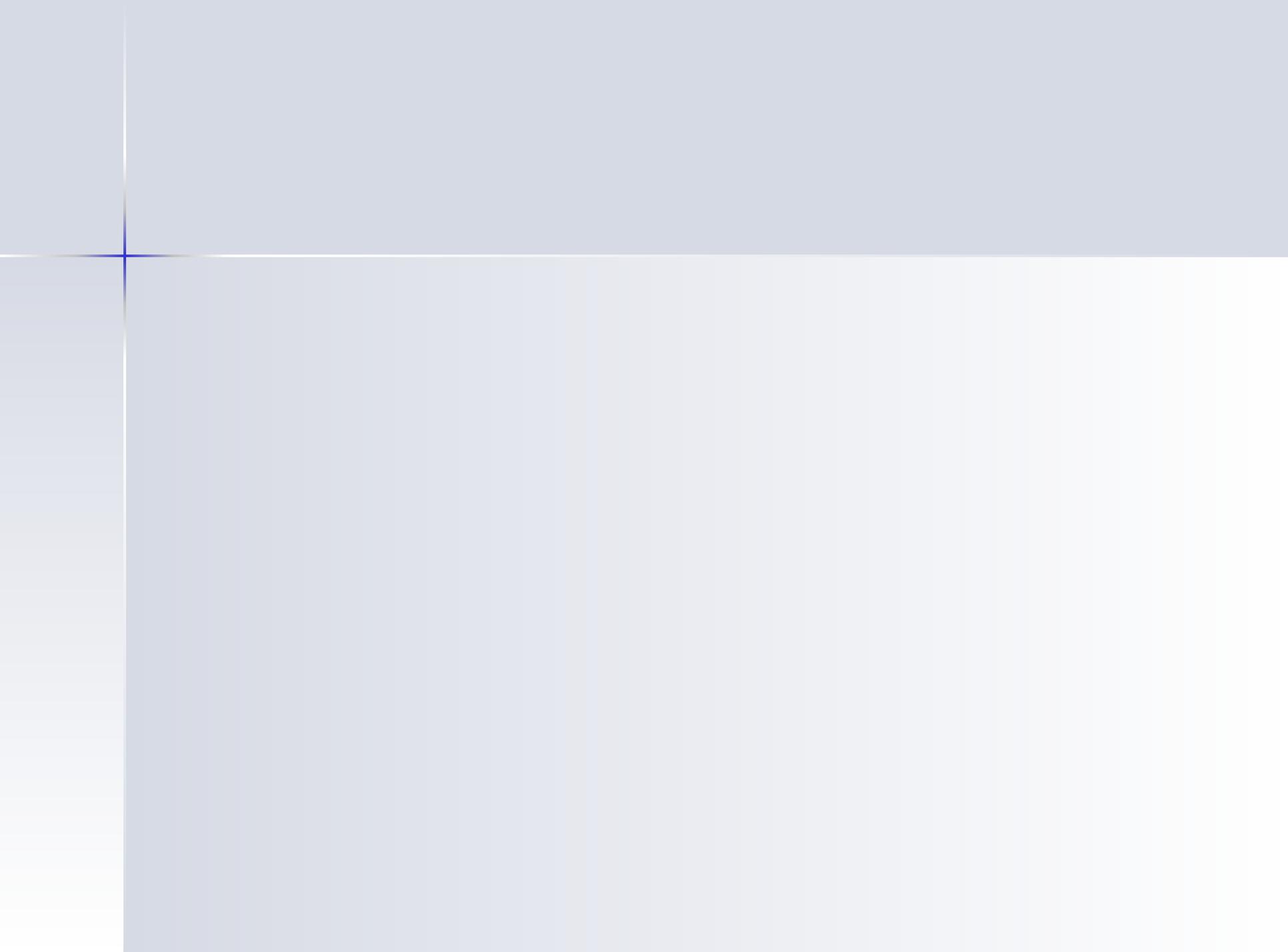
*Реферат по биологии.*

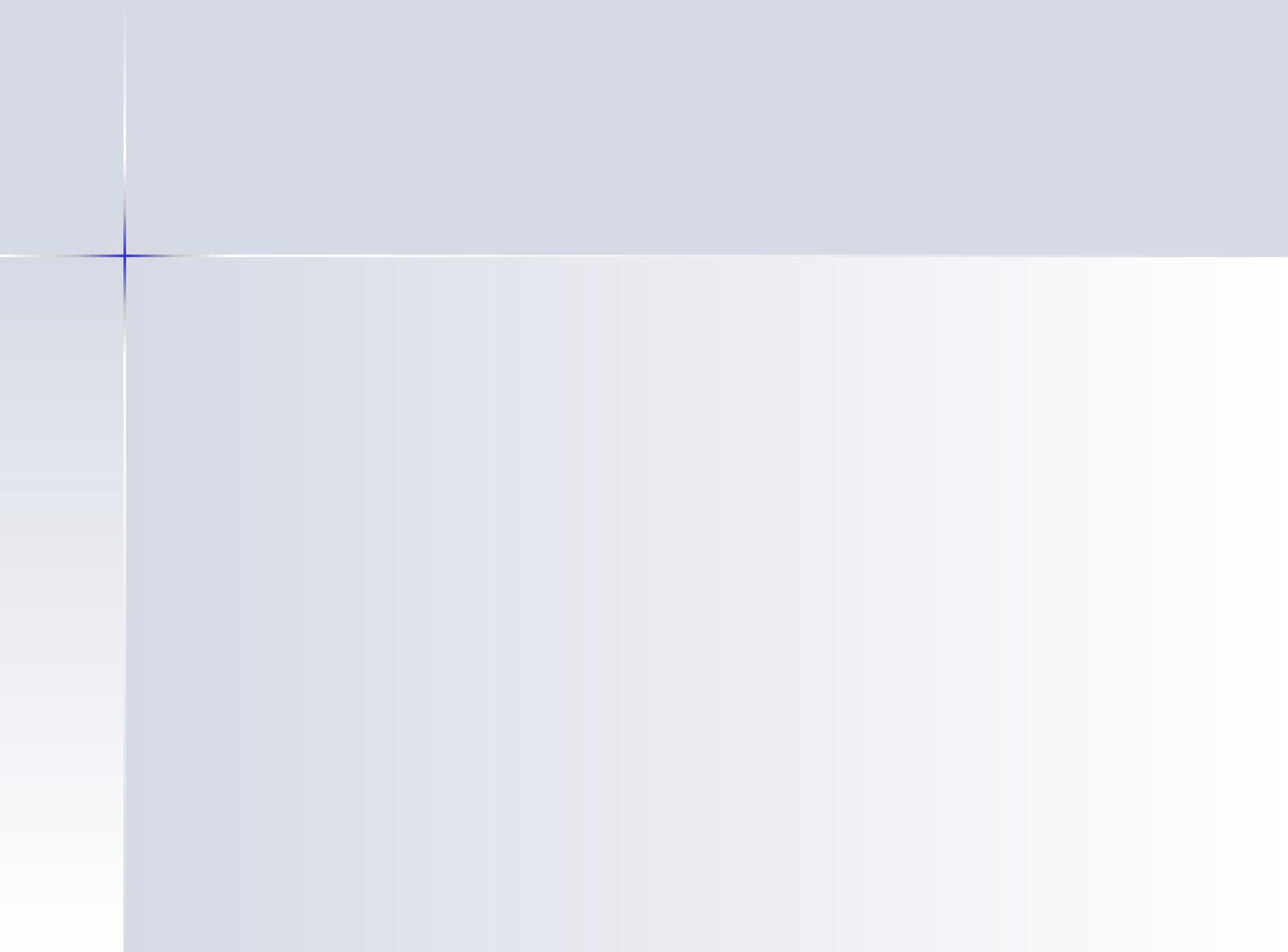
**Дыхательная система**  
**человека.**

## Введение

1. Дыхательная система человека
    - 1.1. Строение органов дыхания
    - 1.2. Функции органов дыхания
    - 1.3. Недыхательные функции дыхательной системы
    - 1.4. Газообмен в тканях и легких.
    - 1.5. Защитные барьеры дыхательной системы.
  2. Заболевание органов дыхания и их профилактика
    - 2.1. Заболевания органов дыхания
    - 2.2. Методы обследования легочной системы
    - 2.3. Профилактика заболеваний органов дыхания
    - 2.4. Влияние курения на органы дыхания.
  3. Заключение
- Литература
- Приложение







Носовая  
полость

Носоглотка

Гортань

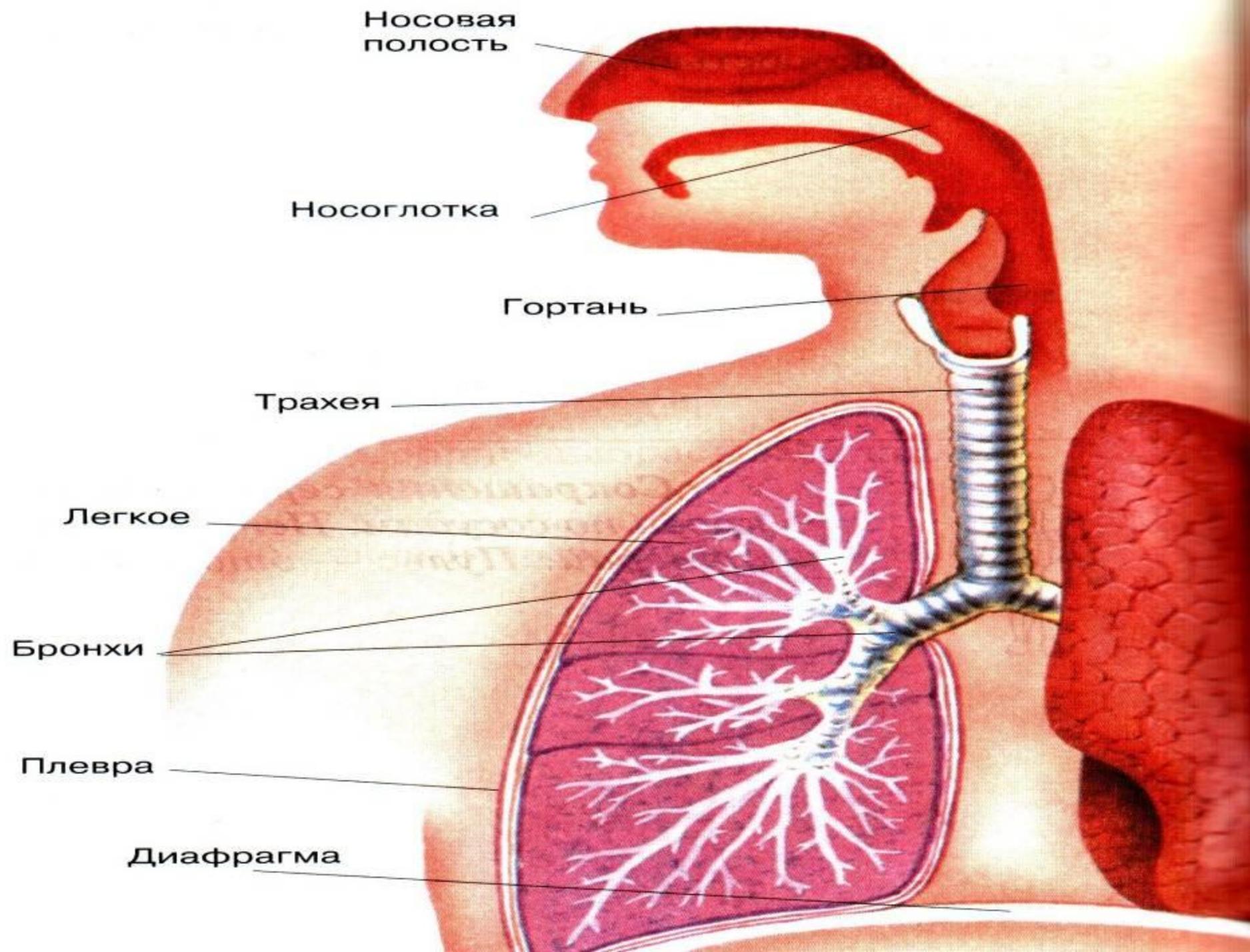
Трахея

Легкое

Бронхи

Плевра

Диафрагма



# **Недыхательные функции дыхательной системы.**

1.Участвует в жезловом обмене.

2.Охрана организма от вредных  
воздействий среды.

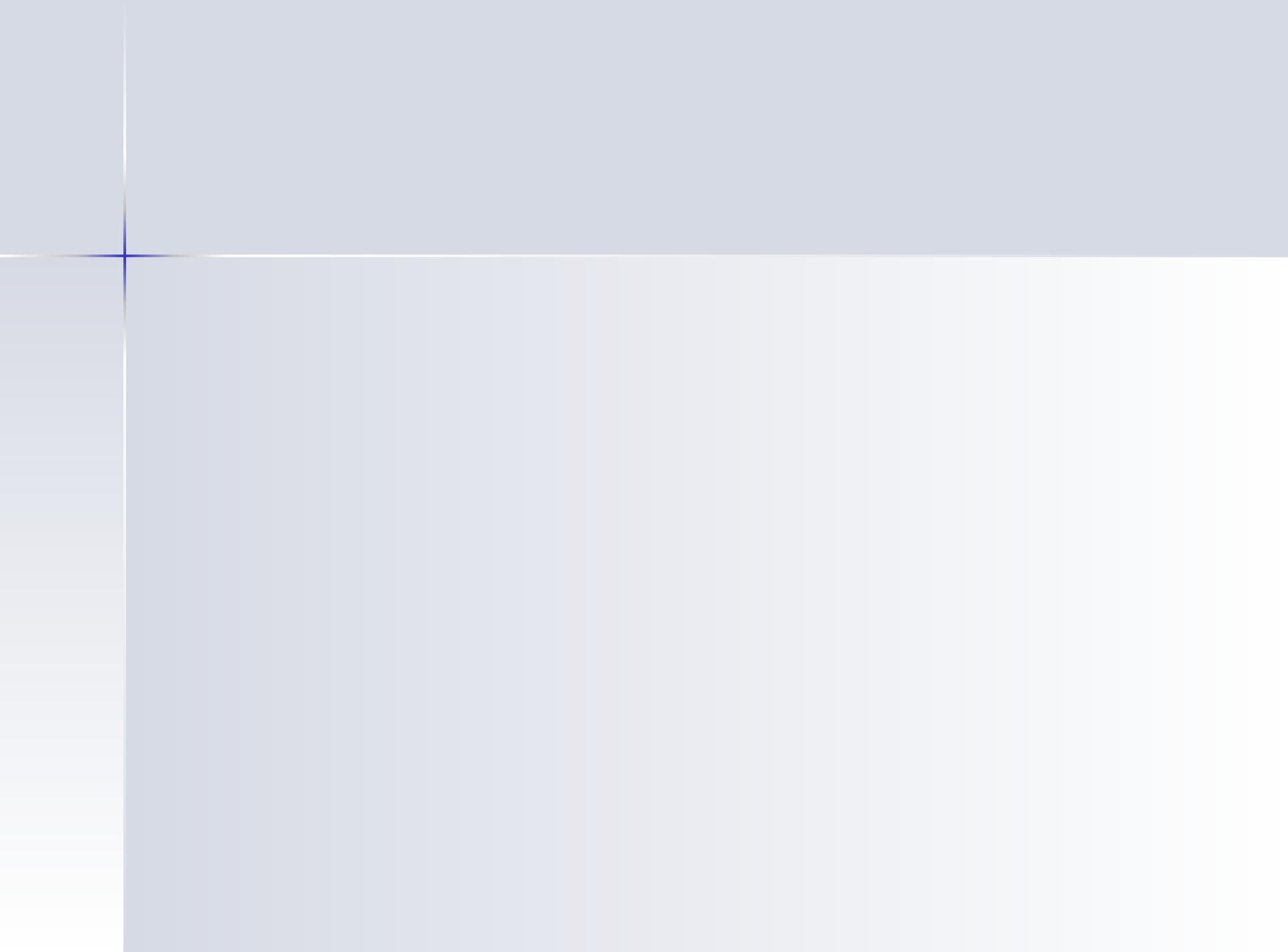
3.Выделяет гормоны: серотонин,  
катехоломин, бомбазин, донамин.

# Состав воздуха.

- Вдыхаемый воздух:
  - Азот -79%
  - Кислород -21%
  - Углекислый и др.-0,03%
- Выдыхаемый воздух:
  - Кислород-16,4%
  - Углекислый газ -4,1%

# Заболевания дыхательной системы.

Верхних дыхательных путей.	Нижних дыхательных путей.	Лёгких.
ОРЗ	Острый трахеит	Пневмония
Ринит	Бронхит	Инфаркт лёгких
Фарингит	Бронхиальная астма	Рак лёгких
Гайморит		Пситтакоз
Ларинготрахеит		Туберкулёз



***Содержание вредных химических соединений в табачном дыме.***

# Статистика заболеваний органов дыхания за 2004

год.

В ПСОШ всего 460 чел.	В Перевозском районе всего: 3225 детей
Болело 80 человек -17%	Болело пневмонией 75 чел.- 4,3%
В т.ч ОРЗ 52 чел. -11%	
Трахеитом 9 чел. – 2%	
Бронхитом 19 чел. – 4,3%	

# ***Рекомендации по оздоровлению дыхательной системы***

- **Проведение регулярных мед.осмотров с целью выявления заболеваний органов дыхания.**
- **Плановое проведение флюорографии легких, а по назначению врача и рентгена легких**
- **Выполнение рекомендаций врача**
- **Занятия физкультурой и спортом.**
- **Закаливание организма**
- **Правильное питание**
- **Ведение здорового образа жизни.**