

МОУ Дятьковская средняя общеобразовательная школа №5
Брянской области

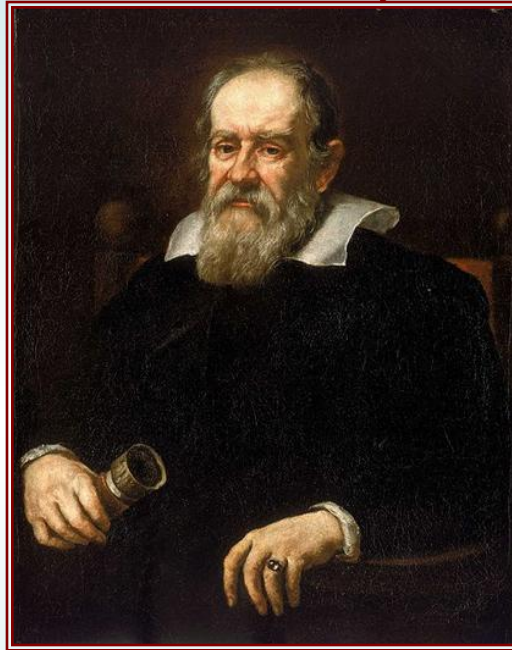
Атмосферное давление и здоровье человека



Выполнили:
Петрунькин А., Лагутин И.
Руководитель:
Ишутина Н.А.



Герцог Тосканский



Галилео Галилей



Эванджеллист Торричелли

Цель проекта:

Выяснить, влияет ли атмосферное давление на состояние здоровья человека

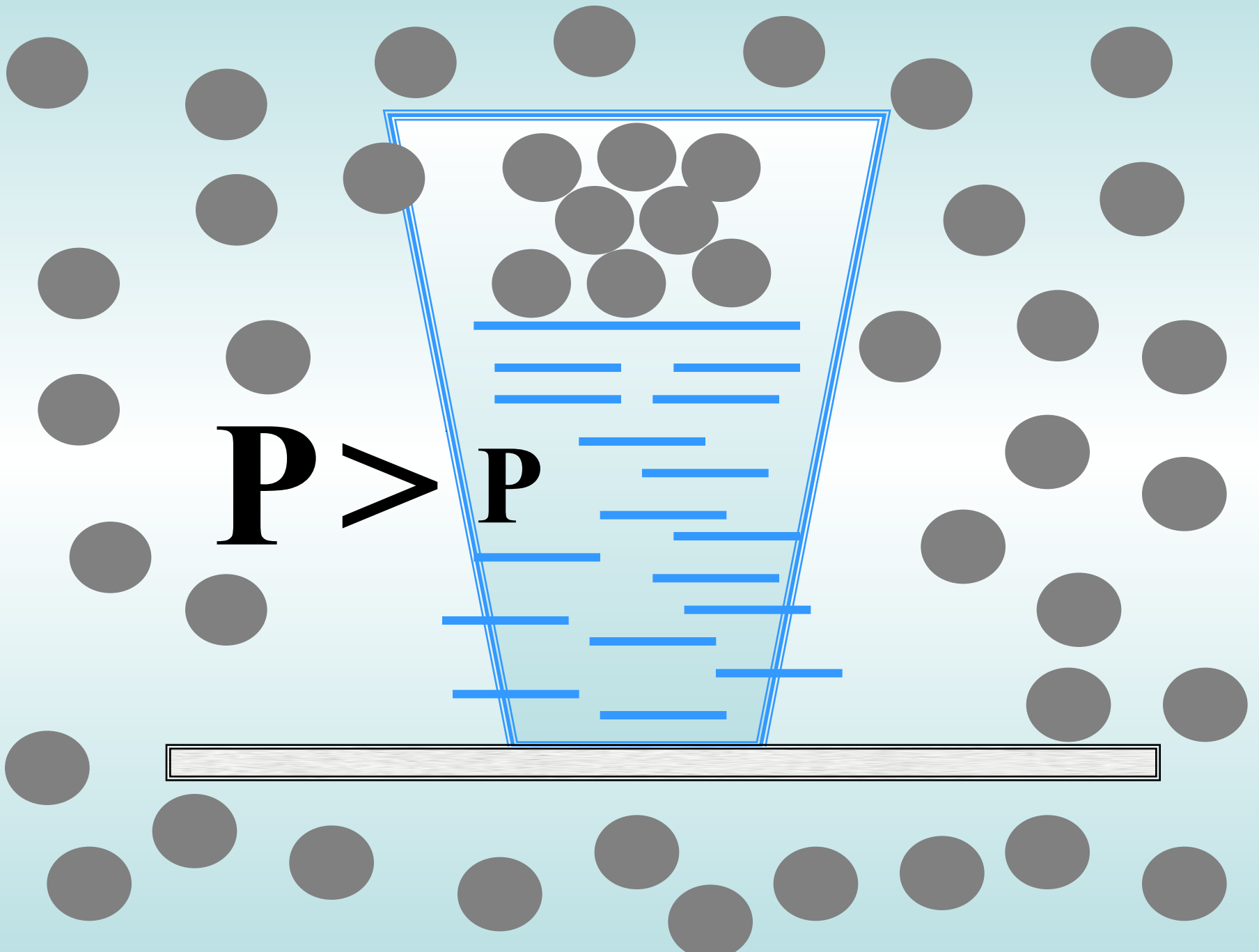
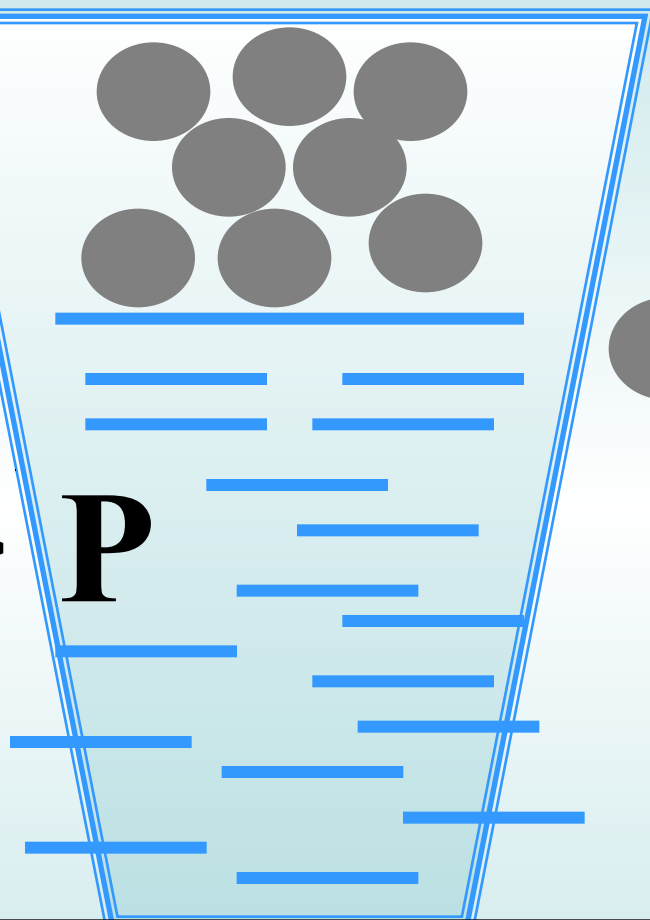
Задачи:

- 1. Систематизировать и проанализировать информацию, касающуюся понятия “АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ”.**
- 2. Разработать анкеты, позволяющие выявить проблемы со здоровьем у людей, возникающие из – за перепадов давления.**
- 3. Провести минианкетирование среди учителей ДСОШ №5.**

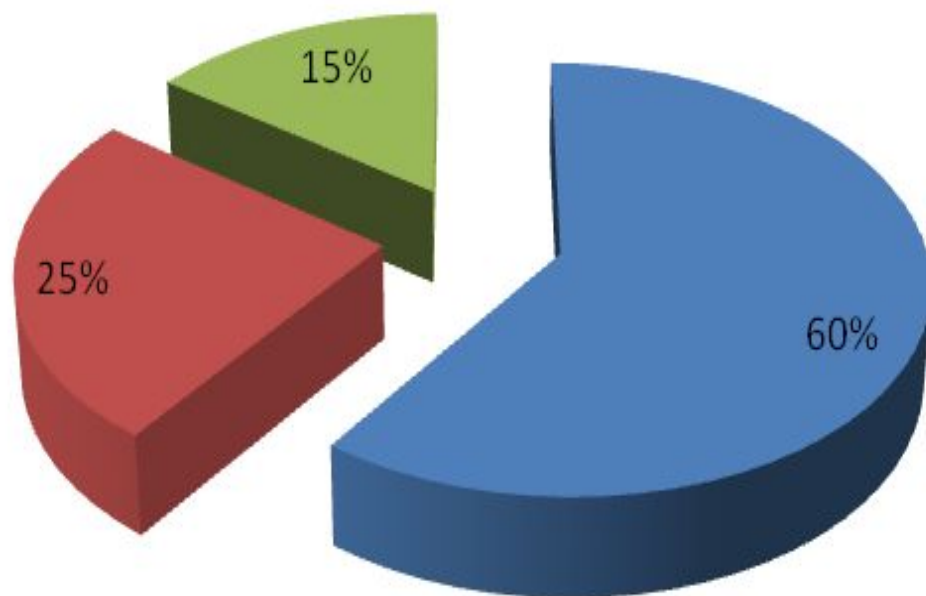
Задачи:


- 4. Проанализировать результаты анкетирования.**
- 5. Провести физические опыты, наглядно отображающие суть рассматриваемой проблемы.**
- 6. Подвести итог и сделать выводы.**


P > P



Частота перепадов в давлении (%)

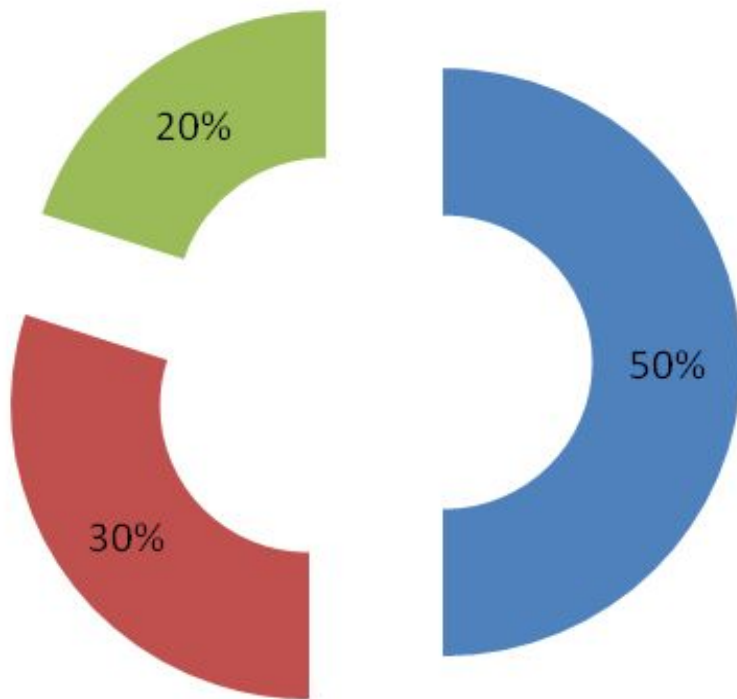



 перепады в давлении часто

 перепады в давлении редко

 перепадов в давлении нет

Уровень изменения давления (%)

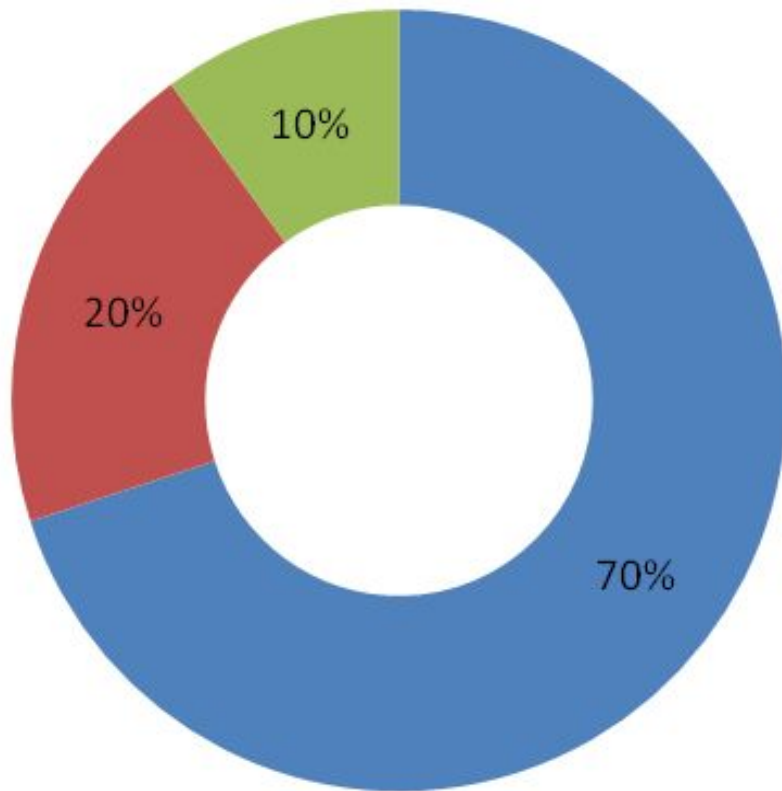


 **повышенное
давление**

 **пониженное
давление**

 **нормальное
давление**

Причины перепадов в давлении (%)



**погодные
условия**

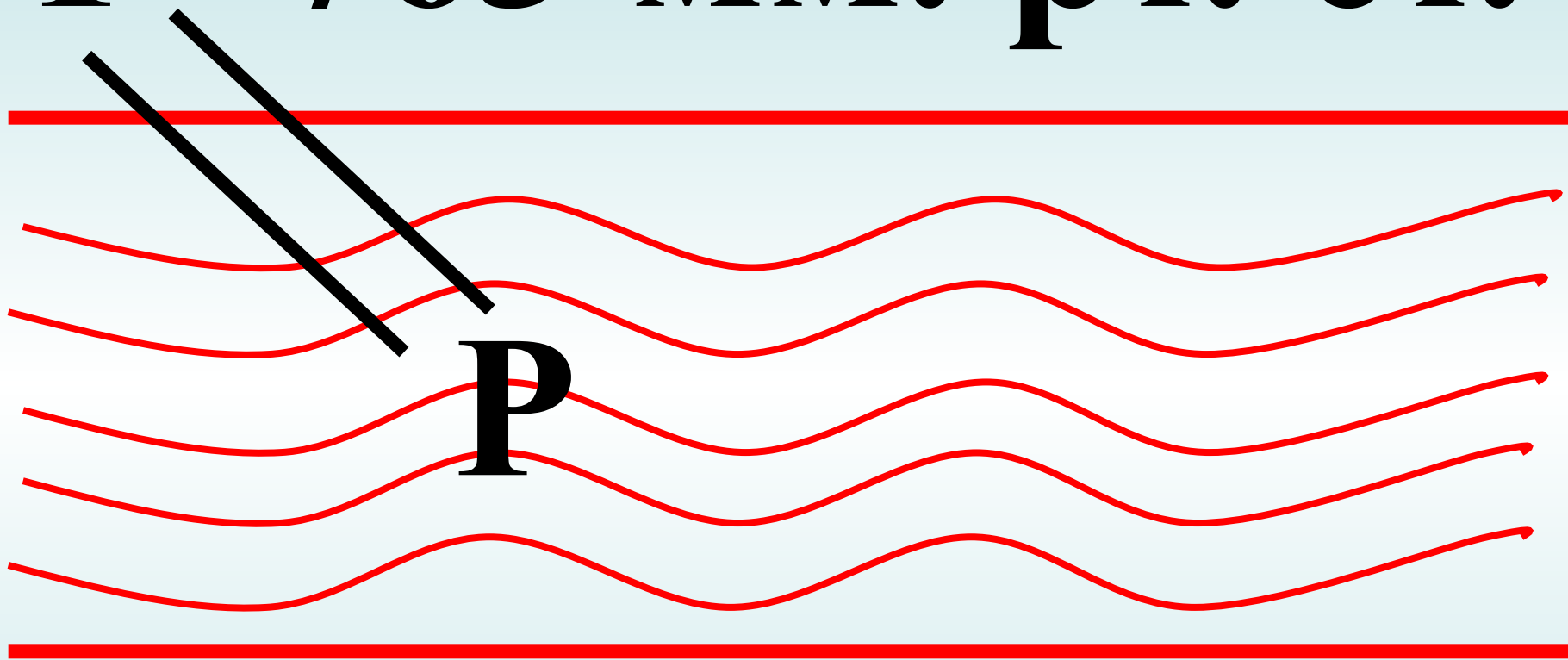


переутомление



не знают

P=763 мм. рт. ст.



Нормальное

атмосферное



давление

Р



скорость кровообращения увеличивается

Р

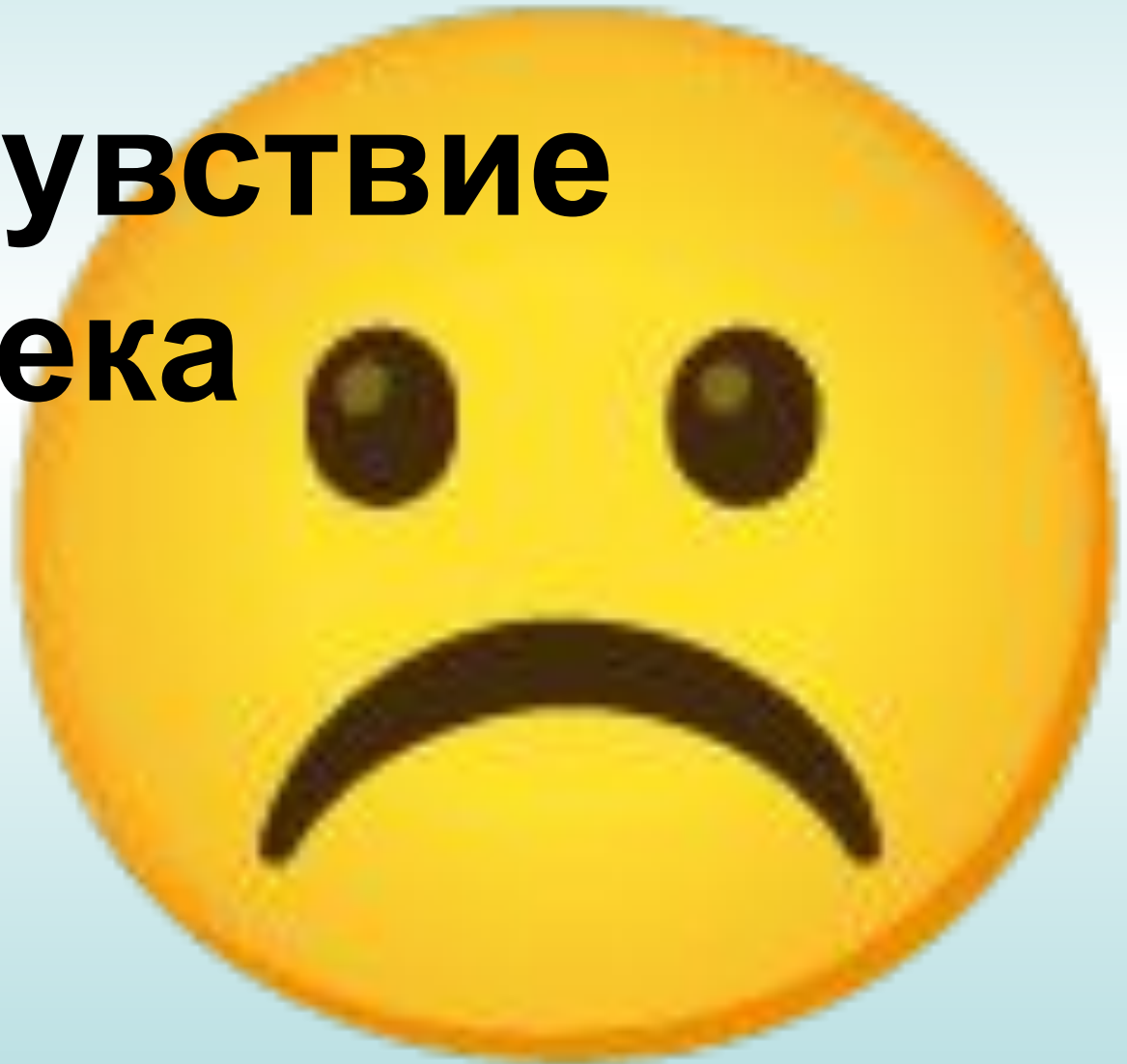


увеличивается давление человека



Плохое

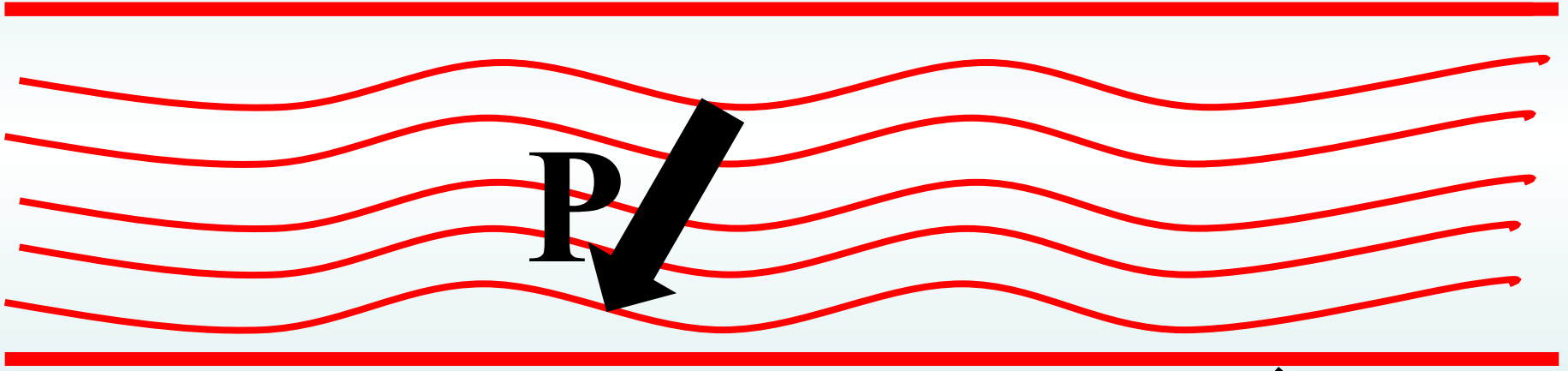
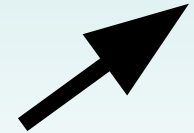
**самочувствие
человека**



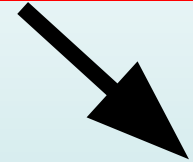
P



скорость кровообращения уменьшается

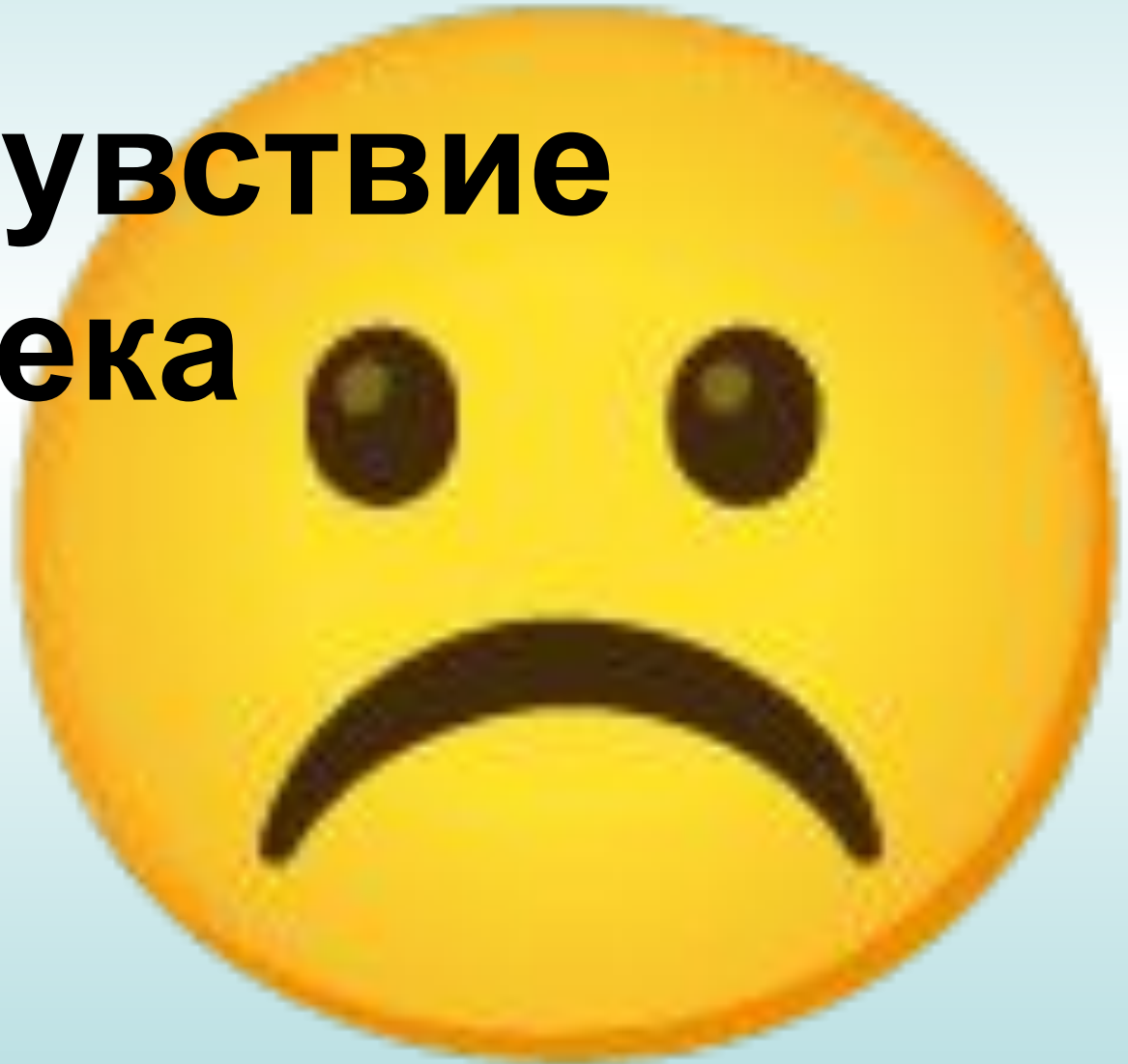


уменьшается давление человека



Плохое

**самочувствие
человека**



Нормальное

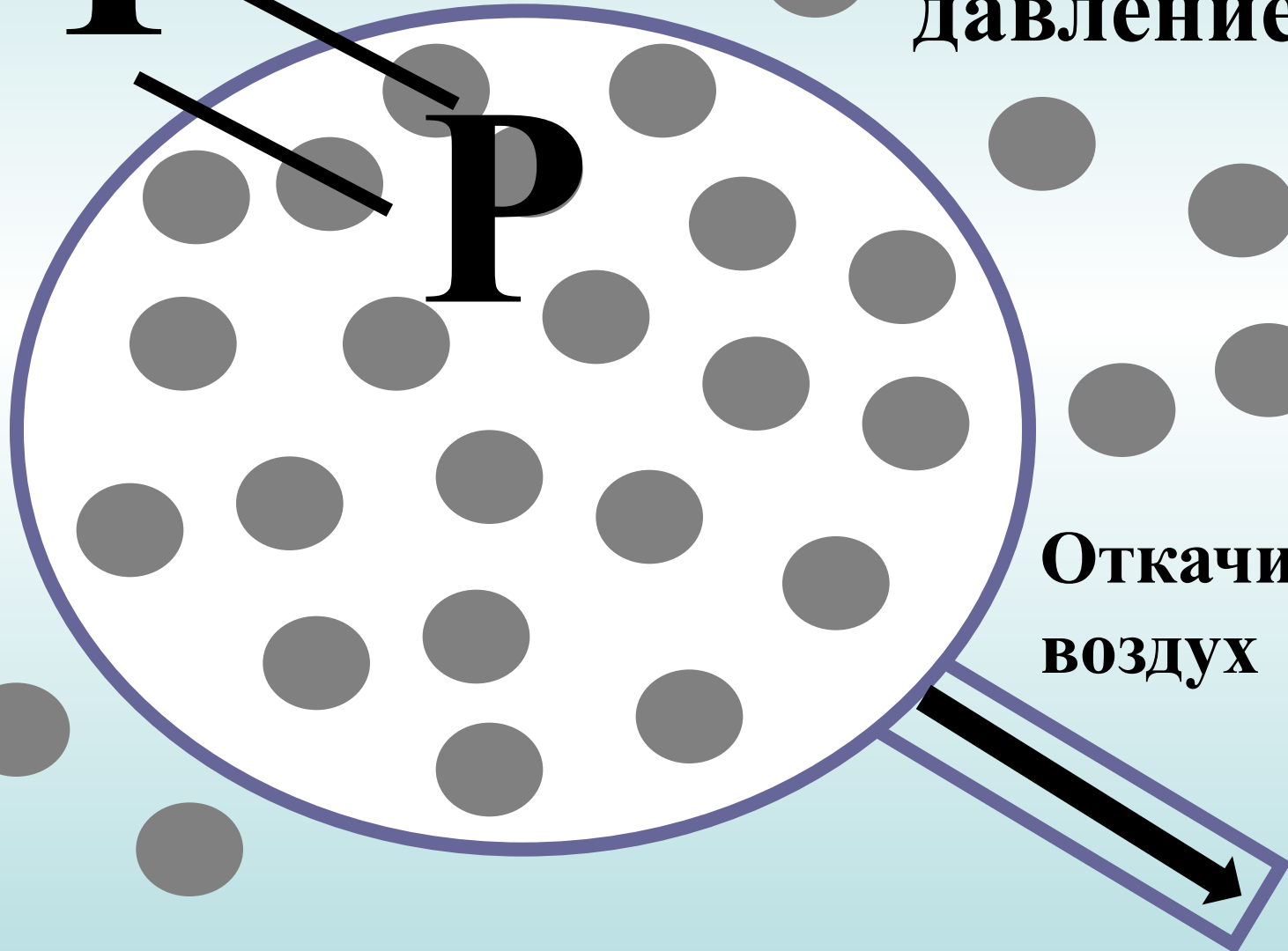
P

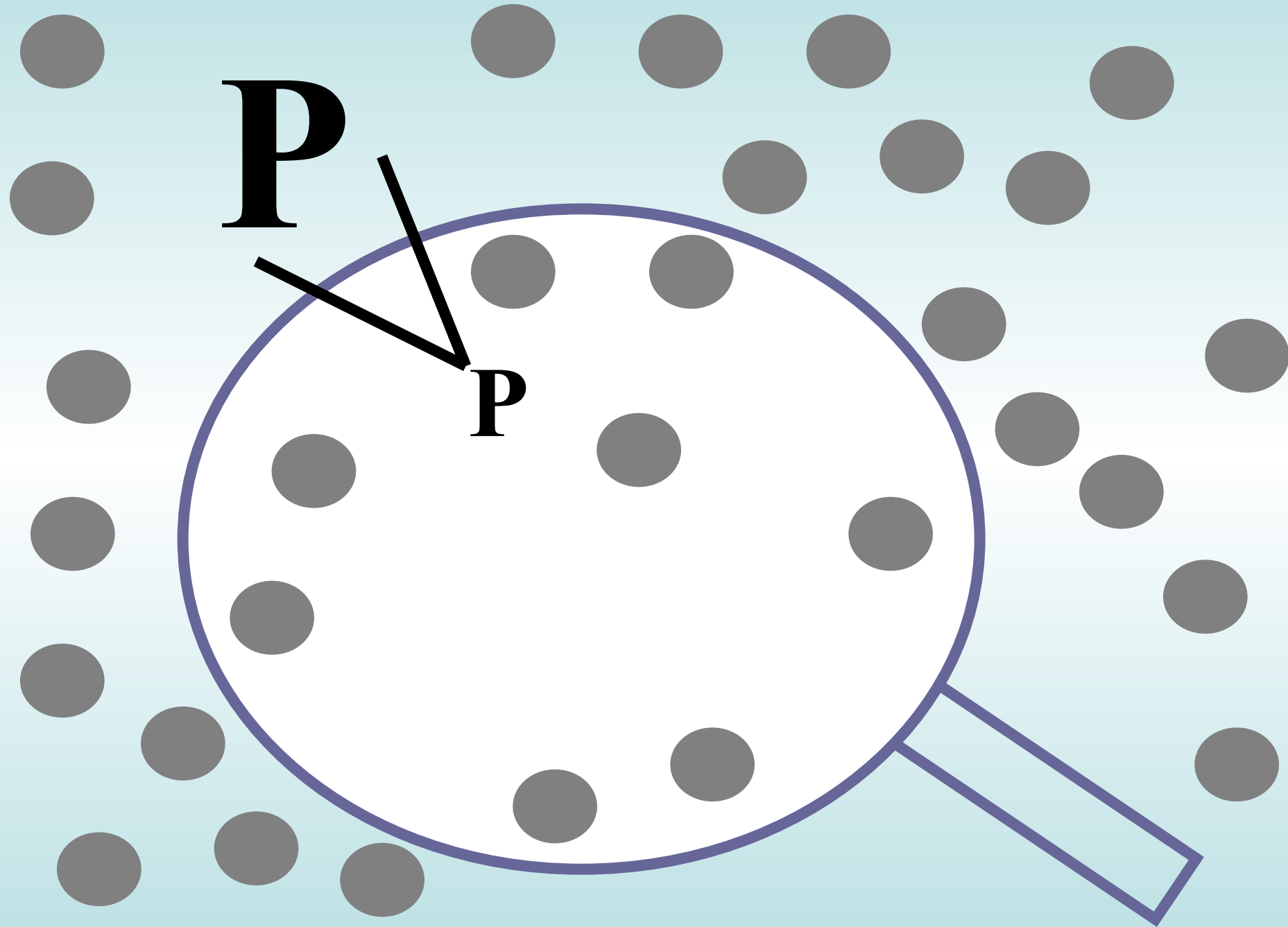
атмосферное

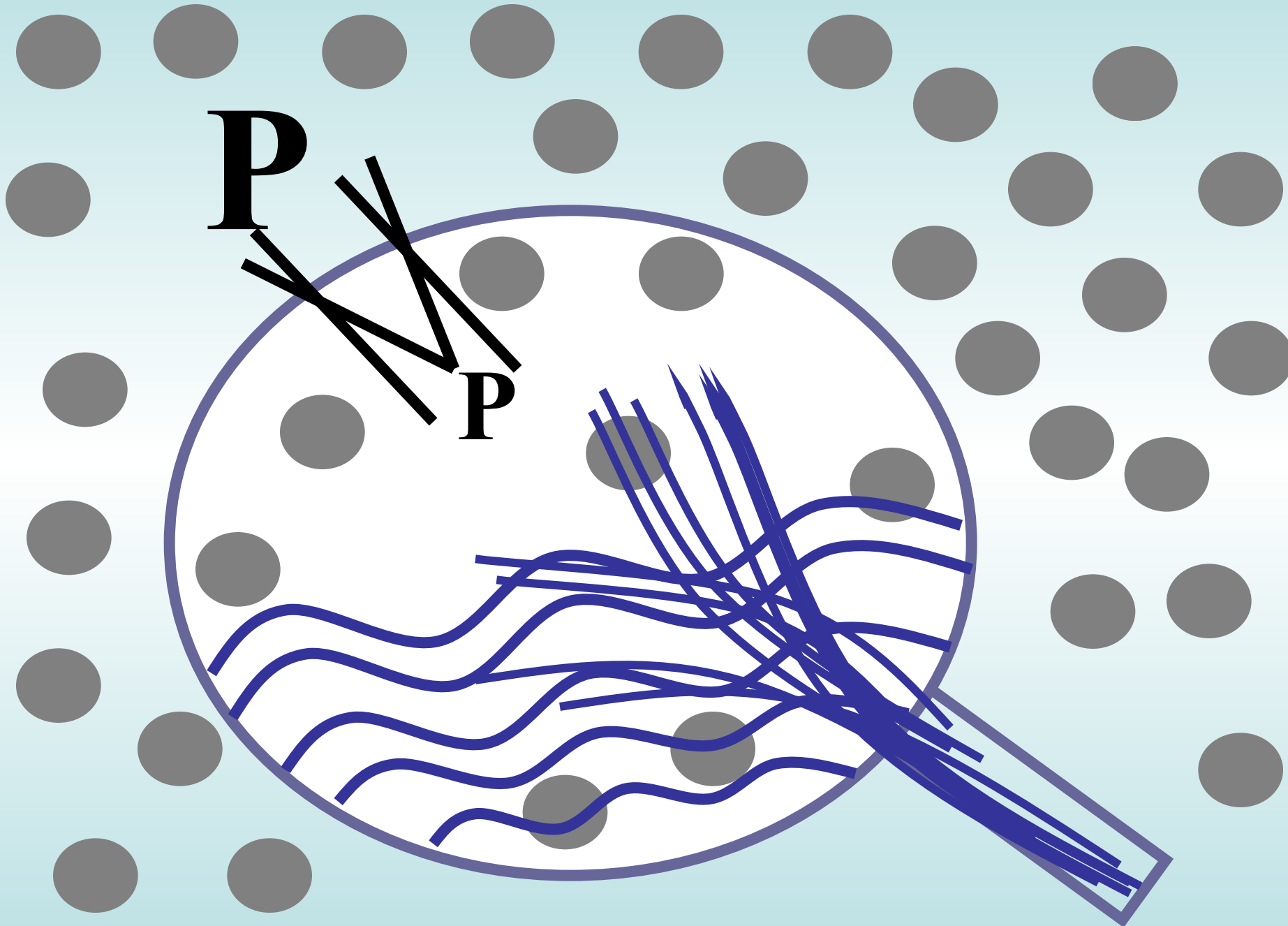
давление

P

**Откачиваем
воздух**







Спасибо

за

ВНИМАНИЕ!