

# МАСТЕР-КЛАСС

---

*«Просто знать - ещё не всё*

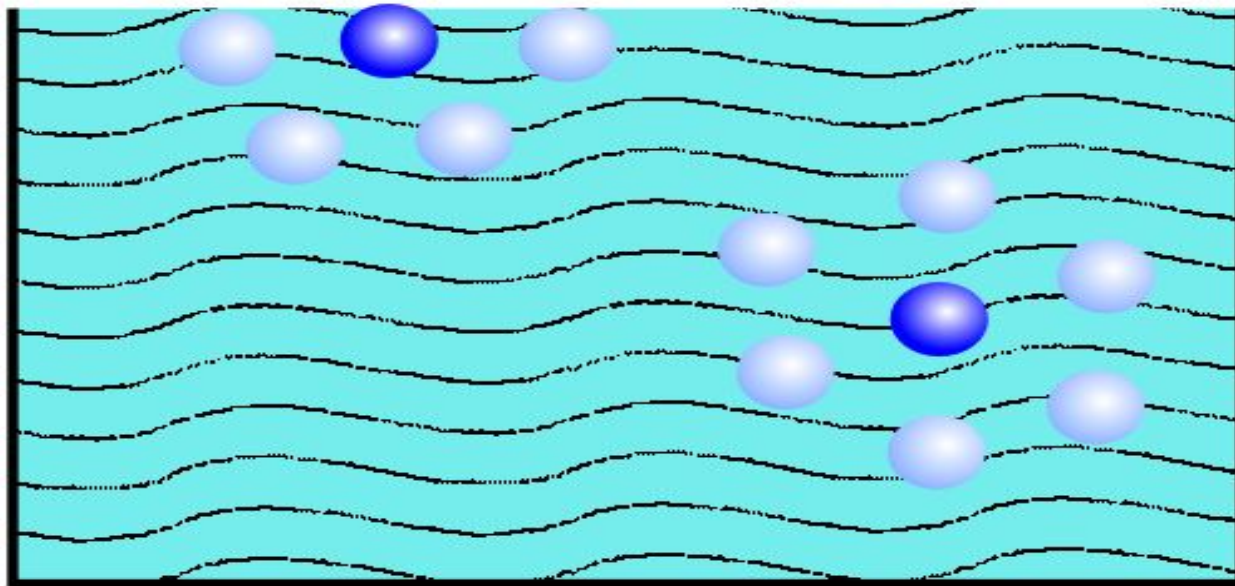
*Знания нужно умело*

*использовать.»*

И.В.Гёте



# Объяснение поверхностного натяжения



# Поверхностное натяжение различных жидкостей

Вещество	Температура °С	Поверхностное натяжение( $10^{-3}$ Н/м)
<u>Ртуть</u>	20	486,5
<u>Вода</u>	20	72,86
<u>Глицерин</u>	20	59,4
<u>Нефть</u>	20	26
<u>Серная кислота 85 %</u>	20	57,4
<u>Спирт этиловый</u>	20	22,8
<u>Уксусная кислота</u>	20	27,8
<u>Эфир этиловый</u>	20	16,9
<u>Раствор мыла</u>	20	40

**Гибралтарский пролив, соединяющий  
море и Атлантический океан.**

**Средиземное  
Воды будто разделены**

**пленкой и имеют четкую границу.**



# Основные приёмы технологии ИНСЕРТ

---

Чтение текста с пометками:

- + я это знал
- я этого не знал
- ? хотел бы узнать поподробнее
- ! это меня удивило

# Заключение

---

*«Творческая работа – это  
прекрасный, необычайно  
тяжёлый  
и изумительно радостный  
труд».*

*Николай Алексеевич Островский*