

# ДИФФУЗИЯ ВЕЩЕСТВ

6.11.2018 г.

Выполнила Сыттарова Д.Б,

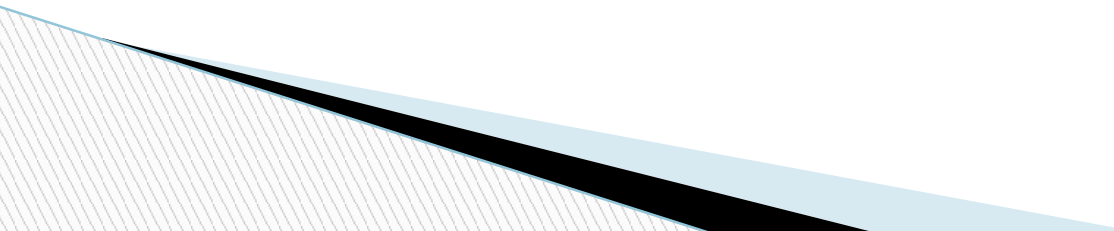
# Физическое тело

- **Физическим телом** принято называть все, что имеет объем и массу. Все тела состоят из веществ
- **Вещество** – это то, из чего состоит физическое тело. Оно может менять свое состояние

# Например:

ФИЗИЧЕСКОЕ ТЕЛО	ВЕЩЕСТВО
Вилка	Металл
Айсберг	Вода
Свеча	Воск

# Диффузия – это процесс взаимного проникновения частиц одного вещества между частицами другого

- В переводе с латинского это слово означает растекание, распространение.
  - При высокой температуре диффузия проходит быстрее.
  - Диффузия может происходить в газах, жидкостях и твердых телах, но с разной скоростью.
- 

# Примеры диффузии:

□ В жидкостях



□ В газах



# Заполните таблицу: приведите примеры диффузии

Диффузия в жидкостях	Диффузия в газах	Диффузия в твердых телах
1.	1.	1.
2.	2.	2.
3.	3.	3.