

# АГРЕГАТНЫЕ СОСТОЯНИЯ ВЕЩЕСТВА



# Словарная работа

- **Агрегат** – латинское слово, оно значит: внешне единое, но состоящее из более мелких частей.
- **Агрегатное состояние** – это физическая форма существования материи.

# Проверь себя.

1. Переход вещества из **твердого** состояния в **жидкое**.....
2. Переход вещества из **жидкого** состояния в **газообразное**.....
3. Переход вещества из **твердого** состояния в **газообразное**....
4. Переход вещества из **жидкого** состояния в **твердое**.....
5. Переход вещества из **газообразного** состояния в **жидкое**...
6. Переход вещества из **газообразного** состояния в **твердое**....

# Заполни таблицу.

| Информация о воде из стихотворений. | Устойчивое агрегатное состояние | Переходный процесс | Энергия (процесс происходит с выделением или поглощением энергии) | Время года |
|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|
|                                     |                                 |                    |                                                                   |            |
|                                     |                                 |                    |                                                                   |            |
|                                     |                                 |                    |                                                                   |            |

**Шишкин И.И.**  
**«Стало тускло.**  
**Скоро зима».**

**А.С. Пушкин**  
**«Евгений Онегин»**

**«Мелькает, вьётся  
первый снег,  
Звездами, падая  
на брег».**





**Левитан И.И.**  
**«Ранняя весна»**

**А.С. Пушкин «К**  
**Овидию»**

**«Свободные поля  
взрывал уж  
ранний плуг;  
Чуть веял  
ветерок, под  
вечер холодея;  
Едва прозрачный  
лед, над озером  
тускнея,  
Кристаллом  
покрывал  
недвижные  
струи».**





## Тёрнер «Снежная буря»

П.А. Вяземский

***«Снег сверху бьет,  
снег веет снизу,  
Нет воздуха,  
небес, земли,  
На землю облака  
сошли,  
На день, насунув  
ночи ризу».***



**Суриков В.И. «Взятие  
снежной крепости»**

**А.С. Пушкин «Евгений  
Онегин»**

***«Пришла, рассыпалась;  
клоками  
Повисла на суках дубов;  
Легла волнистыми  
коврами  
Среди полей, вокруг  
холмов;  
Брега с недвижною  
рекою  
Сровняла пухлой  
пеленою;  
Блеснул мороз. И рады  
мы  
Проказам матушки  
ЗИМЫ».***





**Грбарь И.Э.**  
**«Зимний пейзаж»**



**А.С. Пушкин «Зимнее  
утро»**  
***«Под голубыми  
небесами  
Великолепными  
коврами,  
Блестя на солнце,  
снег лежит;  
Прозрачный лес один  
чернеет,  
И ель сквозь иней  
зеленеет,  
И речка подо льдом  
блестит».***

Грабарь И.Э.  
«Зимний вечер 1903  
года».

А.С. Пушкин  
«Евгений Онегин»

**«В окно увидела  
Татьяна  
Поутру  
побелевший  
двор,  
Куртина, кровля  
и забор,  
На стенах легкие  
узоры,  
Деревья в зимнем  
серебре...»**



# Мысль в подарок

*«Чем дальше, тем Искусство становится более научным, а Наука более художественной; расставшись у основания, они встретятся когда – нибудь на вершине».*

*Г. Флобер*

**Спасибо за работу!**

