Мир

3 класс

УМК

«Гармония»

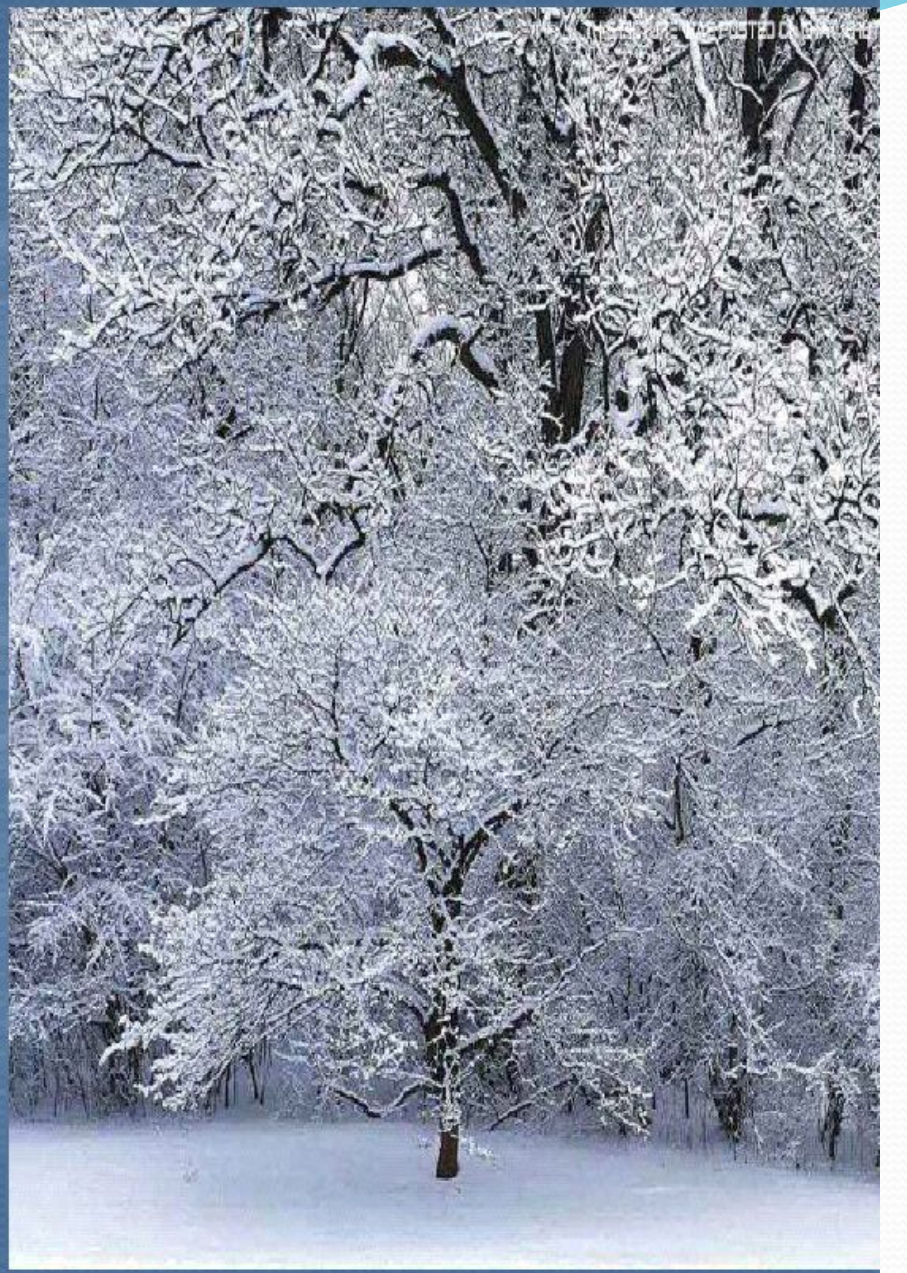
Толковый словарь Даля

ЗИМА: самое холодное времяЗИМА: самое холодное время года, следующее за осенью и предшествующее весне

Толковый словарь Ожегова

Зима - самое холодное времяЗима - самое холодное время года, наступающее вследЗима - самое

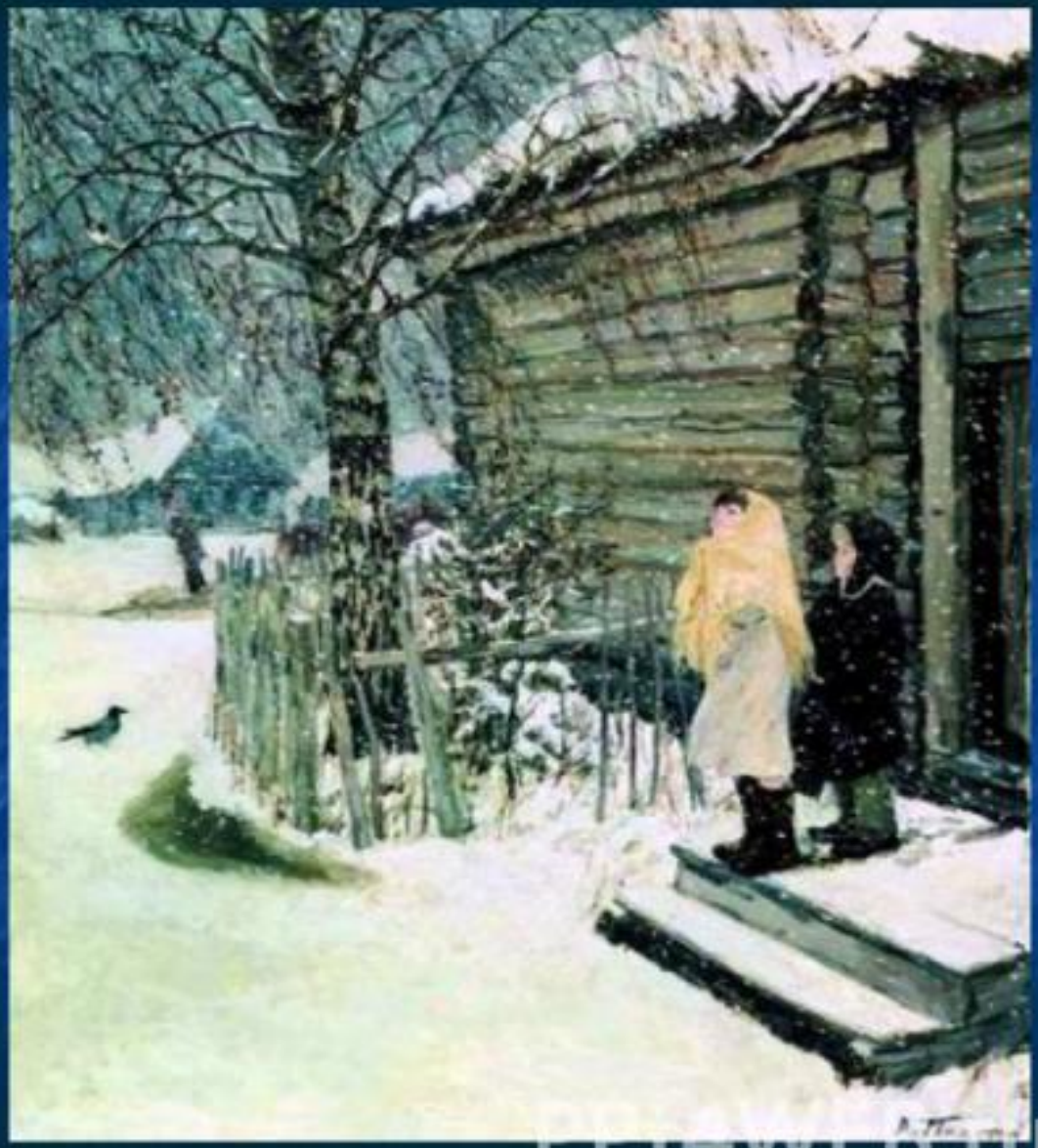
Идёт волшебница зима



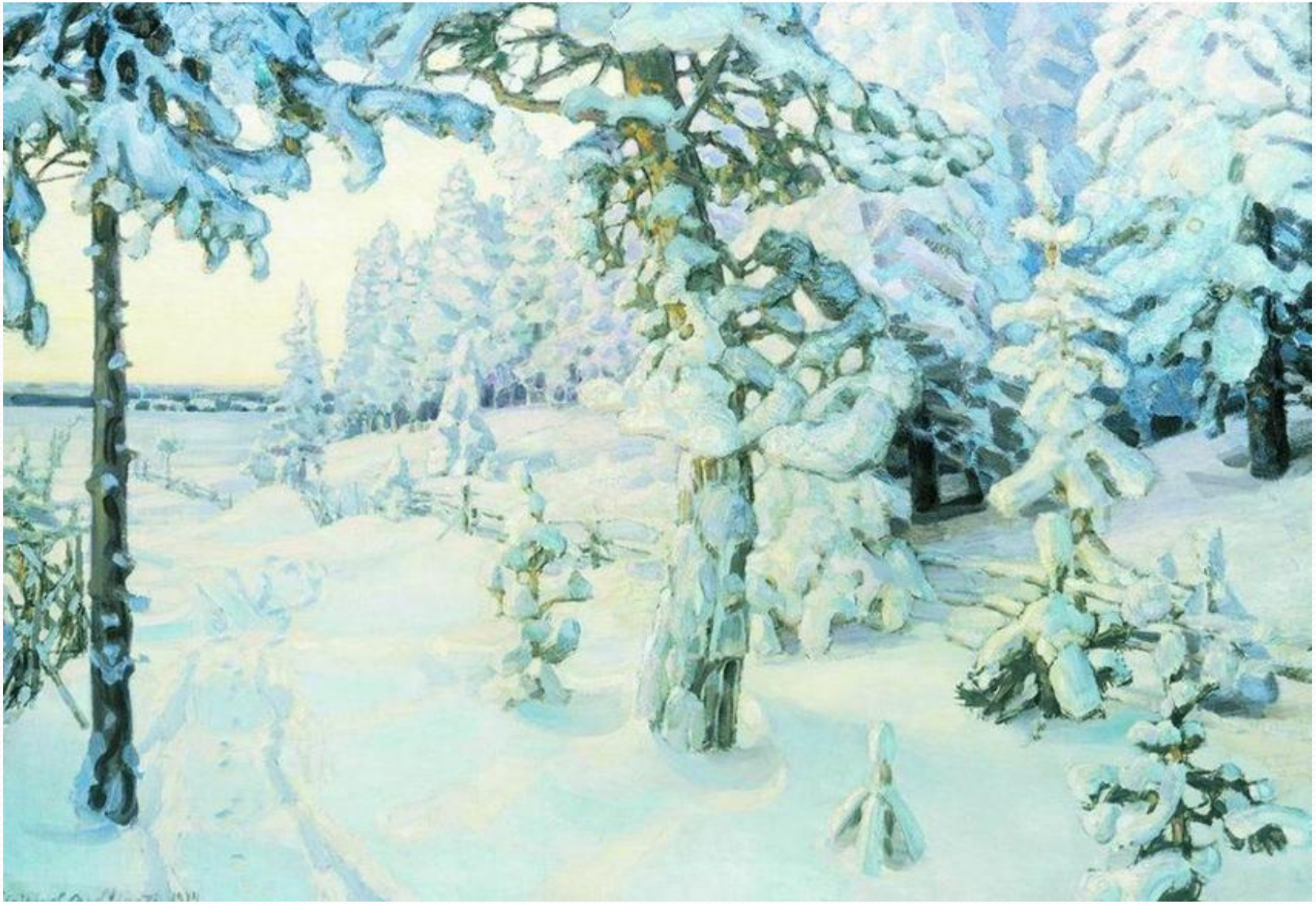
А.А.Пластов

«Первый снег»

1946

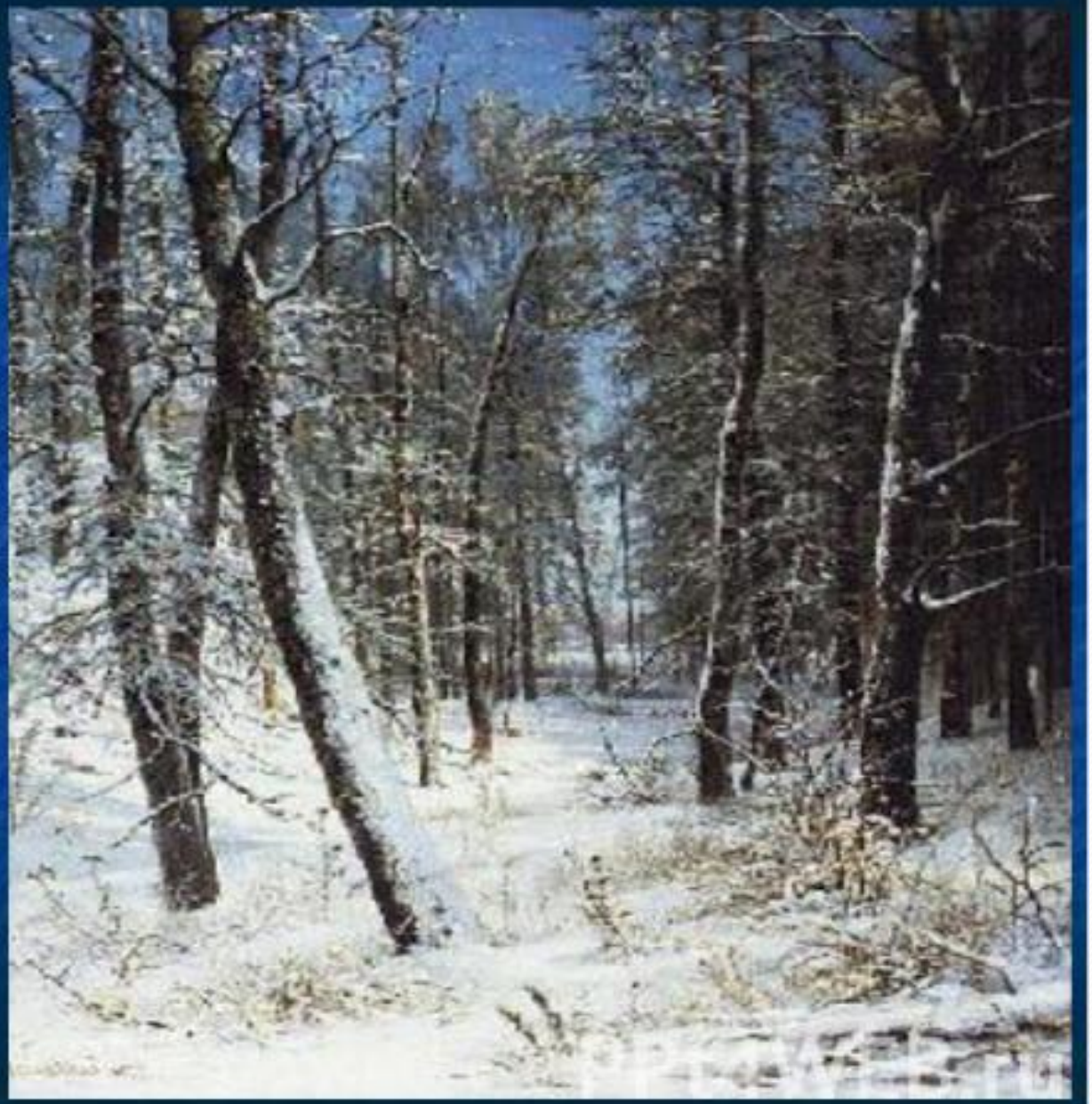


СОН»



Крыжицкий К.Я. Лес зимой

Шишкин И.И.
«Зима в лесу»
(Иней)



Шишкин И.И.«Зима»

Изучая тему, мы узнаем:

- Что такое зима?
- **Когда приходит зима?**
- **Признаки наступления зимы**
- **Какие явления наблюдаются в неживой природе зимой?**
- **Что стало с водой рек, озёр?**
- **Какой стала почва?**
- **Чем отличается снег от льда?**
- **Как зимуют растения и животные?**
- **Где находят приют зимой птицы?**
- **Где и как зимуют насекомые и пресмыкающиеся?**
- **Как зимовали наши предки? Какими были новогодние праздники в старину?**

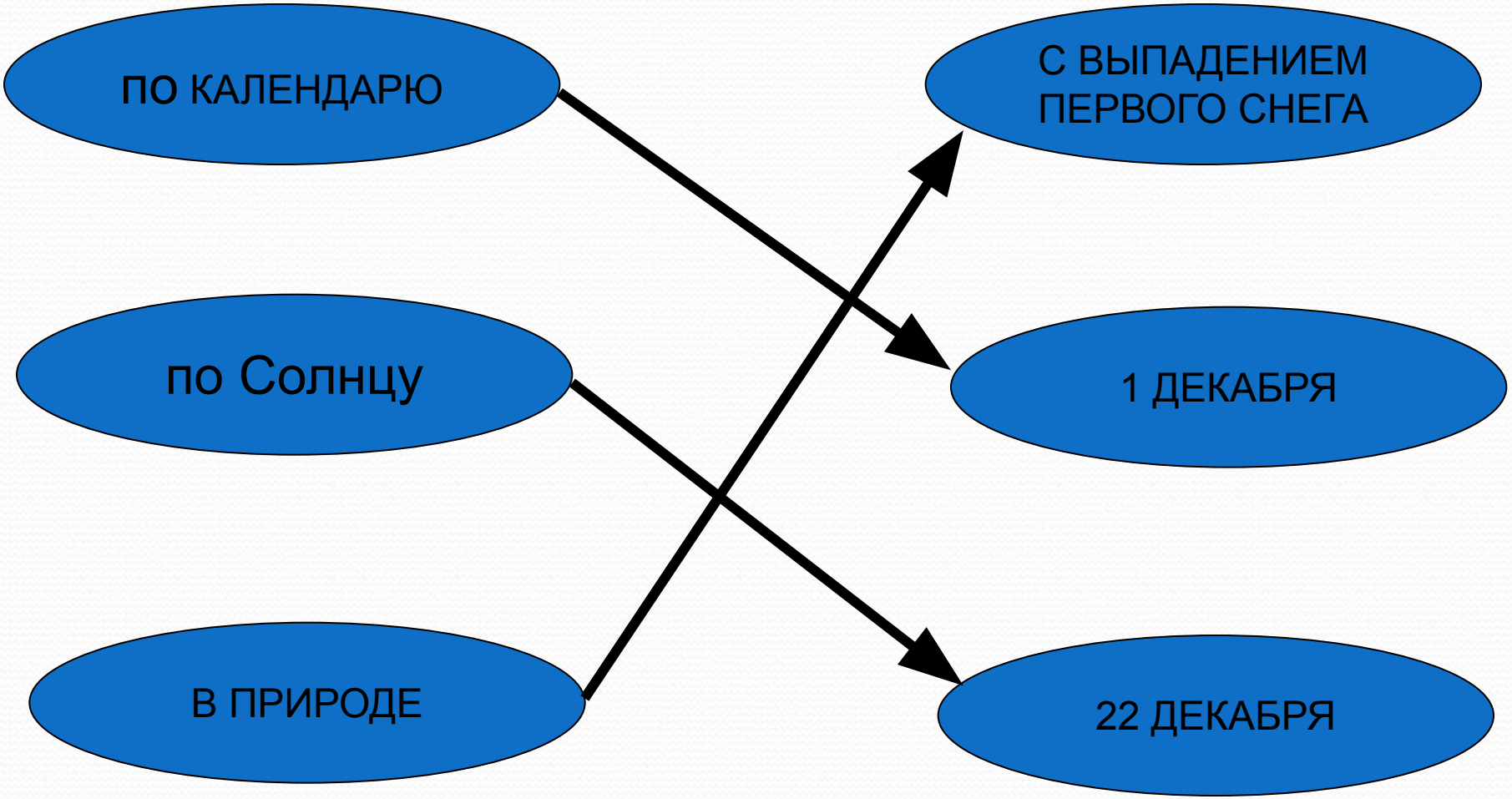
С чем связано наступление времён года?

ГОД

Вывод:

Смена времён года связана с положением солнца на небе. Чем выше солнце, тем теплее, чем оно ниже, тем холоднее, земля прогревается хуже.

Наступление зимы



Признаки наступления зимы

Дни стали короче, ночи длиннее.
Небо серое, хмурое.
Температура воздуха ниже нуля.
Реки, озёра, пруды покрылись льдом.
Осадки в виде снега.
Солнце почти не греет.
Почва промёрзла.

Какие явления наблюдаются в неживой природе зимой

- Наметают большие сугробы
- Метели, вьюги
- Ледостав
- Гололедица
- Снегопад
- Изморозь
- Снежные узоры на стёклах
- Снежинки
- Туман
- Оттепель
- Наст

Зимой

- Зима – это период межу осенью и весной. Небо затянуто тучами. Дни становятся короче. Водоёмы замерзают. Температура воздуха держится ниже нуля. Осадки выпадают в виде снега. Зима период покоя в жизни растений. Медведи, ежи, суслики спят до весны.

№	Свойства	Вещества	
		снег	лед
1	состояние	твердое	твердое
2	запах	нет	нет
3	цвет	белый	бесцветный
4	прозрачность	непрозрачный	прозрачный
5	отношение к воде	легче воды	легче воды

Изучая тему, мы узнали:

- Что такое зима?
- Когда приходит зима?
- Признаки наступления зимы
- Какие явления наблюдаются в неживой природе зимой?
- Что стало с водой рек, озёр?
- Какой стала почва?
- Чем отличается снег от льда?

Предстоит узнать на следующих уроках :

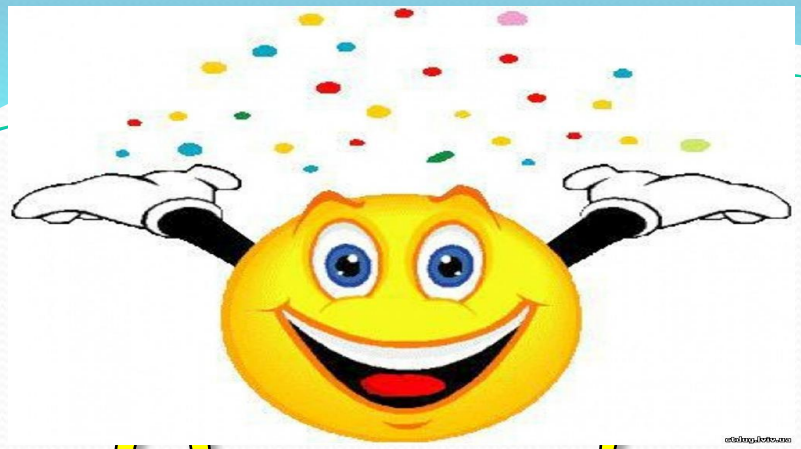
- Как зимуют растения и животные?
- Где находят приют зимой птицы?
- Где и как зимуют насекомые и пресмыкающиеся?
- Как зимовали наши предки? Какими были новогодние праздники в старину?

Домашнее задание:

- 1. Найдите дополнительный материал о снежинках.
- Выполни задания в рабочей тетради стр 48 – 49

- Прочитай текст учебника стр 124-127.
- Подбери загадки и пословицы о зиме
- Поищи в словарях что означает слово фенолог?

- Не забудь принести ножницы, цветную бумагу, клей



Спасибо за работу!