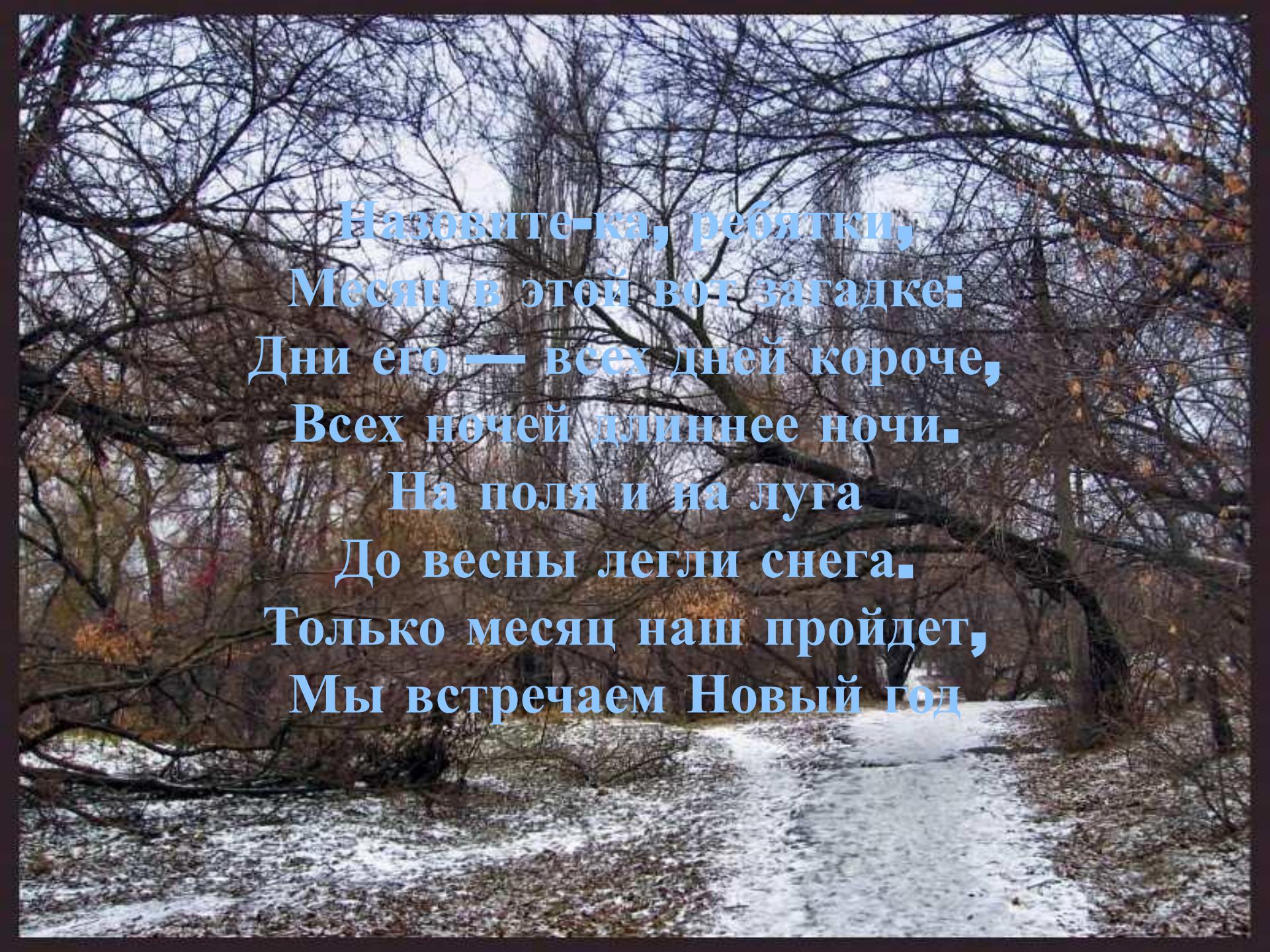


A wide-angle photograph of a winter scene. The foreground is a light-colored, snow-covered field with some dark, irregular patches. In the middle ground, there's a line of bare trees standing in a clearing. Behind them is a dense forest of evergreen trees. The sky is overcast and pale.

Ворота зимы. Изменения в не живой природе

МДОУ ДС № 13

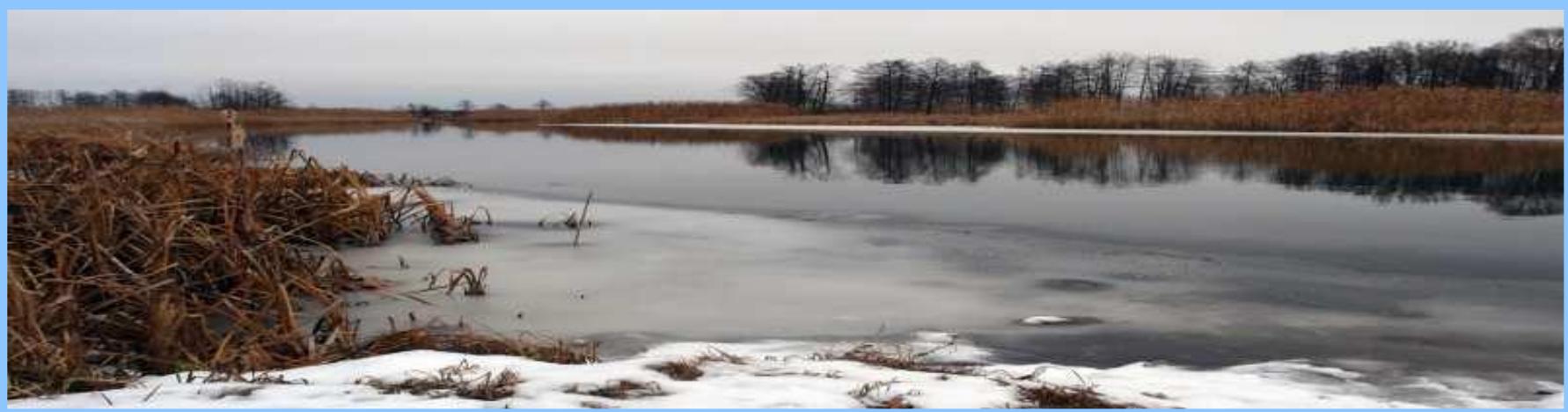
Составила ст.воспитатель Пчелинцева Н.С.



Назовите-ка, ребятки,
Месяц в этой вот загадке:
Дни его — всех дней короче,
Всех ночей длиннее ночи.

На поля и на луга
До весны легли снега.
Только месяц наш пройдет,
Мы встречаем Новый год

Декабрь - стужайло



По народной пословице, «декабрь год кончает, зиму начинает». Это - месяц лютых морозов, вьюг и веселых зимних праздников.

Зима лето строит: зимнее тепло - летний холод, зимние вьюги - летом ненастье, зима снежная - лето дождливое, зима морозная - лето жаркое.

Как в народе называли декабрь.

Декабрь - двенадцатый месяц года - когда-то назывался «студенем», поляки именуют его «грудзень», сербы - «волчий». По народной пословице, «декабрь год кончает, зиму начинает». Это - месяц лютых морозов, вьюг и веселых зимних праздников.

Солнце на лето, зима- на мороз

**21 декабря происходит
зимнее солнцестояние
(рождение нового
солнца),
после которого, ко
всеобщей радости,
постепенно начинает
удлиняться световой
день и укорачиваться
ночная темнота**





Пословицы и поговорки про декабрь

Декабрь год кончает, зиму начинает.

Декабрь — шапка зимы.

Декабрь и замостит, и загвоздит, и саням ход даст.

В декабре зима стелет холсты, а мороз наводит мосты.

Декабрь — стужайло, на всю зиму землю студит.

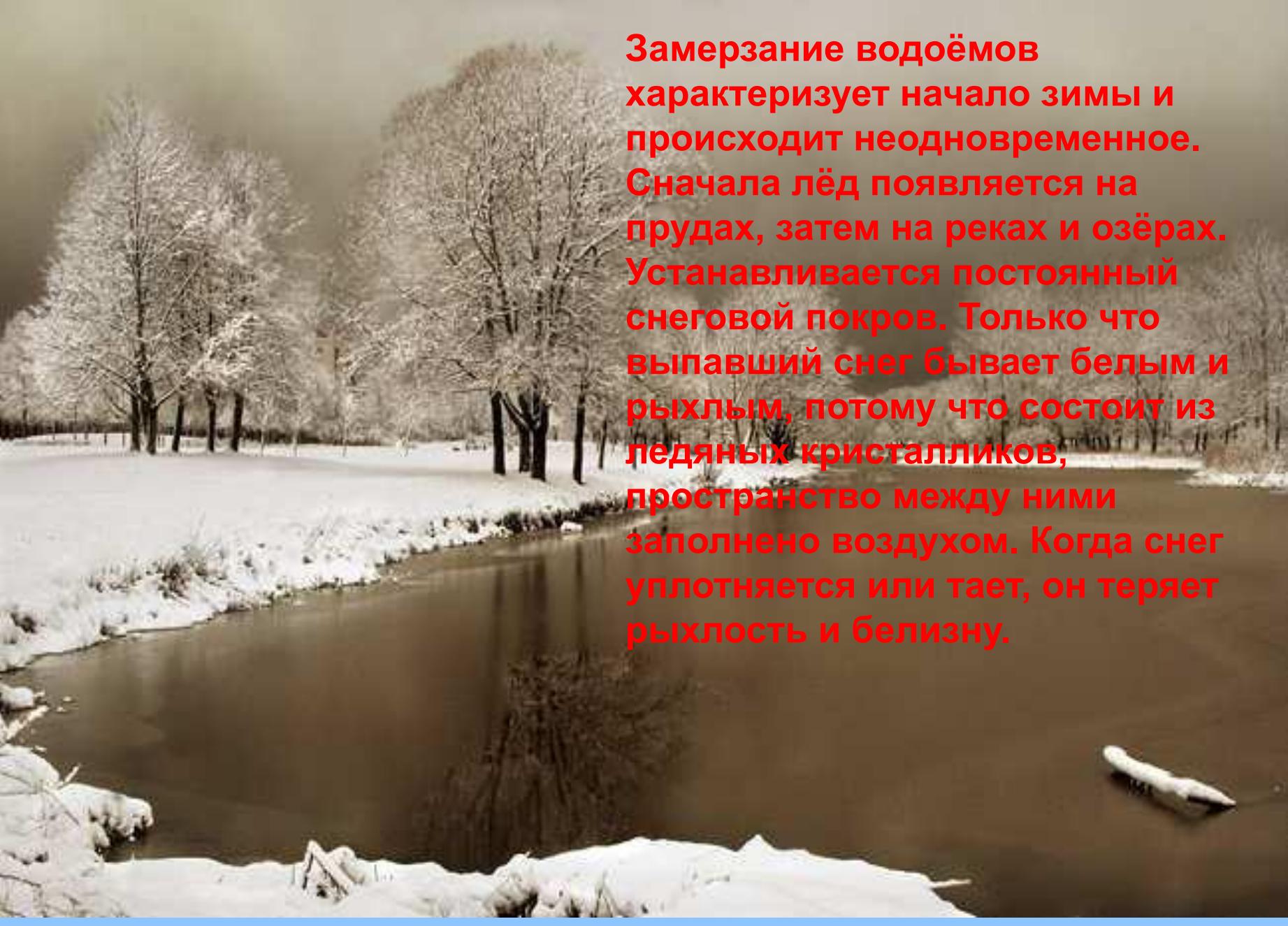
Декабрь — месяц лютый, спрашивает, как обутый.

Декабрь глаз снегом тешит, да ухо морозом рвет.

Декабрь спросит, что летом припасено.

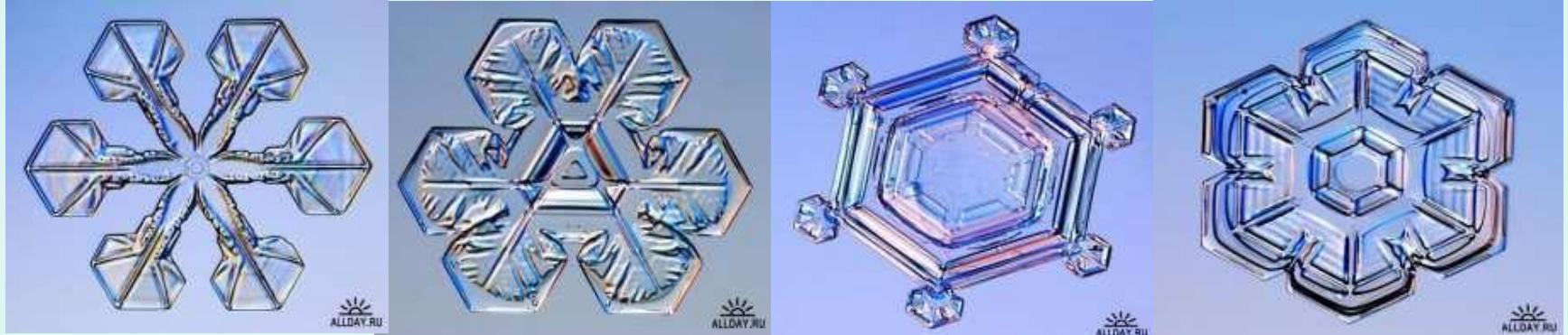


- Почему декабрь называют воротами зимы?
- Как ещё называют декабрь в народе?
- Почему, хорошо, когда выпадает снег и наступают холода?
- Почему, плохо, когда выпадает снег и наступают холода?



Замерзание водоёмов характеризует начало зимы и происходит неодновременное. Сначала лёд появляется на прудах, затем на реках и озёрах. Устанавливается постоянный снеговой покров. Только что выпавший снег бывает белым и рыхлым, потому что состоит из ледяных кристалликов, пространство между ними заполнено воздухом. Когда снег уплотняется или тает, он теряет рыхлость и белизну.

Как ты думаешь, что такое снежинки?



Снежинки – лёгкие шестигранные кристаллы, которые образуются из поднявшегося высоко вверх и быстро охлаждаемого там водяного пара

Посчитай, сколько лучиков у снежинок?



ALLDAY.RU



ALLDAY.RU

Они похожи на шестиконечные звёздочки, которые очень разнообразны.

**Величина и форма
их зависит от
влажности и
температуры
воздуха, через
который они
проходят. В более
тёплых слоях
воздуха они
подтаивают,
слепляются друг с
другом в снежные
хлопья.**



Узоры на окнах



При низких температурах наружная сторона оконных стекол расцвечивается красивыми узорами. Это ледяные кристаллы, в которые превращаются при быстром замерзании водяные пары

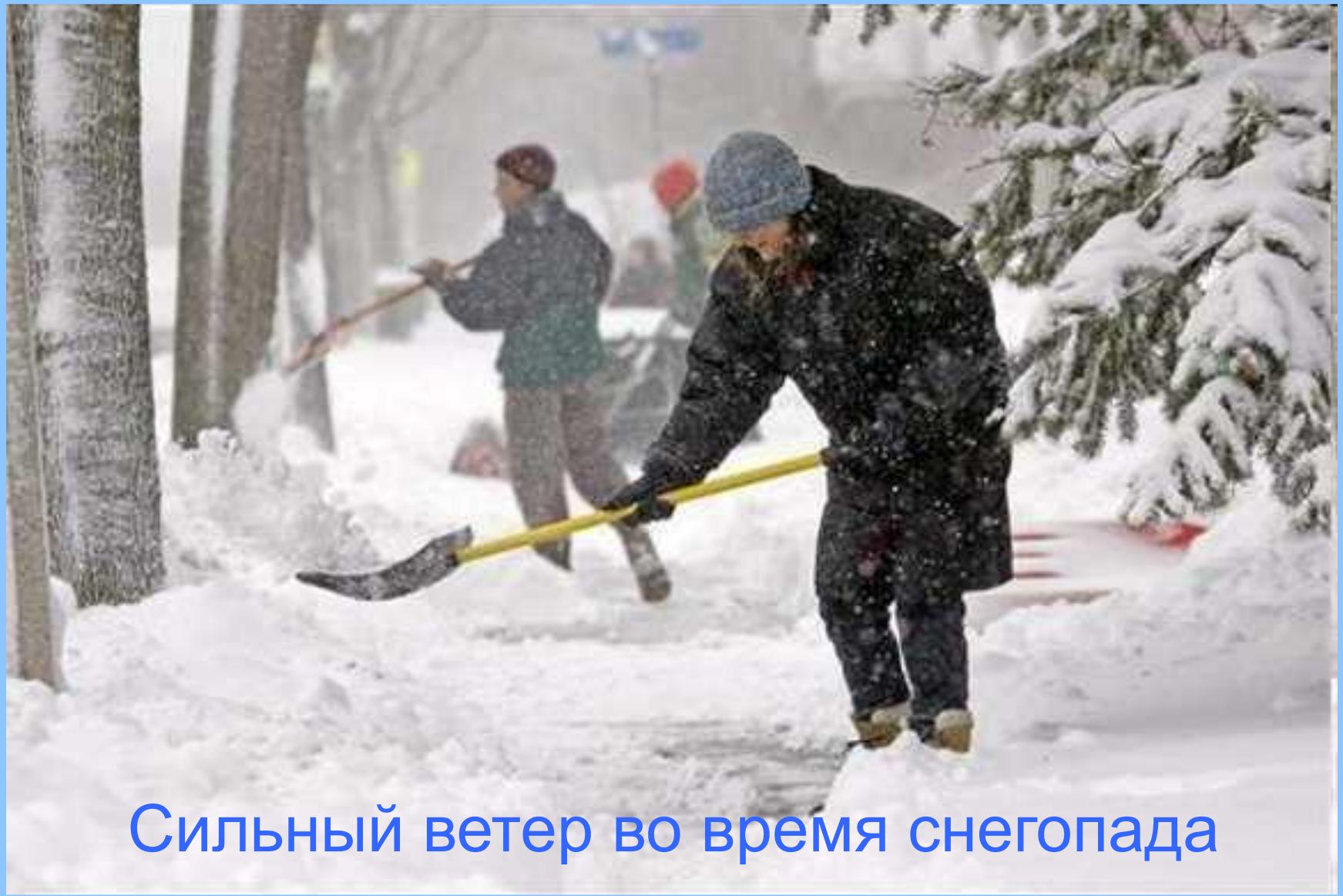


Снежинки, иней, изморозь, узоры на окнах

– всё это водяной пар, который при сильном охлаждении переходит в твёрдое состояние и принимает форму кристаллов

Метель.





Сильный ветер во время снегопада
вызывает метели.

Но метели могут быть и без выпадения снега.





Часто при ясном небе ветер поднимает
снег с земли с силой несёт и кружит его,
образуя наносы, наметая сугробы

С наступлением зимы меняется наша одежда



**Расскажи, во что одеваешься ты в холодную зимнюю погоду?
Какую одежду и обувь надевают твои родители?**

С наступлением холодов заливают катки. Дети и взрослые катаются на коньках



Дети радуются выпавшему снегу.
Они лепят снеговиков.



Катаются с ледяных гор.



В мягком и пушистом только что выпавшем снегу можно сделать снежного ангела



С НОВЫМ ГОДОМ!



Первый месяц
зимы декабрь
посвящен
для многих
подготовке к
Зимним
праздникам
**самым долгожданным и
желанным в году**

2010

ALLDAY.RU



Перечислите изменения, которые происходят в начале зимы?

1. Перечислите изменения, происходят в неживой природе в начале зимы?
2. Чем можно объяснить разнообразие в строении снежинок?
3. Когда образуется иней и изморозь, чем они различаются?
4. Какие забавы ждут нас зимой?
5. Какой праздник ожидает всех в конце декабря?

Для работы с детьми.

- Фотографии для слайдов презентации взяты из сети Интернет.
- Если авторы фотографий выскажут свой протест по использованию их фото работ, я их удалю
- Коммерческая выгода при создании этой презентации не предполагалась.