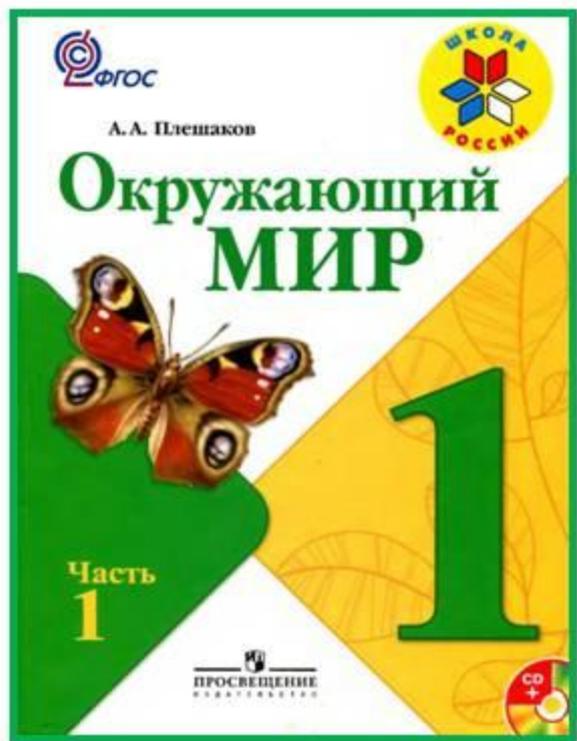
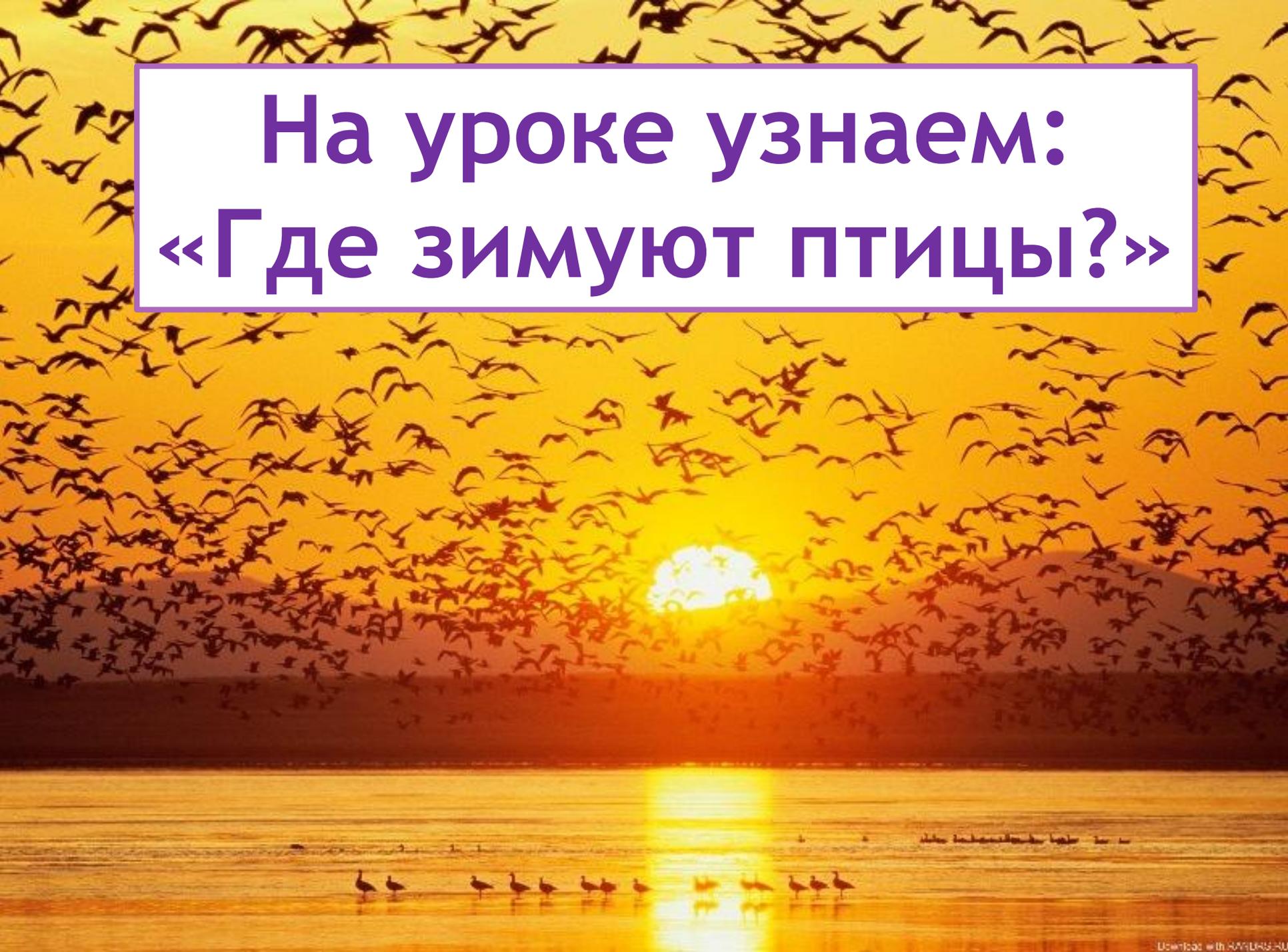


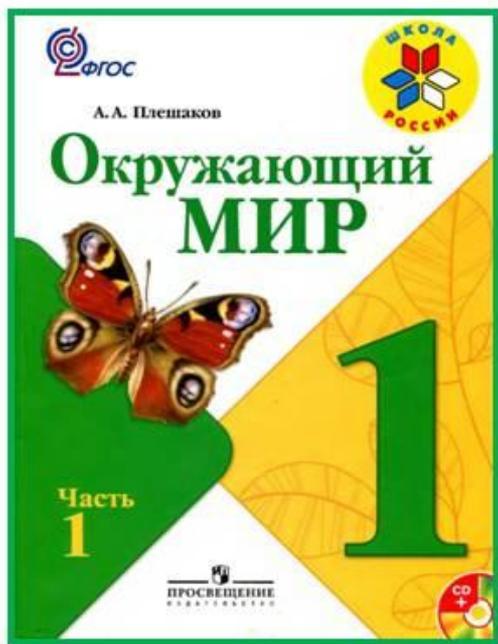
# Работаем по учебнику



# На уроке узнаем: «Где зимуют птицы?»»



# Работаем по учебнику



## Где зимуют птицы?



Узнаем, что птицы зимуют по-разному. Будем учиться выдвигать предположения и доказывать их.

Вспомните, какие птицы зимуют в наших краях. Их принято называть **зимующими**. Другие птицы осенью улетают. Весной они вновь возвращаются к нам. Это **перелётные** птицы.

Рассмотрите рисунок. Найдите зимующих птиц. Отметьте синими фишками. Остальные птицы — перелётные. Отметьте их красными фишками. Проверьте себя с. 84—85 .



Где же зимуют перелётные птицы? Выскажите предположения. Подумайте, как их можно доказать.

Рисунок и фотографии подскажут вам, как учёные узнали, где зимуют птицы. Объяснение вы можете найти на с. 85.



Рассмотрите рисунки и попробуйте объяснить, почему многие птицы улетают на зиму в тёплые края.



**Одни птицы осенью не улетают, зимуют в наших краях. Другие птицы улетают на зиму в тёплые края.**

**1.** Каких птиц называют зимующими, а каких — перелётными? **2.** Приведите примеры зимующих и перелётных птиц. **3.** Как учёные узнали, где зимуют перелётные птицы?



**Как улетают птицы**



**Как зимуют птицы**

# Как улетают ПТИЦЫ



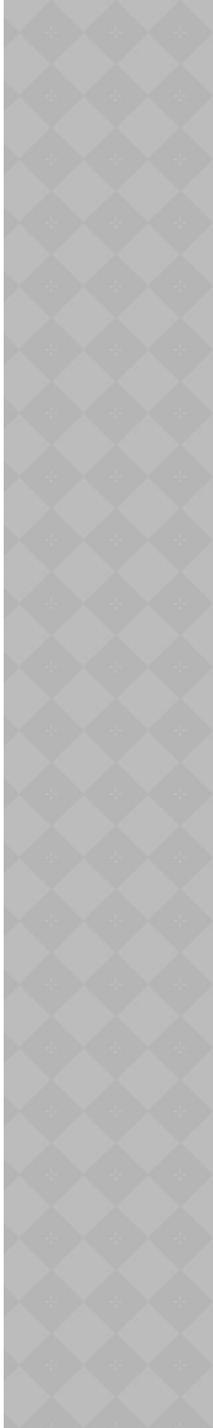














# Перелётные птицы

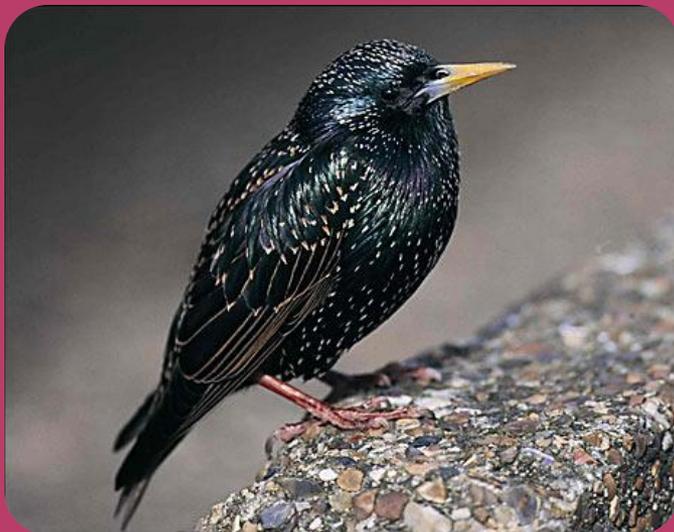
# В Западную Европу



утк  
и



грач  
и



скворц  
ы



# В Юго-Восточную Азию



чечевиц



овсянка-  
пестрогрудная



# В тропическую

ласточки



мухоловка-пеструшка



стрижи



обыкновенная  
горихвостка



# В Новую Зеландию и Северную Америку



кулики

# С Арктики в Антарктиду

полярная крачка



# Летят в одиночку

кукушка



зарянка



на земле



удод



вертишей



# Летят стаями

гуся



утки



# Летят днём



ласточки



журавли



дрозды

стрижи

аисты

# Летят ночью



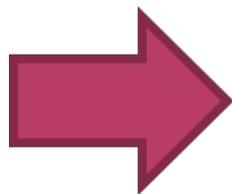
мухоловки



трясогузки



славки





**Как зимуют ПТИЦЫ**

# Остаются



СОЙКИ



ЗНИ



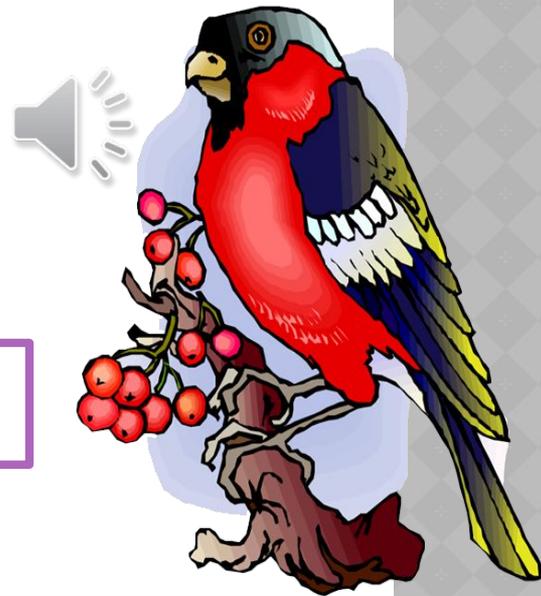
ІТЛЫ

голуби



# Гости с севера

(кочующие)



снегири



белые совы



гусь-гуменник

# Гости с севера



Щеглы

Чечётки

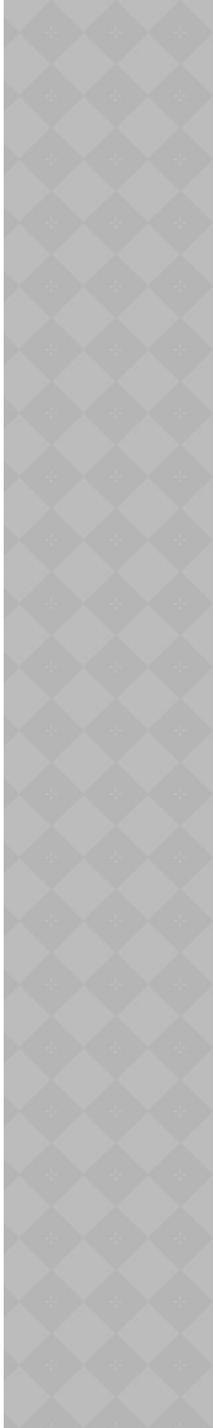
# Зимующие птицы













**дрозд-рябинник**

# желтоголовый королёк





# Чечётки



# большой пёстрый дятел





лазоревка

ПОПОЛЗЕНЬ





пищуха



ЧИЖ

И



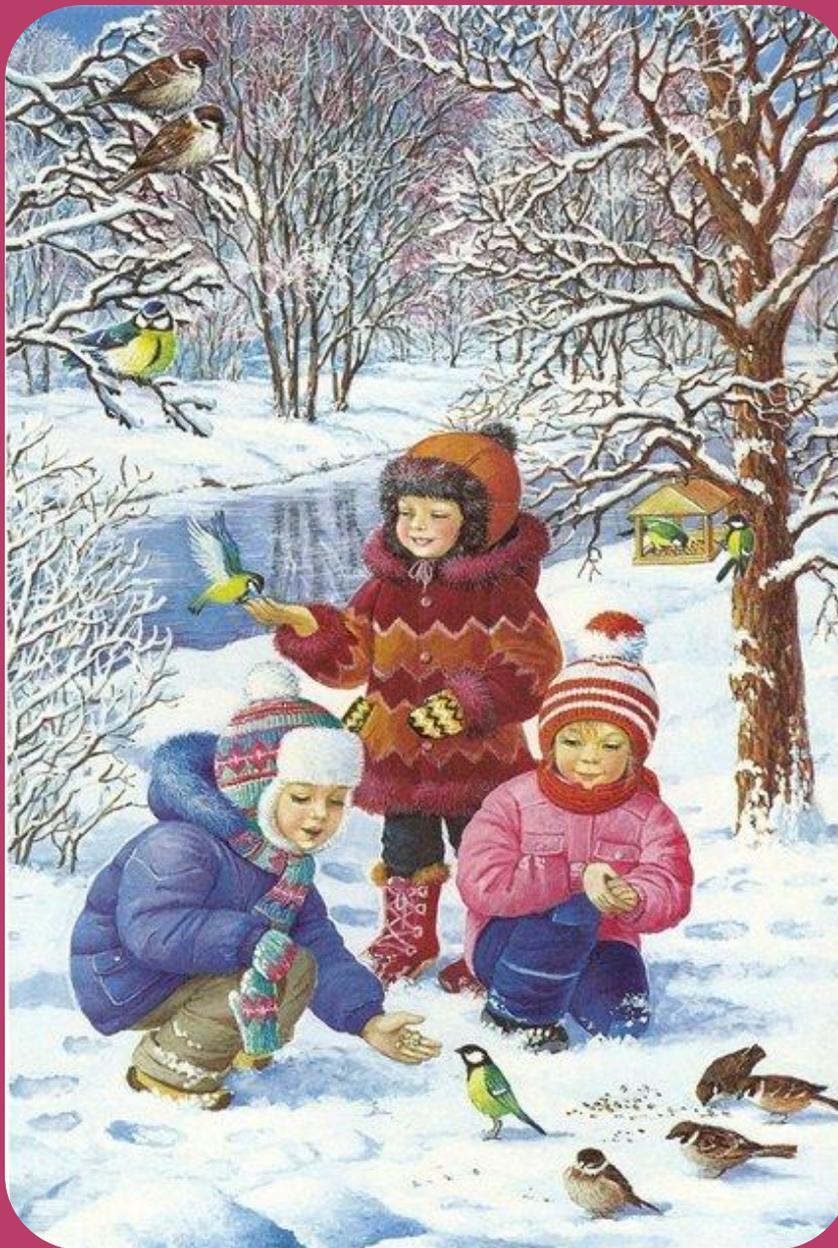


**свиристели**

снегирь



# СТИХИ



# клёст-еловик

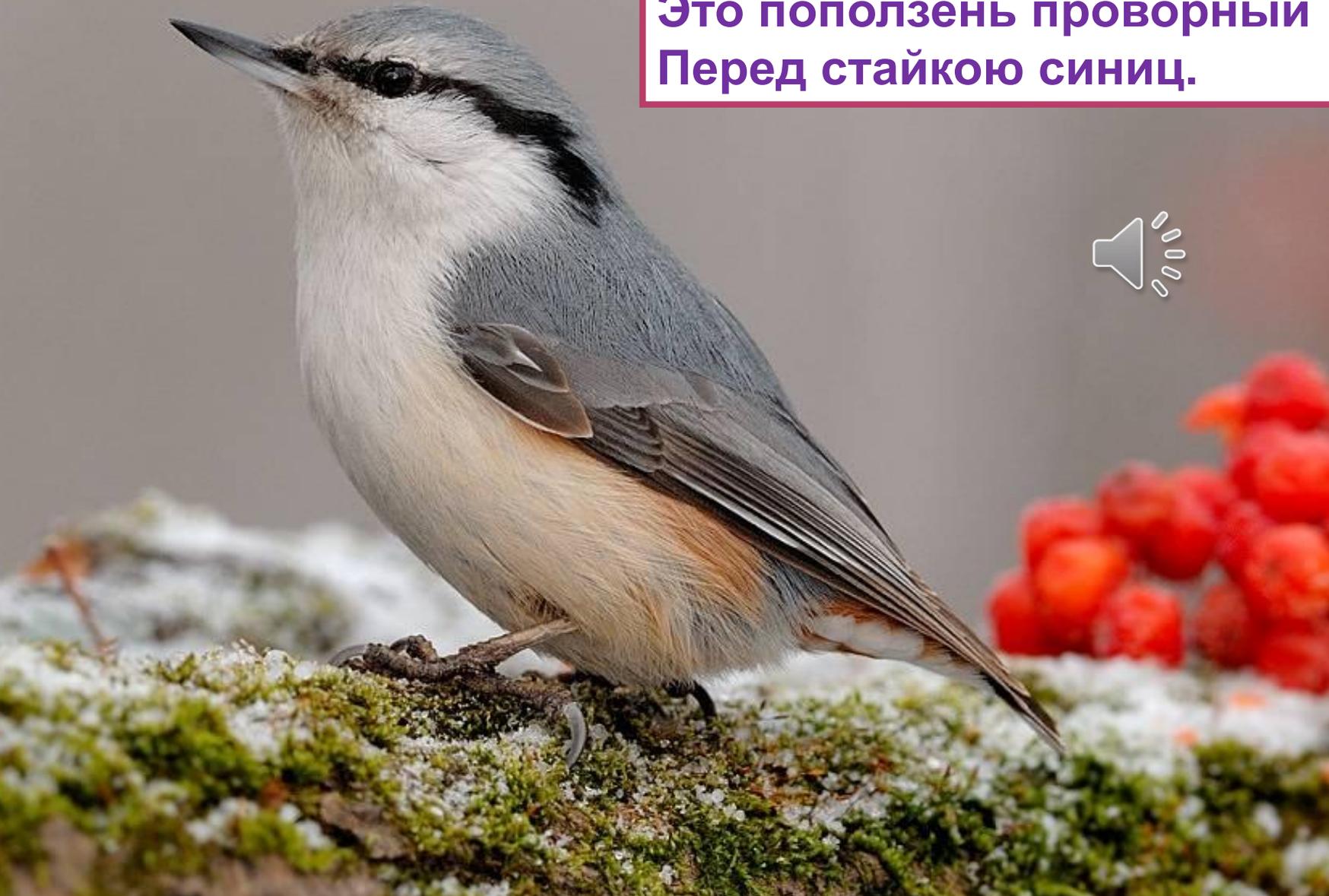


Улетели птичьи стаи,  
Лес в сугробах до ветвей.  
Вот тогда мы и дождались  
Наших северных гостей.



**Зимний лес не спит, а дремлет,  
Серебром унизан весь,  
Не покинув эту землю,  
Много птиц осталось здесь.**

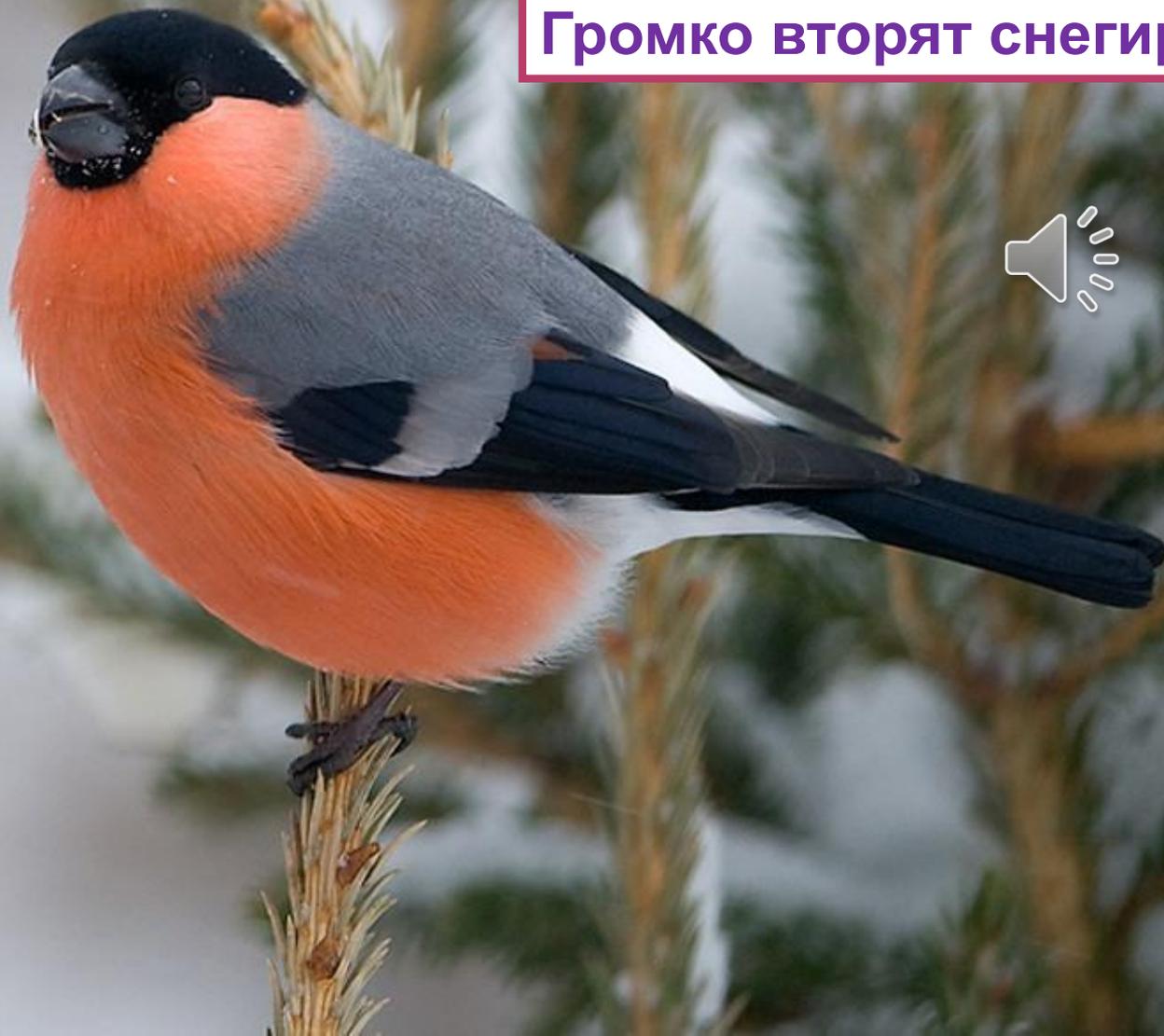
Кто там ловко и упорно  
Лазит острым клювом вниз?  
Это поползень проворный  
Перед стайкою синиц.





синица

**У опушки в старых ёлках  
От зари и до зари  
Разговор ведут чечётки,  
Громко вторят снегири.**





Чечётка



**Пёстрый дятел крикнет громко,  
Разогнав лесную тишь,  
А на вырубках, на липках,  
Отзовётся бойкий чиж.**



**Я б могла ещё так много  
Про лесных сказать певцов,  
Как средь стужи и морозов  
Вывел клёст своих птенцов.**

Как, рассвет, встречая новый,  
Будет лес своих гостей.  
Не опишешь даже словом  
Красоту земли моей.

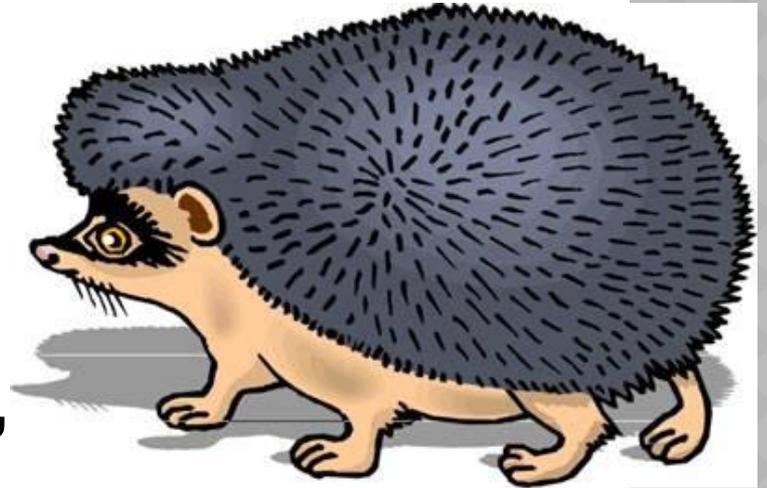






# Физкультминутка

**Ёж спешил к себе домой,  
Нёс запасы он с собой.  
Через кочки он скакал,  
Быстро по лесу бежал.  
Вдруг он сел и изменился,  
В шарик круглый превратился.  
А потом опять вскочил  
И к детишкам поспешил.**





[http://www.youtube.com/watch?v=9wy\\_UJYvqSQ](http://www.youtube.com/watch?v=9wy_UJYvqSQ)

Где зимуют птицы?

# Работаем в тетради



## ГДЕ ЗИМУЮТ ПТИЦЫ?



1. Знаете ли вы этих птиц? Соедините линиями рисунки и названия. Проверьте себя по учебнику или атласу-определителю.

Синица

Зяблик

Жаворонок



Дятел

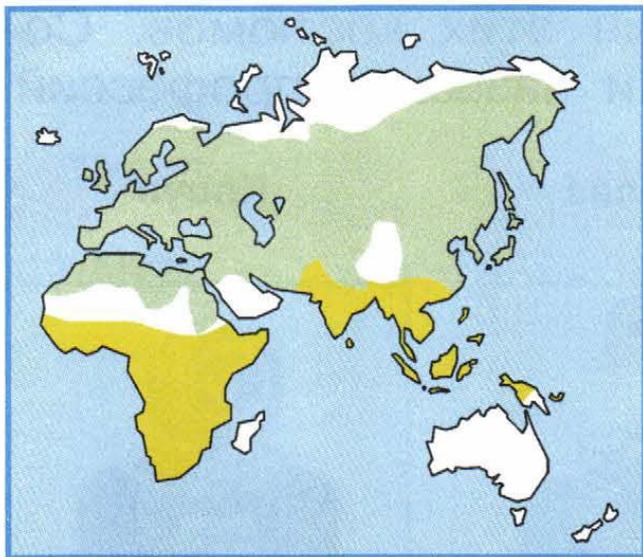
Ласточка

Поползень

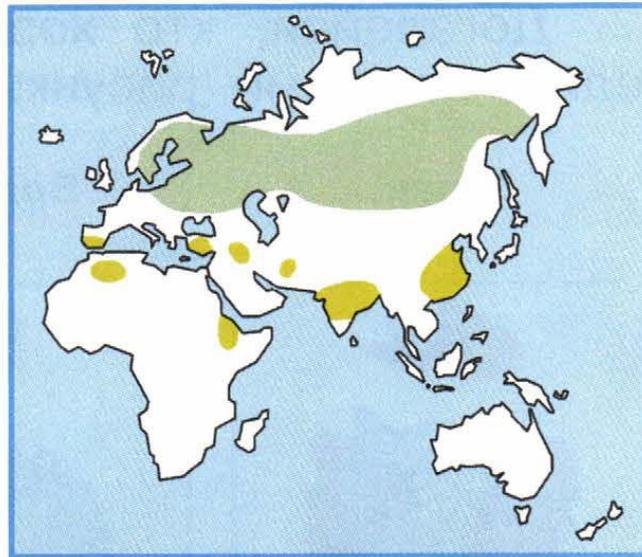
Представьте, что эти птицы спорят, кому улетать в тёплые края, а кому оставаться. Помогите им принять решение. Отметьте перелётных птиц (закрасьте кружок).



2. На этих схемах зелёным цветом показаны районы, где ласточки и журавли проводят лето. Жёлтым цветом показаны районы, где они зимуют. Обозначьте синими стрелками направление осенних перелётов ласточек и журавлей. Красными стрелками обозначьте направление их весенних перелётов.



**Перелёты ласточек**



**Перелёты журавлей**

Найдите отмеченные районы на глобусе. Используя полученную информацию, докажите, что перелётные птицы улетают на зиму в тёплые края.

# Итог урока. Рефлексия

**Где проводят птицы зиму?**

**Почему многие птицы остаются у нас?**

**Что нового вы узнали на уроке?**

**Что запомнили?**

**Где пригодятся вам эти знания?**

**Достигли ли мы целей, которые ставили в начале урока?**



*Сегодня я узнал ....*

*У меня получилось ...*

*Было трудно ...*

*Меня удивило ...*

*Было интересно....*

*Теперь я умею ...*



# КОНЕЦ

Ресурсы

интернета:<http://www.liveinternet.ru/users/chuda2/post147159683/>

<http://blogs.mail.ru/mail/alevtinaserova/11D1DB7BD1D818E6.html>

Сайт «Школа АБВ» Елены Берюховой

<http://www.shkola-abv.ru>