



*ЗОЛОТАЯ  
ОСЕНЬ*





Какие изменения происходят в неживой природе с наступлением осени ?

листопад

похолодание

заморозки

Исчезновение  
насекомых

иней

Отлет  
птиц

Увядание  
травы

# Осенние явления в живой природе

☀ Наверняка, каждый много раз, особенно осенью, наблюдал такие природные явления как увядание трав, листопад, улёт перелётных птиц





# Назовите главные признаки осени

Последняя гроза

Первые заморозки

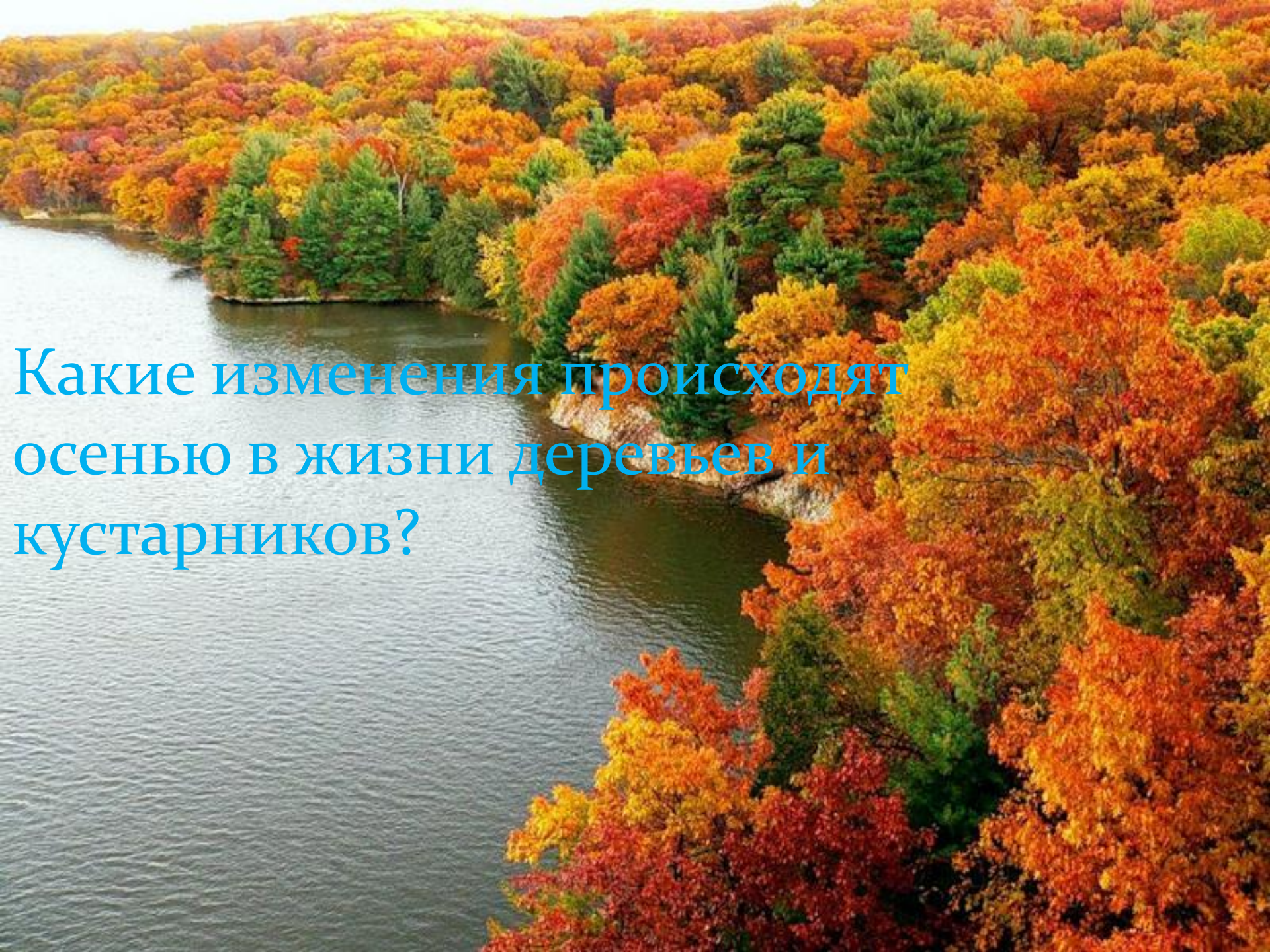
Похолодание

Первый снег

Затяжные дожди








Какие изменения происходят  
осенью в жизни деревьев и  
кустарников?



A photograph of a forest in autumn. The ground is covered with a thick layer of fallen yellow and orange leaves. Several tree trunks are visible, and the background is filled with more trees with colorful foliage. The text is overlaid on the image in a green, serif font.

Почему в природе  
происходит  
листопад ?

Какие изменения  
происходят осенью в  
жизни насекомых?





# Чем перелетные птицы отличаются от кочующих и оседлых?

## Оседлые птицы



воробей



синица

Оседлые птицы весь год живут в одной и той же местности



сорока



голубь



сойка

## Кочующие птицы



клест



свиристель



снегирь

Кочующие птицы совершают краткосрочные и недалекие перемещения из одной местности в другую в поисках корма, мест отдыха



Как готовятся к зиме разные звери?





У каких зверей осенью изменяется окраска шерсти?








**Как с изменениями в неживой природе связаны изменения в жизни растений и животных?**





**Унылая пора! Очей очарованье!  
Приятна мне твоя прощальная краса —  
Люблю я пышное природы увяданье,  
В багрец и в золото одетые леса,  
В их сенях ветра шум и свежее дыханье,  
И мглой волнистою покрыты небеса,  
И редкий солнца луч, и первые морозы,  
И отдаленные седой зимы угрозы!**

**А.С.Пушкин**