

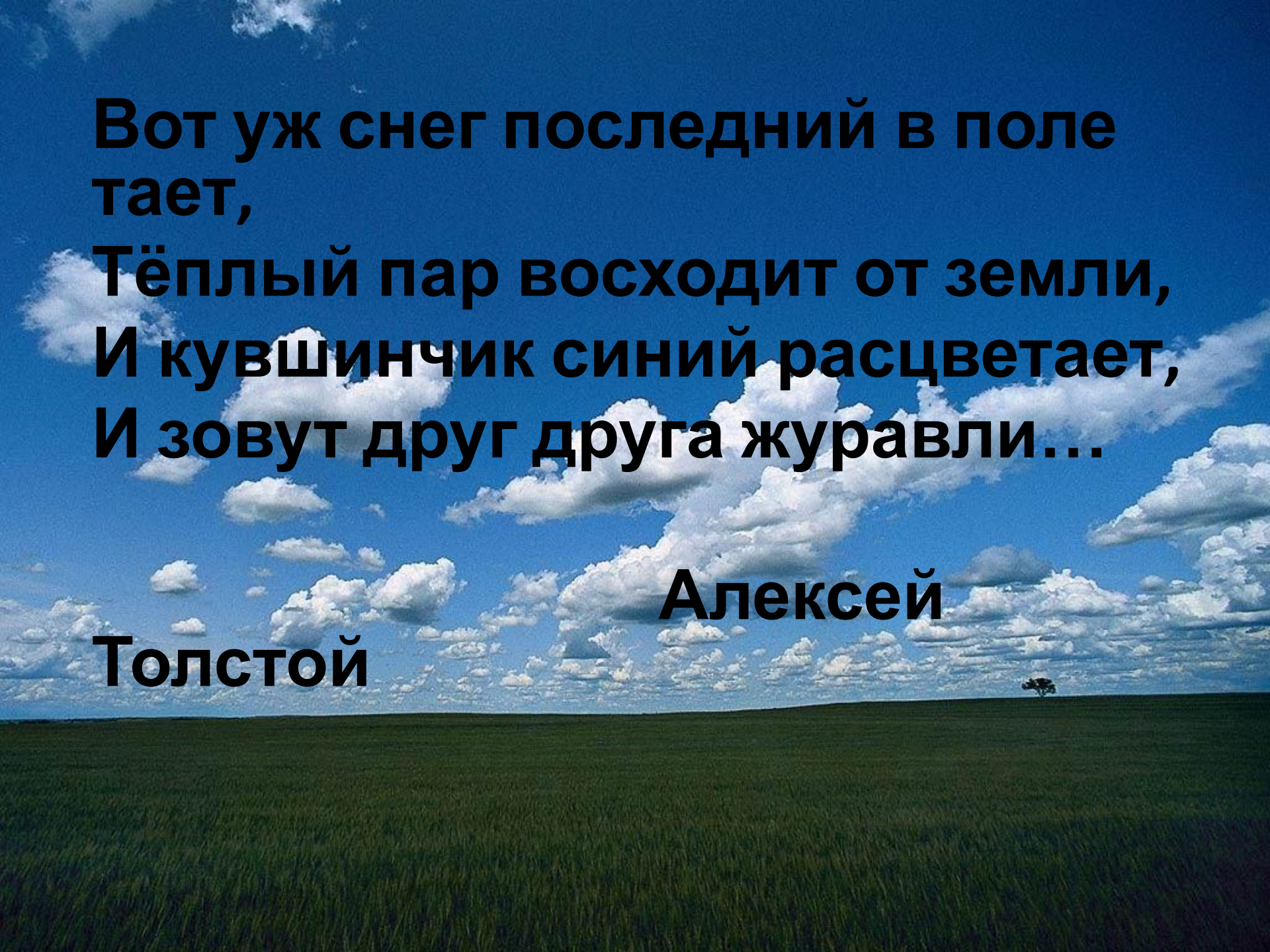
ЧЕЛОВЕК И МИР



**Вот уж снег последний в поле
тает,
Тёплый пар восходит от земли,
И кувшинчик синий расцветает,
И зовут друг друга журавли...**

Толстой

Алексей



Источники кислорода на Земле

растени
я

лес

болото

A vibrant, lush green forest scene featuring a waterfall cascading into a river. The water is clear and reflects the surrounding greenery. The forest is dense with various types of trees and plants, creating a rich, verdant environment. The overall atmosphere is serene and natural.

ВСЕГДА ТЕПЛО

МНОГО ВЛАГИ



**Туристическое
агентство**

В ОИДНУТ ОИДНУТ



**«Посетите
прекраснейшие места
на Южном или
Северном полюсе, и вы
почувствуете себя
гостями Снежной
королевы»**

**Много влаги, но
холодно**



**«Ищете тепло
яркого солнца?
Вам нужна
пустыня».**



**Жарко, но мало
или совсем нет влаги**



«Тогда посетите летом смешанный лес»

Много тепла и достаточно
влаги,

НО НЕ КРУЕВЫЙ ГОД



**И всё же есть такое
удивительное место, где
много тепла и влаги круглый
год – это
экваториальные леса**



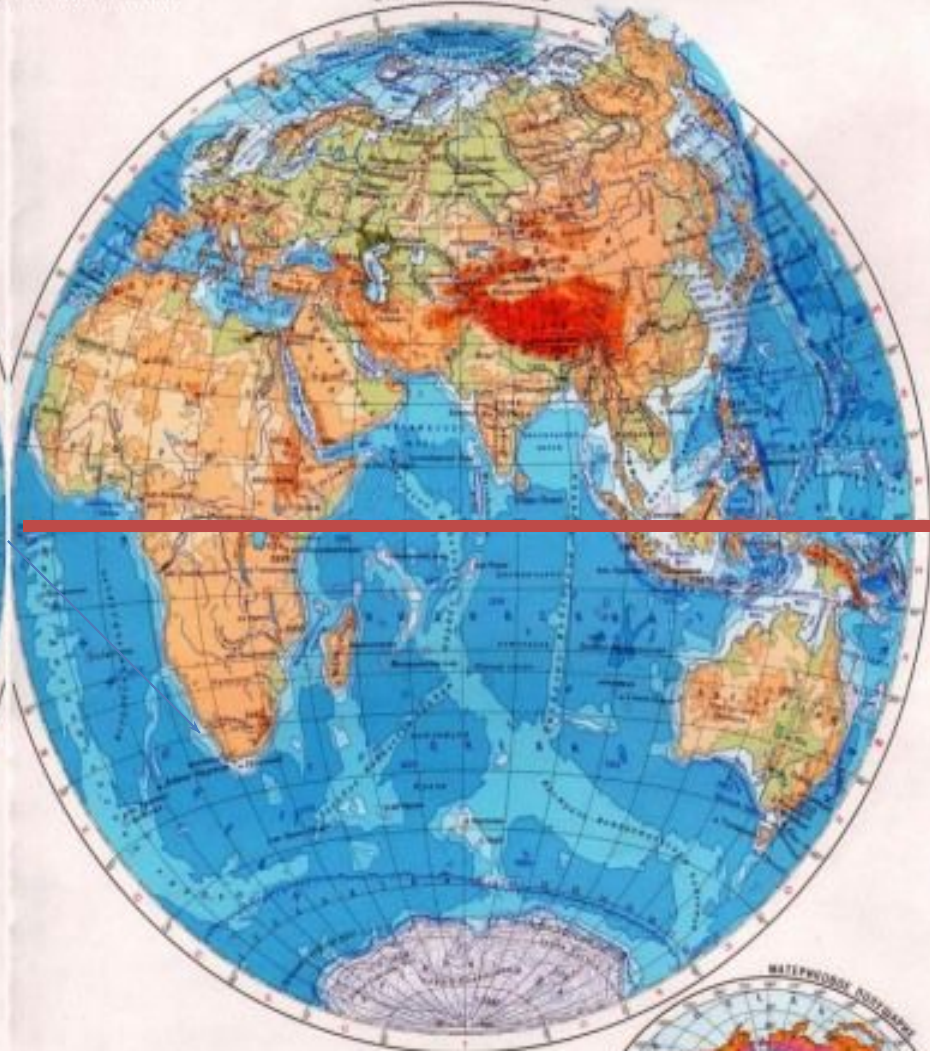
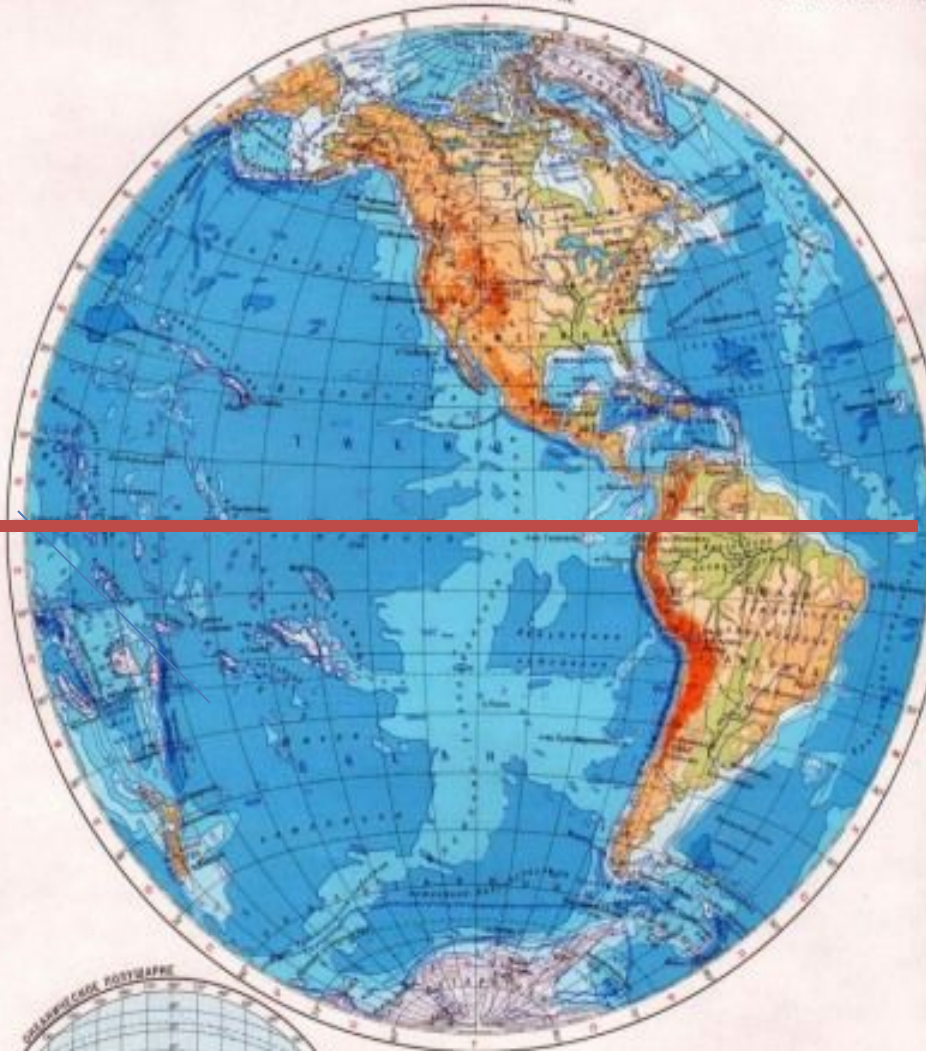
Тема
урока

Разнообразие
природы на Земле.
Экваториальные
леса

ЗАПАДНОЕ ПОЛУШАРИЕ

ФИЗИЧЕСКАЯ КАРТА ПОЛУШАРИЙ

ВОСТОЧНОЕ ПОЛУШАРИЕ



Привет!
Я Тумба-
Юмба!



- Какая температура воздуха в течение года?
- Как часто выпадают осадки и какие?
- Какие растения встречаются?
- Какие особенности растений экваториального леса?



**Хозяева
экваториального**





Найди ошибку



- Хозяева экваториального леса – вечнозеленые деревья.
- Листья растений большие, кожистые, блестящие.
- В экваториальных лесах травянистая растительность богаче древесной.

СРАВНИ

фиалка



юкка





пальма



Какао
(шоколадное дерево)



**Кокосовая
пальма**



**Хлебное
дерево**



**Кофейное
дерево**



орхидея

пальмы



Пальмы



Масличная



Саговая
пальма



Финиковая

Кокосовая пальма



лиана



Хлебное дерево



Какао-деревцо



Кофейное дерево



Гевея – каучуковое дерево

Сбор латекса



орхидеи



Яркие цвета экваториального леса





РАБОТА В ГРУППАХ

Признак и	Смешанные леса	Экваториальные леса
Условия	Достаточно тепла и влаги, тёплое лето, холодная зима	Круглый год много тепла и влаги
Деревья	Все лиственные листопадные	Вечнозелёные
Высота деревьев в	До 10 метров	До 60 метров, в среднем 35 м
Другие отличия	Небольшое количество видов деревьев	Огромное разнообразие видов. Травянистые растения на стволах, лианы



Домашнее задание

**Стр. 86 – 82, прочитать,
рассказывать про
экваториальные леса**

Пока-пока,
ещё
встретимс
я!

