

Тема урока:
«Воздушная
одежда Земли»

Атмосфера – надежная одежда нашей планеты



Атмосфера

- «Атмос» – (греч) пар
- «Сфера» – (греч) шар, оболочка

Состав: азот 78%

кислород – 21%

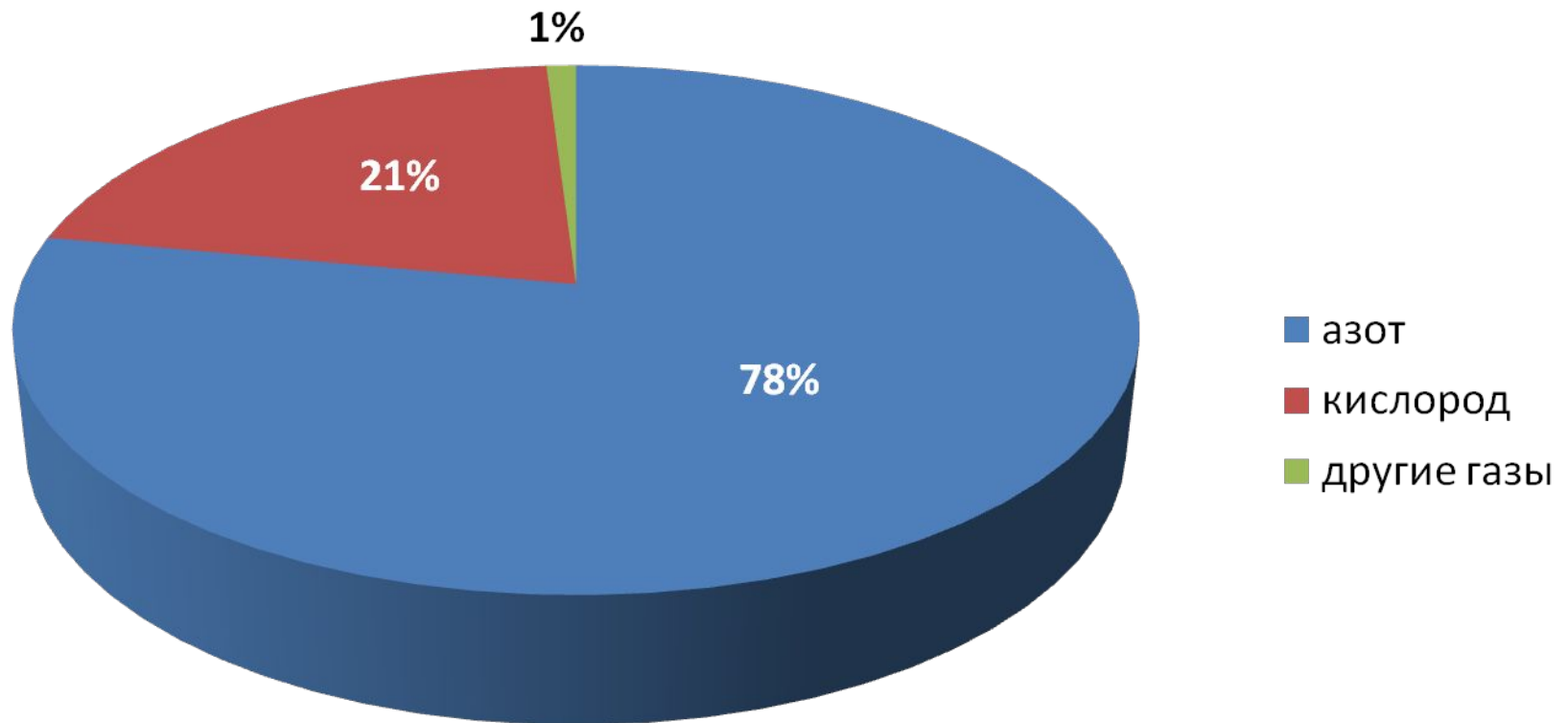
углекислый газ - 0,03%

инертные газы – 0,97%

Атмосфера

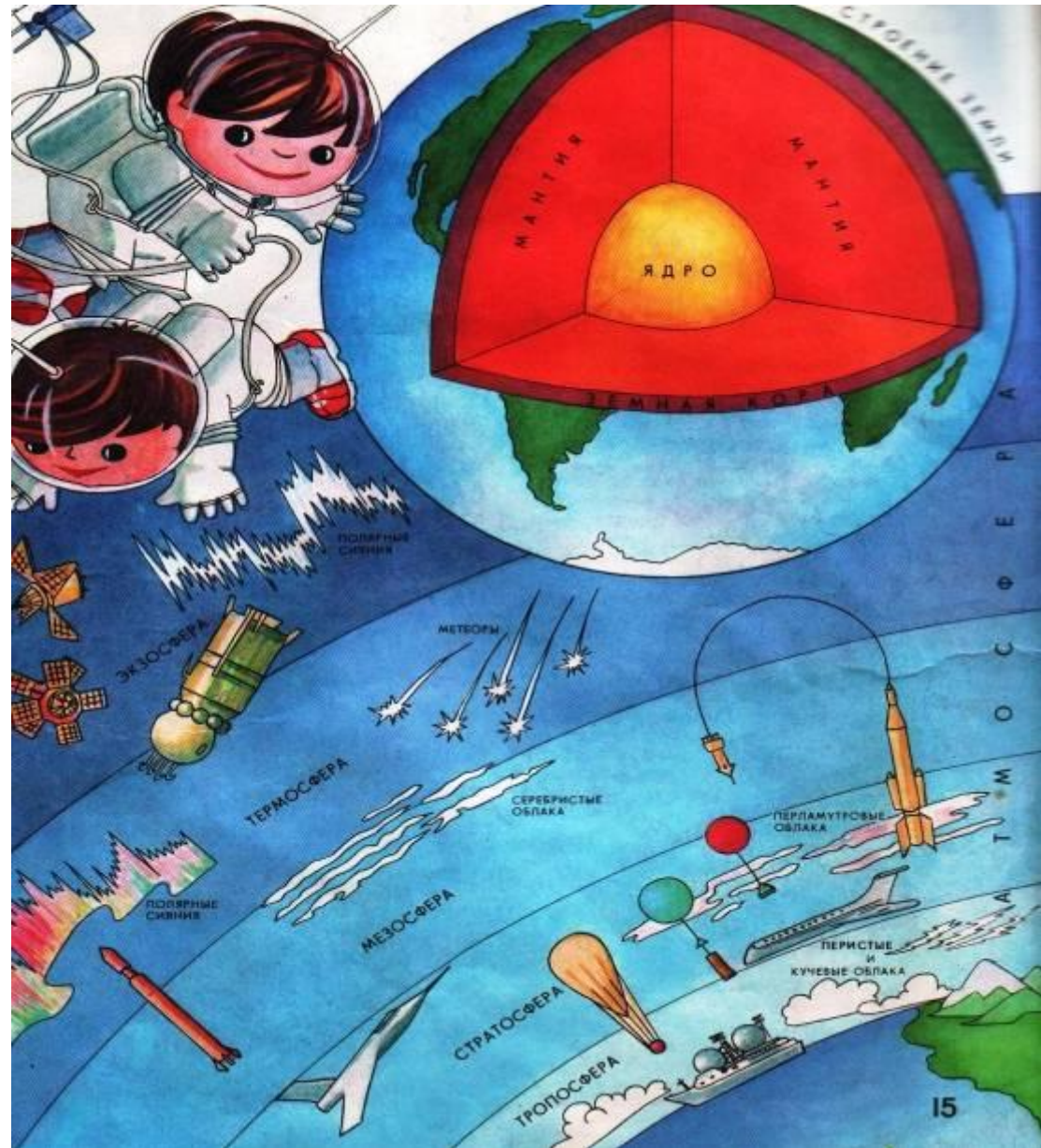
– это воздушная оболочка Земли

Состав атмосферного воздуха

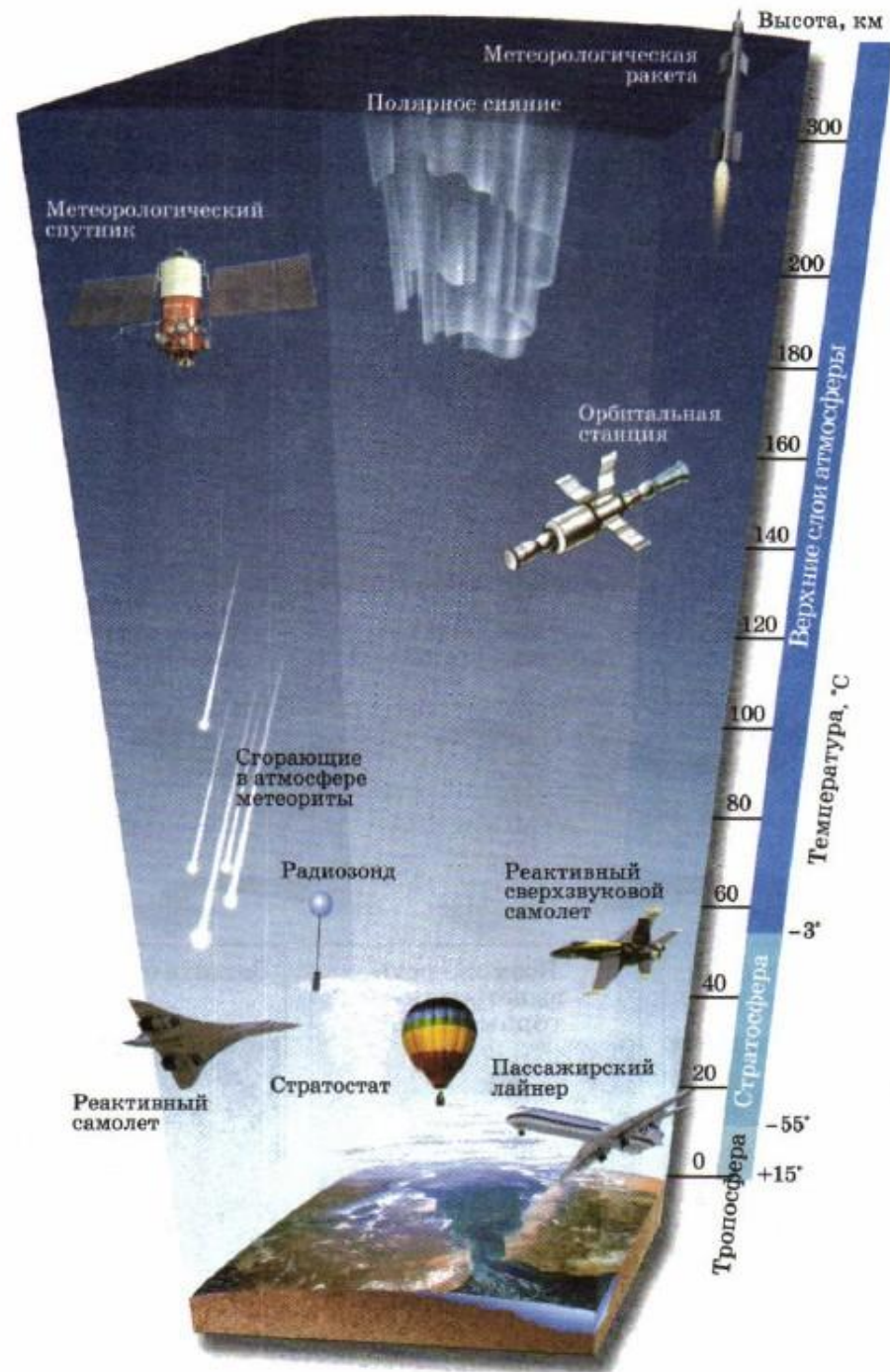


Строение атмосферы

- Экзосфера
- Термосфера
- Мезосфера
- Стратосфера
- Тропосфера



Строение атмосферы

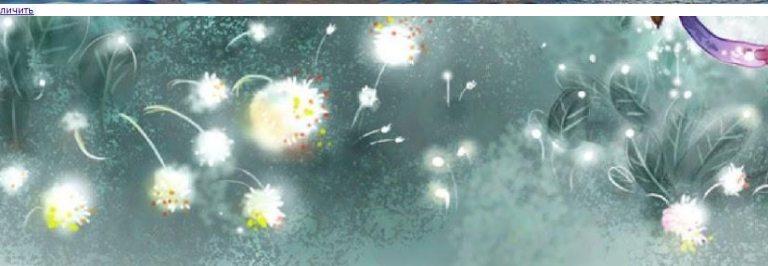


Ветер, ветер, ты могуч ...



Ветер – это...
ценение

Воздух находится в постоянном движении



Наша Земля – голубая планета



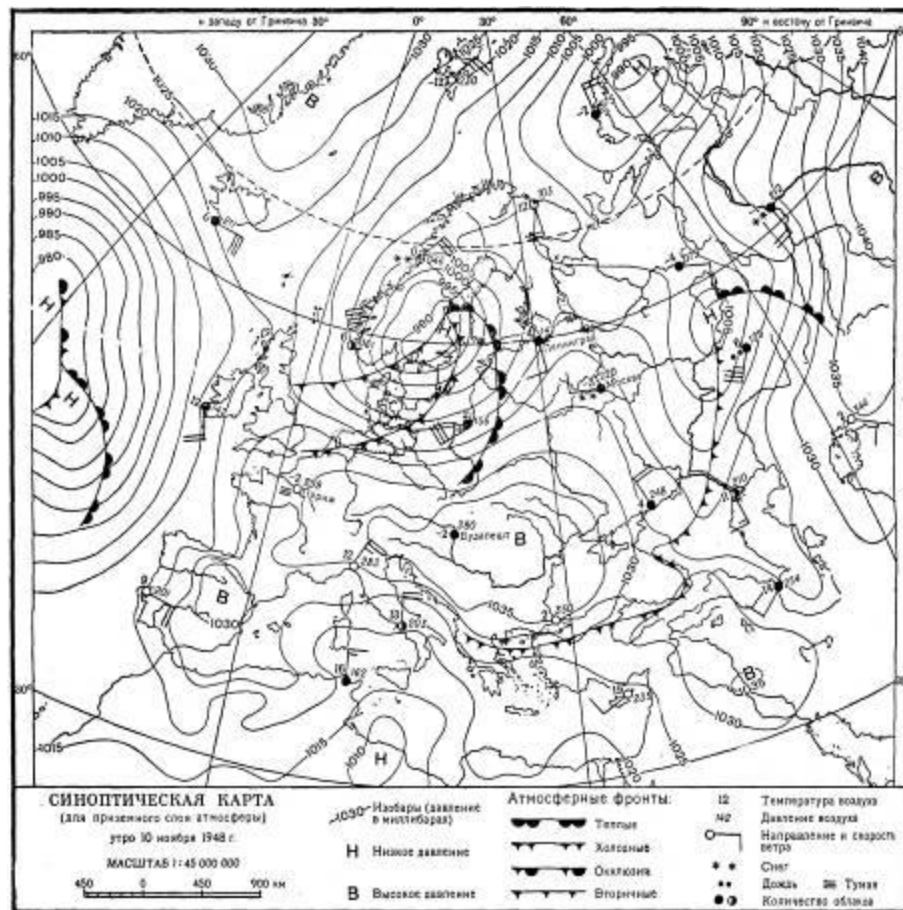
Осадки







Метеорологическая станция



Синоптическая карта



Барометр-анероид



Термометр



Флюгер



Осадкомер



Если воробьи купаются в пыли,
говорят — быть дождю.



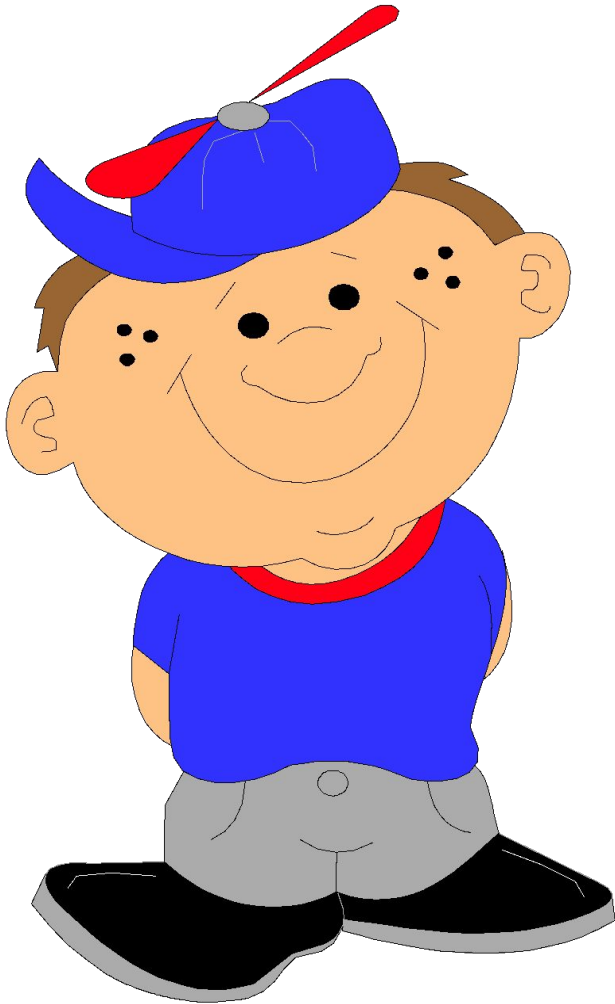
Пауки усиленно работают — быть хорошей погоде и теплу.



Если пчелы сидят в улье и гудят — ожидайте дождь.

«Кто больше?»

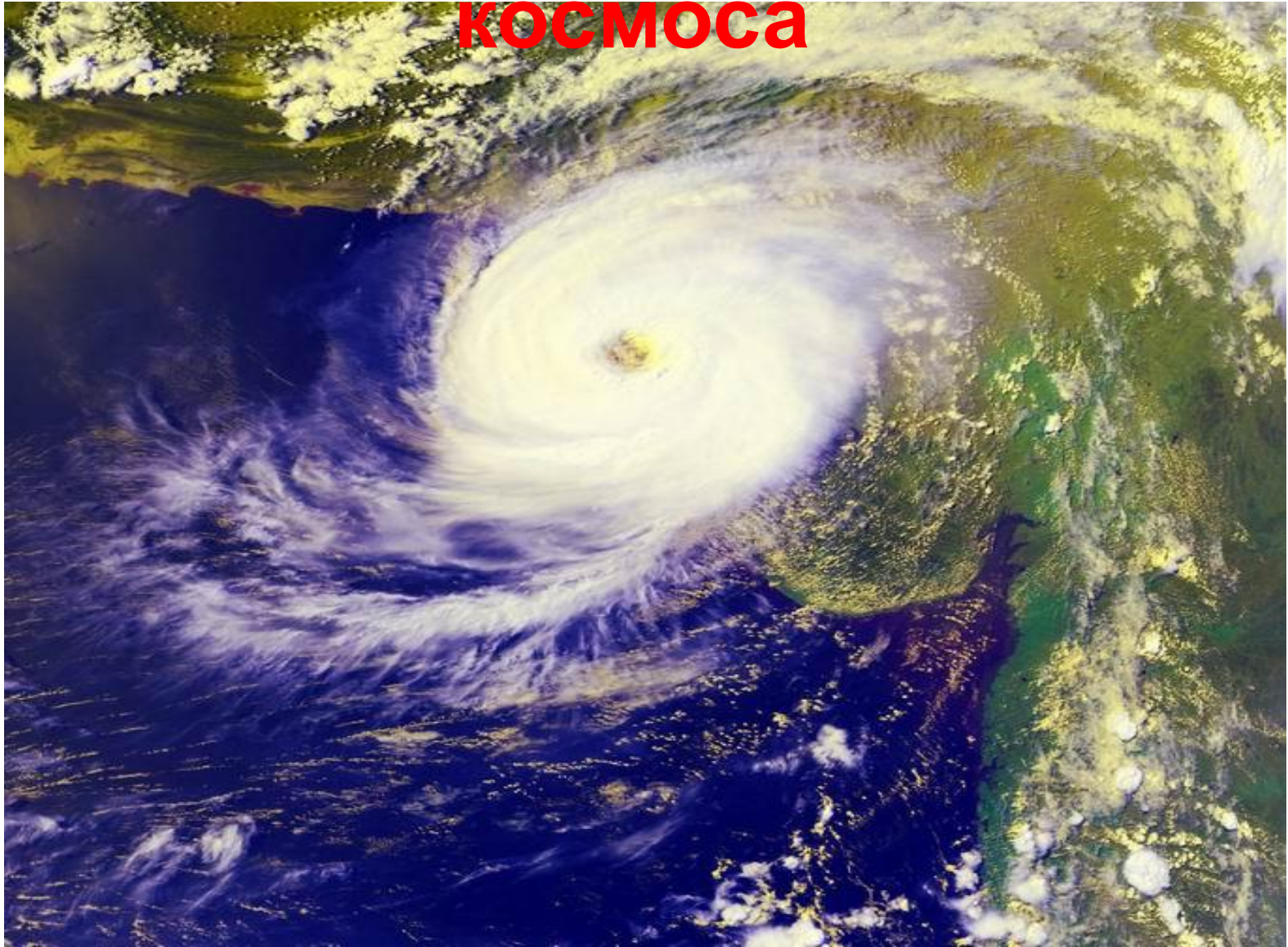
Назовите, людям каких
профессий необходимо
знать погоду..



Изучение атмосферы



Так эти вихри выглядят из космоса



Значение атмосферы

- **Воздух нужен для дыхания почти всем живым организмам на земле**



A photograph of two white tulips in a clear glass vase. The tulips are in full bloom, with six petals each and prominent yellow stamens. The vase is partially filled with water, and the stems and leaves are visible. The background is a plain, light-colored surface. The text 'спасибо' is written in red, 'за' in blue, and 'сотрудничество!' in blue over the image.

спасибо

за

сотрудничество!