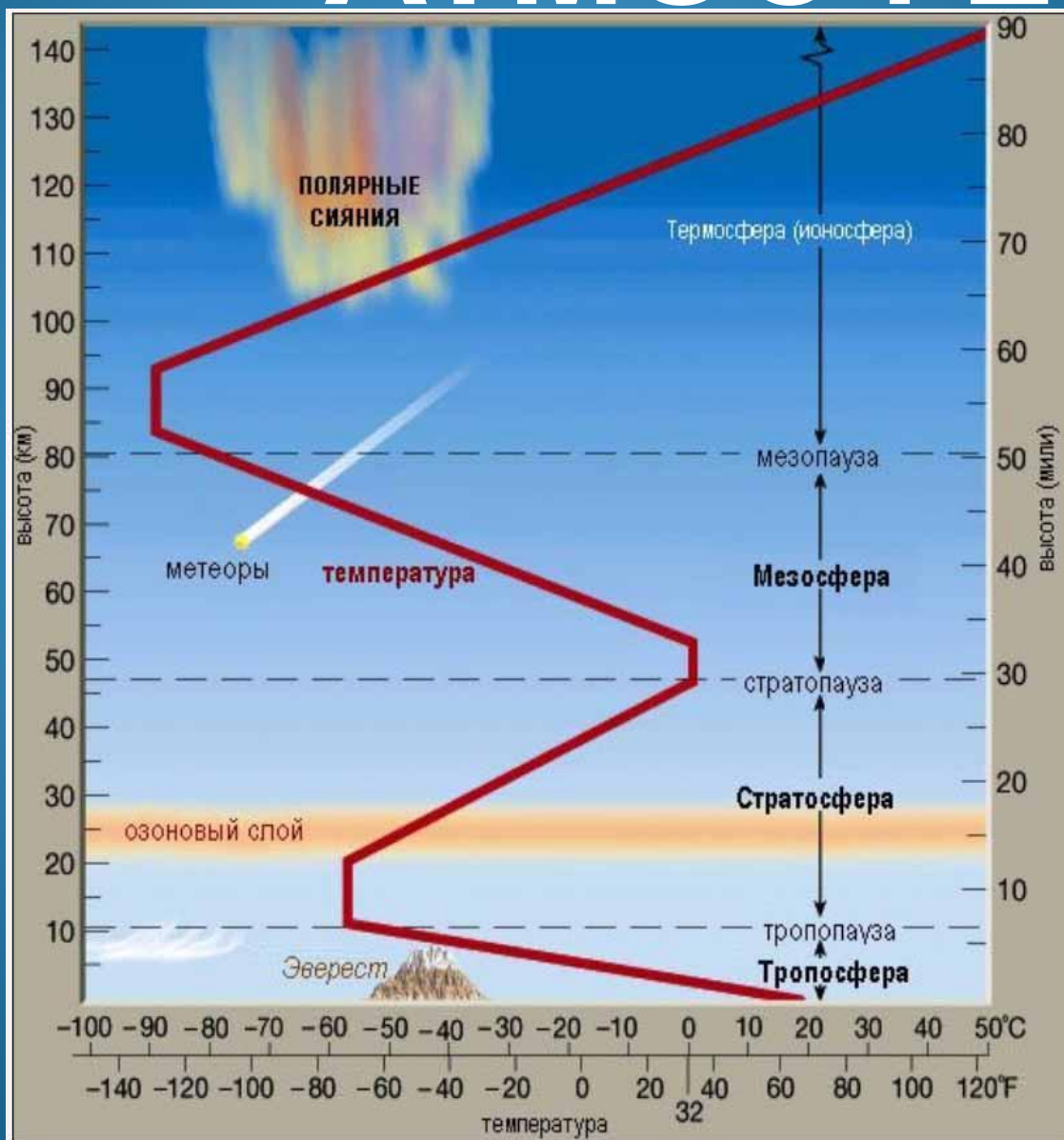


*Есть ли, дети, одеяло,
Чтоб всю Землю укрывало?
Чтоб его на всех хватило,
Да притом не видно было?
Ни сложить, не развернуть,
Ни пощупать, ни взглянуть?
Пропускало б дождь и свет,
Есть, а вроде бы и нет?!*

АТМОСФЕРА: состав, строение, значение.



ГРАНИЦЫ АТМОСФЕРЫ



Атмосфера- воздушная оболочка Земли.

Воздух- смесь газов.



Строение атмосферы

Слой атмосферы	Высота образования	Характеристика	Атмосферные явления
Тропосфера	10-15 км	80 % воздуха Водяной пар Облака Температура понижается на 6 гр. С при подъеме на 1 км	Все погодные явления (дождь, снег, ветер)

Строение атмосферы

Слой атмосферы	Высота образования	Характеристика	Атмосферные явления
Тропосфера	10-15 км	80 % воздуха Водяной пар Облака Температура понижается на 6 гр. С при подъеме на 1 км	Все погодные явления (дождь, снег, ветер)
Стратосфера	13-50 км	Температура минус 40 гр. С На высоте 25 км озоновый слой. Почти нет водяного пара.	Перламутровые облака

Строение атмосферы

Слой атмосферы	Высота образования	Характеристика	Атмосферные явления
Тропосфера	10-15 км	80 % воздуха Водяной пар Облака Температура понижается на 6 гр. С при подъеме на 1 км	Все погодные явления (дождь, снег, ветер)
Стратосфера	13-50 км	Температура минус 40 гр. С На высоте 25 км озоновый слой	Перламутровые облака
Верхние слои атмосферы	55-800км	Воздух сильно разрежен, высокая температура	Серебристые облака, полярные сияния

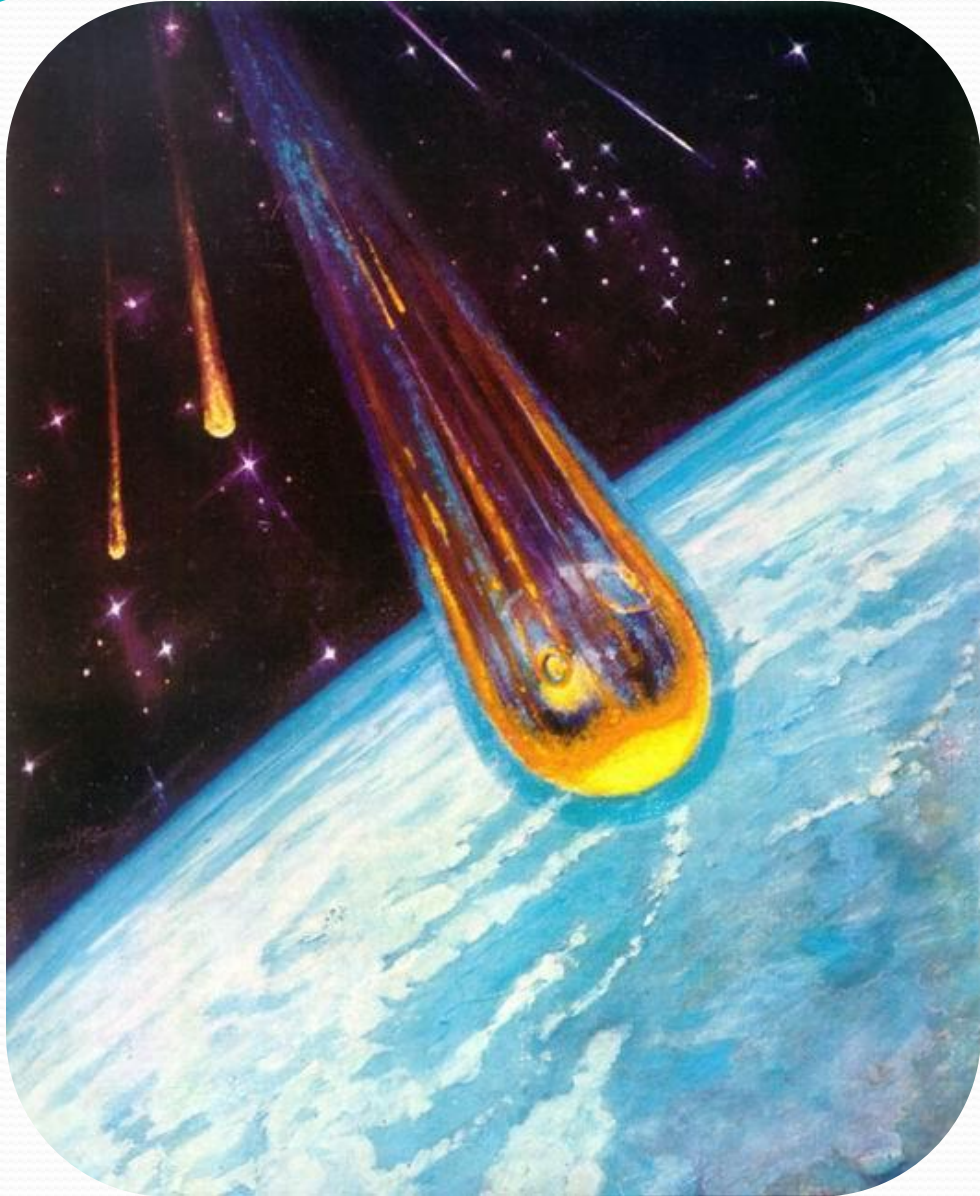
Северное сияние

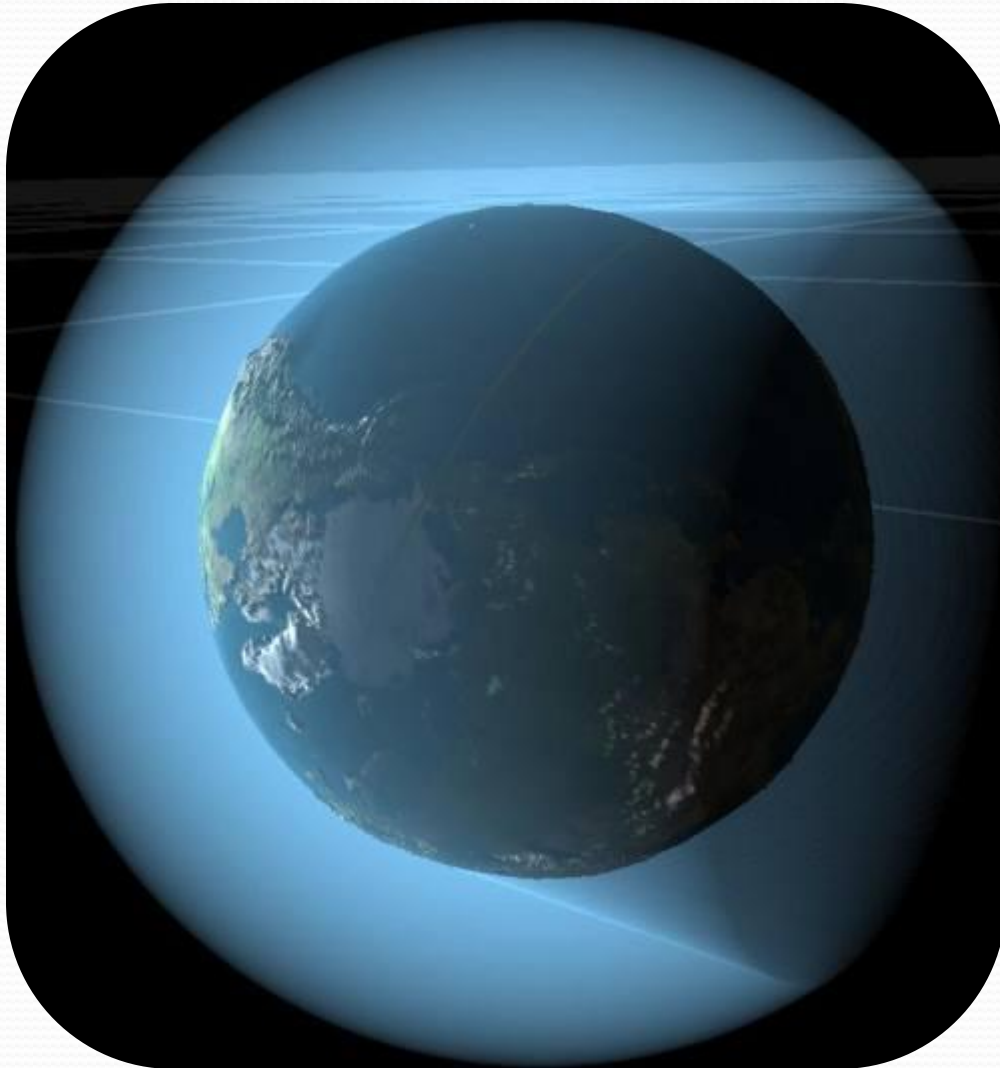


Лунная поверхность

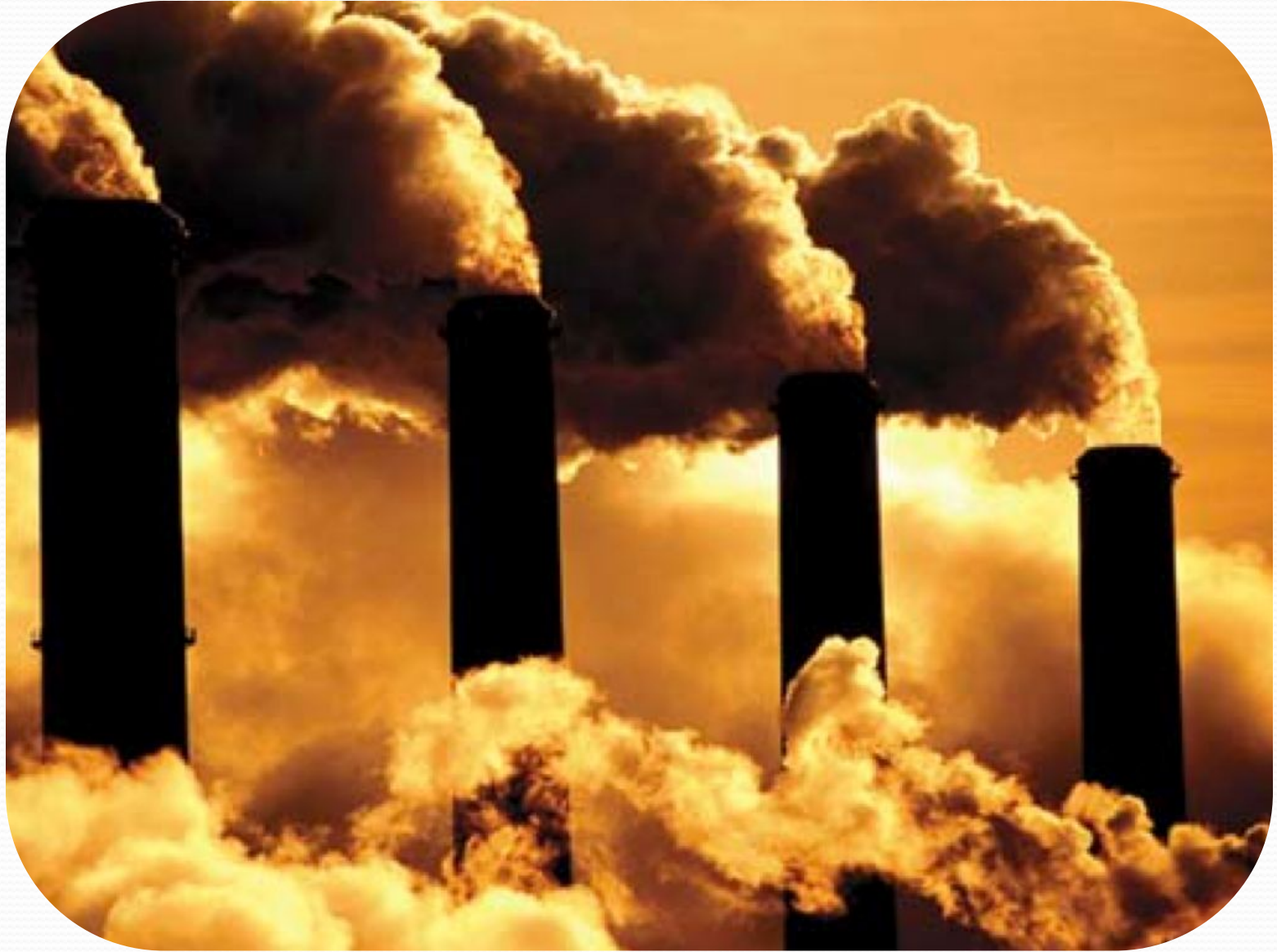















**БЕЗ АТМОСФЕРЫ
ЖИЗНЬ НА ЗЕМЛЕ
БЫЛА БЫ
НЕВОЗМОЖНОЙ!!!**

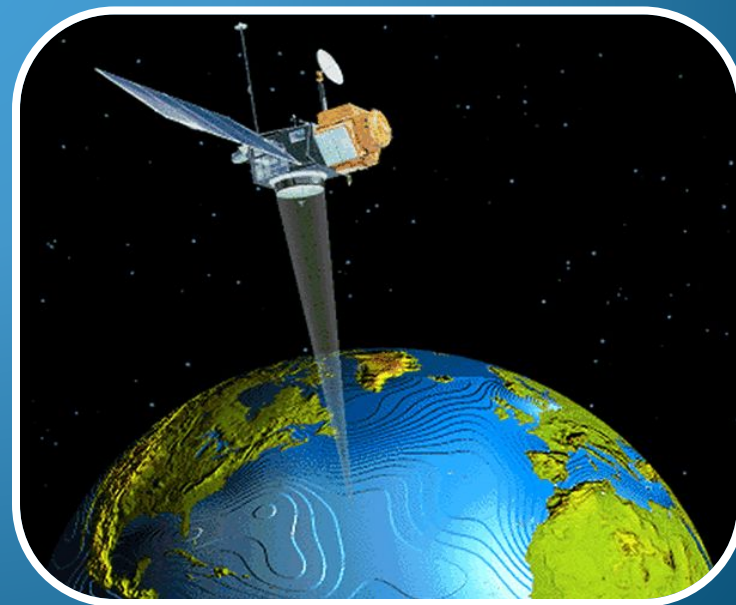
МЕТЕОРОЛОГИЯ-


НАУКА, ИЗУЧАЮЩАЯ АТМОСФЕРУ.





ИЗУЧЕНИЕ АТМОСФЕРЫ





*Есть ли, дети, одеяло,
Чтоб всю Землю укрывало?
Чтоб его на всех хватило,
Да притом не видно было?
Ни сложить, не развернуть,
Ни пощупать, ни взглянуть?
Пропускало б дождь и свет,
Есть, а вроде бы и нет?!*



Домашнее задание:

п.35



СПАСИБО ЗА УРОК!!!