

**Взаимодействие
живого на Земле
с Солнцем.**

**Работу выполнила
ученица 5В класса
Беспалова Пелагея
Руководитель
Молоткова А.С.**

Содержание:

1

Солнце – наша звезда

2

Основные сведения о Солнце

3

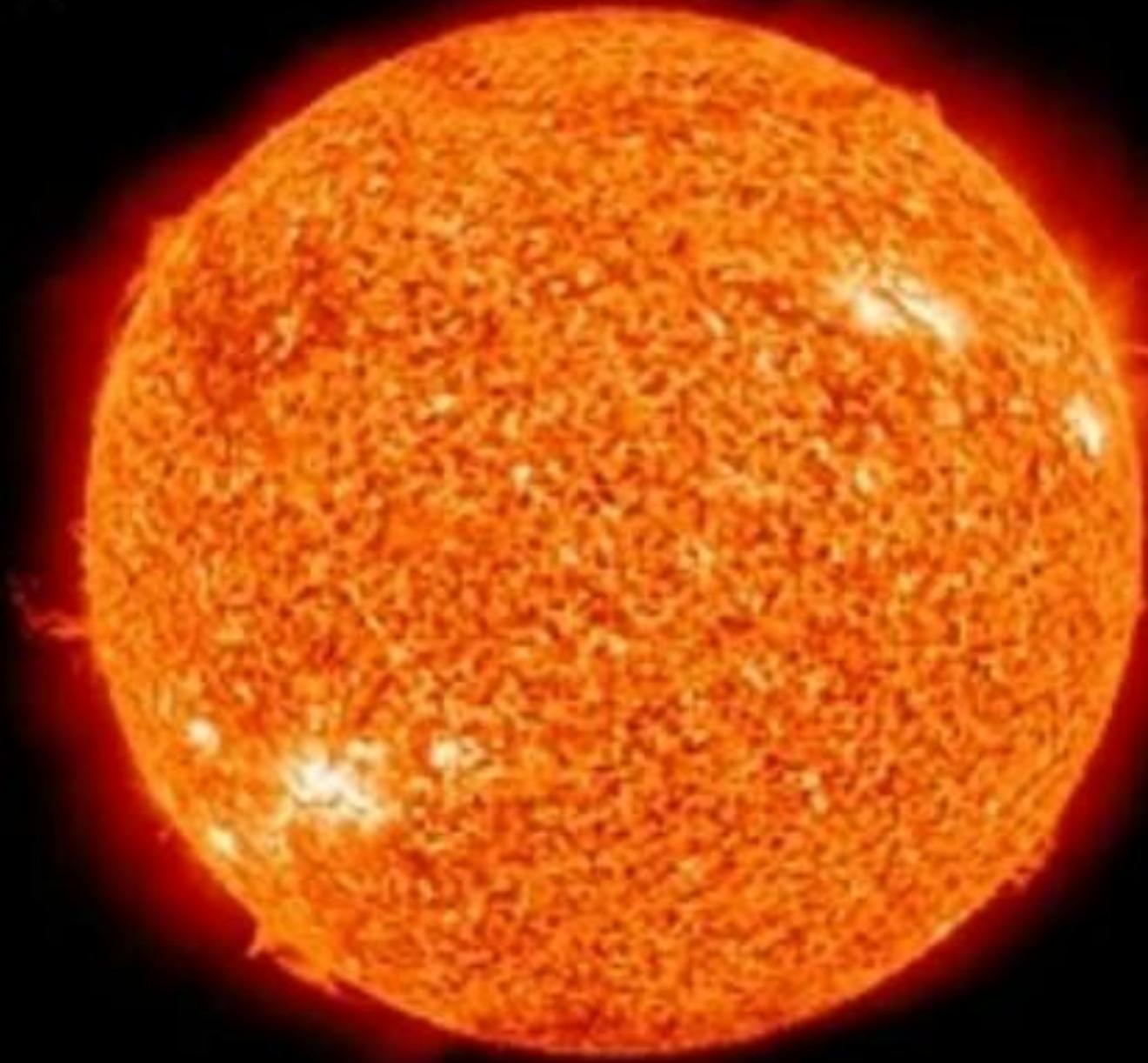
Польза солнечного света

4

Вред солнечного излучения

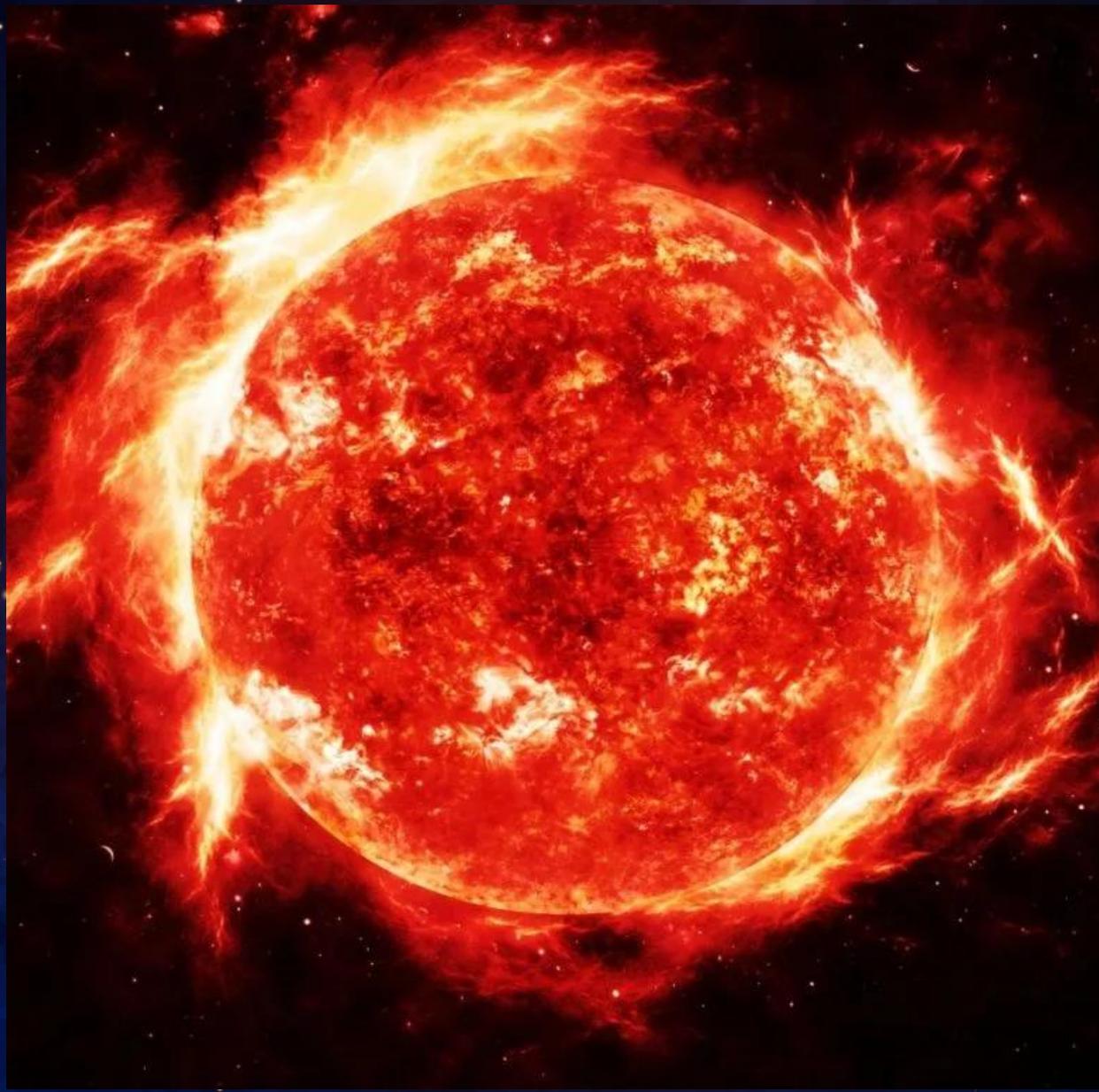
5

ИТОГ

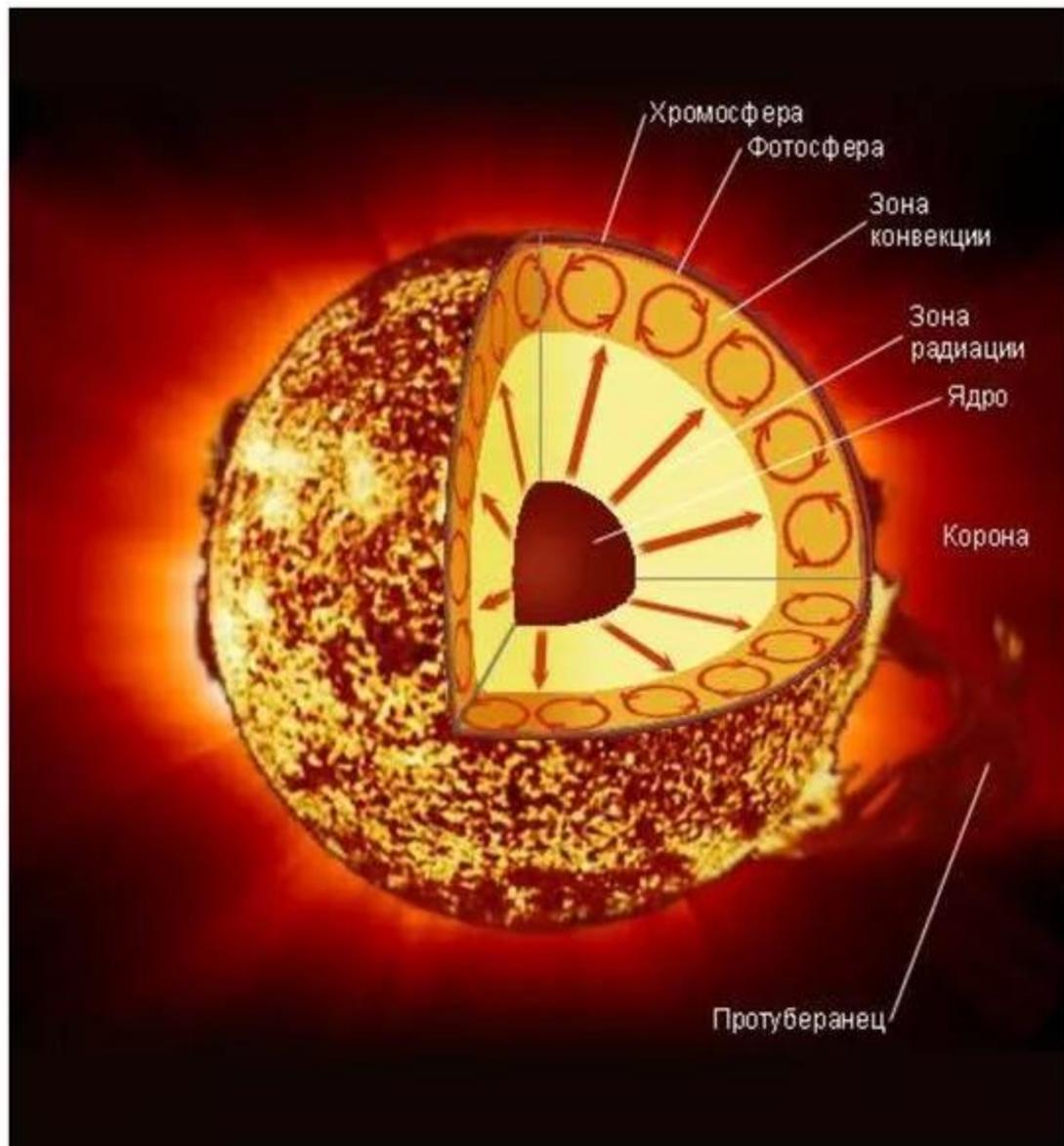




Солнце — одна из звезд Млечного Пути, единственная звезда в Солнечной системе.



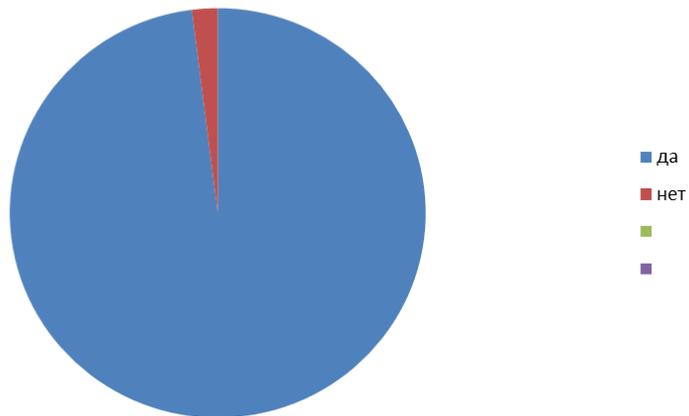
Атмосфера Солнца



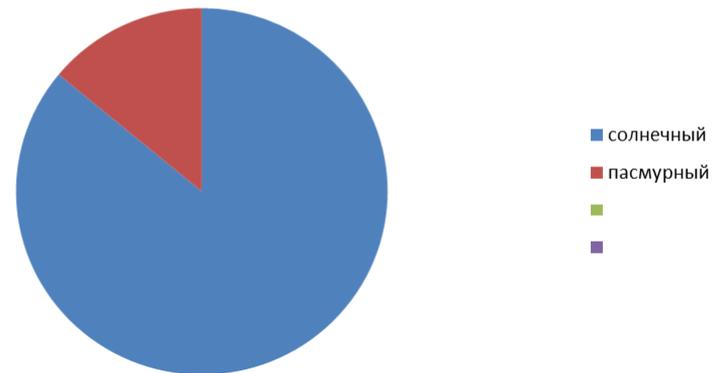
Снизу вверх:

- **Фотосфера** – слой, испускающий свет. Толщина 200-300 км.
- **Хромосфера** – внешняя оболочка, толщиной ~ 10 000 – 15 000 км.
- 1. **Корона** – самая внешняя часть атмосферы. Граница – вся Солнечная система.

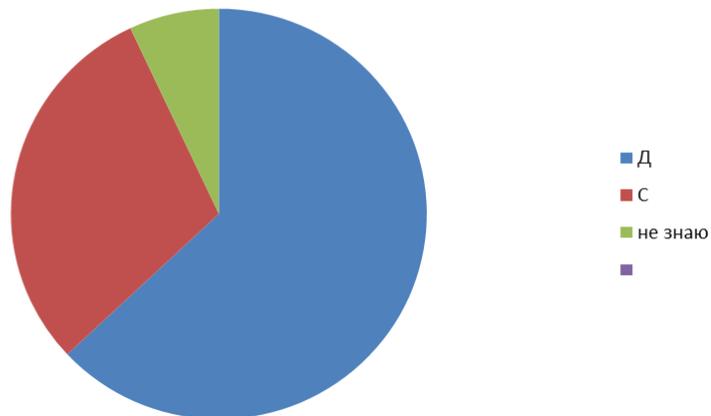
Смогли бы мы жить без Солнца



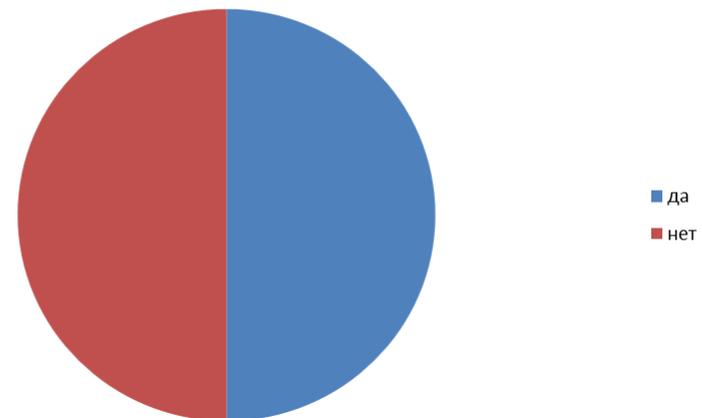
В какой день в солнечный или пасмурный у вас хорошее настроение?



Какой витамин даёт нам солнце?



Солнце полезное или вредное





Процесс фотосинтеза









Загорать на солнце – полезно или вредно?



Загар - это защитная реакция, но иногда можно обгореть.

- Если загорать понемножку то в нашей коже вырабатываются вещества полезные для здоровья. Они помогают хорошо расти и не болеть. А если загорать долго, то можно получить солнечные ожоги.



СОЛНЕЧНЫЙ УДАР может случиться, если долго находиться под лучами солнца с непокрытой головой. Последствия солнечного удара не отличаются от последствий теплового удара.



КАК ПРАВИЛЬНО ЗАГОРАТЬ?



1 Правильное время для загара - с 8 до 11 ч. и с 16 до 19 ч.



2 Защищайте от солнца голову и глаза



3 Не пользуйтесь дезодорантами и парфюмом



4 Пейте больше не ледяной жидкости



5 Тщательно вытирайтесь после купания

(капельки воды действуют как Луна)

6 Чем ближе вода, тем интенсивнее загар



7 Пользуйтесь солнцезащитным кремом



8 Почаще переворачивайтесь



9 После пляжа примите душ и воспользуйтесь лосьоном после загара



Энергия Солнца на все случаи жизни.

Солнце – это самый сильный источник энергии для нашей планеты.

Без солнечного тепла и света любая жизнь на Земле не была бы возможна.

Все наши повседневные дела включают в себя использование энергии.

Она необходима для передвижения транспорта и приготовления пищи, для работы и отдыха, для обогрева и охлаждения помещений.