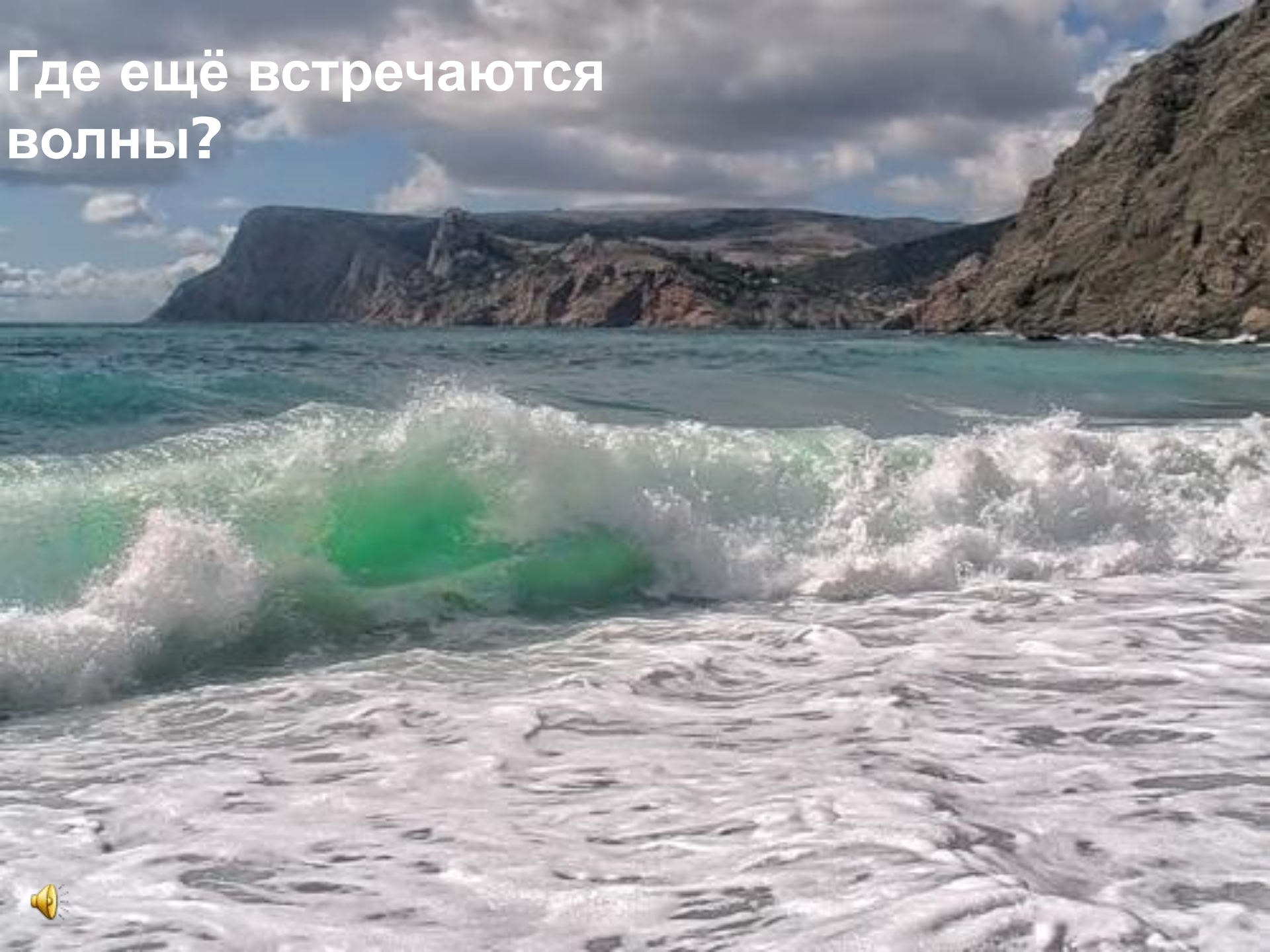


Тема урока

ЧУДО - ВОЛНЫ

Где ещё встречаются
волны?



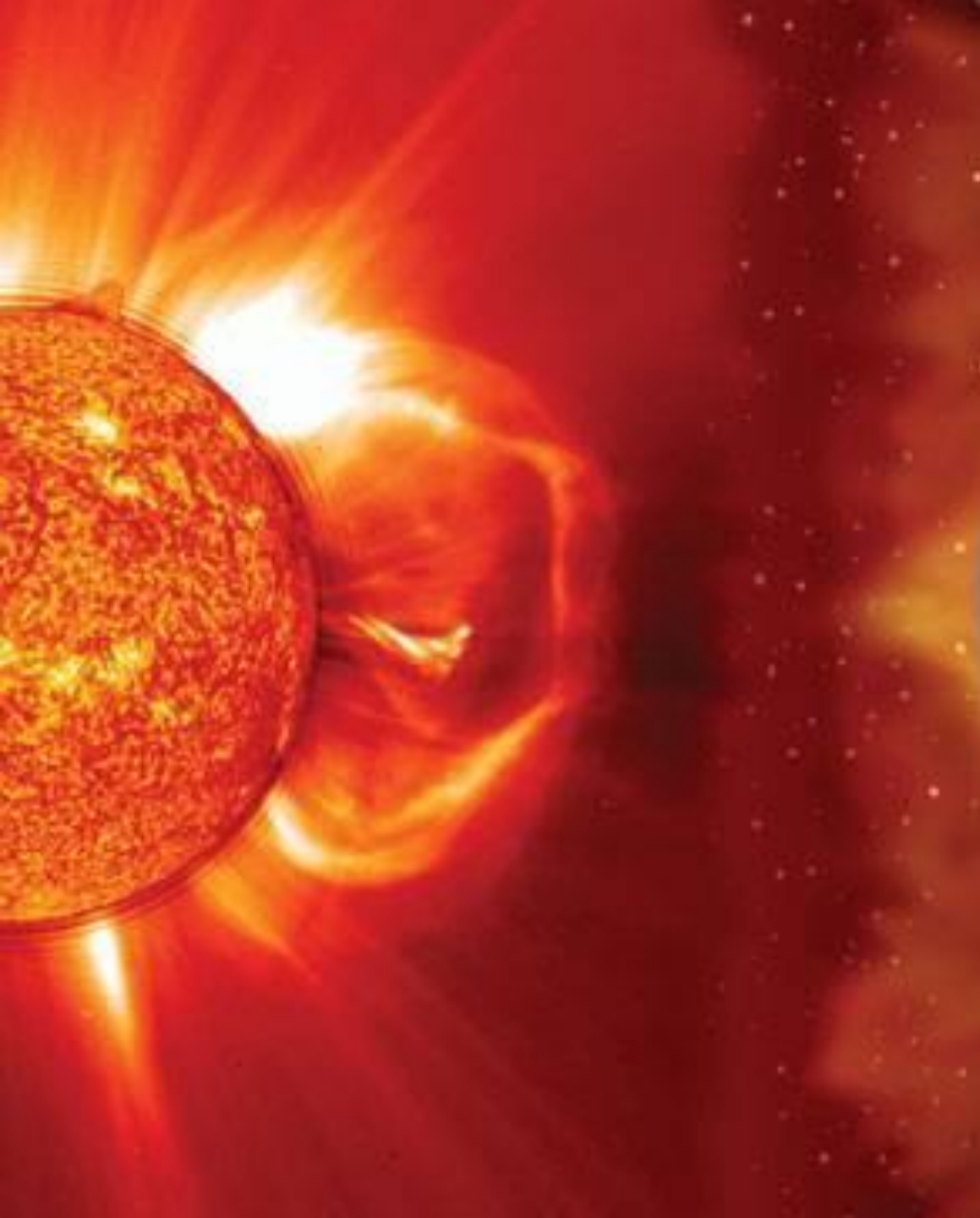






СВЕТ

Глаз - орган зрения, который позволяет нам видеть мир.
Что такое свет?

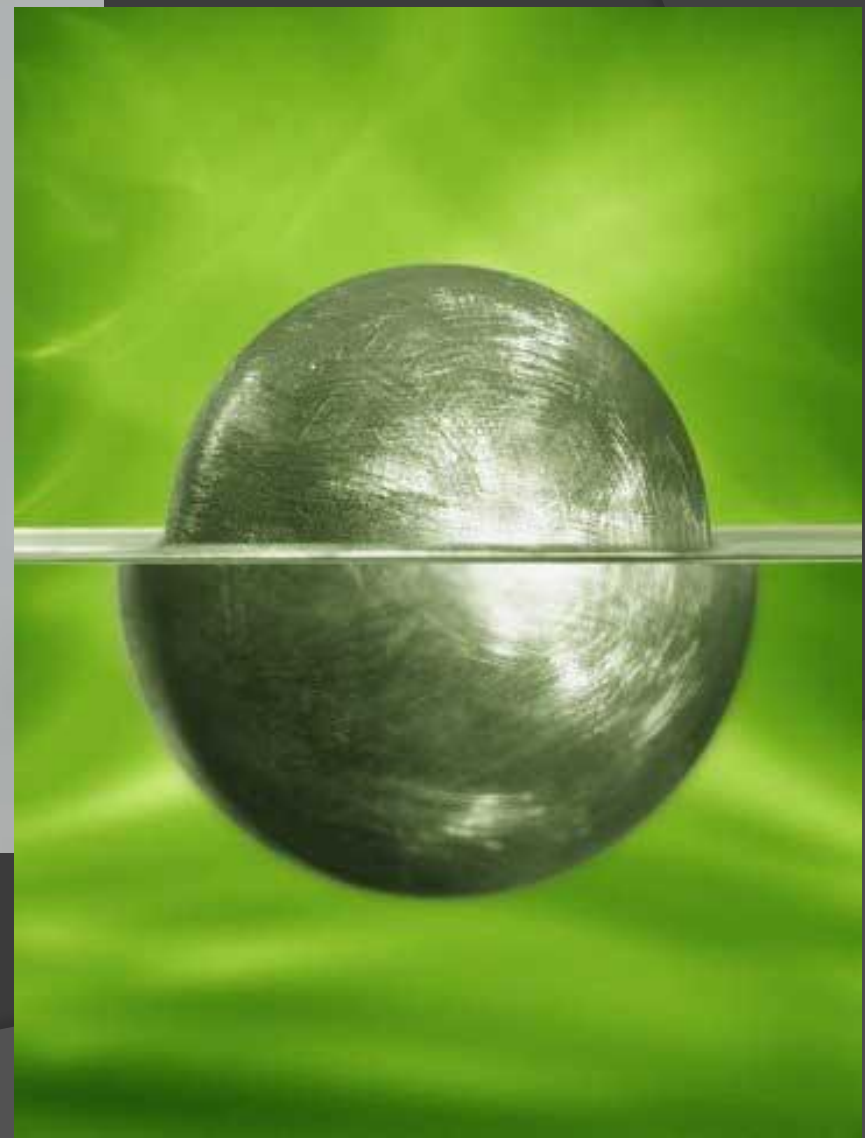


Свет тоже представляет собой колебания, но не частиц окружающей среды, а специальных частиц, несущих свет – фотонов. Поэтому свет проходит через пустоту, причем именно в пустоте он достигает самой большой скорости 300 000 км/ч.

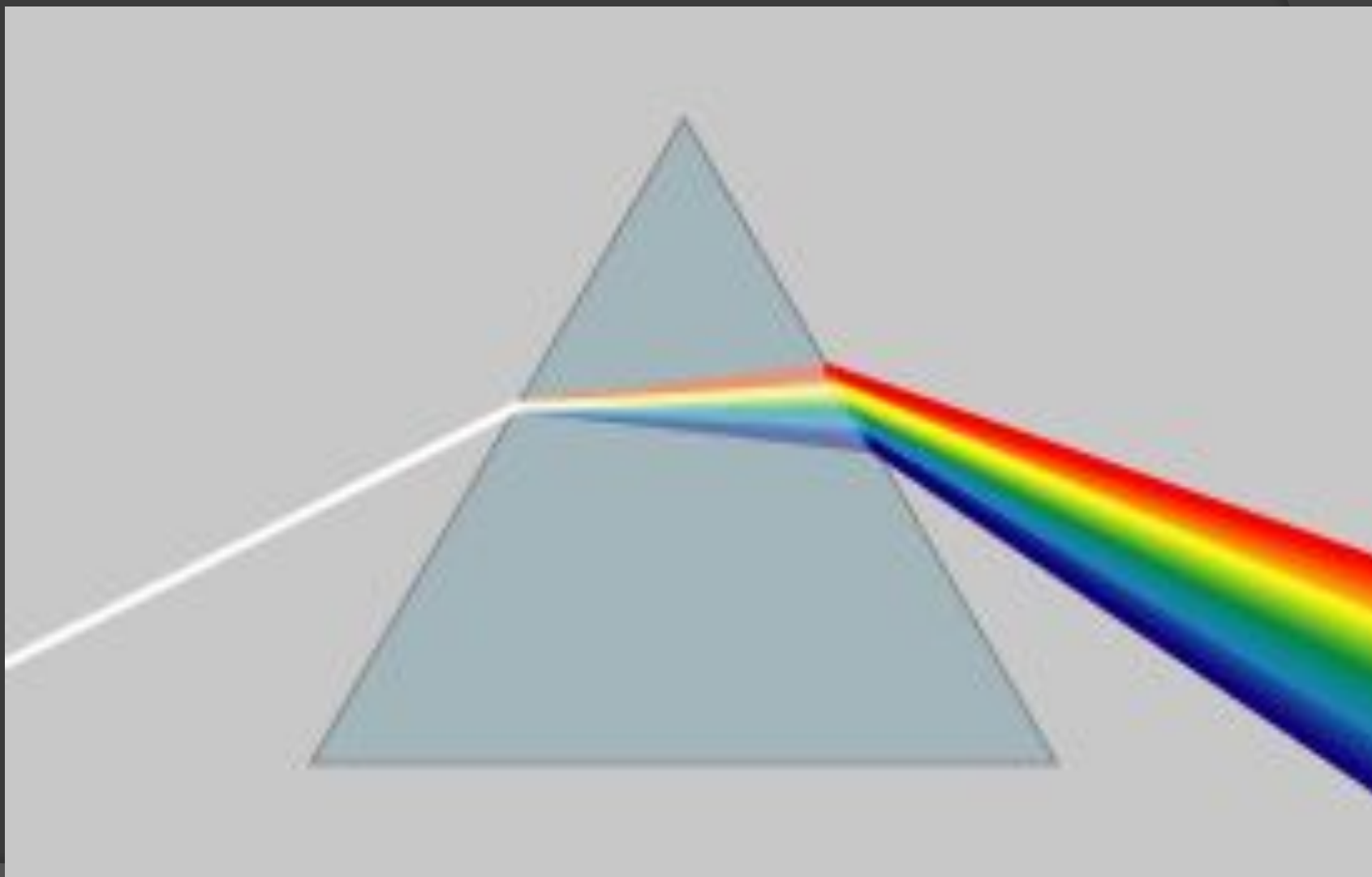
Направление света







Преломление света





Когда мы наблюдаем радугу?

радуга с самолета



Рефлексия



всё понял на
уроке.



частично
понял.



ничего не
понял.

Использованные материалы и Интернет-ресурсы:

1. «Свет»

<http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D1%81%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D1%8B&stypе=image>

<http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%BE%D0%BF%D1%8B%D1%82%D1%8B+%D1%81%D0%BE+%D1%81%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%BC+&stypе=image>

2. «Звуковые волны»:

<http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D0%B7%D0%B2%D1%83%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B5+%D0%B2%D0%BE%D0%BB%D0%BD%D1%8B&stypе=image>

3. Картинки природы:

<http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D1%80%D0%B0%D0%B4%D1%83%D0%B3%D0%B0+%D0%B8+%D0%BC%D0%BE%D1%80%D0%B5&stypе=image>

4. Советский энциклопедический словарь:

<http://slovari.yandex.ru/~%D0%BA%D0%BD%D0%B8%D0%B3%D0%B8/%D0%91%D0%A1%D0%AD/%D0%9A%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D1%80%D1%82%D0%BE%D0%BD>

5. CD «Для релаксации» – шум моря, прибой.