# Экологическая ситуация моря

- Учитель физики МОУ «СОШ с. Запрудное»
- Фортун Ольга Владимировна

### ЭКОЛОГИЯ МОРЯ

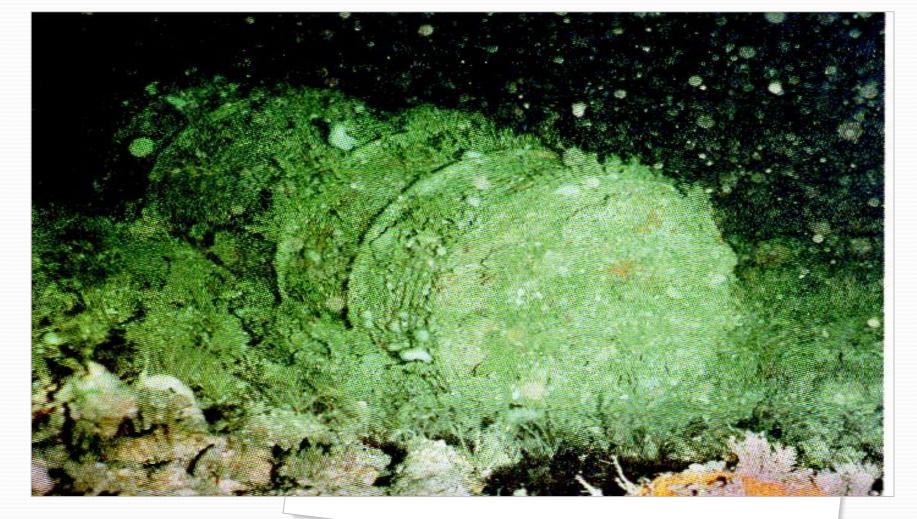
Водные транспортные средства загрязняют воду. Нефть, попавшая в море из двигателей или танкеров, всплывает и растекается по поверхности, в результате на воде образуется пленка, резко уменьшающая газообмен между водой и воздухом и тем самым нарушающая нормальную жизнь рыб и других обитателей моря. Таким образом, экологическая обстановка ухудшается.

## ПОВТОРЯЮЩИЕСЯ «ЧЕРНЫЕ ПРИЛИВЫ»

- 1. 1967 г. случился первый знаменитый «черный прилив», когда танкер «ТОРРЕЙ КАНЬОН» потерпел крушение у берегов Бретани.
- II. Другие грузовые теплоходы: «ЭКССОН ВАЛЬДЕЗ», «АМОКО КАДИС», «ЭРИКА», «ПРЕСТИЖ».
- III. При крушении «АМОКО КАДИС в 1978 г. в море попало **230 000 тонн нефти.**







#### Опасные токсические вещества

Промышленное загрязнение, в частности меркурием, попадающим в пищевую цепочку посредством рыб и моллюсков, и сброс отработанных вод канализации в море также разрушает морские экосистемы.

Но одной из самых больших опасностей, нависающих над флорой и фауной моря, является захоронение на дне моря радиоактивных отходов, отмеченное в Японском море у берегов Пакистана. Эти отходы хранят в бочках, непроницаемость которых не гарантирована, что оставляет риск их распространения в море.

## БЕЗВРЕДНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

## ПАРУСНЫЕ СУДА



## ЛОДКА

