

Азовське море



Азовське море

1. Це саме мілководне море в світі. Його максимальна глибина не перевищує 14 м. Площа - 38 тис. кв. км. Середня солоність води не більше 13 проміле.

2.

У давнину Азовського моря не існувало, а Дон впадав у Чорне море в районі сучасної Керченської протоки. Теорія чорноморського потопу припускає, що заповнення акваторії Азовського моря сталося близько 5600 р. до н.е.

3. До початку ХХ століття вода Азовського моря була досить чистою. Рибалки при необхідності могли використовувати її для пиття. Господарська діяльність людей призвела до забруднення Азовського басейну промисловими і сільськогосподарськими відходами.



- Азовське море з'єднується з Атлантичним океаном через довгий ланцюжок проток і морів (Керченську протоку - Чорне море - Протоку Босфор - Мармурове море - Протоку Дарданелли - Егейське море - Середземне море - Протока Гібралтар, Атлантичний океан).
Прозорість вод Азовського моря низька. Вона неоднакова в різних районах і в різний час року і коливається в межах від 0,5 до 8 м. Надходження великої кількості каламутних річкових вод, швидке взмучивание донних мулів при хвилюванні моря визначають її малу прозорість.



В Азовському морі зафіксовано понад 45 видів водоростей, декілька видів квіткових рослин, близько 300 видів безхребетних, більше 80 видів хребетних. З ссавців зустрічаються дельфіни, серед цінних промислових риб - тарань, хамса, тюлька, ляц, судак.



Азовське

Море

Підводний рельєф моря порівняно простий. У міру віддалення від берега глибини повільно і плавно наростають, досягаючи в центральній частині моря 14,4 м. Основна площа дна характеризується глибинами 5-13 м. Область найбільших глибин знаходиться в центрі моря. Розташування ізобат близьке до симетричного, порушується невеликою витягнутістю їх на північному сході в бік Таганрозької затоки. Ізобата 5 м розташовується приблизно за 2 км від берега, віддаляючись від нього біля Таганрозької затоки і в самій затоці біля гирла Дону. У Таганрозькій затоці глибини збільшуються від гирла Дону (2-3 м) у напрямку до відкритої частини моря, досягаючи на кордоні затоки з морем 8-9 м. У рельєфі дна Азовського моря наявні системи підводних пагорбів, які витягнуті уздовж східного (банка Железінська) та західного (банки Морська і Арабатська) узбережжів, глибини над якими зменшуються від 8-9 до 3-5 м. Для підводного берегового схилу північного узбережжя характерне широке мілководдя (20-30 км) з глибинами 6-7 м, для південного узбережжя — крутий підводний схил до глибини 11-12 м.



Азово-Чорноморський басейн.

Азовське і чорне моря являють собою єдиний Азово-Чорноморський басейн, Тому рослинний і тваринний світ цих водойм має багато спільного. Ні в Азовському, ні в Чорному морі немає кальмарів, восьминогів, справжніх коралів. Це пов'язано з низькою у порівнянні з океанічною солоністю води і майже повною відсутністю життя на глибині понад 200 м із-за наявності сірководневого шару. У Чорному морі багато раковини мають чорний колір. Потемніли вони в результаті постійного перебування у воді, насиченій сірководнем.





Виконав: учень 8-В класу
Ларіонов Данило