

# *«Море Лаптевых»*



# Географическое расположение



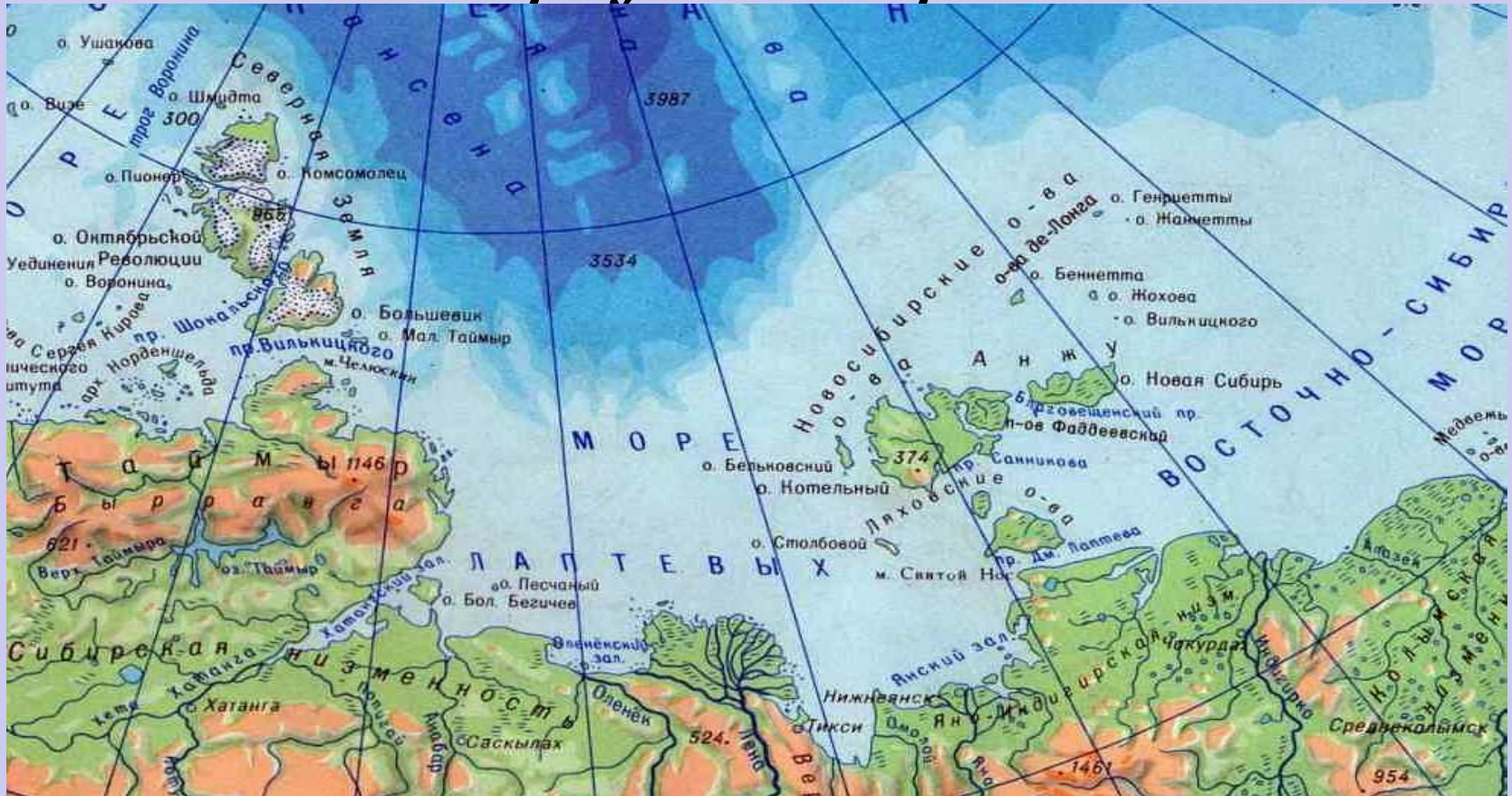
Море Лаптевых омывает северные берега нашей страны. Оно принадлежит бассейну Северного ледовитого океана. На физической карте России море Лаптевых выделено красным цветом.

# *История названия*



Раньше это море называли Татарским, Ленским, Сибирским, Ледовитым (XVIII—XIX века). И только в 1913 г. море было названо в честь русских полярных исследователей, двоюродных братьев Дмитрия и Харитона Лаптевых.

# Физико-географическое расположение



Площадь поверхности моря 672 000 км<sup>2</sup>. Преобладают глубины до 50 м, наибольшая глубина 3385 метров, средняя глубина 540 метров. Берега моря сильно изрезаны. В западной части моря много островов, в основном у берегов. В юго-западной части моря расположены острова Комсомольской правды.

# *Климат и температура воды*

Климат моря Лаптевых — арктический континентальный и, в связи с удаленностью и от Атлантического и Тихого океанов, является одним из самых суровых среди арктических морей. Температура воздуха остаётся ниже 0 °С 11 месяцев в году. Температура моря редко бывает выше нуля. Это одно из самых суровых мест на планете. Большую часть года море покрыто льдом.

# *Реки, впадающие в море Лаптевых*



В море Лаптевых впадают реки: Хатанга, Анабар, Оленёк, Лена, Яна. Некоторые реки образуют большие дельты, например, Лена.

Из-за огромного количества впадающих рек поверхность моря имеет слабую концентрацию соли. Больше всего воды море Лаптевых получает от Хатанги и Лены - главных артерий Сибири.

# Влияние на экономику страны.

Рыболовство и охота на морского зверя слабо развита, преимущественно морским промыслом занимаются вблизи устьев рек. Море Лаптевых имеет экономическую значимость, так как здесь осуществляются транспортные перевозки. В отправлении и доставке грузов большое значение имеет порт Тиски.



# Проблемы моря.

Прибрежные воды моря Лаптевых содержат большую концентрацию фенола, который поступает вместе с водами речного стока. Большое содержание фенола в речных и прибрежных водах обусловлено огромным числом затонувших древесных пород. Наиболее грязненными являются воды залива Неелова. Водные просторы бухт Тикси и Буор-Хая относятся к загрязненным. Экологическое стояние водных ресурсов залива Булунган отмечается как катастрофическое. Содержание большого количества отравляющих веществ в прибрежных водах обусловлено сбросом неочищенной воды Тикси. Также в море содержится большое количество нефтепродуктов в районах развитого судоходства.





# Фауна и флора.

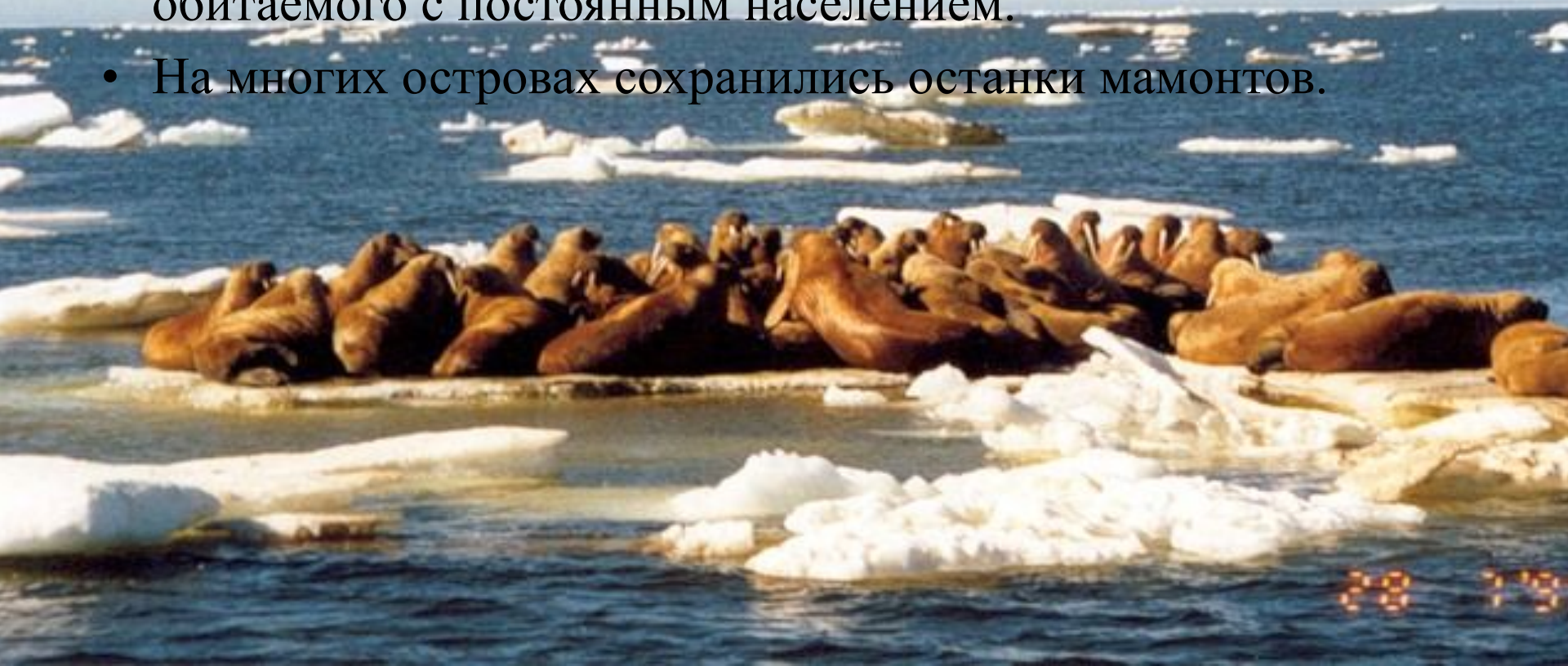
Фауна и флора моря Лаптевых являются типично арктическими. Фитопланктон представлен морскими диатомовыми водорослями и диатомовыми распресненными вод. Наиболее распространенными видами здесь являются планктонные инфузории, коловратки, колониальные амфиподы. Бентосные организмы: фораминиферы, многощетинковые изоподы, мшанки и моллюски представлены сибирским сибирским арктическим гольцом, омутом, сельдью, осетром и т. д.

Из млекопитающих водоем обитает тюлень и белуха. На ледяных полях в море живут полярные медведи. Вблизи побережий обитают колонии морских чаек.



# *Интересные факты*

- Площадь моря Лаптевых 672 тыс. км – это больше, чем, например, площадь Афганистана.
- В море несколько десятков островов, но нет ни одного обитаемого с постоянным населением.
- На многих островах сохранились останки мамонтов.



# *Интересные факты*

- 10 месяцев в году море покрыто льдом.
- Полярная ночь длится 3 месяца в году на юге и 5 месяцев на севере.
- На море Лаптевых появляются проекты по добыче нефти и газа. Так как море мелководное, газ и нефть можно добывать с берега или насыпных островов.

