

# Водные богатства

*Школа России*  
*Окружающий мир 2 класс*



# МОРЯ И ОКЕАНЫ РОССИИ





**Берега России омываются водами 12 морей и трех океанов.**

**Северный Ледовитый  
океан**



**Атлантический океан**

**Тихий океан**

# СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН





**Арктические моря это - Баренцево, Белое, Карское, море Лаптевых, Восточно - Сибирское, Чукотское...**



**Баренцево море** расположено на севере европейской части России. Баренцево море граничит на западе с Норвежским, а на востоке - с Карским морями. На севере Баренцево море граничит с Арктическим бассейном Северного Ледовитого океана.



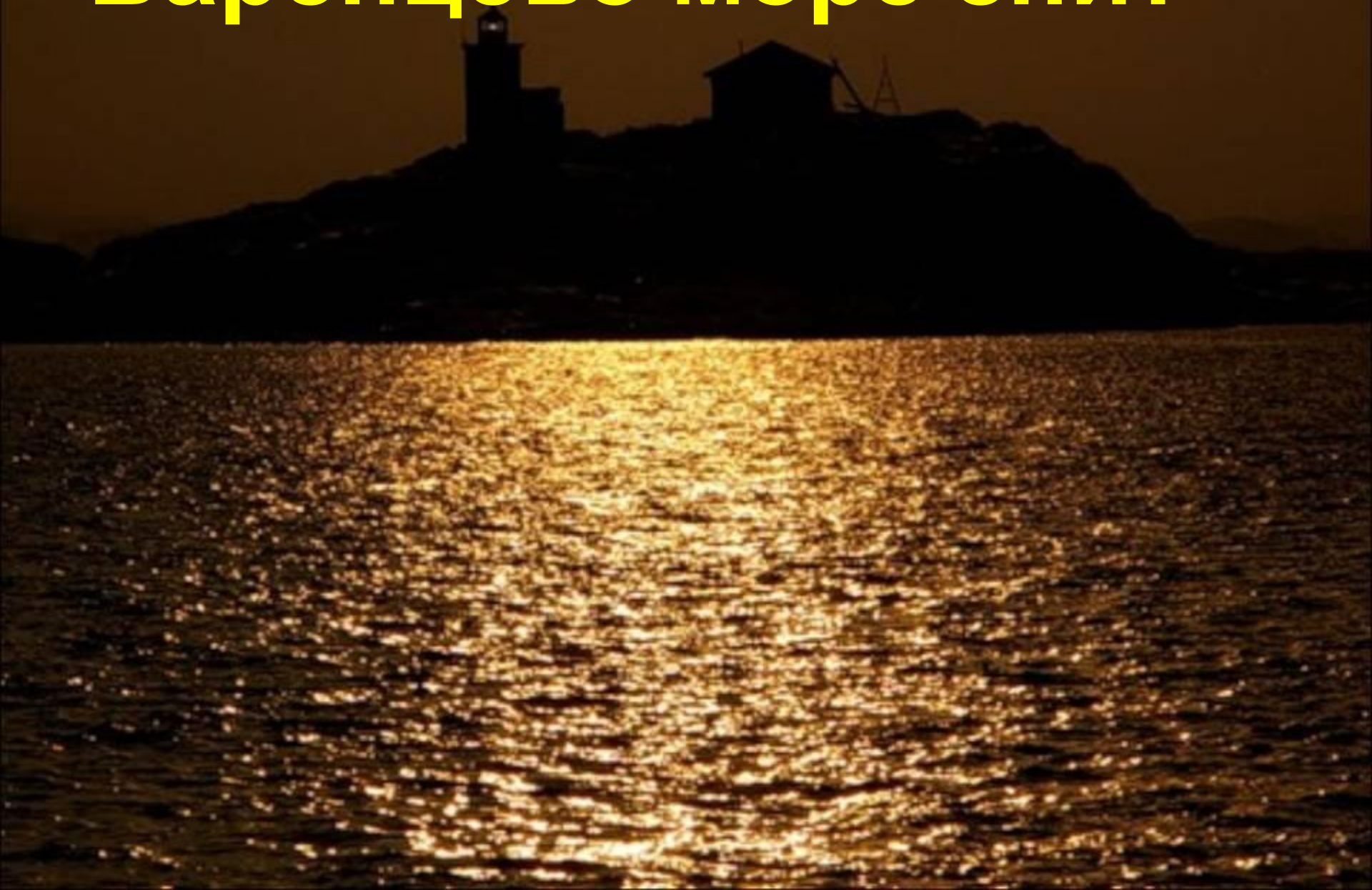
# Баренцево море



# Баренцево море



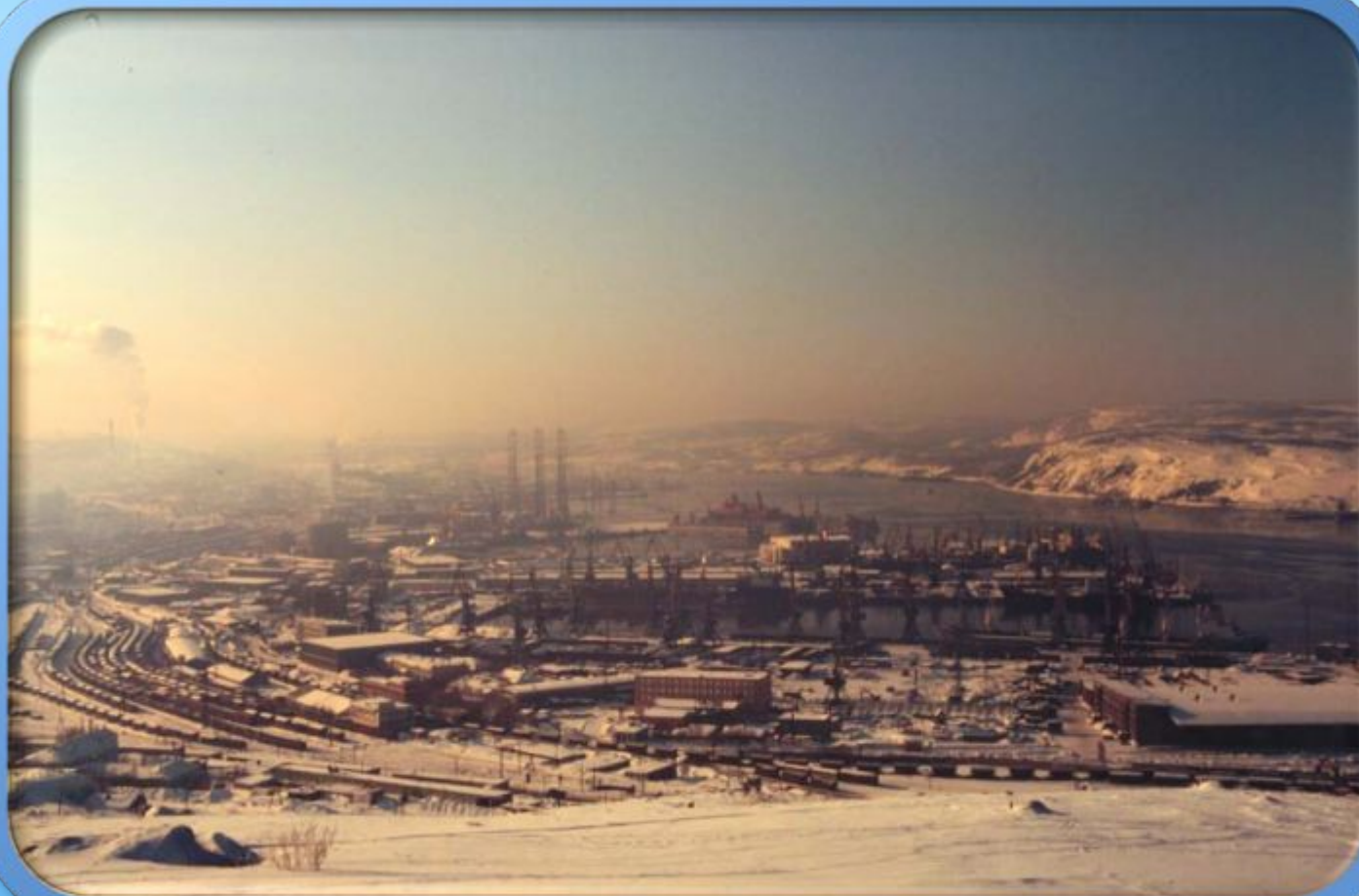
# Баренцево море спит



**Мурманск** – один из крупнейших городов расположен в Кольском заливе в Баренцевом море.



**Он является крупнейшим незамерзающим рыболовным и торговым портом в России. Основан в начале 20 века. Недалеко от него находится кладбище подводных лодок.**





# Белое море



# Белое море



# Белое море



Один из крупных городов - **Архангельск**. Он расположен в устье Северной Двины. С 15 века известен как монастырь, а с середины 16 века - единственный морской порт, центр русской внешней торговли.



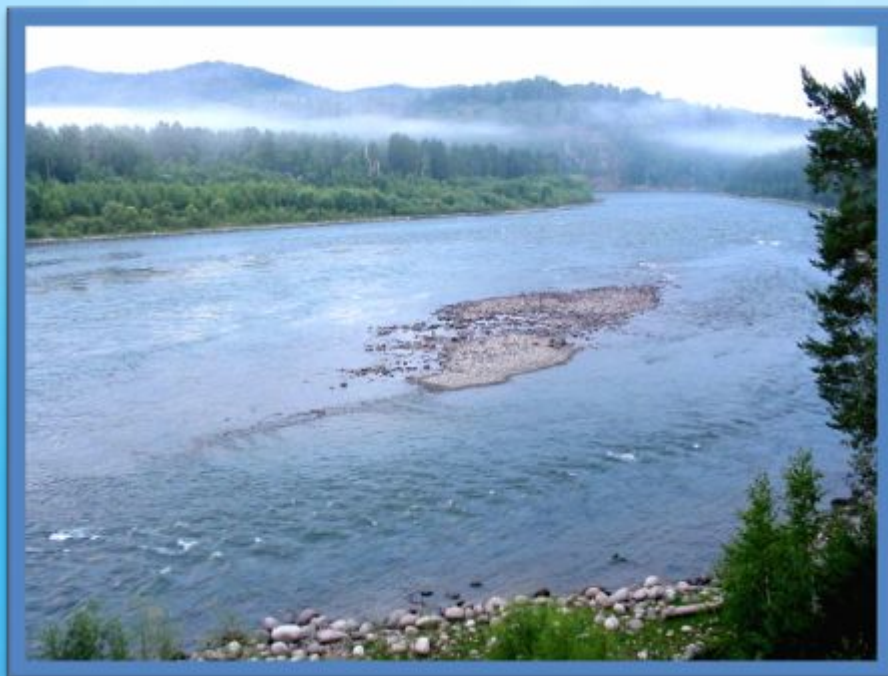
# Соловецкие острова 📢



***Соловецкие острова*** – это архипелаг в Онежской губе в Белом море. История известного во всем мире Соловецкого монастыря уходит своими корнями еще в 13 век. В 15 - 16 веках местный монастырь стал одним из центров православной церкви России.



***Карское море*** расположено полностью на севере России. Оно граничит на западе с Баренцевым морем, а на востоке - с морем Лаптевых. На севере Карское море граничит с Арктическим бассейном Северного Ледовитого океана. 📢



# Карское море



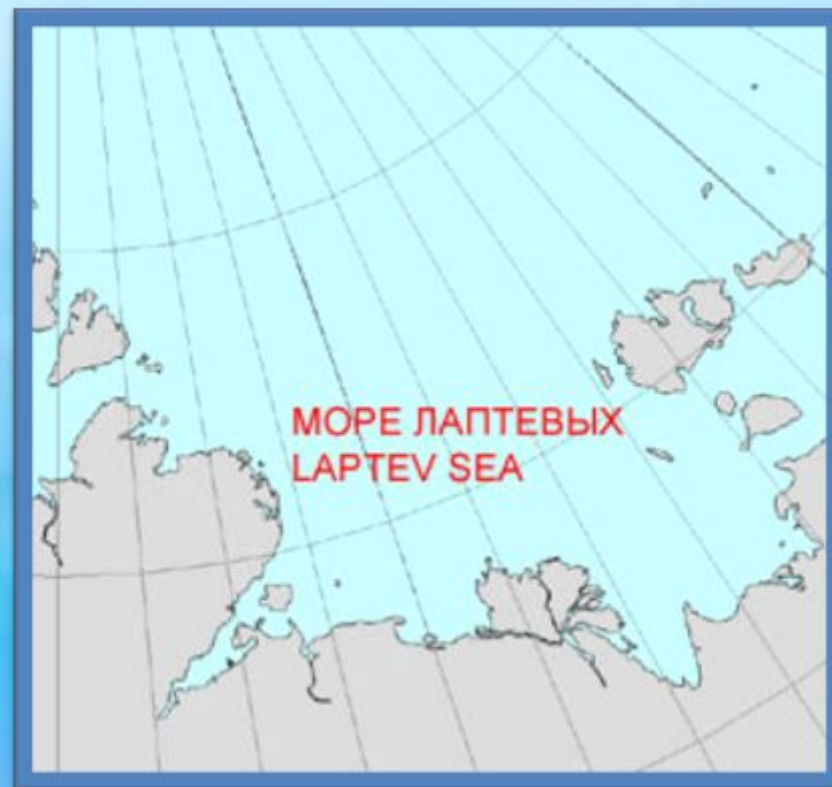
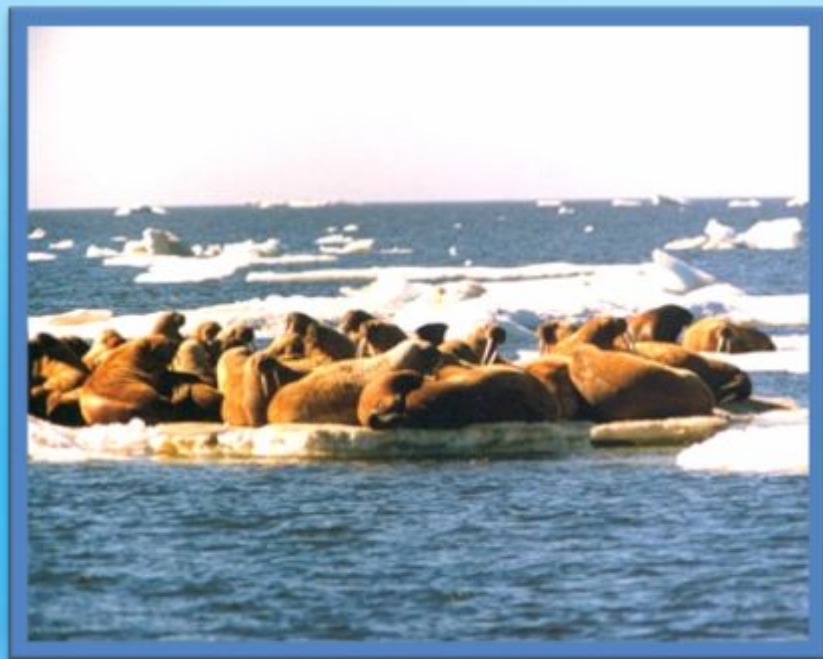
# Карское море



# Карское море



**Море Лаптевых** расположено полностью на севере России. Оно граничит на западе с Карским морем, а на востоке - с Восточно-Сибирским морем. На севере море Лаптевых граничит с Арктическим бассейном Северного Ледовитого океана.



# море Лаптевых



# море Лаптевых



**Восточно - Сибирское море** (936000 км<sup>2</sup>, средняя глубина - 45 м, максимальная - 155 м) расположено полностью на севере России. Оно граничит на  западе с морем Лаптевых, на востоке - с Чукотским морем, а на севере - с Арктическим бассейном Северного Ледовитого океана. В зимнее время все море покрыто льдом. В летнее - прибрежная часть моря освобождается ото льда.



# Восточно – Сибирское море



# Восточно – Сибирское море



**Чукотское море** (площадь около 582000 км<sup>2</sup>, средняя глубина - 77 м, максимальная глубина - 1256 м) расположено на северо-востоке России. В конце октября - ноябре море полностью покрывается льдом. Разрушение льда начинается в мае - июне.



# Чукотское море



# берега Чукотского моря



# Чукотское море

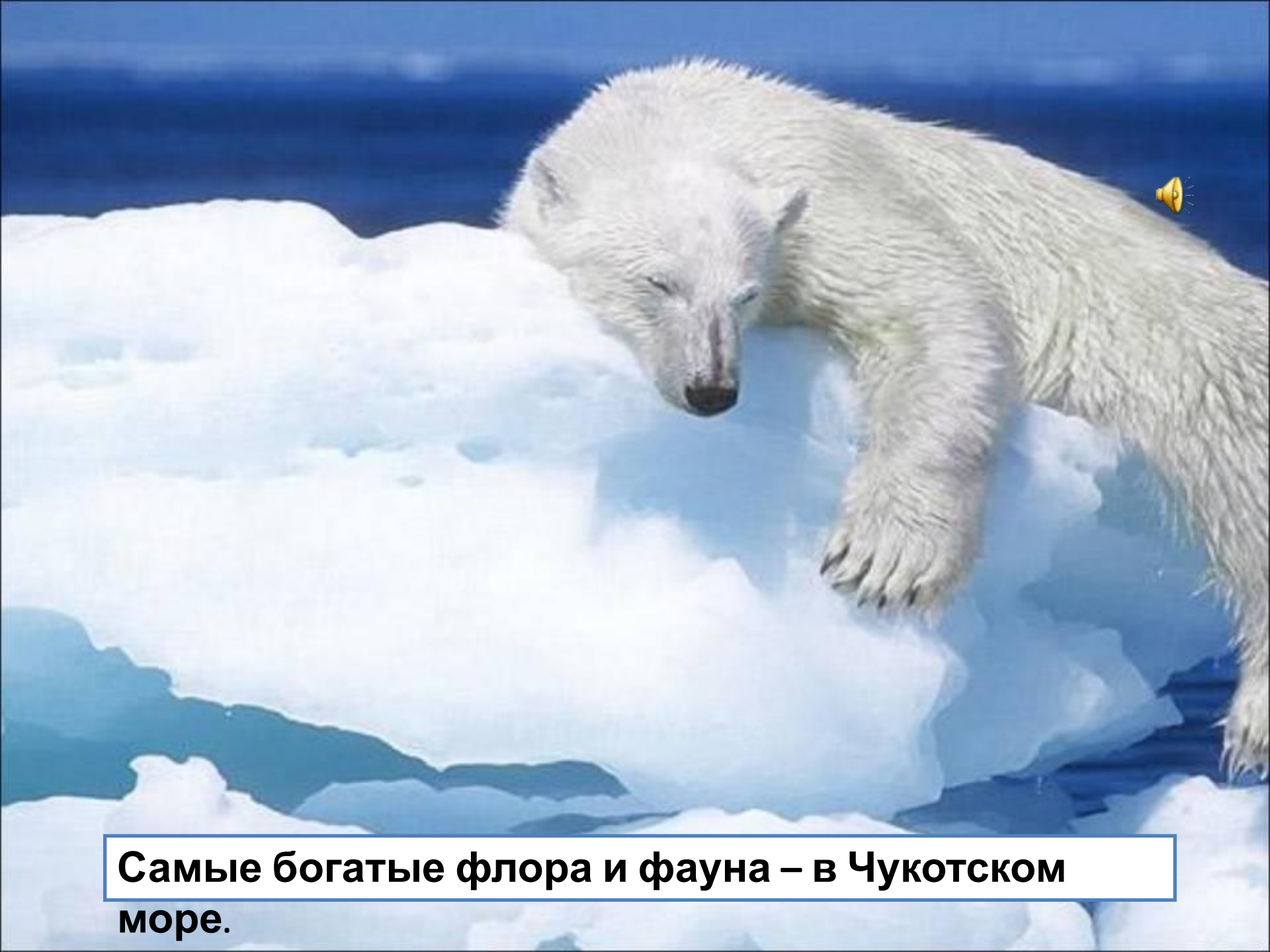


Хотя моря используются в транспортных целях,  
порты несколько месяцев блокированы льдом.



**Для этих морей характерен суровый климат,  
рыбный промысел ведётся в основном в устьях рек.**





**Самые богатые флора и фауна – в Чукотском море.**



серый кит

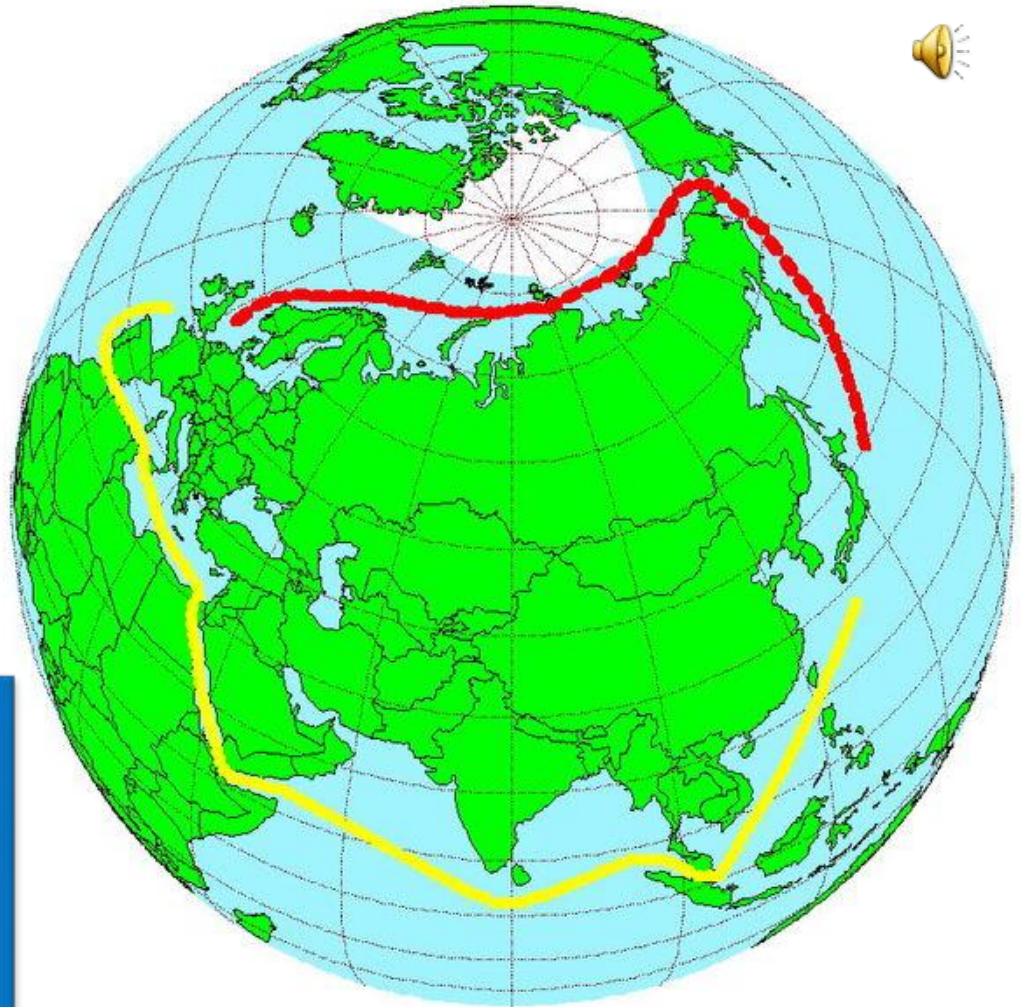
белуха



морж



# Вдоль побережья арктических морей проходит Северный морской путь



Моря Северного Ледовитого океана отделены друг от друга островами (Шпицберген, Земля Франца-Иосифа, Новая Земля, Северная Земля, о. Врангеля и др.).

Шпицберген 📢



# Земля Франца - Иосифа



# Остров Новая Земля



Это крупнейший архипелаг в Северном Ледовитом океане. В советские времена Новая Земля служила в качестве ядерного полигона для мощных ядерных испытаний.



# АТЛАНТИЧЕСКИЙ ОКЕАН



**Три внутренних моря Атлантического океана — Балтийское, Черное и Азовское — омывают небольшие участки территории России. Все они глубоко вдаются в материк, и их связь с океаном осуществляется через другие моря и мелководные проливы.**



# Балтийское море



**Это внутриматериковое море, «врезанное» в Россию Финским заливом. Балтийское море имеет важное транспортное значение.**

**Балтийское море** древние славяне называли Варяжским. Это самое западное из морей, омывающих берега России. Глубины Балтийского моря небольшие. В Финском заливе близ берегов России глубины менее 50 м, близ Калининградского побережья — несколько больше.



**Санкт-Петербург** – крупный порт построенный Петром I как „окно в Европу“. Чтобы корабли доплыли до моря, ночью разводятся мосты.



# Санкт – Петербург. Разводка мостов.



Калининград – порт на берегу открытого моря.





# Чёрное море





**Черное море — самое теплое среди морей, омывающих берега нашей Родины.**

# Азовское море



**Азовское море** было весьма важно для России в 19 веке, в это время русский торговый флот Азовского моря достигал грандиозных масштабов. Таганрог – гавань, заложенная еще Петром I после взятия Азова, сооружённая для первого в истории России регулярного военно-морского флота.



# Таганрог



**Азовское море** - самое мелкое море в мире, фактически залив Черного моря. Площадь его 39,1<sup>тыс. км<sup>2</sup></sup> . В него впадают две крупные реки — Дон и Кубань и около 20 небольших речек. Оно соединено с Черным морем Керченским проливом.



# река Дон



# река Кубань



# ТИХИЙ ОКЕАН





**Тихий океан и его моря — Берингово, Охотское и Японское — омывают восточные берега России. Моря отделены от Тихого океана грядami Алеутских, Курильских и Японских островов.**

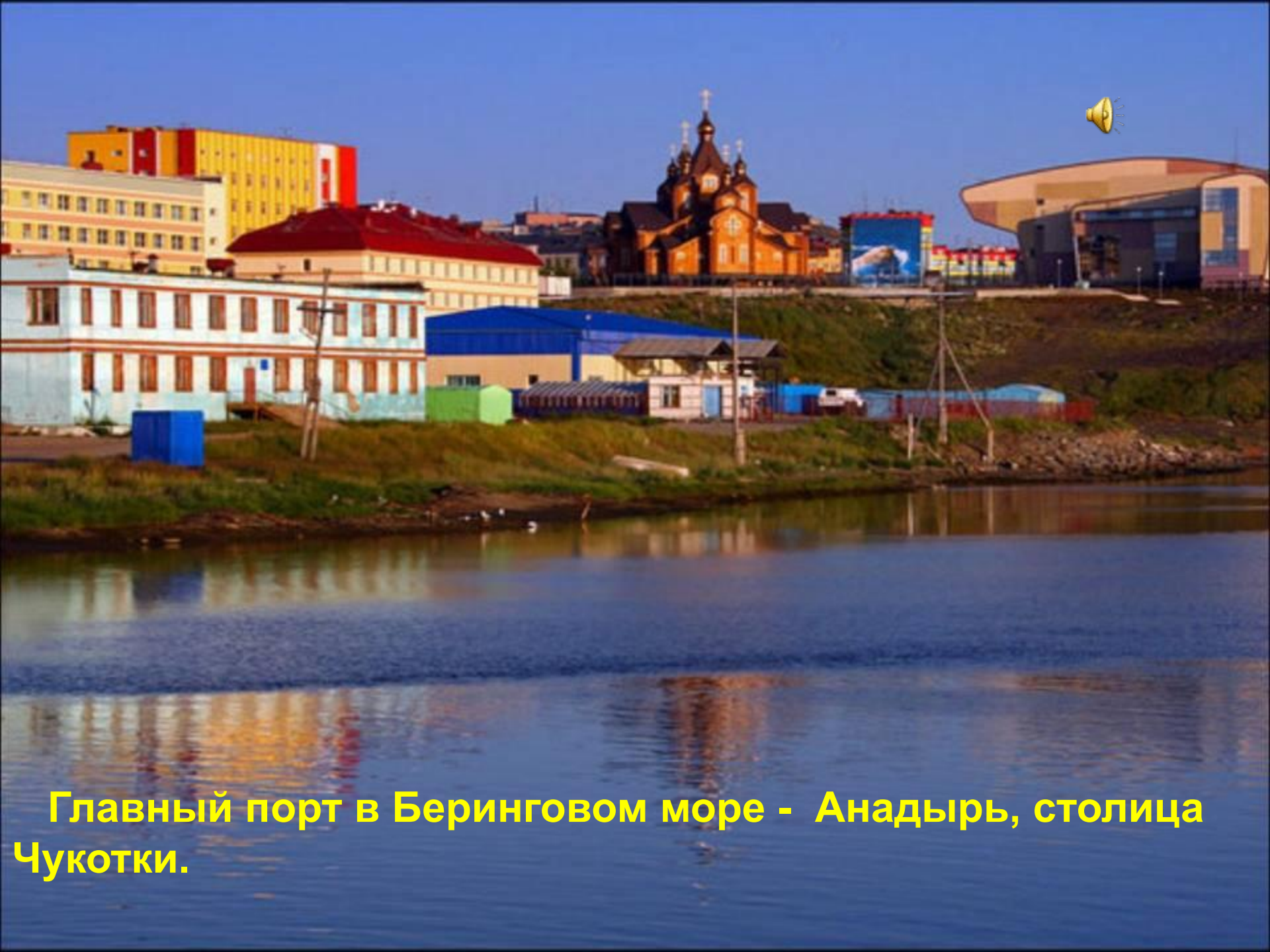
**Моря Тихого океана** — самые крупные и глубокие у берегов России. Наибольшими размерами и глубиной отличается **Берингово море**. Самое мелководное из этих морей - **Охотское**, его средняя глубина в 1,5 раза больше, чем у самого глубокого из морей Северного Ледовитого океана — моря Лаптевых.



# Берингово море







Главный порт в Беринговом море - Анадырь, столица Чукотки.

# Охотское море





# Охотское море



Друг от друга моря отделены полуостровом Камчатка и островом Сахалин.



Камчатка

# Камчатка



# остров



**Остров Сахалин** — крупнейший остров России, расположен в Охотском и Японском морях.



# Сахали Н



# Сахали Н



**Главный порт в Охотском море – это город Магадан.**



# Магада Н



# Японское



М



# Японское море





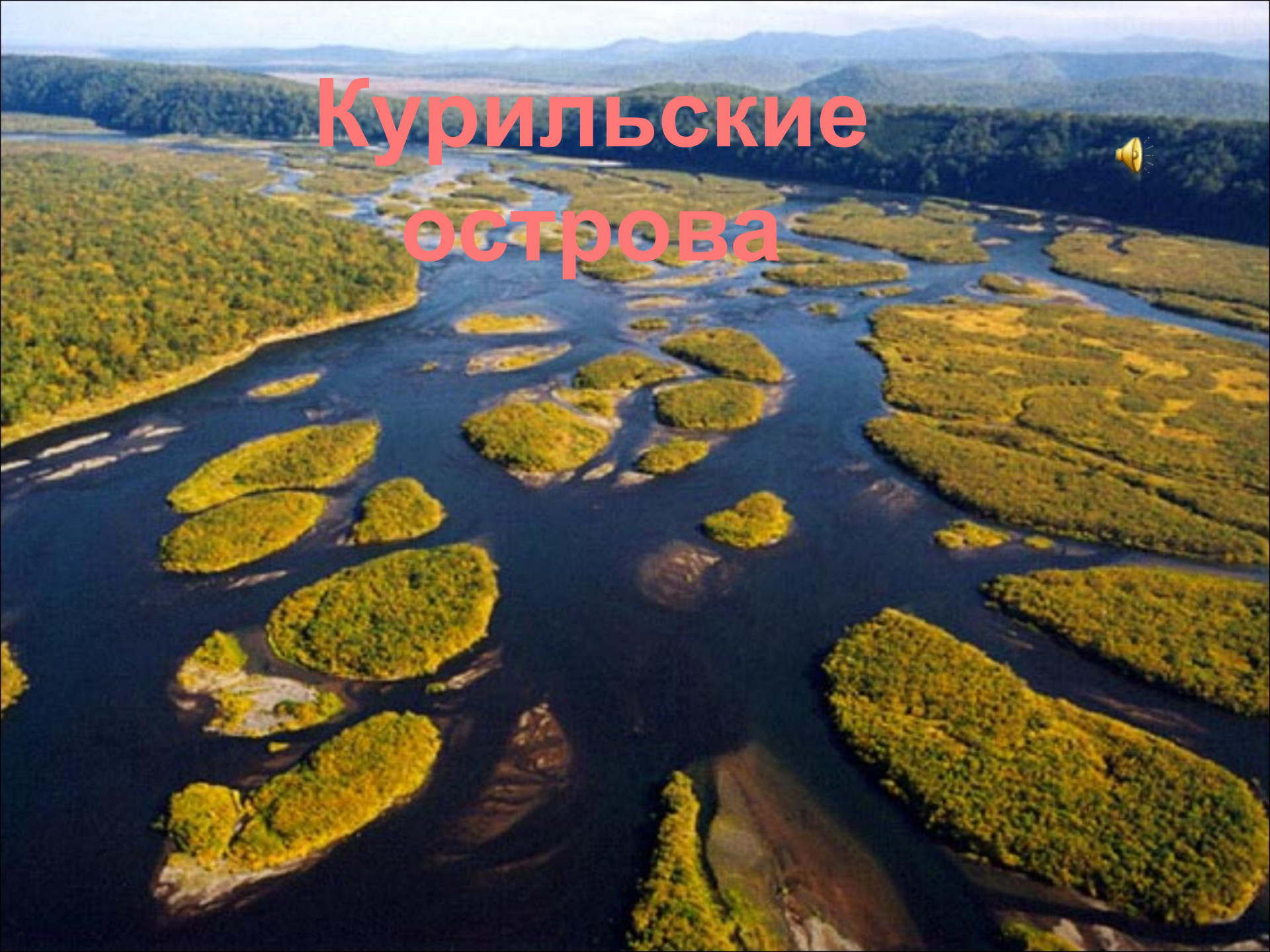
Главный порт в Японском море - Владивосток.



# Владивост ОК



# Курильские острова





**Курильские острова** - вулканические острова в Тихом океане, входящие в состав Сахалинской области. Начиная с 19 века, русские до сих пор спорят с японцами о принадлежности южной группы островов. Россия отказывается отдать их часть (с чем согласилась в договоренности, достигнутой в 1956 г.) Японии, а Япония не признает российское право на владение островами.

