

# Галина Евгеньевна Ганейзер

(21 марта 1912 — 10 мая 1998)

Русская детская писательница.

Кандидат географических наук. Награждена медалями.

Лауреат конкурса на лучшее художественное  
произведение для детей (1951)



2. Ганейзер

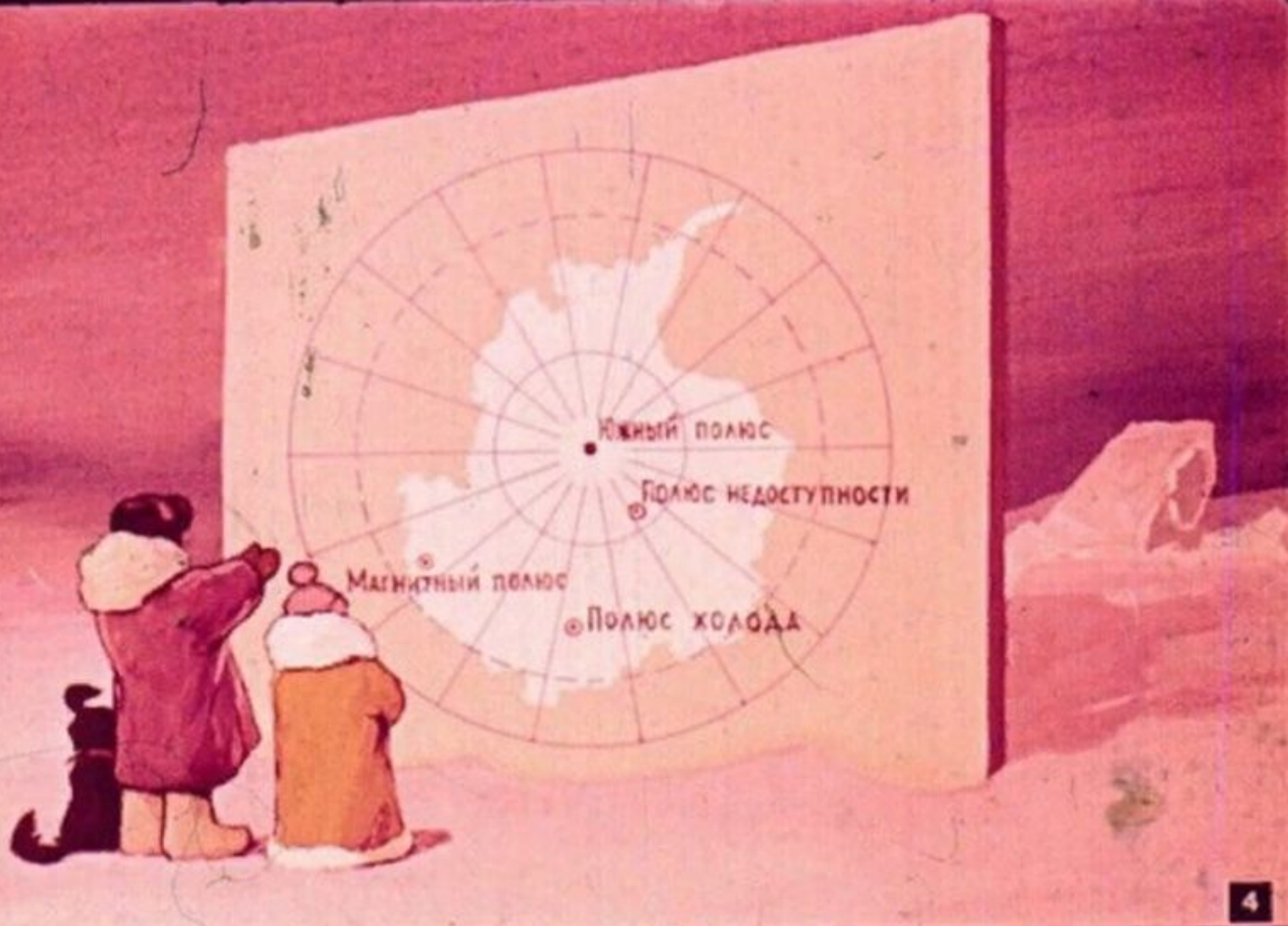


ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ  
ЗАГАДКИ

ПРОИЗВОДСТВО СТУДИИ „ДИАФИЛЬМ“, 1962 г.



На каком континенте находятся четыре полюса?



В Антарктиде. Это полюсы: Южный, холода, недоступности и магнитный.



Можно ли ночью читать без огня?



**В Арктике и Антарктике летом солнце не заходит в течение нескольких месяцев. Тогда и ночью бывает светло, как днём.**

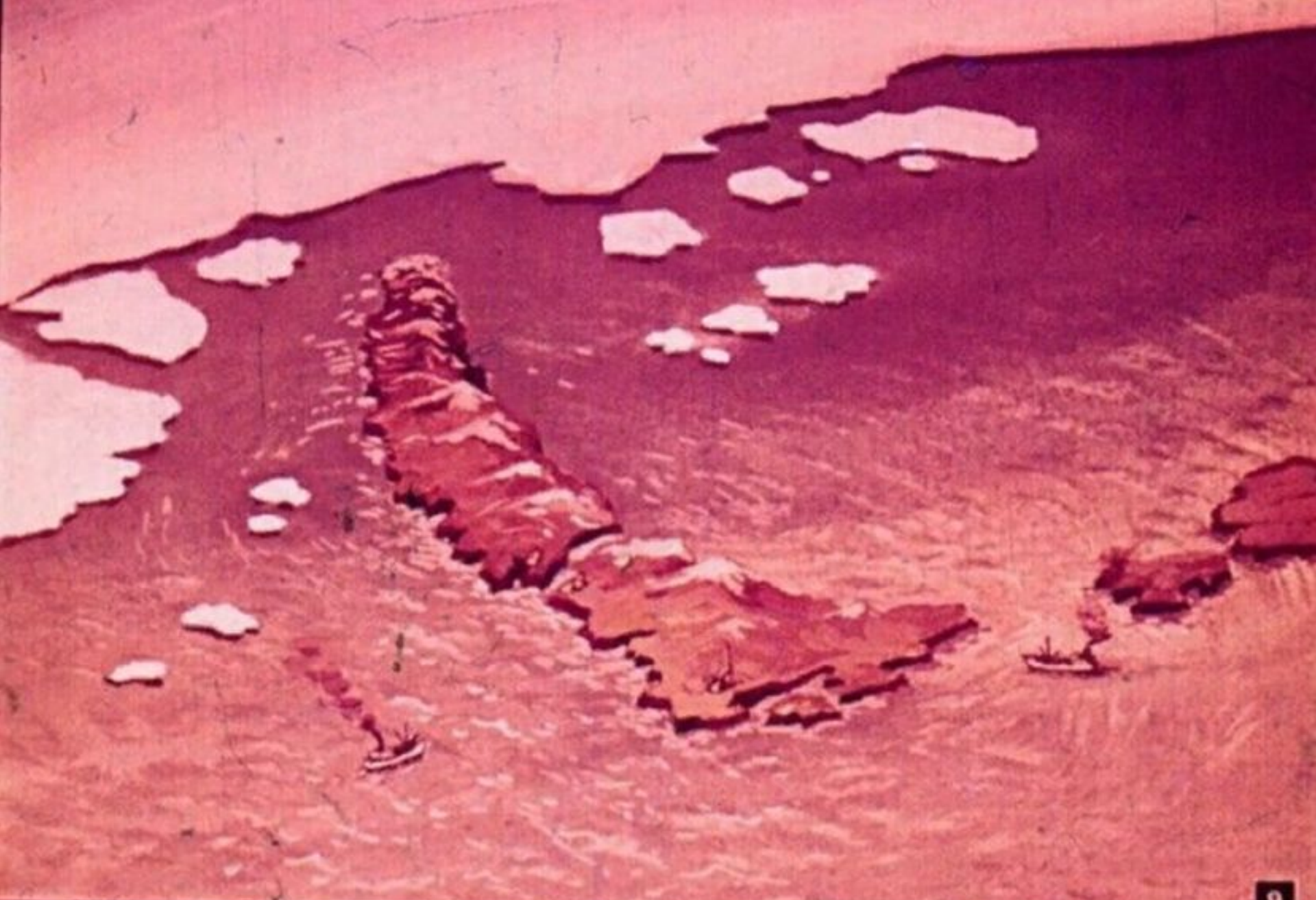


А где можно днём погулять при луне и звёздах?

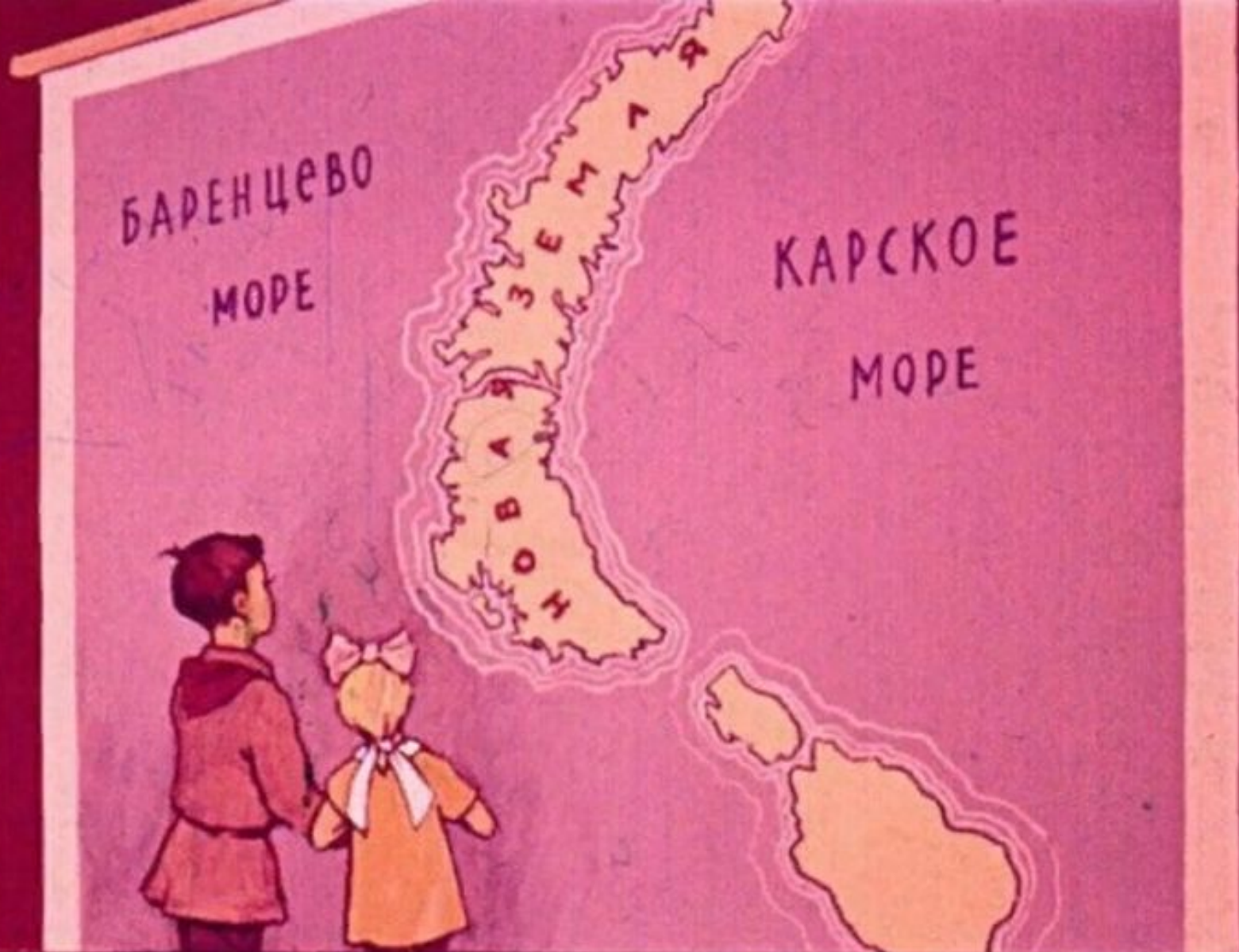


Тоже в Арктике или Антарктике, но уже зимой, когда солнце несколько месяцев не поднимается над горизонтом и стоит полярная ночь.

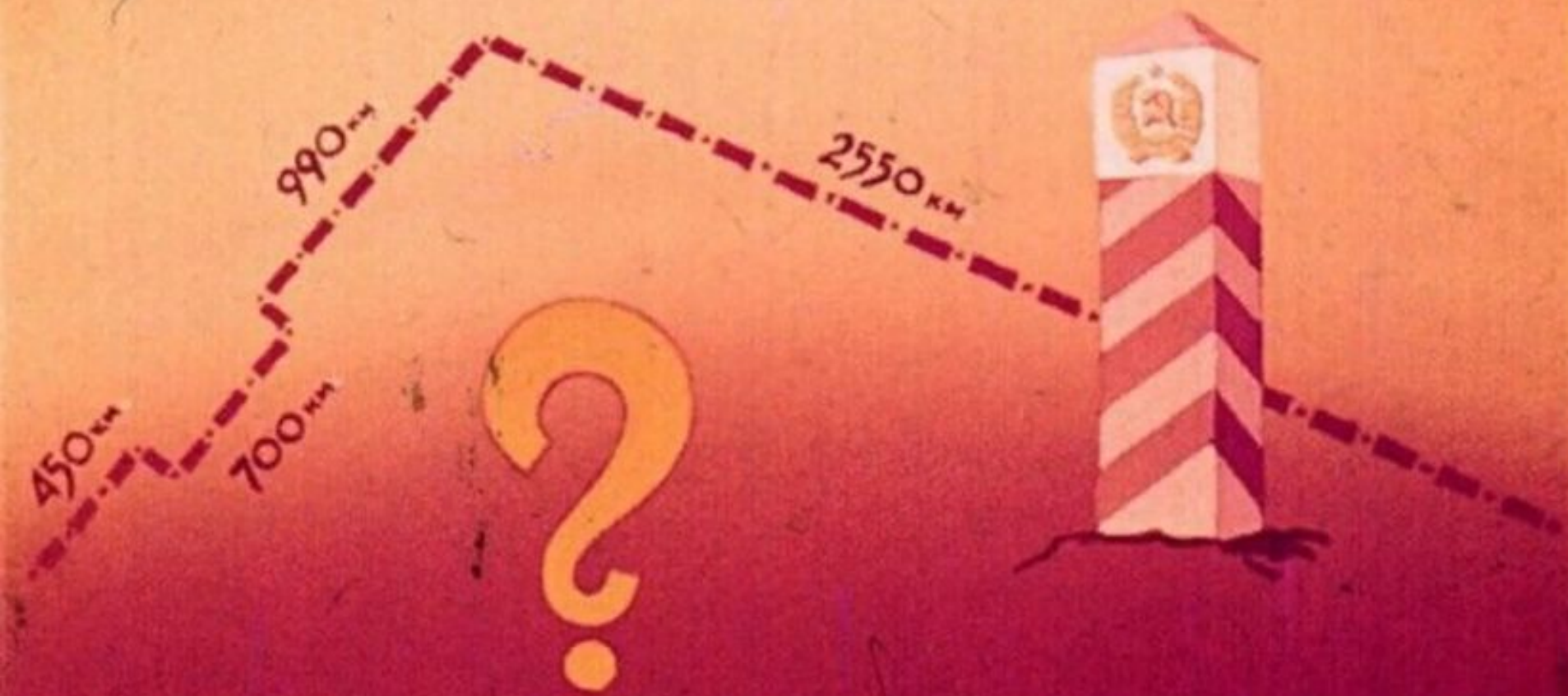




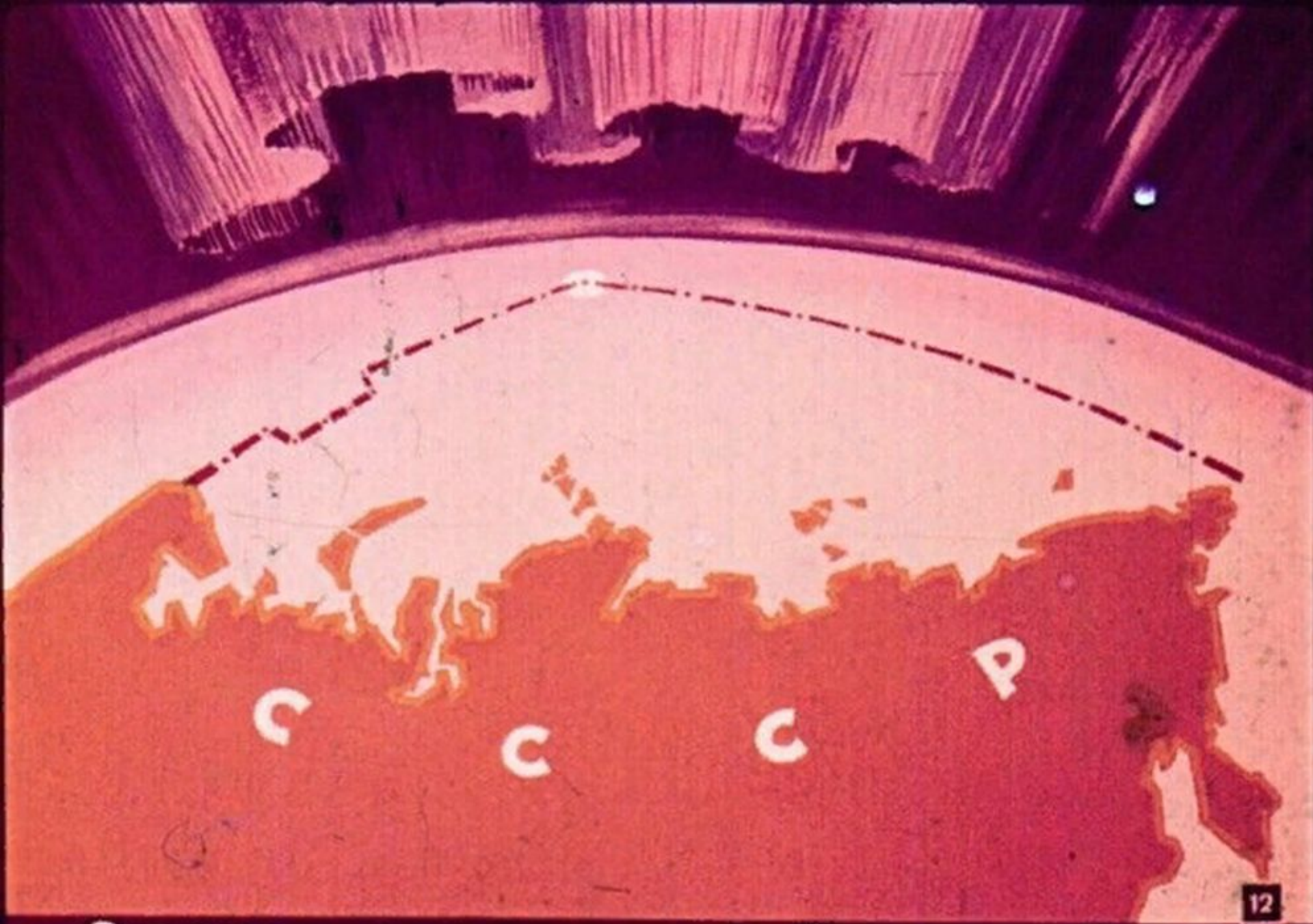
Накой остров омывают моря двух частей света?



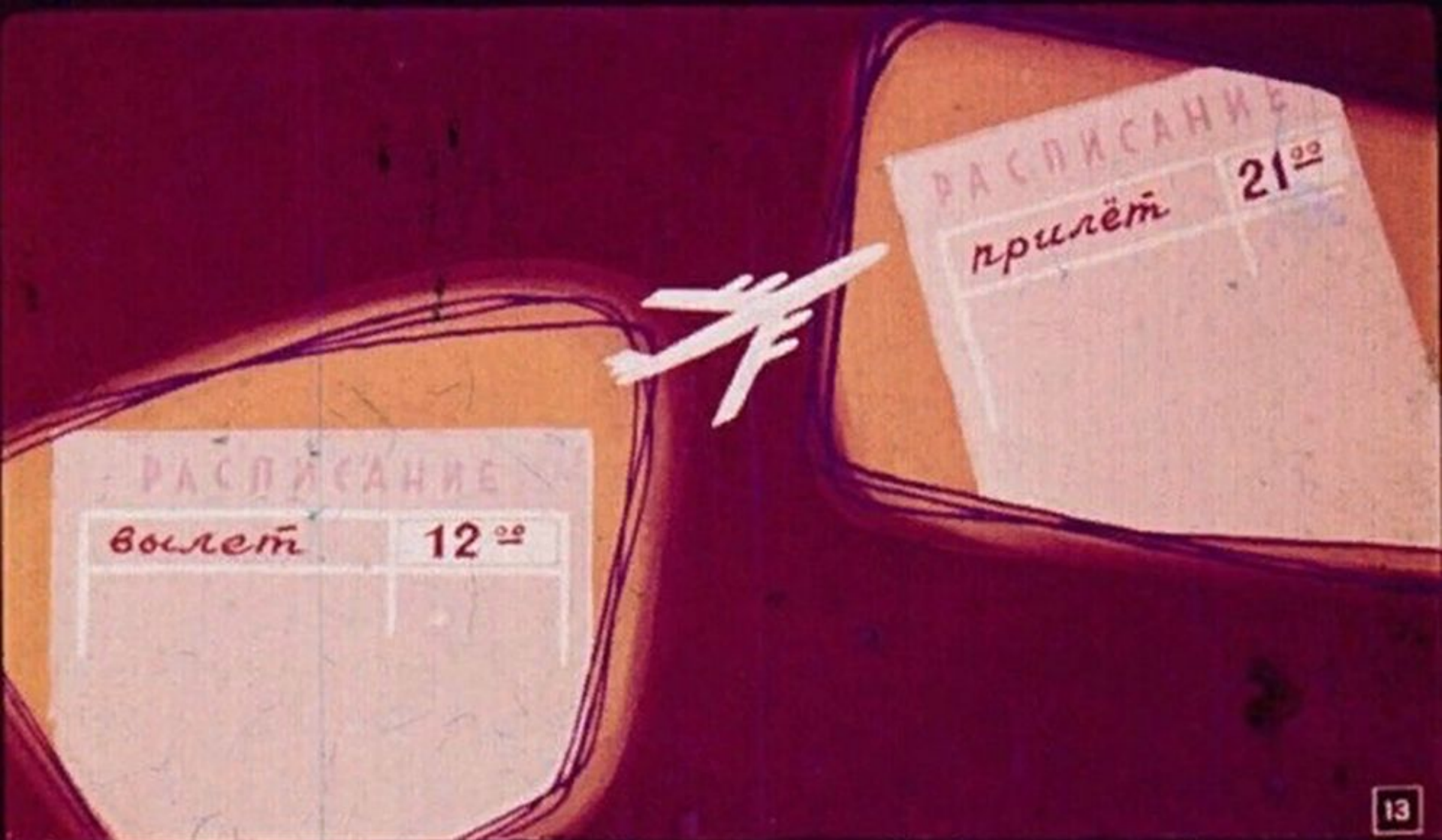
Новую Землю с запада омывает Баренцево море, расположенное в Европе, а с востока – Карское, относящееся к морям Азии.



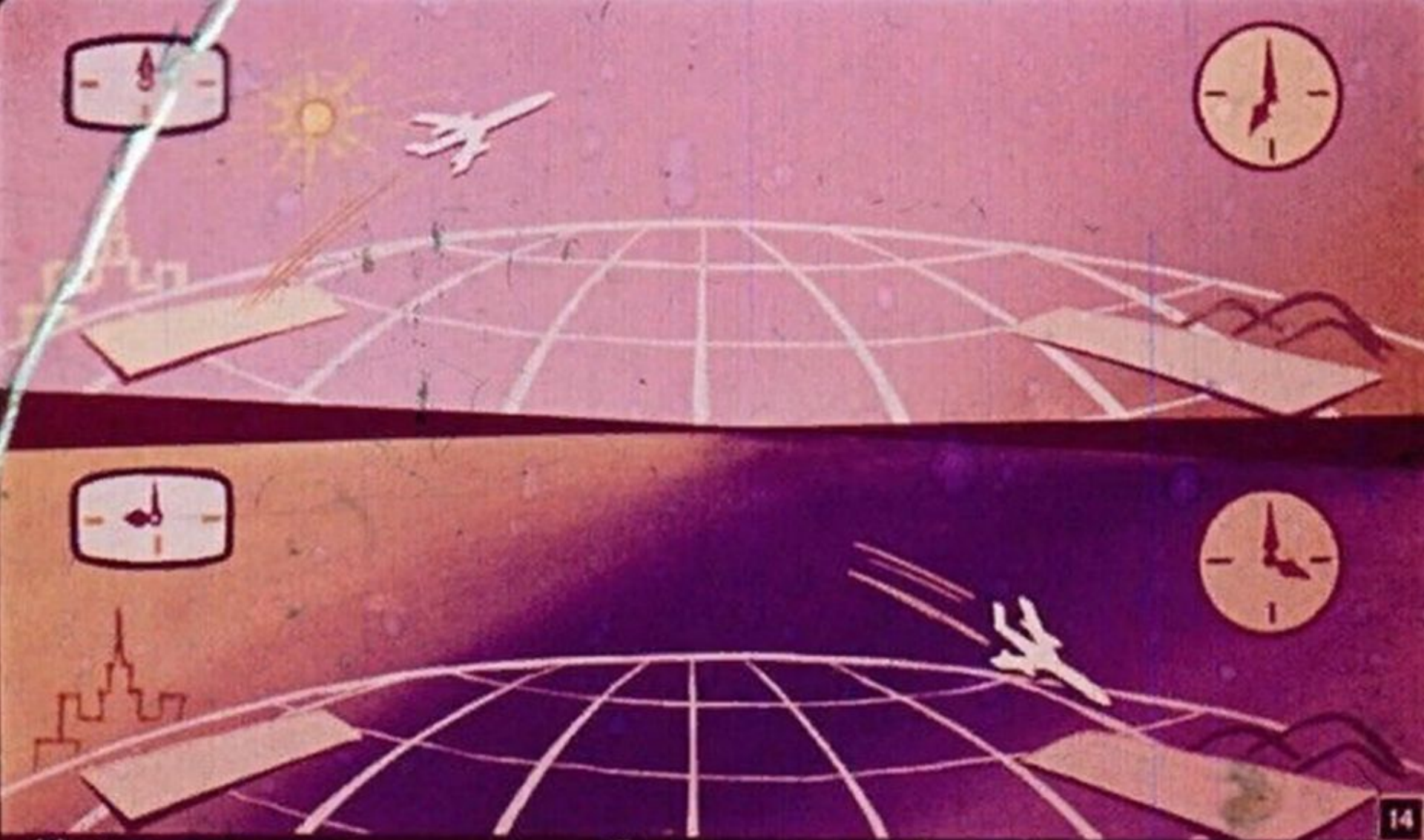
Где в нашей стране проходят такие границы?



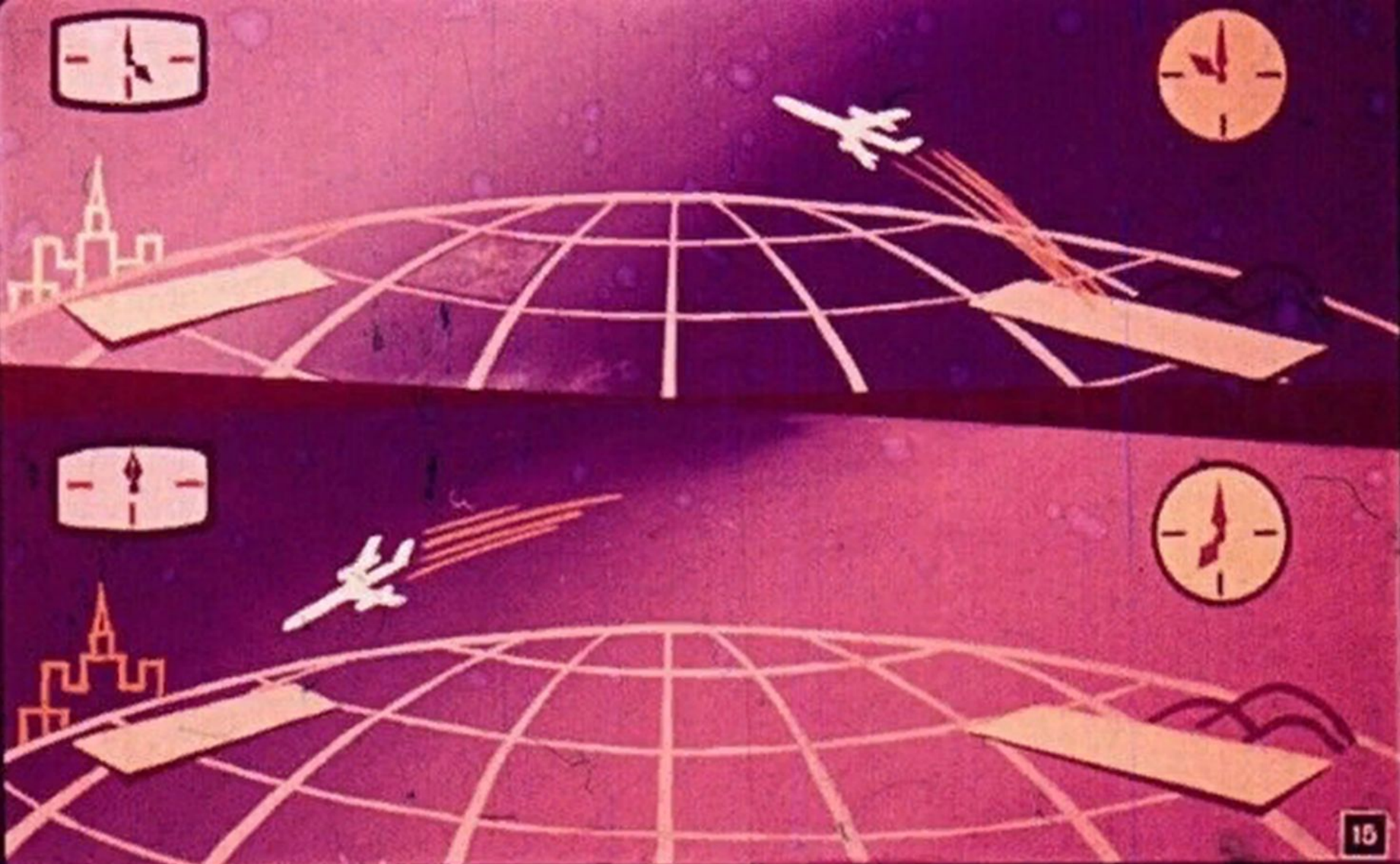
Это северные морские границы Советского Союза.



Самолёт летит из Москвы в Хабаровск 9 часов. Из Москвы самолёт вылетел в 12 часов дня, шёл точно по расписанию, но... прибыл в Хабаровск не в 21 час, а на рассвете. Почему?



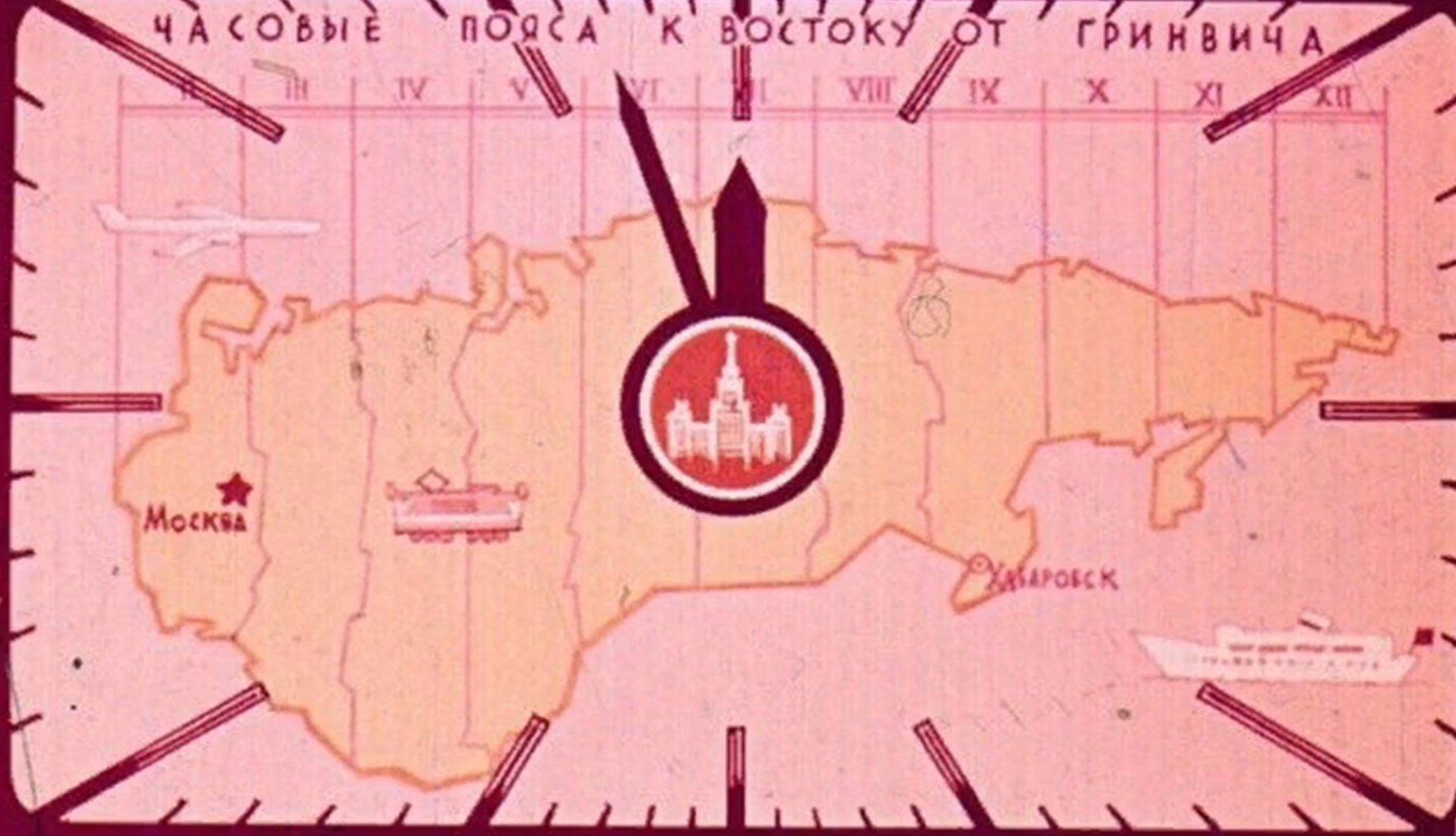
Хабаровское время на 7 часов опережает московское. Когда в Москве было 12 часов, там было уже 19 часов. Вот почему самолёт прибыл в Хабаровск не вечером, а в 4 часа утра.



А каким образом самолёт, который вышел из Хабаровска в 22 часа и шёл 9 часов, уже в полночь прибыл в Москву?

ЧАСОВЫЕ ПОЯСА К ВОСТОКУ ОТ ГРИНВИЧА

III IV V VI VII VIII IX X XI XII

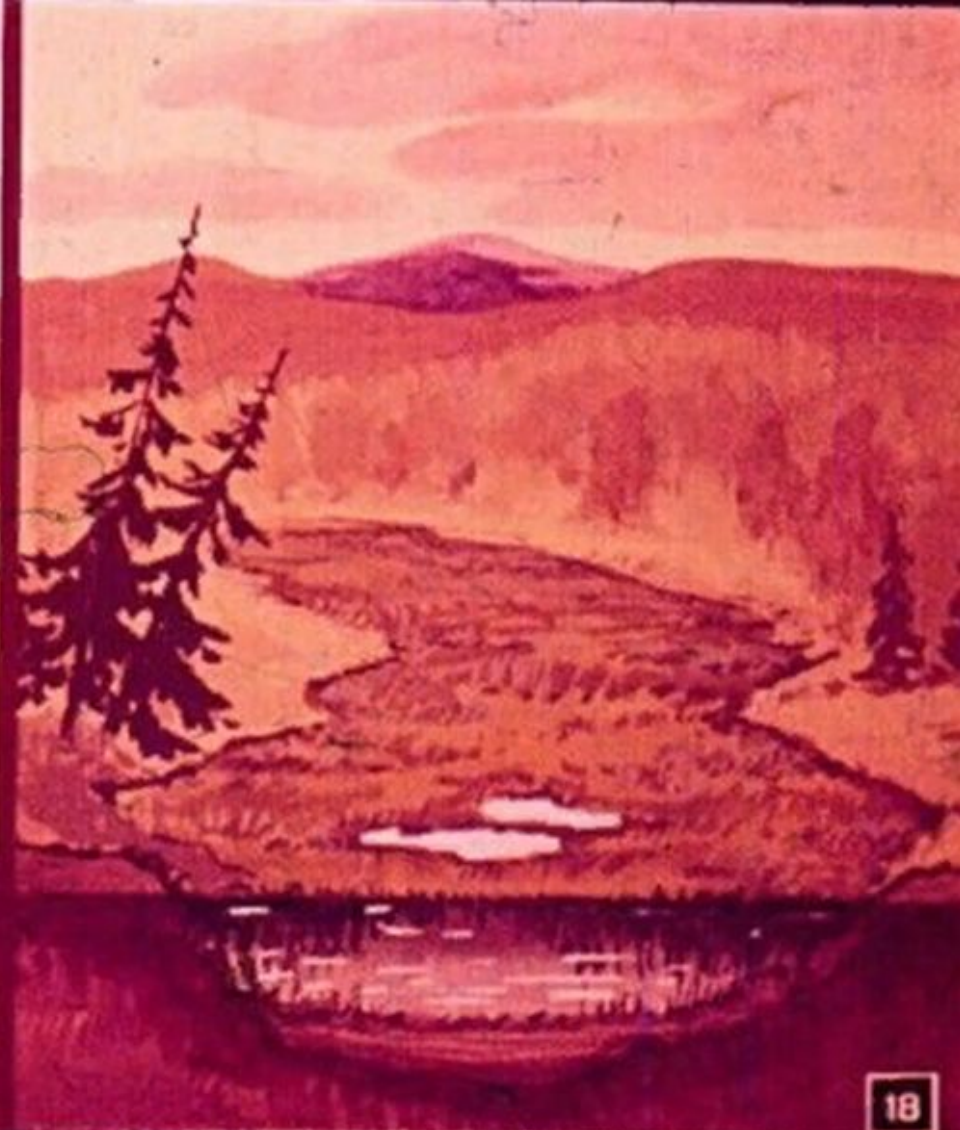
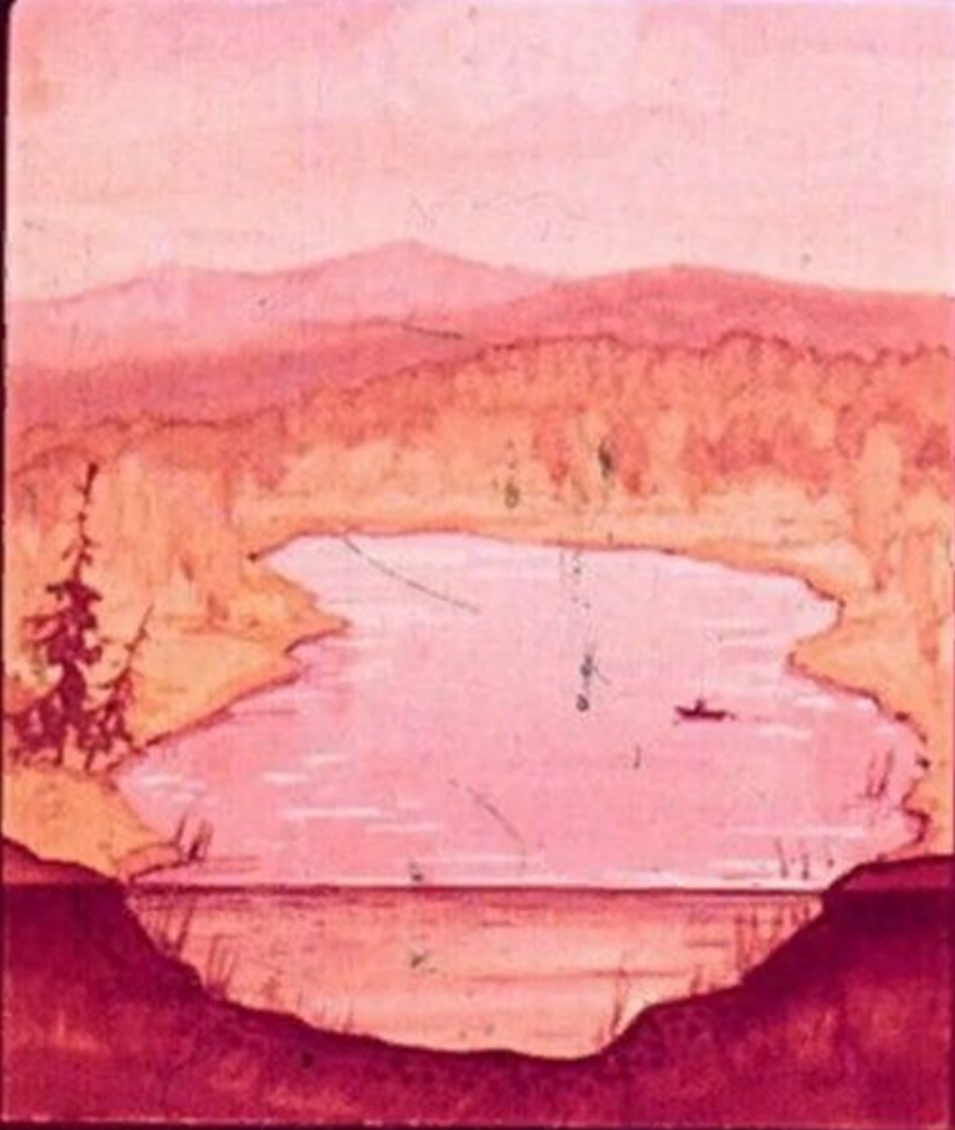


Это произошло потому, что московское время отстаёт от хабаровского на 7 часов. Чтобы избежать путаницы во времени, часы на всех вокзалах нашей страны ставят только по московскому времени.





Разве в траве можно ловить рыбу?



Иногда озёра, зарастая, превращаются в луга. Пока озеро не заросло целиком и существуют „окна“ воды, через которые проходят свет и воздух, в нём может жить рыба.



В каких морях вода пресная?



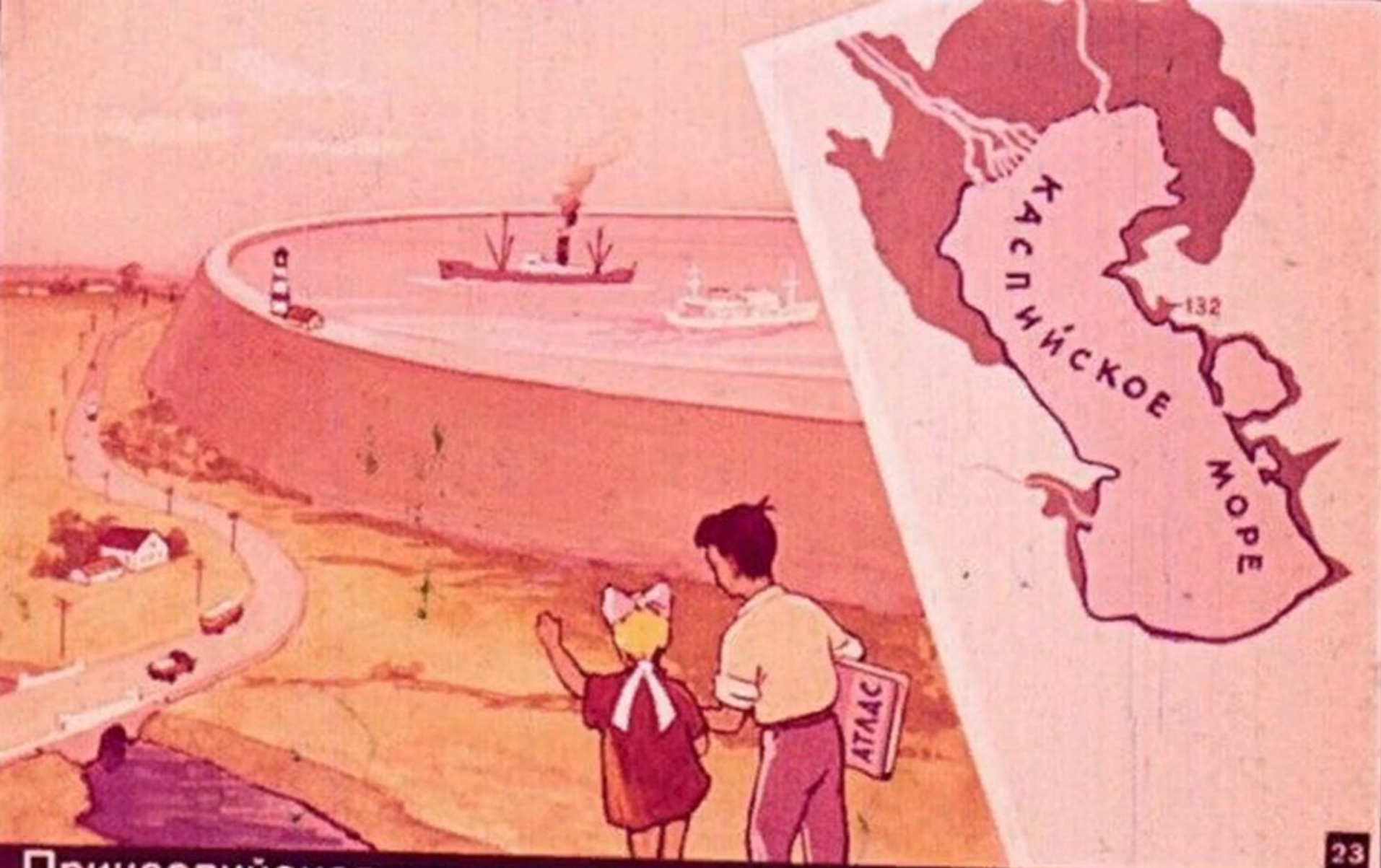
Многие крупные реки, например, Волга, перегорожены плотинами. В этих местах возникли такие крупные водохранилища, что их называют морями. Вода в них пресная.



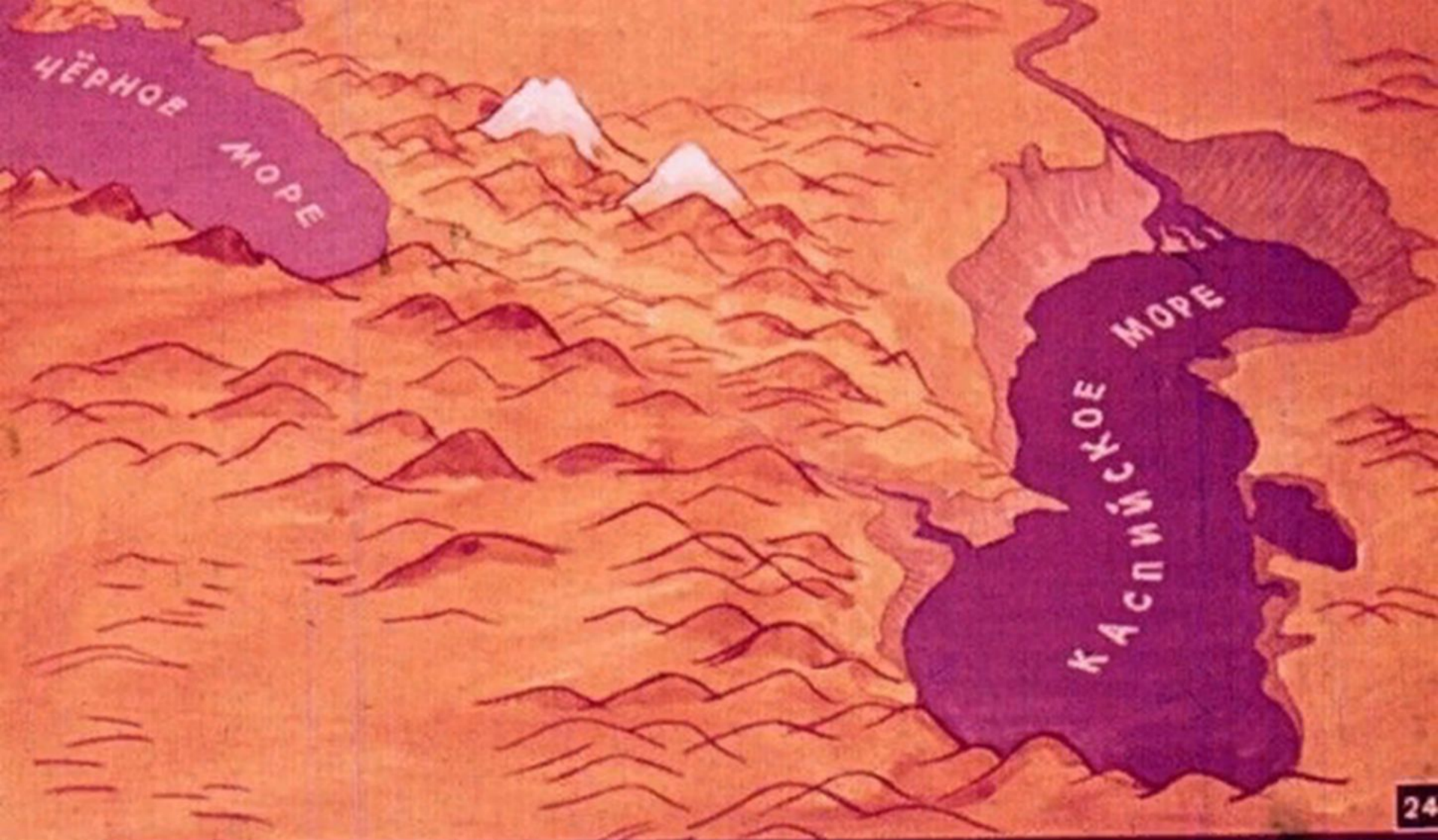
Какие птицы не умеют летать?



Не летают страусы – отличные бегуны – и пингвины – великолепные пловцы.

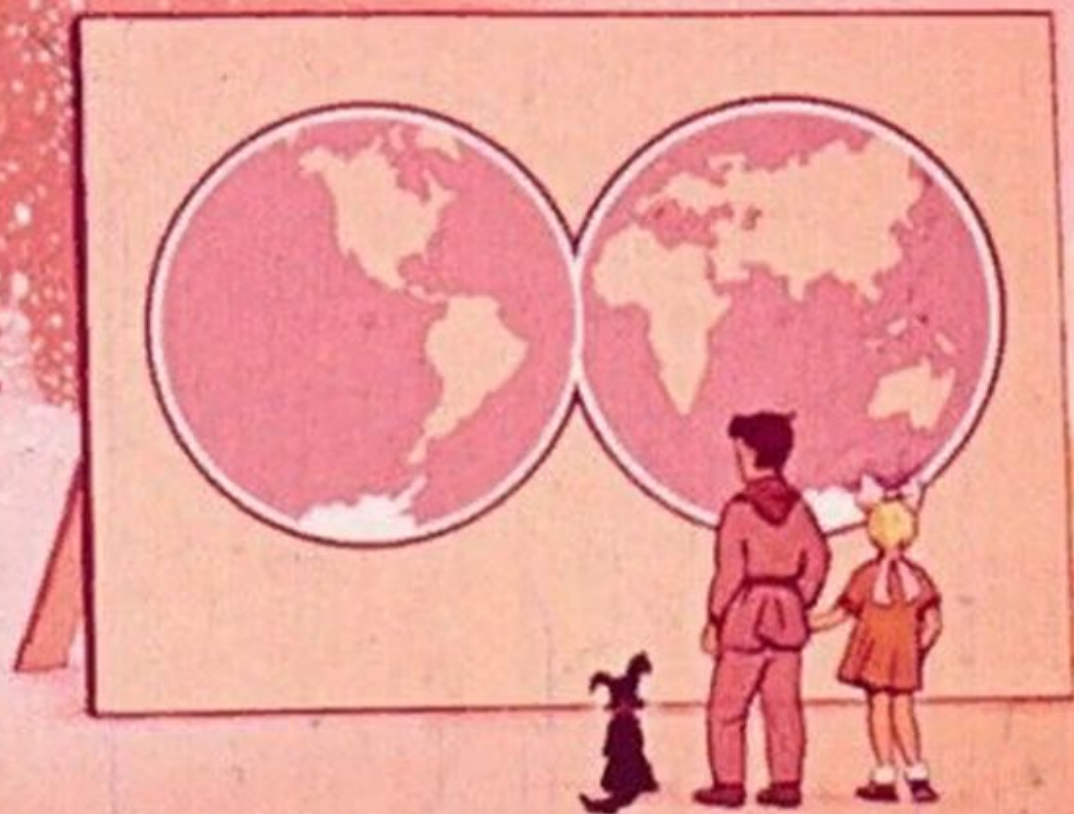


Прикаспийская низменность окрашена на картах в густозелёный цвет, указывающий, что она лежит ниже уровня моря. Почему же воды Каспия не заливают её?



Каспийское море – это огромное озеро, уровень которого на 28 метров ниже уровня океана. Прикаспийская низменность лежит ниже уровня океана, но, конечно, выше уровня Каспия.

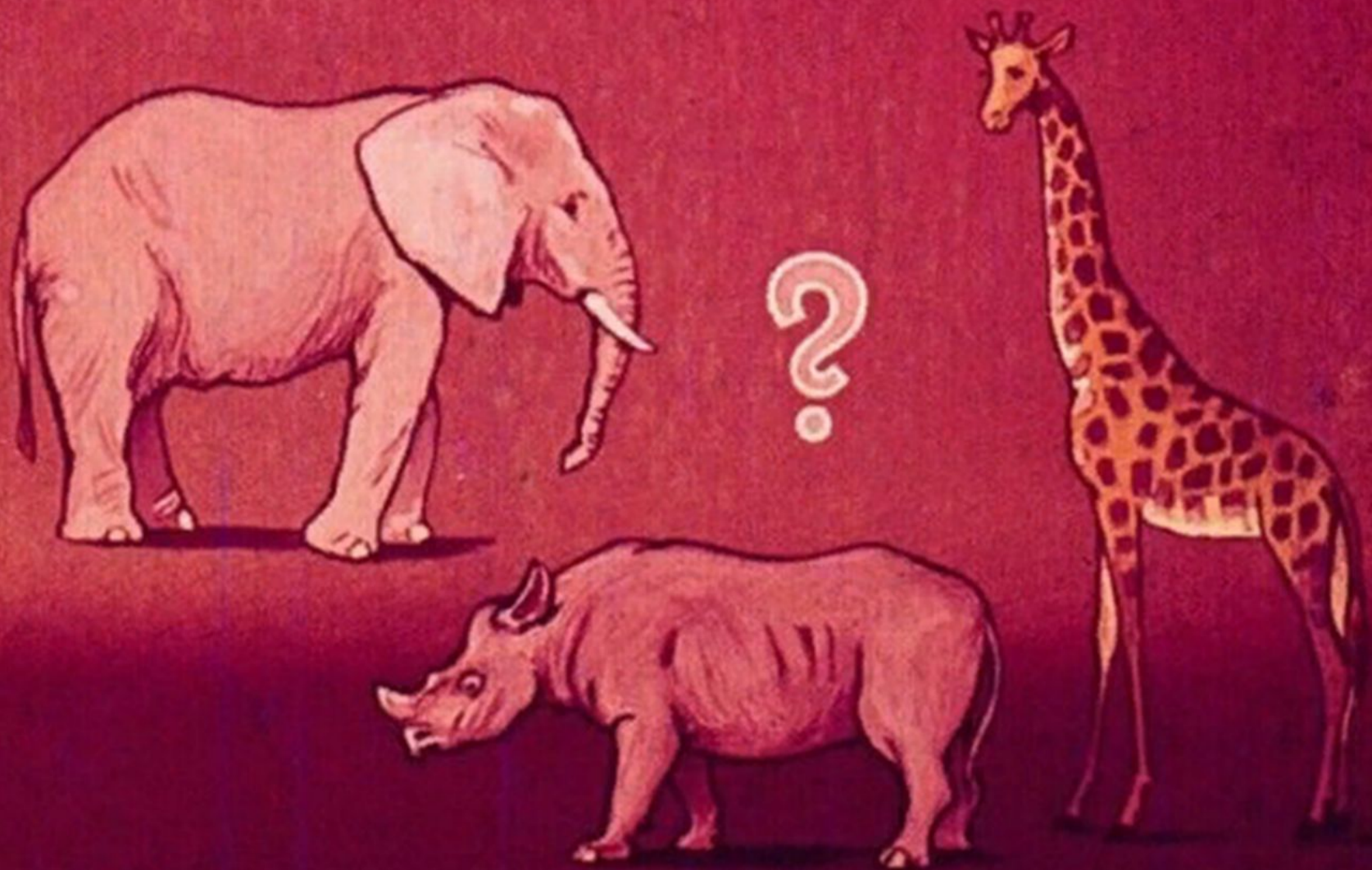




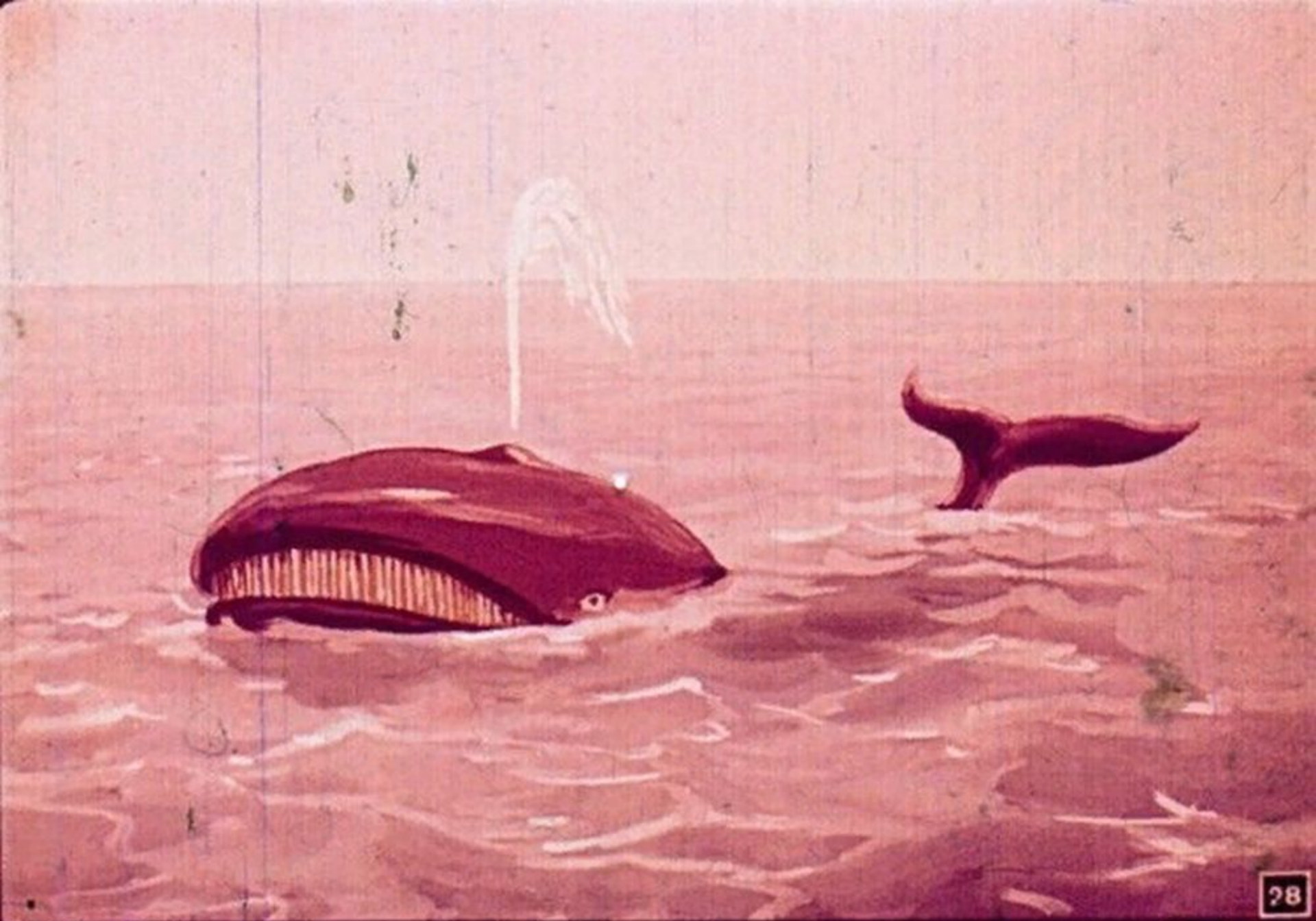
Где в один и тот же день можно увидеть  
и лето и зиму?



В горных районах. Там чем выше, тем холоднее. Если летом у подножия гор, на Черноморском побережье Кавказа например, можно купаться и загорать, то высоко в горах лежит снег и нередки метели.



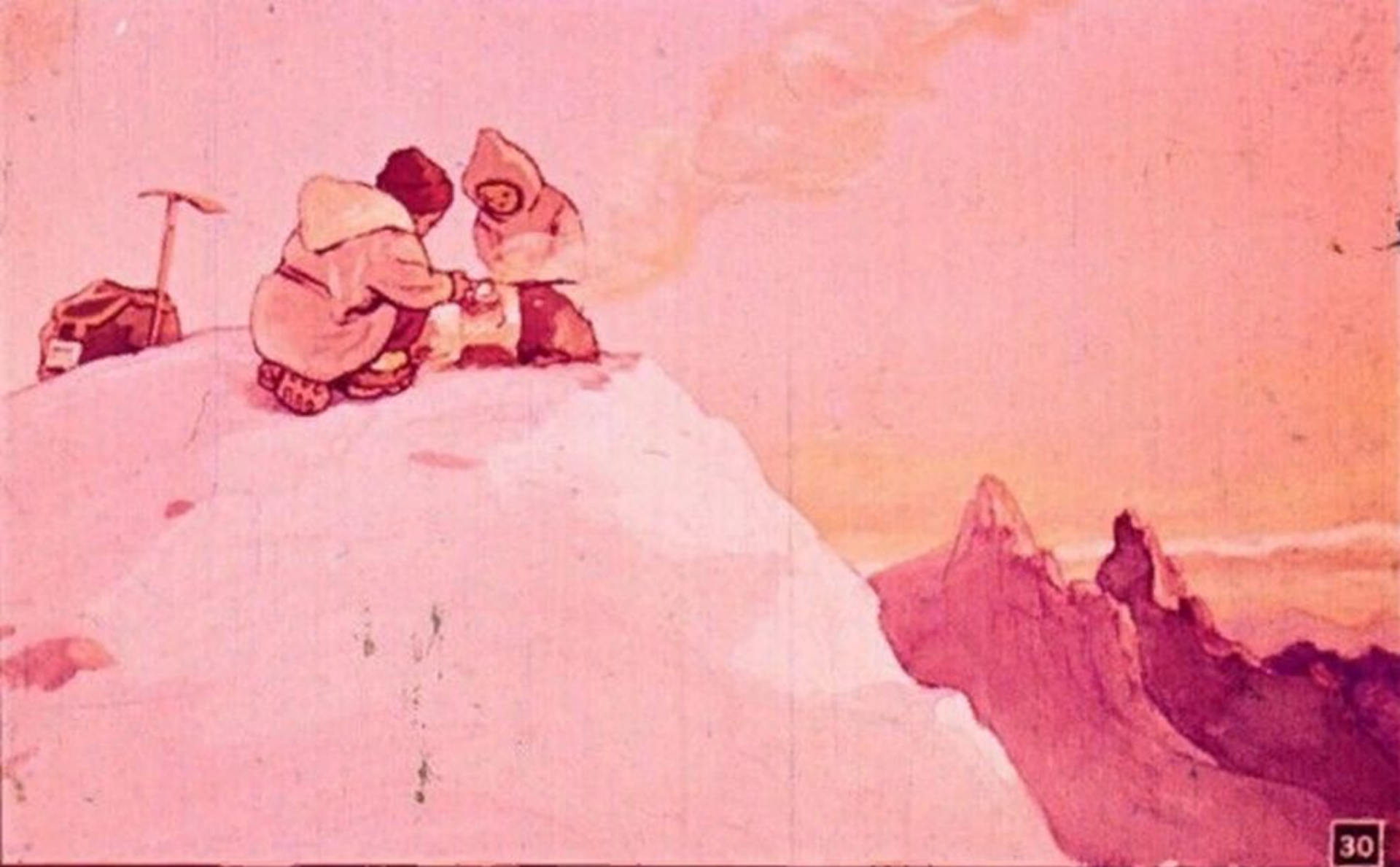
Какое крупное животное не может ходить и проводит всю свою жизнь в воде?



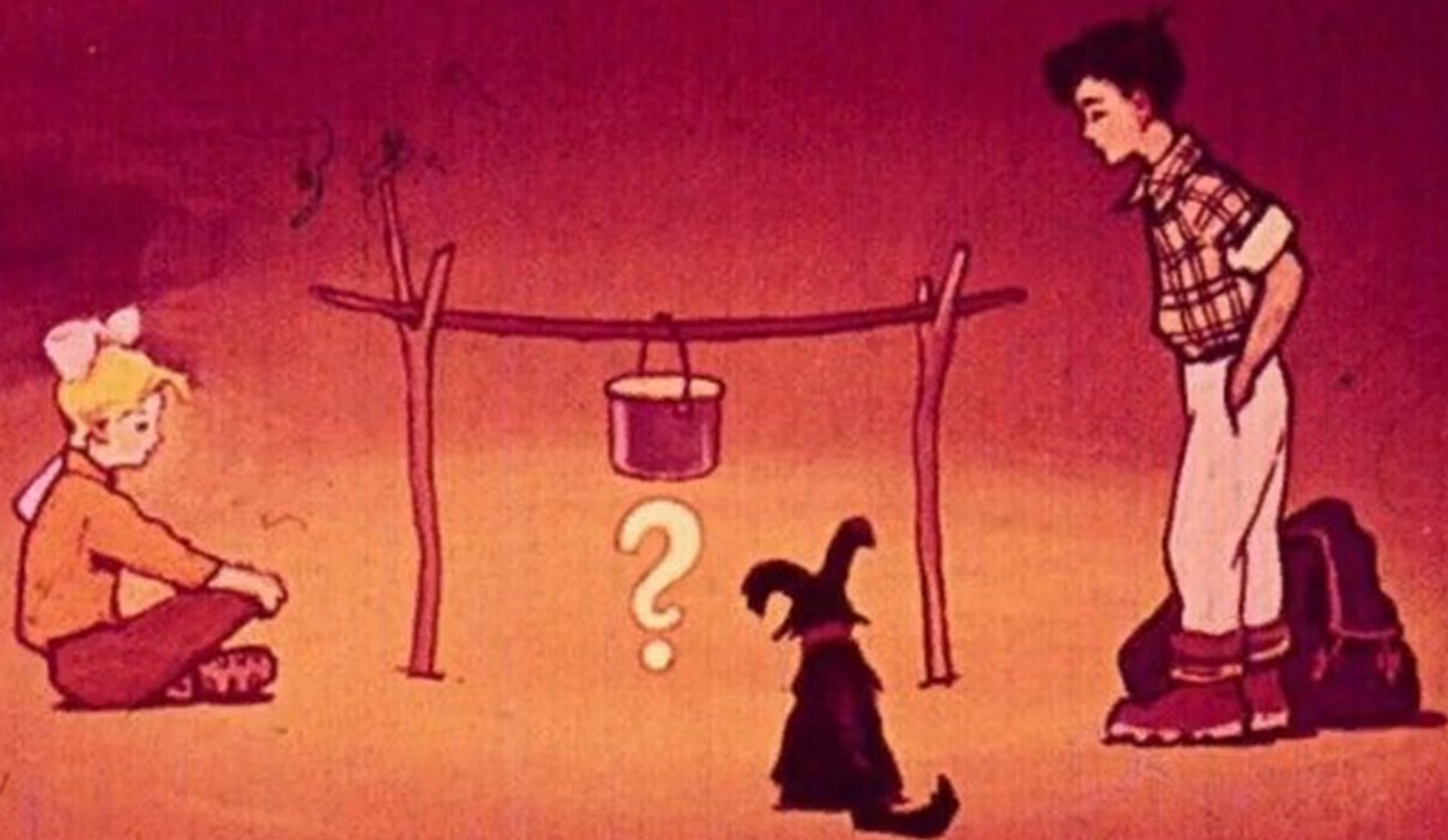
Кит, которого часто неправильно называют рыбой.



Может ли так быть: есть и дрова, и вода, и крупа, и кастрюлька, и спички, а кашу сварить нельзя?



Так может быть высоко в горах. Вода там кипит не при  $100^{\circ}$ , а при более низкой температуре, которая недостаточна для того, чтобы крупа разварилась.

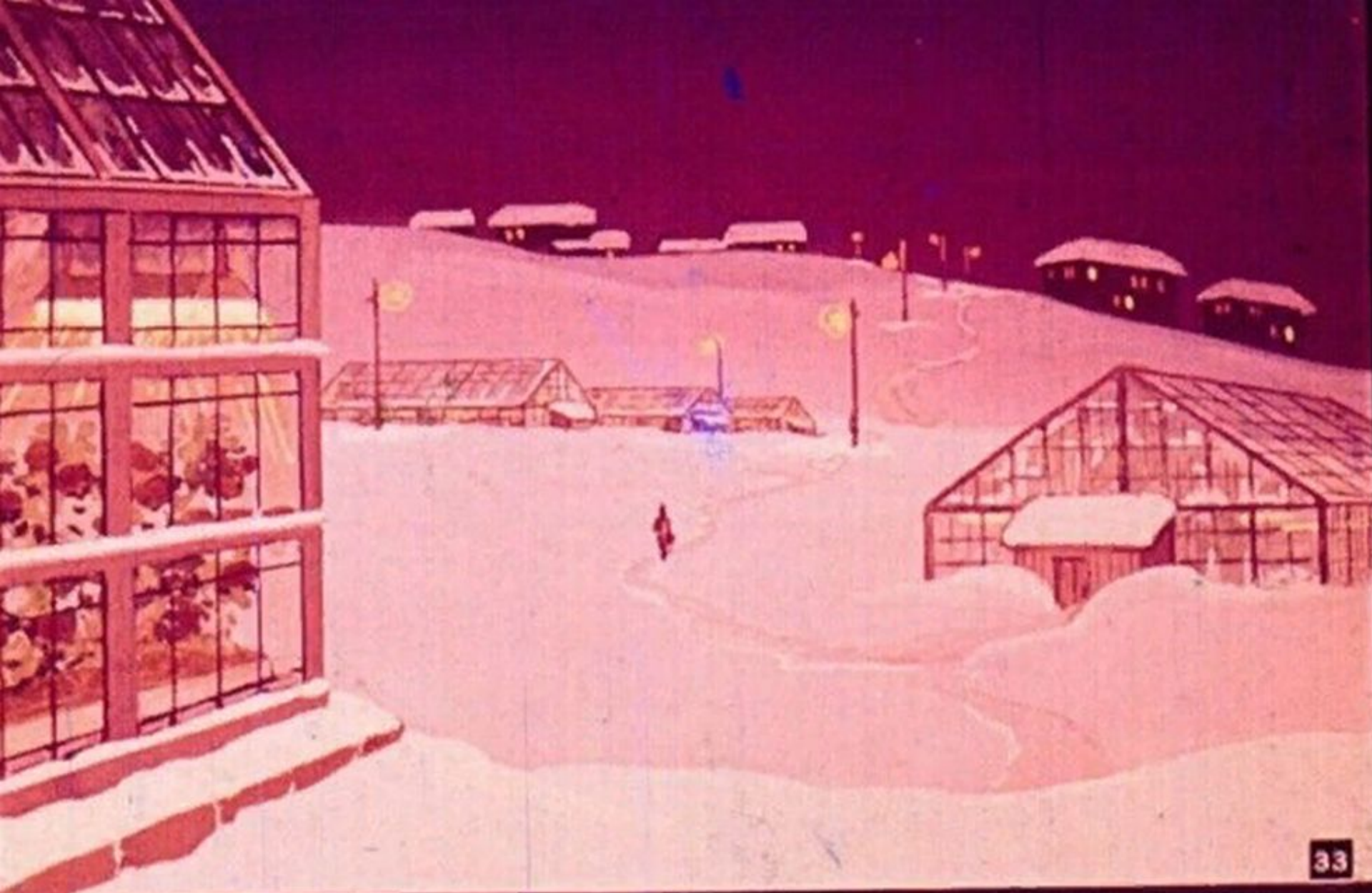


А где можно сварить нашу, не разжигая огня?



На Намчатке и Курильских островах есть места, где из-под земли вырываются струи пара и кипящей воды.

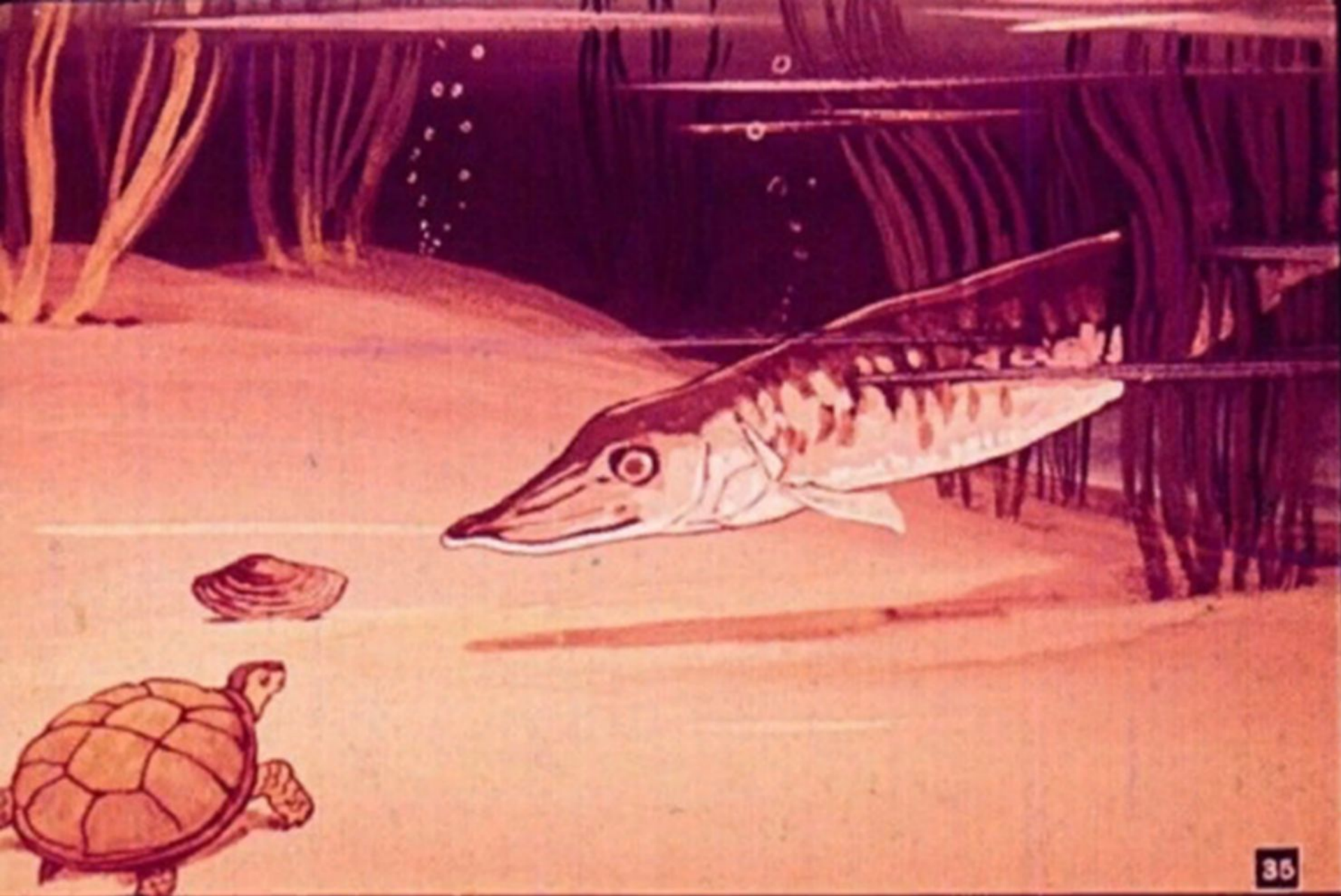




В этих домах и теплицах нет ни печей, ни котельных... Как же отапливаются они?



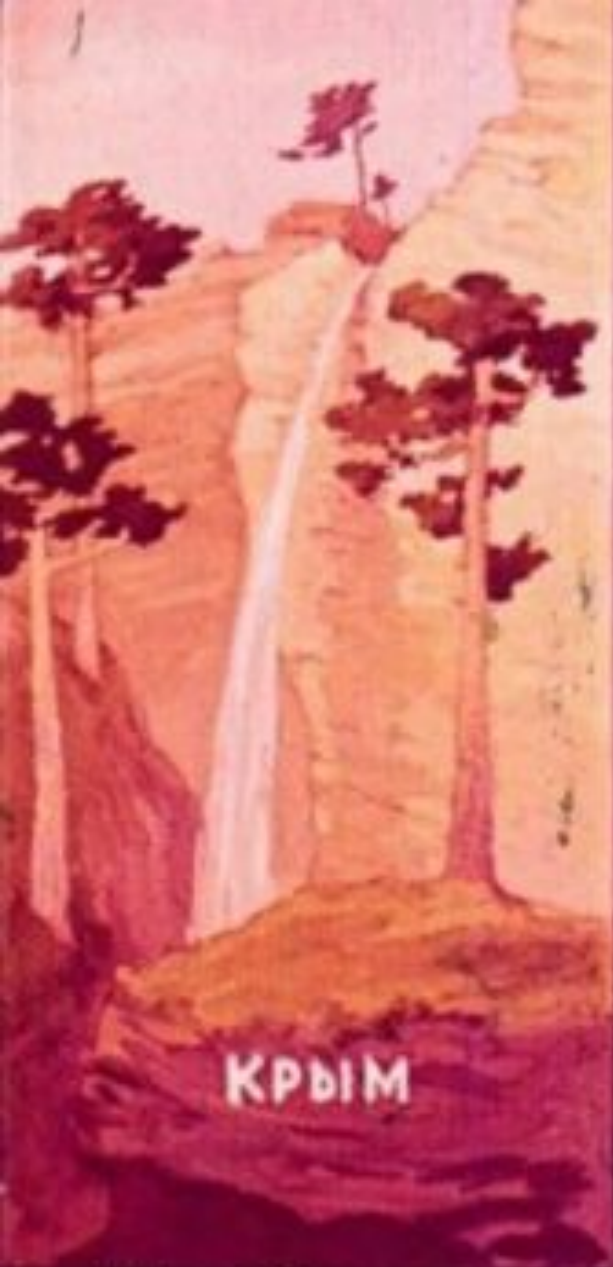
„Истопники“ их – вулканы. Днём и ночью, зимой и летом в трубы подаётся горячая вода из выходящих из-под земли источников.



Можешь ли ты сказать, сколько им лет и кто из них старше?



Возраст их определяется по числу колец, у рыбы – на чешуйке, у черепахи – на щитке панциря, у раковины – на створке. Как видишь, самая „старая“ из них – рачушка.



КРЫМ



КАВКАЗ

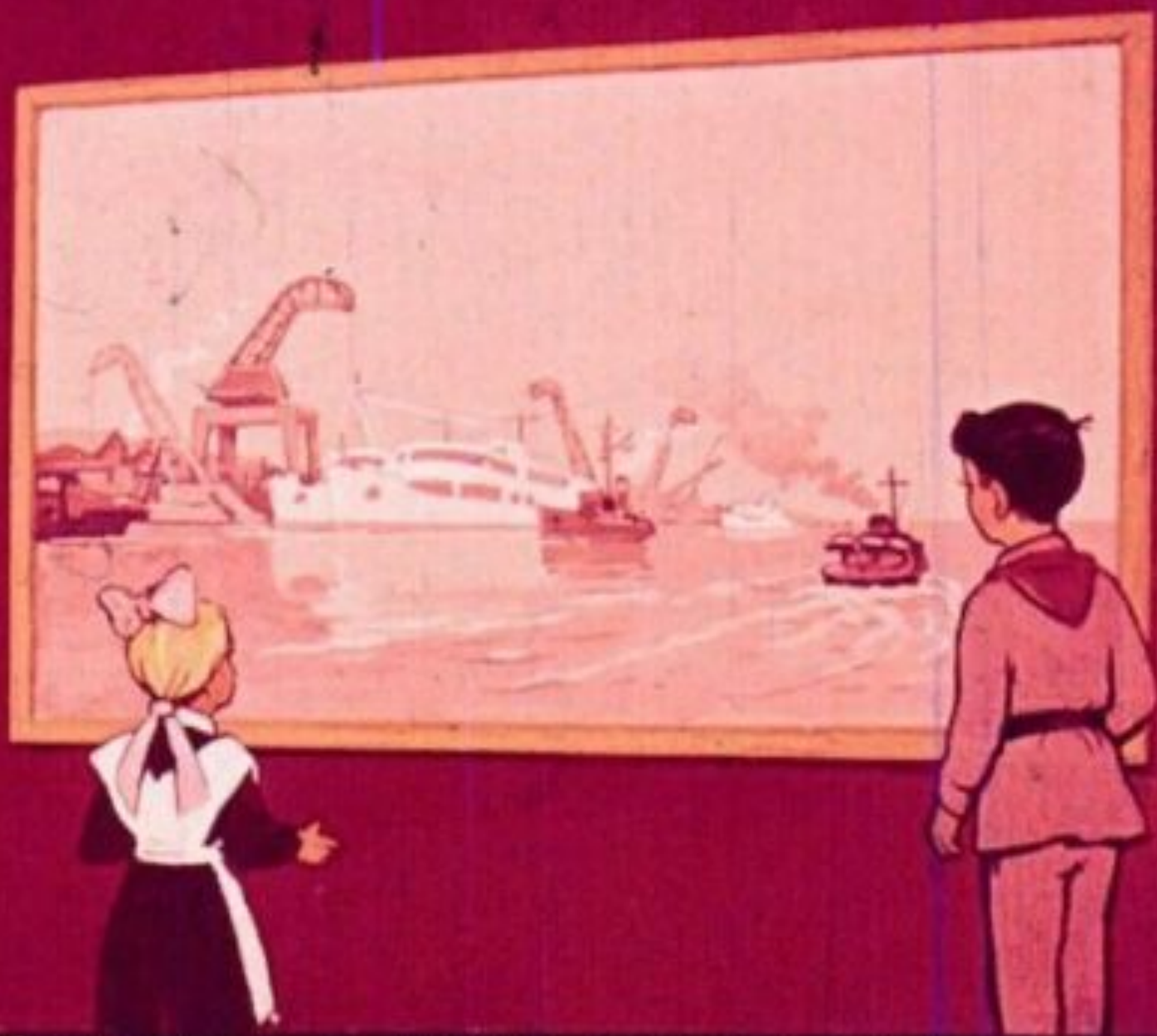


ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

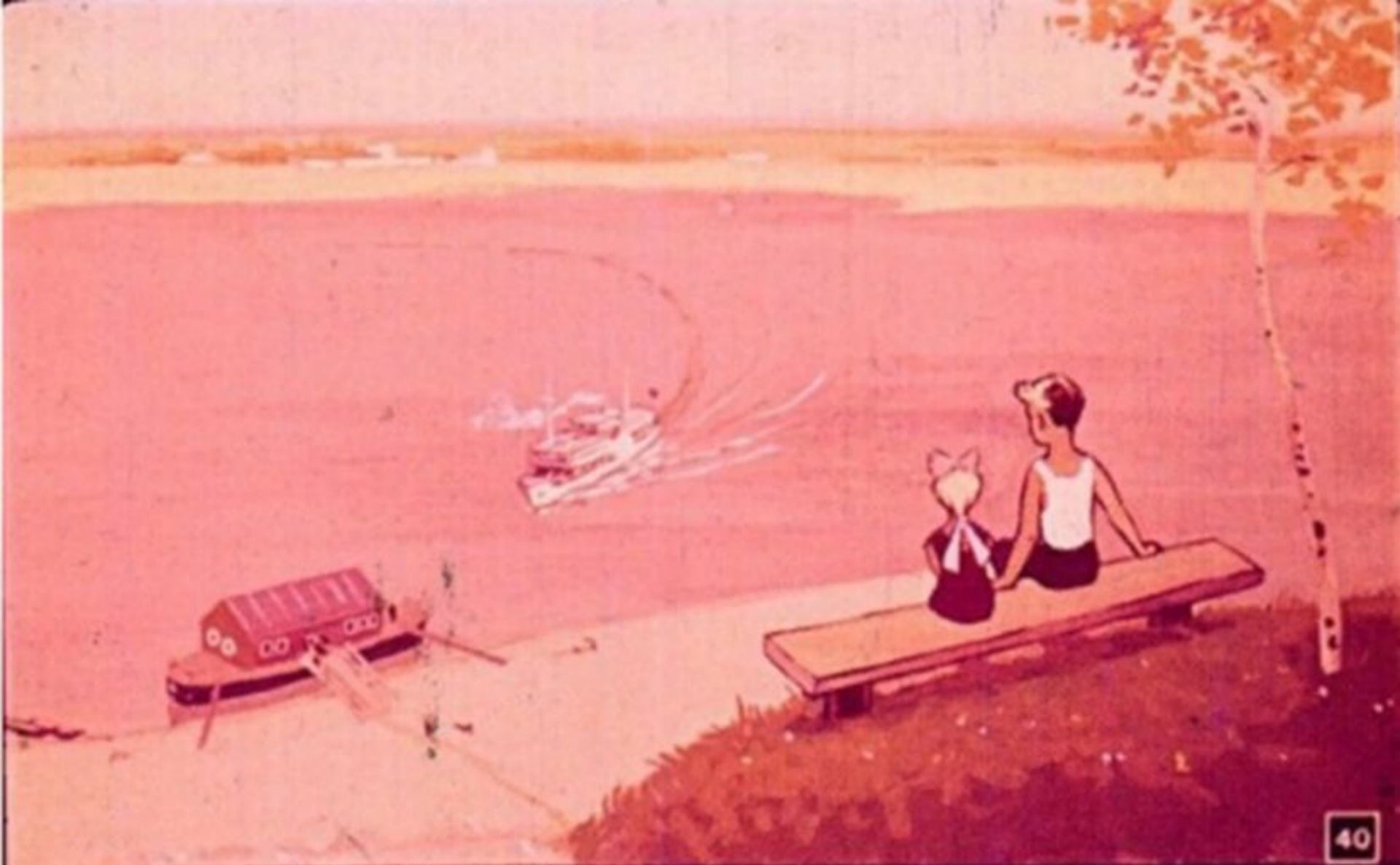
Какой водопад в нашей стране самый высокий и где он находится?



На о. Итуруп, одном из Курильских островов, протекает горная речка. Низвергаясь со скалы, она образует водопад высотой в 141 метр. Этот самый высокий в нашей стране водопад называется „Илья Муромец“.

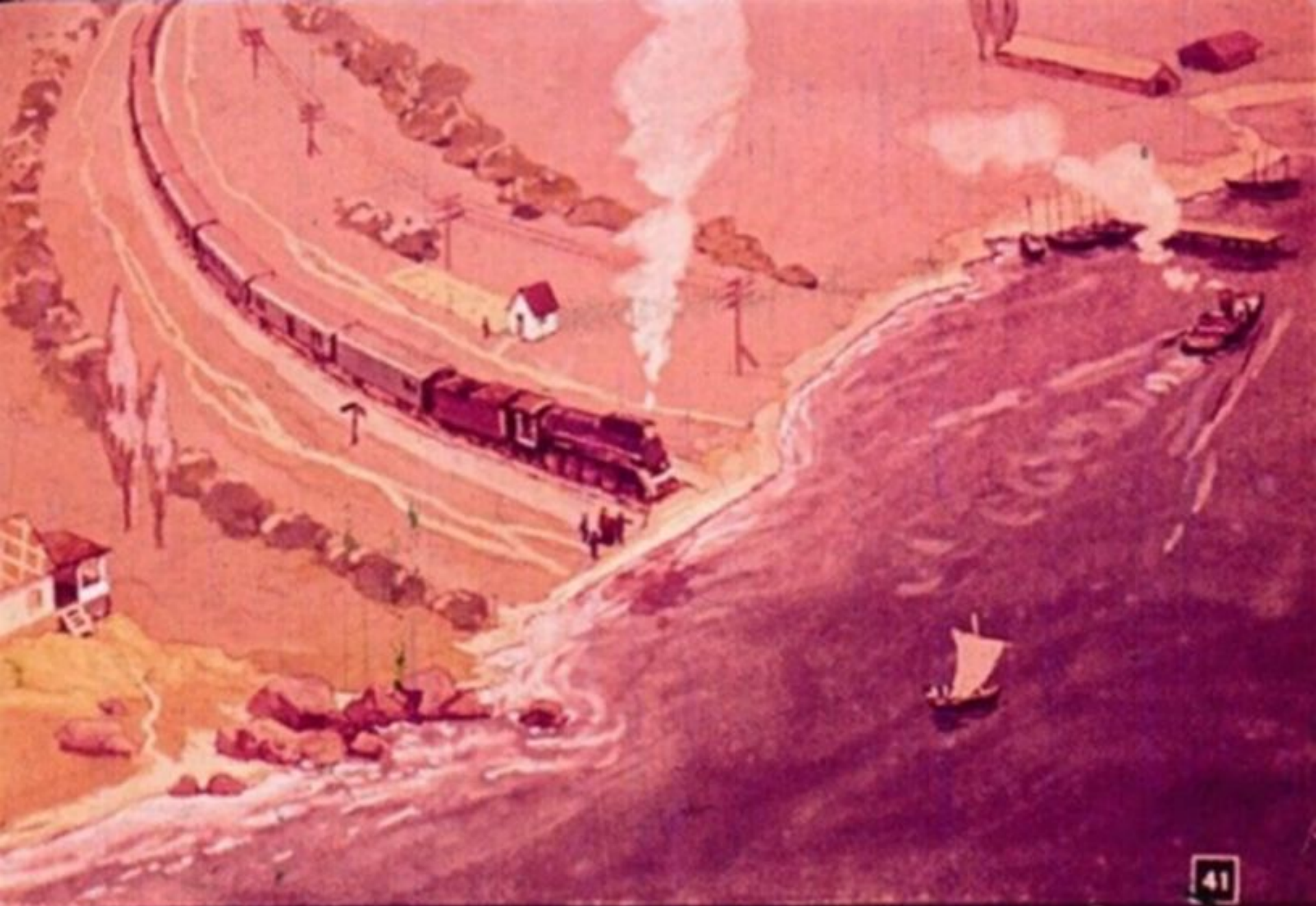


Как узнать, в какую сторону течёт эта река?



Направление течения реки можно определить по стоящим у причала судам. Причаливая, они всегда становятся носом против течения.





Можно ли на поезде переплыть море?





С 1958 года через Керченский пролив ходят паромы, которые перевозят целые поезда. Сейчас строятся паромы для перевоза поездов через Каспийское море, из Красноводска в Баку и обратно.

# Ресурсы

- Фон 1 и 43 слайда –
- [http://refs.in.ua/kolkivsekij-nvk-zosh-i-iii-stupeniv--dnz-2014-uchnivseke-samov/12936.html\\_45af85a4.jpg](http://refs.in.ua/kolkivsekij-nvk-zosh-i-iii-stupeniv--dnz-2014-uchnivseke-samov/12936.html_45af85a4.jpg)

