A background image of a sunset over the ocean. The sun is a bright yellow circle in the upper center, casting a warm glow across the sky. The ocean is a deep blue, with white foam from waves in the foreground. The horizon line is visible in the middle of the frame.

***Проект по окружающему
миру «Богатства, отданные
людям»***

Работу выполняла ученица 3 «В»
класса ГБОУ школа № 247

Рогожкина Анастасия

- В нашей стране были и есть много людей которые не жалея себя работали на благо других. Есть люди чьи подвиги и достижения известны многим, а есть люди чья жизнь и подвиги известны не всем, но всё же не забыты. Я хочу рассказать Вам о моём прадедушке, о Лянном Олеге Ильиче.



- **Мой прадедушка Лянной Олег Ильич большую часть жизни посвятил морю. Родился мой прадедушка в далёком 1933 году в Западной Украине. В 14 лет прадедушка работал кочегаром на буксире, а после закончил Одесское Мор**



- После окончания училища мой прадедушка переехал в Ленинград где закончил университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова после чего поступил на судно в звании штурмана. Пройдя специальные курсы в выше указанном университете, мой прадедушка стал капитаном судна.



- Лянной Олег Ильич работал на разных судах, это были и сухогрузы, и военные корабли. Прадедушка участвовал в военном конфликте между Кубой и США, но самым интересным было участие в экспедиции по северному морскому пути на с



Научно-исследовательское судно "Невель" - одно из серии НИС, построенных в 1967 году. Для выполнения задач экспедиции на борту «Невеля» располагались 12 лабораторий, 3 радиотелеметрические станции, станция космической связи, аппаратура единого времени, приемно-передающий радиоцентр, аппаратура космической навигации «Шлюз», позволяющая с большой точностью определить место нахождения корабля в океане.

«Невель» вышел из Ленинграда в свою первую экспедицию. «Невельчане» выходили на связь с более чем с 40 космонавтами. Среди них дважды Герои Советского Союза Георгий Береговой и Григорий Гречко, женщина-космонавт Светлана Савицкая, ученый и конструктор Валентин Лебедев, рекордсмен мира по пребыванию в космосе Сергей Крикалев, граждане других стран: Жан-Лу Кретьен (Франция), Ракеш Шарма (Индия), Мохамед Моманд (Афганистан), Георгий Иванов (Болгария) и многие, многие другие, кому «Невель» помогал осуществлять полет в космосе и мягкую посадку на Земле.

• ХРОНИКА ЭКСПЕДИЦИОННЫХ РЕЙСОВ

- Сданный на Северную верфь в октябре 1966 г. лесовоз «Невель» в 1967 г. был переоборудован в научно-исследовательское судно по проекту 596М под тем же названием.

- **1-й рейс:** 10.05.67 г. (*от Самойлова, у Безбородова 15.03.67г.*) – 24.12.67 г.

- *Состав: экспедиция – 28 человек,*
- НЭ Самойлов Борис Александрович, ЗНЭ Пашков Е.Г.
- КМ Морозов Евгений Михайлович, **ст.пом.КМ Лянной Олег Ильич.**

- **Выполнены работы:**

- **Порты:**

- Пересечение экватора - 09.08.1967 г. (*дипл. Андрианова, Алейникова*)

- **Всего: ____ суток, пройдено ____ миль.**

- **2-й рейс:** 23.03.1968 г. – 15.02.1969 г.

- *Состав: экипаж 56 чел., экспедиция – 26 чел.*
- НЭ Самойлов Борис Александрович, ЗНЭ Прусаков Сергей Александрович
- КМ Семёнов Георгий Васильевич, **ст.пом.КМ Лянной Олег Ильич.**

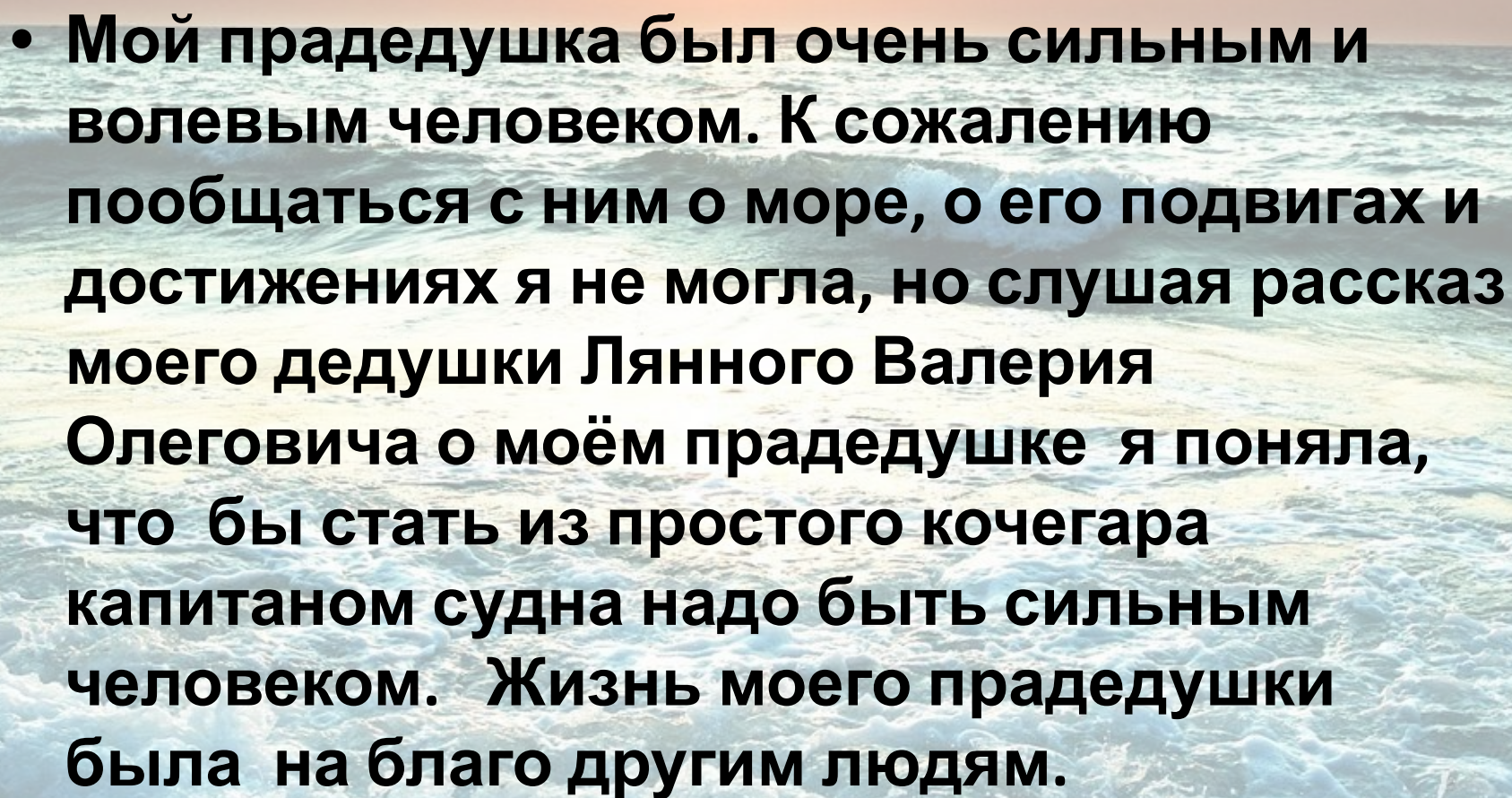
- **Выполнены работы:**

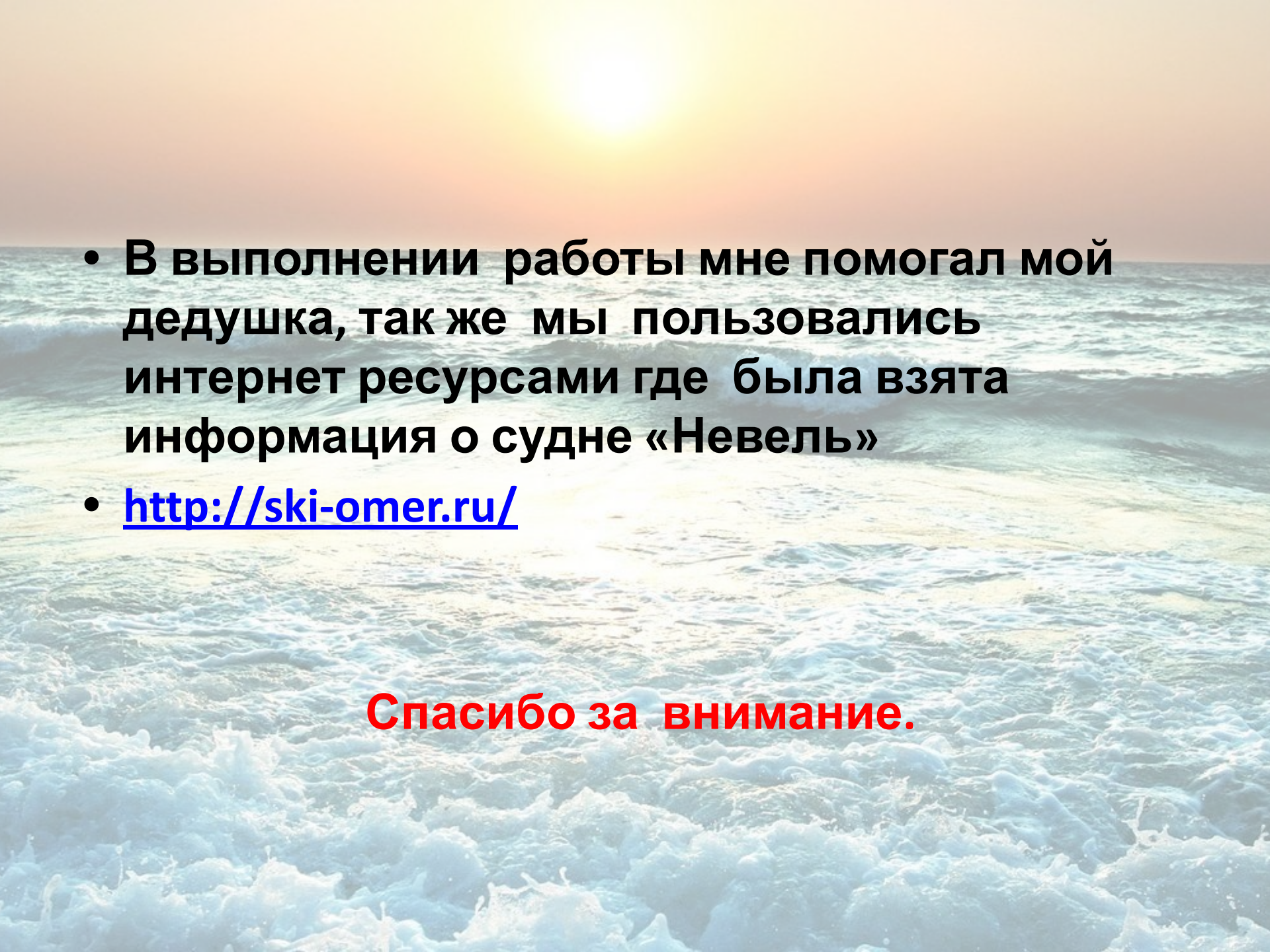
- «Зонд-5», «Зонд-6», «Союз-4», «Союз-5»

- **Порты:**

- Ленинград, Гибралтар (Великобритания);
- Пересечение экватора - 10.04.1968 г. (*дипл. Андрианова*)
- Порт-Луи (о.Маврикий) – 8 раз, Момбаса (Кения),
- Бомбей (Индия), Пор-о-Франс (о.Кергелен, Франция),
- Гибралтар (Великобритания), Ленинград.

- **Всего: 329 суток, пройдено 49000 миль.**

- 
- **Мой прадедушка был очень сильным и волевым человеком. К сожалению пообщаться с ним о море, о его подвигах и достижениях я не могла, но слушая рассказ моего дедушки Лянного Валерия Олеговича о моём прадедушке я поняла, что бы стать из простого кочегара капитаном судна надо быть сильным человеком. Жизнь моего прадедушки была на благо другим людям.**

- 
- В выполнении работы мне помогал мой дедушка, так же мы пользовались интернет ресурсами где была взята информация о судне «Невель»
 - <http://ski-omer.ru/>

Спасибо за внимание.