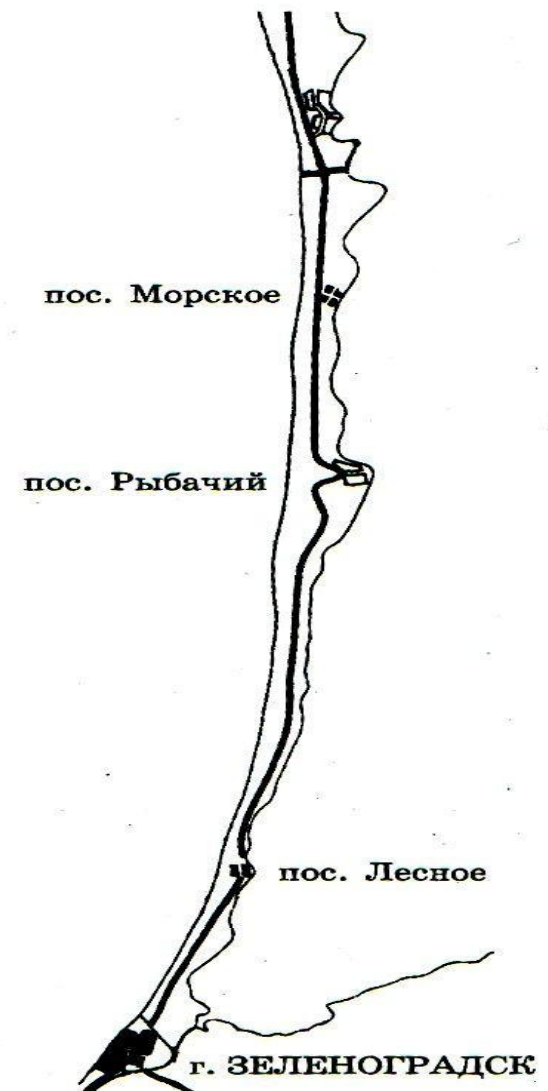


Царство моря, дюн и птичьих голосов

Работу выполнила Цыганкова Зинаида Ивановна

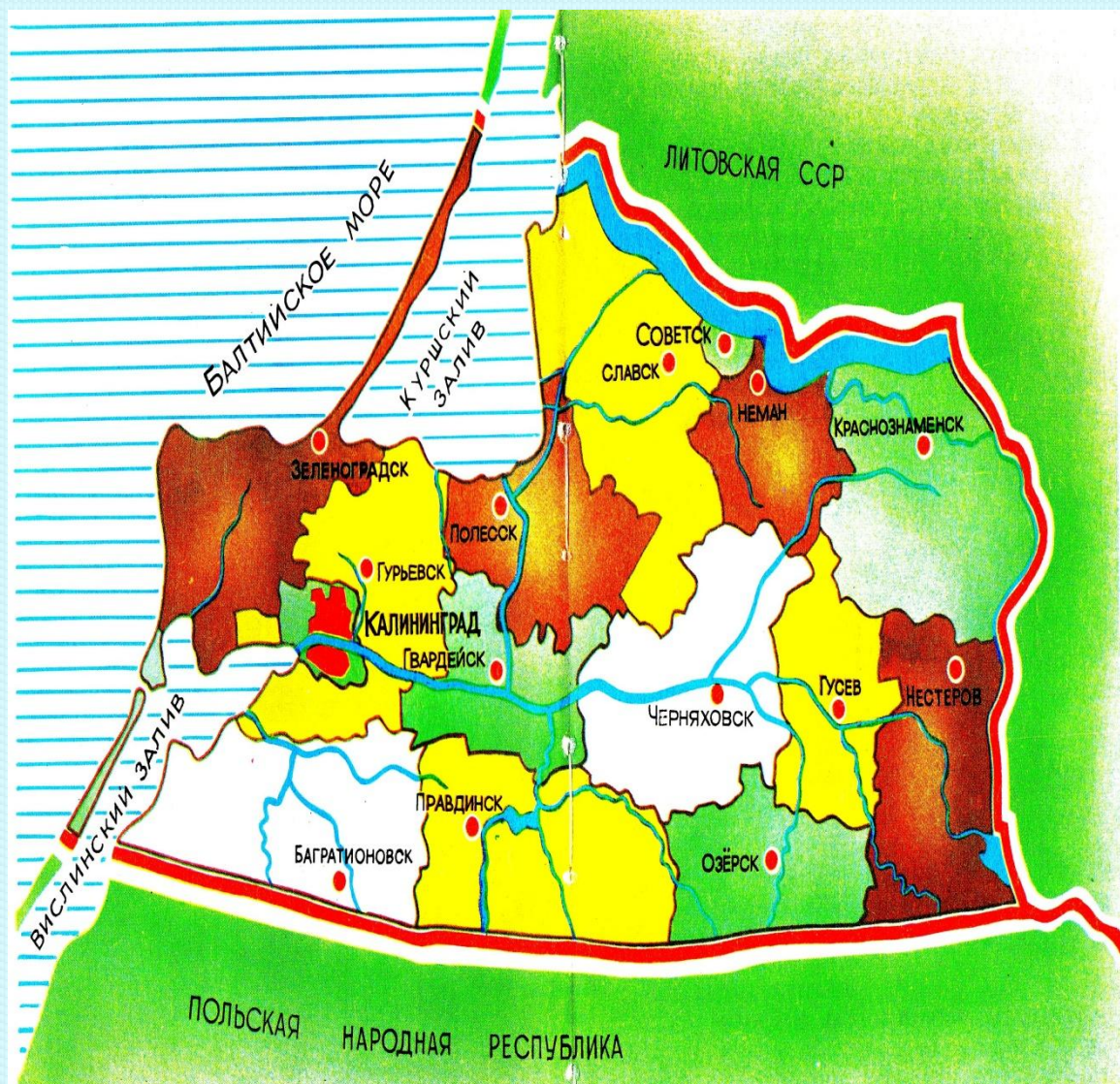
**Приют и дом
для птичьих стай,
как дар,
коса эта хранима.
Прекрасный,
вечно юный край!
Здесь всё, как мир,
неповторимо.**



**Куршская коса –
уникальное
явление
природы, с
неповторимыми
ландшафтами,
особым
растительным
миром,
своеобразным
микроклиматом и
удивительным
творением моря
и ветра – дюнами.**



Почти на 100 км от города Зеленоградска до литовского города Клайпеды протянулась Куршская коса и отгородила от Балтийского моря залив. Море и ветер трудились над созданием этой узенькой полоски земли.



Но как же образовалась коса на самом деле? Что говорят учёные?

На северном побережье Калининградского полуострова – у Светлогорска, Отрадного и Пионерского берег моря высокий и обрывистый. С очень давних времён и до наших дней разрушают его морские волны. Всё, что падает с обрыва, попадает в воду, тут же подхватывается береговым течением. А течения эти направлены в сторону Куршской косы. Когда-то на месте косы в море были лишь небольшие островки и мели. Отмели росли и постепенно поднимались над водой, превращаясь в острова. Со временем острова соединились между собой. Так образовалась коса



**Пришёл ты сюда и
стоишь
восхищённый
Безбрежностью
моря и дюн
близкой...**

Чарует.

**Ты в дюнах стоишь,
восхищённый,
Ведут хороводы
песчаные волны.
А ветер их кружит,
Вздымает, несёт...**



Гряда дюн на Куршской косе





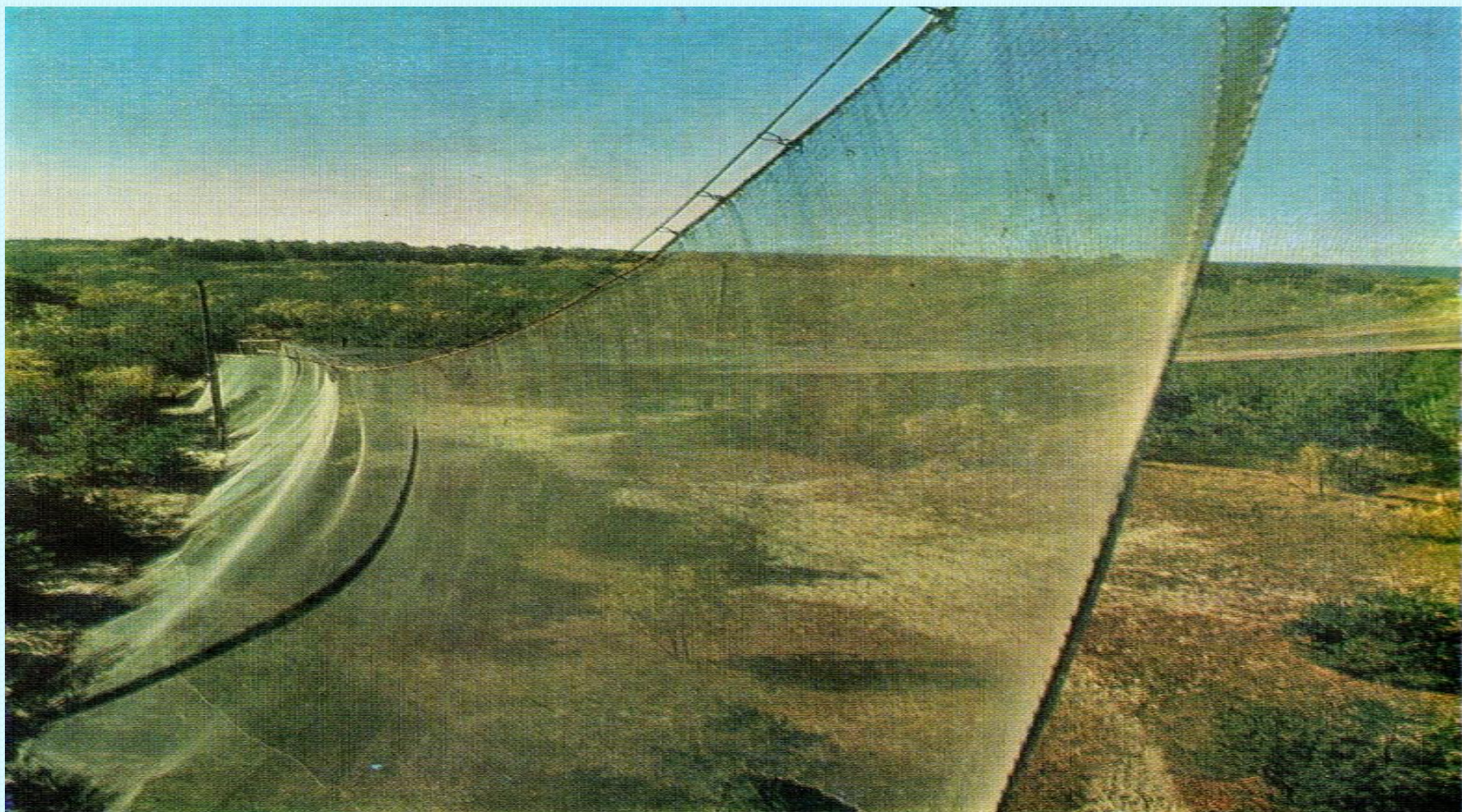
Невысокие заборчики из тростника и хвороста задерживают песок, не дают ему свободно перемещаться по склонам, а травы-песколюбы в этом большие помощники. Их корни скрепляют почву. Нелёгкий это труд– усмирять подвижные пески.



**находится
специальная
станция, где живут и
работают
интересные люди,
занимающиеся
изучением птиц –
орнитологи. В
весеннюю и
осеннюю пору над
этим местом
пролетает птиц во
много раз больше...
чем над любой
другой территорией
на Земле!**



В самом узком месте косы поставлена ловушка – огромная сеть, величиной с трёхэтажный дом.



Птиц, попавших в ловушку, тщательно изучают. Определяют их вид, пол, возраст, взвешивают на специальных весах и все сведения заносятся в специальный журнал.



Кольцевание птиц

Птице на лапку надевают кольцо с номером и надписью «Москва». В Москве находится центр кольцевания птиц. Туда и должен сообщить каждый, кто найдёт или поймает окольцованную птицу, место отлова и номер кольца. Чем больше таких сведений, тем скорее удастся орнитологам разгадать тайны птичьих перелётов.



Пейзажи косы







Танцующий лес







Дары природы



На припёке у пеньков
Много тонких стебельков.
Каждый тонкий стебелёк
Держит алый огонёк.
Разгибаем стебельки –
Собираем огоньки





**Береги
природу!**

**● Человек,
будь добрым
и
бережливым!**

