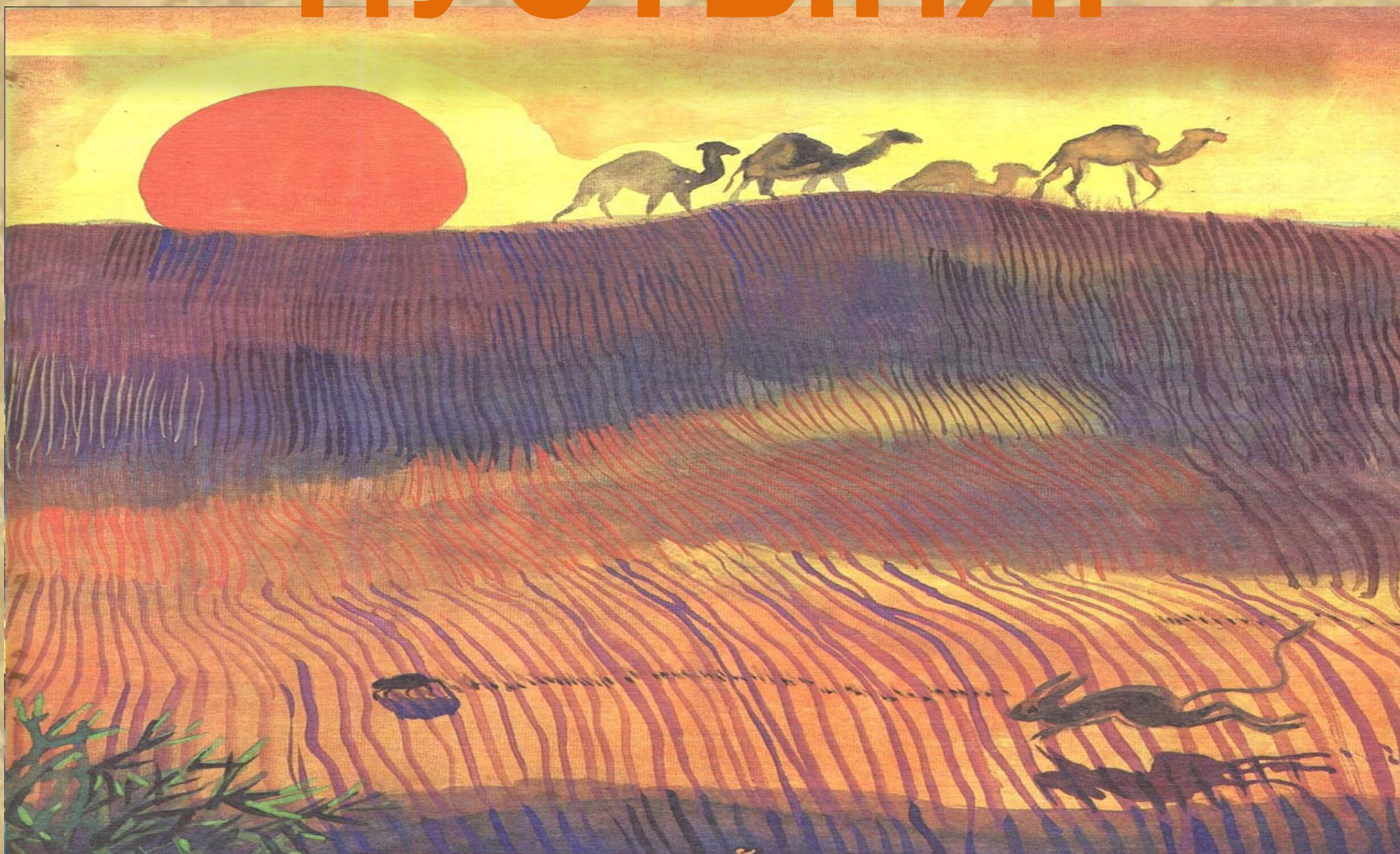


Нурлы Байрамов

«Узоры на песке»

*Презентацию подготовила:
учитель средней школы № 8 пос. Джебел
(Туркменистан)
Хыдырова Татьяна Павловна*

ЗДРАВСТВУЙ, ПУСТЫНЯ!



Пустыня Каракумы большая.

Очень большая.

**Она принадлежит к самым
обширным пустыням мира.**

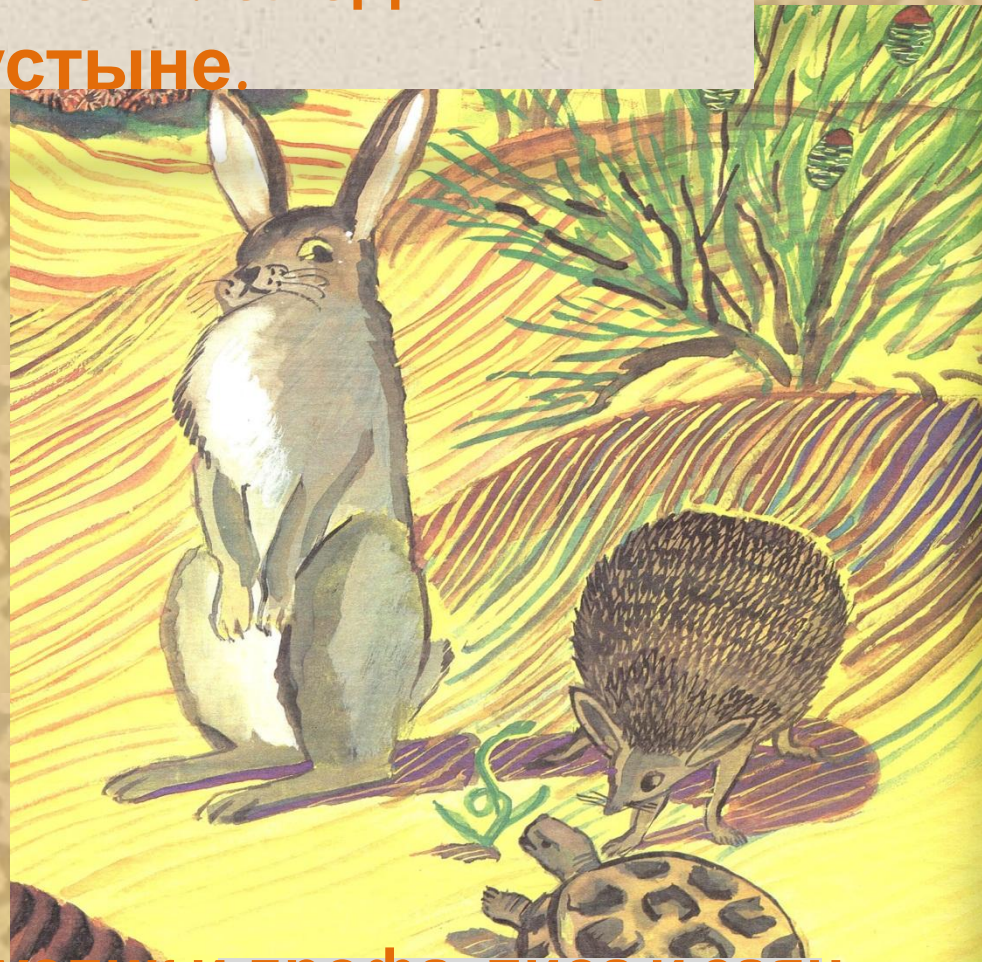
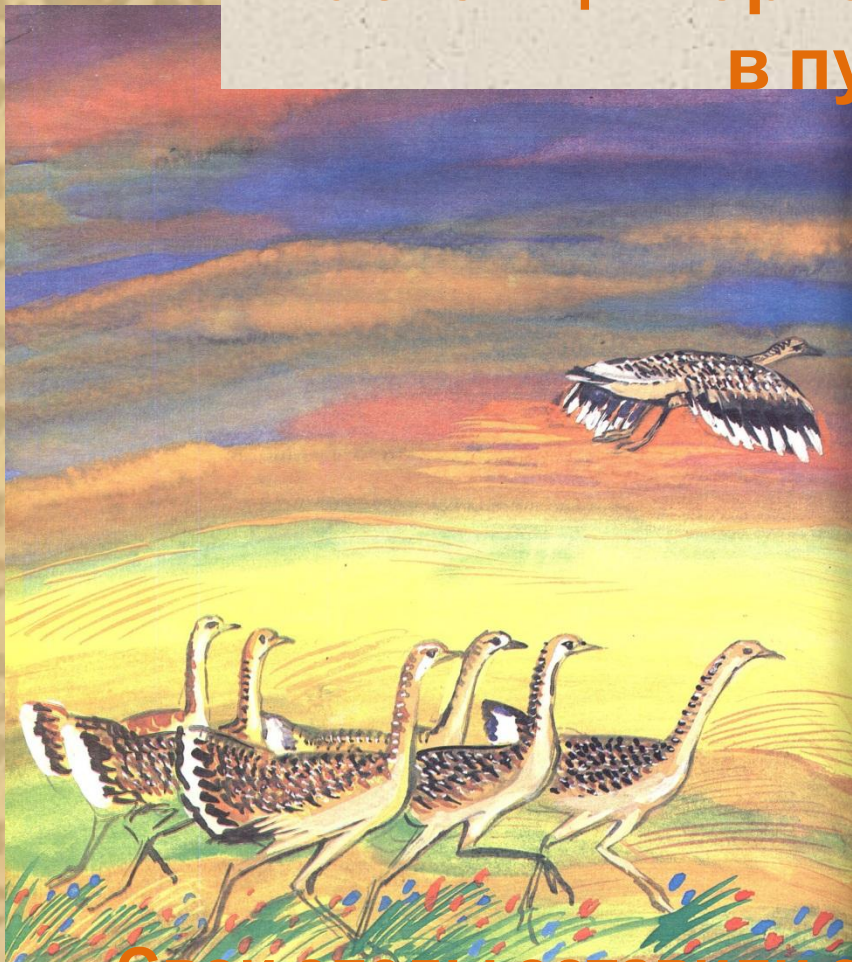


Есть на свете такая земля – Каракумы. Есть в Каракумах песчаные барханы. Что каждый бархан – вся пустыня в миниатюре. В нём и на нём есть всё, что есть в Каракумах. И растения, и животные. Вся флора и фауна.



Золотые крупинки песка блестят под лучами солнца. Небо ясное-ясное и очень глубокое. Без дна. Голубое-голубое. Его и сравнить не с чем. Не найдёшь подходящего слова.

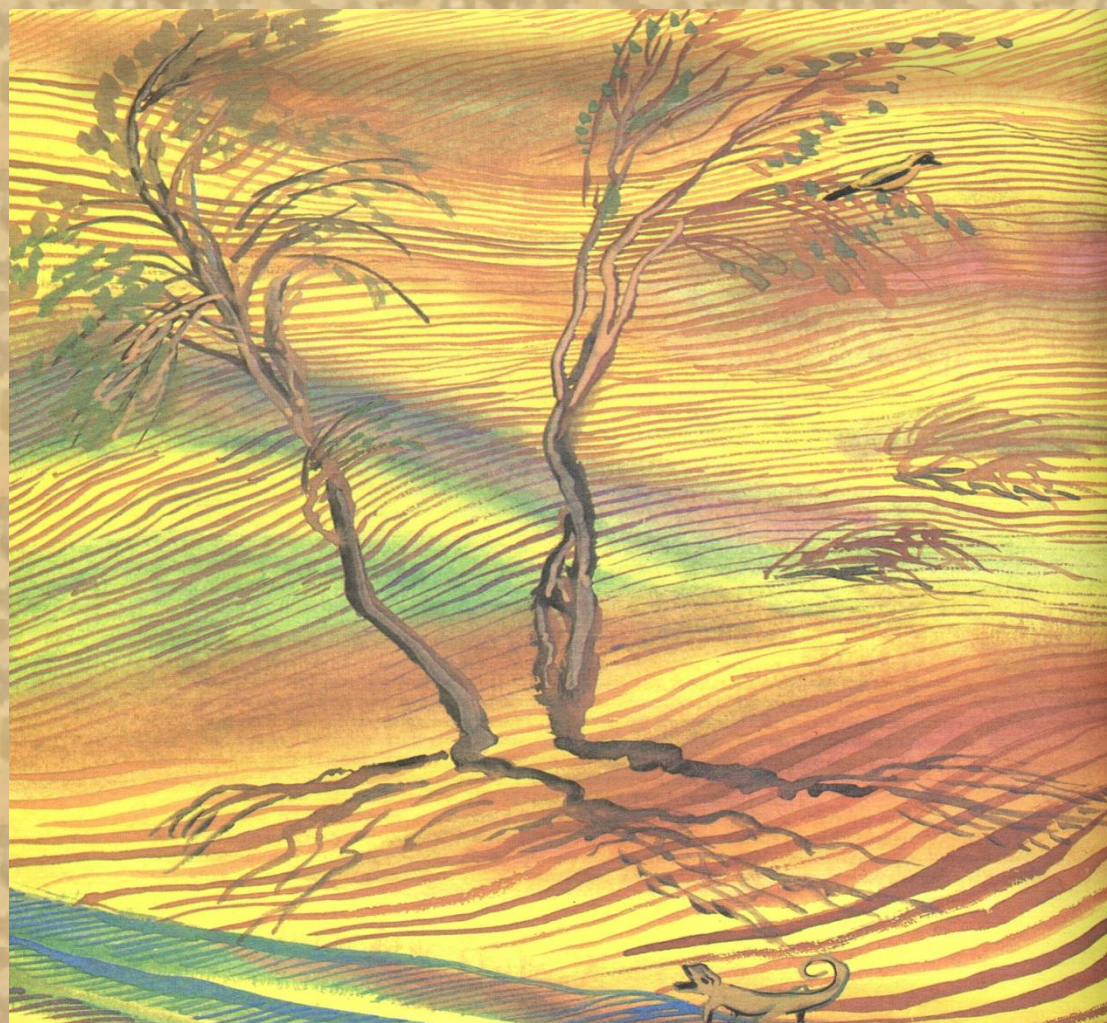
Хозяева... Они рядом, только их не видать. Звери, птицы,
насекомые... Они здесь постоянно. Здесь и повсюду – в
необъятных Каракумах
Настоящий орнамент: следы жизни
в пустыне.



Свои следы оставили суслик и дрофа, лиса и заяц.
Коршун и пустынный воробышек. Тушканчик и пау-
каракурт.

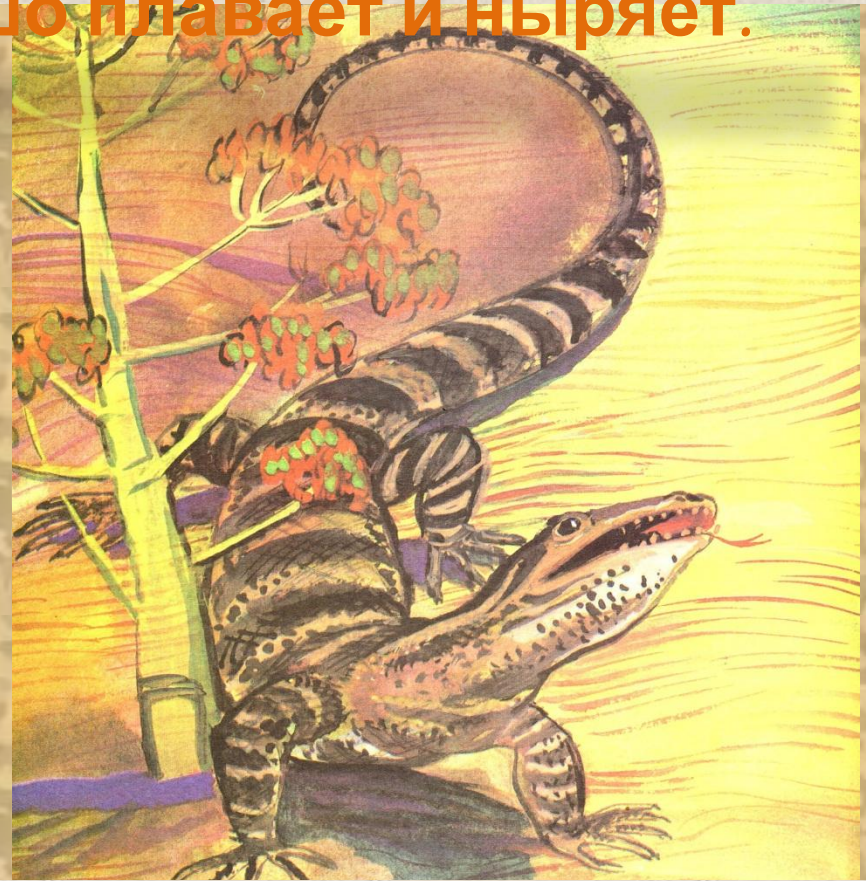
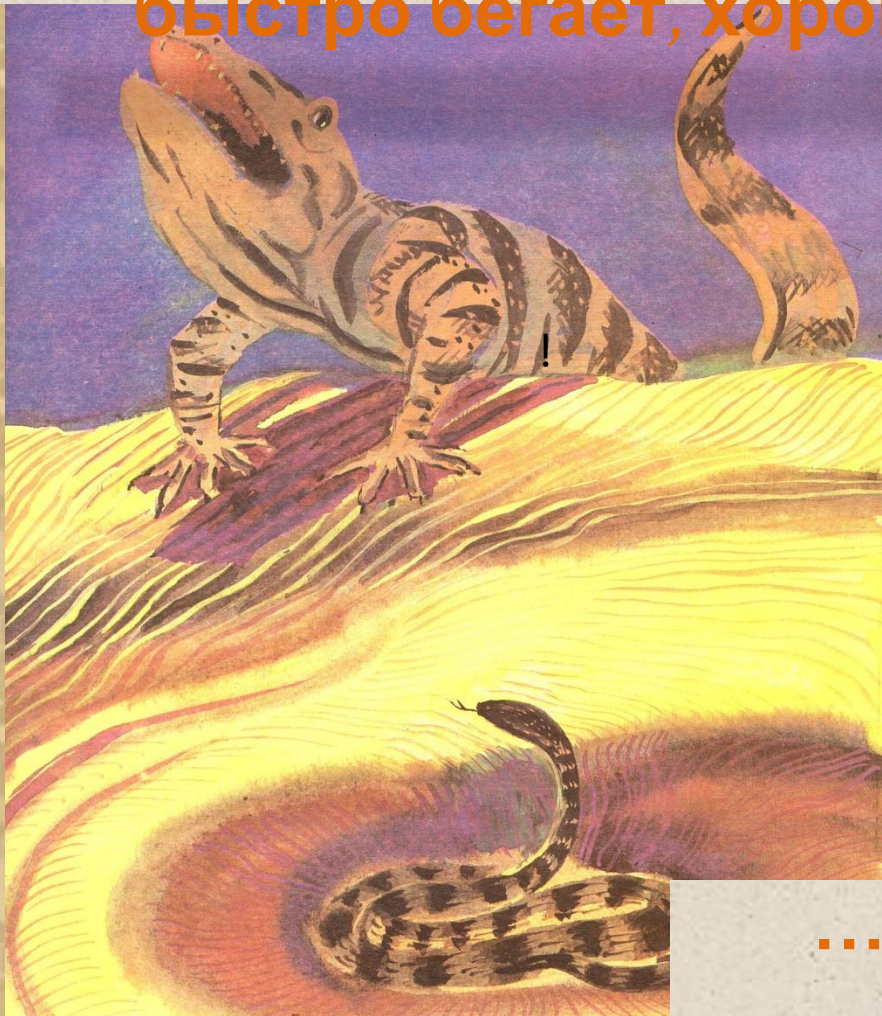
Нет, пустыня не пустая: саксаул, селин, борджак,
созен и полынь, черкез, чети, кандым...

Растений однолеток очень ~~много~~ **много** в



песчаного
бархана
большой
саксаул.
Большой-то он
большой, а тени
от него почти
нет. И всё же
лучше стоять
под саксаулом,
чем под
открытым

Огромная ящерица пустыни – серый варан, или зем-зем. Сверху он розовато-песочный с широкими бурными полосами на спине и на хвосте. Пустынный крокодил – хищник, он быстро бегает, хорошо плавает и ныряет.

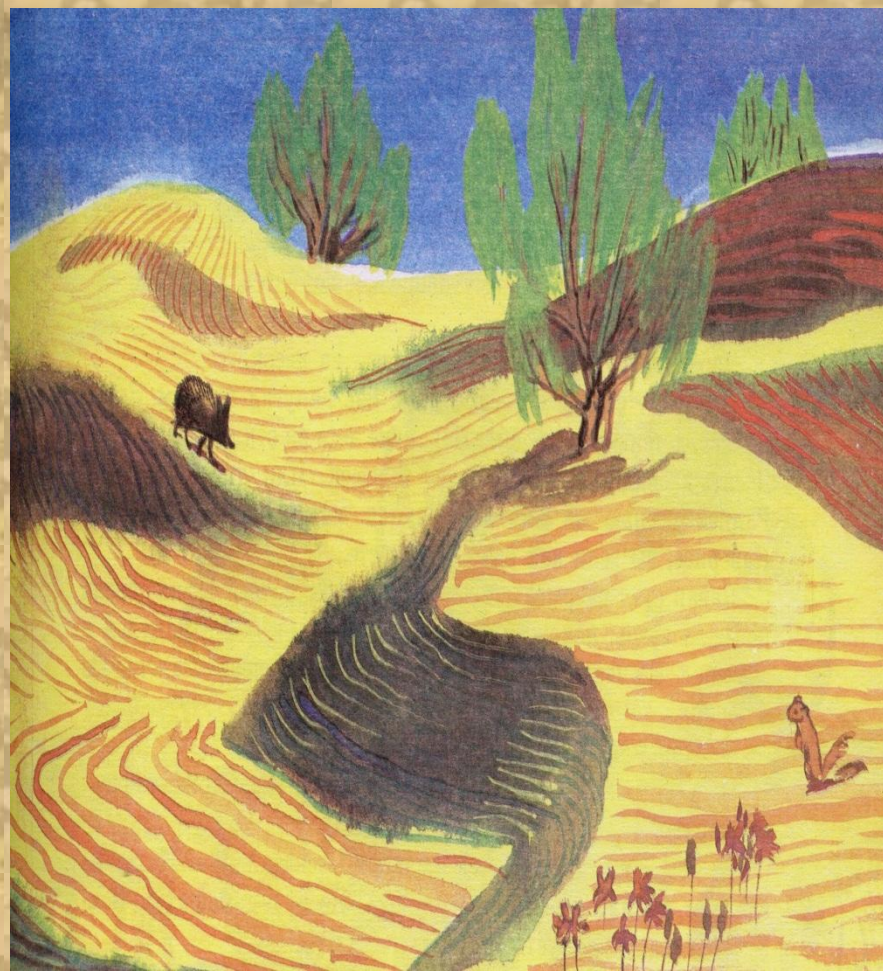
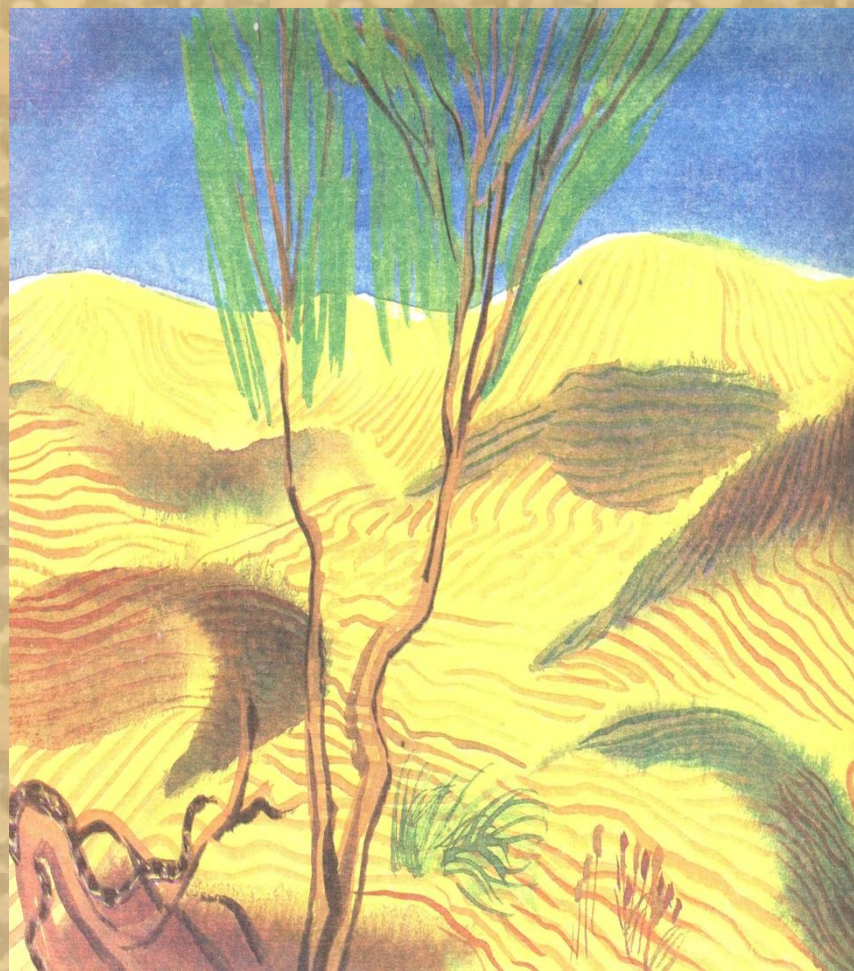


... зем-зем – украшение пустыни

Без змей нам не обойтись. Но встретить на бархане змею вовсе небезопасно.

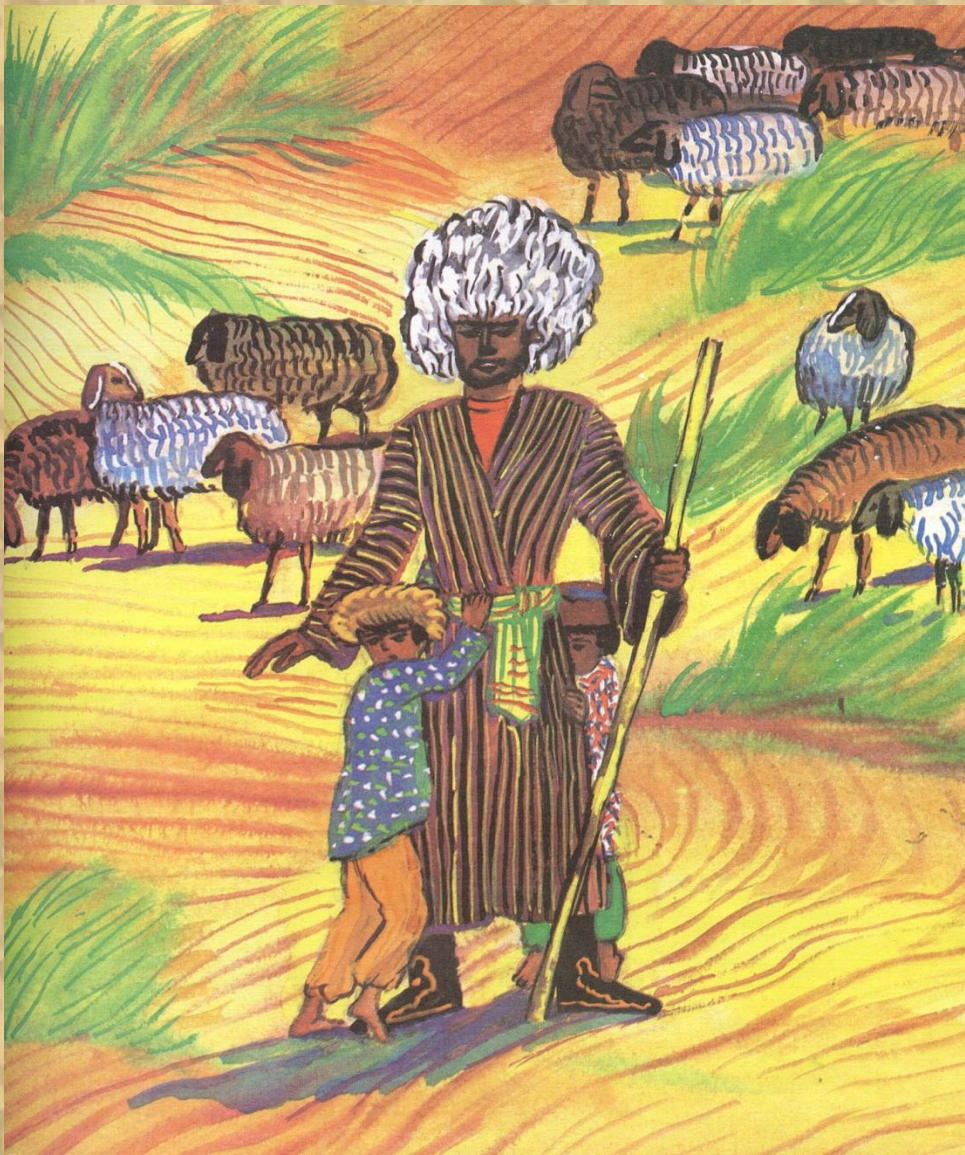


Разные бывают барханы. Одни обросли кустами и травами, окрепли. Живут постоянно на одном месте. Другие, победней, поголей – кочевники.



**Здесь, в песке,
детёныши зем-
зема.**

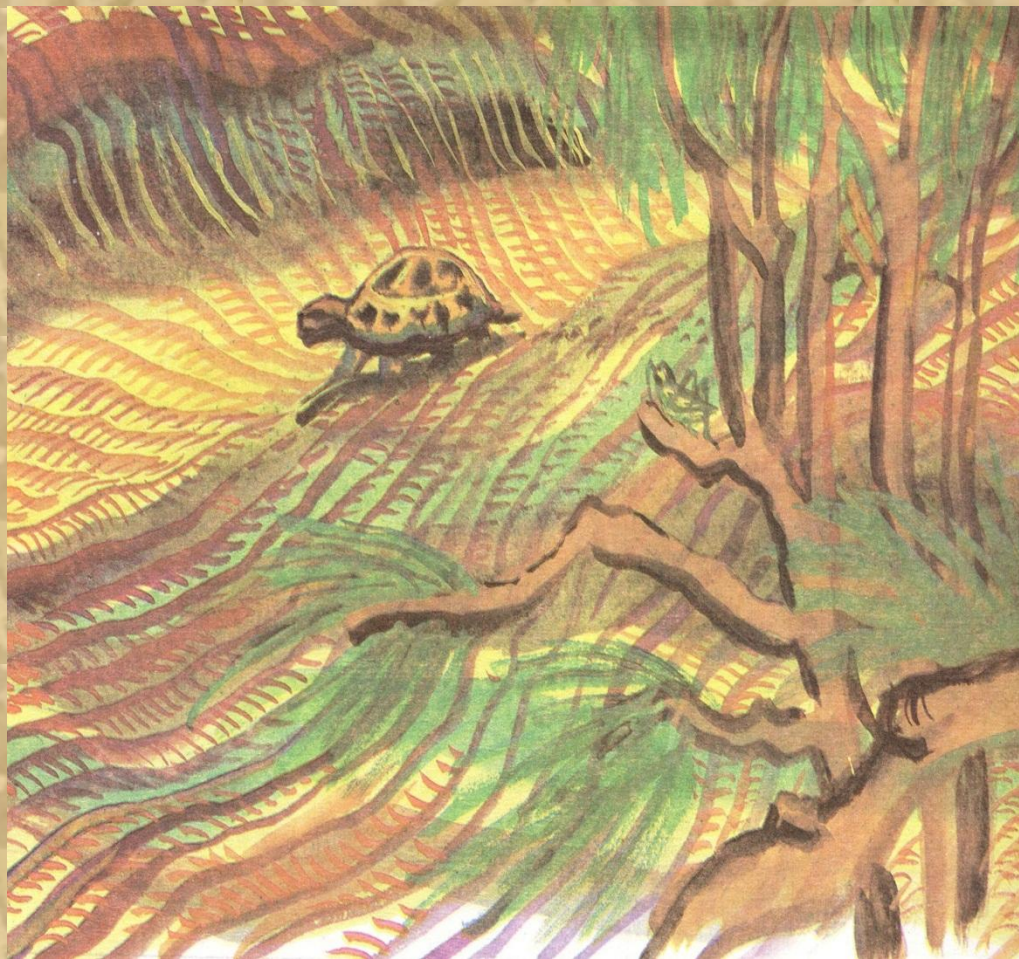
**Они все родились
на бархане. Это их
родина**



...шла отара овец.



Вдруг зашевелился камень. Это была черепаха.



Говорят, черепахи живут двести-триста лет. Они долгожители. Прожить три века в песках – неплохо! Сам бы, как говорится, не прочь. Только жизнь у них очень уж сонная.

Эти два следа идут параллельно. Один лисий, а другой паучий!



Паук для лисы лакомое блюдо. Отличная закуска перед обедом.

Овцы издревле пасутся среди барханов.

Погонять их собственно не приходится:

наши пастбища обширные. Овцы – это мясо,

брынза, сыры, жир, шерсть; это каракуль.

Завитушки каракуля похожи на песчаные

волны на склонах барханов. Чёрная

шкурка называется –

араби. Серая – ширази,

коричневая – камбар.

Реже всего встречается

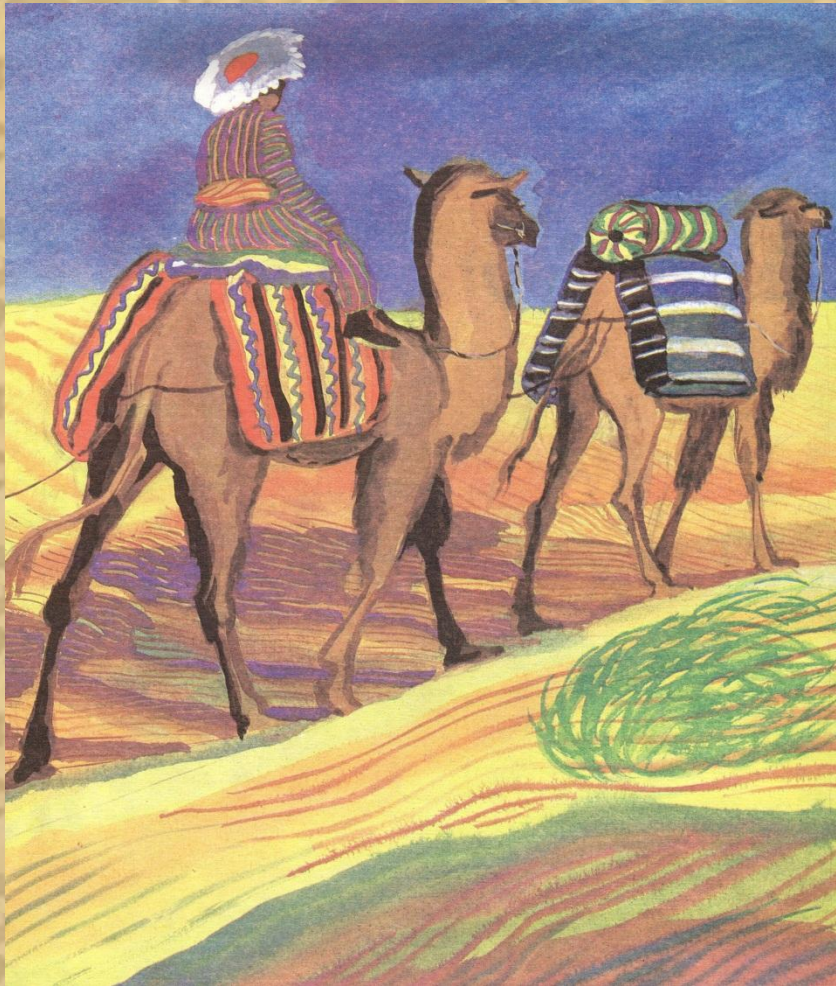
и дороже всего ценится

золотистая или даже

отливающая серебром



От жары все страдают. И человек, и животные. Звери, птицы, растения. Живя в пустыне, они научились обходиться малыми запасами влаги. Верблюд ест всё, что

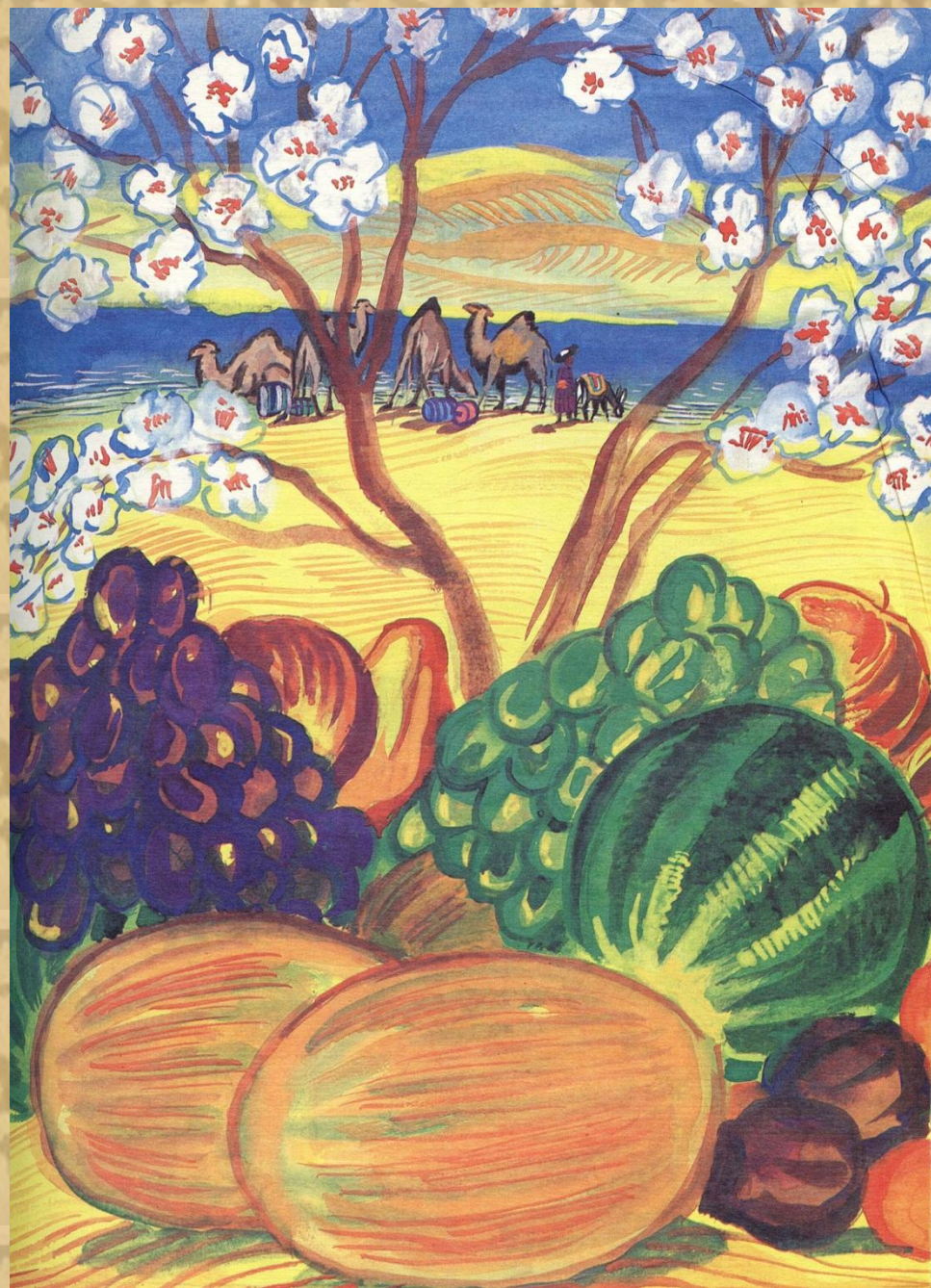


растёт на бархане:
кислые побеги
саксаула, селин,
борджак, кандым...
Он жуёт и янтак -
верблюжьё колючку.
Верблюд не брезгует
даже полыньёю. А без
воды он обходится
дольше других

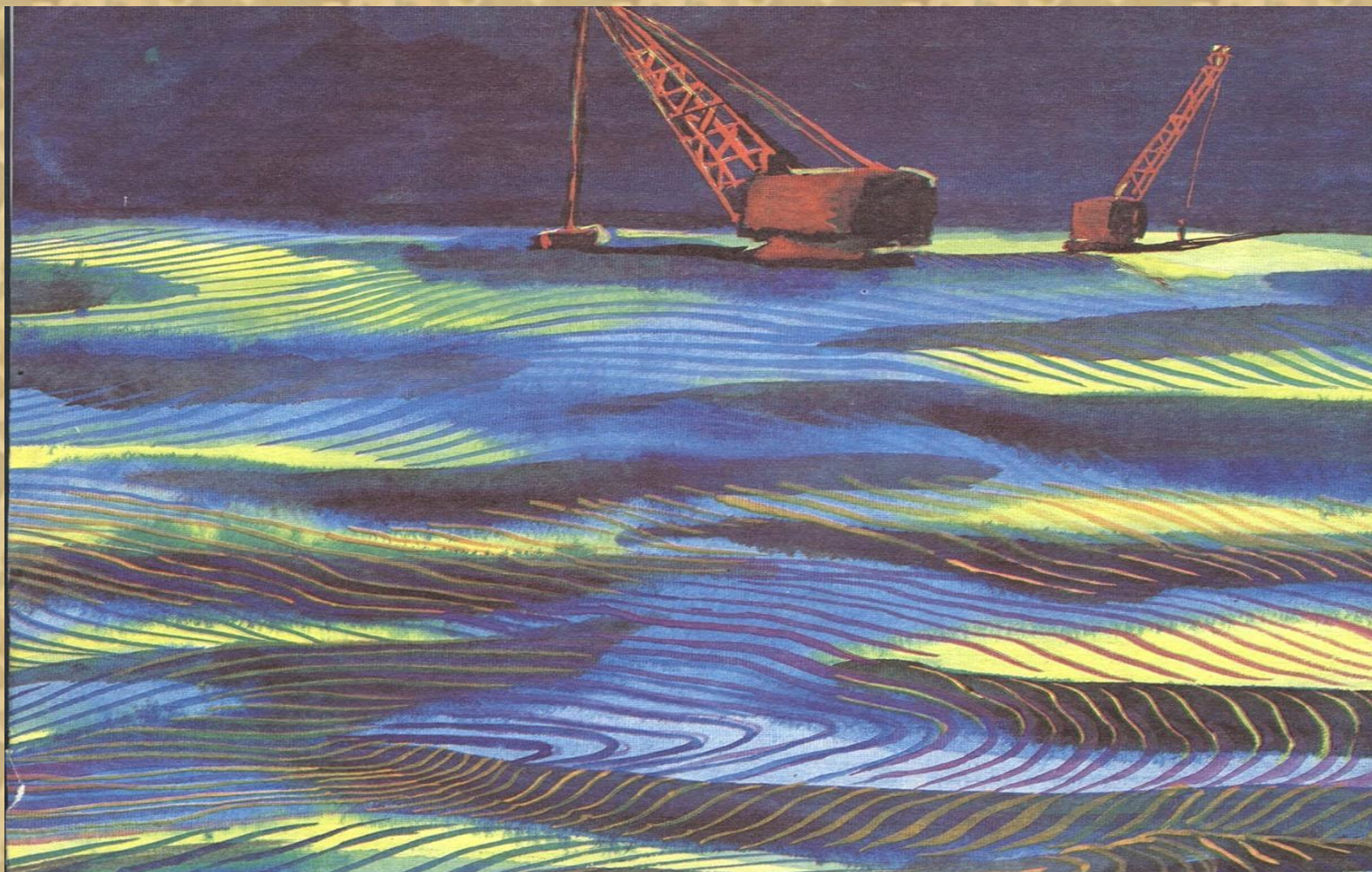
Человек давно понял: законы природы, в том числе законы пустыни, познаваемы. И можно направить их действие для блага людей.



величайший в мире канал. Через весь юг Каракумов. Канал стал могучей преградой для песков. Теперь пустыне уже нет пути на юг: там, на отвоёванных пространствах, хозяйничают хлопководы и земледельцы, там созревают сладкие дыни и сочные гранаты, шумит пшеница и растёт



Мы о пустыне много знаем. Но много и не знаем. Мы берём у пустыни её богатства. Но мы не должны оставить её потомкам бедней, чем она есть.



Чтобы понять пустыню,
нужно её полюбить. Нужно
увидеть в ней друга. Нрав у
неё крутой, и всё же это не

враг, а друг



[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/1.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/1.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/2.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/2.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/3.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/3.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/4.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/4.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/5.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/5.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/6.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/6.jpg)

[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/7.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/7.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/8.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/8.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/9.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/9.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/10.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/10.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/11.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/11.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/12.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/12.jpg)

[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/13.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/13.jpg)

[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/14.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/14.jpg)

[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/15.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/15.jpg)

[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/16.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/16.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/17.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/17.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/18.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/18.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/19.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/19.jpg)
[http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20\(V.%20Duvidov\)/20.jpg](http://aria-art.ru/0/B/Bajramov%20N.%20Uzory%20na%20peske%20(V.%20Duvidov)/20.jpg)