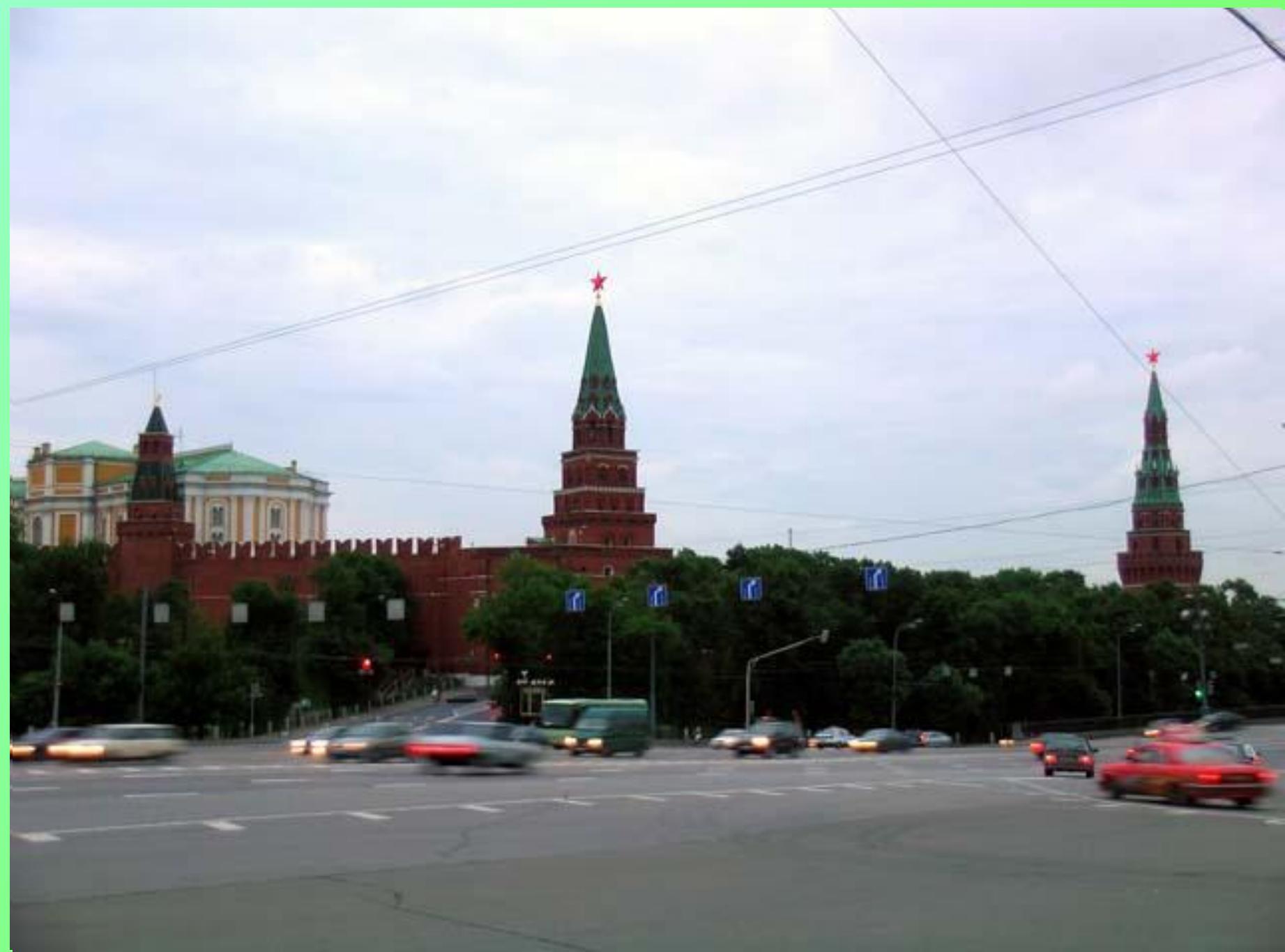


Симметрия, пропорция, гармония-слагаемые прекрасного



*Симметрия является
той идеей ,
посредством
которой человек на
протяжении веков
пытался постичь и
создать порядок ,
красоту и
совершенство.*

Герман Вейль.







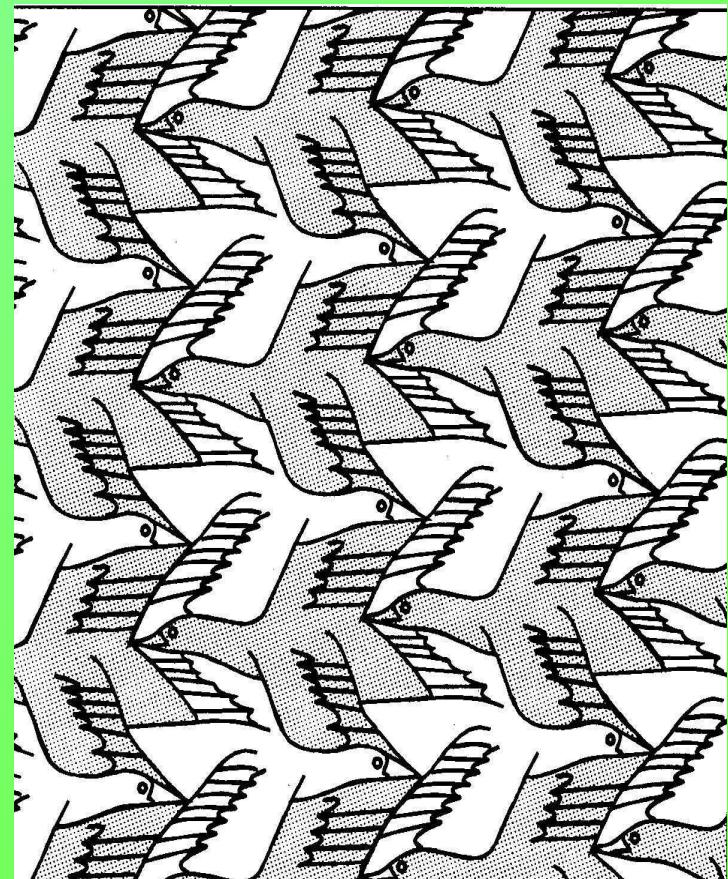
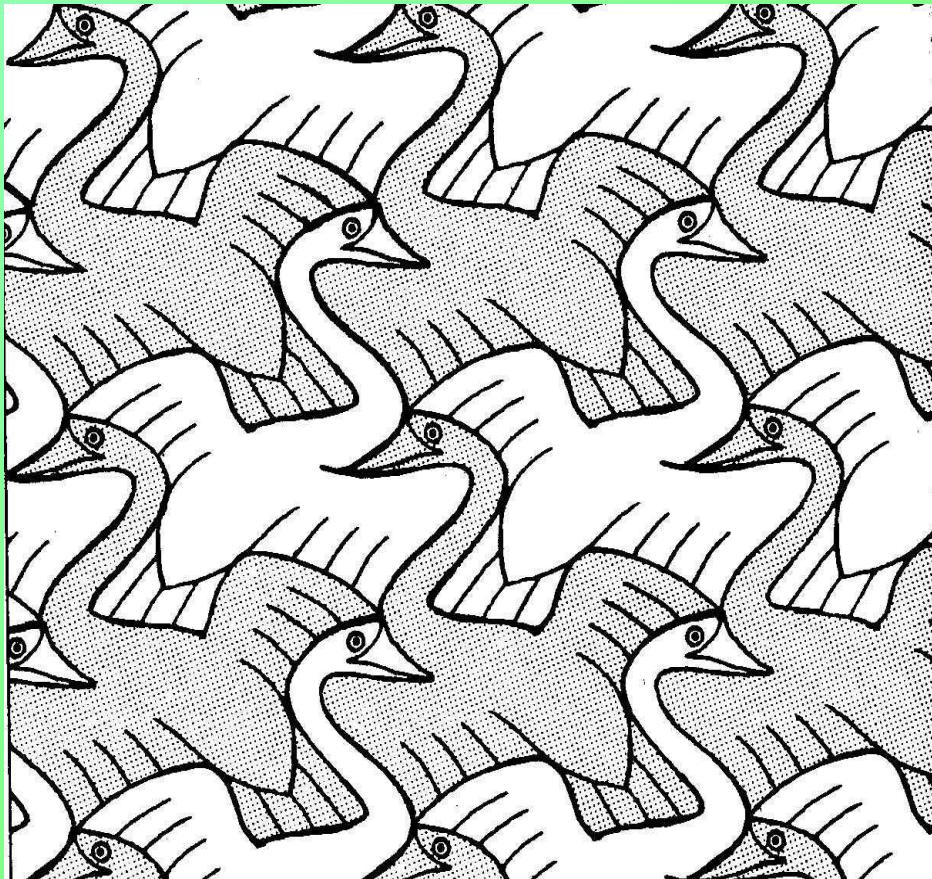




Lusyen 2005



Существуют плоские орнаменты, заполняющие лист бумаги (плоскость) без промежутков. Такие орнаменты называют ПАРКЕТАМИ.



паркет

возвышенное,
огороженное

место для.

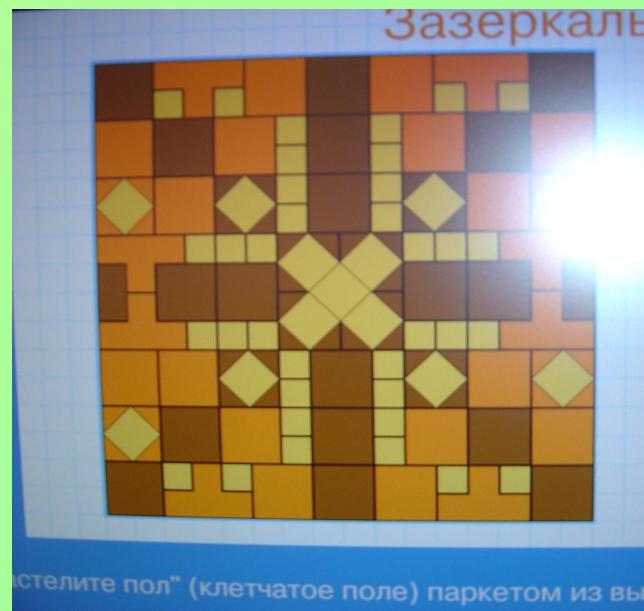




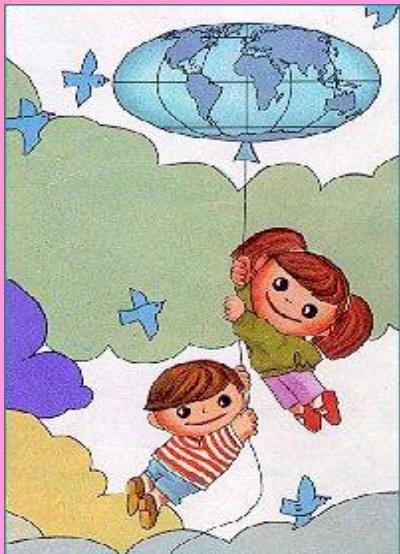
Паркет – орнамент из фигур,
заполняющих плоскость без промежутков.
Паркеты настолько часто встречаются в жизни,
что мы порой не замечаем их.

Интересно, что пчелы строят свои **соты** как раз в форме паркета. Делают они это без линейки и циркуля, без знания математики – им помогает инстинкт.





Великий круговорот жизни



Девиз:

«Нам этот мир завещано беречь».





Представьте, что на Земле исчезло
какое-нибудь из звеньев
круговорота жизни. Опиши, что
будет происходить, если исчезнут:

- а) растения;
- б) животные;
- в) грибы и бактерии;
- г) почва.



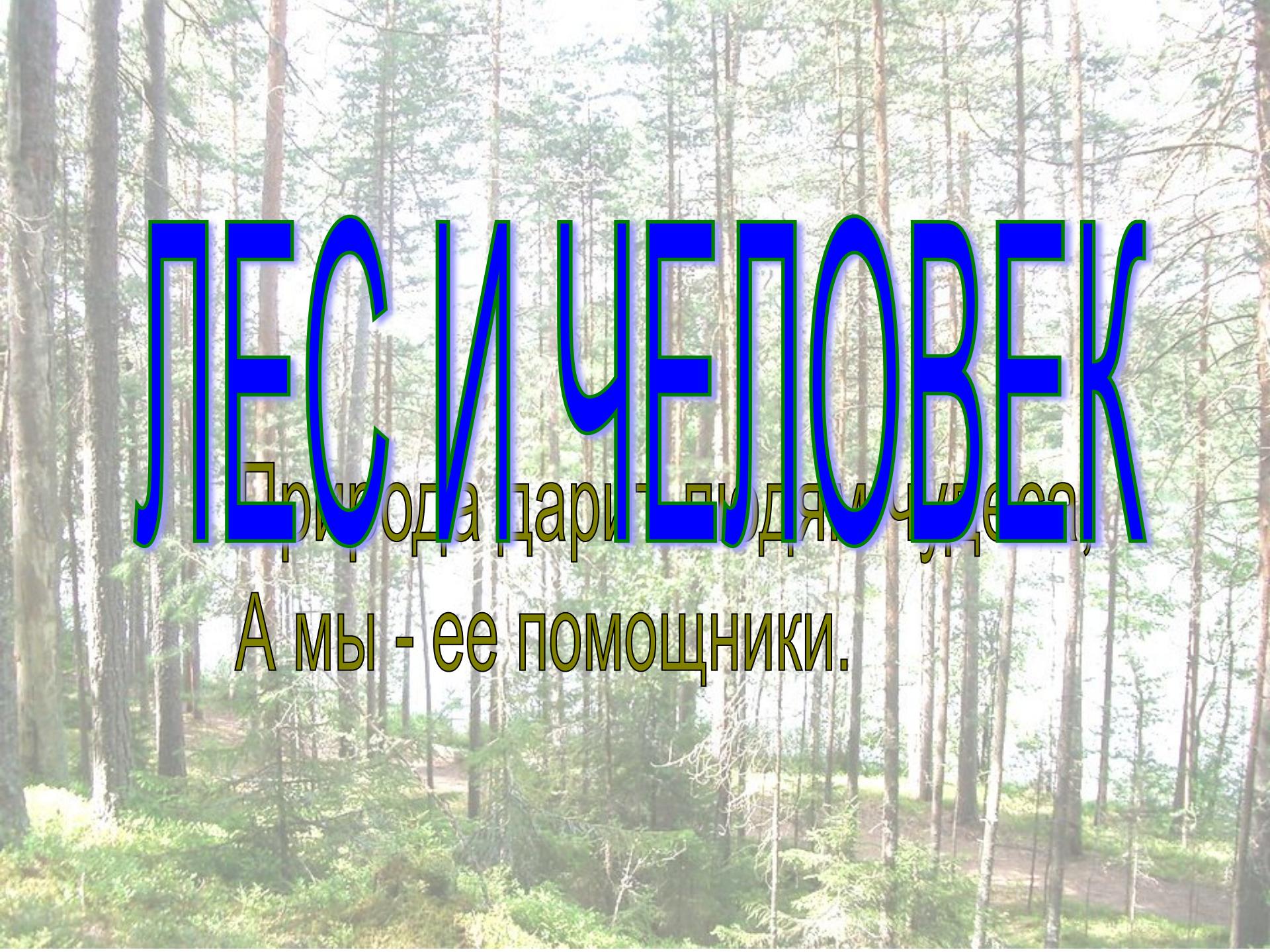
потребители

производители

разрушители

запас питательных веществ в почве





ЛЕСИЧЕЛОВЕК

Природа дарила людям чудеса.

А мы - ее ПОМОЩНИКИ.





дуб



липа



клен



ясень



ель



сосна



ольха





ПЧЕЛА-ПЛОТНИК



ФИЛИН



МНЕМОЗИНА



зубр

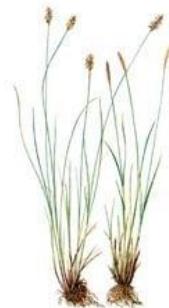
КРАСНАЯ КНИГА



гагара



ЖУК-ОЛЕНЬ



ОСОКА



ПРОСТРЕЛ



ГРИБ-БАРАН