

The image features a decorative border composed of a light green vine with several bright green leaves. In the center of the page is a large, light blue, cloud-like shape with a black outline. Inside this shape, the text «Знатоки природы» is written in a light pink, sans-serif font.

«Знатоки природы»

# 1 тур

## В мире животных и растений

Тундра	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Лес	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Степь	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Пустыня	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>

# 2 тур

## В мире стихий

Вода	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Воздух	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Огонь	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Земля	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>



•К

Мха копытами касаясь,  
Ходит северный красавец,  
Ходит смело и легко,  
Рога раскинув широко.?

Северный олень



•К

Растительная птица. Летом её оперение бурое, а белым становится ближе к зиме. Ноги к зиме покрываются перьями до самых когтей. Это защищает их от холода и позволяет ходить по снегу, не проваливаясь.

*Белая куропатка.*





•К

Это растение за год  
вырастает на толщину  
спички, похоже на  
миниатюрный кустарник,  
является пищей для  
северных оленей.

*Ягель*



Эти птицы откладывают яйца прямо на камни, а насиживая, кладут их на лапы, прижимая к брюху и прикрывая со всех сторон перьями. У пары всего одно яйцо, которое они насиживают по очереди. Грушевидная форма придаёт яйцу кайр устойчивость на карнизе.

*Кайра*



Горбоносый, длинноногий  
Великан ветвисторогий  
Ест траву, кустов побеги,  
С ним тягаться трудно в  
беге.

*Лось*





•К

Какие птицы в лесу выводят  
птенцов в мороз, зимой?

*Клесты*



У этого растения могучий ствол, огромная крона, красивые резные листовые пластинки, а плодами лакомятся кабаны, белки, мыши.

*Дуб*



Шкура этого животного  
высоко ценится из-за  
превосходного меха. О ком  
идет речь?

*Соболь*



Бегает среди камней,  
Не угонишься за ней.  
Ухватил за хвост, но ах!  
Удрала, а хвост в руках.

*Ящерица*



•К

Это птица самая тяжёлая среди в России. Масса её достигает 16 кг. Она прекрасно бегают и неплохо летает, хотя взлетать ей тяжело. Во время дождей перья этих птиц сильно намокают, так как у них отсутствует жировая смазка. Мокрые перья во время заморозков леденеют и делают птиц совершенно беспомощными.

Дрофа





•К

Это растение семейства розовых. Богато витаминами (А, В, С, Е, К, Р). Имя растение получило из-за обильного количества небольших шипов, растущих на каждом кустике по множеству штук?

*Шиповник*



Задние ноги у этих грызунов длинные и сильные. С их помощью они прыгают – да ещё как! До 3 метров бывают у них прыжки. Это в 20 раз больше длины тела зверька! Длинный хвост помогает ему поддерживать равновесие, особенно при резких поворотах.

*Тушканчик.*



Из куста шипуля  
За ногу ущипнула .

Змея



•К

Эта птица одна из самых крупных на земле. Она не летает и передвигается по земле. Эта птица иногда прячет голову в песок, на что учёные до сих пор ведут спор для чего: одни считают для того, чтобы спрятаться от опасности, другие, чтобы очистить свои перья от паразитов. Что это за птица?

*Страус*



Это растение из рода бобовых имеет корень длиной до 3- 4 метров, что позволяет ему выживать в пустынях. Это растение богато сахарами, которые в тёплую погоду выделяются у неё на стеблях, застывая комками. Этим растением питается всего лишь один вид животных, которое и обозначено в названии этого растения. ?

*Верблюжья колючка*





Это животное дает от 5 до 15  
литров густого жирного молока  
ежедневно

*Верблюд*



Не море, не земля,  
корабли не плавают,  
а ходить нельзя.

*болото*



Молчит холодной  
зимой, но  
разговорчива  
весной.  
*река*



Значительное  
затопление местности в  
результате подъёме  
воды в реке, озере и  
море

*наводнение*



Бьёт источника фонтан,  
Струя до небесья.  
В соседях с ним живёт вулкан,  
Фонтан вам тот известен.

*гейзер*





Что ты знаешь о воздухе?  
(свойства воздуха)

*Прозрачен, проводит  
звуки, не имеет запаха,  
сохраняет тепло*



Почему в сильные морозы  
птицы сидят нахохлившись?  
*Между перьями слои воздуха,  
удерживающие тепло*



Зачем в водоёмах делают  
проруби?  
Для поступления кислорода  
растениям и живым  
обитателям, например,  
рыбам



Ветер огромной  
разрушительной силы,  
имеющий скорость  
более 30 м/сек

*ураган*



С языком, а не лает, без зубов, а кусает.

*костёр*






Родился я в печке,  
Завился в колечки,  
Сплясал гопака  
И ушёл в облака.

*дым*





Назовите причины  
возгорания в лесу.

*Молнии, деятельность  
человека, торфяные болота*



Образования земной коры,  
где магма выходит на  
поверхность, образуя  
лаву, камни, газы.

*вулкан*



Вся в вершинах эта местность,  
Для людей неробких.  
Здесь туристам интересно  
Вверх идти по тропке.

*горы*



От дождей, текущих вод  
Он растёт из года в год.  
Он полей равнинных враг,  
И зовут его...

*овраг*





Плодородный слой земли


*чернозём*



Каким природным явлениям  
выставляют баллы, как  
ученикам в школе?

*землетрясения*





**Поздравляем  
победителей!**