

**Руководитель творческого  
объединения: к.б.н.  
Иванова Ирина Юрьевна.  
Телефон 89228615074  
«Юные экологи-знатоки»  
1 год обучения**

*Тема: Почемучки про человечков. (4ч.) 4 и 7 мая.*

**Теория:** Почемучки про человечков. Почему все люди отличаются друг от друга? Почему для личности важен характер? Какие качества относятся к чертам характера? Почему характер человека во многом определяется не только генами, но и воспитанием? Почему говорят, что человек приобретает привычки? Какие бывают привычки? Почему все люди разные? Какой цвет кожи у разных рас? Почему людей принято разделять на расы? Почему говорят, что цвет кожи, волос и глаз каждого человека зависят от меланина? Почему некоторых людей называют альбиносами? Почему людей называют правшами и левшами? Почему у детей бывают травмы? Почему заживают порезы? Почему происходит вывих? Почему нельзя вывихи вправлять самостоятельно? Почему образуются ссадины? Почему при переломе нужна помощь врача? Почему наш организм способен заживить перелом? Почему мы боеем? Почему дети особенно подвержены инфекциям? Почему нужны прививки?

**Практика:** работа самостоятельная с энциклопедическими словарями.

Викторина. Рисунки.

**Форма контроля:** Викторина. Рисунки.

**Теория**

**Почему все люди отличаются друг от друга?** Все люди отличаются друг от друга по множеству внешних признаков: цвет волос и глаз, голос, рост, вес, форма пальцев, ушей, строение лица. Но кроме внешности, люди разные и по характеру. Например, одни спокойные, любят проводить время дома;

другие – сорванцы и непоседы. Наш характер так же, как внешность, наследуется нами от родителей.

**Почему для личности важен характер?** Потому что характер – это черты и свойства личности, из которых складывается поведение человека и его реакции на происходящее. Например, если кто-то упал и ушибся, один человек пожалеет его, другой может посмеяться, а третий никак не отреагирует.

**Какие качества относятся к чертам характера?** К чертам характера можно отнести такие качества, как доброта, храбрость, аккуратность, упрямство, жестокость, высокомерие и другие.

**Почему какие-то черты характера считаются хорошими, а какие-то плохими?** Потому что они могут обижать других людей.

**Почему характер человека во многом определяется не только генами, но и воспитанием?** Потому что у спокойных и аккуратных родителей скорее вырастет аккуратный ребенок, даже если он от природы активный и непоседливый, - он будет копировать поведение родителей, и научится поступать, как поступают родители.

**Почему говорят, что человек приобретает привычки?** Потому что привычки – это способ поведения, который мы приобретаем сами. Когда мы совершаем регулярно какое-то действие, например, делаем зарядку по утрам, это становится привычкой, то есть потребностью выполнять это действие снова и снова.

**Какие бывают привычки?** Привычки бывают полезными и вредными. Полезные привычки – утренняя зарядка, поддержание порядка, чистить зубы и другие. Вредные привычки – грызть ногти, ковырять в носу, переедать и другие.

**Почему все люди разные?** Все люди разные потому, что имеют свои особенности. Цвет волос и глаз, цвет кожи, группы крови, какая рука более развита (правши и левши) и другое – это и есть наши особенности.

**Какой цвет кожи у разных рас?** У людей, живущих в России и Северной Европе, как правило, светлая кожа. Но у жителей других стран она может быть смуглой, темной, с желтым или красным оттенком. Отличаются люди и по разрезу глаз: например, у людей, живущих в Азии, есть особая складка над глазами, из-за которой они кажутся более узкими.

**Почему людей принято разделять на расы?** Потому что люди имеют сходство внешних признаков. По сходству внешних признаков и принято разделять людей на расы. К примеру, людей со светлой кожей и округлыми глазами относят к европеоидной расе; с темной кожей, округлыми глазами и широким носом относят к негроидной расе; а людей с желтоватой кожей и «узкими» глазами относят к монголоидной расе.

**Почему говорят, что цвет кожи, волос и глаз каждого человека зависят от меланина?** Потому что цвет кожи, волос и глаз каждого человека зависит от того, сколько в организме этого человека определенного «красящего» вещества черного, коричневого или желтого цвета – меланина. Когда у человека много меланина, у него смуглая или темная кожа, темные

волосы и глаза. Это характерно для людей, живущих в жарких странах, потому что меланин защищает человека от вредного излучения солнца. У людей, живущих в холодных странах, светлая кожа, светлые волосы и глаза – в их еле мало меланина. С возрастом меланина становится меньше, поэтому у пожилых людей глаза светлеют, а волосы седеют.

**Почему некоторых людей называют альбиносами?** Потому что в теле человека может не быть меланина совсем: таких людей называют альбиносами. У них практически белая кожа и волосы, а глаза настолько светлые, что могут казаться даже красными из-за просвечивающихся сквозь радужку кровеносных сосудов.

**Почему людей называют правшами и левшами?** Потому что у большинства людей на земле ведущей или более развитой рукой является правая, и таких людей называют правшами. Правая рука у них более сильная и ловкая, и именно ей правши выполняют большинство действий (пишут, держат ложку и т.д.). Но примерно у 15 процентов людей более развитая левая рука – таких людей называют левшами.

**Почему у детей бывают травмы?** Потому что дети по своей природе очень активны и подвижны; они много играют, бегают и гуляют на свежем воздухе. Иногда не удается избежать небольших травм: ушибов, порезов, ссадин.

При легких ушибах на коже образуется синяк. Почему он появляется? Он появляется потому, что порвались небольшие кровеносные сосуды, и кровь вытекла под кожу. Синяк рассасывается и исчезает за несколько дней.

**При более сильном ушибе** образуется шишка, в которой скапливается кровь. Лучше всего при ушибе сразу же приложить к нему минут на 10 холодное, например лед.

**Порезы** – это нарушение целостности кожи. **Почему заживают порезы?** К счастью, наша кожа может регенерировать, то есть восстанавливаться: поврежденное место спустя некоторое время затягивается плотной рубцовой тканью, и целостность кожного покрова возвращается. Если порез был большим, то на этом месте остается шрам. Порез лучше всего сразу обработать перекисью водорода, чтобы в открытую ранку не попала инфекция, а затем заклеить пластырем или наложить повязку. Если порез глубокий, нужно обратиться в травмпункт.

**Вывих** – это довольно серьезное и болезненное повреждение. **Почему происходит вывих?** Вывих происходит тогда, когда кость выскакивает из своего сустава. **Почему нельзя вывихи вправлять самостоятельно?** Вывихи нельзя вправлять самостоятельно, так как можно повредить сустав еще больше. Нужно сразу же обратиться в травмпункт, где врач вернет кость на место и наложит шину, которая обеспечит суставу покой.

**Почему образуются ссадины?** Ссадины часто образуются при падении; в этом случае сдирается верхний слой кожи или кусочек кожи полностью. Как и при порезе, поврежденное место нужно обработать антисептиком и наложить повязку. Через несколько дней кожа восстановится, и ранка заживет.

**Перелом** – это очень серьезное повреждение, при котором сразу же нужно обратиться в травмпункт. **Почему при переломе нужна помощь врача?** При переломе ломается кость, а если перелом открытый, то образуется еще большая рана. В больнице на перелом накладывается гипс – твердое вещество, которое обеспечит кости неподвижность.

**Почему наш организм способен заживить перелом?** Но наш организм настолько удивителен, что способен заживить даже такое серьезное повреждение. Кость срастется, но для этого нужно время и покой.

**Почему мы боеем?** Кроме внешних повреждений (травм) организм может пострадать и от внутренних. Существует множество вирусов и бактерий, которые, попадая в организм человека, могут вызвать болезнь. Часто такие вирусы или бактерии передаются от одного человека другому. Например, это может произойти при обычном разговоре. **Почему дети особенно подвержены инфекциям?** Особенно подвержены инфекциям дети, поскольку их иммунитет еще слаб и не полностью сформирован.

**Иммунитет** – это защитная система нашего организма. Как только в кровь попадает что-то чужеродное организму (вирус, бактерия), клетки иммунной системы тут же набрасываются на него и уничтожают. Но бывает и так, что вирусы или бактерии распространяются и человек заболевает.

**Почему нужны прививки?** После болезни иммунитет «запоминает» вирус или бактерии, которые поразили организм, и, встретив в следующий раз, уже знает, как с ними бороться. Именно поэтому детям ставят прививки – маленькие дозы ослабленных или убитых вирусов или бактерий. Победив их в ослабленном виде, организм уже будет готов к встрече с этими вирусами или бактериями в дальнейшем и сможет с ними справиться.

# «Экологическая азбука»

## 2 год обучения

*Тема: Полезные и вредные привычки.(4ч.) 5 мая и уплотнение за 8 мая и 6 мая.*

**Теория: Полезные и вредные привычки. Почему говорят, что человек приобретает привычки? Какие бывают привычки?**

**Практика:** работа самостоятельная с энциклопедическими словарями.

Викторина. Рисунки.

**Форма контроля:** Викторина. Рисунки.

### Теория

**Почему говорят, что человек приобретает привычки?** Потому что привычки – это способ поведения, который мы приобретаем сами. Когда мы совершаем регулярно какое-то действие, например, делаем зарядку по утрам, это становится привычкой, то есть потребностью выполнять это действие снова и снова.

**Какие бывают привычки?** Привычки бывают полезными и вредными. Полезные привычки – утренняя зарядка, поддержание порядка, чистить зубы и другие. Вредные привычки – грызть ногти, ковырять в носу, переедать и другие.

**Полезные привычки** позволяют беречь здоровье. Сохранить здоровье поможет выполнение несложных правил. Старайся всегда высыпаться, вот сколько ребенку необходимо спать в сутки: 3-6 лет – 11-13 часов. В 7-8 лет – 10-12 часов. В 9-13 лет – 9-11 часов.

**Полезная привычка – ложиться спать вовремя и в одно тоже время каждый день.**

**Не переедай** – это тоже полезная привычка. Переедание способно расстроить пищеварительную систему организма, а с ней и все остальные, включая иммунитет.

**Посещение спортивной секции и регулярные занятия спортом** – это тоже полезные привычки. Это не только обеспечит отличные оценки по физкультуре в школе, но сделает человека сильным, ловким и здоровым. Соблюдение режима дня – полезная и важная привычка.

**Прогулки на свежем воздухе, солнечные ванны, закаливание организма** – полезные привычки.

**Тема:** *Экологический проект «ЗОЖ» (4ч).*

**Теория:** Открыть для себя как можно больше фактов по здоровому образу жизни.

**Практика:** самостоятельная работа со словарями. Составление рассказов о ЗОЖ.

**Форма контроля:** Экологический проект «ЗОЖ». Рисунки.

# «ЮНЫЙ ЭКОЛОГ - ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»

## 3 год обучения

**Тема: Охрана природы. (12 час.) 4 мая и уплотнение за 8 мая.**

**Теория:** Охрана окружающей среды. Правила поведения в лесу.

**Практика:** Рисунки. Кроссворд. Ребусы.

**Формы контроля и аттестации:** Рисунки. Кроссворд. Ребусы.

### Теория

#### *Охрана окружающей среды:*

Это охрана среды, в которой живет человек (люди) и природных объектов этой среды (природы).

Природоохранные мероприятия по сохранению видового состава планеты связаны с созданием Красной книги и охраняемых природных территорий.

*Красная книга* – это список, находящихся в опасности, редких и исчезающих видов растений и животных. В настоящее время в национальную Красную книгу нашей страны внесены 94 вида и подвида млекопитающих, 80 видов птиц, 9 видов земноводных, 37 видов пресмыкающихся, 9 видов рыб, 251 вид беспозвоночных (219 видов насекомых, 2 вида ракообразных, 19 видов моллюсков, 11 видов червей), 681 вид высших растений, 32 вида моховидных, 29 видов лишайников, 20 видов грибов.

*Международным союзом охраны природы* издано 5 томов Красной книги, куда включены 1182 вида животных (киты, носороги, черепахи, кенгуру, журавли и другие) и 20 тысяч видов растений (в том числе сибирский кедр, кавказское железное дерево, крымская сосна и другие).

**Заповедники** – участки территории суши или воды, полностью исключенные из всех видов хозяйственного использования, где естественные ландшафты сохраняются в ненарушенном состоянии. В нашей стране 150 заповедников, 13 национальных парков и 1 морской заповедник.

**Национальные парки** – территории, исключенные из хозяйственной эксплуатации с целью сохранения природных комплексов, имеющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность, но которые можно использовать для отдыха и в культурных целях. У нас в стране 13 национальных парков, а в мире национальных парков более 2600.

### **Животные красной книги РФ**

1. Леопард дальневосточный.
2. Белый медведь.
3. Красный горный волк.
4. Палласов кот – манул.
5. Голубой песец.
6. Снежный барс.
7. Русская выхухоль.
8. Рысь обыкновенная.
9. Азиатский гепард.
10. Дзерен.
11. Амурский горал.
12. Зубр.
13. Северный олень.
14. Лошадь Пржевальского.
15. Кулан.
16. Соня садовая.
17. Норка европейская.
18. Клюворыл.
19. Алтайский горный баран.
20. Тигр амурский.
21. Морж атлантический.
22. Сивуч.
23. Дельфин беломордый.
24. Сайгак.
25. Степная лисица – корсак.



## **Растения Красной книги России**

1. Астрагал Гельма.
2. Ковыль Залесского.
3. Ковыль красивейший.
4. Полынь беловойлочная.
5. Полынь солянковидная.
6. Ятрышник шлемоносный.
7. Касатик карликовый – ирис.
8. Русский рябчик.
9. Спаржа коротколистная.
10. Тонконог жестколистный.
11. Тюльпан Шренка.
12. Чина Литвинова.
13. Ковыль перистый.
14. Копеечник Разумовского.
15. Левкой душистый.
16. Сосна пицундская.
17. Венерин башмачок настоящий.
18. Жень - шень.
19. Пион тонколистный.
20. Ландыш майский.
21. Тис ягодный.
22. Иглица колхидская.
23. Самшит колхидский.
24. Лилия саранка.
25. Лилия тигровая.
26. Венерин башмачок крупноцветковый.
27. Касатик низкий – ирис.
28. Астрагал карелинский.
29. Пырей инееватый.

## **Птицы Красной книги РФ**

1. Степной орёл.
2. Журавль-красавка.
3. Дрофа.
4. Степная пустельга.
5. Утка – мандаринка.
6. Краснозобая казарка.
7. Сокол – сапсан.
8. Белый журавль – стерх.
9. Малый тундровый лебедь.
10. Кречет.

11. Авдотка.
12. Балобан.
13. Беркут.
14. Кудрявый пеликан.
15. Курганник.
16. Степная теркушка.
17. Стрепет.
18. Скопа.
19. Филин чёрный.
20. Орёл могильник.
21. Белая лазоревка.

### **Насекомые Красной книги РФ**

1. Степная дыбка.
2. Сетчатый красотел.
3. Жук красотел пахучий.
4. Жук – олень.
5. Шмель армянский.
6. Шмель необыкновенный.
7. Дровосек реликтовый.
8. Жужелица венгерская.
9. Махаон.
10. Альпийский усач.

**Пять участков степей Оренбургской области**, входящие в территорию Заповедника «Оренбургский»: Ащисайская, Айтуарская, Буртинская, Таловская, Предуральская степи.

**Национальный парк** Оренбургской области: Бузулукский бор.

Богат и разнообразен природный мир нашей области. Есть у нас прекрасный Бузулукский бор, в котором так легко дышится, ведь в нём растут сосны, 26 видов кустарников, много трав, есть и лекарственные.

В лесах и степях области растут деревья: дуб, липа, клён, осина, берёза, тополь, вяз, карагач; кустарники: орешник, калина, смородина, вишня, шиповник, чилига, сирень и др. Мало лесов в нашей области, но они защищают воду и почву нашего края. Их надо беречь. В лесах нашей области есть куницы, белки, лоси, косули, зайцы, рыси, кабаны и бурые медведи.

**Исчезающие виды:** дрофа, сайгак, лебедь и др.

**В степях** живут суслики, хомяки, тушканчики, зайцы, сурки, волки, лисы, хорьки и другие.

**Хищные птицы** в Оренбургской области: беркуты, филины, совы и другие. Они защищают поля от грызунов.

**Природные памятники** Оренбургской области:

- скала “Верблюд” (Светлинский район),
- Боевая гора (Соль-Илецкий район),
- 300-летняя сосна (Бузулукский бор),
- 500-летняя лиственница (Адамовский район),
- Дубовая роща (Саракташский район),
- Коскольские озёра, на дне одного есть слой льда и многолетняя мерзлота (Беляевский район).

**Животные, внесенные в Красную книгу Оренбургской области:**

**Млекопитающие:**

Европейский байбак, Выхухоль русская, Норка европейская, Выдра северная, Перевязка южнорусская, Степная пищуха (степной сурок), Белка башкирская, Соня садовая, Колонок, Сайгак, Бурый медведь.

**Животные, исчезнувшие с территории Оренбургской области (черный список):**

**Млекопитающие:** Гарпан степной, Тур или первобытный бык, Шакал.

**Птицы:** Стервятник, Кречет, Фазан, Стерх.

**Пресмыкающиеся:** Геккончик пискливый, Квакша обыкновенная.

***Правила поведения в лесу:***

### **Теория**

1. В лесу нельзя шуметь.
2. В лесу нельзя разводить костры.
3. В лесу нельзя бросать мусор.
4. В лесу нельзя рвать цветы, занесенные в Красную книгу.
5. В лесу нельзя охотиться на животных, занесенных в Красную книгу.
6. В лесу нельзя ловить насекомых, занесенных в Красную книгу.
7. В лесу нельзя заезжать на автомобильном транспорте.
8. В лесу нельзя дразнить диких животных.

9. В лесу нельзя разбивать стекло, использовать лупы и нельзя бросать очки (в пожароопасное время из-за указанных предметов возможно возникновение пожаров).

10. В лес дети должны ходить в сопровождение взрослых, обязательно наличие мобильных телефонов на случай вызова экстренных служб.

11. Оставаться в ночное время в лесу нельзя, так как это очень опасно.

12. Нельзя пить воду в лесу из неизвестных источников (необходимо иметь с собой запас питьевой воды).

13. В лесу нельзя пробовать неизвестные ягоды и плоды, так как можно отравиться ими.

# «ЭКОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ И ЧЕЛОВЕКА»

## 2 год обучения

**Тема: Охрана природы. (12 час.) 7 мая и уплотнение за 1 мая, 14 мая и уплотнение за 8 мая, 15 мая.**

**Теория:** Охрана окружающей среды. Правила поведения в лесу.

**Практика:** Рисунки. Кроссворд. Ребусы.

**Формы контроля и аттестации:** Рисунки. Кроссворд. Ребусы.

### Теория

#### *Охрана окружающей среды:*

Это охрана среды, в которой живет человек (люди) и природных объектов этой среды (природы).

Природоохранные мероприятия по сохранению видового состава планеты связаны с созданием Красной книги и охраняемых природных территорий.

*Красная книга* – это список, находящихся в опасности, редких и исчезающих видов растений и животных. В настоящее время в национальную Красную книгу нашей страны внесены 94 вида и подвида млекопитающих, 80 видов птиц, 9 видов земноводных, 37 видов пресмыкающихся, 9 видов рыб, 251 вид беспозвоночных (219 видов насекомых, 2 вида ракообразных, 19 видов моллюсков, 11 видов червей), 681 вид высших растений, 32 вида моховидных, 29 видов лишайников, 20 видов грибов.

*Международным союзом охраны природы* издано 5 томов Красной книги, куда включены 1182 вида животных (киты, носороги, черепахи, кенгуру, журавли и другие) и 20 тысяч видов растений (в том числе сибирский кедр, кавказское железное дерево, крымская сосна и другие).

**Заповедники** – участки территории суши или воды, полностью исключенные из всех видов хозяйственного использования, где естественные ландшафты сохраняются в ненарушенном состоянии. В нашей стране 150 заповедников, 13 национальных парков и 1 морской заповедник.

**Национальные парки** – территории, исключенные из хозяйственной эксплуатации с целью сохранения природных комплексов, имеющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность, но которые можно использовать для отдыха и в культурных целях. У нас в стране 13 национальных парков, а в мире национальных парков более 2600.

### **Животные красной книги РФ**

1. Леопард дальневосточный.
2. Белый медведь.
3. Красный горный волк.
4. Палласов кот – манул.
5. Голубой песец.
6. Снежный барс.
7. Русская выхухоль.
8. Рысь обыкновенная.
9. Азиатский гепард.
10. Дзерен.
11. Амурский горал.
12. Зубр.
13. Северный олень.
14. Лошадь Пржевальского.
15. Кулан.
16. Соня садовая.
17. Норка европейская.
18. Клюворыл.

19. Алтайский горный баран.
20. Тигр амурский.
21. Морж атлантический.
22. Сивуч.
23. Дельфин беломордый.
24. Сайгак.
25. Степная лисица – корсак.

### **Растения Красной книги России**

1. Астрагал Гельма.
2. Ковыль Залесского.
3. Ковыль красивейший.
4. Полынь белойлочная.
5. Полынь солянковидная.
6. Ятрышник шлемоносный.
7. Касатик карликовый – ирис.
8. Русский рябчик.
9. Спаржа коротколистная.
10. Тонконог жестколистный.
11. Тюльпан Шренка.
12. Чина Литвинова.
13. Ковыль перистый.
14. Копеечник Разумовского.
15. Левкой душистый.
16. Сосна пицундская.
17. Венерин башмачок настоящий.
18. Жень - шень.
19. Пион тонколистный.
20. Ландыш майский.

21. Тис ягодный.
22. Иглица колхидская.
23. Самшит колхидский.
24. Лилия саранка.
25. Лилия тигровая.
26. Венерин башмачок крупноцветковый.
27. Касатик низкий – ирис.
28. Астрагал карелинский.
29. Пырей инееватый.

### **Птицы Красной книги РФ**

1. Степной орёл.
2. Журавль-красавка.
3. Дрофа.
4. Степная пустельга.
5. Утка – мандаринка.
6. Краснозобая казарка.
7. Сокол – сапсан.
8. Белый журавль – стерх.
9. Малый тундровый лебедь.
10. Кречет.
11. Авдотка.
12. Балобан.
13. Беркут.
14. Кудрявый пеликан.
15. Курганник.
16. Степная теркушка.
17. Стрепет.
18. Скопа.
19. Филин чёрный.



20. Орёл могильник.

21. Белая лазоревка.

### **Насекомые Красной книги РФ**

1. Степная дыбка.
2. Сетчатый красотел.
3. Жук красотел пахучий.
4. Жук – олень.
5. Шмель армянский.
6. Шмель необыкновенный.
7. Дровосек реликтовый.
8. Жужелица венгерская.
9. Махаон.
10. Альпийский усач.

**Пять участков степей Оренбургской области**, входящие в территорию Заповедника «Оренбургский»: Ащисайская, Айтуарская, Буртинская, Таловская, Предуральская степи.

**Национальный парк** Оренбургской области: Бузулукский бор.

Богат и разнообразен природный мир нашей области. Есть у нас прекрасный Бузулукский бор, в котором так легко дышится, ведь в нём растут сосны, 26 видов кустарников, много трав, есть и лекарственные.

В лесах и степях области растут деревья: дуб, липа, клён, осина, берёза тополь, вяз, карагач; кустарники: орешник, калина, смородина, вишня, шиповник, чилига, сирень и др. Мало лесов в нашей области, но они защищают воду и почву нашего края. Их надо беречь. В лесах нашей области есть куницы, белки, лоси, косули, зайцы, рыси, кабаны и бурые медведи.

**Исчезающие виды:** дрофа, сайгак, лебедь и др.

**В степях** живут суслики, хомяки, тушканчики, зайцы, сурки, волки, лисы, хорьки и другие.

**Хищные птицы** в Оренбургской области: беркуты, филины, совы и другие. Они защищают поля от грызунов.

**Природные памятники** Оренбургской области:

- скала “Верблюды” (Светлинский район),
- Боевая гора (Соль-Илецкий район),

- 300-летняя сосна (Бузулукский бор),
- 500-летняя лиственница (Адамовский район),
- Дубовая роща (Саракташский район),
- Коскольские озёра, на дне одного есть слой льда и многолетняя мерзлота (Беляевский район).

### **Животные, внесенные в Красную книгу Оренбургской области:**

#### **Млекопитающие:**

Европейский байбак, Выхухоль русская, Норка европейская, Выдра северная, Перевязка южнорусская, Степная пищуха (степной сурок), Белка башкирская, Соня садовая, Колонок, Сайгак, Бурый медведь.

#### **Животные, исчезнувшие с территории Оренбургской области (черный список):**

**Млекопитающие:** Гарпан степной, Тур или первобытный бык, Шакал.

**Птицы:** Стервятник, Кречет, Фазан, Стерх.

**Пресмыкающиеся:** Геккончик пискливый, Квакша обыкновенная.

### ***Правила поведения в лесу:***

#### **Теория**

1. В лесу нельзя шуметь.
2. В лесу нельзя разводить костры.
3. В лесу нельзя бросать мусор.
4. В лесу нельзя рвать цветы, занесенные в Красную книгу.
5. В лесу нельзя охотиться на животных, занесенных в Красную книгу.
6. В лесу нельзя ловить насекомых, занесенных в Красную книгу.
7. В лесу нельзя заезжать на автомобильном транспорте.
8. В лесу нельзя дразнить диких животных.
9. В лесу нельзя разбивать стекло, использовать лупы и нельзя бросать очки (в пожароопасное время из-за указанных предметов возможно возникновение пожаров).
10. В лес дети должны ходить в сопровождение взрослых, обязательно наличие мобильных телефонов на случай вызова экстренных служб.

11. Оставаться в ночное время в лесу нельзя, так как это очень опасно.
12. Нельзя пить воду в лесу из неизвестных источников (необходимо иметь с собой запас питьевой воды).
13. В лесу нельзя пробовать неизвестные ягоды и плоды, так как можно отравиться ими.