

## **Азбука поведения в природе.**

Лес - это верный наш помощник в борьбе за урожай. Деревья хранят влагу, поддерживают полноводность наших рек, смягчают климат, останавливают жаркие пески, рост оврагов, являются могучими зелеными лабораториями, вырабатывающими кислород. Охрана леса - долг и обязательства каждого человека.

### **Это должен помнить каждый человек:**

#### **Не ломайте ветки деревьев и кустарников! Берегите лес!**

Раны на стволе дерева - двери для проникновения и размножения множества вредителей и болезнетворных микроорганизмов.

#### **Не повреждайте кору деревьев!**

Срывая для букета самые крупные и красивые цветы, мы уносим с луга самые лучшие семена, а из-за этого может исчезнуть луговая красота.

#### **Не рвите в лесу, на лугу, в поле большие охапки цветов!**

Для букетов хороши цветы, выращенные своими руками!

Лекарственные растения – это общее достояние, нашего богатства. Которое надо бережно использовать и охранять. Сбирать растения нужно грамотно, со знанием леса.

#### **Не разрушайте муравейники!**

Муравьи - санитары леса. Они разносят семена растений, рыхлят почву, спасают лес от пожара, уничтожают массу вредных насекомых. Насекомые опыляют растения, создают красоту нашему лугу. Ловля их – браконьерство. Без бабочек, кузнечиков, стрекоз, шмелей и пчел наш луг – не луг.

#### **Не ловите бабочек, кузнечиков, стрекоз, шмелей, пчел!**

Животные в природе - не потерянные и не брошенные, они живут своей жизнью. Никто не создает им необходимых условий для роста и развития, кроме родителей.

#### **Не ловите животных и птиц, не уносите их домой!**

Ягоды - источник пищи не только для человека, но для животных. Сбор ягод в букетики дорого обходится растениям: они долго болеют и даже могут погибнуть. Ягоды, орехи собирай так, чтобы не повредить ветки! Несъедобные плоды бузины, рябины, крушины, жимолости кормятся птицы.

## **Не обрывайте ягоды дикорастущих растений бесцельно!**

Ядовитые растения опасны для человека только тогда, когда он их ест, берет в руки и нюхает.

## **Не трогайте ядовитых растений руками, научитесь различать их!**

Мухоморы и поганки нужны лесу: их грибница питает влагой и азотом корни деревьев, с которыми они растут рядом. Нужны грибы и животным, они ими лечатся.

## **Не сбивайте несъедобные грибы, ими лечатся животные!**

Грибы не только украшают лес, но необходимы ему. Кто будет жарить один гриб? Никто! Так зачем же срывать?

## **Не срывают ради забавы одиночные грибы!**

Если поранить весной ствол березы, из него начинается сочиться по каплям прозрачная, чуть сладковатая жидкость – березовый сок. Это вредно для дерева. Растение истощается, так как лишается своих запасов, необходимых для образования молодых побегов и листвы (сок несет питательные вещества для этих органов). Через ранку попадают микробы, которые вызывают различные заболевания дерева. Сама рана долго не заживает.

## **Не собирайте березовый сок!**

Дождевые черви существенно улучшают структуру и увеличивают пористость почвы.

## **Не уничтожайте дождевых червей!**

Много личинок, гусениц вредителей истребляют пауки.

## **Не обрывайте в лесу паутину, не убивайте пауков!**

Птицы – враги вредных насекомых. Они уничтожают их в огромных количествах, особенно в период выкармливания своих прожорливых птенцов.

## **Не подходите близко к гнездам птиц и не разоряйте их!**

Отдыхая в лесу, помните, что вы находитесь в гостях у природы. Всегда ли вы приводите в порядок то место, на котором отдыхаете? Брошенная бумага разлагается в течение 2-х лет, консервная банка менее – 70 лет. Оставленные вами полиэтиленовый пакет будет лежать сотни лет, так как нет бактерий, которые могут его разложить.

## **Не оставляйте после себя мусор! Никогда не выбрасывайте его в водоем!**

.Когда в лес приходит много людей, сильно уплотняется верхний слой почвы, где находится основная масса тонких всасывающих корней растений. При уплотнении почвы корни «засыхают», испытывают недостаток влаги.

## **Не разрешайте детям бегать, где попало!**

Оставляйте нетронутыми островки природы! Большой вред лесу причиняют костры. Непогашенный костер может стать причиной пожара. Если пламя находится поблизости от стволов деревьев, оно сильно их нагревает. Высокая температура вызывает гибель дерева. Огонь отпугивает зверей и птиц.

## **Не разводите в лесу костров, будьте осторожны с огнем!**

Включенные на полную мощность музыку, тревожит зверей и птиц, они покидают свои гнезда и норы. При этом молодь не поспевает за взрослыми, теряется и нередко гибнет. От колебания воздуха, издаваемых транзисторами и магнитофонами, чистотой более 600 герц, не могут подняться в воздухе шмели, жуки, пчелы и другие насекомые.

## **Не включайте на полную мощность транзисторы и магнитофоны!**

## **Не шумите в лесу. В парке!**

Т.Н. Зенина «Экологическая гостиная ДОУ. Взаимодействие с семьями воспитанников»