

## *Как сделать гербарий вместе с ребенком*

На дворе золотая осень со всей палитрой красок, поражающая богатством оттенков и цветовых нюансов.



Что может быть лучше прогулки по осенней листве в компании со своим ребенком.

А чтобы прогулка была познавательной, научите ребенка собирать и делать осенний гербарий.

Для взрослых общение с природой – это восстановление душевной гармонии и равновесия, а для детей – это хорошая развивающая игра, которая поможет познать мир: быстрее усвоить понятия «время года», «осень», запомнить названия растений, научиться различать формы и цвета. Кроме того, ребенок с интересом будет знакомиться с техниками сушки растений и правилами оформления гербария.

### **Где и как собирать материал для гербария**



Растения для гербария нужно собирать в сухую погоду, на них не должно быть росы или капель дождя, ведь влажные растения, высохнув, становятся хрупкими.

Собирать листья для гербария нужно в экологически чистом месте, ведь ребенок не только будет ими играть, но гербарий будет находиться в детской

комнате. Поэтому собирать растения для гербария в городе, особенно вдоль дороги очень нежелательно. Оптимальный вариант – лес или сад на даче.

С детьми младшего возраста можно собирать просто разные листочки деревьев, а с детьми постарше неплохо начинать осваивать и прочие растения. Выбор трав и листьев для сбора можно предоставить ребенку, так ему будет интереснее узнавать названия красивых осенних цветов и замысловатых травинок.

### Сушка растений

Сушка растений для гербария – процесс довольно простой, но в то же время необходимо учесть множество нюансов.



Наиболее простым приемом будет расположение трав и листьев между страниц в тяжелой, массивной книге, но при этом растения станут хрупкими, да и книга может быть испорчена. Поэтому вместо книги можно использовать старые газеты или журналы, которые нужно положить под пресс.

Важно помнить, что бумага, в которой сушатся растения, впитывает в себя влагу, поэтому для того, чтобы растения не испортились, сохранили форму и цвет, необходимо каждые 2-3 дня заменять бумагу на сухую.

Придать растениям эластичность может клей ПВА, вчетверо разбавленный водой. Просто опустите в него листочек на десять минут, а затем дайте просохнуть на свежем воздухе, после чего заверните в кальку и вложите в книжку.

Самым прочным и долговечным является глицериновый гербарий. Для его изготовления листики также помещают в раствор с содержанием одной части глицерина и трех частей воды. В данной смеси травы выдерживают несколько

суток. Однако, существенным недостатком применения глицерина в процессе изготовления гербария является изменение цвета трав и листочков.

### **Что понадобится для создания гербария**



- растения;
- ножницы;
- пресс для высушивания листьев  
(любая тяжелая книга);
- бумага для основы;
- игла с нитками или клей;

- альбом или папка для хранения гербария;
- этикетки для названий;
- справочник растений.

Собранные растения нужно пришить или приклеить на лист плотной бумаги, причем каждое растение на отдельный лист. Растения нужно подписать с помощью специальных цветных этикеток, или просто на листе. Затем разместить листы в папку или специальный альбом. Если ребенок уже умеет писать, пусть он подпишет растения сам, тогда он лучше их запомнит. А если растение незнакомое, будет неплохо, если Вы вместе отыщете его в справочнике.

### **Важное правило составления гербария**

Каждое растение в гербарии должно быть подписано, возможно, для этого Вам потребуется даже справочник растений.

Детский гербарий не должен содержать большое количество наименований, так как несет в себе еще и развивающую функцию. Не стоит перегружать сознание и память ребенка названиями сотней трав, вполне достаточно будет и десятка.

## Как использовать гербарий: интересные идеи



С помощью гербария можно оформить стену, которая, несомненно, станет предметом детской гордости. Также, используя засушенные листья, можно вместе с ребенком сделать открытку в подарок.

Интересным может стать решение оформить листьями и цветами фотоальбом большого формата.

Изготовление гербария вместе с ребенком принесет не только новые знания ребенку, но и прекрасное настроение маме.