

**МЫ УЧАСТНИКИ ВСЕРОССИЙСКОГО ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТА
"СТРАНА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТРОП"**

***ТВОРЧЕСКИЙ КОНКУРС
«ТЕРЬАРИЙ КАК ИСКУССТВО»***



В сентябре 2018 года корпорация «Российский учебник» и Русское географическое общество объявили новый конкурс для любителей живой природы «Гербарий – как искусство». Мы приняли участие в конкурсе, став его участниками.



Вторая младшая группа № 7 "Радость" МБДОУ "Детский сад № 4
Семицветик"

23 октября 2018 Начало маршрута: Россия, Рязанская область,
Сасовский район, микрорайон Северный, 4 Протяженность: 1 км.
Время в пути: 1 ч.

Одобрена

Редактировать

Получить сертификат

Гербарий "Осенние листья"





В русском календаре осень занимала всегда особое место. Об этом говорит тот факт, что до петровской реформы календаря 700 года, новый год начинался на Руси с 1-го сентября. Согласно гражданскому календарю осень включает 3 месяца — сентябрь, октябрь, ноябрь. Названия этих месяцев в русском языке появились после принятия христианства на Руси. За осень принимают продолжительность времени со средней датой температур воздуха через 15 градусов в сторону понижения и до 0. Признаками начинающей осени являются первые отдельные, а потому хорошо заметные пожелтевшие листья березы.

*Мы вышли на участок и посмотрели вокруг,
листья на деревьях стали желтыми,
коричневыми, красными!*



*Разноцветный парк!
Разноцветный сад.
Листопад начался,
Начался листопад.
Под ногами у ребят,
Листья весело кружат!*





Листопад является приспособлением растений к условиям зимы, как не столько холодного, как более сухого времени года. Как известно, что вода, температура которой ниже +7 градусов, не доступна для всасывания корневыми волосками растения. Поэтому растение сталкивается с проблемой водоснабжения. Избавляясь от листвы, деревья прекращают непрерывный процесс испарения с листа, другой - защита деревьев от обламывания во время зимних снегопадов.

Все деревья, которые есть у нас на участке: береза, тополь, рябина, - так готовятся к зимним холодам. Листочки укроют землю сплошным ковром и защитят корни деревьев от морозов. Земля под опавшими листьями глубоко не промерзнет, а снег зимой сильно не уплотниться. Весной, когда снег растает, под опавшими листьями земля дольше сохранит влагу.

Мы с детьми поможем дереву перезимовать. Листья, с которыми, мы играли, положили вокруг ствола нашей красавицы березы. Для чего мы березку укрывали листьями? Чтобы она не замерзла, а зимой мы присыпим листочки снегом, и когда наступит весна, снег растает и наша березка распустит свои красивые листья.



Октябрь – период чарующей золотой осени, это лучшее время для прогулок в парке и составления гербария из листьев.
Яркая листва, которая опадает с деревьев, - хороший материал для осеннего гербария. Мы собрали много разных листочков, принесли их в группу, засушили и сделали из них гербарий!



После того, как мы собрали гербарий, его было необходимо высушить. Лучше и проще способа, чем сушка в книгах, еще не придумали. Книжные страницы забирают много влаги, и растения за короткий срок становятся сухими и ровными.





*Рябина обыкновенная – листопадное дерево,
принадлежащее к семейству Розоцветных.*



Клен
Латинское название: Асер.
Семейство: кленовые (Aceráceae).

Затем сделали альбом для гербария.
Мы вклеили высушенные листья, цветы
и плоды растения на страницы альбома,
а затем подписали название растения.

