

Виртуальная экскурсия по
Павловскому парку – заповеднику:

"ВЕСЕННЯЯ МОЗАИКА"

ПЕРВОЦВЕТЫ ПАВЛОВСКОГО ПАРКА

Автор: Курчавова Наталья Ивановна –
педагог дополнительного образования
ДДТ «Павловский»

ПАВЛОВСК
2007

Цель экскурсии: привлечь внимание к проблеме сохранения первоцветов Павловского парка – заповедника.



Задачи:

- Познакомить слушателей с местами произрастания раннецветущих эфемероидов.
- Показать разнообразие видового состава первоцветов
- Раскрыть физиологические особенности первоцветов.
- Отметить уязвимость данной группы растений и предложить пути сохранения первоцветов Павловского парка-заповедника.



Экскурсии могут проводиться для:
возрастной группы обучающихся
7-8 классов

Вход в парк у Чугунных ворот - Дорога к Колоннаде Аполлона, напротив храма Марии Магдалины - Масленный луг - Каскад под Колоннадой Аполлона, левый берег р.Славянки - Склон левого берега реки Славянки напротив Дворца - Левый берег реки перед Холодной баней - Правый берег реки Славянки за мостом Кентавров - Правый берег реки Славянки у Итальянской лестнице - Правый берег реки Славянки склон напротив Большого Дворца -Правый берег реки Славянки Парадный газон - Дорожки у Дворца



Колоннада Аполлона

Холодная баня

Большой Дворец

Памятники архитектуры по маршруту: Чугунные ворота, Каскад и Туфовый мостик, Итальянская лестница, Храм Дружбы.

Павловский парк – заповедник, памятник всемирного природного и культурного наследия в списке ЮНЕСКО



СОЗДАН КАК СОЗВУЧИЕ ЧЕЛОВЕКА И ПРИРОДЫ

Хохлатка полая

**Дорога к Колоннаде Аполлона,
напротив храма Марии Магдалины**

Цветки этого растения небольшие, собранные в нарядную кисточку. И у каждого цветка, будто небольшой хохолок, поэтому ее и называют хохлаткой. А полая потому, что под землей у нее полый клубень, в котором всю зиму хранится запас питательных веществ.

Цвет венчика меняется в зависимости от стадии цветения от насыщенного фиолетового до синего, голубого и сиреневого. Отцветут сиреневые цветочки, упадут на землю семена.



Гусиный лук



Масленный луг.

Хранит запасы питательных веществ под землей в небольшой луковице, он так и называется – лук. Зацветает весной когда над его полянами пролетают стаи гусей, которые любят им подкрепиться, поэтому и лук не простой, а гусиный. Семена гусиного лука рассеиваются муравьями.

Мать – и – мачеха

После цветения стебельки вытягиваются, чтобы подальше разнести семена с «парашутиками». Позднее появляются листья: большие с одной стороны гладкие и холодные с другой мягкие и теплые, беловатойлочные. Отсюда и название растения теплая сторона листа – как мать, а холодная гладкая как мачеха.



Каскад под Колоннадой Аполлона,
левый берег р.Славянки

Ветреница дуоравная

Склон левого берега реки
Славянки напротив Дворца



На тоненьких стебельках покачивается она даже от самого слабого ветерка. Белые цветы ветреницы широко открыты в солнечную, сухую погоду. Всегда поворачивает она цветки за солнцем с востока на запад

Ветреница дубравная

Название получила за цвет лепестков. Яркие цветки приносят очень большую пользу обитателям парка они хорошо заметны для первых проснувшихся насекомых: мух и шмелей. Для них это ядовитое растение просто необходимо.



Калужница болотная



Любит расти около болота – Калуги – калужница болотная. Сорванное очень быстро погибает, но если вы обожжете около костра руку, приложите к этому месту листочек калужницы, боль скоро пройдет. Растение ядовито!

Левый берег реки
перед Холодной баней

Чистяк весенний

Небольшие округлые, блестящие листочки появляются до цветения. Название растение получило за свойство сводить бородавки – чистяк, то есть чистит, очищает кожу. Растение ядовито, особенно весной во время цветения.



Белокопытник белый



Правый берег реки Славянки за мостом Кентавров



Любит это растение берега рек и ручье. После цветения появляются округлые листья, по форме напоминающие отпечаток копыта, откуда и название растения белокопытник. Лист высокий, большой, снизу сильно опушенные. Помогают они запасать питательные вещества в толстых подземных корневищах до следующей весны.

Найдите ответ на вопрос и соберите ключевое слово, используя карточки

1. П	2. Е	3. Р	4. В	5. О	6. Ц	7. В	8. Е	9. Т
П	К	Х	В	М	Г	С	Б	М
Р	А	О	Е	А	У	Е	Е	А
О	Л	Х	Т	Т	С	Л	Л	Р
Л	У	Л	Р	Ь	И	Е	О	Г
Е	Ж	А	Н	-	Н	З	К	А
С	Н	Т	Н	И	Н	Е	О	Р
К	И	К	И	-	Ы	Н	П	И
А	Ц	А	Ц	М	Й	О	Ы	Т
	А		А	А		Ч	Т	К
				Ч	Л	Н	Н	А
				Е	У	И	И	
				Х	К	К	К	
			А					

МОЛОДЦЫ!