

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
Центр детского туризма, экологии и творчества имени Р.Р. Лейцингера
(МБУДО ЦДТЭиТ им. Р.Р. Лейцингера)

357500, Ставропольский край, г. Пятигорск, ул. Теплосерная, д. 52. Тел. (8793) 39-18-61, e-mail: centurecotvor@yandex.ru

Принято
Педагогическим советом
МБУДО ЦДТЭиТ им. Р.Р. Лейцингера

Протокол от 18.03.2026г. № 3



Утверждено
Директор MBUDO ЦДТЭиТ
им. Р.Р. Лейцингера
А.И. Бойко
Приказ от 18.03.2026г. № 9/1

План-конспект экскурсии в ботанический сад

Методические материалы
к летнему оздоровительному лагерю с дневным пребыванием детей
«Территория лета»

Шведова Л.Н.

Цель экскурсии: Познакомить детей с разнообразием растительного мира, развить интерес к природе и экологическому воспитанию.

Задачи:

- Познакомить с различными видами растений.
- Развить навыки наблюдения и любознательности.
- Воспитать бережное отношение к природе.

Материалы и оборудование:

- Бинокли (если есть),
- Карточки с названиями растений,
- Листы бумаги и карандаши для рисования,
- Природные материалы для поделок (листья, цветы).

Ход экскурсии:

Вводная часть (10 минут):

Здравствуйтесь, ребята!

Сегодня вы побываете на экскурсии в Ботаническом саду, познакомитесь с разнообразием растительного мира, узнаете о его систематике, экологическом значении и практическом применении. Вы будете наблюдать за растениями, познакомитесь с редкими и охраняемыми видами, узнаете, что необходимо бережно относиться к природе.

В Ботаническом саду требуется соблюдение определённых правил поведения:

- соблюдение чистоты (не мусорить);
- не шуметь;
- ходить только по проложенным дорожкам;
- не обрывать листья и растения, так как они могут быть занесены в Красную книгу и являться малочисленными или ядовитыми.

Основная часть (40 минут):

Остановка 1: Знакомство с растениями в оранжерее.

Рассказ о тропических растениях:

1) Пример 1. Монстера знакома многим любителям комнатных растений. В диких условиях лист монстеры вырастает до полутора метров. Дырочки в центре появились не случайно: они защищают растение, не позволяя листу ломаться под дождём и сильным ветром.

2) В мексиканском уголке оранжереи расположились всевозможные кактусы. Один из самых известных – опунция, которая в высоту может достигать 15 – 20 метров. У опунции два типа колючек. Одни, острые, видны не вооружённым глазом, другие, тоненькие, почти незаметны.

Однако именно они наиболее коварны: подобно рыболовному крючку, колючки легко входят в кожу, вызывая жжение, зуд и даже нарывы.

Вопросы детям: Какие растения вы видите? Чем они отличаются от тех, что растут у нас дома? (и т.д.)

Остановка 2: Прогулка по саду.

Поиск и изучение местных растений.

1) Береза. Посмотрите, какое красивое дерево! Оно высокое, стройное. У него тонкий белый ствол, с чёрными полосками. Как вы думаете для чего они? (*Через эти полоски дерево дышит*). Гибкие тонкие веточки. Посмотрите, какие красивые золотые листочки появились на берёзе. Они словно золотые монетки падают на тёмную землю. Живёт берёза более 100 лет.

2) Ель. Похожа на пирамиду, все ветви у нее покрыты хвоинками-иголочками. Острые хвоинки у ели живут 7 лет, а затем опадают, но не все сразу, а небольшими партиями, в это время подрастают новые. В конце осени все деревья остаются без листьев, а ель именно поэтому кажется

вечнозелёной. Цветет ель весной, а плоды ее..... (*шишки*). Живёт это дерево несколько сотен лет.

Игра "Найди и назови": дети ищут растения по карточкам.

Детям предлагается набор карточек с изображением растений. Ведущий называет растение, а дети должны поднять карточку и назвать растение.

Остановка 3: Практическая работа.

Рисование растений.

Сбор природных материалов для поделок.

Заключительная часть (10 минут):

Подведение итогов экскурсии.

Обсуждение впечатлений детей.

Вручение памятных сувениров (если есть).

Обратная связь: что понравилось, что было интересно.

Примечание: Важно учитывать возраст детей и адаптировать экскурсию под их интересы и уровень знаний. Также стоит обратить внимание на безопасность и соблюдение правил поведения в ботаническом саду.

Правила поведения и техника безопасности в ботаническом саду.

Посетители обязаны соблюдать общественный порядок, бережно относиться к зелёным насаждениям и другим обитателям сада.

На территории сада запрещается:

1. Повреждать, выкапывать, рвать и собирать любые растения, цветы, плоды, ягоды и грибы;
2. Трогать незнакомые растения;
3. Играть и загорать на газонах;
4. Выгуливать домашних животных;
5. Кататься на велосипедах и роликах;
6. Разжигать костры и устраивать пикники;
7. Оставлять мусор и загрязнять территорию;
8. Ловить и собирать насекомых;
9. Наступать на грядки и обработанную землю.