

**Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Краевой центр экологии, туризма и краеведения»
Дистанционное занятие 05.02.2022 года
Объединение «Лес мастерская природы»
Тема занятия: «Лесной биоценоз в Таманской лесной даче»**

Ф.И.О. педагога дополнительного образования: Мартыненко Марина Ивановна,

Таманская лесная дача - уникальный природный уголок в самом центре Ставрополя. Таманский лес из всех лесных массивов Ставрополя является наиболее доступным и его, пожалуй, можно назвать самым «городским». Он находится между проспектом Кулакова, улицей Ленина, Кавалерийской и улицей Васякина.



Площадь леса составляет 498 га.

В восточной части леса расположено одно из любимых мест отдыха горожан - Комсомольский пруд. По лесу проходит множество дорожек, предназначенных для катания на велосипеде. В северной части проложена, так называемая «Тропа здоровья», которая идеально подходит для неспешных прогулок на свежем воздухе.



На территории Таманского леса насчитывается пять родников: Михайловские, Осетинские, Лысогорские, Мойка и Холодный родник. Одной из достопримечательностей в Таманском лесу является Холодный родник.



Таманский лес — это красивейшая природная достопримечательность города, где есть возможность побродить по теннисным аллеям, насладиться его тишиной, пением птиц и журчанием реки Ташла.

Биоценоз – это совокупность популяций организмов разного вида, совместно обитающих в одних и тех же условиях среды и взаимосвязанных между собой.

Леса занимают огромные пространства суши (около 26–30 %), это основной тип растительного покрова Земли. Они распространены на всех континентах, кроме Антарктиды. Экосистема леса.

Лес имеет пищевые группы:

1. Продуценты в лесу - деревья, кустарники, травы и мхи.
2. Консументы в лесу - насекомые, птицы, растительноядные и плотоядные звери.
3. Редуценты в лесу представлены наземными грибами, бактериями и беспозвоночными.

Первичным источником энергии как и в большинстве экосистем, служит солнечный свет.

ФИЗКУЛЬТ МИНУТКА

Вместе по лесу идем,

Не спешим, не отстаем.

Вот выходим мы на луг (ходьба на месте)

Тысяча цветов вокруг! (подтягивания-руки в стороны)

Вот ромашка. Василек,

Медуница, кашка, клевер.

Расстилается ковер

И на право и налево. (наклониться и коснуться левой ступни правой рукой, потом наоборот - правой ступней-левой рукой).

К небу руки протянули,

Позвочник растянули. (подтягивания – руки вверх)

Отдохнуть мы все успели,

И пора нам сесть на место (Дети садятся).

Ребята, а давайте вспомним, что мы узнали на сегодняшнем занятии:

1. Что такое лесной биоценоз?
2. Какие бывают виды хвойных лесов?
3. Какие лес имеет пищевые группы?