**Дистанционное обучение по программе**

 **«Экология вокруг нас»**

Педагог дополнительного образования: Кривовичева Галина Петровна.

Бюджет: 4 группа

**Тема: «Характеристика природного сообщества - лес.**

**Значение леса»**

**Цель занятия: \*** Способствовать формированию представлений у учащихся знаний по теме «Лес – природное сообщество»; \*значение леса для природы и жизни человека;

\*расширить знания о мероприятиях по охране леса и о правилах поведения в природе в частности в лесу).

**Ход:**

1. **Характеристика природного сообщества-лес**

<https://priroda36.ru/kraevedenie/razdel-shzivaya-priroda/804>

1. **Значение леса в природе и жизни человека**

<https://ppt-online.org/450814>

1. **Правила поведения в лесу.**

<https://nsportal.ru/detskiy-sad/okruzhayushchiy-mir/2012/11/11/prezentatsiya-pravila-povedeniya-v-lesu>

<https://uchitelya.com/pedagogika/118791-prezentaciya-pravila-bezopasnogo-povedeniya-v-lesu.html>

<https://multiurok.ru/files/priezientatsiia-po-tiemie-pravila-poviedieniia-v-l.html>

1. **Проверь свои знания:**

**Тест**

**Вопрос 1**

**Почему в лесу всегда чистый воздух?**

**Варианты ответов**

* Растения выделяют большое количество кислорода и очищают воздух от углекислого газа, пыли.
* Деревья и кустарники выделяют особые летучие вещества, которые убивают вредных микробов.
* Лесники постоянно убирают в лесу.
* Там не живут люди.
* Там никто не загрязняет воздух.

**Вопрос 2**

**Отметь утверждения, с которыми ты согласен.**

**Варианты ответов**

* В лесу всегда чистый воздух.
* Даже в знойный день в лесу прохладно.
* Прогулки в лесу не всегда укрепляют здоровье человека.
* Лес делиться с человеком только грибами и ягодами.
* Лес - это "лёгкие" нашей планеты.

**Вопрос 3**

**Выбери предметы, которые нам подарил лес.**

**Варианты ответов**

* земляника
* дрова
* банка
* стол
* орехи
* торт
* тетрадь
* грибы
* шкаф
* карандаш
* скатерть

**Вопрос 4**

**Выбери то, что отрицательно влияет на лес.**

**Варианты ответов**

* пожары
* осушение болот
* чистка леса
* охота
* посадка деревьев
* загрязнение окружающей среды

**Вопрос 5**

**Почему в лесу целебный воздух?**

**Варианты ответов**

* Потому что в лесу всегда чистый воздух.
* Потому что лес - это природная фабрика кислорода на планете.
* Потому что лес очищает воздух от углекислого газа, пыли.
* Потому что деревья и кустарники выделяют особые летучие вещества, которые убивают вредных микробов.

**Вопрос 6**

**Почему лес называют другом почвы?**

**Варианты ответов**

* Он защищает почву от разрушения, помогает сохранить влагу и вырастить хороший урожай
* Лес является защитником почвы от врагов.
* Лес — это дом для растений и животных.

**Вопрос 7**

**Почему лес называют другом рек и ручьёв?**

**Варианты ответов**

* Лес — это дом для растений и животных.
* Задерживая влагу, лес не даёт пересохнуть или сильно обмелеть лесным рекам и ручейкам.
* Он защищает реки и ручьи от разрушения, помогает сохранить влагу и вырастить хороший урожай.

**Вопрос 8**

**Почему лес называют другом животных?**

**Варианты ответов**

* Здесь животные находят себе укрытие и пищу.
* Задерживая влагу, лес не даёт пересохнуть или сильно обмелеть лесным рекам и ручейкам, а животные могут пить и купаться.
* Лес защищает животных от охотников.

**Вопрос 9**

**Почему лес является другом человека?**

**Варианты ответов**

* Лес делится с человеком прекрасными птичьими песнями, запахами и красками тысяч цветущих растений.
* Прогулки в лесу укрепляют здоровье человека.
* Лес щедро делится с человеком своими плодами, грибами, целебными травами.
* Из древесины человек делает домашнюю утварь, мебель, музыкальные инструменты, тетрадки и книги.

**Вопрос 10**

**Выбери верные утверждения.**

**Варианты ответов**

* Охрана леса - долг и обязанность каждого человека.
* Если каждый будет собирать макулатуру, то можно спасти от вырубки много лесов.
* Чтобы сохранить лес красивым и здоровым, нужно бережно относиться ко всем его обитателям, не нарушать в нём природного равновесия.
* Охранять муравейники - значит охранять лес.

**Вопрос 11**

**Отметь утверждения,  с которыми ты не согласен.**

**Варианты ответов**

* Лес — важнейшее природное богатство на Земле.
* Лес — это лёгкие Земли.
* Лес — друг почвы, рек, человека.
* Лес не нуждается в охране.
* Чтобы лес был чистым, его нужно вырубать.