

Экологическая лаборатория "Хочу всё знать"
(развивающая предметно-пространственная среда)

Комнатные растения

(традесканция, плющ, обыкновенный, циссус, зигокактус, гибискус, алоэ, узумбарская фиалка, сансевиера, каланхое, хлорофитум)

- календарь погоды и природы;
- альбомы, гербарии, содержащие материал о растениях и животных родного края;
- художественная литература природоведческого содержания;
- оборудование для организации труда в природе;
- предметные и сюжетные картинки (с объектами природы) для организации речевой деятельности детей;
- модельный материал;



Оборудование для организации опытнической деятельности (экспериментирования)

- прозрачные и непрозрачные сосуды разной конфигурации и объема
- мерные ложки
- сито и воронки разного размера и материала
- пластиковые паллеты (от конфет)



- *пипетки с закругленными концами*
- *резиновые и пластиковые трубочки*
- *соломка для коктейля*
- *растворимые продукты: соль, сахар*
- *взбивалка, деревянная лопатка*
- *шпатели, палочки для мороженого*
- *различные природные материалы: семена, кусочки коры, камешки, желуди, горох, пшено, косточки плодов; емкости с землей, песком, глиной, черноземом*
- *«бросовый материал» в контейнерах*
- *Пинцеты пластиковые с закругленными концами*
- *увеличительные стекла, микроскопы*
- *пробирки, рулетка, линейка, часы механические, песочные*
- *свеча*
- *бумага для записей, зарисовок; карандаши, фломастеры, краски, пластилин*



центры «песок-вода», «наука и природа»

- банки и бутылки, крышки
- ведерки, тазы, различные емкости
- весы, воронки
- галька, гравий
- глобус, карта мира
- губки, предметы из различных материалов
- детская посуда
- дневники наблюдений за посадками овса, лука, чеснока
- картотека опытов
- фартуки
- коллекция ракушек, семян
- ложки, лупа, магниты
- мелкие игрушки «киндер-сюрприз»
- мерные чашки, стаканы
- совки, соломинки



ВИДЫ МОДЕЛЕЙ

ПРЕДМЕТНЫЕ

- модель «Экосистема леса»
- модель «Экосистема луга»
- модель «Экосистема водоема»

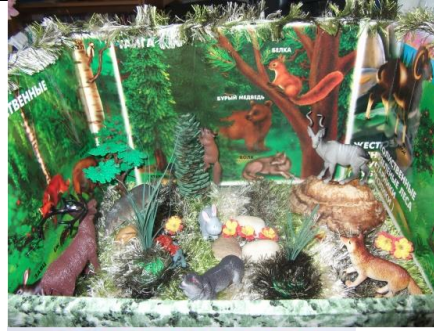
ПРЕДМЕТНО-СХЕМАТИЧЕСКИЕ (сенсорные)

- модель формы листа (круглый, треугольный, овальный)
- модель величины (большой, маленький, широкий, узкий, длинный, короткий)
- модель численности групп (много, мало)
- модель характера поверхности (гладкий, шероховатый)



ГРАФИЧЕСКИЕ

- календарь природы;
- календарь наблюдений за птицами;
- календарь наблюдений за ростом и развитием растений;
- календарь длительности светового дня;
- модель «Термометр»;
- модель «Живой организм» (питание, дыхание, рост, развитие, размножение);
- модель «Строение растений» (корень, стебель, лист, цветок, плод с семенами);
- модель «Потребности растений» (вода, свет, тепло, почва);
- модель «Способы ухода за растениями» (полив, рыхление, очистка листьев от пыли тряпочкой, кисточкой, опрыскивание, обрезка сухих листьев, подкормка);
- модель «Размножение растений» (семенами, черенком, луковицей, делением куста на части);
- модель «Птицы»;
- модель «Рыбы»;
- модель «Звери»;
- модель «Насекомые»;
- модель «Размножение животных» (яйцами, икрой, живорождение);
- карты, схемы родного края



ЭТОГО НЕ СЛЕДУЕТ ДЕЛАТЬ В ЛЕСУ

