



ДВОРЕЦ
ТВОРЧЕСТВА
ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ
ГОРОДА ТОМСКА

ТРБОО «Ассоциация творческих возможностей»
Центр экологического образования
Дворец творчества детей и молодежи при поддержке
Администрации Томской области



«ЭКОЛОГИЯ ДЛЯ
ДОШКОЛЬНИКОВ»



Цель: формирование у дошкольников экологических компетенций.

Шаги взаимодействия

1. «Тестовое» занятие – экскурсия в детском ботаническом саду Дворца творчества детей и молодежи г.Томска (Вершинина, 17) – апрель.
2. Заключение соглашения о сетевом взаимодействии, составление графика занятий (апрель-май).
3. Проведение занятий по выбранным модулям в ботаническом саду и экотропе в парке ДТДиМ (май-июль)



Модуль «Как стать волшебником изумрудного города»

Части растения (корень, стебель, лист, цветок, плод, семя).

Жизненные формы растений: деревья, кустарники, кусарнички травы.

Хвойные и лиственные растения.

Вегетативное размножение растений (листовыми черенками, стеблевыми черенками, частью корня, усами, луковицами, клубнями).

Генеративное размножение растений (семенами).

Гидропоника.

Комнатные растения, растения для посадки на клумбе, уход за клумбами, дикорастущие растения.

Подготовка рассады для клумбы, определение комнатных растений по мини-определителю, экскурсии в зимний сад для наблюдения за растениями.



Модуль «Зеленый мир планеты Земля»

Растения тропических зон (на примере пальмы и банана), пустынь (кактусы и суккуленты), тундры (лишайники, мхи), умеренных зон (яблоня, береза, хвойные), степи (ковыль, тюльпаны), саванн (баобабы, акации), горные экосистемы (сосны, травянистые растения), их внешний вид, приспособленность к среде обитания, особенности среды обитания. Участие в съемки блога о растениях.



Модуль «Пернатые горожане»



Птицы родного края, зимующие птицы г. Томска, названия, краткая характеристика, питание, места обитания.

Необходимость подкормки птиц зимой, строительство кормушек, правила подкормки птиц.

Модуль «Экологическая тропа»

Роль растений в природе и жизни людей, бережное отношение человека к растениям. Насекомые, их разнообразие. Условия, необходимые для жизни насекомых.



Человек как часть природы, ресурсы Земли (водные, почвенные, растительные, животного мира), загрязнение окружающей среды (воздуха, водоемов, почв), проблема отходов и ее решение. Бережное отношение к природе, рациональное природопользование, экологическая культура.



ДВОРЕЦ
ТВОРЧЕСТВА
ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ
ГОРОДА ТОМСКА

ТРБОО «Ассоциация творческих возможностей»
Центр экологического образования
Дворец творчества детей и молодежи при поддержке
Администрации Томской области

«Узнаем! Исследуем! Бережем!»



Контактный телефон: 89131126246
Евгения Геннадьевна Еремина,
заместитель директора МАОУ ДО ДТДиМ