

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования  
«Детский эколого - биологический центр»

Рекомендована решением  
методического совета МБУ ДО «ДЭБЦ»  
Протокол № 4 от 25.01.2019



УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МБУ ДО «ДЭБЦ»  
Е.Я.Матвиенко  
25.01.2019

Рабочая программа на 2019 учебный год

К дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе  
«Природа – наш учитель»

Форма реализации программы – очная.  
Год обучения – первый.  
Номер группы – 1/1  
Возраст обучающихся – 7-11 лет.

Составитель: Терешина Н. В. педагог  
дополнительного образования

## Раздел 1. Пояснительная записка.

1. **Направленность программы** – естественнонаучная.

2. **Вид (тип) дополнительной общеобразовательной программы** – авторская программа.

3. **Особенности организации обучения** программа «Природа – наш учитель», 1 год обучения

Программа предусматривает групповое и индивидуальное обучение ребёнка, поддержку интереса к животному и растительному миру через: создание полезных обществу предметов посредством наблюдения за животными и растениями.

Программа реализуется для обучающихся от 7 до 11 лет.

4. **Цель:** формирование у обучающихся учебно-исследовательских навыков в процессе выявления особенностей строения живых организмов и применения их в жизни человека.

5. **Задачи:**

- способствовать раскрытию потенциала ребёнка в обществе;
- формировать нравственные нормы и правила, образцы поведения в природе;
- развивать интерес к изучению окружающего мира через прямое общение с природой;
- развивать навыки проектно-исследовательской деятельности в процессе изучения особенностей строения живых организмов;
- мотивировать к применению знаний о живой природе с пользой для человека.

6. **Режим занятий в текущем учебном году:**

Согласно нормам СанПиН (2.4.4. 3172-14) и Уставу МБУ ДО «ДЭБЦ» занятия проводятся один раз в неделю по 2 учебных часа (1 учебный час – 45 минут), перемена 10 минут.

**7. Формы занятий:** эвристическая беседа, викторина, экскурсия, игра, конференция, практическая работа, индивидуальное собеседование, проект, конструирование

**8. Ожидаемые результаты**

***Предметный результат.***

**Обучающиеся должны знать:**

1. Правила оформления:

- фенологических наблюдений;
- опытов и экспериментов в природе и в лаборатории;
- написания тезисов и аннотаций;
- проектной и исследовательской работы и подготовки к защите.

2. Стандартные методики по наблюдению за животными.

3. Отличия по структуре исследовательской и проектной работы.

4. Основные особенности строения живых организмов.

5. Нормы и правила поведения в природе или основы экологической культур.

***Метапредметный результат.***

**Обучающиеся научатся:**

- формулировать проблему, выдвигать гипотезу;
- проявлять самостоятельность в выборе способов решения проблемы;
- действовать по плану (разрабатывать ход исследования в соответствии с выбранными методиками);
- осуществлять поиск и выделять необходимую информацию;
- анализировать полученную информацию с позиции решаемой задачи;
- презентовать результаты работы на конференциях, конкурсах;
- применять специальную терминологию.

***Личностный результат:***

Обучающиеся проявляют устойчивый интерес к новым видам деятельности (исследовательская деятельность).

**Приводите своих детей, приходите сами. Будет интересно и полезно!**