

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДЕТСКИЙ ЭКОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»**

Каталог УМК для программы

«Волшебный мир оригами»

для детей 6-11 лет

срок реализации один год

Автор – составитель:
Парфенова Людмила Федоровна,
педагог дополнительного образования

РЕКОМЕНДОВАНО
Методическим советом
Протокол №1 1 от 25.08.2017г.

Озерск
2017

1. Информационное обеспечение

1.1. Учебные пособия для педагога:

- Уайт Лоренс Б. Изучаем науку с помощью бумаги / Пер. с англ. Л.А. Игоревского. – М.: Центрполиграф, 2002. – 127 с.
- В.Выгонов, «Оригами» ФГОС М.: Изд. «Ювента», 2013, 120 с. илл.
- Афонькин. С.Ю, Афонькина Е.Ю. Уроки оригами в школе и дома.-

С-П: Издательство Аким, 1998. - 325 с.

- Научная, специальная, методическая литература
(См. список литературы).

1.2. Периодическая литература:

- «Внешкольник»,
- Годовые подписки журналов для детей дошкольного и младшего школьного возраста:
 - «А почему?»,
 - «Горизонты техники для детей»,
 - «ИКС-пилот для мальчиков» (Аргументы и факты)
 - «Я – сам! Я – сама!».

1.3. Энциклопедии:

- Куликов А.Н., Гурлянд С.Г. Скажи мне, почему? Детская энциклопедия. М.: Изд. «Багира», 1995, - 320 с. илл.
- Афонькин С.Ю, Афонькина Е.Ю. Энциклопедия оригами для детей и взрослых.- С-П: Издательство Аким, 2011. - 258 с.: ил
-
- Я познаю мир. Авиация и воздухоплавание: детская энциклопедия / Авт.-сост. С.Н. Зигуненко. – М.: Олимп, 1999. – 496 с.

- Я познаю мир. Изобретения: детская энциклопедия / Авт.-сост. А.А. Леонович. – М.: АСТ, 1999. – 512 с.
- Энциклопедия. Что такое. Кто такой – М.: Педагогика-пресс, 1998. – 82 с.
- Энциклопедия юного ученого. Космос. Звезды и планеты. Космические полеты. Реактивные самолеты. Телевидение / Пер. с англ. Е.В. Комиссарова. – М.: РОСМЭН, 1998. – 133 с.
- Энциклопедия юного ученого. Техника. Автомобили. Мотоциклы. Поезда. Электричество. Компьютеры / Под ред. Л.Я. Гальперштейна. – М.: РОСМЭН, 1998. – 163 с.
- Иллюстрированная энциклопедия школьника. Наука и техника / Пер. с англ. А. Абильсиитова. – М.: РОСМЭН, 1998. – 95 с.
- Энциклопедия. Наука. – М.: Росмэн, 1997.

1.4. Словари:

- Большой энциклопедический словарь. – 2-е изд., перераб. И доп. – М.: «Большая Российская энциклопедия»; СПб.: «Норинт», 1997. – 1456 с. Ил.
- Ожегов С.И. и Шведова Н.Ю. Толковый словарь русского языка / Российская АН.; Российский фонд культуры; - 3-е изд., стереотип. - М.: АЗЪ, 1996 – 928 с.
- Словарь иностранных слов. – 13-е изд., стереотип. – М.: Рус. яз., 1986. – 608 с.

1.5Справочники

- «Оригами – искусство складывания бумаги» Журнал, Роспечать;
- «Оригами. Бумажный конструктор для детей»
- Хочу все знать про все на свете. Справочник для детей. Пер. с англ. / Изд. Дом «Ридерз Дайджест», 2001.

1.6 Сеть интернет, сайты:

- Интернет сайт www.origami-school.narod.ru
- <http://xn--80abucjiibhv9a.xn--plai/>
- http://www.pfrf.ru/ot_chel/ot_chel_zab/
- <http://minobr74.ru/ru/>
- <http://schooloz25.ucoz.ru>
- <http://s21.ozersk.chel.fcior.edu.ru/>
- <http://gorono-ozersk.ru/>

- <http://www.edu.ru/>
- <http://school-collection.edu.ru/>
- <http://ozerskadm.ru/>
- <http://fcior.edu.ru/>
- <http://www.unikru.ru/>
- <http://www.urfodu.ru>
- <http://cerm.ru/>
- <http://cheldiplom.ru/firms/details/220021.html>
- <http://festival.1september.ru/>
- <http://www.cmsch71.ru/>
- <http://masterclassy.ru>
- <http://www.rm.kirov.ru>
- <http://pedsovet.org/libozersk.ru/>
- <http://ipk74.ru/>
- <http://www.it-n.ru/>
- <http://www.obrnadzor.gov.ru/>
- <http://prezentacii.com>
- <http://zanimatika.narod.ru>
- <http://mathkang.ru/>
- <http://www.ch-lib.ru/>
- www.solnet.ee
- www.galileo-tv.ru
- www.masteraero.ru
- www.papir-avia.com
- www.mirpodelki.ru

- www.igrushka.kz
- www.delay-sam-mebel.ru
- www.it-n.ru

2. Алгоритмы деятельности

2.1. Настенные стенды необходимые при изучении тем образовательной программы:

- «Режем бумагу»,
- «Виды бумаги»,
- «Правила техники безопасности»,
- «ППД»,
- «Сгибаем бумагу, сгибаем картон»,
- «ОБЖ»,
- «Модель ракеты».

2.2. Плакаты по темам образовательной программы, инструкционные и технологические карты, чертежи по темам занятий:

- «Модель автомобиля»,
- «Модель ракеты»,
- «Модель двухступенчатой ракеты»,
- «Виды бумаги»,
- «Производство бумаги» и др.

2.3. Демонстрационные и раздаточные материалы

- Раскладушка «Здоровый образ жизни», «С чего все начиналось»
- Раскладушка для выступления в ОДДУ
- Иллюстрации и фотографии с объектами для моделирования по темам программы.
- Коллекция «Виды бумаги»
- Набор образцов материалов по теме «Катамаран»

2.4. Комплекты шаблонов по видам моделей:

- Комплекты шаблонов и трафаретов геометрических фигур;
- Дидактические игры для каждого блока программы;
- Информационные карты на формате А3 и А5;
- Комплекты шаблонов и чертежей для изготовления простых и объемных моделей;
- Комплекты чертежей, схем и образцов базовых форм;

2.5. Уголок любителей оригами.

2.6. Образцы готовых моделей по темам образовательной программы (плоские и объёмные).

3. Методические разработки

3.1. Сценарии игровых конкурсов с подборками конкурсных заданий:

- «Праздник девочек в Японии»,
- «Красотой Японии рождённый»,
- «Сотворим мир из бумаги»,
- Игра-конкурс «А, ну-ка, мальчики!» или «Юные защитники Отечества»,
- Выступление во всероссийском конкурсе педагогического мастерства «Талантуха»,
- Материалы городского конкурса «Оригамика» 2006 – 2014 год,
- Материалы городской выставки «Волшебный мир оригами»,
- «Оригами на пасхальном столе»
- Мастер – классы поэтапного изготовления изделий.

3.2. Конспекты занятий по темам образовательной программы.

3.3. Подборка загадок по темам образовательной программы.

3.4. Оформленные карточки с народными сказками, пословицами и поговорками о труде.

3.5. Подборка стихов и рассказов об инструментах и материалах, используемых на занятиях, о поделках оригами

4. Контрольно-измерительные материалы:

- ### 4.1. Подборка кроссвордов по темам занятий для проверки усвоения основных понятий и терминов, принятых в оригами;

- 4.2. Карточки для проверки знаний по темам программы;
- 4.3. Схемы для самостоятельной работы;
- 4.4. Творческие задания и тесты для проверки знаний по темам программы;
- 4.5. Анкеты для детей и родителей;

5. Формы работы

- Выставки городские и региональные
- Омский фестиваль и заочная олимпиада
- НОУ «Курчатовские чтения»
- Конкурсы «Оригамика»
- Семинары для учителей
- Мастер - классы
- Консультации для родителей

6. Информационно-коммуникационные технологии

Компьютерные презентации по темам образовательной программы:

- «Волшебный мир оригами»,
- «Колосок их хлеба кусок»
- «Бумажные крылья расправив»,
- «Мода оригами»,
- «Подводный мир оригами»,
- Подборка изображений и фотографий по теме «Вазочки», «Кусудамы» и другие.

7. Публикации

Материалы в сборниках Дёгтевой В.Н.

Краткий очерк «Оригами в учебном процессе» Омский ГПУ.

8. Исследовательская деятельность

Разработка применения деятельностного метода в обучении оригами.

Составление диагностической карты «Оценка результатов освоения программы»

9. Паспорт кабинета

Список оборудования кабинета и материалов, необходимых для занятий оригами

- Учебные столы и стулья
- Выставочные стенды с поделками
- Инструкционные карты и таблицы
- Схемы складывания изделий
- Журналы и книги по оригами
- Альбомы для работ
- Папки для бумаги и работ
- Белая бумага
- Цветная бумага тонкая
- Цветная бумага плотная
- Двухст. цветная бумага
- Цветной картон
- Коробки для обрезков цветного картона
- Линейки
- Треугольники
- Простые карандаши
- Цветные карандаши
- Резинки
- Фломастеры
- Трафареты с геом. фигурами
- Клеенки и резинки для крепления клеенки к столам
- Ножницы
- Клей-карандаш и ПВА
- Кисточки для клея
- Бумажные салфетки
- Коробочки для мусора
- Магнитофон
- Фонотека
- Магнитная доска
- АРМ (нет)

10. Формы итоговой работы

- Выставки
- Омский фестиваль
- Конкурсы «Оригамика»
- Семинары для учителей
- Мастер - классы
- Консультации для родителей
- НОУ «Курчатовские чтения»