# ГБНОУ «СПБ ГДТЮ» ЗЦ ДЮТ «Зеркальный» СОШ № 660

СОГЛАСОВАНО заместитель директора по УВР СОШ № 660

УТВЕРЖДАЮ заместитель директора по УР ЗЦ ДЮТ «Зеркальный»

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

# по внеурочной деятельности

«Эрудит»

Направленность: общеинтеллектуальная

Возраст: 1-4 класс

Составила учитель СОШ № 660 Рудакова Татьяна Николаевна

Санкт-Петербург

#### Пояснительная записка

## 1. Нормативно-правовая документация

Рабочая программа внеурочной деятельности «Эрудит» для детей 1-4 класса разработана на основе:

- Основной образовательной программы начального общего образования СОШ № 660.
- Федерального государственного образовательного стандарта общего образования (соответствующей ступени образования).
- Программы общеинтеллектуальной направленности «Юным умникам и умницам. Развитие познавательных способностей» Холодовой О.А. М: Просвещение, 2011. 193 с.
  - Учебного плана внеурочной деятельности СОШ №660.
- СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях" (с изменениями на 24 ноября 2015 года).

Программа предназначена для учащихся 1-4 класса СОШ №660.

Вид программы – общеинтеллектуальная.

#### 2. Цели и задачи

**Цель данной программы:** развитие познавательных способностей учащихся на основе системы развивающих занятий и таким образом подготовить учащихся начальных классов к предметным олимпиадам.

### Основные задачи программы:

Образовательные:

- > формирование умения самостоятельно решать те или иные учебные задачи;
- научить анализировать, сравнивать, обобщать, классифицировать;
- формирование навыков применения полученных знаний и умений в процессе изучения школьных дисциплин и в практической деятельности;
- формирование навыков доказывать и опровергать, делать несложные выводы;
- ▶ формирование коммуникативных умений: умение общаться и взаимодействовать в коллективе, работать в парах, группах, уважать мнение других, объективно оценивать свою работу и деятельность одногруппников.

### Развивающие:

- развитие психических познавательных процессов: различных видов памяти, внимания, зрительного восприятия, воображения;
- развитие языковой культуры и формирование речевых умений: четко и ясно излагать свои мысли, давать определения понятиям, строить умозаключения, аргументировано доказывать свою точку зрения;
- > развитие творческого мышления и развитие умения решать нестандартные задачи;
- развитие познавательной активности и самостоятельной мыслительной деятельности.

#### Воспитательные:

- > воспитание интереса к информационной и коммуникативной деятельности;
- > воспитание уважительного отношения к интеллектуальной собственности.

#### 3. Общая характеристика

Программа внеурочной деятельности «Эрудит» представляет собой комплекс специально разработанных развивающих занятий, нацеленных на закрепление, расширение и углубление знаний, полученных учащимися на уроках русского языка, математики, литературного чтения и окружающего мира, а также создание условий для развития познавательных способностей школьников, а так же их психических качеств: памяти, внимания, мышления, воображения, речи, пространственного восприятия, сенсомоторной координации, коммуникабельности.

Ведущим принципом, лежащим в основе курса, является занимательность. Каждое занятие строится на заданиях с игровыми элементами, играх, загадках, шифровках, кроссвордах, ребусах, а так же на анализе заданий, предложенных на предыдущих олимпиадах. Основу заданий для подготовки учащихся к предметным олимпиадам составляют задания прошлых лет игры-конкурса «Русский медвежоно», математического конкурса-игры «Кенгуру» и конкурса по окружающему миру - «Человек и природа».

Рабочая программа составления в соответствии с требованиями ФГОС.

# 4. Место в учебном плане

Курс входит в учебный план внеурочной деятельности образовательного учреждения. На реализацию программы отводится 34 часов, 1 час в неделю.

# 5. Методы и формы организации учебного процесса

## Формы проведения занятий:

Для проведения занятий чаще всего используется комбинированная форма, состоящая из теоретической и практической частей.

- 1. Учебное занятие.
- 2. Обобщающее занятие.
- 3. Игра.

## Методы, используемые при проведении занятий:

- 1. Словесные методы:
  - > беседа;
  - > рассказ,
  - > объяснение,
  - > инструктаж.
- 2. Наглядные методы:
  - наблюдение за объектом изучения;
  - > демонстрация.
- 3. Практические методы:
  - выполнение заданий и упражнений в рабочей тетради;
  - самостоятельная работа;
  - > развивающая игра;
  - > выполнение творческих заданий,
  - варьирование и импровизация;
  - физкультурные минутки.

#### 6. Виды и формы контроля

Для отслеживания результатов предусматриваются следующие формы контроля: Стартовый, позволяющий определить исходный уровень развития детей; Текущий:

- прогностический, то есть проигрывание всех операций учебного действия до начала его реального выполнения;
- пооперационный, то есть контроль правильности, полноты и последовательности выполнения операций, входящих в состав действия;
- рефлексивный, контроль, обращенный на ориентировочную основу, «план» действия и опирающийся на понимание принципов его построения;
- контроль по результату, который проводится после осуществления учебного действия методом сравнения фактических результатов или выполненных операций с образцом.

Итоговый контроль в формах:

- тестирование;
- практические работы;

- творческие работы;
- самооценка и самоконтроль определение учеником границ своего «знаниянезнания».

## 7. Планируемые результаты освоения программы курса

повышение интереса учащихся к предметам: математика, информатика, литературное чтение, русский язык, окружающий мир.

#### Требования к личностным, метапредметным и предметным результатам

В результате изучения данного курса воспитанники получат возможность формирования личностных результатов:

- учиться объяснять свое несогласие и пытаться договориться;
- учиться выражать свои мысли, аргументировать;
- овладевать креативными навыками, действуя в нестандартной ситуации.

## Метапредметных результатов:

Регулятивные УУД:

- учиться отличать факты от домыслов;
- овладевать способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности;
- формировать умение оценивать свои действия в соответствии с поставленной задачей.

### Познавательные УУД:

- овладевать логическими операциями сравнения, анализа, отнесения к известным понятиям;
- находить и формулировать решение задачи с помощью простейших моделей (предметных рисунков, схем).

## Коммуникативные УУД:

- учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя);
- развивать доброжелательность и отзывчивость;
- развивать способность вступать в общение с целью быть понятым.

#### Предметными результатами являются формирование следующих умений:

- применять правила сравнения;
- задавать вопросы;
- находить закономерность в числах, фигурах и словах;
- строить причинно-следственные цепочки;
- упорядочивать понятия по родовидовым отношениям;
- находить ошибки в построении определений;
- делать умозаключения.

### 8. Тематический план

No	Содержание	Кол-во ча-
п/п	Содержание	сов
1	Свойства, признаки и составные части предметов	5 часов
2	Сравнение	6 часов
3	Взаимосвязь между видовыми и родовыми понятиями	5 часов
4	Комбинаторика	5 часов

		Итого	34 часа
6	Развитие творческого воображения		4 часа
5	Элементы логики		9 часов

## 9. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса.

## Оборудование:

> Столы, стулья.

## Инструменты:

> Карандаши, ручки, фломастеры.

### 10. Учебно-методический комплекс

### для педагога:

- 1. Гейдман Б.П. Подготовка к математической олимпиаде. Начальная школа. 2-4 классы. М.: Айрис-пресс, 2007.
- 2. Демидова М.Ю. Оценка достижения планируемых результатов в начальной школе: система заданий. В 2-х ч./ М.Ю.Демидова; под ред. Г.С.Ковалевой, О.Б.Логиновой. 2 –е изд. М.: Просвещение, 2010. 215 с. (стандарты второго поколения).
- 3. Кедрова Г.В. Нестандартные задачи по математике: 1-4 классы. М: ВАКО, 2006.
- 4. Кенгуру-2009. Задачи, решения, итоги. Спб. 2009.
- 5. Козлова Е.Г. Сказки и подсказки. Задачи для математического кружка. М.: МЦНМО, 2004.
- 6. Математика. 2-4 классы. Олимпиадные задания / сост. Г.Т. Дьячкова. Волгоград: Учитель, 2006.
- 7. Русский медвежонок 2007. Задачи, решения, информация, статистика. Киров. 2008.
- 8. Холодова О.А. Задания по развитию познавательных способностей (7-8 лет)/ Рабочие тетради 5-е изд, перераб. М.: Росткнига, 2013. 56 с.
- 9. Холодова О.А. Задания по развитию познавательных способностей (7 8 лет)/ Методическое пособие 5-е изд, перераб. М.: Росткнига, 2013. 270 с.

## для детей и родителей:

- 10. Карпенко М. Т. Сборник загадок / Сост. М. Т. Карпенко. М.: Просвещение, 1988.
- 11. Семенченко П. 399 задач для развития ребенка. М.: Олма-Пресс, 1998.
- 12. Смекалка для малышей. Занимательные задачи, загадки, ребусы, головоломки. М.: 1996.
- 13. Холодова О.А. Задания по развитию познавательных способностей (7 8 лет)/ Рабочие тетради 5-е изд, перераб. М.: Росткнига, 2013. 56 с.

## Интернет ресурсы:

- 14. Кенгуру. Задачи прошлых лет. 2001 2010 год. http://www.kenguru.sp.ru./allproblems.html
- 15. Олимпиадные задания для учащихся начальной школы. http://nachalka.ucoz.ru/blog/2008-04-14-16
- 16. Русский медвежонок языкознание для всех. Условия задач. Ответы. 2000 2009 год. http://rm.kirov.ru/tasks.htm