Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 307 Адмиралтейского района Санкт-Петербурга

ГБОУ СОШ № 307 Адмиралтейского района Санкт-Петербурга

Рассмотрено

Педагогическим советом ГБОУ СОШ № 307 Адмиралтейского района Санкт-Петербурга Протокол № 1 от 29 августа 2023 года

Утверждаю

Іиректор **и**іколы

Т.В. Матвеева Тэрот 31 августа 2023 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по внеурочной деятельности

Умники и умницы

для обучающихся 2-х классов

Пояснительная записка

Рабочая программа внеурочной деятельности «Умники и умницы» для обучающихся 2 Б класса на уровне начального общего образования составлена на основе «Требований к результатам освоения основной образовательной программы» ФГОС НОО, утвержденный приказом Министерства просвещения РФ от 31.05.2021 г. №286, а также и следующих нормативно-правовых документов:

- Закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г.; Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ № 1897 от 17.12.2010 г.;
- Концепцией духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России.
- Постановление Главного государственного санитарного врача России от 28.09.2020 № СП 2.4.3648-20, Санитарные правила Главного государственного санитарного врача России от 28.09.2020 № 28

Программа составлена в соответствии с учебным планом ГБОУ СОШ№307 Адмиралтейского района СПб и примерной программы курса «Развития познавательных способностей» О. А. Холодовой; программы развития познавательных способностей учащихся младших классов Н.А. Криволаповой, И.Ю. Цибаевой «Умники и умницы» (модифицированной), с использованием методического пособия О. Холодовой «Юным умникам и умницам». – Москва: РОСТ книга, 2011 г. - с. 191 - 210, программа внеурочной деятельности 1-4 классы. – Самара: Учебная литература, Издательский дом «Фёдоров», 2011 год

Программа введена в часть учебного плана по внеурочной деятельности, формируемой образовательным учреждением в рамках **научно** – **познавательного направления.**

Программа данного курса представляет систему **интеллектуально-развивающих занятий** для обучающихся начальных классов и рассчитана на четыре года обучения. В первом классе 33 часа (1 час в неделю), во 2-4 классах по 34 ч. Всего 135 часов. Программа реализуется в рамках «Внеурочной деятельности» в соответствии с образовательным планом первый год.

Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения курса.

Личностными результатами изучения курса во 2-м классе является формирование следующих умений:

- *Определять* и *высказывать* под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).
- В предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на общие для всех простые правила поведения, делать *выбор*, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.

Метапредметными результатами изучения курса во 2-м классе являются формирование следующих универсальных учебных действий (УУД). *Регулятивные УУД*:

- Определять и формулировать цель деятельности с помощью учителя.

- Проговаривать последовательность действий.
- Учиться высказывать своё предположение (версию) на основе работы с иллюстрациями.
- Учиться работать по предложенному учителем плану.
- Учиться от неверного.
- Учиться совместно с учителем и другими учениками *давать* эмоциональную *оценку* деятельности товарищей.

Познавательные УУД:

- Ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного с помощью учителя.
- Делать предварительный отбор источников информации: *ориентироваться* в учебнике (на развороте, в оглавлении, в словаре).
- Добывать новые знания: *находить ответы* на вопросы, используя учебник, свой жизненный опыт и информацию, полученную от учителя.
- Перерабатывать полученную информацию: *делать выводы* в результате совместной работы всего класса.
- Перерабатывать полученную информацию: *сравнивать* и *группировать* такие математические объекты, как числа, числовые выражения, равенства, неравенства, плоские геометрические фигуры.
- Преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять математические рассказы и задачи на основе простейших математических моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем); находить и формулировать решение задачи с помощью простейших моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем).

Коммуникативные УУД:

- Донести свою позицию до других: *оформлять* свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).
- Слушать и понимать речь других.
- Читать и пересказывать текст.
- Совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.
- Учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

Предметными результатами изучения курса во 2-м классе являются формирование следующих умений:

- описывать признаки предметов и узнавать предметы по их признакам;
- -выделять существенные признаки предметов;
- -сравнивать между собой предметы, явления;
- -обобщать, делать несложные выводы;
- -классифицировать явления, предметы;
- -определять последовательность событий;
- -судить о противоположных явлениях;
- -давать определения тем или иным понятиям;
- -определять отношения между предметами типа «род» «вид»;
- -выявлять функциональные отношения между понятиями;
- -выявлять закономерности и проводить аналогии.

В результате обучения по данной программе ученики должны уметь:

• работать с разными источниками информации;

- пользоваться изученной терминологией;
- ориентироваться в окружающем пространстве (планирование маршрута, выбор пути передвижения);
- выполнять инструкции при решении учебных задач;
- изготавливать изделия из доступных материалов по образцу;
- сравнивать, анализировать полученную информацию;
- рассуждать, строить догадки, выражать свои мысли;
- раскрывать общие закономерности;
- составлять простейшие ребусы, кроссворды, магические квадраты;
- работать в группе, в паре;
- решать открытые и закрытые задачи;
- определять последовательность осуществления логических операций.

Планируемые результаты обучения по программе:

Обучающиеся должны

2. гол

- научиться оперировать числовой и знаковой символикой;
- научиться поиску закономерностей;
- научиться сочинять математические задания, сказки, задачи-шутки;
- научиться решать задачи с геометрическим содержанием;
- научиться самостоятельно принимать решения, делать выводы;
- научиться понимать значимость коллектива и свою ответственность перед ним;

Содержание учебной программы

1.Свойства, признаки и составные части предметов (4 часа)

Определения. Ошибки в построении определений. Закономерности в числах и фигурах, буквах и словах.

2.Сравнение (6 часов)

Сходство. Различие. Существенные и характерные признаки. Упорядочивание признаков. Правила сравнения.

3.Взаимосвязь между видовыми и родовыми понятиями (4 часа)

Противоположные отношения между понятиями. Виды отношений. Отношения «род-вид». Упорядочивание по родовидовым отношениям.

4.Комбинаторика (4 часа)

Перестановки. Размещения. Сочетания.

5.Элементы логики (7 часов)

Истинные и ложные высказывания. Правила классификации. Причинно-следственные цепочки. Рассуждения. Умозаключения.

6. Развитие творческого воображения (2 часа)

Создание собственных картин «Игра с закономерностями».

7.Практический материал (3 часа)

Логические упражнения. Логические задачи. Интеллектуальные викторины. Составление вопросов и загадок. Логические игры.

Календарно-тематическое планирование 2 класс

	Программное содержание	Характеристика деятельности учащихся	Тема урока	Кол-во часов	Дата
1.	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления.	Мозговая гимнастика Ответь быстро на вопросы. Запомни и нарисуй. Составь новые слова. Логические задачи.	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления.	1	01-08.09
2.	Развитие концентрации внимания. Графический диктант.	Мозговая гимнастика Ответь быстро на вопросы. Игры на внимание.	Развитие концентрации внимания. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать.	1	11-15.09
3.	Тренировка внимания. Развитие мышления.	Тренировка слуховой памяти. Прочитай слова, правильно поставь ударение. Логические задачи на развитие способности рассуждать.	Тренировка внимания. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать.	1	18-22.09
4.	Тренировка слуховой памяти. Развитие мышления.	Знакомство с разными геометрическими фигурами. Игра «Внимание». Игра «Найди фигуру».	Тренировка слуховой памяти. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать.	1	25-29.09

5.	Тренировка зрительной памяти.	Мозговая гимнастика	Тренировка зрительной памяти.		02-06.10
	Развитие мышления. Графический	Ответь быстро на вопросы.	Совершенствование		
	диктант.	Игра «Так же, как»	мыслительных операций.	1	
		Найди буквенную	Развитие аналитических	1	
		закономерность (числовую)	способностей и способности		
		Логические задачи.	рассуждать.		
6.	Развитие аналитических	Игра «Художник»,	Развитие логического		09-13.10
	способностей. Совершенствование	знакомство с изографами,	мышления. Обучение поиску		
	мыслительных операций.	вычерчивание фигур,	закономерностей. Развитие		
	Графический диктант.	развитие пространственного	аналитических способностей и		
		воображения работа со	способности рассуждать.	1	
		спичками (строим дом,			
		поверните его в другую			
		сторону, выкладывание фигур			
		из спичек по желанию).			
7.	Совершенствование воображения.	Повторение алфавита, игра	Совершенствование		16-20.10
	Задание по перекладыванию спичек.	«Шифровальщик»,	воображения. Развитие		
		составляем новые слова,	наглядно-образного мышления.	1	
		решение логических задач.	Ребусы. Задание по		
			перекладыванию спичек.		
8.	Развитие логического мышления.	Кто быстро и правильно	Развитие быстроты реакции.		23-27.10
	Совершенствование мыслительных	ответить на вопросы.	Совершенствование		
	операций.		мыслительных операций.	1	
			Развитие аналитических	1	
			способностей и способности		
			рассуждать.		
9.	Развитие концентрации внимания.	Мозговая гимнастика.	Развитие концентрации		06-10.11
	Развитие мышления.	Ответь быстро на вопросы.	внимания. Совершенствование	1	
		Тренировка внимания.	мыслительных операций.		

		Составляем новые слова.	Развитие аналитических		
			способностей и способности		
			рассуждать.		
10.	Тренировка внимания. Развитие	Мозговая гимнастика	Тренировка внимания.		13-17.11
	мышления.	Ответь быстро на вопросы.	Совершенствование		
		Произнеси слово задом	мыслительных операций.	1	
		наперёд.	Развитие аналитических	1	
		Отгадайте слово по первым	способностей и способности		
		буквам слов.	рассуждать.		
11.	Развитие слуховой памяти. Развитие	Мозговая гимнастика	Тренировка слуховой памяти.		20-24.11
	мышления.	Ответь быстро на вопросы.	Совершенствование		
	Графический диктант.	Тренировка зрительной	мыслительных операций.		
		памяти. Игра «Угадай число».	Развитие аналитических	1	
		Ответь на вопросы по словам	способностей и способности		
		на доске.	рассуждать.		
12.	Тренировка зрительной памяти.	Мозговая гимнастика	Тренировка зрительной памяти.		27.11-01.12
	Развитие мышления.	Ответь быстро на вопросы.	Совершенствование		
		Игра «Внимание» Как	мыслительных операций.	1	
		получилось слово?	Развитие аналитических	1	
			способностей и способности		
			рассуждать.		
13.	Развитие аналитических	Мозговая гимнастика	Развитие логического		04-08.12
	способностей. Совершенствование	Ответь быстро на вопросы.	мышления. Обучение поиску		
	мыслительных операций.	Игра «На что похоже?»	закономерностей. Развитие	1	
	Графический диктант.		аналитических способностей и		
			способности рассуждать.		

Совершенствование мыслительных операций. Графический диктант. Кто больше составит мыслительных операций. Развитие аналитических нарисуй вид сверху. Способностей и способности рассуждать.	18-22.12
Рисуем по образцу. 1 15Ребусы. Задание по перекладыванию спичек. 15. Развитие логического мышления. Совершенствование мыслительных операций. Графический диктант. 16. Развитие концентрации внимания. Уровень кругозора. 18. Развитие образного мышления. 1 15Ребусы. Задание по перекладыванию спичек. 19. Развитие быстроты реакции. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать. 10. Развитие концентрации внимания. Уровень кругозора. 11. Развитие быстроты реакции. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать.	18-22.12
Перекладыванию спичек. Развитие быстроты реакции. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических нарисуй вид сверху. Способностей и способности рассуждать. Перекладыванию спичек. Перекладыванию спичеки. Пере	18-22.12
15. Развитие логического мышления. Совершенствование мыслительных операций. Графический диктант. Мозговая гимнастика Ответь быстро на вопросы. Кто больше составит вопросов. Нарисуй вид сверху. Погические задачи. Развитие быстроты реакции. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать. 16. Развитие концентрации внимания. Уровень кругозора. Развитие концентрации концентрации	18-22.12
Совершенствование мыслительных операций. Графический диктант. Кто больше составит вопросы. Кто больше составит вопросов. Нарисуй вид сверху. Способностей и способности рассуждать. 16. Развитие концентрации внимания. Уровень кругозора. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать.	18-22.12
операций. Графический диктант. Кто больше составит вопросов. Нарисуй вид сверху. Логические задачи. Развитие концентрации внимания. Уровень кругозора. Кто больше составит мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать.	
вопросов. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать. 16. Развитие концентрации внимания. Уровень кругозора. Развитие концентрации	
вопросов. Развитие аналитических нарисуй вид сверху. способностей и способности рассуждать. 16. Развитие концентрации внимания. Уровень кругозора. Развитие концентрации	Ì
Логические задачи. рассуждать. 16. Развитие концентрации внимания. Уровень кругозора. Развитие концентрации	
16. Развитие концентрации внимания. Уровень кругозора. Развитие концентрации	
Развитие мышления. Совершенствование	08-12.01
мыслительных операций.	
Развитие аналитических 1	
способностей и способности	
рассуждать.	
17. Тренировка внимания. Развитие Мозговая гимнастика Тренировка внимания.	15-19.01
мышления. Ответь быстро на вопросы. Совершенствование	
Графический диктант. Тренировка слуховой памяти. мыслительных операций.	
Игра в слова. Развитие аналитических	
способностей и способности	
рассуждать.	
18. Тренировка слуховой памяти. Мозговая гимнастика Тренировка слуховой памяти.	22-26.01
Развитие мышления. Ответь быстро на вопросы Совершенствование	
Тренировка зрительной мыслительных операций.	
памяти. Развитие аналитических	
Найди 10 отличий. Игра способностей и способности	
«Измени свойство». рассуждать.	

19.	Тренировка зрительной памяти.	Мозговая гимнастика	Тренировка зрительной памяти.		29.01-02.02
	Развитие мышления.	Ответь быстро на вопросы.	Совершенствование		
	Графический диктант.		мыслительных операций.	1	
			Развитие аналитических	1	
			способностей и способности		
			рассуждать.		
20.	Развитие аналитических	Повторить что такое изограф.	Задания на поиск		05-09.02
	способностей. Совершенствование	Разгадывание изографов.	закономерностей. Обучение		
	мыслительных операций.		поиску закономерностей.	1	
	Графический диктант.		Развитие аналитических	1	
			способностей и способности		
			рассуждать.		
21.	Совершенствование воображения.	Решение логических задач,	Упражнения на		12-16.02
	Задания по перекладыванию спичек.	решение числовых	совершенствование		
	Рисуем по образцу.	выражений, отгадывание	воображения. Развитие	1	
		чисел.	наглядно-образного мышления.	1	
			Ребусы. Задание по		
			перекладыванию спичек.		
22.	Развитие логического мышления.	Мозговая гимнастика	Развитие быстроты реакции.		19-23.02
	Совершенствование мыслительных	Ответь быстро на вопросы.	Совершенствование		
	операций. Графический диктант.		мыслительных операций.	1	
			Развитие аналитических	1	
			способностей и способности		
			рассуждать.		
23.	Развитие концентрации внимания.	Знакомство с разными	Тренировка концентрации		26.02-01.03
	Развитие мышления.	геометрическими фигурами.	внимания. Совершенствование	1	
	Графический диктант.	Игра «Внимание». Игра	мыслительных операций.	1	
		«Найди фигуру». Составь	Развитие аналитических		

		слова из одного большого	способностей и способности		
		слова.	рассуждать.		
24.	Тренировка внимания. Развитие	Мозговая гимнастика	Тренировка внимания.		04-08.03
	мышления.	Ответь быстро на вопросы.	Совершенствование		
	Графический диктант.	Игра «Внимание» Как	мыслительных операций. 11-	1	
		получилось слово.	15.03Развитие способности		
			рассуждать.		
25.	Тренировка слуховой памяти.	Уровень кругозора.	Развитие способности		18-22.03
	Развитие мышления.		рассуждать.		
	Графический диктант.		Совершенствование	1	
			мыслительных операций.	1	
			Развитие аналитических		
			способностей.		
26.	Тренировка зрительной памяти.	Мозговая гимнастика.	Тренировка зрительной памяти.		01-05.04
	Развитие мышления.	Ответь быстро на вопросы.	Совершенствование		
	Графический диктант	Тренировка внимания.	мыслительных операций.	1	
		Составляем новые слова.	Развитие способности		
			рассуждать.		
27.	Развитие аналитических	Мозговая гимнастика.	Логически – поисковые задания.		08-12.04
	способностей.	Ответь быстро на вопросы.	Обучение поиску		
	Совершенствование мыслительных	Тренировка внимания.	закономерностей. Развитие	1	
	операций.	Составляем новые слова.	аналитических способностей.		
	Графический диктант.				
28.	Совершенствование воображения	Интеллектуальная	Совершенствование		15-19.04
	Задания по перекладыванию спичек.	игра.(знакомство)	воображения. Развитие		
	Рисуем по образцу.		наглядно-образного мышления.	1	
			Ребусы. Задания по		
			перекладыванию спичек.		

29.	Развитие аналитических	Знакомство с разными	Развитие быстроты реакции.		22-26.04
	способностей	геометрическими фигурами.	Совершенствование		
	Совершенствование мыслительных	Игра «Внимание». Игра	мыслительных операций.	1	
	операций	«Найди фигуру». Составь	Развитие способности	1	
	Графический диктант	слова из одного большого	рассуждать.		
		слова.			
30.	Развитие концентрации внимания.	Угадай героев сказок,	Тренировка концентрации		29.04-03.05
	Развитие мышления.	рассказов, повестей.	внимания.	1	
	Графический диктант.				
31.	Тренировка внимания	Тренировка слуховой памяти.	Развитие аналитических		06-10.05
	Развитие мышления	Определи на слух общий звук	способностей.	1	
	Графические диктанты.	в словах.			
32.	Тренировка слуховой памяти	Тренировка слуховой памяти.	Тренировка слуховой памяти.		13-17.05
	Развитие мышления	Определи на слух общий звук		1	
	Графический диктант	в словах.			
33.	Развитие логического мышления	Тренировка слуховой памяти.	Упражнение на поиск		20-24.05
	Совершенствование мыслительных	Определи на слух общий звук	закономерностей.	1	
	операций. Графический диктант	в словах.			
34.	Выявление уровня развития	Тренировка слуховой памяти.	Совершенствование		27-31.05
	внимания, восприятия, воображения,	Определи на слух общий звук	воображения. Ребусы.	1	
	памяти и мышления на конец	в словах.		1	
	учебного года.				