### МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

### Администрация Серовского городского округа МБОУ ООШ с. Филькино

**PACCMOTPEHO** 

Председатель педагогического совета

Бакирова А.Г. Протокол №12 от «28» августа 2023 г. **УТВЕРЖДЕНО** 

Директор

Кропотина Н.Г. Приказ №41 от «28» августа 2023 г.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

курса внеурочной деятельности «Умники и умницы» для обучающихся 1-4 классов

#### Пояснительная записка

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Умники и умницы» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования.

Курс введен в часть учебного плана, формируемого образовательным учреждением в рамках **общеинтеллектуального направления.** 

**Цель курса:** развитие познавательных способностей учащихся на основе системы развивающих занятий

**Объем программы.** Программа данного курса представляет систему **интеллектуально-развивающих занятий** для учащихся начальных классов и рассчитана на четыре года обучения.

В 1 классе 33 часа (1 час в неделю)

Во 2 классе 34 часа(1 час в неделю)

В 3 классе 34 часа(1 час в неделю)

В 4 классе 34 часа(1 час в неделю)

#### 1. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА

В основе построения курса лежит принцип разнообразия творческо-поисковых задач. При этом основными выступают два следующих аспекта разнообразия: по содержанию и по сложности задач.

<u>Развитие восприятия</u>. Развитие слуховых, осязательных ощущений. Формирование и развитие пространственных представлений. Развитие умение ориентироваться в пространстве листа. Развитие фонематического слуха. Развитие восприятия времени, речи, формы, цвета, движения. Формирование навыков правильного и точного восприятия предметов и явлений. Тренировочные упражнения и дидактические игры по развитию восприятия и наблюдательности.

<u>Развитие памяти</u>. Диагностика памяти. Развитие зрительной, слуховой, образной, смысловой памяти. Тренировочные упражнения по развитию точности и быстроты запоминания, увеличению объёма памяти, качества воспроизведения материала.

<u>Развитие внимания</u>. Диагностика произвольного внимания. Тренировочные упражнения на развитие способности переключать, распределять внимание, увеличение объёма устойчивости, концентрации внимания.

Развитие мышления. Формирование умения находить и выделять признаки разных предметов, явлений, узнавать предмет по его признакам, давать описание предметов, явлений в соответствии с их признаками. Формирование умения выделять главное и существенное, умение сравнивать предметы, выделять черты сходства и различия, выявлять закономерности. Формирование основных мыслительных операций: анализа, синтеза, сравнения, классификации, обобщения, умения выделять главное и существенное на основе развивающих заданий и упражнений, путем решения логических задач и проведения дидактических игр.

No	Тема	Количество занятий по годам обучения			
		1 год	2 год	3 год	4 год
1.	1. Вводное занятие		1	1	1
2.	2. Развитие коммуникативных способностей		12	12	20
3.	3. Развитие познавательных способностей		19	19	11
4.	Заключительное занятие	1	1	1	1
Ито	Итого		34	34	34

#### 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО КУРСА

**Личностные результаты** изучения курса 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.

#### Метапредметные результаты

Регулятивные УУД:

- Определять и формулировать цель деятельности с помощью учителя.
- Проговаривать последовательность действий.
- Учиться высказывать своё предположение (версию) на основе работы с иллюстрацией рабочей тетради.
  - Учиться работать по предложенному учителем плану.
  - Учиться отличать верно выполненное задание 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).

#### Предметные результаты

- 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.

## Требования к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения курса в первом классе.

В результате изучения данного курса в **первом классе** обучающиеся получат возможность формирования

личностных результатов:

- 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, при поддержке других участников группы и педагога, делать выбор, как поступить, опираясь на этические нормы.

Метапредметные результаты:

Регулятивные УДД:

- определять и формулировать цель деятельности с помощью педагога;
- проговаривать последовательность действий;

- учиться высказывать свое предположение (версию);
- учиться работать по предложенному педагогом плану;
- учиться отличать верно выполненное задание от неверного;
- учиться совместно с педагогом и другими учениками давать эмоциональную оценку деятельности товарищей.

Познавательные УДД:

- ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного с помощью педагога;
- учиться добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя свой жизненный опыт, информацию, полученную от педагога, и используя учебную литературу;
  - учиться овладевать измерительными инструментами.

Коммуникативные УДД:

- учиться выражать свои мысли;
- учиться объяснять свое несогласие и пытаться договориться;
- овладевать навыками сотрудничества в группе в совместном решении учебной задачи.

Предметными результатами являются формирование следующих умений:

- сравнивать предметы по заданному свойству;
- определять целое и часть;
- устанавливать общие признаки;
- находить закономерность в значении признаков, в расположении предметов;
- определять последовательность действий;
- находить истинные и ложные высказывания;
- наделять предметы новыми свойствами;
- переносить свойства с одних предметов на другие.
- волшебные слова. Слова выражения просьбы, благодарности, извинения.

# **Требования** к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения курса во втором классе.

В результате изучения данного курса во втором классе обучающиеся получат возможность формирования личностных результатов:

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

Метапредметными результатами изучения курса во втором классе являются формирование следующих УУД.

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;
- перерабатывать полученную информацию: группировать числа, числовые выражения, геометрические фигуры;
- 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;
- распознавать виды текстов;
- редактировать тексты;
- работать со словарями;
- писать творческие изложения с языковым разбором;
- выделять фразеологизмы.

# Требования к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения курса в третьем классе.

В результате изучения данного курса в **третьем классе** обучающиеся получат возможность формирования *личностных результатов*:

- уметь выбирать целевые и смысловые установки для своих действий и поступков;
  - сотрудничать с учителем и сверстниками в разных ситуациях.

*Метапредметными результатами* в третьем классе являются формирование следующих УДД:

Регулятивные УДД:

- формировать умение понимать причины успеха/неуспеха учебной дятельности;
- формировать умение планировать и контролировать учебные действия в соответствии с поставленной задачей;
  - осваивать начальные формы рефлексии.

Познавательные УДД:

- овладевать современными средствами массовой информации: сбор, преобразование, сохранение информации;
  - соблюдать нормы этики и этикета;
- овладевать логическими действиями анализа, синтеза, классификации по родовидовым признакам; устанавливать причинно-следственные связи.

Коммуникативные УДД:

- учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика);
- учиться аргументировать, доказывать;
- учиться вести дискуссию.

*Предметными результатами* изучения курса в третьем класса являются формирование следующих умений:

- выделять свойства предметов;
- обобщать по некоторому признаку, находить закономерность;
- сопоставлять части и целое для предметов и действий;
- описывать простой порядок действий для достижения заданной цели;
- приводить примеры истинных и ложных высказываний; приводить примеры отрицаний;
  - проводить аналогию между разными предметами;
  - выполнять логические упражнения на нахождение закономерностей,

сопоставляя и аргументируя свой ответ;

• рассуждать и доказывать свою мысль и свое решение.

# Требования к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения курса в четвертом классе.

В результате изучения курса в <u>четвертом классе</u> обучающиеся получат возможность формирования

личностных результатов:

- развивать самостоятельность и личную ответственность в информационной деятельности;
  - формировать личностный смысл учения;
  - формировать целостный взгляд на окружающий мир.

Метапредметные результаты.

Регулятивные УДД:

- осваивать способы решения проблем поискового характера;
- определять наиболее эффективные способы решения поставленной задачи;
- осваивать формы познавательной и личностной рефлексии;
- познавательные УУД;
- осознанно строить речевое высказывание;
- овладевать логическими действиями: обобщение, классификация, построение рассуждения;
- учиться использовать различные способы анализа, передачи и интерпретации информации в соответствии с задачами.

Коммуникативные УДД:

- учиться давать оценку и самооценку своей деятельности и других;
- формировать мотивацию к работе на результат;
- учиться конструктивно разрешать конфликт посредством сотрудничества или компромисса.

Предметными результатами изучения курса в четвертом классе являются формирование следующих умений:

- определять виды отношений между понятиями;
- решать комбинаторные задачи с помощью таблиц и графов;
- находить закономерность в окружающем мире и русском языке;
- устанавливать ситуативную связь между понятиями;
- рассуждать и делать выводы в рассуждениях;
- решать логические задачи с помощью связок «и», «или», «если ..., то».
  - Тематическое планирование,
  - с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы

•

<b>№</b> п/п	TEMA	СОДЕРЖАНИЕ ЗАНЯТИЙ	Кол- во часов	ЭОР
		1 класс 33 ч.		
1	Введение. (Инструктаж по ТБ). Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления. Графический диктант (вводный урок).	1	http://school-collection.edu.ru/
2	Развитие	Развитие концентрации	1	https://www.yaklass.ru/./

	концентрации	внимания. Развитие		
	внимания	мышления. Графический		
	D	диктант.		
3	Тренировка слуховой	Тренировка слуховой	1	http://viki.rdf.ru/
	памяти. Развитие	памяти. Развитие	1	intep.// viki.rdi.rd/
	мышления	мышления. Графический		
	William	диктант.		
4	Тренировка	Тренировка зрительной	1	http://viki.rdf.ru/
	зрительной памяти.	памяти. Развитие	1	
	Развитие мышления	мышления. Графический		
	T usbittie wibinist	диктант.		
5	Развитие	Развитие аналитических	1	http://school-collection.edu.ru/
	аналитических	способностей.	1	intep.//selicor concetton.edu.iu/
	способностей.	Совершенствование		
	encedenceren.	мыслительных операций.		
		Графический диктант.		
6	Существенные	Совершенствование	1	https://www.yaklass.ru/.
	признаки.	воображения. Задания по	1	inceps.// www.yakiassira/.
	iipiisii <b>a</b> idi.	перекладыванию спичек.		
		Рисуем по образцу.		
7	Развитие логического	Развитие логического	1	http://www.uchportal.ru/load/47-
,	мышления	мышления.	1	2-2
	N.B.L.	Совершенствование		
		мыслительных операций.		
		Графический диктант.		
8	Развитие	Развитие концентрации	1	http://school-collection.edu.ru/
	концентрации	внимания. Развитие	1	
	внимания	мышления. Графический		
		диктант.		
9	Правила сравнения.	Тренировка внимания.	1	http://school-collection.edu.ru/
	1 1	Развитие мышления.		1
10	Значение сравнения.	Графический диктант.	1	http://fcior.edu.ru
11	Развитие слуховой	Развитие слуховой	1	http://fcior.edu.ru
	памяти.	памяти.		
12	Истинные и ложные	Развитие мышления.	1	http://school-collection.edu.ru/
	высказывания.			
13	Развитие слуховой	Развитие слуховой	1	http://school-collection.edu.ru/
	памяти. Развитие	памяти. Развитие		_
	мышления.	мышления. Графический		
		диктант.		
14	Тренировка	Тренировка зрительной	1	http://school-collection.edu.ru/
	зрительной памяти.	памяти. Развитие		
	Развитие мышления	мышления.		
15	Развитие	Развитие аналитических	1	http://school-collection.edu.ru/
	аналитических	способностей		_
L	способностей.	Графический диктант.		
16	Вопросы.	Развитие аналитических	1	http://fcior.edu.ru,
	-	способностей.		
		Совершенствование		
		мыслительных операций.		
		Графический диктант		
17	Совершенствование	Совершенствование	1	http://fcior.edu.ru,
	воображения	воображения. Задания по		
	*	перекладыванию спичек.		
		Рисуем по образцу.		
18	Развитие	Развитие логического	1	http://fcior.edu.ru,
			1	

		I	1	T
	аналитических	мышления.		
	способностей.	Совершенствование		1 // 11 /
	Совершенствование	мыслительных операций.		https://www.yaklass.ru/.
	мыслительных	Графический диктант		
10	операций.	D	1	1 //C: 1
19	Развитие	Развитие концентрации внимания. Развитие	1	http://fcior.edu.ru,
	концентрации внимания. Развитие			
		мышления. Графические диктанты.		
20	Мышления	' '	1	http://fcior.edu.ru,
20	Закономерность в буквах и словах.	Тренировка внимания. Развитие мышления.	1	nup://icior.edu.ru,
	буквах и словах.	Графический диктант.		
21	Троинпория англиорой		1	http://fcior.edu.ru,
21	Тренировка слуховой памяти. Развитие	Тренировка слуховой памяти. Развитие	1	nup://icior.edu.ru,
	памяти. газвитие мышления.	мышления. Графический		
	мышления.	диктант.		
22	Омонимы.	Тренировка зрительной	1	http://fcior.edu.ru,
22	Омонимы.	памяти. Развитие	1	intp://icioi.edu.ru,
		мышления. Графический		
		диктант.		
23	Тренировка	Развитие аналитических	1	http://fcior.edu.ru,
23	тренировка зрительной памяти.	способностей.	1	http://icioi.edu.ru,
	Развитие мышления	Совершенствование		
	газвитие мышления	мыслительных операций.		
		Графический диктант.		
24	Синонимы.	Совершенствование	1	http://fcior.edu.ru,
∠4	Синонимы.	воображения. Задания по	1	nttp://icior.cdu.ru,
		перекладыванию спичек.		
		Рисуем по образцу.		
25	Развитие логического	Развитие логического	1	http://fcior.edu.ru,
23	мышления.	мышления.		integration odding,
26	Фразеологизмы.	Совершенствование	1	https://www.yaklass.ru/.
20	+ pasconor name.	мыслительных операций.	1	nteps.// www.yakiass.ru
		Графический диктант.		
27	Развитие	Развитие концентрации	1	https://www.yaklass.ru/.
_,	концентрации	внимания. Развитие		in the part of the same and the
	внимания.	мышления.		
	Сравнение			
28	Упорядочивание по	Графический диктант.	1	https://www.yaklass.ru/.
	родовидовым	,,		
	отношениям.			
29	Тренировка	Тренировка зрительной	1	https://www.yaklass.ru/.
	зрительной памяти.	памяти. Тренировка		
	•	слуховой памяти.		
		Развитие мышления.		
		Графический диктант.		
30	Тренировка	Развитие аналитических	1	https://www.yaklass.ru/.
	зрительной памяти.	способностей.		
	-	Совершенствование		
		мыслительных операций.		
		Графический диктант.		
31	Совершенствование	Совершенствование	1	https://www.yaklass.ru/.
	воображения	воображения. Задания по		
	*	перекладыванию спичек.		
		Рисуем по образцу.		
32	Развитие логического	Развитие логического	1	https://www.yaklass.ru/.
		•	•	

	мышления.	мышления.		
	Совершенствование	Совершенствование		
	мыслительных	мыслительных операций.		
	операций	Графический диктант.		
33	Выявление уровня	Развитие концентрации	1	https://www.yaklass.ru/.
	развития внимания,	внимания. Развитие	1	intepsiii vi vi yamassii a
	восприятия,	мышления. Тест.		
	воображения, памяти			
	и мышления на конец			
	учебного года.			
		2 КЛАСС - 34 ч		
	TEMA		Кол-	ЭОР
$N_{2}$		СОДЕРЖАНИЕ	во	
$\Pi/\Pi$		ЗАНЯТИЙ	часов	
1	Введение.	Выявление уровня	1	
	(Инструктаж по ТБ).	развития внимания,		
		восприятия, воображения,		
		памяти и мышления.		
		Графический диктант		
		(вводный урок).		
2	Входной тест.	Развитие концентрации	1	
		внимания. Развитие		
		мышления. Графический		
		диктант.		
3	Выделение	Тренировка слуховой	1	
	признаков	памяти. Развитие		
		мышления. Графический		
		диктант.		
4	Различие.	Тренировка зрительной	1	http://fcior.edu.ru,
		памяти. Развитие		
		мышления. Графический		
_		диктант.	1	1//
5	Сходство.	Развитие аналитических	1	https://www.yaklass.ru/.
		способностей.		
		Совершенствование		
		мыслительных операций.		
6	Суднастранууда	Графический диктант.	1	https://www.yaklass.ru/.
U	Существенные	Совершенствование воображения. Задания по	1	mips.//www.yakiass.fu/.
	признаки.	перекладыванию спичек.		
		Рисуем по образцу.		
7	Характерные	Развитие логического	1	http://fcior.edu.ru,
,	признаки.	мышления.	1	intp://icion.cdu.ru,
	признаки.	Совершенствование		
		мыслительных операций.		
		Графический диктант.		
8	Упорядочивание	Развитие концентрации	1	https://www.yaklass.ru/.
•	признаков.	внимания. Развитие		pswjantassitai
	1	мышления. Графический		
		диктант.		
9	Правила сравнения.	Тренировка внимания.	1	http://fcior.edu.ru,
	1 1	Развитие мышления.		
10	Значение сравнения.	Графический диктант.	1	
11	Развитие слуховой	Развитие слуховой	1	http://fcior.edu.ru,
	памяти	памяти.		
12	Истинные и ложные	Развитие мышления.	1	https://www.yaklass.ru/.
			1	<u> </u>

	высказывания.			
13	Отрицание	Графический диктант.	1	https://www.yaklass.ru/.
	высказывания			
14	Развитие слуховой	Тренировка зрительной	1	https://www.yaklass.ru/.
	памяти.	памяти. Развитие		
		мышления.		
15	Правила	Графический диктант.	1	https://www.yaklass.ru/.
	классификации.	Развитие аналитических		
1.0	D	способностей.	1	1.44//6:1
16	Развитие аналитических	Развитие аналитических способностей.	1	http://fcior.edu.ru,
	способностей.	Совершенствование		
	спосооностси.	мыслительных операций.		
		Графический диктант		
17	Алгоритм.	Совершенствование	1	https://www.yaklass.ru/.
17	7 BH OPHIM.	воображения. Задания по	1	nteps.// www.yakiass.ra/.
		перекладыванию спичек.		
		Рисуем по образцу.		
18	Алгоритм.	Развитие логического	1	https://www.yaklass.ru/.
		мышления.		
		Совершенствование		
		мыслительных операций.		
		Графический диктант		
19	Алгоритм.	Развитие концентрации	1	http://fcior.edu.ru,
		внимания. Развитие		
		мышления. Графические		
20	2	диктанты.	1	11//
20	Закономерность в	Тренировка внимания. Развитие мышления.	1	https://www.yaklass.ru/.
	буквах и словах.	Графический диктант.		
21	Тренировка слуховой	Тренировка слуховой	1	https://www.yaklass.ru/.
21	памяти	памяти. Развитие	1	nttps.//www.yakiass.ru/.
		мышления. Графический		
		диктант.		
22	Тренировка	Тренировка зрительной	1	https://www.yaklass.ru/.
	зрительной памяти	памяти. Развитие		
		мышления. Графический		
		диктант.		
23	Развитие	Развитие аналитических	1	https://www.yaklass.ru/.
	аналитических	способностей.		
	способностей.	Совершенствование		
		мыслительных операций.		
24	Concerve	Графический диктант.	1	httm://fsion.g.liv
24	Совершенствование	Совершенствование	1	http://fcior.edu.ru,
	воображения	воображения. Задания по перекладыванию спичек.		
		Рисуем по образцу.		
25	Антонимы.	Развитие логического	1	https://www.yaklass.ru/.
	1 III OIII MIDI.	мышления.		
26	Совершенствование	Совершенствование	1	https://www.yaklass.ru/.
	воображения	мыслительных операций.		., .,
		Графический диктант.		
27	Развитие	Развитие концентрации	1	https://www.yaklass.ru/.
	концентрации	внимания. Развитие		
	внимания.	мышления.		
28	Упорядочивание по	Графический диктант.	1	https://www.yaklass.ru/.

	родовидовым			
	отношениям.			
29	Тренировка зрительной памяти.	Тренировка зрительной памяти. Тренировка слуховой памяти. Развитие мышления. Графический диктант.	1	https://www.yaklass.ru/.
30	Развитие аналитических способностей.	Развитие аналитических способностей. Совершенствование мыслительных операций. Графический диктант.	1	http://fcior.edu.ru,
31	Совершенствование воображения	Совершенствование воображения. Задания по перекладыванию спичек. Рисуем по образцу.	1	https://www.yaklass.ru/.
32	Развитие логического мышления	Развитие логического мышления. Совершенствование мыслительных операций. Графический диктант.	1	https://www.yaklass.ru/.
33	Диагностика уровня развития познавательных процессов в конце года	Развитие концентрации внимания. Развитие мышления. Тест.	1	https://www.yaklass.ru/.
34	Работа над ошибками. Итоговое занятие.	Развитие аналитических способностей. Совершенствование мыслительных операций.  3 КЛАСС - 34 ч	1	https://www.yaklass.ru/.
№	TEMA	СОДЕРЖАНИЕ ЗАНЯТИЙ	Кол-	ЭОР
п/п			часов	
1	Введение. Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления	1	https://www.yaklass.ru/.
2	Закономерности в чередовании признаков.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи	1	https://www.yaklass.ru/.
3	Классификация по какому-то признаку.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи	1	http://fcior.edu.ru,
4	Сравнение предметов по признакам.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать	1	https://www.yaklass.ru/.

		нестандартные задания		
5	Сравнение предметов	Тренировка зрительной	1	https://www.yaklass.ru/.
	по признакам.	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
6	Состав предметов	Развитие логического	1	https://www.yaklass.ru/.
	_	мышления Обучение		
		поиску закономерностей		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
7	Совершенствование	Совершенствование	1	https://www.yaklass.ru/.
	воображения	воображения Развитие		
	_	наглядно-образного		
		мышления Ребусы.		
		Задания по		
		перекладыванию спичек		
8	Развитие быстроты	Развитие быстроты	1	http://fcior.edu.ru,
	реакции	реакции		
	Совершенствование	Совершенствование		
	мыслительных	мыслительных операций		
	операций	Развитие умения решать		
	•	нестандартные задачи		
9	Развитие	Развитие концентрации	1	https://www.yaklass.ru/.
	концентрации	внимания		
	внимания	Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
10	Комбинаторика.	Тренировка внимания	1	https://www.yaklass.ru/.
	Перестановки,	Совершенствование		
	размещения.	мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
11	Функциональные	Тренировка слуховой	1	http://fcior.edu.ru
	признаки предметов.	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
12	Тренировка	Тренировка зрительной	1	http://fcior.edu.ru,
	зрительной памяти	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
13	Логическая операция	Развитие логического		
	«и».	мышления Обучение		
		поиску закономерностей		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
14	Совершенствование	Совершенствование	1	https://www.yaklass.ru/.
	воображения	воображения Развитие		
		наглядно-образного		
		мышления Ребусы.		

		Задания по		
		перекладыванию спичек		
15	Решение логических	Развитие быстроты	1	https://www.yaklass.ru/.
	задач и задач-шуток.	реакции		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
16	Развитие	Развитие концентрации	1	http://fcior.edu.ru,
	концентрации	внимания		
	внимания	Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
17	Развитие	Тренировка внимания	1	https://www.yaklass.ru/.
	концентрации	Совершенствование		
	внимания.	мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
18	Тренировка слуховой	Тренировка слуховой	1	https://www.yaklass.ru/.
	памяти.	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
19	Тренировка	Тренировка зрительной	1	https://www.yaklass.ru/.
	зрительной памяти	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
20	Порядок действий,	Развитие логического	1	http://fcior.edu.ru,
	последовательность	мышления Обучение		
	событий.	поиску закономерностей		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи	_	
21	Совершенствование	Совершенствование	1	https://www.yaklass.ru/.
	воображения	воображения Развитие		
		наглядно-образного		
		мышления Ребусы.		
		Задания по		
	D ~	перекладыванию спичек		1
22	Развитие быстроты	Развитие быстроты	1	http://fcior.edu.ru,
	реакции	реакции		
	Совершенствование	Совершенствование		
	мыслительных	мыслительных операций		
	операций.	Развитие умения решать		
22	T	нестандартные задачи	1	1,, // 11 /
23	Тренировка	Тренировка концентрации	1	https://www.yaklass.ru/.
	концентрации	внимания		
	внимания	Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
2.4	T.,	нестандартные задачи	1	1.44///
24	Тренировка внимания	Тренировка внимания	1	https://www.yaklass.ru/.
	Совершенствование	Совершенствование		

	мыслительных	мыслительных операций		
	операций	Развитие умения решать		
	операции	нестандартные задачи		
25	Тренировка слуховой	Тренировка слуховой	1	http://fcior.edu.ru
	памяти	памяти	_	intp#/Telelledaila
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
26	Классификация по	Тренировка зрительной	1	http://fcior.edu.ru
	одному свойству.	памяти		*
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
27	Развитие логического	Развитие логического	1	http://fcior.edu.ru
	мышления Обучение	мышления Обучение		
	поиску	поиску закономерностей		
	закономерностей	Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
28	Совершенствование	Совершенствование	1	http://fcior.edu.ru,
	воображения	воображения Развитие		
	Развитие наглядно-	наглядно-образного		
	образного мышления	мышления Ребусы.		
		Задания по		
20	D	перекладыванию спичек	1	1 // 11 /
29	Развитие быстроты	Развитие быстроты	1	https://www.yaklass.ru/.
	реакции, мышления	реакции, мышления		
		Совершенствование мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
30	Развитие умения	Тренировка слуховой	1	http://fcior.edu.ru,
30	решать	памяти	1	intp.//folor.edd.rd,
	нестандартные	Совершенствование		
	задачи.	мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи.		
31	Тренировка	Тренировка зрительной	1	https://www.yaklass.ru/.
	зрительной памяти	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи.		
32	Развитие логического	Развитие логического	1	http://fcior.edu.ru,
	мышления. Обучение	мышления. Обучение		
	поиску	поиску закономерностей.		
	закономерностей.	Развитие умения решать		
2.5	D	нестандартные задачи		1
33	Выявление уровня	Совершенствование	1	http://fcior.edu.ru,
	развития внимания,	воображения Развитие		
	восприятия,	наглядно-образного		
	воображения, памяти	мышления Ребусы.		
	и мышления на конец	Задания по		
2.4	учебного года	перекладыванию спичек	1	1etter o. //www1-1/
34	Работа над ошибками.	Выявление уровня	1	https://www.yaklass.ru/.

	Итоговое занятие.	развития внимания,		
	Titoroboe samatine.	восприятия, воображения,		
		памяти и мышления на		
		конец учебного года		
		4 КЛАСС - 34 ч		
	TELEBAL A		TC	DOD
	TEMA	СОДЕРЖАНИЕ	Кол-	ЭОР
№		ЗАНЯТИЙ	ВО	
п/п			часов	
1	Выявление уровня	Выявление уровня	1	https://www.yaklass.ru/.
	развития внимания,	развития внимания,		
	восприятия,	восприятия, воображения,		
	воображения, памяти	памяти и мышления		
	и мышления.			
	(Инструктаж по ТБ).			
2	Развитие	Развитие концентрации	1	https://www.yaklass.ru/.
	концентрации	внимания		
	внимания	Совершенствование		
	2	мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
3	Тренировка внимания	Тренировка внимания		https://www.yaklass.ru/.
J	Совершенствование	Совершенствование		imps.//www.yakiass.tu/.
	*	=		
	мыслительных	мыслительных операций		
	операций	Развитие умения решать		
	П	нестандартные задачи	1	1,, // 11 /
4	Причинно-	Тренировка слуховой	1	https://www.yaklass.ru/.
	следственные	памяти		
	цепочки.	Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задания		
5	Тренировка	Тренировка зрительной	1	https://www.yaklass.ru/.
	зрительной памяти	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
6	Развитие логического	Развитие логического	1	https://www.yaklass.ru/.
	мышления Обучение	мышления Обучение		
	поиску	поиску закономерностей		
	закономерностей	Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
7	Совершенствование	Совершенствование	1	https://www.yaklass.ru/.
	воображения	воображения Развитие		
	Развитие наглядно-	наглядно-образного		
	образного мышления.	мышления Ребусы.		
		Задания по		
		перекладыванию спичек		
8	Развитие быстроты	Развитие быстроты	1	http://fcior.edu.ru/.
	реакции.	реакции		
	_	Совершенствование		
		мыслительных операций		
	İ	Развитие умения решать		
		· · · · · ·		
9	Развитие	нестандартные задачи Развитие концентрации	1	https://www.yaklass.ru/.

	внимания	Совершенствование		
	ынмапия	мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
10	Тренировка внимания	Тренировка внимания	1	https://www.yaklass.ru/.
10	- Panitopia pinimanin	Совершенствование		m.pow
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
11	Тренировка слуховой	Тренировка слуховой	1	https://www.yaklass.ru/.
	памяти	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
12	Классификация.	Тренировка зрительной	1	https://www.yaklass.ru/.
		памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
4.5		нестандартные задачи		
13	Тренировка слуховой	Развитие логического	1	https://www.yaklass.ru/.
	памяти	мышления Обучение		
		поиску закономерностей		
		Развитие умения решать		
1.4	C	нестандартные задачи	-	1.44//6.11
14	Совершенствование	Совершенствование		http://fcior.edu.ru
	воображения	воображения Развитие		
	Развитие наглядно-	наглядно-образного		
	образного мышления	мышления Ребусы. Задания по		
		' '		
15	Развитие быстроты	перекладыванию спичек Развитие быстроты	1	http://fcior.edu.ru
13	реакции.	реакции	1	<u>παρ.//10101.0du.1u</u>
	рошкции.	Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
16	Развитие	Развитие концентрации	1	https://www.yaklass.ru/.
	концентрации	внимания		
	внимания	Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
17	Тренировка внимания	Тренировка внимания	1	https://www.yaklass.ru/.
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
18	Тренировка слуховой	Тренировка слуховой	1	https://www.yaklass.ru/.
	памяти	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
19	Тренировка	Тренировка зрительной	1	https://www.yaklass.ru/.

	зрительной памяти	HOMOTH		
	зрительной памяти	памяти		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
20	Развитие логического	Развитие логического	1	https://www.yaklass.ru/.
	мышления	мышления Обучение		
		поиску закономерностей		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
21	Совершенствование	Совершенствование	1	http://fcior.edu.ru
	воображения	воображения Развитие		
	Развитие наглядно-	наглядно-образного		
	образного мышления	мышления Ребусы.		
	•	Задания по		
		перекладыванию спичек		
22	Оценка ситуации с	Развитие быстроты	1	http://fcior.edu.ru
	разных сторон.	реакции	_	
	1	Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
23	Совершенствование	Тренировка концентрации	1	http://fcior.edu.ru
23	воображения	внимания	1	intp.//icior.edu.ru
	Развитие наглядно-			
		Совершенствование		
	образного мышления	мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
2.4	T	нестандартные задачи	1	1.4. //6: 1
24	Тренировка внимания	Тренировка внимания	1	http://fcior.edu.ru
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		1
25	Тренировка слуховой	Тренировка слуховой	1	http://fcior.edu.ru
	памяти	памяти		
		Совершенствование		
1		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		Развитие умения решать нестандартные задачи		
26	Тренировка	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной	1	http://fcior.edu.ru
26	Тренировка зрительной памяти	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти	1	http://fcior.edu.ru
26		Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование	1	http://fcior.edu.ru
26		Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций	1	http://fcior.edu.ru
26		Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать	1	http://fcior.edu.ru
	зрительной памяти	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи	-	
26		Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического	1	http://fcior.edu.ru  http://fcior.edu.ru
	зрительной памяти	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение	-	
	зрительной памяти  Развитие логического	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей	-	
	зрительной памяти  Развитие логического	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение	-	
	зрительной памяти  Развитие логического	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей	-	http://fcior.edu.ru
	зрительной памяти  Развитие логического	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать	-	
27	зрительной памяти  Развитие логического мышления	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи	1	http://fcior.edu.ru
27	зрительной памяти  Развитие логического мышления  Совершенствование	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи Совершенствование	1	http://fcior.edu.ru
27	зрительной памяти  Развитие логического мышления  Совершенствование	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи Совершенствование воображения Развитие	1	http://fcior.edu.ru
27	зрительной памяти  Развитие логического мышления  Совершенствование	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного	1	http://fcior.edu.ru
27	зрительной памяти  Развитие логического мышления  Совершенствование	Развитие умения решать нестандартные задачи Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы.	1	http://fcior.edu.ru

20	C	D	1	1.44//6
29	Совершенствование	Развитие быстроты	1	http://fcior.edu.ru
	воображения	реакции, мышления		
		Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
30	Тренировка	Тренировка концентрации	1	http://fcior.edu.ru
	концентрации	внимания		
	внимания.	Совершенствование		
		мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
31	Тренировка	Тренировка внимания	1	http://fcior.edu.ru
	концентрации	Совершенствование	_	<u></u>
	внимания	мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
32	Тренировка	Тренировка слуховой	1	http://fcior.edu.ru
32	концентрации	памяти	1	mtp.#/foror.edu.ru
	внимания	Совершенствование		
	Бинмания	мыслительных операций		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		
33	Drygny gyyyg ym gnyg	Тренировка зрительной	1	http://fcior.edu.ru
33	Выявление уровня		1	http://icioi.edu.iu
	развития внимания,	памяти		
	восприятия,	Совершенствование		
	воображения,	мыслительных операций		
	памяти и мышления	Развитие умения решать		
	на конец учебного	нестандартные задачи		
	года			
34	Volume on white	Развитие логического	1	http://fcior.edu.ru
34	Конкурс эрудитов.		1	nup.//icior.edu.ru
		мышления Обучение		
		поиску закономерностей		
		Развитие умения решать		
		нестандартные задачи		

### ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

### СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 646116746743375933883833707902081325236681597660 Владелец Кропотина Наталья Геннадьевна Действителен С 02.03.2023 по 01.03.2024