

«УТВЕРЖДАЮ»

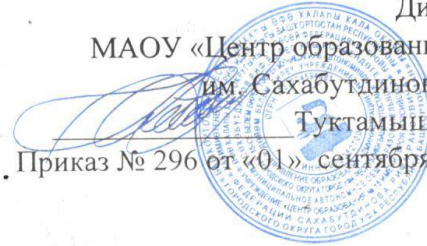
Директор

МАОУ «Центр образования №15

им. Сахабутдинова Р.Р.»

Туктамышев Б.С.

Приказ № 296 от «01» сентября 2023г.



**Рабочая учебная программа**

по платным дополнительным образовательным услугам

«Углублённое изучение математики»

«Углублённое изучение русского языка»

на 2023-2024 уч. год

4 А класс

Составила:

учитель начальных классов

Нурисламова В.Н.

2023 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа курса «Углубленное изучение математики и русского языка» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования.

В концепции ФГОС НОО второго поколения в качестве конечного результата образовательной деятельности российской школы фиксируется портрет выпускника начальной школы, в котором важнейшее место отводится интеллектуальным качествам ребёнка: «Любознательный, интересующийся, активно познающий мир; умеющий учиться, способный к организации собственной деятельности...»

Интегрированный курс «Углубленное изучение математики и русского языка» нацелен на развитие данных качеств учащихся и направлен на подготовку к выполнению Всероссийских проверочных работ.

### Цели и задачи

**Цель курса:** повышение качества подготовки к ВПР выпускников начальной школы.

**Задачи курса:**

**обучающие:**

- формирование общеинтеллектуальных умений;
- углубление и расширение знаний учащихся по математике, русскому языку, окружающему миру;
- создание условий для повышения эффективности подготовки выпускников начальной школы к ВПР.

**развивающие:**

- формирование и развитие логического мышления;
- развитие речи и словарного запаса учащихся;
- развитие внимание, памяти;

**воспитательные:**

- формирование положительной мотивации к учению;
- формирование умение работать в группе.

### Место курса во внеурочной деятельности

Курс «Углублённое изучение математики и углублённое изучение русского языка» рассчитан на 123 ч: 62 ч (2 часа в неделю) – блок «Математика», 61 ч (2 часа в неделю) – блок «Русский язык».

### ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ КУРСА

В результате изучения курса у учащихся будут сформированы личностные, регулятивные, познавательные и коммуникативные универсальные учебные действия как основа умения учиться.

**Личностные УУД**

**Будут сформированы:**

- широкая мотивационная основа учебной деятельности;
- учебно-познавательный интерес к новому учебному материалу и способам решения новой задачи;
- ориентация на понимание причин успеха в учебной деятельности, в том числе на самоанализ и самоконтроль результата, на анализ соответствия результатов требованиям конкретной задачи, на понимание оценок учителей;
- способность к оценке своей учебной деятельности.

## **Регулятивные УУД**

### **Учащиеся научатся:**

- принимать и сохранять учебную задачу;
- учитывать выделенные учителем ориентиры действия в новом учебном материале в сотрудничестве с учителем;
- планировать свои действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации, в том числе во внутреннем плане;
- учитывать установленные правила в планировании и контроле способа решения;
- осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату;
- оценивать правильность выполнения действия на уровне адекватной ретроспективной оценки соответствия результатов требованиям данной задачи.

## **Познавательные УУД**

### **Учащиеся научатся:**

- осуществлять поиск необходимой информации для выполнения учебных заданий с использованием учебной литературы, энциклопедий, справочников;
- осуществлять запись (фиксацию) выборочной информации об окружающем мире и о себе самом;
- ориентироваться на разнообразие способов решения задач;
- основам смыслового восприятия художественных и познавательных текстов, выделять существенную информацию из сообщений разных видов (в первую очередь текстов);
- осуществлять анализ объектов с выделением существенных и несущественных признаков;
- проводить сравнение и классификацию по заданным критериям;
- устанавливать причинно-следственные связи в изучаемом круге явлений;
- строить рассуждения в форме связи простых суждений об объекте, его строении, свойствах и связях;
- обобщать и выделять общности для целого ряда или класса единичных объектов, на основе выделения сущностной связи;
- владеть рядом общих приёмов решения задач.

## **Коммуникативные УУД**

### **Учащиеся научатся:**

- учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
- формулировать собственное мнение и позицию;
- задавать вопросы;
- адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач, строить монологическое высказывание, владеть диалогической формой речи.

## **Предметные результаты**

### **Блок «Математика»**

#### **Учащиеся научатся:**

- ✓ устанавливать закономерность — правило, по которому составлена числовая последовательность, и составлять последовательность по заданному или самостоятельно выбранному правилу (увеличение/уменьшение числа на несколько единиц, увеличение/уменьшение числа в несколько раз);
- ✓ группировать числа по заданному или самостоятельно установленному признаку;
- ✓ читать, записывать и сравнивать величины;
- ✓ выполнять письменно действия с многозначными числами;
- ✓ выполнять устно сложение, вычитание, умножение и деление однозначных, двузначных и трехзначных чисел в случаях, сводимых к действиям в пределах 100 (в том числе с нулем и числом 1);
- ✓ выделять неизвестный компонент арифметического действия и находить его значение;

- ✓ устанавливать зависимость между величинами, представленными в задаче, планировать ход решения задачи, выбирать и объяснять выбор действий;
- ✓ решать арифметическим способом (в 1—2 действия) учебные задачи и задачи, связанные с повседневной жизнью;
- ✓ измерять длину отрезка;
- ✓ вычислять периметр треугольника, прямоугольника и квадрата, площадь прямоугольника и квадрата;
- ✓ сравнивать и обобщать информацию, представленную в строках и столбцах несложных таблиц и диаграмм;
- ✓ интерпретировать информацию, полученную при проведении несложных исследований (объяснять, сравнивать и обобщать данные, делать выводы и прогнозы).

### **Блок «Русский язык»**

Учащиеся научатся:

- различать звуки и буквы;
- характеризовать звуки русского языка (гласные ударные/безударные; согласные твердые/мягкие, парные/непарные, твердые и мягкие; согласные звонкие/глухие, парные/непарные звонкие и глухие);
- различать родственные (однокоренные) слова и формы слова;
- находить в словах с однозначно выделяемыми морфемами окончание, корень, приставку, суффикс;
- определять значение слова по тексту или уточнять с помощью толкового словаря;
- определять грамматические признаки имен существительных — род, число, падеж, склонение;
- определять грамматические признаки имен прилагательных — род, число, падеж;
- определять грамматические признаки глаголов — число, время, род (в прошедшем времени), лицо (в настоящем и будущем времени), спряжение;
- различать предложение, словосочетание, слово;
- устанавливать при помощи смысловых вопросов связь между словами в словосочетании и предложении;
- находить главные и второстепенные (без деления на виды) члены предложения;
- выделять предложения с однородными членами;
- применять правила правописания (в объеме содержания курса).

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ****1 блок «Математика»**

№ занятия	Тема занятия	Количество часов
1	Сложение, вычитание, умножение и деление однозначных, двузначных и трехзначных чисел в случаях, сводимых к действиям в пределах 100	2
2	Числовые выражения, содержащие 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок	2
3	Простые и составные задачи, связанные с повседневной жизнью	2
4	Задачи с именованными величинами на определение и нахождение неизвестного компонента арифметического действия	2
5	Задачи на нахождение периметра и площади квадрата, прямоугольника практическим путём	2
6	Работа с таблицами. Сравнение и обобщение информации	2
7	Письменные приёмы сложения, вычитания, умножения и деления многозначных чисел	2
8	Задачи на пропорциональное деление	2
9	Логические задачи	2
10	Расположение предметов в пространстве и на плоскости. Зеркальное отображение	2
11	Задачи	5
12	Пробная работа. Вариант 1	1
13	Работа над ошибками	1
14	Сложение, вычитание, умножение и деление однозначных, двузначных и трехзначных чисел в случаях, сводимых к действиям в пределах 100	2
15	Числовые выражения, содержащие 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок	2
16	Простые и составные задачи, связанные с повседневной жизнью	2
17	Задачи с именованными величинами на определение и нахождение неизвестного компонента арифметического действия	2
18	Задачи на нахождение периметра и площади квадрата, прямоугольника практическим путём	2
19	Работа с таблицами. Сравнение и обобщение информации	2
20	Письменные приёмы сложения, вычитания, умножения и деления многозначных чисел	2
21	Задачи на пропорциональное деление	2
22	Логические задачи	2
23	Расположение предметов в пространстве и на плоскости. Зеркальное отображение	2
24	Выполнение демоверсии ВПР по математике	5
25	Анализ ВПР	4
26	Задачи	6
	Итого	62 ч

## 2 блок «Русский язык»

№ занятия	Тема занятия	Количество часов
1	Грамматическая основа предложения. Разбор предложения по членам	3
2	Однородные члены предложения. Разбор предложения с однородными членами	3
3	Ударение. Упражнение в постановке ударения в словах	2
4	Звонкие и глухие согласные	2
5	Части слова. Упражнение в разборе слов по составу	2
6	Работа с текстом. Оценка информации	2
7	Текст. Поиск информации. Основная мысль текста. Упражнение в определении основной мысли текста	2
8	Текст. План текста. Упражнение в составлении плана текста	2
9	Текст. Преобразование текста	2
10	Текст. Содержание текста. Упражнение в составлении вопросов по содержанию текста (устно)	2
11	Текст. Содержание текста. Упражнение в составлении вопросов по содержанию текста (письменно)	2
12	Слово и его лексическое значение	2
13	Слова – синонимы	2
14	Имя существительное. Упражнение в разборе имени существительного как части речи	3
15	Фразеологические обороты и употребление их в речи	2
16	Пробная работа. Вариант 1	1
17	Анализ работы	1
18	Работа с текстом. Интерпретация текста	2
19	Текст. Содержание текста. Поиск информации по содержанию текста	2
20	Имя прилагательное. Упражнение в разборе имени прилагательного как части речи	3
21	Слово и его лексическое значение	2
22	Слова – синонимы	2
23	Фразеологические обороты и употребление их в речи	2
24	Глагол. Упражнение в разборе глагола как части речи.	3
25	Выполнение демоверсии ВПР по русскому языку	5
26	Анализ работы	5
	Итого	61 ч

Для реализации программного содержания используются:

1. Ященко И.В. ВПР Математика «Экзамен» М.2021
2. Комиссарова Л.Ю. ВПР Русский язык «Экзамен» М.2021
3. Подготовка к ВПР, Математика, 4 класс, Методическое пособие, Умнова М.С., 2021.
4. Всероссийские проверочные работы. Рекомендации по подготовке и организации. ФГОС, Казачкова С.П., «Планета», 2021