**Аннотация к рабочей программе**

**по математике**, 3 класс, УМК ПНШ. **Адаптированная**

Рабочая программа  по предмету «Математика» для 3 класса  разработана на основании:

• Федерального государственного  образовательного стандарта начального общего образования,

• авторской программы А. Л. Чекин «Математика»,  3 класс:  — М.: Академкнига/ Учебник примерной программы начального общего образования по предмету «Математика».

Учебный план ФМАОУ «Новоатьяловская СОШ» Асланинская СОШ на 2019- 2020 учебный год.

**Программу обеспечивает** УМК «Перспективная начальная школа»

1.   Чекин А.Л. Математика. 3 класс: Учебник. В 2 ч. — М.: Академкнига/ Учебник.2013г.

2.   Юдина Е.П. Математика: Тетради для самостоятельной работы №1, №2. — М.; Академкнига/Учебник. 2017г.

3.   Чекин А.Л. Математика: Методическое пособие для учителя. В 2 ч. — М.: Академкнига/Учебник. 2016г.

4.О.А.Захарова. Проверочные работы по математике и технологии организации коррекции знаний учащихся 1-4 классы: методическое пособие – М: Академкнига/Учебник.

**Цели и задачи курса**

Предлагаемый начальный курс математики имеет цель ввести ребенка в абстрактный мир математических понятий и их свойств, охватывающих весь материал обязательного минимума начального математического образования и дать первоначальные навыки ориентации в той части реальной действительности, которая описывается (моделируется) с помощью этих понятий, а именно: окружающий мир как множество форм, как множество предметов, отличающихся величиной, которую можно выразить числом как разнообразие классов конечных равночисленных множеств и т.п., а также предложить ребенку соответствующие способы познания окружающей действительности.

              Кроме этого, имеется полное согласование целей данного курса и целей, предусмотренных обязательным минимумом начального общего образования, которые заключаются в овладении знаниями и умениями, необходимыми для успешного решения учебных и практических задач и продолжения образования; развитии личности ребенка, и прежде всего его мышления как основы развития других психических процессов: памяти, внимания, воображения, математической речи и способностей; формировании основ общих учебных умений и способов деятельности, связанных с методами познания окружающего мира (наблюдения, измерения, моделирования), приемов мыслительной деятельности (анализ, синтез, сравнение, классификация, обобщение), способов организации учебной деятельности (планирование, самоконтроль, самооценка и др.).  **Количество часов на изучение дисциплины**

Количество часов в неделю -5 часов.

Количество часов в год – 170 часов.

**Основные разделы учебного предмета**

1.ПОВТОРЕНИЕ

2.УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ

3.КЛАСС ТЫСЯЧ

4.СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ СТОЛБИКОМ

5.СВОЙСТВА УМНОЖЕНИЯ

6.ЗАДАЧИ НА КРАТНОЕ СРАВНЕНИЕ

7.ИССЛЕДОВАНИЕ ТРЕУГОЛЬНИКОВ

8.УМНОЖЕНИЕ НА ДВУЗНАЧНОЕ ЧИСЛО

9.СВОЙСТВА ДЕЛЕНИЯ

10.ИЗМЕРЕНИЕ И ВЫЧИСЛЕНИЕ ПЛОЩАДИ

11.РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

12.ДЕЛЕНИЕ