**Индекс дела 02 – 05**

**Филиал Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы с. Ульяновки Тамалинского района Пензенской области -основная общеобразовательная школа с.Обвал**

**(Филиал МБОУ СОШ с. Ульяновка Тамалинского района Пензенской области- ООШ с.Обвал)**

ул. Центральная, 11, с. Ульяновка Тамалинского района Пензенской области

 телефон (8-4169) 3-86-49, Е-mail: ooshs,obval@rambler.ru

ОКПО 47527973, ОГРН 1025801073143

ИНН/КПП 5832003411/583201001

Рассмотрено и одобрено на заседании **Утверждаю**

педагогического совета Директор МБОУ СОШ с. Ульяновка

Протокол №3 от 25.11.2020г Тамалинского района Пензенской области

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Цыбяков

 Приказ № 58/3 от 25. 11.2020 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ

к рабочей программе по учебному предмету "Математика" на 2020-2021 учебный год для 5 класса

**2020 год**

**Приложение к рабочей программе по учебному предмету «Математика, 5 класс».**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тема | Планируемые результаты | Содержание |
| Умножение и деление натуральных чисел. | Обучающийся научиться выполнять вычисления с натуральными числами, вычислять значения степеней, сочетая устные и письменные приёмы вычислений. | В урок вводятся задачи, представленные математическим текстом, используются свойства умножения и деления чисел. |
| Сложение и вычитание натуральных чисел. | Научиться формулировать законы арифметических действий, записывать их с помощью букв, преобразовывать на их основе числовые выражения, применять их в рационализации вычислений | В урок вводятся задания и задачи на законы арифметических действий, запись их с помощью букв, преобразование на их основе числовых выражений |
| Решение текстовых задач | Научится решать текстовые задачи. Читать, записывать и сравнивать величины (массу, время, длину, площадь, скорость), используя основные единицы измерения величин и соотношения между ними (килограмм - грамм; час - минута, минута - секунда; километр - метр, метр - дециметр, дециметр – сантиметр и т.д | В урок вводятся текстовые задачи на сравнение величин |