**Аннотация к рабочей программе по математике**

**6 классы**

 Рабочая программа по математике создана в соответствии с обновленными требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования на основе примерной программы по математике.

       Основные требования к содержанию и структуре рабочей программы  закреплены в документах:

-           Федеральный Закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

-           Приказ Минпросвещения РФ от 31.09.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования».

-           Основная образовательная программа основного общего образования МКОУ Хитровщинская СОШ.

**-**Положение о рабочих программах, разрабатываемых по ФГОС 2021.

* Данная рабочая программа полностью отражает базовый уровень подготовки школьников по разделам программы. Она конкретизирует содержание тем образовательного стандарта и даёт распределение учебных часов по разделам каждого курса.

 **Основная цель** обучения математике состоит в формировании всесторонне образованной и инициативной личности, владеющей системой математических знаний и умений, идейно-нравственных, культурных и этических принципов, норм поведения, которые складываются в ходе учебно-воспитательного процесса и готовят ученика к активной деятельности и непрерывному образованию в современном обществе.

 Исходя из общих положений концепции математического образования, реализация программы по математике 5-6 классов призвана решать следующие **задачи**:

- обеспечить прочное и сознательное овладение системой математических знаний и

умений, необходимых для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования;

- обеспечить интеллектуальное развитие, сформировать качества мышления, характерные для математической деятельности и необходимые для полноценной

 жизни в обществе;

- сформировать умение учиться;

- сформировать представление об идеях и методах математики, о математике как форме описания и методе познания окружающего мира;
- сформировать представление о математике, как части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для общественного прогресса;

- сформировать устойчивый интерес к математике;

 - выявить и развить математические и творческие способности

 **Общая характеристика учебного предмета:**

В современной школе учебный предмет «Математика» входит в образовательную область «Математика и информатика» и является обязательным для изучения на уровне основного общего образования.

В учебном плане школы на изучение математики в 6 классе отводится по 5 уроков в неделю (34 учебные недели, 170 уроков за учебный год,)

 Количество тематических контрольных работ:

* 6 класс – 10

Учебно-методическое обеспечение предмета:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Автор, название | Год издания | Класс | Наличие электронного приложения |
|  | Дорофеев Г. В., Шарыгин И. Ф., Суворова С. Б. и др. Математика. 6 класс / Под ред. Г. В. Дорофеева, И. Ф. Шарыгина. — М. Просвещение | 2020 | 6 | нет |

Для реализации программы используются рабочие тетради на печатной основе под редакцией Е.А. Бунимович – Москва, «Просвещение» 2022 г.

Программв реализуется с использованием следующего УМК:

 - Бунимович Е.А., Дорофеев Г.В., Суворова С.Б. и другие, Математика (2 части) АО "Издательства "Просвещение"