# Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Математика», 6-7 класс

# по АООП образования с У\О (вариант 1)

*Программа разработана* в соответствии с требованиями ФГОС образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (приказ МО РФ № 1599 от 19.12.2014года), на основе федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (вариант 1) (Приказ Минпросвещения России от 24.11.2022 № 1026), адаптированной основной общеобразовательной программы образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (вариант 1) МОУ СОШ № 3 с. Прасковея (Приказ № 196 ОД от 31 августа 2023 года), Программы воспитания МОУ СОШ № 3 с. Прасковея и учебного плана школы на 2023-2024 уч. год.

 Рабочая программа по учебному предмету «Математика» адресована обучающимся 6 и 7 классов с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) с учетом реализации их особых образовательных потребностей, а также индивидуальных особенностей и возможностей. Данная программа ориентирована на использование учебников Математика. 6, 7 класс. (Для обучающихся с интеллектуальными нарушениями) Автор(ы): Алышева Т. В. Линия УМК: [УМК Математика, 7 кл. (VIII вид. В. В. Воронкова)](https://catalog.prosv.ru/category?filter%5B6%5D=1336)

Учебный предмет **«**Математика» относится к предметной области

«Математика» и является обязательной частью учебного плана. В соответ- ствии с учебным планом рабочая программа по учебному предмету «Мате- матика» в 6 классе рассчитана на 34 учебные недели и составляет 170 часов в год (5 часов в неделю), в 7 классе – 136 часов (по 1 часу выделено из части, формируемой участниками образовательных отношений.

В Федеральной адаптированной основной общеобразовательной про- грамме определены цель и задачи учебного предмета «Математика».

Цель обучения **–** развитие обучающихся, коррекция недостатков их познавательной деятельности и личностных качеств с учетом индивидуаль ных возможностей каждого на разных этапах обучения.

Задачи обучения:

* формирование и развитие системы математических знаний, умений и навыков, необходимых для решения практических задач в учебной и трудо вой деятельности, используемых в повседневной жизни;
* коррекция недостатков познавательной деятельности и повышение уровня общего развития;
* воспитание положительных качеств и свойств личности.

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» в 6 классе определяет следующие задачи:

* формирование знаний о нумерации чисел в пределах 1000000;
* формирование устных и письменных вычислительных навыков в пре делах 10 000;
* формирование умения выделять неизвестный компонент арифметиче ского действия и находить его значение в пределах 10 000;
* развитие умения читать и записывать обыкновенную дробь и смешан ное число;
* формирование умения складывать и вычитать обыкновенные дроби и смешанные числа с одинаковыми знаменателями;
* формирование умения решать арифметические задачи на нахождение одной и нескольких частей от числа;
* формирование умения выполнять построение геометрических фигур (квадрат, прямоугольник, треугольник), вычислять периметр; определять положение линий на плоскости и в пространстве;
* формирование понятий элементов геометрических тел (куб, брус, шар);
* формирование умения решать составные арифметические задачи на движение;
* формирование умения решать составные арифметические задачи в 2- 3 действия;
* формирование умения составлять арифметические задачи по краткой записи, решать их;
* воспитание интереса к математике и стремление использовать знания в повседневной жизни.