

**Аннотация  
к рабочей программе учебного предмета «Математика»  
для 10-12 классов (вариант 1)**

При разработке данной программы были использованы:

- Федеральный государственный образовательный стандарт образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (утвержден приказом Минобрнауки России от 19 декабря 2014 г. № 1599);
- Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (далее – ФАООП УО (ИН), утверждена приказом Минпросвещения России от 24 ноября 2022 г. № 1026;

**Целью** обучения математике в 10-12 классах является подготовка обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) к самостоятельной жизни и трудовой деятельности, обеспечение максимально возможной социальной адаптации выпускников. Курс математики имеет практическую направленность и способствует овладению обучающимися практическими умениями применения математических знаний в повседневной жизни в различных бытовых и социальных ситуациях. Содержание представленного учебного материала в 10-12 классах предполагает повторение ранее изученных основных разделов математики, которое необходимо для решения задач измерительного, вычислительного, экономического характера, а также задач, связанных с усвоением программы по профильному труду.

**Задачи** обучения математике на этом этапе получения образования обучающимися с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) состоят:

- в совершенствовании ранее приобретенных доступных математических знаний, умений и навыков;
- в применении математических знаний, умений и навыков для решения практико-ориентированных задач;
- в использовании процесса обучения математике для коррекции недостатков познавательной деятельности и личностных качеств обучающихся.

Количество часов, отведенных на реализацию предмета «Математика» образовательной области «Математика», определено ФАООП образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями):

Класс		10	11	12
Кол-во часов	В неделю	1	1	1
	В обязательной части	1	1	1
	В части, формируемой участниками образовательных отношений	-	-	-
	Итого	34	34	34
Всего	102			

Разделы программы: нумерация, арифметические действия, арифметические задачи, геометрический материал, единицы измерения.