

## Математика (5-9 кл.)

Цель изучения предмета: формирование доступных детям математических знаний и умений, их практическое применение в повседневной жизни, в основных видах трудовой деятельности, при изучении других учебных предметов.

Обучение математике в специальной (коррекционной) школе VIII вида имеет свою специфику. У воспитанников с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), характеризующихся отклонениями в развитии и поведении, трудностями социальной адаптации различного характера, при изучении курса возникают серьезные проблемы. Характерной особенностью дефекта при умственной отсталости является нарушение отражательной функции мозга и регуляции поведения и деятельности, поэтому в программе по математике предусматривается концентрическое изучение предмета. «Математика» является наиболее сложным предметом в силу значительной абстрактности самого учебного материала. У обучающихся формируются некоторые вычислительно-математические и логические мыслительные навыки, а так же развивается устная речь, что имеет большое значение для их социальной адаптации.

Рабочая программа по предмету «Математика» в 5-9 классах составлена в соответствии с Адаптированной основной общеобразовательной программой образования обучающихся с легкой умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) КГОБУ Уссурийская КШИ на 2019-2020 учебный год. В качестве основы для настоящей рабочей программы использована программа под редакцией В.В. Воронковой «Математика» из сборника программ специальной (коррекционной) образовательной школы VIII вида для 5-9 классов, М., «Владос», 2011г.

Данная рабочая программа полностью отражает минимальный и достаточный уровень подготовки обучающихся по разделам программы, конкретизирует содержание предмета и дает распределение учебных часов по разделам курса.

Рабочая программа реализуется в 5-9 классах на базе учебников, рекомендованных Министерством образования и науки РФ: Перова М.Н., Капустина Г.М. Математика 5: учебник для 5 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида.- М.: Просвещение, 2010. Капустина Г.М., Перова М.Н. Математика 6: учебник для 6 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида.- М.: Просвещение, 2010. Альшева Т.В. Математика 7: учебник для 7 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида. - М.: Просвещение, 2011. Эк В.В. Математика 8: учебник для 8 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида. - М.: Просвещение, 2013 Перова М.Н. Математика. 9 класс. Учебник для специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида. - М., «Просвещение», 2016.

Тематическое планирование составлено в соответствии с количеством часов Учебного плана КГОБУ уссурийская КШИ и составляет по классам: 5-9 кл. – 170 часов (5 часов в неделю).