

Аннотация к рабочей программе предмета «Математика» на уровне ООО

Рабочая программа разработана на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования. Она отражает специфику разновозрастного обучения в соответствии с Основной образовательной программой основного общего образования МАОУ «Экспериментальный лицей имени Батербиева М.М.».

Рабочая программа содержит: пояснительную записку, предметные результаты изучения учебного предмета «Математика», содержание и структуру учебного предмета «Математика», тематическое планирование. В приложениях даны технологическая карта урока «Математика» и контрольно-измерительные материалы.

Структура содержания предмета «Математика» организована посредством недельного погружения в предмет. На изучение математики углубленного уровня в РВГ 5-6 кл. отводится 180 часов, которые распределены на 9 недельных погружений и базового уровня 160 часов на 8 погружений. В группах предпрофильной подготовки 7-9 классов на уровне углубленного изучения отводится 141 час на 6 погружений и на базовом уровне 110 часов на 5 погружений. Кроме этого, в предметную область вошел новый курс «Вероятность и статистика».

Курс математики – интегрированный курс, в котором объединен арифметический, алгебраический и геометрический материал. Преемственность содержания рабочей программы предметной области «Математика» позволяет развить универсальные учебные действия обучающихся и овладеть функциональной грамотностью на уровне основного общего образования.