

Утверждено
Генеральный директор
ООО «Столичный центр образовательных технологий»
_____ Д.С. Курильчик



Курс повышения квалификации «Использование электронных средств при обучении математике и информатике в рамках ФГОС ООО»

Учебный план курса на 108 часов

Название модуля	Всего часов	Лекции	Самостоятельная работа	Практическая работа	Контроль
Модуль 1. Электронные средства обучения	15 ч.	4 ч.	6 ч.	4 ч.	1 ч. Тест
Модуль 2. Развитие алгоритмического и логического мышления школьников	13 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	1 ч. Тест
Модуль 3. Работа с множествами. Круги Эйлера	13 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	1 ч. Тест
Модуль 4. Визуализация данных с помощью таблиц, диаграмм и графиков	13 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	1 ч. Тест
Модуль 5. Система счисления	13 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	1 ч. Тест
Модуль 6. Конструирование из кубиков	13 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	1 ч. Тест
Модуль 7. Координатная плоскость. Метод координат	13 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	1 ч. Тест
Модуль 8. Движения плоскости: параллельный перенос, поворот, симметрия	13 ч.	4 ч.	4 ч.	4 ч.	1 ч. Тест

Итоговая аттестация	2 ч.	0 ч.	0 ч.	0 ч.	2 ч. Тест
Итого часов	108 ч.	32 ч.	34 ч.	32 ч.	10 ч.