

Учебно-тематический план курса

**Тема: Применение активных методов обучения на уроке математики в соответствии с ФГОС ООО, ФГОС СОО**

Длительность: 150 ч.

№/пп	Наименование дисциплины	Длительность
1	Требования ФГОС ООО. Цели и содержания, образовательные результаты. Организация образовательного процесса.	8 ч. 45 мин.
2	Требования ФГОС НОО. Структура и содержание. Подходы и результаты.	7 ч.
3	Требования ФГОС СОО. Структура и содержание. Подходы и результаты освоения	7 ч.
4	Требования ФГОС ОБЗ. Структура и содержание. Подходы и результаты.	8 ч.
5	Профессиональный стандарт. Концепции и содержание. Квалификационные требования.	8 ч. 45 мин.
6	Общие основы педагогики	6 ч. 45 мин.
7	Психология в образовательном процессе	8 ч. 15 мин.
8	Методика обучения и воспитания предмета "Математика"	9 ч. 45 мин.
9	Современные образовательные технологии по предмету "Математика"	7 ч. 45 мин.
10	Примерные образовательные программы по предмету "Математика"	8 ч. 45 мин.
11	Современный урок. Структура и содержание. Основные подходы.	8 ч. 15 мин.
12	ИКТ в проектировании урока "Математика"	8 ч.
13	Проектная деятельность на уроках математики	7 ч. 15 мин.
14	Технологическая карта урока математики	7 ч.
15	Внеурочная деятельность по предмету "Математика"	9 ч. 30 мин.
16	Интерактивные методы и формы обучения на уроках математики	7 ч. 30 мин.

17	Педагогические условия работы с детьми ОВЗ на уроке математика	7 ч. 30 мин.
18	Интегративный курс по предмету "Математика"	8 ч.
19	Итоговое тестирование	6 ч. 15 мин.

**Итого 150 ч.**