

Учебно-тематический план курса

Тема: Совершенствование методов обучения и воспитания с использованием новых образовательных технологий на уроках математики в соответствии с ФГОС ООО, ФГОС СОО

Длительность: 108 ч.

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

17	Внеурочная деятельность по предмету "Математика"	4 ч. 45 мин.
18	Интерактивные методы и формы обучения на уроках математики	5 ч. 15 мин.
19	Педагогические условия работы с детьми ОВЗ на уроке математика	5 ч.
20	Интегративный курс по предмету "Математика"	5 ч. 30 мин.
21	Итоговое тестирование	4 ч. 45 мин.
22	ВИДЕО Совершенствование профессиональных компетенций педагога в области владения русским языком	3 ч. 45 мин.

Итого 108 ч.