

Учебно-тематический план курса

Тема: Разработка рабочей программы по математике с применением современных методов, технологий и ресурсов в условиях реализации ФГОС ООО, ФГОС СОО

Длительность: 108 ч.

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

16	Интерактивные методы и формы обучения на уроках математики	2 ч. 45 мин.
17	Педагогические условия работы с детьми ОВЗ на уроке математика	3 ч. 15 мин.
18	Интегративный курс по предмету "Математика"	2 ч.
19	Требования ФГОС ООО. Цели и содержания, образовательные результаты. Организация образовательного процесса.	4 ч. 15 мин.
20	Требования ФГОС НОО. Структура и содержание. Подходы и результаты.	2 ч. 45 мин.
21	Требования ФГОС СОО. Структура и содержание. Подходы и результаты освоения	2 ч.
22	Требования ФГОС ОВЗ. Структура и содержание. Подходы и результаты.	3 ч. 45 мин.
23	Профессиональный стандарт. Концепции и содержание. Квалификационные требования.	2 ч. 30 мин.
24	Общие основы педагогики	2 ч. 30 мин.
25	Психология в образовательном процессе	3 ч. 15 мин.
26	Методика обучения и воспитания предмета "Математика"	2 ч. 30 мин.
27	Современные образовательные технологии по предмету "Математика"	3 ч.
28	Примерные образовательные программы по предмету "Математика"	4 ч. 15 мин.
29	Современный урок. Структура и содержание. Основные подходы.	3 ч.
30	ИКТ в проектировании урока "Математика"	1 ч. 30 мин.
31	Проектная деятельность на уроках математики	3 ч.
32	Технологическая карта урока математики	2 ч. 15 мин.
33	Внеурочная деятельность по предмету "Математика"	3 ч.
34	Интерактивные методы и формы обучения на уроках математики	3 ч.

35	Педагогические условия работы с детьми ОВЗ на уроке математика	2 ч. 45 мин.
36	Интегративный курс по предмету "Математика"	2 ч. 45 мин.
37	Итоговое тестирование	2 ч. 30 мин.
38	Итоговое тестирование	2 ч. 30 мин.

Итого 108 ч.