

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: 32 ч.

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

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

35	Педагогические условия работы с детьми ОВЗ на уроке математика	30 мин.
36	Интегративный курс по предмету "Математика"	15 мин.
37	Итоговое тестирование	1 ч.
38	Итоговое тестирование	15 мин.

Итого 32 ч.