

Учебно-тематический план курса

**Тема: Применение требований профстандарта учителя и ФГОС ООО, ФГОС СОО как совершенствование компетенций учителя математики**

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 ОБЗ. 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.**