

Утверждено
Генеральный директор

ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов»

Курильчик И.А.



М.П.

Курс профессиональной переподготовки «Преподавание математики в сфере начального общего образования»

Учебный план курса на 270 часов

| Модуль | Раздел | Всего часов | Лекции | Самостоятельная работа | Тип контроля |
|---------------------------------------|--|-------------|--------|------------------------|--------------|
| Модуль 1. Нормативно-правовой | Основы законодательства РФ в области начального общего образования | 20 ч. | 9 ч. | 11 ч. | Тест |
| Модуль 2. Психолого-педагогический | Педагогика | 26 ч. | 10 ч. | 16 ч. | Тест |
| Модуль 2. Психолого-педагогический | Психология | 23 ч. | 10 ч. | 13 ч. | Тест |
| Модуль 2. Психолого-педагогический | Психолого-педагогические аспекты обучения математики в начальной школе | 26 ч. | 10 ч. | 16 ч. | Тест |
| Модуль 3. Предметная деятельность | Методика изучения натуральных чисел | 23 ч. | 7 ч. | 16 ч. | Тест |
| Модуль 3. Предметная деятельность | Формирование понятия об арифметических действиях и их свойствах | 20 ч. | 6 ч. | 14 ч. | Тест |
| Модуль 3. Предметная деятельность | Методика изучения сложения и вычитания в начальной школе | 26 ч. | 11 ч. | 15 ч. | Тест |

| | | | | | |
|---|---|-------|-------|-------|------|
| Модуль 3. Предметная деятельность | Методика изучения умножения и деления в начальной школе | 22 ч. | 6 ч. | 16 ч. | Тест |
| Модуль 3. Предметная деятельность | Методика обучения решению задач | 24 ч. | 10 ч. | 14 ч. | Тест |
| Модуль 3. Предметная деятельность | Методика ознакомления с понятием величины | 23 ч. | 6 ч. | 17 ч. | Тест |
| Модуль 3. Предметная деятельность | Изучение обыкновенных дробей | 23 ч. | 8 ч. | 15 ч. | Тест |
| | Итоговый экзамен | 14 ч. | 2 ч. | 12 ч. | |
| | Итого часов | 270 | 95 | 175 | |