

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Московская академия профессиональных компетенций»

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Дополнительная профессиональная программа** (программа повышения квалификации)

**Наименование образовательной программы:** «Современные подходы к преподаванию математики и ИКТ-технологии в образовательной деятельности в условиях реализации ФГОС»

**Форма обучения:** заочная (с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)

**Трудоемкость образовательной программы:** 144 ак.ч.

Учебный план дополнительной профессиональной программы определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение тем, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы аттестации.

Последовательность тем определяется порядком их следования (№ п/п).

№ п/п	Наименование темы	Форма аттестации	Трудоемкость (ак.ч.)	Распределение тем (номер недели)
1	Открытые образовательные ресурсы в России и мире	-	6	1, 2, 3, 4
2	Традиционный и информационно-коммуникационный подходы к обучению	-	6	1, 2, 3, 4
3	Мобильное обучение в современном мире	-	8	1, 2, 3, 4
4	Цифровая грамотность как цель и средство внедрения ИКТ в образование	-	6	1, 2, 3, 4
5	Облачные технологии в образовании	-	8	1, 2, 3, 4
6	Теоретические основы внедрения информационно-коммуникационных технологий в образовательный процесс	-	6	1, 2, 3, 4
7	Социальные сети в образовании	-	6	1, 2, 3, 4
8	Информационно-образовательная среда учебного заведения и ее участники	-	8	1, 2, 3, 4
9	Ключевые требования к ИКТ-компетентности современного педагога в России и мире	-	8	1, 2, 3, 4
10	Современные стратегии интеграции ИКТ в образовательный и воспитательный процесс	-	12	5, 6, 7, 8
11	Формы и методы обучения с применением ИКТ	-	12	5, 6, 7, 8

12	ИКТ в дошкольной образовательной организации	-	10	5, 6, 7, 8
13	Внедрение ИКТ в учебный процесс среднеобразовательной организации	-	10	5, 6, 7, 8
14	Открытые информационно-коммуникационные образовательные ресурсы в высшем образовании	-	10	5, 6, 7, 8
15	Методика обучения математике в условиях реализации ФГОС	-	28	5, 6, 7, 8
16	Итоговая аттестация	Итоговая (аттестационная) работа	-	8

Обозначения:

"-" - отметка об отсутствии/ненормировании

Практика и стажировка не предусмотрены.