

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

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Дополнительная профессиональная программа** (программа профессиональной переподготовки)

**Наименование образовательной программы:** «Педагогическое образование: Математика в общеобразовательных организациях и организациях профессионального образования»

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

**Трудоемкость образовательной программы:** 1320 ак.ч.

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

Последовательность учебных дисциплин определяется порядком их следования (№ п/п)

№ п/п	Наименование учебной дисциплины	Форма аттестации	Трудоемкость (ак.ч.)	Распределение учебных дисциплин (номер недели)
1	Общая педагогика	Экзамен	60	1, 2, 3, 4
2	Педагогическая риторика	Зачет	56	1, 2, 3, 4
3	Общая психология	Зачет	60	5, 6, 7, 8
4	Теория обучения и воспитания	Экзамен	60	5, 6, 7, 8
5	Психология познания	Зачет	56	5, 6, 7, 8
6	Педагогическая психология	Зачет	58	9, 10, 11, 12
7	Теория и практика специальной педагогики и инклюзивного образования	Зачет	58	9, 10, 11, 12
8	Информационно-коммуникационные технологии в обучении и воспитании	Зачет	58	9, 10, 11, 12
9	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	Зачет	56	13, 14, 15, 16
10	Образовательное право и ФГОС	Зачет	48	13, 14, 15, 16
11	Системно-деятельностный подход в педагогике	Зачет	48	13, 14, 15, 16
12	Взаимодействие участников образовательного процесса и индивидуальность педагога	Зачет	60	13, 14, 15, 16

13	Теория и методика построения программ учебных предметов для организации коллективных учебных занятий	Зачет	60	17, 18, 19, 20
14	Методика обучения математике в общеобразовательных организациях и организациях профессионального образования в условиях реализации ФГОС	Экзамен	54	17, 18, 19, 20
15	Линейная алгебра	Зачет	58	17, 18, 19, 20
16	Аналитическая геометрия	Зачет	54	21, 22, 23, 24
17	Теория чисел	Зачет	54	21, 22, 23, 24
18	Элементарная математика	Дифференцированный зачет	58	21, 22, 23, 24
19	Математический анализ	Зачет	66	25, 26, 27, 28
20	Математическая логика	Зачет	58	25, 26, 27, 28
21	Дифференциальные уравнения	Зачет	58	25, 26, 27, 28
22	Теория вероятностей и математическая статистика	Зачет	118	29, 30, 31, 32
33	Итоговая аттестация (1)	Итоговая (аттестационная) работа	4	29, 30, 31, 32
34	Итоговая аттестация (2)	Итоговый междисциплинарный экзамен	-	32

Обозначения:

"-" - отметка об отсутствии/ненормировании

Практика и стажировка не предусмотрены.