

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

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

**Наименование образовательной программы:** *«Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки): Теория и методика преподавания математики и физики в образовательных организациях»*

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

**Трудовое количество образовательной программы:** *1600 ак.ч.*

Учебный план дополнительной профессиональной программы определяет перечень, трудовое количество, 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	Трудовое количество (ак.ч.)	Распределение учебных дисциплин (номер недели)
1	Риторика	Зачет	72	1, 2, 3, 4
2	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	Зачет	76	1, 2, 3, 4
3	Информационно-коммуникационные технологии в педагогике	Зачет	76	5, 6, 7, 8
4	Образовательное право и ФГОС	Зачет	82	5, 6, 7, 8
5	Педагогика	Экзамен	84	5, 6, 7, 8
6	Теория обучения и воспитания. Поликультурное образование	Зачет	76	9, 10, 11, 12
7	Взаимодействие участников образовательного процесса и индивидуальность педагога	Зачет	72	9, 10, 11, 12
8	Системно-деятельностный подход в педагогике	Зачет	68	9, 10, 11, 12
9	Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса	Зачет	68	13, 14, 15, 16
10	Педагогическая психология	Экзамен	78	13, 14, 15, 16
11	Методика обучения математике в условиях реализации ФГОС	Зачет	102	17, 18, 19, 20

12	Методика преподавания физики в условиях реализации ФГОС	Экзамен	100	17, 18, 19, 20
13	Линейная алгебра	Зачет	54	17, 18, 19, 20
14	Аналитическая геометрия	Зачет	50	21, 22, 23, 24
15	Элементарная математика	Зачет	52	21, 22, 23, 24
16	Математический анализ	Экзамен	58	21, 22, 23, 24
17	Физика твердого тела	Зачет	62	21, 22, 23, 24
18	Механика	Экзамен	50	25, 26, 27, 28
19	Электродинамика	Экзамен	58	25, 26, 27, 28
20	Оптика	Зачет	48	25, 26, 27, 28
21	Атомная физика	Зачет	58	25, 26, 27, 28
22	Молекулярная физика и термодинамика	Зачет	152	29, 30, 31, 32
37	Итоговая аттестация (1)	Итоговая (аттестационная) работа	4	33, 34, 35, 36
38	Итоговая аттестация (2)	Итоговый междисциплинарный экзамен	-	36

Обозначения:

"-" - отметка об отсутствии/ненормировании

Практика и стажировка не предусмотрены.