

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

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

**Наименование образовательной программы:** *«Педагогическое образование: Теория и методика преподавания астрономии в образовательных организациях»*

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

**Трудоемкость образовательной программы:** *408 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	Риторика	Зачет	18	1, 2, 3, 4
2	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	Зачет	20	1, 2, 3, 4
3	Информационно-коммуникационные технологии в педагогике	Зачет	20	1, 2, 3, 4
4	Образовательное право и ФГОС	Зачет	18	1, 2, 3, 4
5	Педагогика	Экзамен	34	1, 2, 3, 4
6	Теория обучения и воспитания. Поликультурное образование	Зачет	20	1, 2, 3, 4
7	Взаимодействие участников образовательного процесса и индивидуальность педагога	Зачет	20	5, 6, 7, 8
8	Системно-деятельностный подход в педагогике	Зачет	20	5, 6, 7, 8
9	Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса	Зачет	16	5, 6, 7, 8
10	Педагогическая психология	Экзамен	22	5, 6, 7, 8
11	Методика обучения астрономии в условиях реализации ФГОС	Экзамен	44	5, 6, 7, 8

12	Системы координат в геодезии	Экзамен	32	5, 6, 7, 8
13	Астрометрия и геодезическая астрономия	Экзамен	34	9, 10, 11, 12
14	Астрофизика	Зачет	24	9, 10, 11, 12
15	Физика и эволюция звезд	Зачет	38	9, 10, 11, 12
16	Небесная механика	Зачет	24	9, 10, 11, 12
13	Итоговая аттестация (1)	Итоговая (аттестационная) работа	4	9, 10, 11, 12
14	Итоговая аттестация (2)	Итоговый междисциплинарный экзамен	-	12

Обозначения:

"-" - отметка об отсутствии/ненормировании

Практика и стажировка не предусмотрены.