

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 математики в образовательных организациях»*

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

**Трудовое количество образовательной программы:** 710 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            | 30                          | 1, 2, 3, 4                                     |
| 2     | Основы медицинских знаний и здорового образа жизни                              | Зачет            | 34                          | 1, 2, 3, 4                                     |
| 3     | Информационно-коммуникационные технологии в педагогике                          | Зачет            | 34                          | 1, 2, 3, 4                                     |
| 4     | Образовательное право и ФГОС                                                    | Зачет            | 30                          | 1, 2, 3, 4                                     |
| 5     | Педагогика                                                                      | Экзамен          | 40                          | 5, 6, 7, 8                                     |
| 6     | Теория обучения и воспитания. Поликультурное образование                        | Зачет            | 34                          | 5, 6, 7, 8                                     |
| 7     | Взаимодействие участников образовательного процесса и индивидуальность педагога | Зачет            | 24                          | 5, 6, 7, 8                                     |
| 8     | Системно-деятельностный подход в педагогике                                     | Зачет            | 34                          | 5, 6, 7, 8                                     |
| 9     | Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса    | Зачет            | 26                          | 5, 6, 7, 8                                     |
| 10    | Педагогическая психология                                                       | Экзамен          | 36                          | 9, 10, 11, 12                                  |
| 11    | Методика обучения математике в условиях реализации ФГОС                         | Экзамен          | 70                          | 9, 10, 11, 12                                  |

|    |                         |                                          |     |                |
|----|-------------------------|------------------------------------------|-----|----------------|
| 12 | Линейная алгебра        | Зачет                                    | 50  | 9, 10, 11, 12  |
| 13 | Аналитическая геометрия | Зачет                                    | 46  | 13, 14, 15, 16 |
| 14 | Теория чисел            | Зачет                                    | 48  | 13, 14, 15, 16 |
| 15 | Элементарная математика | Эзамен                                   | 54  | 13, 14, 15, 16 |
| 16 | Математический анализ   | Зачет                                    | 116 | 17, 18, 19, 20 |
| 21 | Итоговая аттестация (1) | Итоговая (аттестационная)<br>работа      | 4   | 17, 18, 19, 20 |
| 22 | Итоговая аттестация (2) | Итоговый<br>междисциплинарный<br>экзамен | -   | 20             |

Обозначения:

"-" - отметка об отсутствии/ненормировании

Практика и стажировка не предусмотрены.