

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

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

**Наименование образовательной программы:** «Педагогическое образование: Информатика 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          | 50                   | 1, 2, 3, 4                                     |
| 2     | Педагогическая риторика   | Зачет            | 46                   | 1, 2, 3, 4                                     |
| 3     | Общая психология  | Зачет            | 50                   | 5, 6, 7, 8                                     |
| 4     | Теория обучения и воспитания  | Экзамен          | 50                   | 5, 6, 7, 8                                     |
| 5     | Психология познания   | Зачет            | 46                   | 5, 6, 7, 8                                     |
| 6     | Педагогическая психология   | Зачет            | 48                   | 9, 10, 11, 12                                  |
| 7     | Теория и практика специальной педагогики и инклюзивного образования             | Зачет            | 48                   | 9, 10, 11, 12                                  |
| 8     | Информационно-коммуникационные технологии в обучении и воспитании               | Зачет            | 48                   | 9, 10, 11, 12                                  |
| 9     | Основы медицинских знаний и здорового образа жизни                              | Зачет            | 46                   | 13, 14, 15, 16                                 |
| 10    | Образовательное право и ФГОС  | Зачет            | 48                   | 13, 14, 15, 16                                 |
| 11    | Системно-деятельностный подход в педагогике                                     | Экзамен          | 50                   | 13, 14, 15, 16                                 |
| 12    | Взаимодействие участников образовательного процесса и индивидуальность педагога | Зачет            | 46                   | 17, 18, 19, 20                                 |

|    |  |                                    |     |                |
|----|--|------------------------------------|-----|----------------|
| 13 | Методика обучения информатике в общеобразовательных организациях и организациях профессионального образования в условиях реализации ФГОС | Экзамен                            | 80  | 17, 18, 19, 20 |
| 14 | Теория информации и кодирования  | Зачет                              | 76  | 21, 22, 23, 24 |
| 15 | Архитектура ЭВМ и систем   | Зачет                              | 80  | 21, 22, 23, 24 |
| 16 | Базы данных  | Зачет                              | 80  | 25, 26, 27, 28 |
| 17 | Модели решения функциональных и вычислительных задач   | Зачет                              | 68  | 25, 26, 27, 28 |
| 18 | Алгоритмизация и программирование  | Зачет                              | 80  | 29, 30, 31, 32 |
| 19 | Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации  | Зачет                              | 72  | 29, 30, 31, 32 |
| 20 | Языки программирования   | Зачет                              | 76  | 33, 34, 35, 36 |
| 21 | Технологии разработки программного обеспечения   | Зачет                              | 128 | 33, 34, 35, 36 |
| 41 | Итоговая аттестация (1)  | Итоговая (аттестационная) работа   | 4   | 37, 38, 39, 40 |
| 42 | Итоговая аттестация (2)  | Итоговый междисциплинарный экзамен | -   | 40             |

Обозначения:

"-" - отметка об отсутствии/ненормировании

Практика и стажировка не предусмотрены.