

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 биологии и химии в образовательных организациях»

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

**Трудоемкость образовательной программы:** 1600 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            | 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 биологии в условиях реализации ФГОС                           | Зачет            | 102                  | 17, 18, 19, 20                                 |

|    |  |                                    |     |                |
|----|--|------------------------------------|-----|----------------|
| 12 | Методика преподавания химии в условиях реализации ФГОС | Экзамен                            | 100 | 17, 18, 19, 20 |
| 13 | Ботаника   | Экзамен                            | 58  | 17, 18, 19, 20 |
| 14 | Зоология и биогеография                                | Экзамен                            | 58  | 21, 22, 23, 24 |
| 15 | Физиология растений                                    | Зачет                              | 48  | 21, 22, 23, 24 |
| 16 | Анатомия человека                                      | Зачет                              | 58  | 21, 22, 23, 24 |
| 17 | Физиология человека и животных                         | Зачет                              | 58  | 21, 22, 23, 24 |
| 18 | Общая химия  | Экзамен                            | 62  | 25, 26, 27, 28 |
| 19 | Неорганическая химия                                   | Экзамен                            | 52  | 25, 26, 27, 28 |
| 20 | Физическая химия                                       | Зачет                              | 48  | 25, 26, 27, 28 |
| 21 | Аналитическая химия                                    | Зачет                              | 48  | 25, 26, 27, 28 |
| 22 | Органическая химия                                     | Экзамен                            | 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.