

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

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета МАПК от 30.08.2019  
(протокол № 4/2019)

**Вид дополнительной профессиональной программы:** профессиональная переподготовка

**Наименование образовательной программы:** «Методика проведения учебно-тренировочных занятий по курсу «Шахматы» и технологии организации учебно-исследовательской и проектной деятельности в условиях реализации ФГОС начального общего образования»

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

**Трудоемкость образовательной программы:** 108 ак.ч.

**Присваиваемая квалификация:** учитель, преподаватель математики

**Дата начала обучения:** "13" февраля 2023 г.

| №<br>п/п | Наименование раздела                                                                                                                    | Форма аттестации |       |                    | Трудоемкость |                                            | Распределение<br>разделов по<br>периоду обучения |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|--------------------|--------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                         | Экзамен          | Зачет | Зачет с<br>оценкой | Общая        | В т.ч. работа с<br>учебными<br>материалами | Номер недели                                     |
| 1        | Учебно-исследовательская и проектная деятельность и Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС)                         | -                | -     | -                  | 10           | 6                                          | 1, 2, 3                                          |
| 2        | Теоретические основы учебно-исследовательской и проектной деятельности. Знания, умения и навыки, необходимые в исследовательском поиске | -                | -     | -                  | 12           | 6                                          | 1, 2, 3                                          |
| 3        | Постановка проблемы. Выбор темы исследования                                                                                            | -                | -     | -                  | 10           | 6                                          | 1, 2, 3                                          |
| 4        | Планирование выполнения практического задания                                                                                           | -                | -     | -                  | 10           | 6                                          | 1, 2, 3                                          |

|    |                                                                                                                                                     |   |   |   |    |    |         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|----|----|---------|
| 5  | Система общеучебных умений учащихся                                                                                                                 | - | - | - | 8  | 4  | 1, 2, 3 |
| 6  | Методы и приемы развития исследовательских способностей, навыков и умений. Методика организации игр-исследований                                    | - | - | - | 12 | 6  | 1, 2, 3 |
| 7  | Определение цели и задач, формулирование гипотезы, выбор методов ведения исследования                                                               | - | - | - | 10 | 6  | 1, 2, 3 |
| 8  | Выбор методов эксперимента. Оформление работы, презентация проекта и исследования                                                                   | - | - | - | 12 | 6  | 1, 2, 3 |
| 9  | Теория и методика организации учебно-тренировочного процесса по шахматам в начальной школе. Проект "Шахматы в школе" в условиях реализации ФГОС НОО | - | - | - | 24 | 12 | 1, 2, 3 |
| 10 | Итоговая аттестационная работа                                                                                                                      | - | V | - | -  | -  |         |

Обозначения:

"V" - отметка о наличии

"-" - отметка об отсутствии

Обозначения при распределении по периоду обучения:

1: "13" февраля 2023 г. - "19" февраля 2023 г.

2: "20" февраля 2023 г. - "26" февраля 2023 г.

3: "27" февраля 2023 г. - "05" марта 2023 г.