

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:** «Методы и технологии обучения астрономии и системно-деятельностный подход в педагогике в условиях реализации ФГОС»

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

**Трудоемкость образовательной программы:** 144 ак.ч.

**Присваиваемая квалификация:** учитель, преподаватель математики

**Дата начала обучения:** "02" декабря 2023 г.

| № п/п | Наименование раздела                                                                                             | Форма аттестации |       |                 | Трудоемкость |                                      | Распределение разделов по периоду обучения |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-----------------|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
|       |                                                                                                                  | Экзамен          | Зачет | Зачет с оценкой | Общая        | В т.ч. работа с учебными материалами | Номер недели                               |
| 1     | Психологические основы системно-деятельностного подхода                                                          | -                | -     | -               | 12           | 6                                    | 1, 2, 3, 4                                 |
| 2     | Системно-деятельностный подход как основа ФГОС                                                                   | -                | -     | -               | 12           | 6                                    | 1, 2, 3, 4                                 |
| 3     | Проектирование учебно-воспитательного мероприятия в концепции системно-деятельностного подхода                   | -                | -     | -               | 16           | 8                                    | 1, 2, 3, 4                                 |
| 4     | Активные методы обучения и воспитания в системно-деятельностном подходе                                          | -                | -     | -               | 16           | 8                                    | 1, 2, 3, 4                                 |
| 5     | Формирование универсальных учебных действий как механизма реализации системно-деятельностного подхода в обучении | -                | -     | -               | 14           | 8                                    | 1, 2, 3, 4                                 |

|    |                                                                                                                                                                |   |   |   |    |    |            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|----|----|------------|
| 6  | Методические рекомендации по организации учебно-воспитательного мероприятия в рамках системно-деятельностного подхода                                          | - | - | - | 16 | 8  | 5, 6, 7, 8 |
| 7  | Практическая составляющая учебно-воспитательного мероприятия как основа формирования компетенций учащихся в рамках реализации системно-деятельностного подхода | - | - | - | 14 | 8  | 5, 6, 7, 8 |
| 8  | Проектно-исследовательские, проблемные технологии в обучении и воспитании                                                                                      | - | - | - | 16 | 8  | 5, 6, 7, 8 |
| 9  | Теория и методика обучения учебному предмету "Астрономия" в условиях реализации ФГОС                                                                           | - | - | - | 28 | 14 | 5, 6, 7, 8 |
| 10 | Итоговая аттестационная работа                                                                                                                                 | - | V | - | -  | -  |            |

Обозначения:

"V" - отметка о наличии

"-" - отметка об отсутствии

Обозначения при распределении по периоду обучения:

- 1: "02" декабря 2023 г. - "08" декабря 2023 г.
- 2: "09" декабря 2023 г. - "15" декабря 2023 г.
- 3: "16" декабря 2023 г. - "22" декабря 2023 г.
- 4: "23" декабря 2023 г. - "29" декабря 2023 г.
- 5: "30" декабря 2023 г. - "05" января 2024 г.
- 6: "06" января 2024 г. - "12" января 2024 г.
- 7: "13" января 2024 г. - "19" января 2024 г.
- 8: "20" января 2024 г. - "26" января 2024 г.