

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:** «Профессиональное обучение: Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии»

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

**Трудоемкость образовательной программы:** 576 ак.ч.

**Присваиваемая квалификация:** учитель, преподаватель математики

**Дата начала обучения:** "28" ноября 2019 г.

№ п/п	Наименование учебной дисциплины	Форма аттестации			Трудоемкость		Распределение учебных дисциплин по периоду обучения
		Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Общая	В т.ч. работа с учебными материалами	Номер недели
1	Общая педагогика	V	-	-	34	18	1, 2, 3, 4
2	Общая психология	-	V	-	30	16	1, 2, 3, 4
3	Теория обучения и воспитания	V	-	-	30	16	1, 2, 3, 4
4	Методика профессионального обучения в условиях реализации ФГОС	V	-	-	34	18	5, 6, 7, 8
5	Психология профессионального образования	-	V	-	34	18	5, 6, 7, 8
6	Педагогическая психология	-	V	-	32	16	5, 6, 7, 8
7	Теория и практика специальной педагогики и инклюзивного образования	-	V	-	32	16	9, 10, 11, 12
8	Информационно-коммуникационные технологии в обучении и воспитании	-	V	-	32	16	9, 10, 11, 12

9	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни	-	V	-	30	16	9, 10, 11, 12
10	Методика преподавания информатики, вычислительной техники и компьютерных технологий в условиях реализации ФГОС	V	-	-	16	8	9, 10, 11, 12
11	Теория информации и кодирования	-	V	-	20	10	13, 14, 15, 16
12	Архитектура ЭВМ и систем	-	V	-	20	10	13, 14, 15, 16
13	Дискретная математика	-	V	-	24	12	13, 14, 15, 16
14	Базы данных. Проектирование баз данных	V	-	-	20	10	13, 14, 15, 16
15	Модели решения функциональных и вычислительных задач	-	V	-	20	10	13, 14, 15, 16
16	Алгоритмизация и программирование	V	-	-	40	20	17, 18, 19, 20
17	Локальные и глобальные сети ЭВМ. Методы защиты информации	-	V	-	20	10	17, 18, 19, 20
18	Языки, среды и средства программирования	-	V	-	20	10	17, 18, 19, 20
19	Разработка программного обеспечения	V	-	-	24	12	17, 18, 19, 20
20	Моделирование бизнес-процессов	-	V	-	36	18	21, 22, 23, 24
21	Информационные системы	-	V	-	24	12	21, 22, 23, 24
22	Итоговый междисциплинарный экзамен	-	-	-	4	-	24
23	Итоговая аттестационная работа	-	V	-	-	-	21, 22, 23, 24

Обозначения:

"V" - отметка о наличии

"-" - отметка об отсутствии

Обозначения при распределении по периоду обучения:

- 1: "28" ноября 2019 г. - "04" декабря 2019 г.
- 2: "05" декабря 2019 г. - "11" декабря 2019 г.
- 3: "12" декабря 2019 г. - "18" декабря 2019 г.
- 4: "19" декабря 2019 г. - "25" декабря 2019 г.
- 5: "26" декабря 2019 г. - "01" января 2020 г.
- 6: "02" января 2020 г. - "08" января 2020 г.
- 7: "09" января 2020 г. - "15" января 2020 г.

- 8: "16" января 2020 г. - "22" января 2020 г.
- 9: "23" января 2020 г. - "29" января 2020 г.
- 10: "30" января 2020 г. - "05" февраля 2020 г.
- 11: "06" февраля 2020 г. - "12" февраля 2020 г.
- 12: "13" февраля 2020 г. - "19" февраля 2020 г.
- 13: "20" февраля 2020 г. - "26" февраля 2020 г.
- 14: "27" февраля 2020 г. - "04" марта 2020 г.
- 15: "05" марта 2020 г. - "11" марта 2020 г.
- 16: "12" марта 2020 г. - "18" марта 2020 г.
- 17: "19" марта 2020 г. - "25" марта 2020 г.
- 18: "26" марта 2020 г. - "01" апреля 2020 г.
- 19: "02" апреля 2020 г. - "08" апреля 2020 г.
- 20: "09" апреля 2020 г. - "15" апреля 2020 г.
- 21: "16" апреля 2020 г. - "22" апреля 2020 г.
- 22: "23" апреля 2020 г. - "29" апреля 2020 г.
- 23: "30" апреля 2020 г. - "06" мая 2020 г.
- 24: "07" мая 2020 г. - "13" мая 2020 г.