

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: "16" декабря 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: "16" декабря 2019 г. - "22" декабря 2019 г.
- 2: "23" декабря 2019 г. - "29" декабря 2019 г.
- 3: "30" декабря 2019 г. - "05" января 2020 г.
- 4: "06" января 2020 г. - "12" января 2020 г.
- 5: "13" января 2020 г. - "19" января 2020 г.
- 6: "20" января 2020 г. - "26" января 2020 г.
- 7: "27" января 2020 г. - "02" февраля 2020 г.

- 8: "03" февраля 2020 г. - "09" февраля 2020 г.
- 9: "10" февраля 2020 г. - "16" февраля 2020 г.
- 10: "17" февраля 2020 г. - "23" февраля 2020 г.
- 11: "24" февраля 2020 г. - "01" марта 2020 г.
- 12: "02" марта 2020 г. - "08" марта 2020 г.
- 13: "09" марта 2020 г. - "15" марта 2020 г.
- 14: "16" марта 2020 г. - "22" марта 2020 г.
- 15: "23" марта 2020 г. - "29" марта 2020 г.
- 16: "30" марта 2020 г. - "05" апреля 2020 г.
- 17: "06" апреля 2020 г. - "12" апреля 2020 г.
- 18: "13" апреля 2020 г. - "19" апреля 2020 г.
- 19: "20" апреля 2020 г. - "26" апреля 2020 г.
- 20: "27" апреля 2020 г. - "03" мая 2020 г.
- 21: "04" мая 2020 г. - "10" мая 2020 г.
- 22: "11" мая 2020 г. - "17" мая 2020 г.
- 23: "18" мая 2020 г. - "24" мая 2020 г.
- 24: "25" мая 2020 г. - "31" мая 2020 г.