



Министерство образования и науки Республики Марий Эл
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Республики Марий Эл
«Йошкар-Олинский технологический колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГБПОУ Республики Марий Эл

«ЙОТК»

/Ванюшин А.В./

2022 г.



Учебный план

программы дополнительного профессионального образования
(повышение квалификации)

**Организация, принципы построения и функционирования
компьютерных сетей**

Форма обучения: очная

Срок обучения: 144 часа

Режим занятий: по расписанию ДПО

Категория обучающихся: имеющие и (или) получающие
СПО и (или) ВО

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации

№ п/п	Наименования разделов	Объем времени, отведенный на освоение	
		всего, часов	в т.ч. практ. занятия, часов
1	Основы компьютерных сетей	10	4
2	Сетевые протоколы и коммуникации	12	8
3	Сетевой доступ	18	12
4	Сетевые технологии Ethernet	12	6
5	Сетевой уровень	10	6
6	Транспортный уровень	12	6
7	IP-адресация	14	8
8	Разделение IP-сетей на подсети	22	16
9	Уровень приложений	22	18
10	Создание и настройка компьютерной сети	12	6
	Всего:	144	90

Заместитель директора
по учебной работе

 Данилова О.А.

« 05 » 04 2022 г.