



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБОУ

Политехнический колледж № 42

А.Н. Трофимов

« 11 » февраля 2015 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

И.Н. Мордвинова

« 11 » февраля 2015 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УПР

Галкин Е.А.

« 11 » февраля 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

курса

«Сетевые технологии и сетевая безопасность»

Контингент обучаемых: студенты колледжа и не занятое население

Длительность обучения: от 2 до 3 месяцев

Форма обучения: очная

Режим занятий: 3 дня в неделю по 3 часа

Недельная нагрузка: до 36 часов

Минимальный уровень образования принимаемых на обучение: основное общее образование

Уровень получаемого образования: дополнительное образование

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	Форма контроля (экзамен, зачет)
	Сетевые технологии и сетевая безопасность	72	
	Введение	1	
	Построение простой сети	8	
	Локальная вычислительная сеть	9	
	Беспроводные ЛВС	2	
	Соединение локальных сетей	14	
	Соединение распределительных сетей	7	
	Управление сетевой средой	6	
	Внедрение малой сети	1	
	Создание коммутируемой сети среднего размера	6	
	Создание маршрутизируемой сети среднего размера	2	
	Внедрение сети OSPF с одной областью	2	
	Внедрение EIGRP	2	
	Списки контроля доступа	3	
	Управление адресным пространством	3	
	Расширение локальной сети в глобальную сеть (ГВС)	4	
	Зачет	2	
	ИТОГО	72	