



Негосударственное образовательное учреждение высшего
профессионального образования Московский технологический институт
"ВТУ"



Базисный учебный план по специальности среднего профессионального образования базовой
подготовки

230111 Компьютерные сети

Квалификация – техник по компьютерным сетям

Нормативный срок обучения на базе среднего (полного) общего образования - 2 года 10 месяцев

Индекс	Наименование	Часы	Лаб. и пр.занятия	Курсов. работа (часы)
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	432	336	
ОГСЭ.01	Основы философии	48		
ОГСЭ.02	История	48		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	168	168	
ОГСЭ.04	Физическая культура	168	168	
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	180	60	
ЕН.01	Элементы высшей математики	116	40	
ЕН.02	Элементы математической логики	64	20	
П.00	Профессиональный цикл	1512	560	60
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	792	306	
ОП.01	Основы теории информации	120	40	
ОП.02	Технологии физического уровня передачи данных	110	30	
ОП.03	Архитектура аппаратных средств	58	18	
ОП.04	Операционные системы	120	46	
ОП.05	Основы программирования и баз данных	68	18	
ОП.06	Электротехнические основы источников питания	52	18	

ОП.07	Технические средства информатизации	72	36	
ОП.08	Инженерная компьютерная графика	92	40	
ОП.09	Метрология, стандартизация,	32	12	
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	68	48	
ПМ.00	Профессиональные модули	720	254	60
ПМ.01	Участие в проектировании сетевой	250	86	30
МДК.01.01	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	140	46	
МДК.01.02	Математический аппарат для построения	110	40	30
ПМ.02	Организация сетевого	250	86	30
МДК.02.01	Программное обеспечение компьютерных сетей	136	52	30
МДК.02.02	Организация администрирования компьютерных систем	114	34	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	130	62	
МКД.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	68	32	
МКД.03.02	Безопасность функционирования информационных систем	62	30	
ПМ. 04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих	90	20	
	Вариативная часть цикла	900	450	
	Итого по циклам	3024	1406	
УП.00.	Учебная практика			
ПП.00.	Производственная практика (практика по профилю специальности)	900		
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	144		