

Учебный план:	№145.6 09.02.06 ССА Очн, пс, общн., 3 года 10 месяцев (8 сессий) 09.02.06 Сетевое и системное администрирование (2026 г.н.)
Направление подготовки:	09.02.06 Сетевое и системное администрирование
Направленность (профиль):	Общий блок
Форма обучения:	Очн, пс, общн., 3 года 10 месяцев (8 сессий)

Дисциплины (модули)		Формы промежуточной аттестации				Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам							
Индекс	Наименование дисциплины (модуля)	З	ЗД	Э	КР	ак. ч	ак. ч	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								1 (21)	2 (21)	3 (21)	4 (21)	5 (21)	6 (21)	7 (21)	8 (28)
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины					1476	1476								
ОУД.01	Русский язык			2	1	72	72	36	36						
ОУД.02	Литература		2		1	108	108	46	62						
ОУД.03	Обществознание		2		1	72	72	30	42						
ОУД.04	История			2	1	72	72	30	42						
ОУД.05	География		2		1	72	72	30	42						
ОУД.06	Иностранный язык			2	1	144	144	72	72						
ОУД.07	Химия		1			72	72	72							
ОУД.08	Биология		1			72	72	72							
ОУД.09	Основы безопасности и защиты Родины			2		72	72		72						
ОУД.10	Физическая культура	1-2				72	72	34	38						
ОУД.11	Математика		1	2		216	216	108	108						
ОУД.12	Физика	1		2		144	144	96	48						
ОУД.13	Информатика		1	2		144	144	72	72						
ОУД.14	Проектно-исследовательская деятельность (индивидуальный проект)		2		1	144	144	72	72						
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл					612	612								
ОГСЭ.01	История России		3			36	36			36					
ОГСЭ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4, 6	7	3, 5	180	180			36	36	36	36	36	36
ОГСЭ.03	Безопасность жизнедеятельности			5		68	68					68			
ОГСЭ.04	Физическая культура	3-7				180	180			36	36	36	36	36	36
ОГСЭ.05	Основы бережливого производства	7				36	36							36	
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	5				36	36					36			
ОГСЭ.07	Психология общения	5				40	40					40			
ОГСЭ.08	Экономика управления предприятием				5	36	36					36			
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл					252	252								
ЕН.01	Элементы высшей математики		3	4		144	144			72	72				
ЕН.02	Теория вероятностей и математическая статистика		5			36	36					36			
ЕН.03	Дискретная математика с элементами математической логики			3		72	72			72					
ОП.00	Общепрофессиональный цикл					684	684								
ОП.01	Архитектура ИТ-систем и аппаратных средств		3			72	72			72					
ОП.02	Введение в специальность (Информационные технологии)			1		36	36	36							
ОП.03	Инженерная компьютерная графика			2		36	36		36						
ОП.04	Операционные системы и среды			3	2	72	72		36	36					
ОП.05	Основы алгоритмизации и программирования				4	72	72				72				
ОП.06	Основы проектирования баз данных			4	3	72	72			36	36				
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности				7	36	36							36	
ОП.08	Программирование на языке Python				3-4	108	108			36	72				
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение				7	36	36							36	
ОП.10	Теоретические основы электротехники (Метрология и электротехнические измерения)				3	36	36			36					
ОП.11	Технология физического уровня передачи данных		3			36	36			36					
ОП.12	Электроника и схемотехника		4		3	72	72			36	36				
ПМ	Профессиональный цикл (Профессиональные модули)					630	630								
ПМ.01	Организация сетевого администрирования операционных систем			6		36	36							36	
МДК.01.01	Платформа администрирования ИТ-услуг ITSM (IT Service Management)				5	54	54						54		
МДК.01.02	Организация администрирования ИТ-систем			6	3-5	144	144			36	36	36	36		
МДК.01.03	Унифицированные коммуникации				5	36	36					36			
УП.01.01	Учебная практика (Администрирование ИТ-систем)			6	4-5	108	108					36	36	36	
ПМ.02	Эксплуатация облачных сервисов и систем виртуализации			7		36	36							36	
МДК.02.01	Администрирование серверной виртуализации				5	72	72					72			
МДК.02.02	Основы контейнеризации				6	36	36						36		
МДК.02.03	Управление микросервисами				7	36	36							36	
УП.02.01	Учебная практика (Администрирование серверной виртуализации)	7			6	72	72						36	36	

Вариативная часть образовательной программы		1422				1422							
ПМ.03	Архитектура и дизайн сетей		6			18	18					18	
ПМ.03 (К)	Квалификационный экзамен (квалификация (профессия рабочего) Кабельщик-спайщик)		6										
МДК.03.01	Сетевые протоколы, иерархия открытых систем OSI и стек протоколов TCP/IP			2		36	36	36					
МДК.03.02	Квантовые коммуникации	6		5		72	72				36	36	
МДК.03.03	Коммутация и маршрутизация в корпоративных и операторских сетях			3-4		72	72		36	36			
МДК.03.04	Основы управления и мониторинг сетей		6	5		72	72				36	36	
УП.03.01	Учебная практика (Архитектура и дизайн сетей)		6	5		72	72				36	36	
ПМ.04	Инфраструктура предприятия и автоматизация		7			36	36						36
МДК.04.01	Автоматизация задач администрирования		7	6		72	72				36	36	
МДК.04.02	Периферийное и торговое оборудование	7				36	36						36
МДК.04.03	Отказоустойчивость и аварийное восстановление (DRP)		7			36	36						36
УП.04.01	Учебная практика (Инфраструктура предприятия и автоматизация)		7	6		72	72				36	36	
ПМ.05	Проектирование и обеспечение качества услуг программно-аппаратных комплексов и сетей		7			36	36						36
МДК.05.01	Проектирование и обеспечение качества услуг программно-аппаратных комплексов			6		36	36					36	
МДК.05.02	Технологии обеспечения качества обслуживания (QoS)			6		36	36					36	
МДК.05.03	Резервирование в сетях	7				36	36						36
УП.05.01	Учебная практика (Проектирование и обеспечение качества услуг программно-аппаратных			6-7		72	72					36	36
ПМ.06	Основы сетевой и информационной безопасности		6			36	36					36	
МДК.06.01	Основы сетевой и информационной безопасности		4	3		72	72		36	36			
МДК.06.02	Основы криптографии для защиты информации			6		36	36					36	
МДК.06.03	Квантовая криптография	6		5		72	72				36	36	
УП.06.01	Учебная практика (по профилю специальности) (Основы сетевой и информационной			5-6		72	72				36	36	
ПМ.07	Эксплуатация и обслуживание объектов сетевой инфраструктуры		4			18	18			18			
ПМ.07	Квалификационный экзамен (квалификация (профессия рабочего) «Сборщик изделий электронной техники»)		4										
МДК.07.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов		4	3		72	72		36	36			
МДК.07.02	Обслуживание серверного помещения			4		36	36			36			
МДК.07.03	Приемопередающие устройства, линейные сооружения связи и источники электропитания	4		3		72	72		36	36			
МДК.07.04	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей			4		36	36			36			
МДК.07.05	Электробезопасность			4		36	36			36			
УП.07.01	Учебная практика (Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов)	4				54	54			54			
ИА.00	Итоговая аттестация					216	216						
ИА.01	Подготовка и сдача итогового (демонстрационного) экзамена			8		108	108						108
ИА.02	Подготовка и защита дипломного проекта (работы)			8		108	108						108

Дисциплины (модули)		Формы промежуточной аттестации				Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам							
Индекс	Наименование дисциплины (модуля)	З	ЗД	Э	К+Р	ак. ч	ак. ч	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								1	2	3	4	5	6	7	8
								(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(28)
ПП.00	Практическая подготовка					648	648								
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		5-7			432	432					144	144	144	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)		8			216	216								216

Наименование характеристики		Формы промежуточной аттестации				Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам					
		З	ЗД	Э	К+Р	ак. ч	ак. ч	1 курс		2 курс		3 курс	
								1 (21)	2 (21)	3 (21)	4 (21)	5 (21)	6 (21)
Всего						5940	5940	806	814	720	756	846	846
Всего по форме контроля «Экзамен»				30				1	7	2	5	1	7
Всего по форме контроля «Зачет»		16	24					6	5	5	5	5	5
Всего по форме контроля «Контрольная работа»					153			7	3	10	8	12	9