МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сибирский государственный индустриальный университет

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 01.10.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

_____ *Реченко Д.С.*

_____ *20___ г.*

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.06

Сетевое и системное администрирование

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Кафедра: Прикладных информационных технологий и программирования

Квалификация: сетевой и системный администратор

Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1548 от 09.12.2016

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.026	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Виды деятельности
Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры
Организация сетевого администрирования
Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры

СибГИУ
Подлинник электронного документа хранится в системе электронного согласования документов СибГИУ
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭП
Сертификат: 2fd2d146e1ca4675840a3586f97efc82b3e952a2
Владелец: и. о. ректора Реченко Денис Сергеевич
Действителен: с 25 сентября 2026 г. по 19 декабря 2027 г.
Дата и время: 02-10-2026 11:00:01 ПРОВЕРИТЬ ПОДПИСЬ

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																		К	К																								Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																	Э Э Э Э	К	К																							Э Э Э Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																	Э Э Э	К	К																		Э Э У У	У	У	У	У	П	П	П	П Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																	Э Э Э	К	К							У У	У	У У У П П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К К = = = =	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	22	39	16 2/6	21 1/6	37 3/6	16 3/6	16 2/6	32 5/6	16 3/6	7 4/6	24 1/6	133 3/6
У	Учебная практика					2	2		4	4		2	2	8
П	Производственная практика (по профилю специальности)								4	4		8	8	12
Э	Промежуточная аттестация		2	2	4/6	5/6	1 3/6	3/6	4/6	1 1/6	3/6	2/6	5/6	5 3/6
Г	Проведение государственного экзамена											6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2	2/6	2 2/6	34 2/6
Итого		19	33	**52**	19	33	**52**	19	33	**52**	19	24 2/6	**43 2/6**	199 2/6

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.06_о_К-ССА-23 _3.10.plx', код специальности 09.02.06, год начала подготовки 2023

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | Итого акад.часов | | | | Объем ОП | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | Закрепленная кафедра | - |
|---|---|---

КУРС 1 Учебный план ППССЗ СПО '09.02.06_о_К-ССА-23 _3.10.plx', код специальности 09.02.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 1																				Семестр 2																		Итого за курс																		Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов																	Недель	Контроль	Академических часов																		Недель	Контроль	Академических часов																		Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				
ИТОГО (с факультативами)				**612**																17		**864**																24		**1476**																41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**																		**864**																		**1476**																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**																		**36**																		**36**																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																				**36**																		**18**																			
		Аудиторная нагрузка		**36**																		**36**																		**36**																			
		Контактная работа		**36**																		**36**																		**36**																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**612**	**126**		**16**		**470**										ТО: 17 Э:		**864**	**792**	**114**		**10**		**650**		**18**								ТО: 22 Э: 2		**1476**	**1404**	**240**		**26**		**1120**		**18**						**72**		ТО: 39 Э: 2		
1	БД	Базовые дисциплины	ЗаО(3)	**338**	338	82		16		240											Эк(2) ЗаО(6)	**434**	398	104		10		284											Эк(2) ЗаО(9)	**772**	736	186		26		524						36				12
2	БД.01	Русский язык		**34**	34					34											Эк	**62**	44					44								18			Эк	**96**	78					78						18		53	12
3	БД.02	Литература		**42**	42	8				34											ЗаО	**56**	56	12				44											ЗаО	**98**	98	20				78								53	12
4	БД.03	Иностранный язык		**34**	34					34											ЗаО	**44**	44					44											ЗаО	**78**	78					78								53	12
5	БД.04	История		**32**	32	16				16											ЗаО	**66**	66	22				44											ЗаО	**98**	98	38				60								53	12
6	БД.05	Физика		**58**	58	24		8		26											Эк	**94**	76	32		10		34											Эк	**152**	134	56		18		60						18		53	12
7	БД.06	Физическая культура		**36**	36	2				34											ЗаО	**44**	44					44											ЗаО	**80**	80	2				78								21	12
8	БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности																			ЗаО	**34**	34	22				12											ЗаО	**34**	34	22				12								53	2
9	БД.08	Обществознание	ЗаО	**34**	34	16				18																													ЗаО	**34**	34	16				18								53	1
10	БД.09	География	ЗаО	**34**	34	16				18																													ЗаО	**34**	34	16				18								53	1
11	БД.10	Химия	ЗаО	**34**	34			8		26																													ЗаО	**34**	34			8		26								53	1
12	БД.11	Биология																			ЗаО	**34**	34	16				18											ЗаО	**34**	34	16				18								53	2
13	ПД	Профильные дисциплины	ЗаО(2)	**258**	258	44				214											Эк(2)	**368**	332	10				322											Эк(2) ЗаО(2)	**626**	590	54				536						36				12
14	ПД.01	Математика	ЗаО	**164**	164	34				130											Эк	**188**	170					170								18			Эк ЗаО	**352**	334	34				300						18		53	12
15	ПД.02	Информатика	ЗаО	**94**	94	10				84											Эк	**180**	162	10				152								18			Эк ЗаО	**274**	256	20				236						18		53	12
16	ПОО	Дополнительные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые ОО		**16**	16					16											КП	**62**	62					44		18									КП	**78**	78					60		18							12
17	ПОО.01	Проектная деятельность 1		**16**	16					16											КП	**62**	62					44		18									КП	**78**	78					60		18						53	12
ПРАКТИКИ		(План)																																																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			ЗаО(5)																		Эк(4) ЗаО(5) КП																		Эк(4) ЗаО(10) КП																			
КАНИКУЛЫ																				2																	9																	11		

КУРС 2 Учебный план ППССЗ СПО '09.02.06_о_К-ССА-23 _3.10.plx', код специальности 09.02.06, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 3																				Семестр 4																		Итого за курс																		Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов																	Недель	Контроль	Академических часов																		Недель	Контроль	Академических часов																		Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т			Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				
ИТОГО (с факультативами)				**612**																17		**864**																24		**1476**																41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**																		**864**																		**1476**																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**																		**36**																		**36**																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**																		**36**																		**36**																			
		Аудиторная нагрузка		**29.88**																		**26.37**																		**28.13**																			
		Контактная работа		**30.13**																		**26.56**																		**28.35**																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**492**	**144**		**16**		**328**				**4**		**96**		**24**		ТО: 16 1/3 Э: 2/3		**792**	**562**	**184**		**114**		**244**		**16**		**4**		**200**		**30**		ТО: 21 1/6 Э: 5/6		**1404**	**1054**	**328**		**130**		**572**		**16**		**8**		**296**		**54**		ТО: 37 1/2 Э: 1 1/2		
1	ОГСЭ.02	История	За	**56**	32	24				8						24																								За	**56**	32	24				8						24				53	3
2	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**36**	32					32						4					За	**32**	20					20				12					За(2)	**68**	52					52						16				53	345678
3	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	**32**	32					32											За	**42**	42					42									За(2)	**74**	74					74										21	345678
4	ОГСЭ.05	Психология общения																			За	**42**	30	20				10				12					За	**42**	30	20				10						12				53	4
5	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи		**44**	32					32						12					За	**44**	42					42				2					За	**88**	74					74						14				53	34
6	ЕН.01	Элементы высшей математики	Эк	**78**	49	16				32				1		23		6																				Эк	**78**	49	16				32				1		23		6		53	3
7	ЕН.02	Дискретная математика с элементами математи-ческой логики																			За	**44**	40	20				20				4					За	**44**	40	20				20						4				53	4
8	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика																			За	**44**	40	20				20				4					За	**44**	40	20				20						4				53	4
9	ОПЦ.01	Операционные системы и среды																			Эк	**94**	63	20		42						1		25		6		Эк	**94**	63	20		42						1		25		6		75	4
10	ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств		**50**	48	16				32						2					Эк	**80**	63	20		42						1		11		6		Эк	**130**	111	36		42		32				1		13		6		75	34
11	ОПЦ.03	Информационные технологии	Эк	**80**	65	16				48				1		9		6																				Эк	**80**	65	16				48				1		9		6		75	3
12	ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	Эк	**80**	65	16				48				1		9		6																				Эк	**80**	65	16				48				1		9		6		75	3
13	ОПЦ.06	Безопасность жизнедеятельности																			Эк	**96**	81	40				40				1		9		6		Эк	**96**	81	40				40				1		9		6		79	4
14	ОПЦ.10	Основы электротехники	Эк	**46**	33	16				16				1		7		6																				Эк	**46**	33	16				16				1		7		6		71	3
15	ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	За	**36**	32	16				16						4																						За	**36**	32	16				16						4				62	3
16	ОПЦ.14	Основы финансовой грамотности																			За	**36**	20	10				10				16					За	**36**	20	10				10						16				77	4
17	ОПЦ.16	Проектная деятельность 2		**24**	24	8				16						2					КП	**72**	40	4				20		16				32			КП	**96**	64	12				36		16				32				75	34
18	ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры		**50**	48	16		16		16						2					Эк ЗаО	**238**	83	30		30		20				3	2	143		12		Эк ЗаО	**288**	131	46		46		36				3	2	145		12			3456
19	МДК.01.01	Компьютерные сети		**50**	48	16		16		16						2					Эк	**100**	31	10		20						1		57		12		Эк	**150**	79	26		36		16				1		59		12		39	34
20	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей																				**66**	50	20		10		20						16					**66**	50	20		10		20						16				39	45
ПРАКТИКИ		(План)																				72	2									2	2	70	70			2		72	2									2	2	70	70			2		
	УП.01.01	Учебная практика																			ЗаО	72	2									2	2	70	70			2	ЗаО	72	2									2	2	70	70			2	75	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ				Эк(4) За(3)																		Эк(4) За(6) ЗаО КП																		Эк(8) За(9) ЗаО КП																			
КАНИКУЛЫ																				2																9																11		

КУРС 3 Учебный план ППССЗ СПО '09.02.06_о_К-ССА-23 _3.10.plx', код специальности 09.02.06, год начала подготовки 2023

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

№	Индекс	Наименование	Семестр 7																				Семестр 8																		Итого за курс																		Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов																	Недель		Контроль	Академических часов																	Недель		Контроль	Академических часов															Недель			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т				Всего	Кон такт.	Лек	Лек пр. подго т	Лаб	Лаб пр. подго т	Пр	Пр пр. подго т	КРП	КРП пр. подго т	Конс	Конс пр. подго т	СР	СР пр. подго т	Конт роль	Конт роль пр. подго т					
ИТОГО (с факультативами)				**612**																17		**864**																24		**1476**																41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**612**																		**864**																		**1476**																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**36**																		**36**																		**36**																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**36**																		**36**																		**36**																			
		Аудиторная нагрузка		**22.31**																		**20.61**																		**21.46**																			
		Контактная работа		**22.49**																		**20.61**																		**21.55**																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**371**	**128**				**240**				**3**		**223**		**18**		ТО: 16 1/2 Э: 1/2		**288**	**158**	**14**				**98**		**46**				**118**		**12**		ТО: 7 2/3 Э: 1/3		**900**	**529**	**142**				**338**		**46**		**3**		**341**		**30**		ТО: 24 1/6 Э: 5/6			
1	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	За	**26**	16					16						10					За	**34**	14					14						20					За(2)	**60**	30					30						30					53	345678
2	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	**32**	32					32											За	**28**	14					14						14					За(2)	**60**	46					46						14					21	345678
3	ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Эк	**70**	49	32				16				1		15		6																					Эк	**70**	49	32				16				1		15		6			67	7
4	ОПЦ.07	Экономика отрасли	За	**64**	32	16				16						32																									За	**64**	32	16				16						32					76	7
5	ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение																			За	**70**	42	14				28						28					За	**70**	42	14				28						28					3	8
6	ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	ЗаО	**96**	64	32				32						32																									ЗаО	**96**	64	32				32						32					39	7
7	ОПЦ.18	Проектная деятельность 4		**52**	32					32						20					КП	**144**	88					42		46				56					КП	**196**	120					74		46				76					75	78
8	ПМ.02	Организация сетевого администрирования																			Эк ЗаО	**186**	2										2	2	178		6			Эк ЗаО	**186**	2									2	2	178		6				568
9	ПМ.02.ЭК	Экзамен																			Эк	**6**													6					Эк	**6**														6			75	8
10	ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	Эк(2)	**272**	146	48				96				2		114		12			Эк ЗаО(2)	**186**	4									4	4	176		6			Эк(3) ЗаО(2)	**458**	150	48				96				6	4	290		18				678
11	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	Эк	**175**	97	32				64				1		72		6																					Эк	**175**	97	32				64				1		72		6			75	67
12	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	Эк	**97**	49	16				32				1		42		6			Эк	**6**													6					Эк	**97**	49	16				32				1		42		6			75	67
13	ПМ.03.ЭК	Экзамен																																							Эк	**6**														6			75	8
ПРАКТИКИ		(План)																				360	6									6	6	354	354			10		360	6									6	6	354	354			10			
	УП.03.01	Учебная практика																			ЗаО	72	2									2	2	70	70			2	ЗаО	72	2									2	2	70	70			2	75	8
	ПП.02.01	Производственная практика																			ЗаО	180	2									2	2	178	178			5	ЗаО	180	2									2	2	178	178			5	75	8
	ПП.03.01	Производственная практика																			ЗаО	108	2									2	2	106	106			3	ЗаО	108	2									2	2	106	106			3	75	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																				216	4									4		212				6			216	4									4		212				6			
	ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен																				216	4									4		212				6		216	4									4		212				6	75	8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(3) За(2) ЗаО																			Эк За(2) ЗаО КП																		Эк(4) За(4) ЗаО(2) КП																			
КАНИКУЛЫ																				2																2/6																2 2/6			

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	История	
БД.05	Физика	
БД.06	Физическая культура	
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	
БД.08	Обществознание	
БД.09	География	
БД.10	Химия	
БД.11	Биология	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Информатика	
ПОО	Дополнительные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые ОО	
ПОО.01	Проектная деятельность 1	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 08.; ОК 10.
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.02	История	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 10.
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08.
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 10.
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
ОПЦ.01	Операционные системы и среды	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 3.1.; ПК 3.3.; ПК 3.5.
ОПЦ.03	Информационные технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОПЦ.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 02.; ОК 07.
ОПЦ.07	Экономика отрасли	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ОК 11.; ПК 1.4.
ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	ОК 01.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.2.; ПК 1.5.
ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 10.; ПК 1.5.
ОПЦ.10	Основы электротехники	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.5.
ОПЦ.12	Основы теории информации	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.3.
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 3.3.
ОПЦ.14	Основы финансовой грамотности	ОК 11.
ОПЦ.15	Основы бережливого производства	ОК 07.
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ОК 10.; ОК 11.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
МДК.01.01	Компьютерные сети	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ПП.01.01	Производственная практика	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ПМ.01.ЭК	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПП.02.01	Производственная практика	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.02.ЭК	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
ПП.03.01	Производственная практика	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
ПМ.03.ЭК	Экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ОК 10.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 3.6.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	ОК 02.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	ОК
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Элементы высшей математики	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОПЦ.01	Операционные системы и среды	
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.03	Информационные технологии	
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Экономика отрасли	
ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	
ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОПЦ.10	Основы электротехники	
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	
ОПЦ.12	Основы теории информации	
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ЕН.01	Элементы высшей математики	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОПЦ.01	Операционные системы и среды	
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.03	Информационные технологии	
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.06	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.07	Экономика отрасли	
ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОПЦ.10	Основы электротехники	
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	
ОПЦ.12	Основы теории информации	
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	

Индекс	Содержание	Тип
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Элементы высшей математики	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Элементы высшей математики	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.03	Информационные технологии	
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОПЦ.10	Основы электротехники	
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	
ОПЦ.12	Основы теории информации	
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ЕН.01	Элементы высшей математики	
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОПЦ.01	Операционные системы и среды	
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.03	Информационные технологии	
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОПЦ.07	Экономика отрасли	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	
ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОПЦ.10	Основы электротехники	
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	
ОПЦ.12	Основы теории информации	
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
ОГСЭ.01	Основы философии	
ОГСЭ.02	История	
ОГСЭ.05	Психология общения	
ОПЦ.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	ОК
ОПЦ.06	Безопасность жизнедеятельности	
ОПЦ.15	Основы бережливого производства	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	ОК
ОГСЭ.04	Физическая культура	
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	ОК
ОПЦ.01	Операционные системы и среды	
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.03	Информационные технологии	
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	
ОПЦ.10	Основы электротехники	
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	
ОПЦ.12	Основы теории информации	
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	
ОПЦ.01	Операционные системы и среды	
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.03	Информационные технологии	
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	
ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОПЦ.10	Основы электротехники	
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	
ОПЦ.12	Основы теории информации	
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	ОК
ОПЦ.07	Экономика отрасли	
ОПЦ.14	Основы финансовой грамотности	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
Вид деятельности: Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры		
ПК 1.1.	Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети.	ПК
ОПЦ.10	Основы электротехники	
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2.	Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности.	ПК
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.3.	Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств.	ПК
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.12	Основы теории информации	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.4.	Принимать участие в приемо-сдаточных испытаниях компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и в оценке качества и экономической эффективности сетевой топологии.	ПК
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.07	Экономика отрасли	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.5.	Выполнять требования нормативно-технической документации, иметь опыт оформления проектной документации.	ПК
ОПЦ.08	Основы проектирования баз данных	
ОПЦ.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОПЦ.11	Инженерная компьютерная графика	
ОПЦ.16	Проектная деятельность 2	
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен	
Вид деятельности: Организация сетевого администрирования		
ПК 2.1.	Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев.	ПК
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.2.	Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах.	ПК
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.3.	Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей.	ПК
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
ПК 2.4.	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.	ПК
ОПЦ.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОПЦ.17	Проектная деятельность 3	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен	
Вид деятельности: Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры		
ПК 3.1.	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей.	ПК
ОПЦ.01	Операционные системы и среды	
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.03	Информационные технологии	

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.10	Основы электротехники	
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.2.	Проводить профилактические работы на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях.	ПК
ОПЦ.10	Основы электротехники	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.3.	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации.	ПК
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.13	Технологии физического уровня передачи данных	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.4.	Участвовать в разработке схемы послеаварийного восстановления работоспособности компьютерной сети, выполнять восстановление и резервное копирование информации.	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.5.	Организовывать инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, осуществлять контроль оборудования после его ремонта.	ПК
ОПЦ.02	Архитектура аппаратных средств	
ОПЦ.03	Информационные технологии	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	
ПК 3.6.	Выполнять замену расходных материалов и мелкий ремонт периферийного оборудования, определять устаревшее оборудование и программные средства сетевой инфраструктуры.	ПК
ОПЦ.03	Информационные технологии	
ОПЦ.18	Проектная деятельность 4	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен	