Министерство цифрового развития, связи и
массовых коммуникаций Российской Федерации

Утверждаю

Ректор

С.Д. Ерохин

01.07.2021 г.

Решением ученого совета МТУСИ
Протокол № 11 от 01.07.2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Колледж телекоммуникаций ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский технический университет связи и информатики"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06 **Сетевое и системное администрирование**

код *наименование специальности*

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Сетевой и системный администратор

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2021

профиль получаемого профессионального образования **технологический**

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1548

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

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

Утверждаю

Директор КТ МТУСИ

С.Н. Ильиных

01.07.2021 г.

Календарный учебный график

программы подготовки специалистов среднего звена

Колледж телекоммуникаций ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский технический университет связи и информатики"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06 **Сетевое и системное администрирование**

код *наименование специальности*

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Сетевой и системный администратор

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** **2021**

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 09.12.2016 **№** 1548

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			24 - 30	Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23		1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
	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																	::	=	=																						::	0	0	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II												::	0	0	0	8	8	=	=																		::	0	0	0	8	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=
III												::	0	0	8	8	8	=	=										::	0	8	8	8	X	X	X	X	△	△	△	△	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- △ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

Индекс	Наименование циклов, разделов,дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежут.: Экзамены	Формы промежут.: Диффер. зачеты	Учебная нагрузка обучающихся, ч: Максимальное	Самост.	УП, ПП	ВСЕГО во взаимодействии с преподавателем, ч: Занятия	в том числе: Лекции, уроки	Практическая подготовка	из них: Пр. занятия	Курс. проектир.	Консультации	Промежут. Аттестация
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
	Итого час/нед (без учета консультаций в период обучения по циклам)												
ПП	**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**			4464	172	792	2934	1000	2200	931	30	114	102
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			493	20		473	78	172	78		0	0
ОГСЭ.01.	Основы философии		6	49	4		45	36		6			
ОГСЭ.02.	История		2	44	2		42	36		6			
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности		1,2,3,4,6	176	4		172		172	172			
ОГСЭ.04.	Физическая культура/Адаптивная физкультура		1,2,3,4,6*	176	4		172			172			
ОГСЭ.05.	Психология общения		2	48	6		42	6		36			
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			357	14		289	169	32	169		30	24
ЕН.01.	Элементы высшей математики	2		94	8		74	54		20		6	6
ЕН.02.	Дискретная математика		3	46	2		44	30		14			
ЕН.03.	Теория вероятностей и математическая статистика	3		66	4		44	22		22		12	6
ЕН.04.	Информатика	2		75	0		63	31	32	32		6	6
ЕН.05	Физика	1		76	0		64	32		32		6	6
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл			987	64		859	423	396			34	30
ОП.01.	Операционные системы и среды	1		96	4		80	40		44		6	6
ОП.02.	Архитектура аппаратных средств	3		68	6		44	28	16	16		12	6
ОП.03.	Информационные технологии /Адаптированные информационные и коммуникационные технологии		1	52	4		48	20	28	28			
ОП.04.	Основы алгоритмизации и программирования	4		50	4		36	18	18	18		4	6
ОП.05.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6	38	2		36	18	18	18			
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности		4	71	6		65	37	28	28			
ОП.07.	Экономика отрасли		6	55	6		49	37	12	12		0	0
ОП.08.	Основы проектирования баз данных	1		96	4		80	36	44	44		6	6
ОП.09.	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение		5	37	4		33	19	14	14			
ОП.10.	Основы электротехники		1	52	4		48	30	18	18		0	0
ОП.11.	Инженерная компьютерная графика		2	48	6		42	12	30	30			
ОП.12.	Основы теории информации	2		105	8		85	53	32	32		6	6
ОП.13.	Технология физического уровня передачи данных		1	66	2		64	44	20	20			
ОП.14	Технологии пуско-наладки сетевой инфраструктуры на базе сетевого оборудования и операционных систем		6	153	4		149	31	118	118			
ПЦ	Профессиональный цикл			2411	74	792	1303	330	1600	684	30	50	48
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры			891	34	324	507	165	666	342		8	14
МДК 01.01	Компьютерные сети	4		250	16		227	89	138	138		4	3
МДК 01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей			305	18		280	76	204	204	30	4	3
УП.01.01.	Учебная практика		4	144		144			144				
ПП.01.01.	Производственная практика		4	180		180			180				
ПМ.01.	Экзамен по модулю	4		12								4	8
ПМ.02	Организация сетевого администрирования			890	24	288	542	222	608	320	0	16	48
МДК 02.01	Администрирование сетевых операционных систем	6		275	16		252	102	150	150		4	3
МДК 02.03	Организация администрирования компьютерных систем			158	6		145	55	90	90		4	3
МДК 02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	6		157	2		145	65	80	80		4	6
УП.02.01.	Учебная практика		6	180		180	0		180				
ПП.02.01.	Производственная практика		6	108		108	0		108				
ПМ.02.	Экзамен по модулю	6		12			0					4	8
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры			486	16	180	254	108	326	146		22	14
МДК 03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	5		177	12		156	64	92	92		6	3
МДК 03.02	Безопасность компьютерных сетей			111	4		98	44	54	54		6	3
УП.03.01.	Учебная практика		5	72		72			72				
ПП.03.01.	Производственная практика		5	108		108			108				
ПМ.03.	Экзамен по модулю	5		18								10	8
П.00	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики			792			26	нед	792				
УП.00	Учебная практика			396			11	нед	396				
ПП.00	Производственная (по профилю специальности) практика			396			11	нед	396				
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		6	144	0		4	нед	144				

Индекс	1 курс, Семестр 1 (16 1/2 нед+1/2 нед): Максимальное	Самост.	Занятия	в том числе: Лекции, уроки	из них: Пр. занятия	Курс.проект	Консультации	Промежут. аттестация	Семестр 2 (21 1/2 нед+1/2нед+2нед): Максимальное	Самост.	Занятия	в том числе: Лекции, уроки	из них: Пр. занятия	Курс.проект	Консульт.	Промежут. аттестация
1	32	33	34	35	37	38	39	40	41	42	43	44	46	47	48	49
Итого час/нед	36		34						36		34					
ПП	612	**32**	**544**	274	270		**18**	**18**	864	**42**	**714**	222	492		**18**	**18**
ОГСЭ.00	72	8	64	0	64		0	0	176	8	168	42	126		0	0
ОГСЭ.01.																
ОГСЭ.02.									44	2	42	36	6			
ОГСЭ.03.	36	4	32		32				42		42		42			
ОГСЭ.04.	36	4	32		32				42		42		42			
ОГСЭ.05.									48	6	42	6	36			
ЕН.00	112	4	96	56	40		6	6	133	4	105	61	44		12	12
ЕН.01.	36	4	32	24	8				58	4	42	30	12		6	6
ЕН.02.									0							
ЕН.03.									0							
ЕН.04.									75		63	31	32		6	6
ЕН.05	76		64	32	32		6	6	0							
ОП.00	428	20	384	218	166		12	12	129	12	105	39	66		6	6
ОП.01.	96	4	80	48	32		6	6								
ОП.02.									0							
ОП.03.	52	4	48	20	28				0							
ОП.04.									0							
ОП.05.									0							
ОП.06.									0							
ОП.07.									0							
ОП.08.	96	4	80	36	44		6	6								
ОП.09.									0							
ОП.10.	52	4	48	30	18				0							
ОП.11.									48	6	42	12	30			
ОП.12.	66	2	64	40	24				39	6	21	13	8		6	6
ОП.13.	66	2	64	44	20											
ОП.14									42		42	14	28			
ПЦ									426	18	336	80	256		0	0
ПМ.01									426	18	336	80	256		0	0
МДК 01.01									155	8	147	49	98			
МДК 01.02									199	10	189	31	158			
УП.01.01.									72							
ПП.01.01.									0							
ПМ.01.																
ПМ.02																
МДК 02.01																
МДК 02.03																
МДК 02.02																
УП.02.01.																
ПП.02.01.																
ПМ.02.																
ПМ.03																
МДК 03.01																
МДК 03.02																
УП.03.01.																
ПП.03.01.																
ПМ.03.																
П.00	час			нед					час			нед				
УП.00	час			нед					час	72	2	нед				
ПП.00	час			нед					час			нед				
ПДП.00	час			нед					час			нед				

Индекс	2 курс, Семестр 3 (11 2/3 нед+1/3нед+5нед): Максимальное	Самост.	Занятия	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Консульт.	Промежут. аттестация	Семестр4 (18 1/3нед+2/3 нед+6 нед): Максимальное	Самост.	Занятия	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консульт.	Промежут. аттестация
1	50	51	52	53	55	56	57	58	59	60	61	63	64	65	66
Итого час/нед	36		34					36		34					
ПП	612	**22**	**374**	178	196	**24**	**12**	900	**36**	**612**	212	400	30	**16**	**20**
ОГСЭ.00	44	0	44	0	44	0	0	72	0	72	0	72	0	0	0
ОГСЭ.01.															
ОГСЭ.02.															
ОГСЭ.03.	22		22		22			36		36		36			
ОГСЭ.04.	22		22		22			36		36		36			
ОГСЭ.05.															
ЕН.00	112	6	88	52	36	12	6	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01.															
ЕН.02.	46	2	44	30	14										
ЕН.03.	66	4	44	22	22	12	6								
ЕН.04.															
ЕН.05															
ОП.00	103	8	77	37	40	12	6	146	10	126	54	72	0	4	6
ОП.01.															
ОП.02.	68	6	44	28	16	12	6								
ОП.03.															
ОП.04.								50	4	36	18	18		4	6
ОП.05.								0							
ОП.06.	13	2	11	5	6			58	4	54	32	22			
ОП.07.								0							
ОП.08.								0							
ОП.09.								0							
ОП.10.								0							
ОП.11.								0							
ОП.12.								0							
ОП.13.								0							
ОП.14	22		22	4	18			38	2	36	4	32			
ПЦ	353	8	165	89	76	0	0	682	26	414	158	256	30	12	14
ПМ.01	249	6	99	47	52	0	0	216	10	72	38	34	30	12	14
МДК 01.01	48	4	44	22	22			47	4	36	18	18		4	3
МДК 01.02	57	2	55	25	30			49	6	36	20	16	30	4	3
УП.01.01.	72							0							
ПП.01.01.	72							108							
ПМ.01.								12						4	8
ПМ.02	104	2	66	42	24	0	0	280	10	198	66	132	0	0	0
МДК 02.01	35	2	33	23	10			114	6	108	20	88			
МДК 02.03								40	4	36	20	16			
МДК 02.02	33		33	19	14			54		54	26	28			
УП.02.01.	36							72							
ПП.02.01.	0							0							
ПМ.02.															
ПМ.03								186	6	144	54	90	0	0	0
МДК 03.01								94	4	90	32	58			
МДК 03.02								56	2	54	22	32			
УП.03.01.								36							
ПП.03.01.								0							
ПМ.03.															
П.00	час			нед				час			нед				
УП.00	час	108	3	нед				час	108	3	нед				
ПП.00	час	72	2	нед				час	108	3	нед				
ПДП.00	час			нед				час			нед				

Индекс	3 курс, Семестр 5 (11 1/2 нед +1/2 нед +): Максимальное	Самост.	Занятия	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Консульт.	Промежут. аттестация	Семестр 6 (9 2/3 нед +4 нед): Максимальное	Самост.	Занятия	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Консульт.	Промежут. аттестация		Обяз. часть	Вар. часть
1	67	68	69	70	72	73	74	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85
Итого час/нед	36		34					36		34							
ПП	486	**22**	**374**	154	220	**22**	**14**	504	**18**	**306**	133	170	**16**	**20**		3168	1296
ОГСЭ.00	44	0	44	0	44	0	0	85	4	81	36	42	0	0		**468**	25
ОГСЭ.01.								49	4	45	36	6				48	1
ОГСЭ.02.																36	8
ОГСЭ.03.	22		22		22			18		18		18				168	8
ОГСЭ.04.	22		22		22			18		18		18				168	8
ОГСЭ.05.																48	0
ЕН.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		**144**	213
ЕН.01.																72	22
ЕН.02.																36	10
ЕН.03.																36	30
ЕН.04.																0	75
ЕН.05																0	76
ОП.00	83	6	77	39	38	0	0	98	8	90	44	46	0	0		612	375
ОП.01.																48	48
ОП.02.																68	0
ОП.03.																48	4
ОП.04.																36	14
ОП.05.								38	2	36	18	18				36	2
ОП.06.																68	3
ОП.07.	24	2	22	16	6			31	4	27	21	6				36	19
ОП.08.																36	60
ОП.09.	37	4	33	19	14											36	1
ОП.10.																36	16
ОП.11.																36	12
ОП.12.																80	25
ОП.13.																48	18
ОП.14	22		22	4	18			29	2	27	5	22				0	153
ПЦ	359	16	253	115	138	22	14	321	6	135	53	82	16	20		1728	683
ПМ.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		630	261
МДК 01.01																109	141
МДК 01.02																271	34
УП.01.01.																100	44
ПП.01.01.																142	38
ПМ.01.																8	4
ПМ.02	185	6	143	61	82	0	0	321	6	135	53	82	16	20		594	296
МДК 02.01	72	6	66	32	34			54	2	45	27	18	4	3		204	71
МДК 02.03	55		55	19	36			63	2	54	16	38	4	3		110	48
МДК 02.02	22		22	10	12			48	2	36	10	26	4	6		68	89
УП.02.01.	36							36								87	93
ПП.02.01.	0							108								117	-9
ПМ.02.								12					4	8		8	4
ПМ.03	174	10	110	54	56	22	14	0	0	0	0	0	0	0		404	82
МДК 03.01	74	8	66	32	34	6	3						0			163	14
МДК 03.02	46	2	44	22	22	6	3									78	33
УП.03.01.	36															80	-8
ПП.03.01.	108															75	33
ПМ.03.	18					10	8									8	10
П.00	час			нед				час			нед						
УП.00	час	72	2	нед				час	36	1	нед						
ПП.00	час	108	3	нед				час	108	3	нед						
ПДП.00	час			нед				час	144	4	нед					100	44

ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			216	0		6	нед						час			нед					час			нед					час			нед				час			нед					час			нед				час		6	нед					216	
	Подготовка выпускной квалификационной работы						4	нед						час			нед					час			нед					час			нед				час			нед					час			нед				час		4	нед						
	Защита выпускной квалификационной работы Демонстрационный экзамен						2	нед						час			нед					час			нед					час			нед				час			нед					час			нед				час		2	нед						
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ			4464	172	792	2934	1000	2200	931	30	114	102	612	32	544	274	270	0	18	18	864	42	714	222	492	0	18	18	612	22	374	178	196	24	12	900	36	612	212	400	30	16	20	486	22	374	154	220	22	14	504	18	306	133	170	16	20			
	Экзамены (без учета физ. культуры)													**3**								**3**								**2**							**2**								**2**							**3**									
	Зачеты (без учета физ. культуры)																																																												
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)													**4**								**3**								**2**							**4**								**3**							**7**									
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																				**1**																								

09.02.06 Сетевое и системное администрирование	
Перечень кабинетов/лабораторий/мастерских	
№	Наименование
	Кабинеты
1	Кабинет естественнонаучных дисциплин
2	Кабинет физики
3	Кабинет информатики
4	Кабинет социально-экономических дисциплин
5	Кабинет безопасности жизнедеятельности
6	Кабинет иностранного языка
7	Компьютерный класс
8	Кабинет для самостоятельной работы с выходом в сеть Интернет
9	Методический кабинет
	Лаборатории
1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2	Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры
3	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
4	Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных
5	Организации и принципов построения компьютерных систем
6	Информационных ресурсов
7	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
	Мастерские:
1	Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
	Студии:
1	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актовый зал

Пояснения к учебному плану

1.Учебный план разработан в соответствии Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями); Приказ Министерства образования и науки РФ от 9 декабря 2016 г. N 1548 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование" (с изменениями и дополнениями); Приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями); Приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями); Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»; Приказом Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 "О практической подготовке обучающихся"; Профессиональный стандарт «Системный администратор информационно-коммуникационных систем», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 октября 2015 г. № 684н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 октября 2015 г., регистрационный № 39361).

2.Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.

3. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю и включает в себя все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, лекция, семинар, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу.

4. На проведение учебных занятий при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения выделено не менее 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы, предусмотренного ФГОС СПО.

5. Объем часов по дисциплине Физическая культура реализуется как за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных кружках и секциях.Учебная дисциплина «Физическая культура» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС в рамках общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла в объеме 160 часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом ИПР и рекомендаций ЦПМПК.

6. Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла . Из них на освоение основ военной службы не менее 70% (48 часов) от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

7. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998г. № 53-ФЗ и на основании Приказа Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. N 96/134 "Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах".

8. Перечень, содержание, объем и порядок реализации дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.06. Сетевое и системное администрирование (рег. номер 09.02.06-170511, включена в реестр 11.05.2017 г. на основании решения ФУМО (Протокол № 9 от 30.03.2017 г.), профессиональных стандартов, потребностями регионального рынка труда и направлен на соблюдение последовательности освоения профессиональных компетенций, принятой в отрасли.

9. Выполнение курсового проекта является видом учебной работы и запланировано по МДК 01.02 Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей

10. Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (не менее 30% от общего времени, отведенного на осовение программы), с учетом рекомендаций примерной основной образовательной программы, требований профессиональных стандартов и использован на увеличение объема часов учебных дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессионального цикла и профессиональных модулей, а также практики. Вариативная часть циклов ППССЗ использована на углубление подготовки, получение дополнительных знаний и умений, введение новых дисциплин, в том числе: на цикл ОГСЭ -25 часов; на цикл ЕН - 213 часов. В цикл ЕН введены новые дисциплины Физика (76 часов) и Информатика (75 часов). На цикл ОП из вариативной части добавлено - 375 часов, в том числе введена новая дисциплина: Технологии пуско-наладки сетевой инфраструктуры на базе сетевого оборудования и операционных систем (153 часа). На профессиональный цикл - 683 часа. Практика увеличена на 235 часов. Распределение часов вариативной части согласовано с работодателями.

11. Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения программ дисциплин, профессиональных модулей соответствующих учебных циклов. Объем часов, предусмотренный на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов. Консультации запланированы по дисциплинам/модулям, формой промежуточной аттестации по которым является экзамен. Дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины и междисциплинарных курсов. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10 (в указанное количество не входят зачеты по физической культуре). Итоговые результаты обучения в семестре по дисциплинам и МДК, изучаемых в двух и более семестрах выставляются по текущим оценкам.

12. Практическая подготовка обучающихся организована как непосредственно в колледже, при реализации учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебной практики, так и в организациях, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей образовательной программы на основании договора, заключаемого между указанной организацией и колледжем. Реализация компонентов образовательной программы в форме практической подготовки осуществляется в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом. Объем учебной практики составляет 11 недель (396 часов), объем производственной практики составляет 15 недель (540 часов), включая часы (144 часа) на производственную практику (преддипломную), что составляет более 25% от часов, отведенных на профессиональный учебный цикл. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводится в рамках профессиональных модулей концентрированно по семестрам. Учебная практика предусмотрена: по ПМ.01. - 144 часов (4 недели) в 4,5 семестрах, по ПМ.02 - 180 часов (5 недель) в 5,6,7,8 семестрах, по ПМ.03 - 72 часа (2 недели) в 6,7 семестрах. Производственная практика (по профилю специальности) предусмотрена и реализуется по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по следующим профессиональным модулям: ПМ.01 - 180 часа (5 недель) в 5,6 семестре, ПМ.02 - 108 часов (3 недели) в 8 семестре, ПМ.03. - 108 часов (3 недели) в 7 семестре. Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно - 4 недели, в 8 семестре.
Учебным планом предусмотрена практическая подготовка при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), которая организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

13. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы и в виде демонстрационного экзамена по компетанции, утвержденной образовательной организацией.

14. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечения коррекции нарушений развития и социальной адаптации указанных лиц составляется индивидуальный план с адаптивным циклом обучения на основании методических рекомендаций по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (утв. Министром образования и науки Российской Федерации 22.01.2015 г. № ДЛ-1/05вн).