УТВЕРЖДАЮ
Директор ОБПОУ «КТС»
П.П.Ремпель
«02» июля 2018 г.
Приказ № 126-осн.
от «02» июля 2018 г.

учебный план

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи

Квалификация: специалист по обслуживанию телекоммуникаций Форма обучения — очная Нормативный срок обучения — 4 года и 10 мес. на базе основного общего образования профиль получаемого профессионального образования: технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

	Обучение по		Производстве	нная практика		Государственная		
Курсы	дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	по профилю специальности	преддипломная	Промежуточная аттестация	итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
І курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	39	0	0	0	2	0	11	52
III курс	30,5	7,5	1	0	1	0	11	52
IV курс	38	1	1	0	1	0	11	52
V курс	21	3	4	4	2	6	2	42
Всего	167,5	11,5	6	4	9	6	46	250

2. План учебного процесса

		_	Of	ъем обра	зователь	ной прог	раммы (а	•		насов)		Paci	ределе	ние на	грузки	во взаи	модейс	твии с	препода	авател	ем
		апив		, в	Нагру	узка во вз	ваимодейс	твии с пр	епода	вател	ем	I ку	рс	II к	урс	III ĸ	урс	IV K	урс	Vĸ	курс
		аттест		работа,	ис	по учеб	ным дисци МДК	плинам,			ви;	часов	часов	асов	асов	асов	асов	часов	асов	часов	aca
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, предметов, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	BCETO	самостоятельная учебная т.ч. инд .проект	Всего во взаимодействии преподавателем	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	Практика	консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр 17 недель 612 чв	2 семестр 24 недели 864 ча	3 семестр 17 недель 612 часов	4 семестр 24 недели 864 часов	5 семестр 17 недель 612 часов	6 семестр 24 недели 864 часов	7 семестр 17 недель 612 ча	8 семестр 23 недели 828 часов	9 семестр 17 недель 612 ча	10 семестр 22 недели 792 часа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
O.00	Общеобразовательный цикл	0/6/4	1495	19	1476	976	413	0	0	49	38	612	864	0	0	0	0	0	0	0	0
	Общие общеобразовательные предметы		983	0	983	619	314	0	0	29	21	425	558	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.01	Русский язык	-, Э	99	0	99	47	40	0		8	4	34	65								
ОУП.02	Литература	-, ДЗ	102	0	102	98	0	0		2	2	50	52								
ОУП.03	Иностранный язык	-, ДЗ	112	0	112	8	100	0		2	2	50	62								
ОУП.04	История	-, ДЗ	139	0	139	134	0	0		3	2	68	71								
ОУП.05	Физическая культура	3, 3	119	0	119	9	106	0		2	2	68	51								
ОУП.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	72	0	72	44	24	0		2	2	0	72								
ОУП.07(У)	Математика	-,Э	303	0	303	245	44	0		8	6	140	163								
ОУП.08	Астрономия	-,3	37	0	37	34	0	0		2	1	15	22								
	Общеобразовательные предметы по выбору из обязательных предметных областей		396	0	396	265	99	0	0	18	14	136	260	0	0	0	0	0	0	0	0
ОУП.09	Обществознание	-, ДЗ	110	0	110	106	0	0		2	2	34	76								
ОУП.10(У)	Информатика	-, ДЗ	130	0	130	64	52	0		8	6	51	79								
ОУП.11 (У)	Физика	-, Э	156	0	156	95	47	0		8	6	51	105								
	Дополнительные общеобразовательные предметы по выбору ОУ		96	0	96	92	0	0	0	2	2	51	45	0	0	0	0	0	0	0	0

ОУП.12	Химия с основами биологии	-,ДЗ	96	0	96	92	0	0	2	2	51	45								
	Индивидуальный проект	-,ДЗ	20	19	1					1		1								
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0/4/1	566	0	566	182	357	0	6	21	0	0	202	51	45	53	55	49	51	60
ОГСЭ.01	Основы философии	-, -, ДЗ	56	0	56	54	0			2			56							
ОГСЭ.02	История	-,-,ДЗ	56	0	56	54	0			2			56							
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,- E,-,	166	0	166	34	120		6	6			17	24	17	23	23	19	19	24
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,-,3, 3, 3, 3, 3, 3, 3, ДЗ	232	0	232	2	221			9			17	27	28	30	32	30	32	36
ОГСЭ.05	Психология общения	-,-,ДЗ	56	0	56	38	16			2			56							
	Вариативная часть ОГСЭ.00		48	0	48	26	20	0	0	2	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.06.В	Культура делового общения	-,-,ДЗ	48	0	48	26	20			2			48							
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/1/2	206	0	206	114	66	0	12	14	0	0	144	0	0	62	0	0	0	0
EH.01	Математика	-,-,Э	72	0	72	40	20		6	6			72							
EH.02	Компьютерное моделирование	-,-,ДЗ	62	0	62	30	30			2						62				
EH.03	Физика	€,-,-	72	0	72	44	16		6	6			72							
	Общепрофессиональный цикл с вариативной частью	0/6/4	1152	0	1152	473	579	0	42	58	0	0	218	752	182	0	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		720	0	720	314	328	0	36	42	0	0	218	466	36	0	0	0	0	0
ОП.01	Теория электрических цепей	-,-,Э	86	0	86	34	40		6	6			86							
ОП.02	Электронная техника	-,-,-,ДЗ	74	0	74	28	44			2				74						
ОП.03	Теория электросвязи	-,-,-,Э	86	0	86	42	32		6	6			27	59						
ОП.04	Вычислительная техника	-,-,-,ДЗ	74	0	74	40	32			2				74						
ОП.05	Электрорадиоизмерения	Е,-,-,-,	86	0	86	34	40		6	6				50	36					
ОП.06	Основы телекоммуникаций	Е,-,-,-	96	0	96	54	30		6	6			28	68						
ОП.07	Энергоснабжение телекоммуникационных систем	-,-,-,Э	73	0	73	31	30		6	6				73						
ОП.08	Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности	-,-,-	77	0	77	5	60		6	6			77							
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,ДЗ	68	0	68	46	20			2				68						

	Вариативная часть ОП.00		432	0	432	159	251	0		6	16	0	0	0	286	146	0	0	0	0	0
ОП.10.В	Инженерная и компьютерная графика	-,-,-,-,ДЗ	78	0	78	14	62				2				78						
ОП.11.В	Охрана труда на предприятиях связи	-,-,-,ДЗ	48	0	48	24	22				2					48					
ОП.12.В	Стандарты и проектная документация	-,-,-,-,-, ДЗ	70	0	70	8	60				2				70						
ОП.13.В	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,-,-,-ДЗ	58	0	58	40	16				2				58						
ОП.14.В	Основы оптоэлектроники	-,-,-,ДЗ	98	0	98	40	56				2					98					
ОП.15.В	Электроматериаловедения	Е,-,-,-,	80	0	80	33	35			6	6				80						
П.00	Профессиональный цикл	0/23/10	3608	0	3608	820	1264	80	542	44	10 2	0	0	0	97	385	749	557	815	561	444
	Техническая эксплуатация информационно-	0/7/3																			
ПМ.01	коммуникационных сетей связи	-,-,-,-,-,- ,ЭК	1380	0	1380	498	698	40	68	26	50	0	0	0	97	293	345	485	160	0	0
МДК.01.01	Монтаж и эксплуатация направляющих систем	-,-,-,-,-	192	0	192	82	98			6	6				97	95					
МДК.01.02	Монтаж и эксплуатация компьютерных сетей	-,-,-,-,	172	0	172	64	96			6	6					77	95				
МДК.01.03	Монтаж и эксплуатация мультисервисных сетей абонентского доступа	-,-,-,ДЗ	170	0	170	48	80	40			2					90	80				
МДК.01.04	Монтаж и эксплуатация систем видеонаблюдения и систем безопасности	-,-,-,-,ДЗ	180	0	180	84	94				2					31	149				
	Вариативная часть ПМ.01		586	0	586	224	330	0		12	20	0	0	0	0	0	21	485	80	0	0
МДК.01.05.В	Технология монтажа и обслуживания направляющих систем на оптических кабелях	-,-,-,-,-	102	0	102	40	50			6	6						21	81			
МДК.01.06.В	Технология монтажа и обслуживания структурированных кабельных систем	-,-,-,-, <u>-</u>	102	0	102	40	50			6	6							102			
МДК.01.07.В	Теоретические основы и методика использования систем сигнализации	-,-,-,-,ДЗ	96	0	96	38	56				2							96			
МДК.01.08.В	Технология монтажа и технической эксплуатации xDSL	-,-,-,-,ДЗ	94	0	94	38	54				2							94			
МДК.01.09.В	Технология монтажа и технической эксплуатации оборудования спектрального уплотнения	-,-,-,-,ДЗ	86	0	86	38	46				2							86			

МДК.01.10.В	Программное обеспечение компьютерных сетей	-,-,-,-,ДЗ	106	0	106	30	74				2							26	80		
УП.01	Учебная практика	-,-,-,-,- ,ДЗ	36		36				34		2								36		
ПП.01	Производственная практика	-,-,-,-,-,- ,ДЗ	36		36				34		2								36		
ПМ.01 ЭК	Экзамен квалификационный		8		8					2	6								8		
ПМ.02	Техническая эксплуатация инфокоммуникационных	0/5/2	594	0	594	170	250	40	104	8	22	0	0	0	0	0	0	72	406	116	0
111/1.02	систем связи	-,-,-,ЭК	374		374	170	250	40	104			· ·	Ů	v	v	v		, -	100	110	
МДК.02.01	Монтаж и обслуживание инфокоммуникационных систем с коммутацией пакетов и каналов	-,-,-,-,- ,ДЗ	144		144	64	78				2							72	72		
МДК.02.02	Монтаж и обслуживание оптических систем передачи транспортных сетей	-,-,-,-,- ,3	192		192	52	88	40		6	6								192		
	Вариативная часть ПМ.02		142	0	142	54	84	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	142	0	0
МДК.02.03.В	Технология монтажа и обслуживания сетей IP-телефонии.	-,-,-,-,- ,Д3	52	0	52	20	30				2								52		
МДК.02.04.В	Технология монтажа и обслуживания маршрутизированных сетей Cisco.	-,-,-,-,- ,ДЗ	90	0	90	34	54				2								90		
УП.02	Учебная практика	-,-,-,-,-,- ,ДЗ	36		36				34		2									36	
ПП.02	Производственная практика	-,-,-,-,-,- ,ДЗ	72		72				70		2									72	
ПМ.02 ЭК	Экзамен квалификационный		8		8					2	6									8	
ПМ.03	Обеспечение информационной безопасности инфокоммуникационных сетей и систем связи	0/2/2 -,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,	380	0	380	136	150	0	68	2	10	0	0	0	0	0	0	0	153	227	0
МДК.03.01	Применение программно- аппаратных средств защиты информации в инфокоммуникационных системах и сетях связи	-,-,-,-,-,- ,9	156	0	156	66	78			6	6								81	75	
МДК.03.02	Применение комплексной системы защиты информации в инфокоммуникационных системах и сетях связи	-,-,-,-,-,- ,ДЗ	144	0	144	70	72				2								72	72	

УП.03	Учебная практика	-,-,-,-,-,- ,ДЗ	36		36				34		2									36	
ПП.03	Производственная практика	-,-,-,-,-,- ,ДЗ	36		36				34		2									36	
ПМ.03 ЭК	Экзамен квалификационный		8		8					2	6									8	
ПМ.04	Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения	0/2/1 -,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,-,	376	0	376	144	152	0	58	8	18	0	0	0	0	0	0	0	96	114	166
МДК 04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	-,-,-,-,-,- ,Д3	120		120	58	60				2								96	24	
МДК 04.02	Современные технологии управления структурным подразделением	-,-,-,-,-,- ,ДЗ	90		90	42	46				2									90	
	Вариативная часть ПМ.04		98	0	98	40	46	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98
МДК.04.03.В	Основы предпринимательской деятельности	-,-,-,-,-,- ,-,9	98	0	98	40	46			6	6										98
ПП.04	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,- ,-,ДЗ	60		60				58		2										60
ПМ.04 ЭК	Экзамен квалификационный		8		8					2	6										8
ПМ.05	Адаптация конвергентных технологий и систем к потребностям заказчика	0/3/1 ,,,,, ,-,ЭК	382	0	382	114	176	0	68	8	16	0	0	0	0	0	0	0	0	104	278
МДК 05.01	Теоретические основы конвергенции логических, интеллектуальных сетей и инфокоммуникационных технологий в информационно-коммуникационных сетях связи	-,-,-,-,-,- -,-,	302		302	114	176			6	6									104	198
УП.05	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,- ,-,ДЗ	36		36				34		2										36
ПП.05	Производственная практика	-,-,-,-,-,- ,-,ДЗ	36		36				34		2										36
ПМ.05 ЭК	Экзамен квалификационный		8		8					2	6										8
ПМ. 06	Выполнение работ по профессии	0/4/1 -,-,-,-,-,-,-,-,- ,-,ЭК	496	0	496	38	140	0	302	2	14	0	0	0	0	92	404	0	0	0	0
МДК.06.01	Технология выполнения работ	-,-,-,ДЗ	92	0	92	0	90				2					92					
	Вариативная часть ПМ.06		90	0	90	38	50	0	0	0	2	0	0	0	0	0	90	0	0	0	0
МДК 06.02.В	Технология монтажа и ремонта линейных сооружений связи	-,-,-,-,ДЗ	90	0	90	38	50				2						90				

УП. 06.	Учебная практика	-,-,-,-,ДЗ	270		270				268		2						270				
ПП. 06.	Производственная практика	-,-,-,-,ДЗ	36		36				34		2						36				
ПМ.06 ЭК	Экзамен квалификационный		8		8					2	6						8				
ПА.00	Промежуточная аттестация	9 нед.																			
пдп.00	Производственная практика (преддипломная)	4 нед.	144		144																144
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	6 нед.	216		216																216
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	4 нед.	144																		4 нед
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	2 нед.	72																		2 нед
	ВСЕГО		7416		7416	2591	2699	80	542	153	235	612	864	612	900	612	864	612	864	612	864
	Самостоятельная работа			19																	
						дисцип.	лин и МДН	(•			612	864	612	900	612	594	612	756	432	588
	Государственная итоговая з	аттестация				учебної	і практики	I				0	0	0	0	0	270	0	36	72	36
						произво	дственной	і́ практик	И			0	0	0	0	0	0	0	36	108	96
11 7					Всего	предди	пломной п	рактики				0	0	0	0	0	0	0	0	0	144
	1.1. Дипломный проект (работа) и демоэкзамен					экзамен	ОВ					0	4	4	4	2	2	2	2	3	5
Выполнение д	полнение дипломного проекта (работы) с 18.05 по 14.06 (всего 4 нед.)					дифф. з	ачетов					0	7	4	5	3	6	2	6	6	3
Защита диплог	ита дипломного проекта (работы) с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)											1	2	1	1	1	1	1	1	1	1

3. Перечень специальных помещений

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2.	Иностранного языка
3.	Математики
4.	Физики
5.	Компьютерного моделирования
6.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
7.	Естественно-научных дисциплин
8.	Метрологии и стандартизации
9.	Информационных технологий
10.	Технологии работ по монтажу систем охранной, пожарной и охранно-пожарной
	сигнализации
	Лаборатории:
1.	Информационной безопасности телекоммуникационных систем
2.	Теории электросвязи
3.	Электронной техники
4.	Вычислительной техники
5.	Электрорадиоизмерений
6.	Основ телекоммуникаций
7.	Телекоммуникационных систем
8.	Сетей абонентского доступа
9.	Мультисервисных сетей
10.	Теории электрических цепей
11.	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и
	периферийных устройств
12.	Энергоснабжения телекоммуникационных систем
13.	Электроматериаловедения
14.	Программного обеспечения компьютерных сетей
15.	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
	Мастерские:
1	Электромонтажная
2	Электромонтажная охранно-пожарной сигнализации
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

4. Перечень компетенций

Индекс	Наименование
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к
OK I	различным контекстам.
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для
OK 2	выполнения задач профессиональной деятельности.
OK 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами,
OK 4	руководством, клиентами.
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с
OK 3	учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное
OK 0	поведение на основе общечеловеческих ценностей.
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно
OK /	действовать в чрезвычайных ситуациях.
1	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в
OK 8	процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня
	физической подготовленности.
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
OK 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном
	языке.
OK 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
ВД 1.	Техническая эксплуатация инфокоммуникационных сетей связей
ПК 1.1.	Выполнять монтаж и настройку сетей проводного и беспроводного абонентского
	доступа в соответствии с действующими отраслевыми стандартами.
ПК 1.2.	Выполнять монтаж, демонтаж и техническое обслуживание кабелей связи и
	оконечных структурированных кабельных устройств в соответствии с действующими
	отраслевыми стандартами.
ПК 1.3.	Администрировать инфокоммуникационные сети с использованием сетевых
	протоколов.
ПК 1.4.	Осуществлять текущее обслуживание оборудования мультисервисных сетей доступа.
ПК 1.5.	Выполнять монтаж и первичную инсталляцию компьютерных сетей в соответствии с
	действующими отраслевыми стандартами.
ПК 1.6.	Выполнять инсталляцию и настройку компьютерных платформ для предоставления
	телематических услуг связи.
ПК 1.7.	Производить администрирование сетевого оборудования в соответствии с
	действующими отраслевыми стандартами.
ПК 1.8.	Выполнять монтаж, первичную инсталляцию, настройку систем видеонаблюдения и
D.H. A	безопасности в соответствии с действующими отраслевыми стандартами.
<i>ВД 2.</i>	Техническая эксплуатация инфокоммуникационных систем
ПК 2.1.	Выполнять монтаж, демонтаж, первичную инсталляцию, мониторинг, диагностику
	инфокоммуникационных систем передачи в соответствии с действующими
пиоо	отраслевыми стандартами
ПК 2.2.	Устранять аварии и повреждения оборудования инфокоммуникационных систем
ПК 2.3.	Разрабатывать проекты инфокоммуникационных сетей и систем связи для
рπ 2	предприятий и компаний малого и среднего бизнеса
ВД 3.	Обеспечение информационной безопасности инфокоммуникационных сетей и систем
ПГ 2 1	Program Albania Argania and Ar
ПК 3.1.	Выявлять угрозы и уязвимости в сетевой инфраструктуре с использованием системы
пиээ	анализа защищенности.
ПК 3.2.	Разрабатывать комплекс методов и средств защиты информации в

	инфокоммуниканионных сетах и системах свази
	инфокоммуникационных сетях и системах связи.
ПК 3.3.	Осуществлять текущее администрирование для защиты инфокоммуникационных
	сетей и систем связи с использованием специализированного программного
	обеспечения, и оборудования.
ВД 4.	Организация производственной деятельности персонала структурных подразделений,
	отвечающих за предоставление телематических услуг
ПК 4.1.	Планировать деятельность структурных подразделений по предоставлению
	телематических услуг
ПК 4.2.	Обеспечивать текущую деятельность структурных подразделений, отвечающих за
	предоставление телематических услуг, материально-техническими ресурсами
ПК 4.3.	Организовывать работу подчиненного персонала.
ВД 5	«Адаптация конвергентных инфокоммуникационных технологий и систем к
	потребностям заказчика»
ПК 5.1	Анализировать современные конвергентные технологии и системы для выбора
	оптимальных решений в соответствии с требованиями заказчика
ПК 5.2	Выполнять адаптацию, монтаж, установку и настройку конвергентных
	инфокоммуникационных систем в соответствии с действующими отраслевыми
	стандартами
ПК 5.3	Администрировать конвергентные системы в соответствии с рекомендациями
	Международного союза электросвязи

5. Пояснительная записка

5.1. Нормативная база реализации

Нормативную правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы (далее - программа) составляют:

- Федеральный Закон от 29.12.2012 г № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291.
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464.
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г № 968.
- Порядок приема граждан на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 января 2014 г. №36.
- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (СПО) 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года г. № 1584, зарегистрированный Министерством юстиции 26 декабря 2016 г. № 44945.
- Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 года № 06-259).
- Устав областного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Курский техникум связи».

5.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования составляет 4 года 10 месяцев.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком.

ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов:

общеобразовательный;

общий гуманитарный и социально-экономический,

математический и общий естественнонаучный,

общепрофессиональный,

профессиональный,

государственная итоговая аттестация.

Объем учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели — пятидневная. Продолжительность учебного занятия - 45

минут.

В рамках МДК.02.02 Монтаж и обслуживание оптических систем передачи транспортных сетей –8 семестре студенты выполняют курсовые работы.

При проведении практических занятий возможно деление группы на подгруппы.

Учебная практика проводится концентрированно на 3-м, 4-м, 5-м курсах. Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно на 3-м, 4-м и 5-м курсах.

Оценка качества освоения ОПОП осуществляется следующими формами контроля: текущий контроль, промежуточная аттестация, государственная итоговая аттестация.

Формы текущего контроля определяются преподавателем.

Промежуточная аттестация осуществляется в рамках освоения соответствующих циклов и проводится в форме: зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов (квалификационных).

Экзамены проводятся в дни, освобожденные от обязательных занятий. Экзамен (квалификационный) проводится после освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму оценки результатов обучения с участием работодателей. Возможно проведение экзаменов по окончании изучения предмета, дисциплины, МДК, ПМ без выделения экзаменационной сессии.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10. В данное количество не включаются зачеты и дифференцированные зачеты по физической культуре и контрольные работы (тестирование).

В техникуме применяется 5-и бальная система оценки знаний: «5» — отлично, «4» — хорошо, «3» — удовлетворительно, «2» — не удовлетворительно, «зачтено» — зачтено. При сдаче экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю итогом проверки является однозначное решение ВД «освоен/не освоен».

Общая продолжительность каникул составляет: 11 недель в учебном году на 1 –м, 2-м, 3-м и 4-м курсах и 2 недели на 5-м курсе.

5.3. Общеобразовательный цикл.

Общеобразовательный учебный цикл ППССЗ формируется с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики специальности, которой овладевают студенты.

Общеобразовательные учебные предметы изучаются на 1 курсе.

Общеобразовательный учебный цикл включает 12 общеобразовательных учебных предметов. 12 общеобразовательных предметов (общие и по выбору из обязательных предметных областей) и дополнительные учебные предметы:

русский язык и литература: «Русский язык», «Литература»;

иностранный язык: «Иностранный язык»;

общественные науки: «История»;

математика и информатика: «Математика», «Информатика»;

естественные науки: «Физика»;

физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности: «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности»;

Общими предметами являются: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «История», «Математика», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

По выбору из обязательных предметных областей изучаются три предмета: «Обществознание», «Информатика», «Физика» в соответствии с профилем получаемого образования.

Три учебных предмета изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования: «Математика: алгебра, начала анализа, геометрия», «Информатика», «Физика».

В учебный план включен дополнительный учебный предмет «Химия с основами

биологии».

В период изучения общеобразовательного учебного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по выбранному ими предмету.

Объем образовательной программы, отведенный на общеобразовательный учебный цикл, составляет 1476 часов.

Формирование вариативной части ОПОП

- 1. Вариативная часть учебного плана ОПОП СПО специальности среднего профессионального образования **11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи** в объеме 1717 часов максимальной учебной нагрузки, в том числе 1717 часов обязательной учебной нагрузки, использована:
- на введение новых дисциплин в циклы ОГСЭ и ОП, а также МДК в профессиональные модули ПМ.01, ПМ.02, ПМ.04, ПМ.06.

2. Подробное описание использования часов вариативной части приведено в таблице.

2. Подресь	ное описание использования часов вариат	Объем часов вар	оиативной части
11		Объем	В т. ч.
Индекс	Наименование циклов и разделов	максимальной	обязательной
		учебной	учебной
		нагрузки	нагрузки
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-	48	48
	экономический цикл		
ОГСЭ.06.В	Культура делового общения	48	48
П.00	Профессиональный цикл	1345	1345
	в том числе:		
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины:	465	465
ОП.10.В	Инженерная и компьютерная графика	78	78
ОП.11.В	Охрана труда на предприятиях связи	48	48
ОП.12.В	Стандарты и проектная документация	70	70
ОП.13.В	Правовое обеспечение	103	103
	профессиональной деятельности	103	103
ОП.14.В	Основы оптоэлектроники	96	96
ОП.15.В	Электроматериаловедения	70	70
ПМ.00	Профессиональные модули	880	880
	Технология монтажа и обслуживания		
МДК.01.05.В	направляющих систем на оптических	90	90
	кабелях		
МДК.01.06.В	Технология монтажа и обслуживания структурированных кабельных систем	90	90
МДК.01.07.В	Теоретические основы и методика	96	96
	использования систем сигнализации		
МДК.01.08.В	Технология монтажа и технической эксплуатации xDSL	94	94
	Технология монтажа и технической		
МДК.01.09.В	эксплуатации оборудования	86	86
	спектрального уплотнения		
МДК.01.10.В	Программное обеспечение	106	106
141/413.01.10.10	компьютерных сетей	100	100
МДК.02.03.В	Технология монтажа и обслуживания	52	52
1,1,410.02.03.15	сетей ІР-телефонии	J 2	J2

МДК.02.04.В	Технология монтажа и обслуживания маршрутизированных сетей Cisco	90	90
МДК.04.03.В	Основы предпринимательской деятельности	86	86
МДК 06.02.В	Технология монтажа и ремонта линейных сооружений связи	90	90
	Промежуточная аттестация	324	324
	Всего	1717	1717