



Е.А. Минина

протокол № 8 от 27. 04 .2023г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Уральский технический институт связи и информатики (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики" в г. Екатеринбурге
(УрТИСИ СибГУТИ)

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

11.02.15

Инфокоммуникационные сети и системы связи

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация: специалист по монтажу и обслуживанию телекоммуникаций

форма обучения очная Срок получения СПО по ППССЗ: 2г 10м год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 05.08.2022 № 675

1 Календарный учебный график

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

Обозначения:

- | | | | | | |
|-------------------------------------|--|--------------------------------|---------------------------|----------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | <input type="text" value="0"/> | Учебная практика | <input type="text" value="Δ"/> | Подготовка к государственной итоговой аттестации |
| <input type="text" value="II"/> | Промежуточная аттестация | <input type="text" value="8"/> | Производственная практика | <input type="text" value="III"/> | Государственная итоговая аттестация |
| <input "="" type="text" value="="/> | Каникулы | <input type="text" value="X"/> | Преддипломная практика | <input type="text" value="*"/> | Неделя отсутствует |

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп	
	Всего	1 сем		2 сем		Всего	1 сем		2 сем		Учебная практика		Производственная практика		Преддипломная практика		Подготовка	Проведение							
		нед.	нед.	нед.	нед.		нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			нед.	нед.					
I	36	16	20	2	1	1	3		3													11	52		
II	31	16	15	2	1	1	4		4													10	52		
III	19	12	7	2	1	1	8	4	4	6		6				4	2					2	43		
Всего	86	44	42	6	3	3	15	4	11	11		11				4	2					23	147		

Распределение по курсам и семестрам																								Объём ОП																																										
Курс 2												Курс 3										ЦК																																												
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5					Семестр 6																																																	
Объём ОП	Самост.	Консулт.	С препод.	в том числе					Объём ОП	Самост.	Консулт.	С препод.	в том числе					Объём ОП	Самост.	Консулт.	С препод.	в том числе					Объём ОП	Самост.	Консулт.	С препод.																																				
				Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.					Проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					Курс. проектир.	Проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия					Семинар. занятия	Курс. проектир.	Проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Проект																											
55	56	57	58	59	60	61	62	65	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	79	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	93	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	107	109	110	335	336	337																				
36			34								36			34								36			34																																									

																								69.49%		30.51%																								
																								2952		1296																								
612	44	6	544	206	236	82			20	18		900	32	8	510	204	240	54	12		26		612	16	12	408	190	134	64		20	32		648	10	6	238	82	144	12			34		1	504	184			
146	12		132	40	92				2			100	10		88	20	56		12		2		56	8		48		48						40	4		32		32				4		1	32	20			
36	4		32		32							32	4		28		28						28	4		24		24						20	2		16		16				2		1	186	10			
74	4		68	40	28				2																																						1	68	6	
36	4		32		32							32	4		28		28						28	4		24		24						20	2		16		16				2		1	186	10			
												36	2		32	20			12		2																										1	32	6	
												36	2		32	20																															1		36	
																																																1		52
																																																1		44

																								552		518																									
120	6	2	102	50	22	30																																								5	48	26			
																																																	5	48	34
																																																	2	72	28
																																																	2	96	30
																																																	2	72	28
44	2	2	34	14	4	16				6																																							4	72	26
																																																	4	72	28
36	2		32	14	4	14				2																																							2	72	24
																																																	3		76
																																																	3		90
																																																	2		42
																																																	2		46
40	2		36	22	14					2																																						1		40	

																								1896		594																								
346	26	4	310	116	122	52			20	6		800	22	8	422	184	184	54			24		556	8	12	360	190	86	64		20	32		608	6	6	206	82	112	12			30		4	186	8			
290	22	4	258	106	80	52			20	6		394	8	6	214	90	84	40			22																											4	102	42
92	4		88	42	34	12						102	2	2	92	40	36	16			6																											4	142	18
72	10	4	52	14		18			20	6																																						4	90	16
74	4		70	30	30	10						86	4	2	74	30	32	12			6																											4		
52	4		48	20	16	12						54	2	2	48	20	16	12			2																											4		
час			нед									час			72	нед	2						час			нед								час			нед											4	72	108
час			нед									час			72	нед	2						час			нед								час			нед											4	72	
												8																																				4	8	

час				нед		час			324	нед	9	час			144	нед	4	час			360	нед	10
час				нед		час			144	нед	4	час			144	нед	4	час			144	нед	4
час				нед		час			144	нед	4	час			144	нед	4	час			144	нед	4
час				нед		час			нед			час			нед			час			216	нед	6
час				нед		час			180	нед	5	час			нед			час			216	нед	6
час				нед		час			180	нед	5	час			нед			час			216	нед	6
час				нед		час			нед			час			нед			час			нед		

час				нед		час			нед			час			нед			час			216	нед	6														
час				нед		час			нед			час			нед			час			72	нед	2			4	72										
час				нед		час			нед			час			нед			час			36	нед	1			4	36										
час				нед		час			нед			час			нед			час			72	нед	2			4	72										
час				нед		час			нед			час			нед			час			36	нед	1			4	36										

6												8												12												6											
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

612	44	6	544	206	236	82		20	18		900	32	8	510	204	240	54	12		26		612	16	12	408	190	134	64		20	32		864	10	6	238	82	144	12			34	
-----	----	---	-----	-----	-----	----	--	----	----	--	-----	----	---	-----	-----	-----	----	----	--	----	--	-----	----	----	-----	-----	-----	----	--	----	----	--	-----	----	---	-----	----	-----	----	--	--	----	--

3168	1296
------	------

2												3												3												3											
1																																															
3												5												3												7											
1																								1																							

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
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 безопасности в соответствии с действующими отраслевыми стандартами.

ПК 2.1.	Выполнять монтаж, демонтаж, первичную инсталляцию, мониторинг, диагностику инфокоммуникационных систем передачи в соответствии с действующими отраслевыми стандартами.
ПК 2.2.	Устранять аварии и повреждения оборудования инфокоммуникационных систем.
ПК 2.3.	Разрабатывать проекты инфокоммуникационных сетей и систем связи для предприятий и компаний малого и среднего бизнеса.
ПК 3.1.	Выявлять угрозы и уязвимости в сетевой инфраструктуре с использованием системы анализа защищенности.
ПК 3.2.	Разрабатывать комплекс методов и средств защиты информации в 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.
ПК 4.1	Планировать работу и обеспечение текущей деятельности структурных подразделений отрасли связи материально-техническими ресурсами.
ПК 4.2	Организовывать работу подчиненного персонала.
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.

П	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1
		ПК 4.2	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.								
ПМ.01	Техническая эксплуатация инфокоммуникационных сетей связи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
МДК.01.01	Монтаж и эксплуатация направляющих систем	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.7.	
МДК.01.02	Монтаж и эксплуатация компьютерных сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.5.	ПК 1.7.										
МДК.01.03	Монтаж и эксплуатация мультисервисных сетей абонентского доступа	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.									
МДК.01.04	Монтаж и эксплуатация систем видеонаблюдения и систем безопасности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8.							
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8.							
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 1.7.	ПК 1.8.							
ПМ.02	Техническая эксплуатация инфокоммуникационных систем	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
МДК.02.01	Монтаж и обслуживание инфокоммуникационных систем с коммутацией каналов и пакетов	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
МДК.02.02	Монтаж и обслуживание оптических систем передачи транспортных сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
МДК.02.03	Основы спутниковых и наземных систем радиосвязи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.3.		
МДК.02.04	Основы цифрового телерадиовещания	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.3.		
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ПМ.03	Обеспечение информационной безопасности инфокоммуникационных сетей и систем связи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
МДК.03.01	Защита информации в инфокоммуникационных системах и сетях связи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
ПМ.04	Организация производственной деятельности персонала структурных подразделений предприятий отрасли связи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1	ПК 4.2	
МДК.04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1		
МДК.04.02	Современные технологии управления структурным подразделением организации	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.2		
ПП.04.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1	ПК 4.2	

