

Министерство образования и науки Российской Федерации



Утверждаю

Ректор

Беленький В.Г.

29.05.2018

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

110209

Многоканальные телекоммуникационные системы

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация:

Техник

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ:

2г 10м

год начала подготовки по УП

2016

профиль получаемого профессионального образования

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 28.07.2014

№ 811

# 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 сент - 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	23-29	30 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					
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
I		::																																																							
II								0	0	::	::																				0	0	0	0	0	::	::	8	8	8	8	8															
III				::	::	::	0																																																		

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Самостоятельное изучение	<input type="checkbox"/>	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	Подготовка к государственной итоговой аттестации
<input type="checkbox"/>	Лабораторно-экзаменационная сессия	<input type="checkbox"/>	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	Государственная итоговая аттестация
<input type="checkbox"/>	Каникулы	<input type="checkbox"/>	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
		нед.	час.		Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка	Проведение			
I	34	5	160	1380	3					10	52	
II	27	4	160	1436	7	5				9	52	
III	25	6	160	1396	1		4	4	2	2	44	
<b>Всего</b>	<b>86</b>	<b>15</b>	<b>480</b>	<b>4212</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>148</b>	

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации															Учебная нагрузка обучающегося, ч.										Распределение по курсам																				Максимальная учебная нагрузка												
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые пис-м. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Максимальная	Санкт. (с.р. н.п.)	Обязательная					Инициат. проект (делает в с.р.)	Масштаб.	Санкт.	Обязательная	в том числе					Масштаб.	Санкт.	Обязательная	в том числе					Инициат. проект	Масштаб.	Санкт.	Обязательная	в том числе					Инициат. проект	ЦК	Общ. часть	Вар. часть													
												Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					Курс. проект/р.	Курс 1	Санкт.	Обязательная	Лекции, уроки				Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект/р.	Инициат. проект					Курс 2	Санкт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия					Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект/р.	Инициат. проект	Курс 3	Санкт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект/р.	Инициат. проект
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11	27	1	19	9	4212	3712	480	192	112	156	20	1380	1220	160	68	46	46	1436	1276	160	60	20	80	1396	1236	160	64	46	30	20	69,52%	30,48%																									
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		3		2	5	758	712	46	8	38			252	232	20	2	18		142	126	16	4	12		364	354	10	2	8			1	68																									
ОГСЭ.01	Основы философии				2	2	68	60	8	4	4			68	62	6	2	4		68	60	8	4	4									1	68																									
ОГСЭ.02	История	1			1		68	62	6	2	4			68	62	6		6		74	66	8		8		52	44	8		8			2	166	28																								
ОГСЭ.03	Иностранный язык		3			12	194	172	22		22			68	62	6		6									312	310	2	2			2	312																									
ОГСЭ.04	Физическая культура		3				312	310	2	2				68	62	6		6									312	310	2	2			2	58																									
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи				1		58	52	6		6			58	52	6		6															2	58																									
ОГСЭ.06	Социальная психология				1		58	56	2		2			58	56	2		2															2	58																									
ЕН	Математической и общей естественнонаучный цикл		1		1	1	270	240	30	10	12	8		162	142	20	8	12		108	98	10	2	8										2	94	68																							
ЕН.01	Математика		1		1		162	142	20	8	12			162	142	20	8	12		108	98	10	2	8									2	108																									
ЕН.02	Компьютерное моделирование				2		108	98	10	2	8																						2	108																									
П	Профессиональный цикл	11	23	1	16	3	3184	2780	404	174	62	148	20	966	846	120	58	16	46	1186	1052	134	54	8	72	1032	882	150	62	38	30	20	2112	1072																									
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4	3		9	3	1338	1164	174	80	28	66		162	140	22	10	12		264	230	34	14	20		108	88	20	8	12			5	94	68																								
ОП.01	Теория электрических цепей	1			1		162	140	22	10	12			162	140	22	10	12															5	162																									
ОП.02	Электронная техника	1			1		162	138	24	12	12			162	138	24	12	12															3	94	68																								
ОП.03	Теория электросвязи	1			1		162	138	24	12	12			162	138	24	12	12															3	90	72																								
ОП.04	Вычислительная техника	1	1		1	1	162	142	20	10	10			162	142	20	10	10														4	156																										
ОП.05	Электрорадиотехника	2			2		156	136	20	8	12			162	146	16	8	8		156	136	20	8	12								4	162																										
ОП.06	Основы телекоммуникаций		1		1		162	146	16	8	8			162	146	16	8	8		108	94	14	6	8								5	108																										
ОП.07	Энергоснабжение телекоммуникационных систем	2			2		108	94	14	6	8									108	94	14	6	8								2	68	34																									
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности				1	1	102	94	8	4	4			102	94	8	4	4														5		54																									
ОП.09	Инженерная графика		1				54	48	6	2	4			54	48	6	2	4									108	88	20	8	12		1		108																								
ОП.10	Экономика организации				3	3	108	88	20	8	12																						1		108																								
ПМ	Профессиональные модули	7	20	1	7		1846	1616	230	94	34	82	20							922	822	100	40	8	52	924	794	130	54	26	30	20	1178	668																									
ПМ.01	Техническая эксплуатация многоканальных телекоммуникационных систем	3	3	1	3		866	754	112	44	8	40	20							432	386	46	18	28		434	368	66	26	8	12	20		702	164																								
МДК.01.01	Технология монтажа и обслуживания направляющих систем	2			2		216	190	26	10	16									216	190	26	10	16								4	116	100																									
МДК.01.02	Технология монтажа и обслуживания цифровых и волоконно-оптических систем передачи	3		3	3		434	368	66	26	8	12	20							216	196	20	8	12		434	368	66	26	8	12	20	4	370	64																								
МДК.01.03	Технология монтажа и обслуживания цифровых систем коммутации		2		2		216	196	20	8	12									216	196	20	8	12								4	216																										
УП.01.01	Учебная практика		2		РП		час	180		180	нед	5		час		нед				час	180	нед	5			час		нед				4	180																										
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		2		РП		час	72		72	нед	2		час		нед				час	72	нед	2			час		нед				4	72																										
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	3																																																									
	Всего часов с учетом практик						1118		364																								286	258																									
ПМ.02	Техническая эксплуатация сетей электросвязи	1	6		3		544	488	56	24	16	16								382	342	40	16	8	16	162	146	16	8	8			34	86	130																								
МДК.02.01	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей		2		2		216	196	20	8	12									216	196	20	8	12								4	88	78																									
МДК.02.02	Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей		2		2		166	146	20	8	8	4								166	146	20	8	8	4							4	112	50																									
МДК.02.03	Технология монтажа и обслуживания сетей доступа		3		3		162	146	16	8	8															162	146	16	8	8																													
УП.02	Учебная практика		12		РП		час	108		108	нед	3		час	72	нед	2			час	36	нед	1			час		нед				34	108																										
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		2		РП		час	36		36	нед	1		час		нед				час	36	нед	1			час		нед				4	36																										
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	3																																																									
	Всего часов с учетом практик						688		200																																																		
ПМ.03	Обеспечение информационной безопасности многоканальных телекоммуникационных систем и сетей электросвязи	1	3				162	142	20	8	2	10														162	142	20	8	2	10			114	48																								
МДК.03.01	Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в многоканальных телекоммуникационных системах и сетях электросвязи		3				54	46	8	4	2	2														54	46	8	4	2	2		3	54																									
МДК.03.02	Технология применения комплексной системы защиты информации		3				108	96	12	4	8															108	96	12	4	8		3	60	48																									



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 811 от 28 июля 2014 года, зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 33637 от 19 августа 2014 года) 11.02.09 Многоканальные телекоммуникационные системы.
  2. Организация учебного процесса в соответствии с данным учебным планом по заочной форме обучения предусматривает максимальный объем аудиторной нагрузки обучающихся 160 академических часов в год. Срок освоения ППССЗ базовой подготовки по заочной форме получения образования увеличивается: на базе среднего (полного) общего образования - не более чем на 1 год.
  3. При выполнении лабораторных и практических занятий по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессиональных модулей группа делится на подгруппы, если наполняемость каждой подгруппы составляет не менее 8 человек.
  4. Формами и процедурами текущего контроля знаний при реализации основной профессиональной образовательной программы (ППССЗ) являются: контрольная работа, тестирование, экспертная оценка выполнения и защиты лабораторных и практических работ.
  5. Консультация для обучающихся заочной формы получения образования предусматриваются образовательным учреждением в объеме 4 часа на обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательным учреждением.
  6. Производственная практика проводится в организациях, предприятиях по месту работы обучающегося, (если профиль образования соответствует профилю его деятельности), или на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и организациями по профилю специальности. В этом случае аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
  7. Поскольку в ФГОС СПО в рамках одного из видов профессиональной деятельности предусмотрено освоение рабочей профессии, студент получает документ (свидетельство) об уровне квалификации. Присвоение квалификации по рабочей профессии проводится с участием работодателей и при необходимости представителей соответствующих органов государственного надзора и контроля.
  8. Преддипломная практика проводится по профилю специальности в организациях, предприятиях, направлении деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся и направлена на сбор исходных данных или выполнения поставленных задач с дальнейшим продолжением этой деятельности при выполнении дипломной работы.
  9. Промежуточная аттестация обучающихся проводится в виде экзаменационных сессий по завершении каждого семестра. По результатам экзаменов по дисциплинам выставляются оценки "отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно". При организации занятий по модульной технологии промежуточная аттестация проводится после завершения профессионального модуля в виде комплексного квалификационного экзамена с участием работодателей. По результатам квалификационного экзамена по профессиональному модулю принимается решение: вид профессиональной деятельности освоен/не освоен.
  10. По дисциплинам и междисциплинарным курсам (МДК), для которых не предусмотрен экзамен, формой промежуточной аттестации является зачет или дифференцированный зачет.
  11. Государственная итоговая аттестация включает выполнение и защиту ВКР. Тема ВКР должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей и в полном объеме соответствовать требованиям работодателей к профессиональным компетенциям выпускников. Проведение государственных экзаменов учебным планом не предусматривается.
- Директор ФГБОУ ВО СибГУТИ КТИ \_\_\_\_\_ Красникова О.Ю.

