Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций
Российской Федерации

Утверждаю

Первый проректор-проректор по учебной работе

А.В. Абилов

03.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича» АКТ (ф) СПбГУТ

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

11.02.18 — Системы радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания

код — *наименование специальности*

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: специалист по системам радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2023

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 11.11.2022 № 963

Виды деятельности
Монтаж и техническая эксплуатация систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания
Монтаж и техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей мобильной связи и телерадиовещания
Обеспечение информационной безопасности систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания
Организация производственной деятельности персонала структурных подразделений предприятий отрасли связи

Конвергенция технологий и сервисов систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

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 - 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
	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																	::	=	=																								::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																0	0	=	=																			0	0	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
III											0	0	0	8	8	8	::	=	=								0	0	8	8	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	III	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)
- [Δ] Подготовка к государственной итоговой аттестации
- [III] Государственная итоговая аттестация
- [*] Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	16	23	2	1	1												11	52	26	1
II	33	15	18	1		1	4	2	2	4		4						10	52		
III	17	10	7	2	1	1	5	3	2	7	3	4	4		4	3	3	2	43		
Всего	**89**	**41**	**48**	**5**	**2**	**3**	**9**	**5**	**4**	**11**	**3**	**8**	**4**		**4**	**3**	**3**	**23**	**147**		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Объём ОП	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	С преподавателем: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Распределени: Курс 1, Семестр 1, 16 нед: Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 2, 23 нед: Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 3, 15 (2) нед: Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																			36			30							36			30								36			30						
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10	9	39	2				4248	566	8	2670	1290	654	612	74	40	140		612	112	4	480	252	164	54	10		16		864	154	4	690	390	182	102	16		16		612	90		450	192	56	166	16	20	
СГ	Социально-гуманитарный цикл		4	9					704	86		618	190	402		26				160	16		144	36	104		4				264	34		230	112	108		10				66	6		60		56		4		
СГ.01	История России			1					56	8		48	32	14		2				56	8		48	32	14		2																							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			235					200	20		180	2	172		6				52	4		48	2	46					48	2		46		44		2				33	3		30		28		2		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4					80	8		72	42	28		2																																		
СГ.04	Физическая культура		1-4	5					200	20		180	2	168		10				52	4		48	2	44		2				48	2		46		44		2				33	3		30		28		2		
СГ.05	Основы финансовой грамотности			2					58	12		46	36	8		2															58	12		46	36	8		2												
СГ.06	Основы бережливого производства			2					58	12		46	32	12		2															58	12		46	32	12		2												
СГ.07	Психология общения			2					52	6		46	44			2															52	6		46	44			2												
ОП	Общепрофессиональный цикл	4		8					1139	232	8	867	549	146	156	16		32		452	96	4	336	216	60	54	6		16		600	120	4	460	278	74	102	6		16										
ОП.01	Математические методы решения типовых прикладных задач	1							98	24	2	64	44	20				8		98	24	2	64	44	20				8																					
ОП.02	Физика			1					80	16		64	50	12		2				80	16		64	50	12		2																							
ОП.03	Теория электрических цепей	1							130	24	2	96	56	18	22			8		130	24	2	96	56	18	22			8																						
ОП.04	Основы электронной и вычислительной техники	2		1					214	48	2	156	78		76	2		8		80	16		64	30		32	2				134	32	2	92	48		44			8										
ОП.05	Теория электросвязи			2					134	22		112	78	18	14	2															134	22		112	78	18	14	2												
ОП.06	Электрорадиоизмерения			2					114	22		92	50	16	24	2															114	22		92	50	16	24	2												
ОП.07	Основы телекоммуникаций	2							134	32	2	92	62	30				8													134	32	2	92	62	30				8										
ОП.08	Энергоснабжение телекоммуникационных систем			2					84	12		72	40	10	20	2															84	12		72	40	10	20	2												
ОП.09	Инженерная компьютерная графика			1					64	16		48	36	10		2				64	16		48	36	10		2																							
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4					46	10		36	22	12		2																																		
ОП.11	Способы поиска работы, рекомендации по трудоустройству, планирование карьеры			6					41	6		35	33			2																																		
ПЦ	Профессиональный цикл	6	5	22	2				2405	248		1185	551	106	456	32	40	108																								546	84		390	192		166	12	20	
ПМ.01	Монтаж и техническая эксплуатация систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания	1	3	5	1				803	110		531	247		250	14	20	18																								279	54		225	115		102	8		
МДК.01.01	Монтаж и эксплуатация средств систем радио- и мобильной связи		3		4				274	34		240	98		118	4	20																									72	12		60	20		38	2		
МДК.01.02	Монтаж и эксплуатация оборудования направляющих систем радио и оптической связи			3					118	28		90	56		32	2																										118	28		90	56		32	2		
МДК.01.03	Монтаж и эксплуатация систем телевещания		3	4					143	26		117	61		52	4																										53	8		45	23		20	2		
МДК.01.04	Монтаж и эксплуатация систем видеонаблюдения и систем безопасности		3	4					106	22		84	32		48	4																										36	6		30	16		12	2		
УП.01.01	Учебная практика			4		РП	☐	час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед								нед							
ПП.01.01	Производственная практика			4		РП	☐	час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед								нед							
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4							18									18																																
	Всего часов по МДК								641			531																																							
ПМ.02	Монтаж и техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей мобильной связи и телерадиовещания	1	1	4	1				427	46		219	101		92	6	20	18																								267	30		165	77		64	4	20	
МДК.02.01	Монтаж и эксплуатация компьютерных сетей		3	4					106	22		84	38		42	4																										36	6		30	14		14	2		
МДК.02.02	Монтаж и эксплуатация мультисервисных сетей мобильной связи и кабельного телевидения			3	3				159	24		135	63		50	2	20																									159	24		135	63		50	2	20	
УП.02.01	Учебная практика			3		РП	☐	час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед								нед							
ПП.02.01	Производственная практика			4		РП	☐	час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед								нед							
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4							18									18																																
	Всего часов по МДК								265			219																																							
ПМ.03	Обеспечение информационной безопасности систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания	1	1	3					307	30		151	71		76	4		18																																	
МДК.03.01	Технология обеспечения информационной безопасности систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания		5	6					181	30		151	71		76	4																																			
УП.03.01	Учебная практика			6		РП	☐	час	36			36	нед			1				час				нед							час				нед								нед							
ПП.03.01	Производственная практика			6		РП	☐	час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед								нед							

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

е по курсам и семестрам

Курс 2												Курс 3																								ЦК	Объём ОП	
	Семестр 4											Семестр 5												Семестр 6														
	18 (6) нед											10 (6) нед												7 (10) нед														
					в том числе											в том числе												в том числе										
Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект		Обяз. часть	Вар. часть
	36			30								36			30								36			30										
																																			69.49%	30.51%
	900	108		540	220	110	176	14	20	36		612	60		300	126	132	30	12		36		648	42		210	110	10	84	6		36			2952	1296
	170	26		144	42	98		4				44	4		40		36		4																488	216
																																		1	48	8
	45	9		36		36						22	2		20		18		2															1	168	32
	80	8		72	42	28		2																										1	68	12
	45	9		36		34		2				22	2		20		18		2															1	168	32
																																		1	36	22
																																		1		58
																																		1		52
	46	10		36	22	12		2															41	6		35	33			2					538	601
																																		4	48	50
																																		2	48	32
																																		3	68	62
																																		3	102	112
																																		3	68	66
																																		6	68	46
																																		6	68	66
																																		3	68	16
																																		4		64
	46	10		36	22	12		2																										1		46
																							41	6		35	33			2				1		41
	684	72		360	156		176	8	20	36		568	56		260	126	96	30	8		36		607	36		175	77	10	84	4		36			1926	479
	524	56		306	132		148	6	20	18																									640	163
	202	22		180	78		80	2	20																									6	216	58
																																		6	80	38
	90	18		72	38		32	2																										6	108	35
	70	16		54	16		36	2																										6	74	32
	час			72	нед	2						час				нед							час				нед								6	72	
	час			72	нед	2						час				нед							час				нед								6	72	
	18									18																									6	18	
	160	16		54	24		28	2		18																									362	65
	70	16		54	24		28	2																										6	72	34
																																		6	128	31
	час				нед							час				нед							час				нед								6	72	
	час			72	нед	2						час				нед							час				нед								6	72	
	18									18																									6	18	
												60			60	28		30	2				247	30		91	43		46	2		18			270	37
												60			60	28		30	2				121	30		91	43		46	2				6	144	37
	час				нед							час				нед							час			36	нед	1						6	36	
	час				нед							час				нед							час			72	нед	2						6	72	

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.											Распределени																															
																				Курс 1																															
												С преподавателем								Семестр 1											Семестр 2											Семестр 3									
													в том числе							16 нед											23 нед											15 (2) нед									
																								в том числе											в том числе											в том числе					
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Объём ОП	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	6							18									18																																	
	Всего часов по МДК								181			151																																							
ПМ.04	Организация производственной деятельности персонала структурных подразделений предприятий отрасли связи	1		3					262	48		160	78	78		4		18																																	
МДК.04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			5					120	30		90	44	44		2																																			
МДК.04.02	Современные технологии управления структурным подразделением организации			5					88	18		70	34	34		2																																			
ПП.04.01	Производственная практика			5		РП	☐	час	36			36	нед			1				час				нед							час				нед							час				нед					
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	5							18									18																																	
	Всего часов по МДК								208			160																																							
ПМ.05	Конвергенция технологий и сервисов систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания	1		3					216	6		84	34	10	38	2		18																																	
МДК.05.01	Теоретические основы конвергенции логических, интеллектуальных сетей и инфокоммуникационных технологий в системы радиосвязи, мобильной связи и телевещания			6					90	6		84	34	10	38	2																																			
УП.05.01	Учебная практика			6		РП	☐	час	36			36	нед			1				час				нед							час				нед							час				нед					
ПП.05.01	Производственная практика			6		РП	☐	час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед					
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	6							18									18																																	
	Всего часов по МДК								90			84																																							
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		3					246	8		40	20	18		2		18																																	
МДК.06.01	Технология выполнения работ			5					48	8		40	20	18		2																																			
УП.06.01	Учебная практика			5		РП	☐	час	108			108	нед			3				час				нед							час				нед							час				нед					
ПП.06.01	Производственная практика			5		РП	☐	час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед					
ПМ.06.ЭК	Экзамен по модулю	5							18									18																																	
	Всего часов по МДК								48			40																																							
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	720			720	нед			20				час				нед							час				нед							час			72	нед			2		
	Учебная практика							час	324			324	нед			9				час				нед							час				нед							час			72	нед			2		
	Концентрированная							час	324			324	нед			9				час				нед							час				нед							час			72	нед			2		
	Рассредоточенная							час					нед							час				нед							час				нед							час				нед					
	Производственная (по профилю специальности) практика							час	396			396	нед			11				час				нед							час				нед							час				нед					
	Концентрированная							час	396			396	нед			11				час				нед							час				нед							час				нед					
	Рассредоточенная							час					нед							час				нед							час				нед							час				нед					
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6		РП	☐	час	144			144	нед			4				час				нед							час				нед							час				нед					
	Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед			6				час				нед							час				нед							час				нед					
	Подготовка дипломного проекта (работы)							час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед					
	Защита дипломного проекта (работы)							час	72			72	нед			2				час				нед							час				нед							час				нед					
	Подготовка к демонстрационному экзамену							час	36			36	нед			1				час				нед							час				нед							час				нед					
	Проведение демонстрационного экзамена							час	36			36	нед			1				час				нед							час				нед							час				нед					
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																																		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП													8											4											4															
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	10	9	39	2				4464	566	8	2670	1290	654	612	74	40	140		612	112	4	480	252	164	54	10		16		864	154	4	690	390	182	102	16		16		612	90		450	192	56	166	16	20	
	Экзамены (без учета физ. культуры)																								2											2															
	Зачеты (без учета физ. культуры)																																														4				
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																								4											7											4				
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																														1				
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																		
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																																		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

е по курсам и семестрам

Курс 2													Курс 3																										
	Семестр 4												Семестр 5												Семестр 6														Объём ОП	
	18 (6) нед												10 (6) нед												7 (10) нед															
Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе					Прочежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе					Прочежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	в том числе					Прочежут. аттестация	Индивид. проект	ЦК	Обяз. часть	Вар. часть
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Зачетные занятия	Курс. проектир.						
																							18									18		6	18	
												262	48		160	78	78		4		18														210	52
												120	30		90	44	44		2															3	88	32
												88	18		70	34	34		2															3	68	20
	час				нед							час			36	нед	1						час				нед							3	36	
												18									18													3	18	
																							216	6		84	34	10	38	2		18			210	6
																							90	6		84	34	10	38	2				6	84	6
	час				нед							час				нед							час			36	нед	1					6	36	
	час				нед							час				нед							час			72	нед	2					6	72	
																							18									18		6	18	
												246	8		40	20	18		2		18														234	12
												48	8		40	20	18		2															6	36	12
	час				нед							час			108	нед	3						час				нед							6	108	
	час				нед							час			72	нед	2						час				нед							6	72	
												18									18													6	18	
	час			216	нед	6						час			216	нед	6						час			216	нед	6								
	час			72	нед	2						час			108	нед	3						час			72	нед	2								
	час			72	нед	2						час			108	нед	3						час			72	нед	2								
	час				нед							час				нед							час				нед									
	час			144	нед	4						час			108	нед	3						час			144	нед	4								
	час			144	нед	4						час			108	нед	3						час			144	нед	4								
	час				нед							час				нед							час				нед									
	час				нед							час				нед							час			144	нед	4					6		144
	час				нед							час				нед							час			216	нед	6							
	час				нед							час				нед							час			72	нед	2					6	72	
	час				нед							час				нед							час			72	нед	2					6	72	
	час				нед							час				нед							час			36	нед	1					6	36	
	час				нед							час				нед							час			36	нед	1					6	36	
	900	108		540	220	110	176	14	20	36		612	60		300	126	132	30	12		36		864	42		210	110	10	84	6		36			3168	1296
	2											2											2													
												1																								
	7											6											6													
	1																																			

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.01.01 Учебная практика	▼	☒	☒
				[4]	ПП.01.01 Производственная практика	▼	☒	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.05.01 Учебная практика	▼	☒	☒
				[6]	ПП.05.01 Производственная практика	▼	☒	
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	УП.06.01 Учебная практика	▼	☒	☒
				[5]	ПП.06.01 Производственная практика	▼	☒	
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.03.01 Учебная практика	▼	☒	☒
				[6]	ПП.03.01 Производственная практика	▼	☒	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

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 и 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 укреп-ления здоровья в процес-се профессиональной деятельности и поддер-жания необходимого уровня физической под-готовленности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1.	Выполнять монтаж и первичную инсталляцию оборудования радиосвязи, мобильной связи и телевещания
ПК 1.2.	Производить настройку сетей абонентского доступа на базе систем радиосвязи, мобильной связи и телевещания
ПК 1.3.	Проводить диагностику и мониторинг сетей радиосвязи, мобильной связи и телевещания
ПК 1.4.	Контролировать качество предоставления услуг радиосвязи, мобильной связи и телевещания
ПК 1.5.	Проводить диагностику, ремонт и обслуживание оборудования средств связи
ПК 1.6.	Определять места повреждений и выбирать методы восстановления работоспособности оборудования систем радиосвязи, мобильной связи и телевещания.
ПК 2.1.	Выполнять монтаж и производить настройку сетей проводного и беспроводного абонентского доступа
ПК 2.2.	Обеспечивать работоспособность оборудования мультисервисных сетей
ПК 2.3.	Выполнять монтаж и первичную инсталляцию компьютерных сетей
ПК 2.4.	Инсталлировать и настраивать компьютерные платформы для организации услуг связи
ПК 2.5.	Производить администрирование сетевого оборудования и средств мобильной связи
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 системах радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 3.3.	Осуществлять текущее администрирование для защиты систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания 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 подчинённого 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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
БД	**Базовые дисциплины**												
ПД	**Профильные дисциплины**												
ПОО	**Предлагаемые ОО**												
СГ	**Социально-гуманитарный 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 2.1.**	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 4.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**
		ПК 5.3.											
СГ.01	История России	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.								
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	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 2.5.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.					
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 1.1.	ПК 1.5.	ПК 1.6.	ПК 2.1.	ПК 2.3.	ПК 2.4.		
СГ.04	Физическая культура	ОК 04.	ОК 08.										
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.									
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 04.	ОК 07.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 5.1.							
СГ.07	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**												
ОП	**Общепрофессиональный 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 2.1.**	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**	**ПК 2.4.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 3.3.**	**ПК 4.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 5.1.**
		ПК 5.2.	**ПК 5.3.**										
ОП.01	Математические методы решения типовых прикладных задач	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ПК 1.2.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.4.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	
ОП.02	Физика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.		
ОП.03	Теория электрических цепей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	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 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.				
ОП.04	Основы электронной и вычислительной техники	ОК 01.	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	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 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.				
ОП.05	Теория электросвязи	ОК 01.	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	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 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.							
ОП.06	Электрорадиоизмерения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	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 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.				
ОП.07	Основы телекоммуникаций	ОК 01.	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	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 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.				
ОП.08	Энергоснабжение телекоммуникационных систем	ОК 01.	ОК 02.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	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 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.							
ОП.09	Инженерная компьютерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.2.				
ОП.11	Способы поиска работы, рекомендации по трудоустройству, планирование карьеры	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.					
ПЦ	**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 2.1.**	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 3.3.**	**ПК 4.1.**

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 4.2.	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**								
ПМ.01	**Монтаж и техническая эксплуатация систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания**	**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.**									
МДК.01.01	Монтаж и эксплуатация средств систем радио- и мобильной 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.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.									
МДК.01.02	Монтаж и эксплуатация оборудования направляющих систем радио и оптической 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.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 1.6.									
МДК.01.03	Монтаж и эксплуатация систем телевещания	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.									
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 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.
		ПК 1.6.											
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.									
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.									
ПМ.02	**Монтаж и техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей мобильной связи и телерадиовещания**	**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.**
		ПК 2.4.	**ПК 2.5.**										
МДК.02.01	Монтаж и эксплуатация компьютерных сетей	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
МДК.02.02	Монтаж и эксплуатация мультисервисных сетей мобильной связи и кабельного телевидения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.5.
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.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.										
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.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.										
ПМ.03	**Обеспечение информационной безопасности систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания**	**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	Технология обеспечения информационной безопасности систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания	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.	
ПМ.05	**Конвергенция технологий и сервисов систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
МДК.05.01	Теоретические основы конвергенции логических, интеллектуальных сетей и инфокоммуникационных технологий в системы радиосвязи, мобильной связи и телевещания	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.
УП.05.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.
ПП.05.01	*Производственная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.
ПМ.06	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	
МДК.06.01	Технология выполнения работ	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	
УП.06.01	*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.	
ПП.06.01	*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.	
ПДП	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**												
	Государственная итоговая аттестация	**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 2.1.**	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 3.3.**	**ПК 4.1.**
		ПК 4.2.	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**								
	Подготовка дипломного проекта (работы)	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 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.								
	Защита дипломного проекта (работы)	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 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.								
	Подготовка к демонстрационному экзамену	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 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.								
	Проведение демонстрационного экзамена	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 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.								

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	социально-гуманитарных дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	физики
5	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
1	информационной безопасности телекоммуникационных систем
2	теории электросвязи
3	электронной и вычислительной техники
4	электрорадиоизмерений
5	основ телекоммуникаций
6	телекоммуникационных систем
7	систем видеонаблюдения и систем безопасности
8	систем радио и мобильной связи
9	систем телевещания
10	мультисервисных сетей
11	антенно-фидерных устройств
	Мастерские:
1	Мастерская по монтажу медно-жильного кабеля
2	Мастерская по монтажу волоконно-оптического кабеля
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	лыжная база с лыжехранилищем
3	тренажерный зал
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1.1. Нормативная база реализации ОП ОУ
Настоящий учебный план образовательной программы (далее – ОП) среднего профессионального образования (далее – СПО): программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 11.02.18 Системы радиосвязи, мобильной связии телерадиовещания (далее – ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 11 ноября 2022 № 963 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 19 декабря 2022 г. № 71637).
1.2. Организация учебного процесса и режим занятий
1.2.1. Учебный год на всех курсах начинается 1 сентября и заканчивается согласно настоящему учебному плану.
1.2.2. Общий объём учебной нагрузки студента составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.
1.2.3. Организация учебного процесса в соответствии с данным учебным планом предусматривает шестидневную учебную неделю и группировку занятий парами. Для всех видов аудиторных занятий академический час составляет 45 минут.
1.2.4. Формами и процедурами текущего контроля знаний при реализации образовательной программы (ОП) являются: тестирование, экспертная оценка защиты лабораторной работы, экспертная оценка на практическом занятии, экспертная оценка выполнения практического задания.
1.2.5. Общий объем дисциплины СГ.04. Физическая культура не может быть менее 168 академических часа. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния их здоровья.
1.2.6. Общий объем дисциплины СГ.03. Безопасность жизнедеятельности не может быть менее 68 академических часа, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов, для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.
1.2.7. Освоение образовательной программы СПО предусматривает проведение практики обучающихся. Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки обучающихся. Практическая подготовка может быть организована непосредственно в организации, осуществляющей образовательную деятельность или в организациях, осуществляющих деятельность по профилю соответствующей образовательной программы на основании договора, заключаемого между организацией и образовательным учреждением.
1.2.8. Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла, как правило, в учебных мастерских и лабораториях колледжа, оснащенных оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов. Учебная практика может также проводиться в организациях в специально-оборудованных помещениях на основе договоров между организацией и образовательным учреждением.
1.2.9. Производственная практика проводится, как правило, в организациях на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и этими организациями. В этом случае аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
1.2.10. Поскольку в ФГОС СПО в рамках одного из видов деятельности предусмотрено выполнение работ по рабочей профессии «Электромонтер станционного телевизионного оборудования», то по результатам освоения соответствующего модуля ОП, который включает в себя учебную и производственную практику, обучающийся может получить документ (свидетельство) об уровне квалификации. Присвоение квалификации по рабочей профессии проводится с участием работодателей и при необходимости представителей соответствующих органов государственного надзора и контроля.
1.2.11. Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, проводится непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности). Преддипломная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Проведение преддипломной практики ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломной работы (дипломного проекта).
1.2.12. Выполнение курсовой работы (проекта) рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональным модулям ПМ.01. Монтаж и техническая эксплуатация систем радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания, ПМ.02. Монтаж и техническая эксплуатация инфокоммуникационных сетей мобильной связи и телерадиовещания и выполняется в период учебных занятий в пределах времени, отведенного на их проведение в объеме, предусмотренном учебным планом.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1.2.13. При проведении промежуточной аттестации в форме экзамена по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, а также при подготовке курсового проекта (работы), индивидуального проекта для обучающихся предусмотрены консультации. Время, отводимое на консультации предусматривается за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию или времени, предусмотренного на дисциплину (междисциплинарный курс, профессиональный модуль). Формы проведения консультаций- групповые, индивидуальные.
1.2.14. Не менее 2 раз в течение учебного года для студентов устанавливаются каникулы общей продолжительностью 8 - 11 недель в год, в том числе в зимний период - не менее 2 недель.
1.2.15. Срок реализации ФГОС на базе среднего общего образования в пределах ОП составляет 147 недель, из которых 89 недель – обучение по учебным циклам, 9 недель – учебная практика, 11 недель – производственная практика (по профилю специальности), 4 недели – производственная практика (преддипломная), 5 недель – промежуточная аттестация, 6 недель – государственная итоговая аттестация, 23 недели – каникулярное время.
1.3. Формирование вариативной части ОП
1.3.1. Планирование вариативной части ориентировано на расширение основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно выбранной квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.
1.3.2. Распределение вариативной части ОП в объеме 1296 часов направлено на увеличение объема времени, отведенного на учебные дисциплины и профессиональные модули обязательной части и согласовано с работодателями.
1.3.3 Вариативная часть ППССЗ согласно ФГОС составляет 1296 часов (не менее 30 процентов). Из них: 140 часов – промежуточная аттестация, 582 часов – аудиторная нагрузка и практики, 574 часов – самостоятельная работа и консультации.
1.3.4. Подробное описание использования часов вариативной части приведено в таблице.
"Индекс Наименование циклов и разделов Объем часов вариативной части СГ.00 Социально-гуманитарный цикл 233 ОП.00 Общепрофессиональный цикл 598 ПЦ.00 Профессиональный цикл 465 Всего 1296
1.4. Порядок аттестации обучающихся
1.4.1. По завершении семестров проводятся экзаменационные сессии, в которых предусматривается от 1 до 4 экзаменов (Э), в том числе квалификационных. По результатам экзаменов по дисциплинам выставляется оценка (5 – отлично, 4 – хорошо, 3 – удовлетворительно, 2 – неудовлетворительно).
1.4.2. Экзамен по профессиональному модулю, который носит комплексный характер и направлен на проверку сформированности компетенций и готовности к выполнению вида деятельности, определенных в разделе 3 «Требования к результатам освоения образовательной программы» в части касающейся квалификации специалиста по обслуживанию телекоммуникаций ФГОС СПО. Итогом проверки является оценка «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно», на основании которой принимается решение: «вид деятельности освоен / не освоен».
1.4.3. По дисциплинам, междисциплинарным курсам (МДК) и практикам, для которых не предусмотрен экзамен, формами промежуточной аттестации являются зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ). Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины, МДК, практики.
1.4.4. Государственная итоговая аттестация (ГИА) проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (дипломной работы).
1.4.5. Объем часов, отводимых на государственную итоговую аттестацию составляет 216 часов. Данный объем часов включает подготовку дипломного проекта (дипломной работы) (72 часа), защиту дипломного проекта (дипломной работы) (72 часа), подготовку к процедуре демонстрационного экзамена (36 часов) и проведение демонстрационного экзамена (36 часов).
1.4.6. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план.
Согласовано

Директор департамента организации и качества образовательной деятельности	С.И. Ивасишин
Директор АКТ (ф) СПбГУТ	А.П. Топанов