План учебного процесса

11.02.11 Сети связи и системы коммутации - заочная форма обучения **11з-СК-20**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (распределение по курсам)	курсовых проектов (работ)	домашних контрольных работ, шт.	Учебная нагрузка обучающихся (час.) при очной форме			Учебная нагрузка обучающихся (час.) при заочной форме обучения						Распределение учебных заянятий по курсам																					
														I курс						I I курс						III курс						IV курс					
										обязятельная аудиторная нагрузка				самостоятельная	всего	в том числе				самостоятельная	всего	в том числе				самостоятельная	всего	в том числе				самостоятельная	всего	в том числе			
											в том числе																									
					максимальная	самостоятельная	Обязятельная аудиторная	максимальная	самостоятельная	всего	обзорно-установочные занятия	лаб. и практ. занятий	курсовые проекты			обзорно-установочные занятия	лаб. и практ. занятий	курсовые проекты	домашние КР, шт.			обзорно-установочные занятия	лаб. и практ. занятий	курсовые проекты	домашние КР, шт.			обзорно-установочные занятия	лаб. и практ. занятий	курсовые проекты	домашние КР, шт.			обзорно-установочные занятия	лаб. и практ. занятий	курсовые проекты	домашние КР, шт.
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
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**4/4/-**		**2**	**612**	**204**	**408**	**612**	**572**	**40**	**30**	**10**	0	**138**	**8**	**4**	**4**	0	0	**236**	**18**	**12**	**6**	0	**1**	**148**	**12**	**12**	0	0	0	**50**	**2**	**2**	0	0	**1**
ОГСЭ.01	Основы философии	**ДЗ**		0	**56**	8	48	**56**	48	**8**	8	0	0													48	**8**	8									
ОГСЭ.02	История	**ДЗ**		0	**56**	8	48	**56**	48	**8**	8	0	0							48	**8**	8															
ОГСЭ.03	Иностранный язык	З,ДЗ		1	**188**	32	156	**188**	176	**12**	2	10	0	88	**6**	2	4			88	**6**		6		1												
ОГСЭ.04	Физическая культура	З,З,З,ДЗ		1	**312**	156	156	**312**	300	**12**	12	0	0	50	**2**	2				100	**4**	4				100	**4**	4				50	**2**	2			1
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**-/2/-**		**2**	**198**	**66**	**132**	**198**	**176**	**22**	**5**	**17**	0	**176**	**22**	**5**	**17**	0	**2**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	**ДЗ**		1	**78**	26	52	**78**	68	**10**	1	9	0	68	**10**	1	9		1																	
ЕН.02	Компьютерное моделирование	**ДЗ**		1	**120**	40	80	**120**	108	**12**	4	8	0	108	**12**	4	8		1																	
П.00	**Профессиональный цикл**																																				
ОП.00	**Общепрофессиональные дисциплины**	**-/10/6**		**16**	**1752**	**584**	**1168**	**1752**	**1478**	**274**	**158**	**116**	0	**674**	**130**	**76**	**54**	0	**7**	**287**	**52**	**36**	**16**	0	**2**	**517**	**92**	**46**	**46**	0	**7**	0	0	0	0	0	0
ОП.01	Теория электрических цепей	Э		2	**144**	48	96	**144**	114	**30**	14	16	0	114	**30**	14	16		2																		
ОП.02	Электронная техника	Э		1	**216**	72	144	**216**	186	**30**	14	16	0	186	**30**	14	16		1																		
ОП.03	Теория электросвязи	Э		1	**192**	64	128	**192**	162	**30**	24	6	0	162	**30**	24	6		1																		
ОП.04	Вычислительная техника	ДЗ		1	**48**	16	32	**48**	36	**12**	4	8	0													36	**12**	4	8		1						
ОП.05	Электрорадиоизмерения	ДЗ		1	**96**	32	64	**96**	74	**22**	12	10	0	74	**22**	12	10		1																		
ОП.06	Основы телекоммуникаций	Э		1	**237**	79	158	**237**	207	**30**	20	10	0							207	**30**	20	10		1												
ОП.07	Энергоснабжение телекоммуникационных систем	Э		1	**102**	34	68	**102**	80	**22**	16	6	0							80	**22**	16	6		1												
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		1	**102**	34	68	**102**	90	**12**	8	4	0													90	**12**	8	4		1						
ОП.09	Охрана труда	Э		1	**60**	20	40	**60**	48	**12**	8	4	0													48	**12**	8	4		1						
ОП.10	Экономика организации	ДЗ		0	**84**	28	56	**84**	72	**12**	10	2	0													72	**12**	10	2								
ОП.11	Профессиональная этика и психология делового	ДЗ		1	**108**	36	72	**108**	100	**8**	8	0	0	100	**8**	8			1																		
ОП.12	Менеджмент	ДЗ		1	**72**	24	48	**72**	60	**12**	10	2	0													60	**12**	10	2		1						
ОП.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ		1	**96**	32	64	**96**	84	**12**	2	10	0													84	**12**	2	10		1						
ОП.14	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ		1	**51**	17	34	**51**	43	**8**	4	4	0													43	**8**	4	4		1						
ОП.15	Английский язык (профессиональный)	ДЗ		1	**96**	32	64	**96**	84	**12**	0	12	0													84	**12**		12		1						
ОП.16	Техническое черчение	ДЗ		1	**48**	16	32	**48**	38	**10**	4	6	0	38	**10**	4	6		1																		
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**-/14/10**		**10**	**2262**	**550**	**1712**	**2262**	**1410**	**852**	**130**	**100**	**10**	0	0	0	0	0	0	**492**	**242**	**50**	**30**	**10**	**2**	**421**	**360**	**34**	**22**	0	**3**	**497**	**250**	**46**	**48**	0	**5**
ПМ.01	Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи	**Э**			**764**	**204**	**560**	**764**	**518**	**246**	**54**	**30**	**10**	0	0	0	0	0	0	**338**	**70**	**40**	**20**	**10**	**1**	**180**	**176**	**14**	**10**	0	**1**	0	0	0	0	0	0
МДК.01.01	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей	Э		1	**204**	68	136	**204**	169	**35**	25	10	0							169	**35**	25	10		1												
МДК.01.02	Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей и сетей доступа	Э	1	0	**204**	68	136	**204**	169	**35**	15	10	10							169	**35**	15	10	10													
МДК.01.03	Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей	Э		1	**204**	68	136	**204**	180	**24**	14	10	0													180	**24**	14	10		1						
УП.01	не предусмотрена																																				
ПП.01	Выполнение работ по эксплуатации информационно-коммуникационных сетей связи	ДЗ					152			**152**																	**152**									
ПМ.02	Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи	**Э**			**425**	**91**	**334**	**425**	**241**	**184**	**20**	**12**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**241**	**184**	**20**	**12**	0	**2**	0	0	0	0	0	0
МДК.02.01	Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи	Э		1	**144**	48	96	**144**	128	**16**	10	6	0													128	**16**	10	6		1						
МДК.02.02	Технология применения комплексной системы защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи	Э		1	**129**	43	86	**129**	113	**16**	10	6	0													113	**16**	10	6		1						
УП.02	не предусмотрена																																				

ПП.02	Выполнение работ по обеспечению информационной безопасности телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи	ДЗ					152			**152**																		**152**											
ПМ.03	Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем	**Э**			**521**	**147**	**374**	**521**	**379**	**142**	**34**	**28**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**379**	**142**	**34**	**28**	0	**3**
МДК.03.01	Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем с коммутацией каналов	ДЗ		1	**159**	53	106	**159**	137	**22**	12	10	0																		137	**22**	12	10		1
МДК.03.02	Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией пакетов	ДЗ		1	**165**	55	110	**165**	141	**24**	14	10	0																		141	**24**	14	10		1
МДК.03.03	Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем и направляющих систем электросвязи	ДЗ		1	**117**	39	78	**117**	101	**16**	8	8	0																		101	**16**	8	8		1
УП.03	не предусмотрена																																							
ПП.03	Выполнение работ по технической эксплуатации телекоммуникационных систем	ДЗ					80			80																					**80**					
ПМ.04	Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения	**Э**			**226**	**50**	**176**	**226**	**118**	**108**	**12**	**20**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**118**	**108**	**12**	**20**	0	**2**
МДК.04.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	ДЗ		1	**72**	24	48	**72**	56	**16**	6	10	0																		56	**16**	6	10		1
МДК.04.02	Современные технологии управления структурным подразделением	ДЗ		1	**78**	26	52	**78**	62	**16**	6	10	0																		62	**16**	6	10		1
УП.04	не предусмотрена	-		0			0		0	**0**	0	0	0																											
ПП.04	Выполнение работ по планированию и организации работы структурного подразделения, современных технологий управления	ДЗ					76			76																					**76**					
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 19827 электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радиофикации	**Э**			**326**	**58**	**268**	**326**	**154**	**172**	**10**	**10**	0	0	0	0	0	0	0	**154**	**172**	**10**	**10**	0	**1**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.05.01	Технология обслуживания линейных сооружений телефонной связи и радиофикации	ДЗ		1	**174**	58	116	**174**	154	**20**	10	10	0							154	**20**	10	10		1															
УП.05	Освоение современных производственных процессов, технологий в работе электромонтера линейных сооружений связи и радиофикации	ДЗ		0			72			72											**72**																		
ПП.05	Выполнение работ по профессии 19827 электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радиофикации	ДЗ					80			80											**80**																		
Всего		**4/29/16**	**1**	**30**	**4824**	**1404**	**3420**	**4824**	**3636**	**1188**	**323**	**243**	**10**	**988**	**160**	**85**	**75**	0	**9**	**1015**	**160**	**98**	**52**	**10**	**5**	**1086**	**160**	**92**	**68**	0	**10**	**547**	**96**	**48**	**48**	0	**6**
ПДП	**Производственная практика (преддипломная)**	ДЗ																														**4 нед.**					
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**																															**6 нед.**					

Консультации по изучаемым дисциплинам в течение года из расчета 4-х часов в год на каждого обучающего

Государственная итоговая аттестация:

1. Программа базовой подготовки

1.1. Выпускная квалификационная работа в форме:
дипломного проекта
Выполнение дипломного проекта с 19.01. 2024 по 15.02.2024 г. (всего 4 нед.)
Защита дипломного проекта с 16.02.2024 по 28.02.2024 г. (всего 2 нед.)

дисциплин и МДК	**160**	**160**	**160**	**96**
учебной практики		**72**	**0**	**0**
производственной практики		**80**	**304**	**156**
преддипломной практики				**144**
домашних контр.работ	**9**	**5**	**10**	**6**
экзаменов(включая Э(к))	**3**	**5**	**6**	**2**
дифзачетов	**5**	**5**	**10**	**9**
зачетов	**2**	**1**	**1**	**0**

Зам.директора по УиМР А.А. Каледина