КУРС 1 Учебный план бакалавриата '09.03.01-Z-24-2-1.plx', код направления 09.03.01, профиль: 1, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия											Зимняя сессия											Летняя сессия											Итого за курс												
				Академических часов											Академических часов											Академических часов											Академических часов								з.е.			
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Всего	Недель	Каф.	Курсы
ИТОГО (с факультативами)				**72**											**754**											**650**											**1476**									**41**	38 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**72**											**754**											**650**									39		**1476**									**41**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																					**37.4**												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																					**163.2**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**72**	**72**	**48**	**4**	**20**							**754**	**68.6**			**62**	**6.55**		**652.5**	**33**			**542**	**22.6**	**2**	**6**	**6**	**8.6**		**480.4**	**39**			**1368**	**163.15**	**50**	**10**	**88**	**15.2**		**1132.9**	**72**	**38**	ТО: 31 Э: 5 2/3		
1	Б1.О.01	История России		**20**	20	10		10						К	**22**	10.3			10	0.3		11.7			За	**30**	0.25				0.25		25.75	4		За К	**72**	30.55	10		20	0.55		37.45	4	2		5	12
2	Б1.О.02	Философия		**4**	4	4								К	**60**	6.3			6	0.3		53.7			Эк	**44**	2.35				2.35		32.65	9		Эк К	**108**	12.65	4		6	2.65		86.35	9	3		31	1
3	Б1.О.03	Информатика		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4													За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		6	1
4	Б1.О.04	Инженерная и компьютерная графика		**4**	4	2		2						За К	**68**	2.55			2	0.55		61.45	4													За К	**72**	6.55	2		4	0.55		61.45	4	2		6	1
5	Б1.О.05	Основы российской государственности		**6**	6	4		2						ЗаО К	**66**	6.55			6	0.55		55.45	4													ЗаО К	**72**	12.55	4		8	0.55		55.45	4	2		31	1
6	Б1.О.06	Физическая культура и спорт																							За	**72**	2.25	2			0.25		65.75	4		За	**72**	2.25	2			0.25		65.75	4	2		21	1
7	Б1.О.07	Физика		**8**	8	8								За К	**100**	8.55			8	0.55		87.45	4		ЗаО К	**108**	6.55		6		0.55		97.45	4		За ЗаО К(2)	**216**	23.1	8	6	8	1.1		184.9	8	6		25	1
8	Б1.О.08	Иностранный язык		**6**	6			6						За К	**84**	6.55			6	0.55		73.45	4		Эк К	**90**	8.55			6	2.55		72.45	9		Эк За К(2)	**180**	21.1			18	3.1		145.9	13	5		4	1
9	Б1.О.10	Высшая математика		**14**	14	14								Эк К	**184**	22.65			20	2.65		152.35	9		Эк К	**198**	2.65				2.65		186.4	9		Эк(2) К(2)	**396**	39.3	14		20	5.3		338.7	18	11		10	1
10	Б1.В.01	Введение в профессию		**4**	4	2	2							За К	**68**	2.55			2	0.55		61.45	4													За К	**72**	6.55	2	2	2	0.55		61.45	4	2		12	1
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ														Эк За(5) ЗаО К(9)											Эк(3) За(2) ЗаО К(3)											Эк(4) За(7) ЗаО(2) К(12)												
ПРАКТИКИ		(План)																								108	108				10	98					108	108				10	98			3	2		
	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика																							ЗаО	108	108				10	98				ЗаО	108	108				10	98			3	2	12	1
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																															
КАНИКУЛЫ																																															7		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата '09.03.01-Z-24-2-1.plx', код направления 09.03.01, профиль: 1, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия											Зимняя сессия											Летняя сессия											Итого за курс												
			Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**64**											**544**											**544**									39		**1152**									**32**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**64**											**544**											**544**											**1152**									**32**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																				**27.5**												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																				**110.6**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**64**	**64**	**40**	**12**	**12**							**544**	**37.7**			**36**	**1.65**		**498.4**	**8**			**436**	**8.9**				**8.9**		**397.1**	**30**			**1044**	**110.55**	**40**	**12**	**48**	**10.6**		**895.5**	**38**	**29**	ТО: 34 2/3 Э: 3 1/3		
1	Б1.О.01	История России		**20**	20	10		10						К	**22**	10.3			10	0.3		11.7			ЗаО	**30**	0.25				0.25		25.75	4		ЗаО К	**72**	30.55	10		20	0.55		37.45	4	2		5	12
2	Б1.О.09	Программирование		**18**	18	10	6	2						За	**126**	4.25			4	0.25		117.75	4		Эк КР	**144**	4.35				4.35		130.7	9		Эк За КР	**288**	26.6	10	6	6	4.6		248.4	13	8		7	2
3	Б1.О.11	Электроника		**6**	6	4	2								**70**	2			2			68			Эк К	**68**	2.65				2.65		56.35	9		Эк К	**144**	10.65	4	2	2	2.65		124.35	9	4		46	2
4	Б1.О.12	Планирование эксперимента и обработка экспериментальных данных		**6**	6	4	2								**70**	2			2			68			ЗаО К	**68**	0.55				0.55		63.45	4		ЗаО К	**144**	8.55	4	2	2	0.55		131.45	4	4		12	2
5	Б1.О.13	Теория вероятностей		**4**	4	4									**50**	6			6			44			ЗаО К	**54**	0.55				0.55		53.45			ЗаО К	**108**	10.55	4		6	0.55		97.45		3		10	2
6	Б1.О.16	Дискретный анализ и основы математической статистики		**4**	4	4									**68**	6			6			62			ЗаО К	**72**	0.55				0.55		67.45	4		ЗаО К	**144**	10.55	4		6	0.55		129.45	4	4		10	23
7	Б1.В.03	Основы деловых коммуникаций		**2**	2	2								За К	**70**	4.55			4	0.55		65.45														За К	**72**	6.55	2		4	0.55		65.45		2		31	2
8	Б1.В.10	Экология		**4**	4	2	2							За К	**68**	2.55			2	0.55		61.45	4													За К	**72**	6.55	2	2	2	0.55		61.45	4	2		52	2
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ															За(3) К(3)										Эк(2) ЗаО(4) КР К(4)											Эк(2) За(3) ЗаО(4) КР К(7)												
ПРАКТИКИ		(План)																								108	108				10	98					108	108				10	98			3	2		
	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)																							ЗаО	108	108				10	98				ЗаО	108	108				10	98			3	2	12	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																															
КАНИКУЛЫ																																															10		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата '09.03.01-Z-24-2-1.plx', код направления 09.03.01, профиль: 1, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия											Зимняя сессия											Летняя сессия											Итого за курс												
			Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**92**											**1095**											**1045**									49		**2232**									**62**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**92**											**1095**											**973**											**2160**									**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																				**54**												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																				**160**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**92**	**92**	**62**	**30**								**1095**	**48.8**			**46**	**2.75**		**1026.3**	**20**			**829**	**25.5**	**4**		**2**	**19.5**		**730.5**	**73**			**2016**	**166.25**	**66**	**30**	**48**	**22.3**		**1756.8**	**93**	**56**	ТО: 32 Э: 4		
1	Б1.О.14	Электротехника		**6**	6	4	2								**52**	2			2			50			За К	**50**	0.55				0.55		45.45	4		За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		53	3
2	Б1.О.15	Вычислительная техника		**4**	4	2	2								**88**	2			2			86			Эк КП	**88**	5.35				5.35		73.65	9		Эк КП	**180**	11.35	2	2	2	5.35		159.65	9	5		7	3
3	Б1.О.16	Дискретный анализ и основы математической статистики		**4**	4	4									**50**	6			6			44			За К	**54**	0.55				0.55		49.45	4		За К	**108**	10.55	4		6	0.55		93.45	4	3		10	23
4	Б1.О.17	Защита информации в системах передачи данных		**4**	4	2	2								**52**	2			2			50			За К	**52**	0.55				0.55		47.45	4		За К	**108**	6.55	2	2	2	0.55		97.45	4	3		12	3
5	Б1.О.18	Базы данных		**6**	6	4	2								**70**	2			2			68			Эк К	**68**	2.65				2.65		56.35	9		Эк К	**144**	10.65	4	2	2	2.65		124.35	9	4		7	3
6	Б1.О.19	Сети и телекоммуникации		**8**	8	4	4								**64**	4			4			60			ЗаО К	**72**	0.55				0.55		67.45	4		ЗаО К	**144**	12.55	4	4	4	0.55		127.45	4	4		12	3
7	Б1.В.02	Архитектура и внешние устройства пользовательских терминалов и узлов сети шестого поколения (6G)		**10**	10	6	4								**75**	4			4			71			Эк К	**95**	2.65				2.65		83.35	9		Эк К	**180**	16.65	6	4	4	2.65		154.35	9	5		12	3
8	Б1.В.04	Базовые принципы регулирования в сетях нового поколения		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4														За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	3
9	Б1.В.05	Методы прогнозирования трафика в сетях связи шестого поколения (6G) на основе глубокого обучения		**6**	6	4	2								**41**	2			2			39			За К	**61**	0.55				0.55		56.45	4		За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		1	3
10	Б1.В.06	Культурология		**4**	4	4								За К	**68**	2.55			2	0.55		61.45	4														За К	**72**	6.55	4		2	0.55		61.45	4	2		5	3
11	Б1.В.07	Помехоустойчивое кодирование в сетях шестого поколения (6G)		**6**	6	4	2								**68**	2			2			66			Эк К	**70**	2.65				2.65		58.35	9		Эк К	**144**	10.65	4	2	2	2.65		124.35	9	4		12	3
12	Б1.В.08	Перспективные подходы к телеменеджменту сетях связи с применением искусственного интеллекта		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4														За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		1	3
13	Б1.В.09	Правоведение		**2**	2	2								За К	**70**	4.55			4	0.55		61.45	4														За К	**72**	6.55	2		4	0.55		61.45	4	2		31	3
14	Б1.В.11	Модели сверхплотных сетей в трехмерном пространстве		**6**	6	4	2								**50**	2			2			48			За К	**52**	0.55				0.55		47.45	4		За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	3
15	Б1.В.12	Основы и технологии каналов связи в сетях шестого поколения (6G)		**10**	10	6	4								**75**	4			4			71			Эк К	**95**	2.65				2.65		83.35	9		Эк К	**180**	16.65	6	4	4	2.65		154.35	9	5		12	34
16	Б1.В.14	Социология		**4**	4	4								За К	**68**	4.55			4	0.55		59.45	4														За К	**72**	8.55	4		4	0.55		59.45	4	2		31	3
17	ФТД.01	Радиопланирование и радиообследование сетей Wi-Fi высокой плотности																							За	**72**	6.25	4		2	0.25		61.75	4		За	**72**	6.25	4		2	0.25		61.75	4	2		12	3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ															За(5) К(5)											Эк(5) За(6) ЗаО КП К(10)											Эк(5) За(11) ЗаО КП К(15)												
ПРАКТИКИ		(План)																								216	216				10	206					216	216				10	206			6	4		
	Б2.О.01.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика																							ЗаО	216	216				10	206				ЗаО	216	216				10	206			6	4	12	3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																															
КАНИКУЛЫ																																															10		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата '09.03.01-Z-24-2-1.plx', код направления 09.03.01, профиль: 1, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия											Зимняя сессия											Летняя сессия											Итого за курс												
				Академических часов											Академических часов											Академических часов											Академических часов								з.е.				
			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Всего	Недель	Каф.	Курсы
ИТОГО (с факультативами)				**92**											**1009**											**879**											**1980**									**55**	40 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**92**											**1009**											**807**									49		**1908**									**53**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																					**47**												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																					**151.8**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**92**	**92**	**60**	**30**	**2**							**1009**	**38.2**			**36**	**2.2**		**954.8**	**16**			**699**	**29.8**		**8**		**21.8**		**604.2**	**65**			**1800**	**160**	**60**	**38**	**38**	**24**		**1559**	**81**	**50**	ТО: 33 1/3 Э: 3 1/2		
1	Б1.О.20	Операционные системы и сети		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4													За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		7	4
2	Б1.О.21	Безопасность жизнедеятельности		**10**	10	8	2							За К	**134**	8.55			8	0.55		121.5	4													За К	**144**	18.6	8	2	8	0.55		121.5	4	4		52	4
3	Б1.В.12	Основы и технологии каналов связи в сетях шестого поколения (6G)		**10**	10	6	4								**75**	4			4			71			Эк КП	**95**	5.35				5.35		80.65	9		Эк КП	**180**	19.4	6	4	4	5.35		151.7	9	5		12	34
4	Б1.В.13	Многослойные трехмерные сверхплотные гетерогенные сети		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4													За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	4
5	Б1.В.15	Позиционирование базовых станций, маршрутизаторов и подвижных пользовательских устройств в сетях связи шестого поколения (6G)		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4													За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	4
6	Б1.В.16	Сети связи высокой и сверхвысокой плотности		**6**	6	4	2								**66**	2			2			64			Эк К	**72**	2.65				2.65		60.35	9		Эк К	**144**	10.7	4	2	2	2.65		124.4	9	4		12	4
7	Б1.В.17	Облачные технологии в интеллектуальном управлении сетями шестого поколения		**6**	6	4	2								**48**	2			2			46			За К	**54**	0.55				0.55		49.45	4		За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	4
8	Б1.В.18	Конфигурирование бизнес-приложений		**6**	6	4	2								**66**	2			2			64			Эк К	**72**	2.65				2.65		60.35	9		Эк К	**144**	10.7	4	2	2	2.65		124.4	9	4		7	4
9	Б1.В.19	Анализ математических моделей сверхплотных сетей и систем		**6**	6	4	2								**48**	2			2			46			За КР	**54**	2.25				2.25		47.75	4		За КР	**108**	10.3	4	2	2	2.25		93.75	4	3		12	4
10	Б1.В.20	Технологии связи в сетях шестого поколения (6G)		**6**	6	4	2								**66**	2			2			64			Эк К	**72**	2.65				2.65		60.35	9		Эк К	**144**	10.7	4	2	2	2.65		124.4	9	4		12	4
11	Б1.В.21	Теоретические основы построения систем с искусственным интеллектом		**10**	10	6	2	2							**62**	2			2			60			ЗаО КР	**72**	2.25				2.25		65.75	4		ЗаО КР	**144**	14.3	6	2	4	2.25		125.8	4	4		12	4
12	Б1.В.ДВ.01.01	Теория принятия решений в сетях шестого поколения (6G) со сверхвысокой плотностью		**8**	8	4	4								**86**	4			4			82			Эк К	**86**	2.65				2.65		74.35	9		Эк К	**180**	14.7	4	4	4	2.65		156.4	9	5		12	4
13	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Математические методы и алгоритмы функционирования киберфизических систем*		**8**	8	4	4								**86**	4			4			82			Эк К	**86**	2.65				2.65		74.35	9		Эк К	**180**	14.7	4	4	4	2.65		156.4	9	5		7	4
14	Б1.В.ДВ.02.01	Программируемые среды для сетей сверхвысокой плотности		**6**	6	4	2								**52**	2			2			50			За К	**50**	0.55				0.55		45.45	4		За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	4
15	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Проектирование и эксплуатация гетерогенных сетей доступа*		**6**	6	4	2								**52**	2			2			50			За К	**50**	0.55				0.55		45.45	4		За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	4
16	ФТД.02	Структурное программирование в системах на кристалле																							За	**72**	8.25		8		0.25		59.75	4		За	**72**	8.25		8		0.25		59.75	4	2		7	4
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ															За(4) К(4)											Эк(5) За(4) ЗаО КП КР(2) К(6)											Эк(5) За(8) ЗаО КП КР(2) К(10)												
ПРАКТИКИ		(План)																								180	180				10	170					180	180				10	170			5	3 1/3		
	Б2.О.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа																							ЗаО	180	180				10	170				ЗаО	180	180				10	170			5	3 1/3	12	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																																
КАНИКУЛЫ																																															10		

КУРС 5 Учебный план бакалавриата '09.03.01-Z-24-2-1.plx', код направления 09.03.01, профиль: 1, год начала подготовки 2024

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия											Зимняя сессия											Летняя сессия											Итого за курс												
			Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов									Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	АттК	РпРП	СР	Контр оль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**80**											**946**											**918**									49		**1944**									**54**	39 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**80**											**946**											**918**											**1944**									**54**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																					**47.5**												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																					**135**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**80**	**80**	**54**	**26**								**946**	**36.8**			**34**	**2.75**		**889.3**	**20**			**486**	**17.8**				**17.8**		**415.3**	**53**			**1512**	**135**	**54**	**26**	**34**	**20.5**		**1305**	**73**	**42**	ТО: 28 1/3 Э: 3 1/2		
1	Б1.О.22	Экономика отрасли		**4**	4	4								За К	**104**	6.55			6	0.55		93.45	4													За К	**108**	10.55	4		6	0.55		93.45	4	3		28	5
2	Б1.В.22	Протоколы на основе сетевого кодирования для сетей связи шестого поколения (6G)		**6**	6	4	2								**66**	2			2			64			Эк К	**72**	2.65				2.65		60.35	9		Эк К	**144**	10.65	4	2	2	2.65		124.35	9	4		12	5
3	Б1.В.23	Массовое межмашинное взаимодействие в сетях связи шестого поколения (6G)		**10**	10	6	4								**62**	4			4			58			Эк К	**72**	2.65				2.65		60.35	9		Эк К	**144**	16.65	6	4	4	2.65		118.35	9	4		12	5
4	Б1.В.24	Адаптивные методы маршрутизации в сверхплотных сетях		**10**	10	6	4								**62**	4			4			58			Эк КР	**72**	4.35				4.35		58.65	9		Эк КР	**144**	18.35	6	4	4	4.35		116.65	9	4		12	5
5	Б1.В.25	Распределенная обработка данных в сетях шестого поколения (6G)		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4													За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	5
6	Б1.В.26	Услуги в сетях шестого поколения (6G) со сверхвысокой плотностью		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4													За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	5
7	Б1.В.27	Межсетевое взаимодействие компонентов сверхвысокоплотной локальной системы передачи данных		**8**	8	6	2								**64**	4			4			60			ЗаО КП	**72**	2.25				2.25		65.75	4		ЗаО КП	**144**	14.25	6	2	4	2.25		125.75	4	4		12	5
8	Б1.В.28	Методы размещения маршрутизаторов в условиях трехмерного сверхплотного пространства		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4													За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	5
9	Б1.В.29	Машинное и глубокое обучение для сверхплотных сетей связи шестого поколения (6G)		**6**	6	4	2								**66**	2			2			64			Эк К	**72**	2.65				2.65		60.35	9		Эк К	**144**	10.65	4	2	2	2.65		124.35	9	4		12	5
10	Б1.В.30	Фрактальные сети связи. Методы построения и планирования		**6**	6	4	2							За К	**102**	2.55			2	0.55		95.45	4													За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	5
11	Б1.В.31	Методы выявления критически важных узлов в сверхплотных трехмерных сетях		**6**	6	4	2								**66**	2			2			64			Эк К	**72**	2.65				2.65		60.35	9		Эк К	**144**	10.65	4	2	2	2.65		124.35	9	4		12	5
12	Б1.В.32	Компьютерные средства поддержки искусственного интеллекта в сетях шестого поколения (6G)		**6**	6	4	2								**48**	2			2			46			За К	**54**	0.55				0.55		49.45	4		За К	**108**	8.55	4	2	2	0.55		95.45	4	3		12	5
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ															За(5) К(5)											Эк(5) За ЗаО КП КР К(5)											Эк(5) За(6) ЗаО КП КР К(10)												
ПРАКТИКИ		(План)																								108	108				10	98					108	108				10	98			3	2		
	Б2.О.01.03(П)	Эксплуатационная практика																							ЗаО	108	108				10	98				ЗаО	108	108				10	98			3	2	12	5
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																								324	21				21		303				324	21				21		303		9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																								324	21				21		303				324	21				21		303		9	6	12	5
КАНИКУЛЫ																																															10		