## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Автономная некоммерческая организация высшего образования "Российский новый университет" Головной ВУЗ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 36/102 от 04.02.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН Ректор

3ephoe B.A.

**УТВЕРЖДАЮ** 

по программе магистратуры

09.04.02

Направление 09.04.02 Информационные системы и технологии

Программа

магистратуры:

Кафедра: Институт: Телекоммуникационных систем и информационной безопасности

Информационные технологии в телекоммуникациях

Информационных систем и инженерно-компьютерных технологий

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2г 4м

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2020

2020-2021

№ 917 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.026	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Исполнительный директор института

Заведующий кафедрой

Руководитель магистерской программы

/ Шабанов Г.А./

// Мохова Л.А./

/ Матюнина О.Е./

/ Никитов С.А./

/ Палкин Е.А./

			Фог	рма контро	опа	3.e.	ı	Итого акад часов Курс 1												Курс 2 Курс 3																							
- Считать	-		Экза	Saue	T.C		По	Контакт		Конт											Контро	)					T		Ī		1	Контпо										T	Контро
в плане	Индекс	Наименование	мен За	оц		Факт	плану	часы	CP	роль	з.е.	Итого	Пек Л	Іаб Пр	Сем	KoP	КРП	CP	3 I	КЭ	Контро ль	з.е.	Итого	Лек Ј	Паб Пр	р Сем	KoP	КРП СР	3	К	Э	Контро ль	.е. Ит	ого Лек	Лаб	Пр	Сем	KoP	КРП С	P 3	К	Э	Контро ль
	<b>Јисциплинь</b>																																										
Обязат	льная часть	Критический анализ и методы решения проблемных			1	T	Г		1	I 1	1	<del>- 1</del>	<u> </u>	<u> </u>	1	П		Т	1	T	Т	1	1 1		<del>- 1</del>	T	т т		Т	T	T		<u> </u>	T	1 1	<u> </u>		Т		Т	T	$\overline{}$	-
+	51.0.01	ситуаций в науке		2		3	108	10	94.3	3.7	1	36	4					32				2	72	4			1.7	62.	3 0.3			3.7										Ш.	ш
+	51.0.02	Проектный менеджмент	1			5	180	16	157.4	6.6	5	180	12			1.6		157.4	2	2 0.4	4 6.6																						ш
+	51.0.03	Современные технологии командообразования в организации		1		2	72	8	60.3	3.7	2	72	6			1.7		60.3	0.3		3.7																						ı
+	51.0.04	Деловые межкультурные коммуникации на иностранном языке	1			5	180	20	153.4	6.6	5	180	4	12		1.6		153.4	2	2 0.4	4 6.6																						
+	51.0.05	Культура и межкультурное взаимодействие		1		3	108	10	94.3	3.7	3	108	8			1.7		94.3	0.3		3.7																					+	$\Box$
+	51.0.06	Технологии персональной эффективности		1		2	72	8	60.3	3.7	2	72	6			1.7		60.3	0.3		3.7																						$\Box$
+	51.0.07	Логика и методология науки		1		3	108	14	90.3	3.7	3	108	8		4	1.7		90.3	0.3		3.7																					1	ī
+	51.0.08	Методы исследования и моделирования информационных процессов и технологий	1	1	1	9	324	53	260.7	10.3	9	324	20	24		3.3	3	260.7	0.3	2 0.4	10.3																						
+	51.0.09	Системная инженерия	2			6	216	20	189.4	6.6	1	36	4					32				5	180	4	8	:	1.6	157	.4	2	0.4	6.6										+	$\Box$
+	51.0.10	Специальные главы математики	1			5	180	24	149.4	6.6	5	180	12		8	1.6		149.4	2	2 0.4	4 6.6																					1	$\Box$
+	51.0.11	Методы управления проектами информационных		2		3	108	18	86.3	3.7												3	108	8	8	,	1.7	86.	3 0.3			3.7											$\Box$
+	51.0.12	систем Аудит информационных систем предприятия		2	+	3	108	18	86.3	3.7		$\dashv$		+			+	$\dashv$		-	+	3	108	8	8	+	1.7	86.	3 0.3			3.7			+	+	$\dashv$	$\neg \dagger$		+	1	+	一
		I rece	<u> </u>			49	1764	219			36	1296	84	36	12	14.9	3	1090.1	1.5	8 1.6	5 44.9	13	+	24	24		6.7	392	_	-	0.4	17.7	$\dashv$		+ +		$\dashv$	-		$\dashv$	1	+	$\overline{}$
Часть, с	ормируема	я участниками образовательных отнош т	ений			-							-	-																_									-		-	_	二
+	51.B.01	Микропроцессорные устройства обработки		3	$\bot$	3	108	18	86.3	3.7				_					_	$\bot \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	4	1	36	4		$\perp$		32	_		1		2 7	2 4	+	8		1.7		1.3 0.3	В	+	3.7
+	51.B.02	Методы защиты информации в телекоммуникационных системах		3		2	72	14	54.3	3.7												1	36	4				32					1 3	6 4			4	1.7	22	2.3 0.3	3		3.7
+	51.B.03	Цифровая обработка сигналов в информационных и телекоммуникационных системах		3		2	72	14	54.3	3.7												1	36	4				32					1 3	6 4		4		1.7	22	2.3 0.3	3		3.7
+	51.B.04	Системы приема и передачи информации		3		3	108	18	86.3	3.7												1	36	4				32					2 7	2 4			8	1.7	54	1.3 0.3	3		3.7
+	51.B.05	Теория систем и системный анализ		2		2	72	10	58.3	3.7												2	72	4		4	1.7	58.	3 0.3			3.7											
+	51.B.06	Прикладная теория цифровых автоматов	2			4	144	20	117.4	6.6	1	36	4					32				3	108	4	8	1	1.6	85.	4	2	0.4	6.6											
+	51.B.07	Нейронные сети	2	2		6	216	30	175.7	10.3	1	36	4					32				5	180	8	8	4	3.3	143	.7 0.3	2	0.4	10.3											
+	51.B.08	Проектирование цифровых устройств информационных и телекоммуникационных систем	2	2		7	252	34	207.7	10.3	1	36	4					32				6	216	8	16	6	3.3	175	.7 0.3	2	0.4	10.3											ı
+	51.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2		2	72	10	58.3	3.7												2	72	4	4		1.7	58.	3 0.3			3.7											$\Box$
+	51.В.ДВ.01.01	Прикладные пакеты программ обработки сигналов	:	2		2	72	10	58.3	3.7												2	72	4	4	+	1.7	58.	3 0.3			3.7											
-	51.В.ДВ.01.02	Облачные технологии вычислений	:	2		2	72	10	58.3	3.7	•											2	72	4	4		1.7	58.	3 0.3			3.7										1	$\Box$
+	51.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	2			4	144	20	117.4	6.6												4	144	8	8		1.6	117	.4	2	0.4	6.6											
+	51.В.ДВ.02.01	Программное обеспечение встроенных систем	2			4	144	20	117.4	6.6												4	144	8	8	1	1.6	117	.4	2	0.4	6.6											
-		Информационно-измерительные устройства на базе программного пакета Lab View	2			4	144	20	117.4	6.6												4	144	8	8	1	1.6	117	.4	2	0.4	6.6											
			<u> </u>	·		35	1260	188	1016	56	3	108	12					96				26	936	52	44	4 8	13.2	766.	.8 1.2	8	1.6	41.2	6 2.	16 16		12	12	6.8	15.	3.2 1	?		14.8
						84	3024	407	2498.4	118.6	39	1404	96	36	12	14.9	3	1186.1	1.5	3 1.0	5 44.9	39	1404	76	68	8 8	19.9	1159	2.1	10	2	58.9	6 2.	16 16		12	12	6.8	15.	3.2 1	?		14.8
	Ірактика льная часті	<b>.</b>																																									$\dashv$
	52.O.01(Y)	Учебная практика: ознакомительная практика		1		6	216	6	206.3	3.7	6	216	4			1.7		206.3	0.3		3.7																					$\top$	$\sqcap$
+	52.O.02(Π)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика		23	3	12	432	12	412.6	7.4							1			İ		6	216	4			1.7	206	.3 0.3			3.7	6 2:	16 4				1.7	20	6.3 0.3	3	$\top$	3.7
		піроскі по-технолої имеская) практика				18	648	18	618.9	11.1	6	216	4		1	1.7	+	206.3	0.3		3.7	6	216	4		_	1.7	206		1			6 2.	16 4	<del>     </del>	_+	_+	1.7	20	6.3 0	3	士	3.7
Часть, с	ормируема	я участниками образовательных отнош	ений			1																																					
+	52.В.01(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика		3		9	324	6	314.3	3.7										Ī													9 32	24 4				1.7	31	4.3 0.3	3		3.7
		•		•	•	9	324	6	314.3																							-		24 4			-	1.7		4.3 0	_	工	3.7
Enor 2	OCVESNOSS	HING MTOLOGIC STREETSHIPS				27	972	24	933.2	14.8	6	216	4			1.7		206.3	0.3		3.7	6	216	4			1.7	206.	.3 0.3			3.7	15 54	40 8				3.4	52	0.6 0.0	5	—	7.4
טוענ 3.	осударстве	нная итоговая аттестация																																									$\dashv$
+	53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3			3	108	6	97.5	4.5																							3 10	08				1.5	97	7.5	4	0.5	4.5
+	53.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				6	216	18	198																								6 2:	16				15.5	19	98	2	0.5	
						9	324		295.5																							<del>                                     </del>	9 32					17	29.		6	_	4.5
<b>ወ</b> ፐ/ ው≃	культативы					9	324	24	295.5	4.5						<u> </u>						1									<u> </u>		9 32	24				17	29.	5.5	6	1	4.5
- · H.Ψ																																											$\dashv$
+	<b>р</b> ТД.01	Вопросы трудоустройства и управление карьерой		2		1	36	6	26.3	3.7								[				1	36	4			1.7	26.	3 0.3			3.7											
+	<b>Р</b> ТД.02	Управление организационной культурой		1		1	36	6	26.3	3.7	1	36	4			1.7		26.3	0.3		3.7																						
						2	72 72	12	52.6	7.4	1		4			1.7			0.3		3.7	1	36	4			1.7	26.		_		3.7			$\perp$		4					$\overline{+}$	
		12	52.6	7.4	1	36	4			1.7		26.3	0.3		3.7	1	36	4			1.7	26.	3 0.3			3.7										—							