

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова"

План одобрен Ученым советом ЯрГУ
Протокол № 8 от 27.03.2020 г.

Первый проректор
"27" марта 2020 г.
С.А. Кащенко



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

направления подготовки 11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи
направленность (профиль) - Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения

Очная форма
прием 2020 г.

Квалификация	Срок обучения
Исследователь. Преподаватель-исследователь	4г

Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.	Итого акад.часов	Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4						Кафедра									
		Канд. экзамен	Зачет			Факт	По плану	Контакт часы	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КС	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КС	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КС	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КС	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КС	СР
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																							
Базовая часть																																							
51.Б.01	История и философия науки	1			5	180	54	126	5	38	10	6	126																								192		
51.Б.02	Иностранный язык	1			4	144	36	108	4		36		108																								103		
					9	324	90	234	9	38	46	6	234																										
Вариативная часть																																							
51.В.01	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	5	24		6	216	30	186			2	6		2	64	1	6			30	1	6		2	28	2	6		2	64									115
51.В.02	Педагогика и психология высшей школы		3		3	108	14	94									3	12		2	94																144		
51.В.03	Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии		4		3	108	16	92											3	8	6	2	92													154			
51.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору 51.В.ДВ.1		2		3	108	16	92			3	12		4	92																								
51.В.ДВ.01.01	Цифровая обработка мультимедийной информации		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					115			
51.В.ДВ.01.02	Применение аппарата Марковских процессов для исследования радиотехнических систем и устройств		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					118			
51.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору 51.В.ДВ.2		2		3	108	16	92			3	12		4	92																								
51.В.ДВ.02.01	Технологии программирования в радиотехнических и телекоммуникационных системах		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					115			
51.В.ДВ.02.02	Применение методов оптимальной нелинейной фильтрации в задаче оценки параметров радиосигналов		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					118			
51.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору 51.В.ДВ.3		2		3	108	16	92			3	12		4	92																								
51.В.ДВ.03.01	Использование сигналных процессоров при выполнении научных исследований		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					115			
51.В.ДВ.03.02	Научные и технические основы проектирования, конструирования, технология производства, испытания и сертификации радиотехнических устройств		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					115			
			21		756	108	648			11	42		14	340	4	18		2	124	4	14	6	4	120	2	6		2	64										
			30		1080	198	882	9	38	46	6	234	11	42		14	340	4	18		2	124	4	14	6	4	120	2	6		2	64							
Блок 2.Блок 2 «Практики»																																							
Вариативная часть																																							
E2.В.01(П1)	Педагогическая практика		4	9	324		324			5																													
E2.В.02(П1)	Научно-организационная практика		2	6	216		216			6																													
			15	540		540			6																														
			15	540		540			6																														

Согласовано

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Декан физического факультета

одобрен ученым советом факультета, протокол № 7 от 17 марта 2020

/ Кузнецова И.А. /

/ Нарынская Е.Н. /

/ Огнев И.С. /