

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.

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 2019 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	Зачет с оц.			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																																								
B1.Б.01	История и философия науки	1			5	180	54	126	5	38	10	6	126																									192		
B1.Б.02	Иностранный язык	1			4	144	36	108	4		36		108																									103		
		9	324	90	234	9	38	46	6	234																														
Вариативная часть																																								
B1.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		
B1.В.02	Педагогика и психология высшей школы		3		3	108	14	94										3	12		2	94															144			
B1.В.03	Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии		4		3	108	16	92													3	8		6	2	92											154			
B1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	2		3	108	16	92				3	12		4	92																									
B1.В.ДВ.01.01	Цифровая обработка мультимедийной информации	2		3	108	16	92				3	12		4	92																						115			
B1.В.ДВ.01.02	Применение аппаратуры Марковских процессов для исследования радиотехнических систем и устройств		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					118				
B1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	2		3	108	16	92				3	12		4	92																									
B1.В.ДВ.02.01	Технологии программирования в радиотехнических и телекоммуникационных системах		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					115				
B1.В.ДВ.02.02	Применение методов оптимальной нелинейной фильтрации в задаче оценки параметров радиосигналов		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					118				
B1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	2		3	108	16	92				3	12		4	92																									
B1.В.ДВ.03.01	Использование сибирских процессоров при выполнении научных исследований		2		3	108	16	92			3	12		4	92																					115				
B1.В.ДВ.03.02	Научные и технические основы проектирования, конструирования, технологии 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																																								
B2.В.01(П)	Педагогическая практика		4	9	324		324							5			180	4			144																			
B2.В.02(П)	Научно-организационная практика		2	6	216		216							6			216																							
		15	540		540						6			216	5			180	4			144																		
		15	540		540						6			216	5			180	4			144																		

Согласование

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. /