

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

Первый проректор

С.А. Кащенко

"27" марта 2020 г.



направления подготовки 10.06.01 Информационная безопасность
направленность (профиль) - Методы и системы защиты информации, информационная безопасность
Очная форма
прием 2018 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	Сем. 1				Сем. 2				Сем. 3				Сем. 4				Сем. 5				Сем. 6				Сем. 7				Сем. 8																			
										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	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	Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	5	24		6	216	32	184						2	8																								125																		
B1.В.02	Педагогика и психология высшей школы		3		3	108	14	94																															144																		
B1.В.03	Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии		4		3	108	16	92																															154																		
B1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.1		2		3	108	10	98						3	8																																										
B1.В.ДВ.01.01	Математические модели для информационной безопасности		2		3	108	10	98						3	8																								125																		
B1.В.ДВ.01.02	Алгебраические и теоретико-числовые методы в криптографии		2		3	108	10	98						3	8																								125																		
B1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.2		2		3	108	10	98						3		8	2	98																																							
B1.В.ДВ.02.01	Теория алгоритмов и сложность вычислений		2		3	108	10	98						3		8	2	98																					125																		
B1.В.ДВ.02.02	Нормальные алгоритмы		2		3	108	10	98						3		8	2	98																					125																		
B1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.3		4		3	108	10	98																																																	
B1.В.ДВ.03.01	Методы комбинаторной теории групп в криптографии		4		3	108	10	98																															125																		
B1.В.ДВ.03.02	Диофантова криптография		4		3	108	10	98																															125																		
21 756 92 664 8 16 8 6 258 4 18 2 124 7 22 6 6 218 2 6 2 64																																																									
30 1080 182 898 9 38 46 6 234 8 16 8 6 258 4 18 2 124 7 22 6 6 218 2 6 2 64																																																									
Блок 2. Блок 2 «Практики»																																																									
Вариативная часть																																																									
B2.В.01(П)	Педагогическая практика			4	9	324		324																																																	
B2.В.02(П)	Научно-организационная практика			2	6	216		216						6																																											
15 540 540 6 216 5 180 4 144																																																									
Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»																																																									
Вариативная часть																																																									
B3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			12345678	178	6408		6408	19					684	18																																										
B3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			8	8	288		288																																																	
186 6696 6696 19 684 18 648 21 756 19 684 27 972 31 1116 31 1116 20 720																																																									
186 6696 6696 19 684 18 648 21 756 19 684 27 972 31 1116 31 1116 20 720																																																									

