МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Утверждаю

План одобрен Ученым советом ЯрГУ

Протокол № 7 от 30.03.2021 г.

Первый проректор _____ С.А. Кащенко

"30" марта 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

направления подготовки 02.06.01 Компьютерные и информационные науки

направленность (профиль) - Теоретические основы информатики

Очная форма

прием 2021 г.

Квалификация	*Срок обучения*
Исследователь. Преподаватель-исследователь	3г

-	-	Форма контроля			з.е.	Итого акад.часов			Курс 1												Курс 2												Курс 3												Кафедра
									Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4						Сем. 5						Сем. 6						
Индекс	Наименование	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КС	СР	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																													
Базовая часть																																													
Б1.Б.01	История и философия науки	1			5	180	54	126	5	38		10	6	126																															192
Б1.Б.02	Иностранный язык	1			4	144	36	108	4			36		108																															103
					9	*324*	*90*	*234*	*9*	*38*		*46*	*6*	*234*																															
Вариативная часть																																													
Б1.В.01	Теоретические основы информатики	4	2		6	216	28	188							2	8			2	62	2	8				64	2	8			2	62													173
Б1.В.02	Педагогика и психология высшей школы		3		3	108	14	94													3	12			2	94																			144
Б1.В.03	Электронное обучение и дистанционные образовательные технологии		4		3	108	16	92																			3	8		6	2	92													154
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**23**		**5**	**180**	**40**	**140**							2	**12**		**6**	**2**	**52**	3	**12**		**6**	**2**	**88**																			
Б1.В.ДВ.01.01	Семантика, спецификация и верификация программ		23		5	180	40	140							2	12		6	2	52	3	12		6	2	88																			173
Б1.В.ДВ.01.02	Моделирование и анализ информационных систем		23		5	180	40	140							2	12		6	2	52	3	12		6	2	88																			173
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**23**		**4**	**144**	**40**	**104**							2	**12**		**6**	**2**	**52**	2	**12**		**6**	**2**	**52**																			
Б1.В.ДВ.02.01	Современные парадигмы программирования		23		4	144	40	104							2	12		6	2	52	2	12		6	2	52																			174
Б1.В.ДВ.02.02	Современные WEB-технологии		23		4	144	40	104							2	12		6	2	52	2	12		6	2	52																			173
					21	*756*	*138*	*618*							*6*	*32*		*12*	*6*	*166*	*10*	*44*		*12*	*6*	*298*	*5*	*16*		*6*	*4*	*154*													
					30	*1080*	*228*	*852*	*9*	*38*		*46*	*6*	*234*	*6*	*32*		*12*	*6*	*166*	*10*	*44*		*12*	*6*	*298*	*5*	*16*		*6*	*4*	*154*													
Блок 2 «Практики»																																													
Вариативная часть																																													
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика			4	9	324		324													5					180	4					144													
Б2.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*													
Блок 3 «Научные исследования»																																													
Вариативная часть																																													
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			123456	118	4248		4248	19					684	20					720	13					468	23					828	28					1008	15					540	
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			6	8	288		288																									3					108	5					180	
					126	*4536*		*4536*	*19*					*684*	*20*					*720*	*13*					*468*	*23*					*828*	*31*					*1116*	*20*					*720*	

Учебный план по направление подготовки 02.06.01 Компьютерные и информационные науки,
направленность (профиль) - Теоретические основы информатики, прием 2021 года, Очная форма

-	-	Форма контроля			з.е.	Итого акад.часов			Курс 1												Курс 2												Курс 3												Кафедра
									Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4						Сем. 5						Сем. 6						
Индекс	Наименование	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КС	СР	
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																													
Базовая часть																																													
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	108	4	104																															3				4	104	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				6	216		216																															6					216	
					9	*324*	*4*	*320*																															*9*				*4*	*320*	
ФТД.Факультативы																																													
Вариативная часть																																													
ФТД.В.01	Стилистика научной речи		3		2	72	10	62													2	2		8		62																			101
ФТД.В.02	Этика науки		1		2	72	12	60	2	10		2		60																															192
					4	*144*	*22*	*122*	*2*	*10*		*2*		*60*							*2*	*2*		*8*		*62*																			
					4	*144*	*22*	*122*	*2*	*10*		*2*		*60*							*2*	*2*		*8*		*62*																			
	Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)				180	6480	232	6248	28	38		46	6	918	32	32		12	6	1102	28	44		12	6	946	32	16		6	4	1126	31					1116	29				4	1040	
	з.е. на курсах (без факультативов)								60												60												60												

Согласовано

Проректор по учебной работе / *Кузнецова И.А.* /

Начальник учебно-методического управления / *Нарынская Е.Н.* /

Декан факультета информатики и вычислительной техники / *Чалый Д.Ю.* /

одобрен ученым советом факультета, протокол № 5 от 21 января 2021 г.