

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом
Протокол № 1 от 06 февраля 2018 г.

Ректор
АНО ВО ОГЭУ



Лукьянов А.В.

"06" февраля 2018

09.03.01

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Научно-исследовательская деятельность

для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
Виды деятельности
основная: научно-исследовательская
дополнительная: научно-педагогическая

Год начала подготовки 2018

Образовательный стандарт 5
12.01.2016

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август						
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I																			К	К	К	Э	Э	Э															У	У		Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К		
II									У										К	К	К	Э	Э	Э																П	П		Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	
III									П										К	К	К	Э	Э	Э																П	П		Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV									П										К	К	К	Э	Э	Э																				Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К
V																			К	К	К	Э	Э	Э																												К	К

2. Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение	35 5/6	34 3/6	33	34 2/6	29 4/6	167 2/6
Э Экзаменационные сессии	5 4/6	5 4/6	7 1/6	7 1/6	7 1/6	32 5/6
У Учебная практика	1 2/6	1 2/6				2 4/6
П Производственная практика		1 2/6	2 4/6	1 2/6	2	7 2/6
Д Выпускная квалификационная работа					3	3
Г Гос. экзамены и/или защита ВКР					1	1
К Каникулы	9 1/6	9 1/6	9 1/6	9 1/6	9 1/6	45 5/6
Итого	52	52	52	52	52	260
Студентов	5					
Групп	1					

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам																									Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интервальной форме	Итого часов в электронной форме							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5																		
								из них							Часов					Часов					Часов					Часов					Часов																		
								Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР					Контроль	ЗЕТ					
4	Итого	39	2	5	2	9112	9112	956	314	28	614	7021	379	244	244	68	2	142	1 608	88	52	64	18	118	1 420	72	48	66	134	1 416	80	48	64	8	116	1 392	76	48	52	104	1 185	63	48	-	614	924							
6	Итого по ООП (без факультативов)	39	2	3	2	8968	8968	940	310	28	602	6901	371	240	240	64	2	130	1 488	80	48	64	18	118	1 420	72	48	66	134	1 416	80	48	64	8	116	1 392	76	48	52	104	1 185	63	48	-	602	908							
8	Б=45% В=55% ДВ(от В)=30%							11%	33%	3%	64%	84%	5%																																								
9	Итого по блоку Б1	39	2	3	2	8212	8212	940	310	28	602	6901	371	219	219	64	2	130	1 488	80	46	64	18	118	1 420	72	44	66	134	1 416	80	44	64	8	116	1 392	76	46	52	104	1 185	63	39	-	602	908							
11	Б=45% В=55% ДВ(от В)=30%							11%	33%	3%	64%	84%	5%																																								
12	Дисциплины (модули)	39	2	3	2	8212	8212	940	310	28	602	6901	371	219	219	64	2	130	1 488	80	46	64	18	118	1 420	72	44	66	134	1 416	80	44	64	8	116	1 392	76	46	52	104	1 185	63	39	-	602	908							
14	Б1.Б Базовая часть	14	1	3	1	3564	3564	446	150	24	272	2976	142	99	99	48		96	1 027	53	34	44	18	74	863	45	29	34	64	600	22	20	24	6	38	486	22	16															
15	Б1.Б.1 История	1				108	108	12	4		8	87	9	3	3	4		8	87	9	3																																
18	Б1.Б.2 Иностранный язык	1				360	360	44	14		30	307	9	10	10	14		30	307	9	10																																
21	Б1.Б.3 Философия	2				108	108	12	4		8	87	9	3	3								4		8	87	9	3																									
24	Б1.Б.4 Теория вероятностей и математическая статистика			1		144	144	16	6		10	124	4	4	4	6		10	124	4	4																																
27	Б1.Б.5 Математический анализ	1				216	216	24	8		16	183	9	6	6	8		16	183	9	6																																
30	Б1.Б.6 Программирование	2			2	360	360	50	16	6	28	301	9	10	10																																						
33	Б1.Б.7 Электротехника, электроника и схемотехника	2				360	360	50	16	12	22	301	9	10	10							16	12	22	301	9	10																										
36	Б1.Б.8 Операционные системы			3		180	180	22	8		14	154	4	5	5																																						
39	Б1.Б.9 Базы данных	3				180	180	22	8		14	149	9	5	5																																						
42	Б1.Б.10 ЭВМ и периферийные устройства	3				360	360	54	18		36	297	9	10	10																																						
45	Б1.Б.11 Сети и телекоммуникации			4		180	180	22	8		14	154	4	5	5																																						
48	Б1.Б.12 Защита информации	4				180	180	22	8		14	149	9	5	5																																						
51	Б1.Б.13 Физика	1				216	216	24	8		16	183	9	6	6	8		16	183	9	6																																
54	Б1.Б.14 Инженерная и компьютерная графика	4				216	216	24	8	6	10	183	9	6	6																																						
57	Б1.Б.15 Правоведение	1				108	108	12	4		8	87	9	3	3	4		8	87	9	3																																
60	Б1.Б.16 История развития науки и техники	2				108	108	12	4		8	87	9	3	3								4		8	87	9	3																									
63	Б1.Б.17 Безопасность жизнедеятельности	2				108	108	12	4		8	87	9	3	3								4		8	87	9	3																									
66	Б1.Б.18 Физическая культура и спорт		1			72	72	12	4		8	56	4	2	2	4		8	56	4	2																																
71	Б1.В Вариативная часть	25	1		1	4648	4648	494	160	4	330	3925	229	120	120	16	2	34	461	27	12	20		44	557	27	15	32	70	816	58	24	40	2	78	906	54	30	52	104	1 185	63	39	-	330	488							
73	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	14			1	3024	3024	336	112	4	220	2562	126	84	84	8	2	14	183	9	6	16		32	366	18	12	16	32	366	18	12	24	2	46	549	27	18	48	96	1 098	54	36	-	220	330							
74	Б1.В.ОД.1 Педагогические теории, системы и технологии	2				216	216	24	8		16	183	9	6	6	8		16	183	9	6																																
77	Б1.В.ОД.2 Информатика	1				216	216	24	8	2	14	183	9	6	6	8	2	14	183	9	6																																
80	Б1.В.ОД.3 Дискретная математика	2				216	216	24	8		16	183	9	6	6							8		16	183	9	6																										
83	Б1.В.ОД.4 Экономика и управление предприятиями	4				216	216	24	8		16	183	9	6	6																																						
86	Б1.В.ОД.5 Математическая логика и теория алгоритмов	3				216	216	24	8		16	183	9	6	6																																						
89	Б1.В.ОД.6 Вычислительная математика	3				216	216	24	8		16	183	9	6	6																																						
92	Б1.В.ОД.7 Технология программирования	4				216	216	24	8	2	14	183	9	6	6																																						
95	Б1.В.ОД.8 Основы автоматизированных информационных систем	4				216	216	24	8		16																																										

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				234	250	244	52	48	48	48	48
Итого по ООП (без факультативов)				234	246	240	48	48	48	48	48
Итого по блоку Б1	45%	55%	30%	219	222	219	46	44	44	46	39
Дисциплины (модули)	45%	55%	30%	219	222	219	46	44	44	46	39
Базовая часть				87	102	99	34	29	20	16	
Вариативная часть				120	132	120	12	15	24	30	39
Практики				9	15	15	2	4	4	2	3
Базовая часть											
Вариативная часть				9	15	15	2	4	4	2	3
Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Базовая часть				6	9	6					6
Вариативная часть											
Факультативы					4	4	4				
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					33.48%					
	в интерактивной форме					63.4%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					41.8	46	42.2	42.3	40	38.2
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					185.2	192	196	194	188	156
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	8	8	8	7
	ЗАЧЕТЫ (За)						1				
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							1			1
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)										
РГР (РГР)											

Нормы ЗЕТ	
Часов в одной ЗЕТ	36
ЗЕТ в неделю	1.5
Точность вычисления ЗЕТ	0.25

Нормы часов форм контроля	
Часов на экзамен	9
Часов на зачет	4
Часов на зачет с оценкой	4

Контроль часов								
Курс	Отведено дней	Из них			Остаток на аудиторные занятия (включая выходные)		Аудиторных занятий по плану (часов)	Контроль
		Дорога	Выходные	Экз + Зач	Дней	Часов		
1	40	0	5	8,89	31,11	280	192	ОК
2	40	0	5	8,00	32,00	288	196	ОК
3	50	0	7	8,44	41,56	374	194	ОК
4	50	0	7	8,44	41,56	374	188	ОК
5	50	0	7	7,00	43,00	387	156	ОК
6								ОК
7								ОК
Итого	230		31	40,00	190,00	1703	926	777

* Часы на экзамены и зачеты НЕ включены в сумму аудиторных занятий по плану (ч/год)