

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Дагестанский государственный университет"
Биологический факультет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Рабданов М.Х.

2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 26.03.2020

06.06.01

Направление 06.06.01 Биологические науки. Направленность: "Биохимия".

Кафедра: Биохимии и биофизики

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды деятельности
- научно-исследовательская деятельность в области биологических наук
- преподавательская деятельность в области биологических наук

Год начала подготовки 2020

Образовательный стандарт 871

30.07.2014

СОГЛАСОВАНО


Проректор по научной работе и инновациям

 / Ашурбеков Н.А./

Декан

 / Халипов Р.А./

Начальник Управления аспирантуры и докторантуры

 / Рамазанова Э.Т./

ПЛАН Учебный план аспирантов '06.06.01 Биологические науки. Биохимия.рпх', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам																			
		Экзамены	Зачеты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1						Курс 2						Курс 3						
							Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль				Часов			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ	Часов			ЗЕТ							
															Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд								
4	Итого	4	8	8640	8640	328	102		226	932	108	240	240	66		178	404	72	60	18		26	172		60	18		22	104		60		
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	8	8640	8640	328	102		226	932	108	240	240	66		178	404	72	60	18		26	172		60	18		22	104		60		
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=23.8%					30%	31%	0%	69%	63%	7%																						
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	6	1080	1080	328	102		226	680	72	30	30	66		178	404	72	20	18		26	172		6	18		22	104		4		
11	Б1.Б Базовая часть	2		324	324	162	30		132	90	72	9	9	30		132	90	72	9														
12	Б1.Б.1 История и философия науки	1		144	144	54	30		24	54	36	4	4	30		24	54	36	4														
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	1		180	180	108			108	36	36	5	5			108	36	36	5														
20	Б1.В Вариативная часть	1	6	756	756	166	72		94	590		21	21	36		46	314		11	18		26	172		6	18		22	104		4		
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	4	576	576	130	54		76	446		16	16	36		46	314		11	12		20	112		4	6		10	20		1		
23	Б1.В.ОД.1 Педагогика и психология высшей школы		1	108	108	36	20		16	72		3	3	20		16	72		3														
26	Б1.В.ОД.2 Биохимия	3	2	324	324	48	18		30	276		9	9			144		4	12		20	112		4	6		10	20		1			
29	Б1.В.ОД.3 Статистический анализ данных в биологии		1	72	72	14	6		8	58		2	2	6		8	58		2														
32	Б1.В.ОД.4 Оформление результатов научного исследования		1	72	72	32	10		22	40		2	2	10		22	40		2														
37	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		2	180	180	36	18		18	144		5	5							6		6	60		2	12		12	84		3		
39	Б1.В.ДВ.1																																
40	1 Биохимические механизмы гипометаболических состояний позвоночных		3	108	108	24	12		12	84		3	3													12		12	84		3		
43	2 Регуляция метаболизма		3	108	108	24	12		12	84		3	3													12		12	84		3		
46	Б1.В.ДВ.2																																
47	1 Современные методы научных исследований в биохимии		2	72	72	12	6		6	60		2	2							6		6	60		2								
50	2 Химия белка		2	72	72	12	6		6	60		2	2							6		6	60		2								
56	Итого по Блокам 2 и 3		2	7236	7236					108		201	201						40						54						56		
58	Индекс	Наименование				Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ						
59					По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.		СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд									Итого	СР	Ауд						
60	Б2	Блок 2 «Практики»		2	216	216			108		6	6							4						216	108		6					
61	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>	2	108	108			108		3	3						2						108	108		3					
62	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	Вар	<input type="checkbox"/>	2	108	108					3	3						2						108			3					
65	Индекс	Наименование				Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ						
66					По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.		СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд									Итого	СР	Ауд						
67	Б3	Блок 3 «Научные исследования»			7020	7020					195	195		26	2/3	1440			40	32					1728			48	37	1/3	2016		56
68	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	<input type="checkbox"/>	6120	6120					170	170		26	2/3	1440			40	32					1728			48	31	1/3	1692		47
69	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	Вар	<input type="checkbox"/>	900	900					25	25																6		324		9	

ПЛАН Учебный план аспирантов '06.06.01 Биологические науки. Биохимия.plax', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2020

	Курс 4						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Часов					ЗЕТ					
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль						
4				144	36	60	-				
6				144	36	60	-				
8											
9							-				
11							-				
12							36			41	
15							36			98	
20							-				
22							-				
23							36			104	
26							36			74	
29							36			74	
32							36			31	
37							-				
39											
40							36			74	
43							36			74	
46											
47							36			74	
50							36			74	
56						51	-				
58											
59	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
		Итого	СР	Ауд							
60											
61						36	1.50				
62						36	1.50				
65											
66	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
		Итого	СР	Ауд							
67	34		1836		51						
68	23	1/3	1260		35	36	1.50				
69	10	2/3	576		16	36	1.50				

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам																			
				в том числе							Экспертное	Факт	Курс 1						Курс 2					Курс 3								
		По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них			СРС	Контроль	Часов					Часов					Часов												
					Лек	Лаб	Пр			Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ					
Экз	Зач	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ						
72				Всего часов							ЗЕТ																					
73	Индекс	Наименование	Экз	Зач	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
74	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»			324	324					144	36	9	9																		
75					Всего часов							ЗЕТ																				
76	Индекс	Наименование	Экз	Зач	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	ЗЕТ
77					180	180					144	36	5	5																		
78	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1		180	180					144	36	5	5																		
79	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4		180	180					144	36	5	5																		
80					Всего часов							ЗЕТ																				
81	Индекс	Наименование			По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
82					144	144							4	4																		
83	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз		144	144							4	4																		
84																																
85																																
86	ФТД.1	Патентное дело в биологических науках																														
87	ФТД.2	Порядок и особенности выполнения научно-исследовательских работ по государственным контрактам																														

ПЛАН Учебный план аспирантов '06.06.01 Биологические науки. Биохимия.p1ах', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2020

	Курс 4					ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Часов										
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль						
72	Часов					ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
73	Неделя		Итого	СР	Ауд						
74	6					9	-				
76	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
77											
78				144	36	5	-				
79				144	36	5	36				
84	Часов					ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
85	Неделя		Итого	СР	Ауд						
86	2	2/3	144			4					
87	2	2/3	144			4	36	1.50			
93							36				
96							36				

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '06.06.01 Биологические науки. Биохимия.p1ах', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2020

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				240	240	240	60	60	60	60	
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	60	60	60	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	23.8%	30	30	30	20	6	4		
Базовая часть				9	9	9	9				
Вариативная часть				21	21	21	11	6	4		
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	40	54	56	51	
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	6	6	6		6			
Базовая часть											
Вариативная часть				6	6	6		6			
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	195	198	195	40	48	56	51	
Базовая часть											
Вариативная часть				195	198	195	40	48	56	51	
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9				9	
Базовая часть				9	9	9				9	
Вариативная часть											
Факультативы											
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					31.1%					
	в интерактивной форме					0%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					44.1	48.6	54	36		
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					15.5	36				
	в период гос.экзаменов					54					54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					109.3	244	44	40		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		1	1	
	ЗАЧЕТЫ (За)						3	4	1		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)										
РГР (РГР)											