

Министерство сельского хозяйства РФ

ФГБОУ ВО "Оренбургский государственный аграрный университет"

Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 27.06.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



И. о. ректора Петрова Г. В.
"27" 06 20 18г.

06.06.01

Направление подготовки 06.06.01 Биологические науки (уровень подготовки кадров высшей квалификации по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре)

Направленность программы : "Физиология"

Кафедра:

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель - исследователь.
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды деятельности
- Научно-исследовательская. Педагогическая.

Год начала подготовки 2018

Образовательный стандарт 871

30.07.2014

Согласовано

Начальник ОПиАНПК

Дмитриева Е.Н. / Дмитриева Е.Н./

Декан факультета

Жуков А. П. / Жуков А. П./

Зав. кафедрой

Вишневская Т. Я. / Вишневская Т. Я./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	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	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	н	н	н	н									э	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к			
II	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	н	н	н	н									э	п	п	п	п	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к			
III	п	п	п	п	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к		
IV	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к		

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	10	10			20
П	Практика		4	4		8
Н	Научные исследования	30	26	36	34	126
Э	Экзамены	1	1			2
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				2	2
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)				4	4
К	Каникулы	11	11	12	12	46
Итого		52	52	52	52	208
Аспирантов						
Сдающих канд экз						
Соискателей с руков						
Изучающих ФД						
Групп						

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		ЗЕТ	Экспертное	Факт	Часы в ЗЕТ	Итого акад. часов						Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Заполненная кафедра		Компетенции
			Экс. мен.	Зачет					Зачет соц.	Реферат	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	СР	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Код	Наименование			
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																					
Базовая часть																																					
+	B1.B.01	История и философия науки	1			1	4	4	36	144	144	60	48	36	4	20		40	48	36														УК - 1; УК - 2; УК - 3			
+	B1.B.02	Иностранный язык	1			1	5	5	36	180	180	40	104	36	5		40		104	36														УК - 4; УК - 5			
									9	9		324	324	100	152	72	9	20	40	40	152	72															
Вариативная часть																																					
+	B1.B.01	Методология и история науки			1		3	3	36	108	108	40	68		3	20		20	68												14			ОПК - 1; ПК - 4			
+	B1.B.02	Педагогика и психология в высшей школе		2		2	2	2	36	72	72	40	32					2	20		20	32												ОПК - 2; ПК - 1			
+	B1.B.03	Математические методы и модели в прикладных науках (информатика)		1		3	3	3	36	108	108	60	48		3	20		40	48																ОПК - 1; ПК - 6		
+	B1.B.04	Модуль научной специальности	2	22		10	10		360	360	80	244	36					10	40		40	244	36												ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6		
+	B1.B.04.01	Биология человека и животных		2		4	4	3	36	144	144	40	104					4	20		20	104								14				ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6			
+	B1.B.04.02	Биология клетки		2		5	5	36	180	180	40	140						5	20		20	140								14				ОПК - 1; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6			
+	B1.B.04.03	Комплексный экзамен	2			1	1	36	36				36					1					36							14				ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6			
+	B1.B.DB.01	Дисциплины по выбору B1.B.DB.1		2		3	3		108	108	40	68						3	20		20	68												ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6			
+	B1.B.DB.01.01	Биология высшей нервной деятельности		2		3	3	36	108	108	40	68						3	20		20	68								14				ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6			
+	B1.B.DB.01.02	Экологическая физиология		2		3	3	36	108	108	40	68						3	20		20	68								14				ОПК - 1; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6			
									21	21		756	756	260	460	36	6	40		60	116		15	80		80	344	36									
									30	30		1080	1080	360	612	108	15	60	40	100	268	72	15	80		80	344	36									
Блок 2.Блок 2 «Практики»																																					
Вариативная часть																																					
+	B2.B.02.01	Педагогическая практика			3		6	6	36	216	216		216								6													ОПК - 2; ПК - 3			
+	B2.B.02.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		2		6	6	36	216	216		216						6			216													ОПК - 1; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 3			
									12	12		432	432		432					6			216		6			216									
									12	12		432	432		432						6			216		6			216								
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																																					
Вариативная часть																																					
+	B3.B.01.01	Научно-исследовательская деятельность		34			159	159	36	5724	5724		5724		45					3620		39			1404		54			1944		21			756		УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
+	B3.B.01.01	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		4			30	30	36	1080	1080		1080																30				1080		ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5		
									189	189		6804	6804		6804		45			3620		39			1404		54			1944		51			1836		
									189	189		6804	6804		6804		45			3620		39			1404		54			1944		51			1836		
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																					
Базовая часть																																					
+	B4.B.02.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	3	36	108	108		72	36														3				72	36		ОПК - 1; ОПК - 2; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5		
+	B4.B.02.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	4				6	6	36	216	216		216															6				216		ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6			
									9	9		324	324		288	36											9					288	36				
									9	9		324	324		288	36												9					288	36			
ФТД.Факультативы																																					
Вариативная часть																																					
+	ФТД.B.01	Этико-профессиональные ценности		2			2	2	36	72	72	40	32						2	20		20	32											УК - 2			
+	ФТД.B.02	Информационные технологии в научно-исследовательской работе		1			2	2	36	72	72	40	32		2	20		20	32															ОПК - 1			
									4	4		144	144	80	64		2	20		20	32		2	20		20	32										
									4	4		144	144	80	64		2	20		20	32		2	20		20	32										

[illegible]

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
Б1.Б	Базовая часть	УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
Б1.Б.01	История и философия науки	УК - 1; УК - 2; УК - 3
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК - 4; УК - 5
Б1.В	Вариативная часть	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6
Б1.В.01	Методология и история науки	ОПК - 1; ПК - 4
Б1.В.02	Педагогика и психология в высшей школе	ОПК - 2; ПК - 1
Б1.В.03	Математические методы и модели в прикладных научных исследованиях	ОПК - 1; ПК - 6
Б1.В.04	Модуль научной специальности	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6
Б1.В.04.01	Физиология человека и животных	ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6
Б1.В.04.02	Физиология клетки	ОПК - 1; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6
Б1.В.04.03	Комплексный экзамен	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6
Б1.В.ДВ.01.01	Физиология высшей нервной деятельности	ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6
Б1.В.ДВ.01.02	Экологическая физиология	ОПК - 1; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 3
Б2.В	Вариативная часть	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 3
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	ОПК - 2; ПК - 3
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК - 1; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 3
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
Б3.В	Вариативная часть	ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
Б4.Б	Базовая часть	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК - 1; ОПК - 2; УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК - 1; ОПК - 2; ПК - 1; ПК - 2; ПК - 3; ПК - 4; ПК - 5; ПК - 6
ФТД	Факультативы	ОПК - 1; УК - 2
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК - 1; УК - 2
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	УК - 2
ФТД.В.02	Информационные технологии в научно-исследовательской работе	ОПК - 1