

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный аграрный университет"
Научно-исследовательская часть

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 25.09.2017

06.06.01

Направление подготовки 06.06.01 Биологические науки
Профиль Биохимия

Кафедра: Ветеринарной генетики и биотехнологии

Факультет: Биолого-технологический

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

Год начала подготовки
Образовательный стандарт

2017
33686
20.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

Декан факультета

Начальник отдела по ПНПК

/ Рудой Е.В./

/ Жучаев К.В./

/ Андреева З.В./

Ректор

Денисов А.С.

"21" сентября 2017 г.



ПЛАН Учебный план аспирантов 'Профиль Биохимия_очно.plax', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам																								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в электронной базе	Зачисленные	Отчисленные					
				в том числе												Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4																					
		Экз	Зач	Зач с оц	Рез	По ЗЕТ	По плану	Контакт. (по учеб)	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Экс. пер. по	Факт	Часов				Часов				Часов				Часов				ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	ЗЕТ	Лек						Лаб	Пр	СР	Контр. роль	ЗЕТ
																Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. роль	Лек																		
	Итого	6	6	3	3	1784	1784	630	322		308	540	162	244	244	178		182	252	108	60	38		34	72		64	52	56	108		60	54	36	108	54	60	-											
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	6	4	3	3	8640	8640	558	284		274	468	162	240	240	178		182	252	108	60						60	52	56	108		60	54	36	108	54	60	-											
	В=30% В=70% ДВ(от В)=28.5%							50%	49%	0%	51%	38%	12%																																				
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	5	3	2	3	1080	1080	540	266		274	405	135	30	30	178		182	252	108	20							52	56	108		6	36	36	45	27	4	-											
Б1.Б	Базовая часть	2	2	2	2	324	324	162	80		82	108	54	9	9	80		82	108	54	9																												
Б1.Б.1	История и философия науки	1	1	1	1	144	144	72	36		36	45	27	4	4	36		36	45	27	4																												
Б1.Б.2	Иностранный язык	1	1	1	1	180	180	90	44		46	63	27	5	5	44		46	63	27	5																												
Б1.Б	Вариативная часть	3	1	2	1	756	756	378	186		192	297	81	21	21	98		100	144	54	11						52	56	108		6	36	36	45	27	4	-												
Б1.Б.ОП	Обязательные дисциплины	3	1	1	1	540	540	270	134		136	189	81	15	15	98		100	144	54	11																												
Б1.Б.ОД.1	Биология	4				144	144	72	36		36	45	27	4	4																																		
Б1.Б.ОД.2	Разговорный иностранный язык		1			108	108	54	26		28	54		3	3	26		28	54		3																												
Б1.Б.ОД.3	Педагогика высшей школы	1				144	144	72	36		36	45	27	4	4	36		36	45	27	4																												
Б1.Б.ОД.4	Психология высшей школы	1				144	144	72	36		36	45	27	4	4	36		36	45	27	4																												
Б1.Б.ОД	Дисциплины по выбору			2		216	216	108	52		56	108		6	6												52	56	108		6																		
Б1.Б.ОД.1	Элективные дисциплины																																																
1	Биология молекул			3		108	108	54	26		28	54		3	3													26	28	54		3																	
2	Биохимическая генетика			3		108	108	54	26		28	54		3	3													26	28	54		3																	
Б1.Б.ОД.2	Элективные дисциплины			3		108	108	54	26		28	54		3	3													26	28	54		3																	
1	Биология пищевых и биологически активных добавок			3		108	108	54	26		28	54		3	3													26	28	54		3																	
2	Биохимия мяса			3		108	108	54	26		28	54		3	3													26	28	54		3																	
Итого по блокам 2 и 3		1	1			7236	7236							201	201																																		
Индекс	Наименование					По ЗЕТ	По плану	Такт		СР	ЗЕТ	Экс. пер. по	Факт	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.									
Б2	Блок 2 «Практика»		1	1		108	108					3	3		2/3	36			1	1	1/3	72		2																									
Б2.1	Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар			1	36	36					1	1		2/3	36			1																														
Б2.2	Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар		2		72	72					2	2						1	1/3	72		2																										
Индекс	Наименование					По ЗЕТ	По плану	Такт		СР	ЗЕТ	Экс. пер. по	Факт	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.									
Б3	Блок 3 «Научные исследования»					7128	7128					198	198	26	1404			39	38	2/3	2088		58	36		1944		54	31	1/3	1692																		
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар		4		7128	7128					198	198	26	1404			39	38	2/3	2088		58	36		1944		54	31	1/3	1692																		
Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач с оц	Рез	По ЗЕТ	По плану	Такт		СР	ЗЕТ	Экс. пер. по	Факт	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.									
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»					324	324	18	18		63	27	9	9																																			
Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач с оц	Рез	По ЗЕТ	По плану	Такт		СР	ЗЕТ	Экс. пер. по	Факт	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.									
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1				108	108	18	18		63	27	3	3																																			
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				108	108	18	18		63	27	3	3																																			
Индекс	Наименование					По ЗЕТ	По плану	Такт		СР	ЗЕТ	Экс. пер. по	Факт	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.									
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					216	216					6	6																																				
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз		4		216	216					6	6																																				
Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач с оц	Рез	По ЗЕТ	По плану	Такт		СР	ЗЕТ	Экс. пер. по	Факт	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	фронт	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.									
ФТД	Факультативы		2			144	144	72	38		34	72																																					
ФТД.1	Второй иностранный язык		2			72	72	36	20		16	36		2	2																																		
ФТД.2	Психология личностного роста		2			72	72	36	18		18	36		2	2																																		