

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол №7 29.09.2022

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

06.06.01

Биологические науки Направление 06.06.01 Биологические науки  
Профиль Биохимия

Факультет: Биолого-технологический

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

+	Виды профессиональной деятельности
+	преподавательская деятельность в области биологических наук
+	научно-исследовательская деятельность в области биологических наук

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Рудой Е.В.

"29"

сентября 2022 г.



Год начала подготовки  
(по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт  
(ФГОС) № 33686 от 20.08.2014

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной  
работе  /Бабин В.Н./

Проректор по научной и  
международной  
деятельности  /Камалдинов Е.В./

Декан  /Жучаев К.В./

Начальник отдела по ПНПК  /Сигарева Н.А./

План Учебный план аспирантуры 'Профиль Биохимия\_заочно.plax', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефер ат	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
Считать в плане	Индекс	Наименование																										
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»									30	30		1080	1080	244	701	135	4	12		12	93	27	8	22		26	213	27
Базовая часть									9	9		324	324	54	216	54	4	12		12	93	27	5	14		16	123	27
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1	1		1	4	4	36	144	144	24	93	27	4	12		12	93	27								
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	2		2	5	5	36	180	180	30	123	27							5	14		16	123	27		
Вариативная часть									21	21		756	756	190	485	81						3	8		10	90		
+	Б1.В.01	Биохимия	5				4	4	36	144	144	44	73	27														
+	Б1.В.02	Научно-профессиональный иностранный язык		2			3	3	36	108	108	18	90								3	8		10	90			
+	Б1.В.03	Педагогика высшей школы	3			3	4	4	36	144	144	40	77	27														
+	Б1.В.04	Психология высшей школы	3			3	4	4	36	144	144	40	77	27														
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			4		3	3		108	108	24	84															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Биохимия молока			4		3	3	36	108	108	24	84															
-	Б1.В.ДВ.01.02	Биохимическая генетика			4		3	3	36	108	108	24	84															
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			4		3	3		108	108	24	84															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Биохимия пищевых и биологически активных добавок			4		3	3	36	108	108	24	84															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Биохимия мяса			4		3	3	36	108	108	24	84															
Блок 2.Блок 2 «Практики»									3	3		108	108		108						2				72			
Вариативная часть									3	3		108	108		108						2				72			
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			2		2	2	36	72	72		72								2				72			
+	Б2.В.02(П)	Научно -исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		3			1	1	36	36	36		36															
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»									198	198		7128	7128		7128		44				1584		38			1368		
Вариативная часть									198	198		7128	7128		7128		44				1584		38			1368		
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		12345			198	198	36	7128	7128		7128		44				1584		38				1368			
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»									9	9		324	324	18	279	27												
Базовая часть									9	9		324	324	18	279	27												
+	Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)			5		6	6	36	216	216		216															
+	Б4.Б.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				3	3	36	108	108	18	63	27														
ФТД.Факультативы									4	4		144	144	72	72													
Вариативная часть									4	4		144	144	72	72													
+	ФТД.В.01	Второй иностранный язык		4			2	2	36	72	72	36	36															
+	ФТД.В.02	Психология личного роста		4			2	2	36	72	72	36	36															

План Учебный план аспирантуры 'Профиль Биохимия\_заочно.plax', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2021

Курс 3						Курс 4						Курс 5						Закрепленная кафедра		-	
-						-						-									
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
8	40		40	154	54	6	20		28	168		4	18		26	73	27				
8	40		40	154	54	6	20		28	168		4	18		26	73	27				
												4	18		26	73	27				
4	20		20	77	27																
4	20		20	77	27																
						3	10		14	84											
						3	10		14	84											
						3	10		14	84											
						3	10		14	84											
						3	10		14	84											
						3	10		14	84											
1				36																	
1				36																	
1				36																	
39				1404		42				1512		35				1260					
39				1404		42				1512		35				1260					
39				1404		42				1512		35				1260					
												9	18			279	27				
												9	18			279	27				
												6				216					
												3	18			63	27				
						4	22		50	72											
						4	22		50	72											
						2	4		32	36											
						2	18		18	36											