

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный аграрный университет

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.1.5. Строительные материалы и изделия

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 05 от 03.06.2024г.

2.1.5.

08.06.01 Техника и 2.1 Строительство и архитектура
технологии
строительства:

Кафедра: Надёжности и ремонта машин
Институт: Инженерный

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4г

Год начала освоения
Учебный год
Федеральные государственные
требования

2024

2024-2025

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Бабин В.Н./

Директор

/ Гуськов Ю.А./

Начальник отдела по ПНПК

/ Сигарева Н.А./



[illegible][illegible][illegible][illegible]

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Дисциплины (модули)	5 3/6	6 1/6	11 4/6	3 4/6		3 4/6	1 4/6	2	3 4/6	3 1/6	2 1/6	5 2/6	24 2/6
П	Практика			1 2/6			1 2/6							1 2/6
Н	Научный компонент	11 2/6	15 2/6	26 4/6	12 4/6	26	38 4/6	15 2/6	24 4/6	40	15 2/6	20	35 2/6	140 4/6
Э	Промежуточная аттестация	1 2/6	1 5/6	3 1/6	1		1	3/6	3/6	1	3/6		3/6	5 4/6
К	Итоговая аттестация											2	2	2
Г	Каникулы	2 1/6	7 2/6	9 3/6	2 1/6	4 2/6	6 3/6	2 5/6	3 1/6	6	1 5/6	7 5/6	9 4/6	31 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1/6 (1 дн)	5/6 (5 дн)	1 (6 дн)	1/6 (1 дн)	5/6 (5 дн)	1 (6 дн)	1/6 (1 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 3/6 (9 дн)	1/6 (1 дн)		1/6 (1 дн)	3 4/6 (22 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		20 3/6	31 3/6	52	21	31 1/6	52 1/6	20 3/6	31 4/6	52 1/6	21	32	53	209 2/6
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

План Учебный план аспирантуры '2.1.5 Строительные материалы и изделия.plx' код специальности 2.1.5, 08.06.01 Техника и технологии строительства: 2.1 Строительство и архитектура, год начала подготовки 2024

						Форма контроля						з.е.				Итого акад.часов						Курс 1																								Курс 2												Курс 3											
Считать в плане	Индекс	Наименование				Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Др	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СРП	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СРП	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СРП	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СРП	Конс	СР	Конт роль																			
1.Научный компонент																																																																					
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите											211	211				4320	4320	175	4045	100	9					15	20	561	16	23						20	20	767	21	19							15	20	629	20																			
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите					12345678				120	120	36	4320	4320	175	4045	100	9						10	10	294	10	15				10	10	505	15	8							10	10	258	10																						
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты											91	91				3276	3276	120	3078	78	8					5	10	267	6	8							10	10	262	6	11							5	10	371	10																		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявок на патенты					12345678				91	91	36	3276	3276	120	3078	78	8						5	10	267	6	8				10	10	262	6	11							5	10	371	10																						
2.Образовательный компонент																																																																					
2.1.Дисциплины (модули)											24	24				864	864	386	253	225	6	54	72					45	45	9	62	76						87	99	4	12	12							81	39																			
+	2.1.1	История и философия науки				2	1			1		5	5	36	180	180	84	42	54	2	18	24					12	18	3	18	24				30	36																																	
+	2.1.2	Иностранный язык					2	1			1		5	5	36	180	180	84	42	54	2	18	24				12	18	3	18	24			30	36																																		
+	2.1.3	Строительные материалы и изделия				7						4	4	36	144	144	44	64	36																																																		
+	2.1.4	Педагогика и психология высшей школы				2	1			2		5	5	36	180	180	96	48	36	2	18	24					21	9	3	26	28			27	27																																		
+	2.1.5	Математические и статистические методы обработки научных исследований				6						3	3	36	108	108	54	27	27																																																		
+	2.1.6	Элективные дисциплины						3				2	2		72	72	24	30	18																												30	18																					
+	2.1.6.1	Методология научных исследований в АПК						3				2	2	36	72	72	24	30	18																												30	18																					
-	2.1.6.2	Методы компьютерного материаловедения						3				2	2	36	72	72	24	30	18																												30	18																					
+	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины					55					4	4		144	144	72	54	18																																																		
+	2.1.7.1(Ф)	Психология личностного роста						5				2	2	36	72	72	36	27	9																																																		
+	2.1.7.2(Ф)	Научно-профессиональный иностранный язык						5				2	2	36	72	72	36	27	9																																																		
2.2.Практика																																																																					
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика								3			2	2	36	72	72	51	21																													51	21																				
3.Итоговая аттестация											3	3				108	108		108																																																		
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям						8				3	3	36	108	108		108																																																			

[illegible]