

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 28.06.2023 г.



Р. А. Дабалов А.В.

35.06.04

Направление 35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве

Направленность Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала подготовки 2021

Образовательный стандарт 1018

18.08.14

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области технологии, механизации, энергетики в сельском, рыбном и лесном хозяйстве
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник управления по планированию и организации учебного процесса

Декан

 / Дерканосова Н. М./
 / Терновых Е. В./
 / Орбинский В. И./

Календарный учебный график

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

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение		14	14		6	6		6	6	26
П	Практика					4	4				4
Н	Научные исследования	16	12	28	14	18	32	14	16	30	90
Э	Экзаменационные сессии	1	2	3	2	1	3	2	1	3	9
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								2	2	2
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)								4	4	4
К	Каникулы	2	5	7	3	4	7	3	4	7	21
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

План Учебный план аспирантуры 'Технологии и средства технического ОЧ.рпх', код направления _____, год начала подготовки _____

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля								з.е.		Итого академических										Курс 1										Курс 2										Курс 3									
			Экзам	Зачет	Зачет с оц	Дир	Реферат	Др	Экспертное	Форм	Насос з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6											
																з.е.	Итого	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Сем	Конс	НП	Кол	СР	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)													30	30	1000	1000	160	920																																		
Б1. Базовая часть													9	9	324	324	51	273																																		
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	2								4	4	36	144	25	119	4	144	24	1	119																															
+	Б1.Б.02	История и философия науки	2				2				5	5	36	180	26	154	5	180	12	1	154																															
Б1.В. Вариативная часть													12	12	432	432	61	371																																		
+	Б1.В.01	Психология и педагогика высшей школы	2								3	3	36	108	24	84	3	108	12		84																															
+	Б1.В.02	Методика исследовательской и испытательной сельскохозяйственной техники	2								3	3	36	108	24	84	3	108	12		84																															
+	Б1.В.03	Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве	6								2	2	36	72	4	68																																				
+	Б1.В.04	Технологии, машины и оборудование для сельскохозяйственного комплекса	6								4	4	36	144	9	135																																				
Б1.В.Экспертные дисциплины													9	9	324	324	48	276																																		
+	Б1.В.ЭВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ-1)	2								3	3	108	108	24	84	3	108	12		84																															
+	Б1.В.ЭВ.01.01	Основы триботоники и триботехники	2								3	3	36	108	24	84	3	108	12		84																															
-	Б1.В.ЭВ.01.02	Надежность сельскохозяйственных машин	2								3	3	36	108	24	84	3	108	12		84																															
+	Б1.В.ЭВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ-2)	4								3	3	108	108	12	96																																				
+	Б1.В.ЭВ.02.01	Энергоуспокоение при производстве и ремонте сельскохозяйственных машин	4								3	3	36	108	12	96	3	108	6		96																															
-	Б1.В.ЭВ.02.02	Технология производства и ремонта мобильных сельскохозяйственных машин	4								3	3	36	108	12	96	3	108	6		96																															
+	Б1.В.ЭВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ-3)	4								3	3	108	108	12	96																																				
+	Б1.В.ЭВ.03.01	Математические методы оптимизации	4								3	3	36	108	12	96	3	108	6		96																															
-	Б1.В.ЭВ.03.02	Математические методы НИР	4								3	3	36	108	12	96	3	108	6		96																															
Блок 2. Практикум													6	6	216	216	2	214																																		
Вариативная часть													6	6	216	216	2	214																																		
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, педагогическая	4								3	3	36	108	1	107	3	108			107																															
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательская	4								3	3	36	108	1	107	3	108			107																															
Блок 3. Научные исследования													135	135	4860	4860	150	4710	24	864	25		839	18	648	25		623	21	756	25		731	27	972	25		947	21	756	25		731	24	864	25		839				
Вариативная часть													135	135	4860	4860	150	4710	24	864	25		839	18	648	25		623	21	756	25		731	27	972	25		947	21	756	25		731	24	864	25		839				
+	Б3.В.01(И)	Научно-исследовательская деятельность									117	117	36	4212	4212	130	4082	24	864	25		839	18	648	25		623	21	756	25		731	27	972	25		947	21	756	25		731	6	216	5		211					
+	Б3.В.02(И)	Подготовка научно-квалификационной работы	6			123456					18	18	36	648	648	20	628																																			
Блок 4. Государственная итоговая аттестация													9	9	324	324	2	322																																		
Базовая часть													9	9	324	324	2	322																																		
+	Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6								3	3	36	108	1	107																																				
+	Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)									6	6	36	216	1	215																																				
ФТД. Факультативы													4	4	144	144	24	120																																		
Вариативная часть													4	4	144	144	24	120																																		
+	ФТД.В.01	Защита интеллектуальной собственности в АПК и патентование	2								2	2	36	72	72	12	60	2	72	6		60																														
+	ФТД.В.02	Совершенствование процесса технического обслуживания и ремонта машин в АПК	4								2	2	36	72	72	12	60	2	72	6		60																														