

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курганский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 31.08.2018

И.о. ректора _____ Прокофьев К.Г.
" " _____ 20__ г.

подготовки аспирантов

15.06.01

Направление 15.06.01 Машиностроение

Направленность: Машиноведение, системы приводов и детали машин

Кафедра: _____

Отдел магистратуры и аспирантуры

Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>очная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>

Год начала подготовки	<u>2018</u>
Образовательный стандарт	<u>881</u>
	<u>30.07.2014</u>

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области проектирования и функционирования машин, приводов, информационно-измерительного оборудования и технологической оснастки, мехатроники и работотехнических систем, автоматических и автоматизированных систем управления производственными и технологическими процессами, систем конструкторской и технологической подготовки производства, инструментальной техники, новых видов механической и физико-технической обработки материалов, информационного пространства планирования и управления предприятием, программ инновационной деятельности в условиях современного машиностроения
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / Зайцев А.В./

Руководитель образовательной программы аспирантуры _____ / Волков Г.Ю./

Начальник ОМиА _____ / Елизарова С.Н./

1. 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																		К	К																											Э		Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																		К	К																											Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
III							п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	К	К																						Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К								

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Образовательная подготовка	8 1/3	11 2/3	3		23
П	Практика			4		4
Н	Научные исследования	4		6	34	44
	Научные исследования (рассред.)	28 2/3	29 1/3	28		86
Э	Экзамены	2	1	1		4
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				4	4
К	Каникулы	9	10	10	12	41
Итого		52	52	52	52	208
Аспирантов						
Сдающих канд экз						
Соискателей с руков						
Изучающих ФД						
Групп						

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции												
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1 ПК-5	ОПК-2 ПК-6	ОПК-3 УК-1	ОПК-4 УК-2	ОПК-5 УК-3	ОПК-6 УК-4	ОПК-7 УК-5	ОПК-8 УК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	
Б1.Б.1	История и философия науки	50	УК-1	УК-2											
Б1.Б.2	Иностранный язык	7	ОПК-7	УК-3	УК-4										
Б1.В.Од.1	Машиноведение, системы приводов и детали машин	14	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-2	ПК-3	ПК-5					
Б1.В.Од.2	Теория механизмов и машин	14	ПК-1	ПК-2	ПК-3										
Б1.В.Од.3	Методология проектирования, эвристика, патентование изобретения	14	ОПК-6	ПК-2	ПК-4	УК-1	УК-2								
Б1.В.Дв.1.1	Педагогика и психология высшей школы	34	ОПК-8	УК-5	УК-6	ПК-6									
Б1.В.Дв.1.2	Основы психолого-педагогических технологий	34	ОПК-8	УК-5	УК-6	ПК-6									
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-1	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	ПК-6	УК-5	УК-6					
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)		ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	УК-5	УК-6	ПК-6							
Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-организационная практика)		ОПК-1	ОПК-4	ОПК-6	УК-6									
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1 УК-1	ОПК-2 УК-2	ОПК-3 УК-3	ОПК-4 УК-4	ОПК-5 УК-5	ОПК-6	ОПК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1 УК-2	ОПК-2 УК-3	ОПК-3 УК-4	ОПК-4 УК-5	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	
Б3.2	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1 УК-2	ОПК-2 УК-3	ОПК-3 УК-4	ОПК-4 УК-5	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	
Б3.3	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1 УК-2	ОПК-2 УК-3	ОПК-3 УК-4	ОПК-4 УК-5	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	
Б3.4	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1 УК-1	ОПК-2 УК-2	ОПК-3 УК-3	ОПК-4 УК-4	ОПК-5 УК-5	ОПК-6	ОПК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	
Б3.5	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1 УК-1	ОПК-2 УК-2	ОПК-3 УК-3	ОПК-4 УК-4	ОПК-5 УК-5	ОПК-6	ОПК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1 ПК-5	ОПК-2 ПК-6	ОПК-3 УК-1	ОПК-4 УК-2	ОПК-5 УК-3	ОПК-6 УК-4	ОПК-7 УК-5	ОПК-8 УК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1 ПК-5	ОПК-2 ПК-6	ОПК-3 УК-2	ОПК-4 УК-5	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	14	ОПК-1 ПК-5	ОПК-2 УК-2	ОПК-3 УК-5	ОПК-4 ПК-6	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1 УК-3	ОПК-2 УК-4	ОПК-3 УК-6	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1	

