

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Пермский национальный исследовательский политехнический университет
ПНИПУ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7

31 марта 2016 г.

БАЗОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Утверждаю

Коротяев В.Н.



Уровень высшего образования	Подготовка кадров высшей квалификации
Квалификация	Исследователь. Преподаватель - исследователь
Форма обучения	очная
Срок обучения	4 года
Кафедра	Механика композиционных материалов и конструкций
Направления подготовки	24.06.01 Авиационная и ракетно-космическая техника код наименование направления
Программа аспирантуры	Технология машиностроения
Научная специальность	05.02.08 Технология машиностроения шифр наименование научной специальности

Виды профессиональной деятельности: Преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования, научно-исследовательская деятельность в области физико-химии полимеров (связующие, полимерные композиции и волокнистые наполнители)

Согласовано

Начальник УОП

Начальник УПК ВК

Зав. кафедрой МКМК

Руководитель программы

 / Репецкий Д.С. /
 / Сивиткова Л.А. /
 / Аношкин А.Н. /
 / Шайдурова Г.И. /

Год начала подготовки

2014

Образовательный стандарт

№890

от 30.07.2014

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август															
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	К																			Э	Э							К	К	К	К	К	К	К							
II																		К	К																									К	К	К	К	К	К	К	К									
III																		К																																К	К	К	К	К	К	К				
IV																		К	К	К																														Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К
V	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=								

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	2 2/3	4 1/3	7	3 1/3	5 2/3	9	2 2/3	1/3	3	2/3	1/3	1	20
	Практика (рассред.)							1	2	3	1		1	4
	Научные исследования (рассред.)	16	17	33	16	15	31	17	17	34	17	15	32	130
Э	Экзамены		2	2				2/3		2/3				2 2/3
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											4	4	4
К	Каникулы	3	7	10	2	10	12	1	10 1/3	11 1/3	3	9	12	45 1/3
Итого		21 2/3	30 1/3	52	21 1/3	30 2/3	52	22 1/3	29 2/3	52	21 2/3	30 1/3	52	208

[illegible]

99	100	106	107	108	109	110	111	112	115	116	117	118	119	120	121	164	165	166	167	168	170		171
Курс 4																Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	Компетенции	
Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контр-оль	ЗЕТ						Наименование		
	29			16	2	18		28			8	1	9	108	32	-		83.5%					
	29			16	2	18		28			8	1	9	108	32	-		83.5%					
	0.5			16	2	18		1			8	1	9		0.5	-		83.5%					
																-		82.4%					
																36		47.1%			Фил	УК-1, УК-2, УК-5, УК-6	
																36		100%			ИЯЛП, ИЯМСО	УК-3, УК-4	
	0.5			16	2	18		1			8	1	9		0.5	-		84.2%					
	0.5			16	2	18		1			8	1	9		0.5	-		77.8%					
																36		54.5%			МКОК	ОПК-1, ОПК-3, ПК-1	
																36		50%			МКОК	ОПК-1, ПК-2	
																36		50%			ИЯЛП	ОПК-4	
																36		50%			ИЯЛП	УК-4, ОПК-2	
	0.5			16	2	18		1			8	1	9		0.5	36		100%			МКОК	ОПК-1, ОПК-3	
																-		100%					
																36		100%			МКОК	УК-1, ОПК-2	
																36		100%			ИЯЛП	УК-3, УК-4	
																36		100%			МКОК	УК-1, ОПК-2	
																36		100%			ИЯЛП	УК-4	
																36		100%			ИЯЛП	УК-6	
																36		100%			ИТАС	УК-1, УК-2, УК-6	
																36		100%			МКОК	ОПК-2, ОПК-3, ПК-2	
	28.5							27							22.5	-							
Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
36	3	1				54	36	18	1.5								36	1,50				МКОК	ОПК-4
18	1.5																36	1,50				МКОК	УК-3, ПК-1
18	1.5	1				54	36	18	1.5								36	1,50				МКОК	УК-3, ПК-1
Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
	25.5	17				918	918	25.5	15					810	810		22.5					МКОК	ОПК-3, ПК-2
	25.5	17				918	918	25.5	15					810	810		22.5	36	1,50				
Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
										6							9	-					
																	108	3	-				
																	108	3	36				
Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
										4				216			6						
										4				216			6	36	1,50				
Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
																-							
																36							
																36							