



УТВЕРЖДАЮ

Ч.Ф. Якубов

Якубов Ч.Ф.

04 20.17 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 24.04.2017 г.

44.04.04

Направление 44.04.04 Профессиональное обучение (по отраслям)
Программа подготовки: "Охрана труда и безопасность в техносфере"

Кафедра: Охраны труда в машиностроении и социальной сфере

Факультет: инженерно-технологический

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г
Виды деятельности
учебно-профессиональная; научно-исследовательская;

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт № 1409

03.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор по научно-педагогической работе

М. Ваниева / Ваниева М./

Начальник учебно-методического управления

Л.З. Мерджанова / Мерджанова Л.З./

Декан инженерно-технологического факультета

А.И. Алиев / Алиев А.И./

Заведующий кафедрой охраны труда в машиностроении и социальной сфере

Д.У. Абдулгазис / Абдулгазис Д.У./

Руководитель магистерской программы

Д.У. Абдулгазис / Абдулгазис Д.У./

Ч.Ф. Якубов

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	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	к	э	э	к															н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н
II	н	н	н	н	н	н	н	н	н	п	п	п	п	н	н	н	н	н	н	э	э	к	к	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	д	д	д	д	г	г	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к								

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	14 4/6	11 3/6	26 1/6	14 2/6		14 2/6	40 3/6
Э Экзаменационные сессии	2	2	4	2		2	6
н Научно-исследовательская работа (рассред.)	3 2/6	2	5 2/6	4/6		4/6	6
п Производственная практика		6	6	4	14	18	24
д Выпускная квалификационная работа					4	4	4
г Гос. экзамены и/или защита ВКР					2	2	2
к Каникулы	2	8 3/6	10 3/6	2	9	11	21 3/6
Итого	22	30	52	23	29	52	104
Студентов							
Групп							

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов			ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	РГР	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1																		
								Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль			Семестр 1 [18 нед]					Семестр 2 [13 3/6 нед]					Семестр 3 [15 нед]								
													Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС
	Итого	12	8		1	1	4320	726	1650	324	120	120	56		206		530	108	30	40		166		334	108	30	48		196	14	462
	Итого по ООП (без факультативов)	12	8		1	1	4320	726	1650	324	120	120	56		206		530	108	30	40		166		334	108	30	48		196	14	462
	Б=27% В=73% ДВ(от В)=35.4%							31%	56%	14%																					
	Итого по блоку Б1	12	8		1	1	2376	726	1326	324	66	66	56		206		530	108	25	40		166		334	108	18	48		196	14	462
	Б=27% В=73% ДВ(от В)=35.4%							31%	56%	14%																					
Б1	Дисциплины (модули)	12	8		1	1	2376	726	1326	324	66	66	56		206		530	108	25	40		166		334	108	18	48		196	14	462
Б1.Б	Базовая часть	3	3				648	224	343	81	18	18	20		78		163	27	8	28		98		180	54	10					
Б1.Б.1	Методология научных исследований, организация и планирование эксперимента в отрасли	2	1				180	66	87	27	5	5	6		24		42		2	8		28		45	27	3					
Б1.Б.2	Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании		2				108	36	72		3	3								8		28		72		3					
Б1.Б.3	Психология профессиональной деятельности	1					108	34	47	27	3	3	6		28		47	27	3												
Б1.Б.4	Педагогическое проектирование	2					144	54	63	27	4	4								12		42		63	27	4					
Б1.Б.5	Основные направления развития и инновации в отрасли		1				108	34	74		3	3	8		26		74		3												
Б1.В	Вариативная часть	9	5		1	1	1728	502	983	243	48	48	36		128		367	81	17	12		68		154	54	8	48		196	14	462
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6	3		1	1	1116	324	630	162	31	31	14		46		102	54	6	6		40		107	27	5	42		162	14	421
Б1.В.ОД.1	Дидактика высшего образования	1					108	34	47	27	3	3	8		26		47	27	3												
Б1.В.ОД.2	Теория и практика управления в системе профессионального образования	3					144	38	79	27	4	4														8		16	14	79	
Б1.В.ОД.3	Конструирование авторских технологий обучения	3			3		144	42	75	27	4	4														8		34		75	
Б1.В.ОД.4	Безопасность промышленной продукции	1					108	26	55	27	3	3	6		20		55	27	3												
Б1.В.ОД.5	Охрана труда в отрасли		3				108	30	78		3	3														6		24		78	
Б1.В.ОД.6	Мониторинг безопасности	3					108	30	51	27	3	3														6		24		51	
Б1.В.ОД.7	Аналитические системы в охране труда		3			3	108	40	68		3	3														6		34		68	
Б1.В.ОД.8	Основы промышленной безопасности и технического надзора	2					180	46	107	27	5	5								6		40		107	27	5					
Б1.В.ОД.9	Математическое моделирование в профессиональном образовании		3				108	38	70		3	3														8		30		70	
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	2				612	178	353	81	17	17	22		82		265	27	11	6		28		47	27	3	6		34		41
Б1.В.ДВ.1																															
1	Стилистика научной речи		1				72	24	48		2	2	6		18		48		2												
2	Риторика		1				72	24	48		2	2	6		18		48		2												
3	Адаптационный модуль "Межличностные взаимодействия"		1				72	24	48		2	2	6		18		48		2												
Б1.В.ДВ.2																															
1	Экологическая безопасность технологических процессов	2					108	34	47	27	3	3								6		28		47	27	3					
2	Организация работ с повышенной опасностью	2					108	34	47	27	3	3								6		28		47	27	3					

Handwritten signature

Курс 2									Закрепленная кафедра	Компетенции
Семестр 4 [нед]										
Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ		

108	30								30	
-----	----	--	--	--	--	--	--	--	----	--

108	30								30	
-----	----	--	--	--	--	--	--	--	----	--

108	23									
-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

108	23									
-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										4	ОК-3; ОПК-1, 3, 6, 7
										2	ОК-4, 5
										23	ОК-1, 2; ОПК-2, 4, 5, 8
										5	ПК-1, 2, 7, 10
										1	ОК-3; ОПК-6; ПК-1, 2, 5, 12

108	23									
-----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

81	20									
----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										5	ОК-5; ПК-4, 7, 12
27	4									1	ОПК-3, 5, 8; ПК-5, 6, 8, 9, 10
27	4									1	ОПК-4; ПК-8, 12
										1	ОК-5; ПК-3; СПК-1
	3									1	ОК-2; ПК-3; СПК-1
27	3									1	ОК-3, 4, 5; ОПК-5, 7; СПК-1, 2
	3									1	ОК-4; СПК-1, 2
										1	СПК-1
	3									2	ОК-1, 4; ОПК-4; ПК-8, 9

27	3									
----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										14	ОК-1; ОПК-2; ПК-13
										14	ОК-1; ОПК-2; ПК-13
										23	ОК-2; ОПК-2

										1	ОК-2; ОПК-2, 4
										1	ОК-2; ОПК-2, 4

Курс 2									Закрепленная кафедра	Компетенции
Семестр 4 [нед]										
Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ		

									1	ОПК-7; ПК-1; СПК-2
									1	ОПК-7; ПК-1; СПК-2

									1	ОК-4, 5; СПК-2
									1	ОК-4, 5; СПК-2

27	3								1	ОК-2; ОПК-4, 8; СПК-2
27	3								1	ОК-2; ОПК-4, 8; СПК-2

Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции
			Итого	СР	Ауд		
	7	14	756			21	

	1							1	ОК-1, 2, 3, 4, 5; ОПК-1, 3, 6, 7; ПК-8, 9, 11, 12, 13; СПК-1, 2
	1								

Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции	
			Итого	СР	Ауд			
	6	14	756			21		
							1	ОК-3, 4; ОПК-1, 3, 6, 7; ПК-8, 9, 11, 12, 13; СПК-2
	6						1	ОК-1, 3, 4, 5; ОПК-1, 5, 8; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
		10	540			15	1	ОК-1, 3, 4; ОПК-1, 3, 6, 7; ПК-8, 11, 12, 13; СПК-2
		4	216			6	1	ОК-1, 3, 4, 5; ОПК-1, 3, 6, 7, 8; ПК-8, 9, 11, 12, 13; СПК-1, 2

Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции	
			Итого	СР	Ауд			
		6				9	1	ОК-1, 2, 3, 4, 5; ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13; СПК-1, 2

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				108	132	120	60	30	30	60	30	30
Итого по ООП (без факультативов)				108	132	120	60	30	30	60	30	30
Итого по блоку Б1	27%	73%	35.4%	57	66	66	43	25	18	23	23	
Дисциплины (модули)	27%	73%	35.4%	57	66	66	43	25	18	23	23	
Базовая часть				9	18	18	18	8	10			
Вариативная часть				48	48	48	25	17	8	23	23	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				45	57	45	17	5	12	28	7	21
Базовая часть												
Вариативная часть				45	57	45	17	5	12	28	7	21
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Вариативная часть												
Факультативы												
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					19.84%						
	в интерактивной форме					0%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					51.1	-	54	48	-	50.4	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					18	-	17.9	18	-	18	
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					15.7	-	14.6	15.3	-	17.2	
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	4	4	4	4	
	ЗАЧЕТЫ (За)						5	4	1	3	3	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)									1	1		

Средств выделено
от 08.10.2016 г.
использованы
а также

