План Учебный план магистратуры '29.04.05 МАГ К 218 +.plx', код направления 29.04.05, год начала подготовки 2017

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Закрепленная кафедра		-
																Сем. 1						Сем. 2						Сем. 3						Сем. 4								
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)																																									
Базовая часть																																									
☐	+	Б1.Б.01	История и методология науки	1				3	3	36	108	108	36	18	54	3	18		18	18	54																			2	Философии	ОК-1; ОК-2; ОК-6
☐	+	Б1.Б.02	Деловой иностранный язык	2	1			5	5	36	180	180	36	90	54	2			18	54		3			18	36	54													4	Иностранных языков	ОК-3; ОК-1; ОК-7; ОК-6
☐	+	Б1.Б.03	Защита интеллектуальной собственности			3		3	3	36	108	108	36	72														3	18		18	72							16	Промышленной экологии и безопасности	ОК-5; ОПК-3; ОПК-4
☐	+	Б1.Б.04	Инновационные методы конструирования изделий легкой промышленности	2				5	5	36	180	180	72	54	54							5	18	54		54	54												21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОК-5; ОК-4; ОК-2; ОК-6; ОПК-5; ОПК-1; ОК-7
☐	+	Б1.Б.05	Инновационные методы моделирования изделий легкой промышленности	1			1	5	5	36	180	180	72	54	54	5	18		54	54	54																	20	Художественного моделирования, конструирования и технологии изделий из кожи	ОК-8; ОК-7; ОК-5; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-3
☐	+	Б1.Б.06	Экономический анализ и управление производством		1			2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36																		25	Экономики и менеджмента	ОК-4; ОК-8; ОПК-3
								23	*23*		*828*	*828*	*288*	*324*	*216*	*12*	*54*		*108*	*162*	*108*	*8*	*18*	*54*	*18*	*90*	*108*	*3*	*18*		*18*	*72*								
Вариативная часть																																									
☐	+	Б1.В.01	Компьютерный дизайн	3			3	4	4	36	144	144	36	54	54													4		18	18	54	54						14	Информационных технологий	ОПК-1; ОК-6; ОПК-5; ПК-11
☐	+	Б1.В.02	Художественное моделирование оболочек из текстильных материалов			3		4	4	36	144	144	90	54														4		54	36	54							21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОПК-5; ОПК-1; ПК-11; ПК-15
☐	+	Б1.В.03	Инновационные технологии швейных оболочек из текстильных материалов			2		4	4	36	144	144	54	90								4	18		36	90												21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОПК-5; ОПК-1; ПК-10; ПК-14
☐	+	Б1.В.04	Конструирование швейных оболочек из тканей инновационных материалов			3		3	3	36	108	108	36	72														3	18		18	72							21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-14
☐	+	Б1.В.05	Научно-технический семинар 1			1		2	2	36	72	72	18	54		2			18	54																		21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-5; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-1; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-15
☐	+	Б1.В.06	Научно-технический семинар 2			2		2	2	36	72	72	18	54								2			18	54												21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОК-6; ОК-7; ОК-1; ОК-5; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-15; ПК-14
☐	+	Б1.В.07	Научно-технический семинар 3			3		2	2	36	72	72	18	54														2			18	54						21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОК-8; ОПК-1; ОК-1; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-4; ПК-11; ПК-10; ПК -15; ПК-14
☐	+	Б1.В.08	Научно-технический семинар 4			4		2	2	36	72	72	42	30																				2			42	30	21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОК-7; ОК-6; ОК-1; ОК-8; ОК-3; ОК-2; ОК-5; ОК-4; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-15; ПК-14
	+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			**2**	**2**	6	**6**		**216**	**216**	**54**	**162**								**6**			**54**	**162**														**ОПК-1; ОК-4; ПК-11; ПК-14**
☐	-	Б1.В.ДВ.01.01	Материаловедение в производстве изделий легкой промышленности			2	2	6	6	36	216	216	54	162								6			54	162												40	Материаловедения и товарной эксперти	ОПК-1; ОК-4; ПК-11; ПК-10
☐	+	Б1.В.ДВ.01.02	Теоретические основы построения и функционирование информационных систем в производстве изделий легкой промышленности			2	2	6	6	36	216	216	54	162								6			54	162												21	Художественного моделирования, конс	ОПК-1; ОК-4; ПК-11; ПК-14
	+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**3**				5	**5**		**180**	**180**	**54**	**72**	**54**													5			**54**	**72**	**54**							**ОПК-5; ПК-11; ПК-10**
☐	+	Б1.В.ДВ.02.01	Художественная разработка коллекций одежды	3				5	5	36	180	180	54	72	54													5			54	72	54						28	Спецкомпозиции	ОПК-5; ПК-11; ПК-10
☐	-	Б1.В.ДВ.02.02	Инновации в системах автоматизированного проектирования одежды	3				5	5	36	180	180	54	72	54													5			54	72	54						21	Художественного моделирования, конс	ОПК-5; ПК-11; ПК-10
								34	*34*		*1224*	*1224*	*420*	*696*	*108*	*2*			*18*	*54*		*12*	*18*		*108*	*306*		*18*	*18*	*72*	*144*	*306*	*108*	*2*			*42*	*30*			
								57	*57*		*2052*	*2052*	*708*	*1020*	*324*	*14*	*54*		*126*	*216*	*108*	*20*	*36*	*54*	*126*	*396*	*108*	*21*	*36*	*72*	*162*	*378*	*108*	*2*			*42*	*30*			
Блок 2.Практики																																									
Вариативная часть																																									
☐	+	Б2.В.01(У)	Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			2		3	3	36	108	108		108								3				108													21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОПК-1; ОК-6; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-14
☐	+	Б2.В.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика)			3		3	3	36	108	108		108														3				108							21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОПК-4; ОК-7; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-14
☐	+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика. Преддипломная практика			4		3	3	36	108	108		108																				3			108		21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОК-7; ОК-6; ОК-1; ОК-8; ОК-3; ОК-2; ОК-5; ОК-4; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-15; ПК-14
☐	+	Б2.В.04(Н)	Производственная практика. НИР 1			1		16	16	36	576	576		576		16					576																	21	Художественного моделирования, конструирования и технологии	ОПК-4; ОК-7; ОК-6; ОК-2; ОПК-5; ПК-11; ПК-10; ПК-15
☐	+	Б2.В.05(Н)	Производственная практика. НИР 2			2		7	7	36	252	252		252								7				252													21	Художественного моделирования, конструирования и технологии	ОПК-3; ОПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-14
☐	+	Б2.В.06(Н)	Производственная практика. НИР 3			3		6	6	36	216	216		216														6			216							21	Художественного моделирования, конструирования и технологии	ОПК-5; ОПК-1; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-14
☐	+	Б2.В.07(Н)	Производственная практика. НИР 4			4		16	16	36	576	576		576																				16			576		21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОК-7; ОК-6; ОК-1; ОК-8; ОК-3; ОК-2; ОК-5; ОК-4; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-15; ПК-14
								54	*54*		*1944*	*1944*		*1944*		*16*				*576*		*10*				*360*		*9*				*324*		*19*			*684*			
								54	*54*		*1944*	*1944*		*1944*		*16*				*576*		*10*				*360*		*9*				*324*		*19*			*684*			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																									
Базовая часть																																									
☐	+	Б3.Б.01	Подготовка и защита ВКР					9	9	36	324	324		324																				9			324		21	Художественного моделирования, конструирования и технологии швейных изделий	ОК-7; ОК-6; ОК-1; ОК-8; ОК-3; ОК-2; ОК-5; ОК-4; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-2; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-15; ПК-14
								9	*9*		*324*	*324*		*324*																				*9*			*324*				
								9	*9*		*324*	*324*		*324*																				*9*			*324*				
ФТД.Факультативы																																									
♿	+	ФТД.В.01	Социальная адаптация		1			2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36																		36	Психологии	ОК-1
	+	ФТД.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			**2**		3	**3**		**108**	**108**	**36**	**72**								3			**36**	**72**														**ОК-6; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-14**
☐	-	ФТД.В.ДВ.01.01	Методика подготовки , оформления и защиты диссертации			2		3	3	36	108	108	36	72								3			36	72												21	Художественного моделирования, конс	ОК-6; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-14
☐	+	ФТД.В.ДВ.01.02	Организация и планирование эксперимента			2		3	3	36	108	108	36	72								3			36	72												20	Художественного моделирования, конс	ОК-6; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-14
								5	*5*		*180*	*180*	*72*	*108*		*2*	*18*		*18*	*36*		*3*			*36*	*72*															
								5	*5*		*180*	*180*	*72*	*108*		*2*	*18*		*18*	*36*		*3*			*36*	*72*															