МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ИНСТИТУТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА И ТУРИЗМА

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора СФУ _____ *Румянцев М.В.*

«30» апреля 2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 30.03.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

44.06.01

Направление подготовки 44.06.01 Образование и педагогические науки

Направленность (профиль) 13.00.08 Теория и методика профессионального образования

Направленность программы: Теория и методика профессионального образования

Кафедра: Инженерный бакалавриат CDIO (ИБCDIO_ИЦММ)

Факультет: Институт цветных металлов и материаловедения

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: заочная форма
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 902 от 30.07.2014

+	*Виды профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательская деятельность в области образования и социальной сферы
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Гуц Д.С./

Руководитель ДПКВК _____ / Григорьева О.А./

Зав. Кафедрой ИБCDIO_ИЦММ _____ / Рудницкий Э.А./

Руководитель ДПКВК _____ / Григорьева О.А./

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1														
															Сем. 1						Сем. 2						Сем		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц	Реферат	Экспертное	Факт	часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контактная часы	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»							30	30		1080	1080	130	842	108	8	16		18	254		8	10		14	192	72	7	20	
Базовая часть							9	9		324	324	28	224	72	4	6		8	130		5			14	94	72			
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1		2	3	3	36	108	108	12	60	36	1	6			30		2			6	30	36			
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		2	6	6	36	216	216	16	164	36	3			8	100		3			8	64	36			
Вариативная часть							21	21		756	756	102	618	36	4	10		10	124		3	10			98		7	20	
+	Б1.В.01	Педагогика		34			5	5	36	180	180	32	148														2.5	8	
+	Б1.В.02	Методика воспитательной работы		2			2	2	36	72	72	6	66								2	6			66				
+	Б1.В.03	Психология		3			3	3	36	108	108	12	96														3	6	
+	Б1.В.04	Теория и методика профессионального образования	4				3	3	36	108	108	16	56	36															
+	Б1.В.05	Образовательные и дистанционные технологии		34			3	3	36	108	108	12	96														1.5	6	
+	Б1.В.06	Основы педагогической риторики		1			2	2	36	72	72	12	60		2	6		6	60										
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**			3	**3**		**108**	**108**	**12**	**96**		2	**4**		**4**	**64**		1	**4**			**32**				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методология научного исследования и оформление результатов научной деятельности		2			3	3	36	108	108	12	96		2	4		4	64		1	4			32				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Информационно-коммуникационные технологии в научных исследованиях		2			3	3	36	108	108	12	96		2	4		4	64		1	4			32				
Блок 2.Блок 2 «Практики»							6	6		216	216		216																
Вариативная часть							6	6		216	216		216																
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			4		3	3	36	108	108		108																
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		6			3	3	36	108	108		108																

Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»							135	135		4860	4860		4860		19				684		19				684		15		
Вариативная часть							135	135		4860	4860		4860		19				684		19				684		15		
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			123 456		105	105	36	3780	3780		3780		19				684		19				684		15		
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			78		30	30	36	1080	1080		1080																
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»							9	9		324	324		288	36															
Базовая часть							9	9		324	324		288	36															
+	Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8				6	6	36	216	216		216																
+	Б4.Б.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108		72	36															
ФТД.Факультативы							4	4		144	144	12	132								2	4			68				
Вариативная часть							4	4		144	144	12	132								2	4			68				
+	ФТД.В.01	Технологии подготовки диссертации		56			2	2	36	72	72	8	64																
+	ФТД.В.02	Подготовка грантовых заявок на российские и международные конкурсы и программы		2			2	2	36	72	72	4	68								2	4			68				

Курс 2									Курс 3												Курс 4												
м. 3			Сем. 4						Сем. 5						Сем. 6						Сем. 7						Сем. 8						3
Пр	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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
14	218		7	16		22	178	36																									
																																	379
																																	379
14	218		7	16		22	178	36																									
8	74		2.5	8		8	74																										390
																																	390
6	96																																390
			3	8		8	56	36																									390
	48		1.5			6	48																										390
																																	390
																																	379
																																	379
			3				108								3				108														
			3				108								3				108														
			3				108																										390
															3				108														390

	540		15				540		16				576		21				756		15				540		15				540		
	540		15				540		16				576		21				756		15				540		15				540		
	540		15				540		16				576		21				756														390
																					15				540		15				540		390
																											9				288	36	
																											9				288	36	
																											6				216		390
																											3				72	36	390
									1			4	32		1			4	32														
									1			4	32		1			4	32														
									1			4	32		1			4	32														379
																																	379

Закрепленная кафедра	-
Наименование	Компетенции

Управление Аспирантуры АСП	**УК-1; УК-2; УК-5; УК-6**
Управление Аспирантуры АСП	**УК-3; УК-4**

Инженерный бакалавриат CDIO (ИБСDIO_ИЦММ)	**ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2**
Инженерный бакалавриат CDIO (ИБСDIO_ИЦММ)	**ПК-1; ПК-2**
Инженерный бакалавриат CDIO (ИБСDIO_ИЦММ)	**ОПК-6; ПК-1; ПК-2**
Инженерный бакалавриат CDIO (ИБСDIO_ИЦММ)	**ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4; ПК-5**
Инженерный бакалавриат CDIO (ИБСDIO_ИЦММ)	**ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-5**
Инженерный бакалавриат CDIO (ИБСDIO_ИЦММ)	**ОПК-8; ПК-3; УК-4**
	ОПК-1; ОПК-2; ПК-6; УК-1; УК-3; УК-4
Управление Аспирантуры АСП	**ОПК-1; ОПК-2; ПК-6; УК-1; УК-3; УК-4**
Управление Аспирантуры АСП	**ОПК-2; ПК-6; УК-1**

Инженерный бакалавриат CDIO (ИБСDIO_ИЦММ)	**ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-5; УК-5**
Инженерный бакалавриат CDIO (ИБСDIO_ИЦММ)	**ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-6**

Инженерный бакалавриат CDIO (ИБCDIO_ИЦММ)	**ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-4; УК-6**
Инженерный бакалавриат CDIO (ИБCDIO_ИЦММ)	**ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-6**

Инженерный бакалавриат CDIO (ИБCDIO_ИЦММ)	**ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6**
Инженерный бакалавриат CDIO (ИБCDIO_ИЦММ)	**ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; УК-6**

Управление Аспирантуры АСП	**ПК-6**
Управление Аспирантуры АСП	**УК-3**