

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ПРОЕКТНЫЙ ОФИС НОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРАКТИК

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ

_____ *Румянцев М.В.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

Направление 44.04.01 Педагогическое образование

Программа магистратуры: Инженерное образование

Кафедра: Проектный офис новых образовательных практик

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

-	-	-	Формы пром. атт.		з.е.		Итого акад.часов						Курс 1			Курс 2			
			Экза мен	Зачет	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование											з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Блок 1.Дисциплины (модули)					71	71	2556	2556	854	854	1522	180		9	18	15	11	18	
Обязательная часть					55	55	1980	1980	662	662	1138	180		9	12	11	9	14	
+	Б1.О.01	Проектирование	1		7	7	252	252	52	52	164	36		7					
+	Б1.О.02	Многоуровневое инженерное образование	2		10	10	360	360	106	106	218	36			10				
+	Б1.О.03	Современное образование и политика	3		9	9	324	324	120	120	168	36				9			
+	Б1.О.04	Электронное обучение. Цифровые инструменты	4		7	7	252	252	82	82	134	36					7		
+	Б1.О.05	Проектирование образовательных программ	5		12	12	432	432	174	174	222	36						12	
+	Б1.О.06	Личностные компетенции		35	10	10	360	360	128	128	232			2	2	2	2	2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					16	16	576	576	192	192	384				6	4	2	4	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		222	6	6	216	216	72	72	144				6				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Теория и методика профессионального образования		2	2	2	72	72	24	24	48				2				
+	Б1.В.ДВ.01.02	Управление проектами		2	2	2	72	72	24	24	48				2				
+	Б1.В.ДВ.01.03	Закон стартапа. Юридические основы		2	2	2	72	72	24	24	48				2				
-	Б1.В.ДВ.01.04	Системная инженерия		2	2	2	72	72	24	24	48				2				
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		33	4	4	144	144	48	48	96					4			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Психология профессионального образования		3	2	2	72	72	24	24	48					2			
+	Б1.В.ДВ.02.02	Образование будущего		3	2	2	72	72	24	24	48					2			
-	Б1.В.ДВ.02.03	Образование для устойчивого развития		3	2	2	72	72	24	24	48					2			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		4	2	2	72	72	24	24	48						2		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Управление изменениями		4	2	2	72	72	24	24	48						2		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Разработка и проведение инженерных соревнований		4	2	2	72	72	24	24	48						2		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		55	4	4	144	144	48	48	96							4	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Е-портфолио в презентации и признании достижений		5	2	2	72	72	24	24	48							2	
+	Б1.В.ДВ.04.02	Технологии визуализации в образовании		5	2	2	72	72	24	24	48							2	
-	Б1.В.ДВ.04.03	Управление персоналом		5	2	2	72	72	24	24	48							2	
Блок 2.Практика					40	40	1440	1440	72	72	1368			3	6	11		8	12
Обязательная часть					28	28	1008	1008	60	60	948			3	6	11		8	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1	3	3	108	108	12	12	96			3					
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		2	6	6	216	216	12	12	204				6				
+	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа		3	5	5	180	180	12	12	168					5			
+	Б2.О.04(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		3	6	6	216	216	12	12	204					6			
+	Б2.О.05(П)	Педагогическая практика		5	8	8	288	288	12	12	276							8	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					12	12	432	432	12	12	420								12
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6	12	12	432	432	12	12	420								12
Блок 3.Государственная итоговая аттестация					9	9	324	324			324								9
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			9	9	324	324			324								9
ФТД.Факультативы					4	4	144	144	48	48	96					2		2	
+	ФТД.01	Использование MOOK в учебном процессе		3	2	2	72	72	24	24	48					2			
+	ФТД.02	Грантрайтинг: как писать заявки на грант		5	2	2	72	72	24	24	48							2	