

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ПРОЕКТНЫЙ ОФИС НОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРАКТИК

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ

_____ Румянцев М.В.

"__" _____ 20__ г.

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) 2023

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

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром.		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	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)					71	71	2556	2556	846	846	1530	180		42	29
Обязательная часть					55	55	1980	1980	654	654	1146	180		32	23
+	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	120	120	240			6	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					16	16	576	576	192	192	384			10	6
+	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	Инженерное образование для устойчивого развития		2	2	2	72	72	24	24	48			2	
+	Б1.В.ДВ.01.02	Проектное финансирование		2	2	2	72	72	24	24	48			2	
+	Б1.В.ДВ.01.03	От идеи к Start-Up. Первые шаги в предпринимательстве		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	Основы предпринимательства: путеводитель для начинающих		3	2	2	72	72	24	24	48			2	
-	Б1.В.ДВ.02.03	Теория и методика профессионального образования		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
-	Б1.В.ДВ.04.04	Основы менеджмента		5	2	2	72	72	24	24	48				2
Блок 2.Практика					40	40	1440	1440	72	72	1368			20	20
Обязательная часть					28	28	1008	1008	60	60	948			20	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					7	7	252	252	72	72	180			2	5
+	ФТД.01	Использование MOOK в учебном процессе		3	2	2	72	72	24	24	48			2	

ПланСвод Учебный план магистратуры '4404010009_ОП-23.plm.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : Инженерное образование, год начала подготовки 2023

				Формы пром.		з.е.		Итого акад.часов						Курс 1	Курс 2	
Считать в плане	Индекс	Наименование		Экза мен	Зачет	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.
+	ФТД.02	Грантрайтинг: как писать заявки на грант			5	2	2	72	72	24	24	48				2
+	ФТД.03	Жизненная навигация			5	3	3	108	108	24	24	84				3