

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 18.06.2024 08:15:04
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БУ ВО "Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УМР

_____ Коновалова Е.В.

" " _____ 20__ г.

План утвержден Учебно-методическим советом
Протокол № 5 от 15.06.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль): Технологии кросс-дисциплинарного проектирования в образовании

Кафедра: педагогика профессионального и дополнительного образования

Институт: гуманитарного образования и спорта

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 126 от 22.02.2018

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

методический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ / Панина Т.А./

Директор института _____ / Родионов В.А./

Зав. кафедрой _____ / Демчук А.В./

Руководитель магистерской программы _____ / Демчук А.В./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.01	Модуль универсальных дисциплин	УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.01.01	Лидерство и командная работа при разработке и реализации проектов	УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2
Б1.О.01.02	Самоорганизация и саморазвитие	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.01.03	Практикум по межкультурной коммуникации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	Модуль общенаучных дисциплин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-5.3; ПК-2.4
Б1.О.02.01	История и методология науки	УК-1.5
Б1.О.02.02	Управление образованием на основе аналитики	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-5.3; ПК-2.4
Б1.О.03	Модуль общепрофессиональных дисциплин	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.03.01	Технологии развития креативного мышления	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-8.1
Б1.О.03.02	Цифровая дидактика и педагогический дизайн	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.2; ОПК-7.2; ПК-2.4; ПК-3.1
Б1.О.03.03	Технологии разработки учебного контента	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-8.2; ПК-3.2
Б1.О.03.04	Технологии сопровождения проектной деятельности в образовании	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-6.2; ОПК-7.3; ПК-2.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности	УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.01	STEAM-проектирование новой среды жизни	ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.01.02	STEAM-проектирование нового производства	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.01.03	Методология и дидактика STEAM	ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.04	Дизайн и управление STEAM-лабораториями	УК-2.3; ПК-1.2; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1	
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в биотехнологии	ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерная графика и дизайн	ПК-1.2; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2	
Б1.В.ДВ.02.01	Введение в промышленный инжиниринг	ПК-1.2; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02.02	Технологическое предпринимательство	ПК-1.2; ПК-2.2
Б2	Практика	УК-3.3; УК-4.4; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры 'g440401-ПроектОбр-24-2.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О	Обязательная часть	УК-3.3; УК-4.4; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.О.01	Учебная практика	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.3
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б2.О.02	Производственная практика	УК-3.3; УК-4.4; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2
Б2.О.02.02(П)	Производственная практика, педагогическая практик	УК-3.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.О.02.03(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика	УК-4.4; ОПК-6.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-3.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3.01.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД	Факультативы	ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2
ФТД.01	Введение в теорию решения изобретательских задач	ПК-2.1; ПК-2.2
ФТД.02	Аддитивные технологии	ПК-1.3; ПК-2.1

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1								Семестр 2								Итого за курс										Каф.	Семестр							
				Академических часов							з.е.	Неделя	Академических часов							з.е.	Неделя	Академических часов							з.е.			Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего					
ИТОГО (с факультативами)					1152						32	20		1260							35	22 2/6		2412							67	42 2/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1152						32			1116							31			2268						63								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		58										57.2									57.6															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54									54															
		Аудиторная нагрузка		13.4										8.4									10.9															
		Контактная работа		13.4										8.4									10.9															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					1152	240	96			144	804	108	32	ТО: 18 Э: 2		1044	200	72			128	790	54	29	ТО: 17 1/3 Э: 1		2196	440	168		272	1594	162	61	ТО: 35 1/3 Э: 3			
1	Б1.0.01	Модуль универсальных дисциплин	За(3) К(3)	288	96	32		64	192			8			За К	72	32			32	40		2			За(4) К(4)	360	128	32		96	232		10		12		
2	Б1.0.01.01	Лидерство и командная работа при разработке и реализации проектов	За К	108	32	16		16	76			3														За К	108	32	16		16	76		3		45	1	
3	Б1.0.01.02	Самоорганизация и саморазвитие	За К	108	32	16		16	76			3														За К	108	32	16		16	76		3		20	1	
4	Б1.0.01.03	Практикум по межкультурной коммуникации	За К	72	32			32	40			2			За К	72	32			32	40		2			За(2) К(2)	144	64			64	80		4		37	12	
5	Б1.0.02	Модуль общенаучных дисциплин	За К	72	32	16		16	40			2			За К	72	32	16		16	40		2			За(2) К(2)	144	64	32		32	80		4			12	
6	Б1.0.02.01	История и методология науки													За К	72	32	16		16	40		2			За К	72	32	16		16	40		2		2	2	
7	Б1.0.02.02	Управление образованием на основе аналитики	За К	72	32	16		16	40			2														За К	72	32	16		16	40		2		11	1	
8	Б1.0.03	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(3) К(3)	504	96	48		48	300	108	14				Эк К	216	32	16		16	157	27	6			Эк(4) К(4)	720	128	64		64	457	135	20			12	
9	Б1.0.03.01	Технологии развития креативного мышления	Эк К	144	32	16		16	76	36	4															Эк К	144	32	16		16	76	36	4		11	1	
10	Б1.0.03.02	Цифровая дидактика и педагогический дизайн	Эк К	216	32	16		16	148	36	6															Эк К	216	32	16		16	148	36	6		11	1	
11	Б1.0.03.03	Технологии разработки учебного контента	Эк К	144	32	16		16	76	36	4															Эк К	144	32	16		16	76	36	4		11	1	
12	Б1.0.03.04	Технологии сопровождения проектной деятельности в образовании													Эк К	216	32	16		16	157	27	6			Эк К	216	32	16		16	157	27	6		11	2	
13	Б1.В.01	Модуль дисциплин профильной направленности													Эк К	180	32	16		16	121	27	5			Эк К	180	32	16		16	121	27	5			23	
14	Б1.В.01.03	Методология и дидактика STEAM													Эк К	180	32	16		16	121	27	5			Эк К	180	32	16		16	121	27	5		11	2	
15	Б2.0.01	Учебная практика	За	288	16			16	272			8			За	216					216		6			За(2)	504	16			16	488		14			12	
16	Б2.0.01.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа	За	288	16			16	272			8														За	288	16			16	272		8		11	1	
17	Б2.0.02	Производственная практика													За	360	16			16	344		10			За	360	16			16	344		10			24	
18	Б2.0.02.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика													За	360	16			16	344		10			За	360	16			16	344		10			11	2
19	ФТД.01	Введение в теорию решения изобретательских задач													За К	72	32	16		16	40		2			За К	72	32	16		16	40		2		11	2	
20	ФТД.02	Аддитивные технологии													За К	72	24	8		16	48		2			За К	72	24	8		16	48		2		11	2	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(5) К(7)								Эк(2) За(5) К(6)								Эк(5) За(10) К(13)																		
ПРАКТИКИ			(План)													216					216	6	4				216					216	6	4				
	Б2.0.01.02(У)	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика													За	216					216		6	4			За	216				216		6	4		11	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ												1												6 5/6											7 5/6			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры 'г440401-ПроектОбр-24-2.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2023

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				103	124	67	32	35	57	27	30
	Итого по ОП (без факультативов)				99	120	63	32	31	57	27	30
Б1	Дисциплины (модули)	52%	48%	37.5%	50	66	39	24	15	27	27	
Б1.О	Обязательная часть					34	34	24	10			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					32	5		5	27	27	
Б2	Практика	100%	0%	0%	40	45	24	8	16	21		21
Б2.О	Обязательная часть					45	24	8	16	21		21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
ФТД	Факультативы				4	4	4		4			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54.4	-	58	57.2	-	49.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				9.7	-	13.4	8.4	-	7.5	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				480	-	224	128	-	128	
		Блок Б2				32	-	16	16	-		
		Блок Б3					-			-		
		Блок ФТД				56	-		56	-		
		Итого по всем блокам				568	-	240	200	-	128	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	3	2	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					9	5	4	4	2	2
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					11	7	4	5	5	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				65.8%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				20.2%							