

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Направленность Современные цифровые технологии в образовании
(профиль):

Кафедра: Математики, физики и информационных технологий

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023, 2022
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	педагогический
+	+	научно-исследовательский
+	+	проектный

Согласовано:

Проректор по УР,

Начальник Учебного управления

Одобрен

решением Методического совета, протокол № 8 " 21" 02 2023 г.
решением Ученого совета ИЕНИМ, протокол № 8 " 16" 02 2023 г.

_____/ И.А. Пропойт / " 21" " 02 " 20 23 г.
_____/ С.М. Кубрина / " 21" " 02 " 20 23 г.
_____/ В.В. Анюшин /



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

02 " 21" " 02 " 20 23 г.

Краснова Т.Г.

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов										Курс 1						Курс 2					
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт тное	Факт	Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	СР+Конт роль	Пр. подгот.	Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4							
													Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр					
Блок 1. Дисциплины (модули)																													
Обязательная часть																													
Б1.О.01	Модуль "Методологические основы современного образования"	122	11		2	14	14	504	112	392		84	32	128	72	120	46	60	68	36	44	40	42	42	42	42	42		
Б1.О.01.01	Современные проблемы науки и образования	2	1		2	4	4	144	28	116		50	32	76	26	60	24	36	24	36	28	22	22	22	22	22	42		
Б1.О.01.02	Методология и методы научного исследования		1			2	2	72	16	56		24		42	14	24	8												
Б1.О.01.03	Инновационные процессы в образовании	1				4	4	144	34	110		8		8	4		8												
Б1.О.01.04	Информационные технологии в образовательной деятельности	2				4	4	144	34	110		10		10	24														
Б1.О.02	Коммуникативный модуль		24			4	4	144	50	94																			
Б1.О.02.01	Основы цифровой компетенции педагога		4			2	2	72	34	38																			
Б1.О.02.02	Иностранный язык (английский) в профессиональной сфере		2			2	2	72	16	56																			
Б1.О.03	Модуль "Педагогическое проектирование"	23	124			12	12	432	126	306		8		16	12	36		8		16	8								
Б1.О.03.01	Проектирование и технология разработки цифровых образовательных ресурсов	2	1			4	4	144	40	104		8		16		16													
Б1.О.03.02	Проектирование и организация внеурочной деятельности	3	2			6	6	216	56	160																			
Б1.О.03.03	Проектирование педагогического экспедиента		4			2	2	72	30	42																			
Б1.О.04	Модуль "Основы организации профессиональной педагогической деятельности"	134	3		13	12	12	432	168	264		18		32	18			28	24	20	10								
Б1.О.04.01	Методика обучения в условиях цифровой образовательной среды	4	3		3	4	4	144	64	80																			
Б1.О.04.02	Современные цифровые технологии	1			1	4	4	144	68	76		18		32	18			16											
Б1.О.04.03	Сетевые технологии в образовании	3				4	4	144	36	108																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
Б1.В.01	Модуль "Предметно-теоретический"	1	12			27	27	972	316	656		34		52	46	60	22	24	44										
Б1.В.01.01	Мультимедиа технологии		2			9	9	324	94	230		26		36	14	18													
Б1.В.01.02	Информационная безопасность		1			3	3	108	32	76					14	18													
Б1.В.01.03	Медиаобразование	1				3	3	108	36	72		18		18															
Б1.В.02	Модуль "Предметно-технологический"	4	12233			16	16	576	190	386		8		16	24	18	22	24	44										
Б1.В.02.01	Программно-аппаратные средства ЭВМ	4				4	4	144	34	110																			
Б1.В.02.02	Социальная информатика		3			2	2	72	34	38																			
Б1.В.02.03	Информационные системы		2			3	3	108	32	76					14	18													
Б1.В.02.04	Интеллектуальные системы		1			2	2	72	24	48		8		16															
Б1.В.02.05	Дистанционные технологии обучения		2			3	3	108	32	76					10														
Б1.В.02.06	Компьютерное моделирование		3			2	2	72	34	38																			
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2			2	2	72	32	40					8	24													
Б1.В.ДВ.01.01	Основы программирования		2			2	2	72	32	40					8	24													

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.0.01	Модуль "Методологические основы современного образования"	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.0.01.01	Современные проблемы науки и образования	УК-1; ОПК-5; ОПК-8
Б1.0.01.02	Методология и методы научного исследования	УК-6; ОПК-8
Б1.0.01.03	Инновационные процессы в образовании	УК-1; УК-5; ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.01.04	Информационные технологии в образовательной деятельности	ОПК-2; ОПК-5; ПК-2
Б1.0.02	Коммуникативный модуль	УК-4; УК-5; ОПК-1; ПК-2
Б1.0.02.01	Основы цифровой компетенции педагога	УК-5; ОПК-1; ПК-2
Б1.0.02.02	Иностранный язык (английский) в профессиональной сфере	УК-4
Б1.0.03	Модуль "Педагогическое проектирование "	УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ПК-2
Б1.0.03.01	Проектирование и технология разработки цифровых образовательных ресурсов	УК-2; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-8
Б1.0.03.02	Проектирование и организация внеурочной деятельности	УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2
Б1.0.03.03	Проектирование педагогического эксперимента	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6
Б1.0.04	Модуль "Основы организации профессиональной педагогической деятельности"	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б1.0.04.01	Методика обучения в условиях цифровой образовательной среды	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1
Б1.0.04.02	Современные цифровые технологии	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-2
Б1.0.04.03	Сетевые технологии в образовании	УК-4; ОПК-7; ПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2
Б1.В.01	Модуль "Предметно-теоретический"	УК-1; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.01.01	Мультимедиа технологии	УК-4; УК-5; ПК-2
Б1.В.01.02	Информационная безопасность	УК-1; ПК-1
Б1.В.01.03	Медиаобразование	УК-4; УК-5
Б1.В.02	Модуль "Предметно-технологический"	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-2
Б1.В.02.01	Программно-аппаратные средства ЭВМ	УК-3; УК-6; ПК-2
Б1.В.02.02	Социальная информатика	УК-3; УК-6; ПК-1
Б1.В.02.03	Информационные системы	УК-2; УК-6; ПК-2
Б1.В.02.04	Интеллектуальные системы	УК-3; УК-6; ПК-1
Б1.В.02.05	Дистанционные технологии обучения	УК-1; УК-4; ПК-2
Б1.В.02.06	Компьютерное моделирование	УК-3; УК-4; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы программирования	УК-1; УК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Цифровые технологии в специальном образовании	УК-1; УК-6
Б2	Практика	
Б2.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б2.0.01	Модуль "Методологические основы современного образования"	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2

Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	УК-3; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7
Б2.О.02	Модуль "Педагогическое проектирование "	УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2
Б2.О.02.01(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая))	УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2
Б2.О.03	Модуль "Основы организации профессиональной педагогической деятельности"	УК-1; УК-4; ОПК-8
Б2.О.03.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1; УК-4; ОПК-8
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б2.В.01	Модуль "Педагогическое проектирование "	УК-1; УК-2; УК-5
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая))	УК-1; УК-2; УК-5
Б2.В.02	Модуль "Педагогическое проектирование "	УК-1; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (педагогическая)	УК-1; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б2.В.03	Модуль "Основы организации профессиональной педагогической деятельности"	УК-1; УК-2; УК-4
Б2.В.03.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1; УК-2; УК-4
Б2.В.03.02(П)	Производственная практика (преддипломная)	УК-1; УК-2; УК-4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
ФТД	Факультативы	УК-4; УК-6
ФТД.01	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	УК-4
ФТД.02	Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве ВУЗа	УК-6

