

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курганский государственный университет"



УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

Н.В. Дубин

" " 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 29.08.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль): Физика и математика

Кафедра: Методика обучения естественным наукам и математике

Институт: Педагогики, психологии и физической культуры

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	методический
+	культурно-просветительский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ С.Н. Щербич/

Начальник УОП

/ С.Н. Сеницын/

Директор

/ Н.Ф. Усынина/

Зав. кафедрой

/ С.В. Косовских/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Числа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I																		Э	*	Э	Э	Э	К	К											*						Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II																		Э	*	Э	Э	Э	К	К												*						Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	
III																		Э	*	Э	Э	Э	К	К												*						Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																		Э	*	Э	Э	Э	К	К												*						Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
V		п	п	п	п	п	п											*	Э	Э	Э	К	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	16	16	32	16	16	32	16	16	32	16	16	32	11		11	139
Э	Экзаменационные сессии	4	4	8	4	3	7	4	4	8	4	4	8	3		3	34
П	Производственная практика					4	4							6	8	14	18
Пд	Преддипломная практика													4	4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													6	6	6	6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена													2	2	2	2
К	Каникулы	2	8	10	2	5	7	2	8	10	2	8	10	1	9	10	47
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1_x000D (6 дн)	1_x000D (6 дн)	2_x000D (12 дн)	1_x000D (6 дн)	1_x000D (6 дн)	2_x000D (12 дн)	1_x000D (6 дн)	1_x000D (6 дн)	2_x000D (12 дн)	1_x000D (6 дн)	1_x000D (6 дн)	2_x000D (12 дн)	1_x000D (6 дн)	1_x000D (6 дн)	2_x000D (12 дн)	10_x000D (60 дн)
Продолжительность обучения _x000D_ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	22	30	52	260
Студентов																	
Групп																	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
B1	Дисциплины (модули)	УК-6; УК-8; ОПК-5; ОПК-4; ОПК-2; УК-1; УК-4; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-7; УК-3; ПК-2; ПК-8; ОПК-8; УК-7; ПК-4; ПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-6; ПК-5; ПК-9; ПК-7; ОПК-3
B1.O	Обязательная часть	УК-7; ОПК-5; УК-8; УК-1; УК-6; ОПК-1; УК-2; УК-5; УК-4; ОПК-7; УК-3; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-3; ОПК-6; ОПК-4; ОПК-2; ПК-6; ПК-5; ПК-9; ПК-7; ОПК-3
B1.O.01	Философия	УК-1; УК-5
B1.O.02	Всеобщая история	УК-5
B1.O.03	История России	УК-5
B1.O.04	Межкультурное взаимодействие	УК-5
B1.O.05	Психология делового общения	УК-3
B1.O.06	Экономика	УК-2
B1.O.07	Правоведение	УК-2
B1.O.08	Русский язык делового общения	УК-4
B1.O.09	Иностранный язык	УК-4
B1.O.10	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
B1.O.11	Физическая культура и спорт	УК-7
B1.O.12	Персональный менеджмент	УК-6
B1.O.13	Основы вокальской деятельности	УК-3; ОПК-7; ПК-9; ОПК-3
B1.O.14	Оценка качества, контроль и надзор в сфере общего образования	ОПК-1; ОПК-5; ПК-9
B1.O.15	Возрастная физиология	УК-7
B1.O.16	Основы медицинских знаний	УК-8
B1.O.17	Психология	ОПК-4; ОПК-6; ПК-2; ОПК-3
B1.O.18	Педагогика	ОПК-4; УК-6; ПК-2; ОПК-6; ОПК-3
B1.O.19	Основы педагогического мастерства	ОПК-6; ПК-2; ОПК-3
B1.O.20	Информатика	УК-1; ПК-3; ПК-4
B1.O.21	Методика обучения математике	ОПК-4; ОПК-2; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
B1.O.22	Методика обучения физике	ОПК-4; ОПК-2; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
B1.O.23	Астрономия и методика ее преподавания	ОПК-6; ОПК-4; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-7
B1.O.24	Вводный курс физики	ПК-3; ПК-2; ПК-4; ПК-5
B1.O.25	Математический анализ	ПК-3; ПК-4; ПК-6
B1.O.26	Элементарная математика и ПРМЗ	ПК-3; ПК-2; ПК-4; ПК-6
B1.O.27	Алгебра и теория чисел	ПК-3; ПК-4; ПК-6
B1.O.28	История математики и физики	ПК-6; ПК-5
B1.O.29	Подготовка к государственной итоговой аттестации по физике	ПК-2; ОПК-8; ПК-4; ПК-3
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-8; ПК-2; УК-1; УК-6; УК-7; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5; ПК-9
B1.B.01	Введение в профессиональную деятельность	УК-1; УК-6; ПК-2
B1.B.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-3; ПК-4; ПК-8
B1.B.ДВ.01.01	Основы программирования	ПК-3; ПК-4; ПК-8
B1.B.ДВ.01.02	Компьютерное моделирование	ПК-3; ПК-4; ПК-8
B1.B.02	Дискретная математика	ПК-4; ПК-5
B1.B.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-2; ПК-5
B1.B.ДВ.02.01	Робототехника	ПК-2; ПК-5
B1.B.ДВ.02.02	Программирование микроконтроллеров в физике	ПК-2; ПК-5
B1.B.03	Геометрия	ПК-3; ПК-4; ПК-6
B1.B.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-7
B1.B.ДВ.03.01	Элективные курсы по физической культуре	УК-7
B1.B.04	Общая физика	ПК-3; ПК-4; ПК-5
B1.B.05	Общий физический практикум	ПК-3; ПК-4; ПК-5
B1.B.06	Практикум по решению физических задач	ПК-3; ПК-4; ПК-5
B1.B.07	Теория вероятностей и математическая статистика	ПК-3; ПК-4; ПК-5
B1.B.08	Теоретическая физика	ПК-5; ПК-9
B2	Практика	УК-8; УК-7; ПК-8; ПК-4; ОПК-4; ПК-1; УК-2; УК-4; УК-6; УК-5; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-7; ПК-3; ПК-2; УК-1; УК-3; ОПК-1; ПК-6; ПК-5; ПК-9; ПК-7; ОПК-3
B2.O	Обязательная часть	УК-1; УК-3; ПК-8; УК-2; ОПК-4; ОПК-7; ПК-2; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
B2.O.01(У)	Ознакомительная	УК-2; ОПК-7; ПК-2; ОПК-3
B2.O.02(П)	Педагогическая	ОПК-2; ОПК-4; УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-8; ОПК-5; ОПК-7
B2.O.03(П)	Научно-исследовательская работа	УК-3; УК-1; ПК-2; ОПК-7
B2.O.04(У)	Технологическая (по оценке качества образования)	ОПК-2; ОПК-1; ОПК-5; ПК-2; ОПК-7
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; УК-2; УК-1; ПК-2; ПК-1; УК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-8; УК-8; ПК-6; ПК-5; ПК-9; ПК-7
B2.B.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской деятельности)	УК-1; ПК-2
B2.B.02(У)	Технологическая (по профилю математика)	ПК-6
B2.B.03(П)	Технологическая (по профилю физика)	ПК-5
B2.B.04(П)	Технологическая (по профилю информационные технологии)	ПК-3
B2.B.05(Пд)	Преддипломная практика	УК-5; УК-4; УК-1; УК-6; ПК-1; УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; УК-7; УК-8; ПК-8; ПК-6; ПК-5; ПК-9; ПК-7
B3	Государственная итоговая аттестация	УК-6; УК-5; УК-4; УК-1; УК-8; УК-7; ОПК-8; ОПК-7; УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-1; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-2; ПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-9; ПК-7; ОПК-3
B3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-6; УК-5; УК-4; УК-1; УК-8; ОПК-8; ОПК-7; УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-1; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-2; ПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-9; ПК-7; ОПК-3
B3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-6; УК-5; УК-4; УК-1; УК-8; УК-7; ОПК-8; ОПК-7; УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-1; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-5; ОПК-2; ПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-9; ПК-7; ОПК-3
ФТД	Факультативы	УК-3; ОПК-1
ФТД.01	Адаптационная дисциплина	УК-3; ОПК-1
ФТД.02	Основы законодательства в области образования	УК-3; ОПК-1

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				256	326	304	63	31	32	60	30	30	61	31	30	60	30	30	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				252	322	300	61	29	32	60	30	30	59	29	30	60	30	30	60	30	30
B1	Дисциплины (модули)	74%	26%	13.5%	180	250	228	55	26	29	51	27	24	53	26	27	48	24	24	21	21	
B1.O	Обязательная часть					175	169	38	18	20	37	18	19	40	18	22	33	12	21	21	21	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					75	59	17	8	9	14	9	5	13	8	5	15	12	3			
B2	Практика	70%	30%	0%	60	60	60	6	3	3	9	3	6	6	3	3	12	6	6	27	9	18
B2.O	Обязательная часть					48	42	3	3		6		6	3		3	12	6	6	18	9	9
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18	18	3		3	3	3		3	3					9		9
B3	Государственная итоговая аттестация				12	12	12													12		12
ФТД	Факультативы				4	4	4	2	2					2	2							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.4	-	60.9	59.8	-	57	45.7	-	56.5	56.5	-	55.7	55.7	-	60.6	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.7	-	50.5	64	-	57.3	64.4	-	64	55	-	47.3	47.3	-	30	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24.7	-	21.8	31.3	-	24.8	23	-	23.3	25.3	-	25.8	24.3	-	21.1	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3584	-	376	528	-	424	400	-	400	432	-	408	384	-	232	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					192	-	32	32	-	32	32	-	32	32	-			-		
		Блок Б2					48	-	4	4	-	4	4	-	4	4	-	4	4	-	4	12
		Блок Б3					12	-			-			-			-			-		12
		Блок ФТД					32	-	16		-			-	16		-			-		
	Итого по всем блокам					3676	-	396	532	-	428	404	-	420	436	-	412	388	-	236	24	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	2	4	6	3	3	6	4	2	6	3	3	3	2	1
		ЗАЧЕТ (За)						13	6	7	14	7	7	14	6	8	8	4	4	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	4	1	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1	1	1	2	1	1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.34%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						70.3%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						41.99%															