

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Курганский государственный университет

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 30.08.2022

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Н.В. Дубин

20\_\_ г.

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность Математика и информатика

(профиль):

Кафедра: Методика обучения естественным наукам и математике

Институт: Педагогики, психологии и физической культуры

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5 л. 10 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

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

/ Т.Р. Змызгова/

Начальник УОД

/ И.В. Григоренко/

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			
I	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				
II	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	*	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	*	э	э	э	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к				
III	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	*	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	*	у	у	у	у	у	у	у	э	э	э	э	к	к	к	к	к	к	к	к
IV	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	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	э	э	э	э	к	к	к	к	к	к	к	к
V	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	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	э	э	э	э	к	к	к	к	к	к	к	к
VI	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	п	п	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к				

График сессий

	Курс 1			Курс 2		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность			39			39
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						
	Курс 3			Курс 4		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность			49			49
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						
	Курс 5			Курс 6		
	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия	Установочная сессия	Зимняя сессия	Летняя сессия
Продолжительность			49			49
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Итого
у	Теоретическое обучение и практики	31	30	33	33	33	12	172
н								
п								
Э	Экзаменационные сессии	6	6	8	8	8	4	40
П	Производственная практика		4				12	16
Пд	Преддипломная практика						4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена						2	2
К	Каникулы	5	10	9	9	9	10	52
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	12 (72 дн)
Продолжительность обучения		не менее 12 нед. и не более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		44	52	52	52	52	52	304





№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего				
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			<b>16</b>								<b>784</b>								<b>1252</b>								<b>2052</b>								<b>57</b>	37								
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			<b>12</b>								<b>716</b>								<b>1252</b>							39	<b>1980</b>								<b>55</b>									
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)</b>																																												
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>																																												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>			<b>16</b>	<b>16</b>	<b>14</b>		<b>2</b>				<b>784</b>	<b>50</b>	<b>26</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>590</b>	<b>144</b>		<b>1252</b>	<b>68</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>36</b>	<b>932</b>	<b>252</b>		<b>2052</b>	<b>134</b>	<b>66</b>	<b>10</b>	<b>58</b>	<b>1522</b>	<b>396</b>	<b>57</b>	ТО: 31 Э: 6									
1	Б1.О.02	Всеобщая история		2	2	2				За К	70	2			2	50	18										За К	72	4	2		2	50	18	2		10	1						
2	Б1.О.03	История России									2	2	2						Эк К	70	4			4	39	27		Эк К	72	6	2		4	39	27	2		10	1					
3	Б1.О.08	Русский язык делового общения									2	2	2						За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2		66	1					
4	Б1.О.09	Иностранный язык		2	2			2		За К	106	6			6	82	18			За К	108	8			8	82	18		За(2) К(2)	216	16			16	164	36	6		67	12				
5	Б1.О.12	Персональный менеджмент																	За К	72	4	2		2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2		25	1					
6	Б1.О.15	Возрастная физиология									2	2	2						За К	70	6	2		4	46	18		За К	72	8	4		4	46	18	2		6	1					
7	Б1.О.20	Введение в профессиональную деятельность		2	2	2				За К	106	8	4		4	80	18											За К	108	10	6		4	80	18	3		59	1					
8	Б1.О.25	Математический анализ		2	2	2				Эк К	142	8	4		4	107	27			Эк К	144	8	4		4	109	27		Эк(2) К(2)	288	18	10		8	216	54	8		4	123				
9	Б1.О.27	Алгебра и теория чисел		2	2	2				Эк	142	8	4		4	107	27			Эк	144	8	4		4	109	27		Эк(2)	288	18	10		8	216	54	8		59	12				
10	Б1.В.01	Дискретная математика									2	2	2						За	250	8	4		4	224	18		За	252	10	6		4	224	18	7		59	1					
11	Б1.В.02	Геометрия																	Эк	108	8	4		4	73	27		Эк	108	8	4		4	73	27	3		59	123					
12	Б1.В.04	Архитектура компьютера		2	2	2				За	142	4		4		120	18											За	144	6	2	4		120	18	4		8	1					
13	Б1.В.05	Программное обеспечение ЭВМ																	За	108	8	2	6		82	18		За	108	8	2	6		82	18	3		8	1					
14	<b>Б2.В.01</b>	<b>Учебная практика</b>																	ЗаО	108	4	4			68	36		ЗаО	108	4	4			68	36	3			13					
15	<b>Б2.В.01.01(Н)</b>	<b>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской деятельности)</b>																	ЗаО	108	4	4			68	36		ЗаО	108	4	4			68	36	3		59	1					
16	ФТД.01	Адаптационная дисциплина		4	4	4				За	68	6	6			44	18											За	72	10	10			44	18	2		58	1					
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>													Эк(2) За(5) К(4)										Эк(4) За(6) ЗаО К(6)										Эк(6) За(11) ЗаО К(10)											
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																									
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																									
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																												5

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							Итого за курс							Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя										
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего				
ИТОГО (с факультативами)			2								1264								1218							39	2484							69	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			2								1264								1218								2484							69			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																											63										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											146										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>			2	2	2					1264	78	36	10	32	943	243		1002	66	22	10	34	711	225		2268	146	60	20	66	1654	468	63	ТО: 30 Э: 6			
1	Б1.О.01	Философия								2	2	2					За К	70	4			4	48	18		За К	72	6	2		4	48	18	2	32	2	
2	Б1.О.06	Экономика								2	2	2					За К	70	2			2	50	18		За К	72	4	2		2	50	18	2	84	2	
3	Б1.О.07	Правоведение	2	2	2					За К	106	2		2	86	18										За К	108	4	2		2	86	18	3	63	2	
4	Б1.О.09	Иностранный язык								За К	72	6		6	48	18		Эк К	72	6			6	39	27		Эк За К(2)	144	12			12	87	45	4	67	12
5	Б1.О.11	Физическая культура и спорт								2	2	2					За К	70	2	2			50	18		За К	72	4	4			50	18	2	21	2	
6	Б1.О.13	Основы вожатской деятельности															Эк К	108	6	2		4	75	27		Эк К	108	6	2		4	75	27	3	32	2	
7	Б1.О.16	Основы медицинских знаний								За К	72	6	2	4	48	18										За К	72	6	2		4	48	18	2	9	2	
8	Б1.О.17	Психология															За	108	6	2		4	84	18		За	108	6	2		4	84	18	3	29	23	
9	Б1.О.18	Педагогика								За	108	4	2		86	18		За	108	10	4		6	80	18		За(2)	216	14	6		8	166	36	6	34	23
10	Б1.О.24	Теоретические основы информатики								За К	180	12	6		150	18										За К	180	12	6		6	150	18	5	4	2	
11	Б1.О.25	Математический анализ								Эк К	144	8	4		109	27		За К	108	8	4		4	82	18		Эк За К(2)	252	16	8		8	191	45	7	4	123
12	Б1.О.27	Алгебра и теория чисел								Эк К	144	8	4		109	27		Эк КР	108	8	4		4	73	27		Эк(2) КР К	252	16	8		8	182	54	7	59	12
13	Б1.В.02	Геометрия								Эк КР	108	8	4		73	27										Эк КР	108	8	4		4	73	27	3	59	123	
14	Б1.В.06	Web-программирование								За	108	8	2	6	82	18		За	108	8	2	6		82	18		За(2)	216	16	4	12		164	36	6	8	2
15	Б1.В.08	Компьютерные сети								За	108	6	2	4	84	18		За	72	6	2	4		48	18		За(2)	180	12	4	8		132	36	5	8	2
16	Б2.О.01	Учебная практика								ДКР(2) Др(2)	108	4	4		68	36										ЗаО	108	4	4			68	36	3		23	
17	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная								ДКР(2) Др(2)	108	4	4		68	36		ЗаО								ЗаО	108	4	4			68	36	3	4	2	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>										Эж(3) За(7) КР К(6) ДКР(2) Др(2)							Эж(3) За(6) ЗаО КР К(6)							Эж(6) За(15) ЗаО КР(2) К(12)													
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)														216 4 4 176 36							216 4 4 176 36 6 4													
	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика															ЗаО 216 4 4 176 36							ЗаО 216 4 4 176 36 6 4 4 26													
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>																															10						

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							Итого за курс							Каф.	Курсы						
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя											
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего					
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			<b>8</b>								<b>1252</b>								<b>648</b>								<b>1908</b>											
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			<b>6</b>								<b>1182</b>								<b>648</b>								<b>1836</b>											
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)</b>																											<b>46,6</b>											
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>																											<b>124</b>											
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>			<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>						<b>1252</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>36</b>	<b>907</b>	<b>261</b>		<b>648</b>	<b>42</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>444</b>	<b>162</b>		<b>1908</b>	<b>134</b>	<b>64</b>	<b>22</b>	<b>48</b>	<b>1351</b>	<b>423</b>	<b>53</b>	ТО: 33 Э: 8			
1	Б1.О.04	Межкультурное взаимодействие	2	2	2					За К	70	2			2	50	18										За К	72	4	2		2	50	18	2		10	3
2	Б1.О.05	Психология делового общения	2	2	2					За К	70	2			2	50	18										За К	72	4	2		2	50	18	2		29	3
3	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	2	2	2					Эк К	142	8	4		4	107	27										Эк К	144	10	6		4	107	27	4		53	3
4	Б1.О.14	Оценка качества, контроль и надзор в сфере общего образования								За	144	6	2		4	120	18										За	144	6	2		4	120	18	4		34	3
5	Б1.О.17	Психология								За	108	10	4		6	80	18									Эк К	108	12	4		8	69	27			29	23	
6	Б1.О.18	Педагогика								Эк К	108	12	4		8	69	27										Эк К	108	12	4		8	69	27	3		34	23
7	Б1.О.19	Основы педагогического мастерства								За К	108	4	2		2	86	18										За К	108	4	2		2	86	18	3		34	3
8	Б1.О.25	Математический анализ								Эк К	144	8	4		4	109	27									Эк К	144	8	4		4	109	27			4	123	
9	Б1.В.02	Геометрия								Эк	108	8	4		4	73	27										Эк	108	8	4		4	73	27	3		59	123
10	Б1.В.07	Компьютерное моделирование								Эк	108	8	2	6		73	27										Эк	108	8	2	6		73	27	3		8	3
11	Б1.В.09	Информационные системы								За	72	8	2	6		46	18									За	72	6	2	4		48	18			4	3	
12	Б1.В.10	Основы программирования								За	108	8	2	6		82	18									За	108	8	2	6		82	18	3		8	34	
13	Б2.О.01	Учебная практика																								ЗаО	108	4	4			68	36				23	
14	Б2.О.01.02(У)	Технологическая (по оценке качества образования)																								ЗаО	108	4	4			68	36			34	3	
15	Б2.В.01	Учебная практика																								ЗаО	108	4	4			68	36	3			13	
16	Б2.В.01.02(У)	Технологическая (по профилю математика)																								ЗаО	108	4	4			68	36	3		4	3	
17	ФТД.02	Основы законодательства в области образования	2	2	2					За	70	8	8			44	18									За	72	10	10			44	18	2		60	3	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>										Эк(5) За(7) К(6)							Эк(2) За(2) ЗаО(2) К(2)							Эк(7) За(9) ЗаО(2) К(8)														
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																			
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																			
<b>КАНИКУЛЫ</b>																															9							





№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы																							
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего																		
ИТОГО (с факультативами)																																																																			
ИТОГО по ОП (без факультативов)																								49																																											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																																			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ																																																																			
1	Б1.О.21	Методика обучения математике											За КР	252	12	6			6	222	18					Эк К	108	12	6			6	69	27															4	45																	
2	Б1.О.22	Методика обучения информатике											За К	216	8	4			4	190	18					Эк КР	216	12	6			6	177	27															4	5																	
3	Б1.О.23	Информационные технологии в образовании																								Эк К	180	12	6			6	141	27															4	5																	
4	Б1.О.26	Элементарная математика и ПРМЗ											За К	144	8	4			4	118	18					За К	108	8	4			4	82	18															4	456																	
5	Б1.О.28	История математики и информатики																								Эк К	144	8	2			6	109	27															4	5																	
6	Б2.В.02	Производственная практика																								ЗаО	108	4	4				68	36																56																	
7	Б2.В.02.01(п)	Технологическая (по профилю информатика)																								ЗаО	108	4	4				68	36															4	56																	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>													За(3) КР К(2)										Эк(4) За ЗаО КР К(4)										Эк(4) За(4) ЗаО КР(2) К(6)																																		
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																																
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																																
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																											9																								



		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				256	326	304	57	69	53	39	41	45
	Итого по ОП (без факультативов)				252	322	300	55	69	51	39	41	45
Б1	Дисциплины (модули)	74%	26%	13.5%	180	250	228	52	60	45	27	38	6
Б1.О	Обязательная часть					175	169	35	46	32	12	38	6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					75	59	17	14	13	15		
Б2	Практика	70%	30%	0%	60	60	60	3	9	6	12	3	27
Б2.О	Обязательная часть					48	42		9	3	12		18
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18	18	3		3		3	9
Б3	Государственная итоговая аттестация				12	12	12						12
ФТД	Факультативы				4	4	4	2		2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					44.5	55.5	63	46.6	34.3	36	20.3
		в период гос. экзаменов											54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					87.7	124	146	124	64	84	16
		необязательная					10	10		10			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					526	120	142	116	56	80	12
		Блок Б2					48	4	8	8	8	4	16
		Блок Б3					12						12
		Блок ФТД					20	10		10			
		Итого по всем блокам					606	134	150	134	64	84	40
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	6	7	2	4	1
		ЗАЧЕТ (За)						10	15	8	5	4	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	2	2	2	1	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2			2	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						10	12	8	3	6	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					41.45%						
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						70.3%						
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						6.41%						