

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: КУЗНЕЦОВ АЛЕКСАНДР ИГОРЕВИЧ  
Должность: РЕКТОР  
Дата подписания: 19.02.2026 09:12:09  
Уникальный программный ключ:  
0ec0d544ced914f6d2e031d381fc0ed0880d90a0

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет  
ФГБОУ ВО «ЮУрГГПУ»

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)  
Направленность (профиль): Математика. Информатика

План утвержден Ученым советом вуза  
Протокол № 07 от 27.02.2025 г.

44.03.05

**Факультет:** естественного и математического образования

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5 л. 6 м.

**Типы задач профессиональной деятельности:**

педагогический

проектный

методический



Утверждаю

Ректор

А.И. Кузнецов

« 27 »

февраля 20 25 г.

Год начала подготовки

2025

Образовательный стандарт

№ 125 от 22.02.2018

**Согласовано**

Начальник Учебно-методического управления

 /

Т.А. Шульгина

И.о. декана факультета

 /

Н.А. Белоусова

Руководитель ОПОП

 /

Е.В. Мартынова











№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5								Семестр 6								Итого за курс										Каф.	Семестр					
				Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	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			з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					СР	Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)					<b>1008</b>						<b>28</b>	20 3/6		<b>1156</b>						<b>29</b>	20 3/6		<b>2164</b>						<b>57</b>	41						
ИТОГО по ОП (без факультативов)					<b>1008</b>						<b>28</b>			<b>1156</b>						<b>29</b>			<b>2164</b>					<b>57</b>								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>49.2</b>										<b>56.7</b>								<b>53</b>														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>21</b>										<b>15.4</b>								<b>18.2</b>														
		Ауд. нагр. (ОП )		<b>5.2</b>										<b>4.6</b>								<b>4.9</b>														
		Конт. раб. (ОП )		<b>5.2</b>										<b>4.6</b>								<b>4.9</b>														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>					<b>1008</b>	<b>90</b>	<b>34</b>	<b>22</b>	<b>34</b>	<b>855</b>	<b>63</b>	<b>28</b>	ТО: 17 1/2 Э: 3		<b>1048</b>	<b>70</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>932</b>	<b>46</b>	<b>26</b>	ТО: 15 1/2 Э: 3		<b>2056</b>	<b>160</b>	<b>62</b>	<b>42</b>	<b>56</b>	<b>1787</b>	<b>109</b>	<b>54</b>	ТО: 33 Э: 6			
1	Б1.0.02	Коммуникативно-цифровой модуль	За	108	8	2	6			96	4	3												За	108	8	2	6		96	4	3			12345	
2	Б1.0.02.03	Технологии цифрового образования	За	108	8	2	6			96	4	3												За	108	8	2	6		96	4	3	28	5		
3	Б1.0.03	Здоровьесберегающий модуль	За	36	4	4				28	4	1		За(2)	148	4	4			136	8	1		За(3)	184	8	8		164	12	2			12456		
4	Б1.0.03.04	Физическая культура и спорт												За	36	4	4			28	4	1		За	36	4	4		28	4	1			3	46	
5	Б1.0.03.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту												За	112					108	4			За	112				108	4				3	46	
6	Б1.0.03.06	Основы военной подготовки	За	36	4	4				28	4	1												За	36	4	4		28	4	1			5		
7	Б1.0.04	Психолого-педагогический модуль	Эк ЗаО	72	4	2		2	55	13	2													Эк ЗаО	72	4	2		2	55	13	2			123458	
8	Б1.0.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	ЗаО	36	4	2		2	28	4	1													ЗаО	36	4	2		2	28	4	1			19	45
9	Б1.0.04.05	Комплексный экзамен по психолого-педагогическому модулю	Эк	36						27	9	1												Эк	36					27	9	1			35	5
10	Б1.0.05	Модуль воспитательной деятельности	За(3)	180	18	6		12	150	12	5			За	72	6	2		4	62	4	2		За(4)	252	24	8		16	212	16	7			56	
11	Б1.0.05.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	За	36	6	2		4	26	4	1													За	36	6	2		4	26	4	1			36	5
12	Б1.0.05.02	Психология воспитательных практик	За	72	6	2		4	62	4	2													За	72	6	2		4	62	4	2			35	5
13	Б1.0.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	За	72	6	2		4	62	4	2													За	72	6	2		4	62	4	2			35	5
14	Б1.0.05.04	Основы вожатской деятельности												За	72	6	2		4	62	4	2		За	72	6	2		4	62	4	2			35	6
15	Б1.0.06	Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности												За	72	6	2		4	62	4	2		За	72	6	2		4	62	4	2			68	
16	Б1.0.06.01	Методы исследовательской /проектной деятельности												За	72	6	2		4	62	4	2		За	72	6	2		4	62	4	2			6	
17	Б1.0.07	Модуль предметно-методический	Эк(2) За ЗаО(2) К(3)	432	48	20	16	12	354	30	12			Эк За(3) КР(3)	360	40	16	20	4	299	21	10		Эк(3) За(4) ЗаО(2) КР(3) К(3)	792	88	36	36	16	653	51	22			123456789AB	
18	Б1.0.07.01	Психолого-педагогические основы обучения математике												За	72	8	4		4	60	4	2		За	72	8	4		4	60	4	2			6	
19	Б1.0.07.04	Алгебра	Эк К	72	8	4		4	55	9	2			КР										Эк КР К	72	8	4		4	55	9	2			12345	
20	Б1.0.07.06	Геометрия	ЗаО К	72	8	4		4	60	4	2			КР										ЗаО КР К	72	8	4		4	60	4	2			12345	
21	Б1.0.07.07	Математический анализ	ЗаО К	72	8	4		4	60	4	2			КР										ЗаО КР К	72	8	4		4	60	4	2			12345	
22	Б1.0.07.13	Психолого-педагогические основы обучения информатике												За	72	8	2	6		60	4	2		За	72	8	2	6		60	4	2			6	
23	Б1.0.07.15	Теория алгоритмов	Эк	108	12	4	8		87	9	3													Эк	108	12	4	8		87	9	3			5	
24	Б1.0.07.17	Информационные системы	За	108	12	4	8		92	4	3			Эк	108	12	4	8		87	9	3		Эк За	216	24	8	16		179	13	6			56	
25	Б1.0.07.20	Теоретические основы информатики												За	108	12	6	6		92	4	3		За	108	12	6	6		92	4	3			67	
26	Б1.в.04	Дифференциальные уравнения												Эк	72	10	4		6	53	9	2		Эк	72	10	4		6	53	9	2			6	
27	Б2.0.07(У)	учебная практика (технологическая) «Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ»												За	108					108		3		За	108					108		3			19	6
28	Б2.0.08(П)	производственная практика (педагогическая (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО))												ЗаО	144						144		4		ЗаО	144					144		4			6
29	Б2.0.11(У)	учебная практика (ознакомительная по математике)	За	108	4			4	104		3			За	72	4			4	68		2		За(2)	180	8			8	172		5			356	
30	Б2.0.12(У)	учебная практика (ознакомительная по информатике)	За	72	4			4	68		2													За	72	4			4	68		2			457	
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(2) За(8) ЗаО(3) К(3)								Эк(2) За(9) ЗаО КР(3)								Эк(5) За(17) ЗаО(4) КР(3) К(3)																
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												108					108		3	2		108					108		3	2			
	Б2.0.09(П)	производственная практика (педагогическая (вожатская))												ЗаО	108					108		3	2	ЗаО	108					108		3	2			6
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>				(План)																																
<b>КАНИКУЛЫ</b>												1											8										9			

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя							
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон. такт.	Лек			Лаб	Пр	СР			Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>								<b>30</b>	20 3/6		<b>1080</b>								<b>30</b>	20 3/6		<b>2160</b>						<b>60</b>	41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1008</b>								<b>28</b>			<b>1080</b>								<b>30</b>			<b>2088</b>						<b>58</b>				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>52.7</b>											<b>52.2</b>											<b>52.5</b>										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>15.4</b>											<b>15.4</b>											<b>15.4</b>										
		Ауд. нагр. (ОП )		<b>4.5</b>											<b>7.2</b>											<b>5.9</b>										
		Конт. раб. (ОП )		<b>4.5</b>											<b>7.2</b>											<b>5.9</b>										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				<b>1080</b>	<b>82</b>	<b>34</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>952</b>	<b>46</b>	<b>30</b>	ТО: 17 1/2 Э: 3		<b>756</b>	<b>82</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>628</b>	<b>46</b>	<b>21</b>	ТО: 11 1/2 Э: 3		<b>1836</b>	<b>164</b>	<b>64</b>	<b>42</b>	<b>58</b>	<b>1580</b>	<b>92</b>	<b>51</b>	ТО: 29 Э: 6				
1	Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль											За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2			За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2		123458		
2	Б1.О.04.04	Педагогическая конфликтология											За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2			За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2		18	8	
3	Б1.О.06	Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности											За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2			За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2		68		
4	Б1.О.06.02	Методы математической обработки данных											За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2			За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2		29	8	
5	Б1.О.07	Модуль предметно-методический	Эк(2) За(4) ЗаО	<b>612</b>	62	28	16	18	512	38	17		Эк(2) За(3) ЗаО КР	<b>504</b>	62	22	18	22	408	34	14			Эк(4) За(7) ЗаО(2) КР	<b>1116</b>	124	50	34	40	920	72	31		123456789AB		
6	Б1.О.07.02	Методика обучения математике	Эк	<b>144</b>	16	8	4	4	119	9	4		ЗаО КР	<b>72</b>	8	4	2	2	60	4	2			Эк ЗаО КР	<b>216</b>	24	12	6	6	179	13	6		789		
7	Б1.О.07.05	Теория чисел											За	<b>72</b>	10	4		6	58	4	2			За	<b>72</b>	10	4		6	58	4	2		89		
8	Б1.О.07.08	Дискретная математика	За	<b>72</b>	8	4		4	60	4	2		За	<b>72</b>	10	4		6	58	4	2			За(2)	<b>144</b>	18	8		10	118	8	4		78		
9	Б1.О.07.09	Элементарная математика	За	<b>72</b>	8	2		6	60	4	2		За	<b>72</b>	10	2		8	58	4	2			За(2)	<b>144</b>	18	4		14	118	8	4		1789		
10	Б1.О.07.11	Теория вероятностей и математическая статистика											Эк	<b>108</b>	12	4	8		87	9	3			Эк	<b>108</b>	12	4	8		87	9	3		8		
11	Б1.О.07.12	Математическая логика	За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2		За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2			За	<b>72</b>	6	2		4	62	4	2		7		
12	Б1.О.07.14	Методика обучения информатике	ЗаО	<b>72</b>	8	4	4		60	4	2		Эк	<b>108</b>	12	4	8		87	9	3			Эк ЗаО	<b>180</b>	20	8	12		147	13	5		789A		
13	Б1.О.07.20	Теоретические основы информатики	Эк	<b>108</b>	10	6	4		89	9	3													Эк	<b>108</b>	10	6	4		89	9	3		67		
14	Б1.О.07.23	Основы искусственного интеллекта	За	<b>72</b>	6	2	4		62	4	2													За	<b>72</b>	6	2	4		62	4	2		7		
15	Б1.В.01	Физика	За	<b>144</b>	8	4	2	2	132	4	4													За	<b>144</b>	8	4	2	2	132	4	4		7		
16	Б1.В.08	Робототехника											За	<b>108</b>	8	4	4		96	4	3			За	<b>108</b>	8	4	4		96	4	3		89		
17	Б2.О.03(У)	учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	За	<b>108</b>	4			4	104		3													За	<b>108</b>	4			4	104		3		7		
18	Б2.О.05(У)	учебная практика (технологическая) «Педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов»	За	<b>72</b>					72		2													За	<b>72</b>				72		2		35	7		
19	Б2.О.12(У)	учебная практика (ознакомительная по информатике)	За	<b>72</b>	4			4	68		2													За	<b>72</b>	4			4	68		2		457		
20	ФТД.02	Математическое моделирование	За	<b>72</b>	4	2	2		64	4	2													За	<b>72</b>	4	2	2		64	4	2		7		
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(2) За(9) ЗаО										Эк(2) За(6) ЗаО КР										Эк(4) За(15) ЗаО(2) КР													
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												324					324		9	6			324					324		9	6		
	Б2.О.13(П)	производственная практика (педагогическая)											ЗаО	324					324		9	6		ЗаО	324					324		9	6		8A	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																	
<b>КАНИКУЛЫ</b>												1											8										9			





		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6										
		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	Всего	Сем. В	Сем. С							
					Мин.	Макс.	Факт																									
	Итого (с факультативами)				38	310	307	54	25	29	53	26	27	57	28	29	60	30	30	53	25	28	30	30								
	Итого по ОП (без факультативов)				38	300	300	54	25	29	53	26	27	57	28	29	58	28	30	50	24	26	28	28								
B1	Дисциплины (модули)	87%	13%	13.3%		231	231	48	22	26	44	24	20	40	23	17	42	21	21	41	24	17	16	16								
B1.O	Обязательная часть					201	201	48	22	26	44	24	20	38	23	15	35	17	18	24	15	9	12	12								
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					30	30							2		2	7	4	3	17	9	8	4	4								
B2	Практика	100%	0%	0%	29	60	60	6	3	3	9	2	7	17	5	12	16	7	9	9		9	3	3								
B2.O	Обязательная часть				29	60	60	6	3	3	9	2	7	17	5	12	16	7	9	9		9	3	3								
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																															
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9																9	9								
ФТД	Факультативные дисциплины					10	7										2	2		3	1	2	2	2								
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					49.2	-	44	51	-	45.7	58	-	49.2	56.7	-	52.7	52.2	-	44	47.2	-	39.3								
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					21.1	-	29	33.5	-	26	25	-	21	15.4	-	15.4	15.4	-	30	21	-	12.7								
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					5.2	-	5.1	5	-	4.8	5.3	-	5.2	4.6	-	4.5	7.2	-	4.6	6.1	-	6								
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					904	-	90	92	-	86	96	-	82	66	-	70	82	-	84	76	-	80								
		Блок Б2					28	-	4		-	2	2	-	8	4	-	8		-			-									
		Блок Б3						-			-			-			-			-			-									
		Блок ФТД					28	-			-			-			-	4		-	4	10	-	10								
		Итого по всем блокам					960	-	94	92	-	88	98	-	90	70	-	82	82	-	88	86	-	90								
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	6	4	2	5	3	2	4	2	2	6	4	2	2	2								
		ЗАЧЕТ (За)						19	10	9	8	4	4	17	8	9	14	8	6	9	5	4	4	4								
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	1	2	8	1	7	5	3	2	3	1	2	2		2	1	1								
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2		2	3		3	1		1		1											
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						4	1	3	6	3	3	3	3	3					1	1										
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.83%																									
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						87%																									
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						10.46%																									