

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Проректор по учебно-методической работе
Е.Н. Дятлова

План одобрен
Ученым советом ЛГПУ
Протокол № 6 от 18.12. 2025 г.

по программе бакалавриата

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Математика. Информатика
Кафедра: Кафедра математики, экономики и методик их преподавания
Институт: Институт физико-математического образования, информационных и обслуживающих технологий

Изменения внесены на основании:

Приказа ФГБОУ ВО «ЛГПУ»

«Об оптимизации отдельных структурных подразделений ФГБОУ ВО «ЛГПУ» от 10.02.2026 № 109-ОД.
Приказа ФГБОУ ВО «ЛГПУ» «Об организации образовательной деятельности в связи с проведением организационно-штатных мероприятий по реорганизации и слиянию (объединению) отдельных кафедр ФГБОУ «ЛГПУ» от 27.04.2026 № 304-ОД.
Приказа ФГБОУ ВО «ЛГПУ» «Об утверждении индексов подразделений университета» от 27.04.2026 № 303-ОД.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Утвержден Ученым советом вуза
протокол № 6 от 18.12.2025 г.



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

Е.Н. Дятлова

20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Математика. Информатика
Кафедра: Кафедра высшей математики и методики преподавания математики
Институт: Институт физико-математического образования, информационных и обслуживающих технологий

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>прикладной бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>5 лет</u>

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	проектный
+	методический
-	организационно-управленческий
-	культурно-просветительский
-	сопровождения

Год начала подготовки (по учебному плану) _____
Учебный год _____
Образовательный стандарт (ФГОС) _____

2026

№ 125 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента образования

В.В. Савенков

Врио директора института физико-математического образования, информационных и обслуживающих технологий

Е.А. Журавлева

Заместитель директора по учебно-методической работе

Е.А. Журавлева

Заведующий кафедрой высшей математики и методики преподавания математики

Я.П. Кривко

Заведующий кафедрой информационных образовательных технологий и систем

Д.А. Канустин

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август												
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	2	9	16	23	30						
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	3	10	17	24	31						
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	31	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	5	12	19	26	6	13	20	27
Чт	3	10	17	24	31	8	15	22	29	5	12	19	26	31	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	6	13	20	27				
Пт	4	11	18	25	31	9	16	23	30	6	13	20	27	31	11	18	25	31	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	7	14	21	28				
Сб	5	12	19	26	31	10	17	24	31	7	14	21	28	12	19	26	31	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	8	15	22	29					
Вс	6	13	20	27	31	11	18	25	31	8	15	22	29	13	20	27	31	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29									
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	53											
Пн																			К	Э	Э	Э					*															Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К									
Вт																			К	Э	Э	Э				*																Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К									
Ср										*									К	Э	Э	Э															Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К														
Чт																			К	Э	Э	Э															Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К														
Пт															К	К	Э	Э	Э															Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																	
Сб															К		Э	Э	Э													*					*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К														

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август																					
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30											
Вт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31											
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29							
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	31	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	6	13	20	27								
Пт	3	10	17	24	31	8	15	22	29	5	12	19	26	31	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30			
Сб	4	11	18	25	31	9	16	23	30	6	13	20	27	31	11	18	25	31	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	6	13	20	27				
Вс	5	12	19	26	31	10	17	24	31	7	14	21	28	12	19	26	31	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	30
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																					
Пн																			К		Э	Э	Э										У	У	У	У	*				*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																			
Вт																			К		Э	Э										У	У	У	У	*				Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																				
Ср																			К		Э	Э				*	*								У	У	У	У					Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																		
Чт										*									К		Э	Э													У	У	У	У					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К																		
Пт															К	Э	Э	Э																	У	У	У	У					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К																		
Сб															К	К	Э	Э	Э																	У	У	У	У					Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																	

Календарный учебный график 2028-2029 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август										
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27									
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	3	10	17	24	31
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8												

	Теоретическое обучение	17 3/6	17 3/6	35	18	13 4/6	31 4/6	15 1/6	14	29 1/6	10 4/6	9 4/6	20 2/6	10	8 5/6	18 5/6	135
Э	Экзаменационные сессии	3	3 2/6	6 2/6	2 3/6	3 1/6	5 4/6	1 3/6	2 3/6	4	2 1/6	3	5 1/6	2 3/6	1 5/6	4 2/6	25 3/6
У	Учебная практика				4	4	2	2	4	2	2	4					12
П	Производственная практика							2	2	4	6	6	12	8		8	24
Пд	Преддипломная практика													4	4	4	
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													4	4	4	
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена													2	2	2	
К	Каникулы	1 1/6	8 5/6	10	1 1/6	8 5/6	10	1	9	10	1	9	10	1 1/6	8 5/6	10	50
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1/6 (1 дн)	4/6 (4 дн)	5/6 (5 дн)	1/6 (1 дн)	5/6 (5 дн)	1 (6 дн)	1/6 (1 дн)	5/6 (5 дн)	1 (6 дн)		4/6 (4 дн)	4/6 (4 дн)	1/6 (1 дн)	4/6 (4 дн)	5/6 (5 дн)	4 2/6 (26 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21 5/6	30 2/6	52 1/6	21 5/6	30 3/6	52 2/6	21 5/6	30 2/6	52 1/6	21 5/6	30 2/6	52 1/6	21 5/6	30 1/6	52	260 5/6

-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра					
				Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р 10	Код	Наименование			
																		з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			з.е.	з.е.	з.е.
Блок 1. Дисциплины (модули)															30	30	30	24	24	24	18	18	18	15								
Обязательная часть															22	27.5	21.5	17.5	14	22	13	10.5	13	11								
+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	4	13	12		13	13	468	468	260	260	165	43	6	2	2	3													
+	Б1.О.01.01	История России	Б1.О				2	4	4	144	144	116	116	24	4	2	2															
+	Б1.О.01.02	Философия	Б1.О	4				3	3	108	108	36	36	45	27																	
+	Б1.О.01.03	Финансово-экономический практикум	Б1.О		1			2	2	72	72	24	24	44	4	2																
+	Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	Б1.О		3			2	2	72	72	24	24	44	4																	
+	Б1.О.01.05	Основы российской государственности	Б1.О			1		2	2	72	72	60	60	8	4	2																
+	Б1.О.02	Коммуникативно-цифровой модуль	Б1.О	229	2			14	14	504	504	168	168	251	85	4	7															
+	Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	Б1.О	2				4	4	144	144	48	48	69	27	2	2															
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык	Б1.О	2				4	4	144	144	48	48	69	27	2	2															
+	Б1.О.02.03	Технология цифрового образования	Б1.О		2			3	3	108	108	36	36	68	4																	
+	Б1.О.02.04	Теория вероятностей и математическая статистика	Б1.О	9				3	3	108	108	36	36	45	27																	
+	Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль	Б1.О		122			6	6	216	216	72	72	132	12	3	3															
+	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	Б1.О		1			2	2	72	72	24	24	44	4	2																
+	Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний и оказания первой медицинской помощи	Б1.О		2			2	2	72	72	24	24	44	4																	
+	Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт	Б1.О		2			2	2	72	72	24	24	44	4	1	1															
+	Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль	Б1.О	236	24			16	16	576	576	192	192	295	89	7	4	2	3													
+	Б1.О.04.01	Психология	Б1.О	2				4	4	144	144	48	48	69	27																	
+	Б1.О.04.02	Педагогика	Б1.О	3	2			7	7	252	252	84	84	137	31	3	4															
+	Б1.О.04.03	История педагогики	Б1.О		4			2	2	72	72	24	24	44	4																	
+	Б1.О.04.04	Основы педагогического мастерства	Б1.О	6				3	3	108	108	36	36	45	27																	
+	Б1.О.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.О		146					340	340	328	328		12																	
+	Б1.О.05.01	Гимнастика	Б1.О		1					112	112	108	108		4																	
+	Б1.О.05.02	Спортивные игры	Б1.О																													
+	Б1.О.05.03	Подвижные игры	Б1.О																													
+	Б1.О.05.04	Гимнастика	Б1.О		4					148	148	144	144		4																	
+	Б1.О.05.05	Спортивные игры	Б1.О																													
+	Б1.О.05.06	Подвижные игры	Б1.О																													
+	Б1.О.05.07	Гимнастика	Б1.О		6					80	80	76	76		4																	
+	Б1.О.05.08	Спортивные игры	Б1.О																													
+	Б1.О.05.09	Подвижные игры	Б1.О																													
+	Б1.О.06	Модуль учебно исследовательской и проектной деятельности	Б1.О		266			8	8	288	288	108	108	168	12	2																
+	Б1.О.06.01	Методы исследовательской/проектной деятельности	Б1.О		6			3	3	108	108	36	36	68	4																	
+	Б1.О.06.02	Методы математической обработки данных	Б1.О		6			3	3	108	108	36	36	68	4																	
+	Б1.О.06.03	Общественный проект. Обучение служением	Б1.О		2			2	2	72	72	36	36	32	4	2																
+	Б1.О.07	Модуль воспитательной деятельности	Б1.О	4	55568			15	15	540	540	180	180	313	47																	
+	Б1.О.07.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	Б1.О		6			2	2	72	72	24	24	44	4																	
+	Б1.О.07.02	Психология воспитательных практик	Б1.О		5			2	2	72	72	24	24	44	4																	
+	Б1.О.07.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	Б1.О		5			3	3	108	108	36	36	68	4																	
+	Б1.О.07.04	Основы вожатской деятельности	Б1.О		4			4	4	144	144	48	48	69	27																	
+	Б1.О.07.05	Подготовка студенческой молодежи к трудоустройству	Б1.О		5			2	2	72	72	24	24	44	4																	
+	Б1.О.07.06	Семейная педагогика	Б1.О		8			2	2	72	72	24	24	44	4																	
+	Б1.О.08	Предметно-методический модуль по профилю 1	Б1.О	11223	44566	678		45		8	48	48	1728	1728	660	660	678	390	7	6.5	9.0	7.0	7	6.5	2	3						
+	Б1.О.08.01	Методика преподавания математики	Б1.О	6	5			6	6	216	216	72	72	113	31																	
+	Б1.О.08.02	Методика преподавания математики в старшей школе	Б1.О	8			8	3	3	108	108	48	48	29	31																	
+	Б1.О.08.03	Математический анализ	Б1.О	12467				20	20	720	720	278	278	289	153	4	3	4.5	2.5	2	2	2										
+	Б1.О.08.04	Алгебра и теория чисел	Б1.О	134				10	10	360	360	134	134	136	90	3	2	2.5	2.5													
+	Б1.О.08.05	Геометрия	Б1.О	256	4			9	9	324	324	128	128	111	85																	
+	Б1.О.09	Предметно-методический модуль по профилю 2	Б1.О	13477	88101	89991	01010	7	47	47	1692	1692	592	592	784	316	2															

+	Б1.О.09.01	Методика преподавания информатики	Б1.О	7		7	4	4	144	144	42	42	71	31							4		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.02	Архитектура персонального компьютера	Б1.О	1			2	2	72	72	28	28	17	27		2							4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.03	Операционные системы, сети и телекоммуникации	Б1.О	4			3	3	108	108	40	40	41	27			1.5	1.5					4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.04	Основы программирования	Б1.О	3			3	3	108	108	42	42	39	27			3						4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.05	Объектно-ориентированное программирование	Б1.О	7			4	4	144	144	48	48	69	27					1.5	2.5			4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.06	Школьная информатика	Б1.О	8			5	5	180	180	80	80	73	27							3	2	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.07	Web-программирование	Б1.О	9			3	3	108	108	36	36	36	36								3	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.08	Мультимедиа-технологии, компьютерная графика и дизайн	Б1.О	8			3	3	108	108	36	36	68	4					1.5	1.5			4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.09	Избранные главы информатики	Б1.О	10			2	2	72	72	24	24	21	27									2	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
+	Б1.О.09.10	Технологии дистанционного обучения	Б1.О	9			3	3	108	108	36	36	36	36								3	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.11	Проектирование и использование баз данных образовательных организаций	Б1.О	10			3	3	108	108	36	36	68	4									3	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
+	Б1.О.09.12	Информатизация управления образовательным процессом	Б1.О	10			2	2	72	72	24	24	44	4									2	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
+	Б1.О.09.13	Технология создания электронных учебных материалов	Б1.О	10			2	2	72	72	24	24	44	4									2	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
+	Б1.О.09.14	Основы информационной безопасности	Б1.О	9			4	4	144	144	48	48	69	27									4	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
+	Б1.О.09.15	Основы микроэлектроники	Б1.О	8			2	2	72	72	24	24	44	4							2		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем		
+	Б1.О.09.16	Компьютерная схемотехника	Б1.О	10			2	2	72	72	24	24	44	4									2	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
+	Б1.О.10	Модуль "Основы безопасности жизнедеятельности"	Б1.О	36			5	5	180	180	92	92	80	8			2			3						
+	Б1.О.10.01	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	3			2	2	72	72	24	24	44	4			2							16	Кафедра безопасности жизнедеятельности и охраны труда	
+	Б1.О.10.02	Основы военной подготовки	Б1.О	6			3	3	108	108	68	68	36	4							3			31	Кафедра спортивных дисциплин	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																										
+	Б1.В.01	Психолого-педагогический модуль	Б1.В	3	15		7	7	252	252	84	84	133	35		2	2.5	8.5	6.5	10	2	5	7.5	5	4	
+	Б1.В.01.01	Теоретические и практические основы инклюзивного образования	Б1.В		5		2	2	72	72	24	24	44	4						2				81	Кафедра дефектологии и психологической коррекции	
+	Б1.В.01.02	Введение в педагогическую специальность	Б1.В		1		2	2	72	72	24	24	44	4		2								5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	
+	Б1.В.01.03	Возрастная психология	Б1.В	3			3	3	108	108	36	36	45	27				3						83	Кафедра психологии	
+	Б1.В.02	Дискретная математика	Б1.В	1			2	2	72	72	24	24	21	27		2								5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	
+	Б1.В.03	Физика	Б1.В	78			6	6	216	216	72	72	90	54							3	3		10	Кафедра физики и методики преподавания физики	
+	Б1.В.04	Элементарная математика	Б1.В		12345		16	16	576	576	256	256	300	20		4	2.5	3	2.5	4				5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	
+	Б1.В.05	Алгоритмы и структуры данных	Б1.В		3		2.5	2.5	90	90	30	30	56	4				2.5						4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
+	Б1.В.06	Специальные языки программирования	Б1.В		8		2	2	72	72	24	24	21	27								2		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В	10			3	3	108	108	36	36	45	27									1	2		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Практикум по решению задач повышенной сложности по элементарной математике	Б1.В		10		3	3	108	108	36	36	45	27									1	2	5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики
-	Б1.В.ДВ.01.02	Практикум по решению олимпиадных задач по математике	Б1.В		10		3	3	108	108	36	36	45	27									1	2	5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В	7			2	2	72	72	24	24	44	4								2				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы web-проектирования	Б1.В		7		2	2	72	72	24	24	44	4								2			4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем
-	Б1.В.ДВ.02.02	Web-дизайн	Б1.В		7		2	2	72	72	24	24	44	4								2			4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В	9			2	2	72	72	24	24	44	4									2			
+	Б1.В.ДВ.03.01	3D-моделирование и анимация	Б1.В		9		2	2	72	72	24	24	44	4									2		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем
-	Б1.В.ДВ.03.02	Системы автоматизированного проектирования	Б1.В		9		2	2	72	72	24	24	44	4									2		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	Б1.В	10			2	2	72	72	24	24	21	27									2			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Практикум по решению задач на электронно-вычислительных машинах	Б1.В		10		2	2	72	72	24	24	21	27									2	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Практикум по решению олимпиадных задач по информатике	Б1.В		10		2	2	72	72	24	24	21	27									2	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	Б1.В	9			2	2	72	72	24	24	44	4									2			
+	Б1.В.ДВ.05.01	История информатики	Б1.В		9		2	2	72	72	24	24	44	4									2		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем
-	Б1.В.ДВ.05.02	Теоретические основы кибернетики	Б1.В		9		2	2	72	72	24	24	44	4									2		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	Б1.В	8			2.5	2.5	90	90	30	30	33	27								2.5				
+	Б1.В.ДВ.06.01	Элементы финансовой математики в школе	Б1.В		8		2.5	2.5	90	90	30	30	33	27									2.5		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики
-	Б1.В.ДВ.06.02	Практикум по решению задач экономической направленности по математике	Б1.В		8		2.5	2.5	90	90	30	30	33	27									2.5		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору социально-гуманитарного модуля	Б1.В	5			2	2	72	72	24	24	44	4								2				
-	Б1.В.ДВ.07.01	История и культура Донбасса	Б1.В		5		2	2	72	72	24	24	44	4								2		42	Кафедра истории Отечества	

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 1															
			Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2								
																	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
Считать в плане	Индекс	Наименование						231	231		8656	8656	3424	3938	1294	30	1138	168	14	336	470	150	30	1134	124		356	482	172		
Блок 1. Дисциплины (модули)									172	172		6532	6532	2652	2866	1014	22	850	126	14	266	329	115	27.5	1044	112		328	436	168	
Обязательная часть																															
+	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	Б1.О	4	13	12		13	13		468	468	260	165	43	6	216	54		88	66	8	2	72	26		32	10	4		
+	Б1.О.01.01	История России	Б1.О			2		4	4	36	144	144	116	24	4	2	72	26		32	14		2	72	26		32	10	4		
+	Б1.О.01.02	Философия	Б1.О	4				3	3	36	108	108	36	45	27																
+	Б1.О.01.03	Финансово-экономический практикум	Б1.О		1			2	2	36	72	72	24	44	4	2	72	8		16	44	4									
+	Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	Б1.О		3			2	2	36	72	72	24	44	4																
+	Б1.О.01.05	Основы российской государственности	Б1.О		1			2	2	36	72	72	60	8	4	2	72	20		40	8	4									
+	Б1.О.02	Коммуникативно-цифровой модуль	Б1.О	229	2			14	14		504	504	168	251	85	4	144	2		46	96		7	252	10		74	110	58		
+	Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	Б1.О	2				4	4	36	144	144	48	69	27	2	72	2		22	48		2	72	2		22	21	27		
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык	Б1.О	2				4	4	36	144	144	48	69	27	2	72			24	48		2	72			24	21	27		
+	Б1.О.02.03	Технология цифрового образования	Б1.О		2			3	3	36	108	108	36	68	4								3	108	8		28	68	4		
+	Б1.О.02.04	Теория вероятностей и математическая статистика	Б1.О	9				3	3	36	108	108	36	45	27																
+	Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль	Б1.О		122			6	6		216	216	72	132	12	3	108	10		26	68	4	3	108	8		28	64	8		
+	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	Б1.О		1			2	2	36	72	72	24	44	4	2	72	8		16	44	4									
+	Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний и оказания первой медицинской помощи	Б1.О		2			2	2	36	72	72	24	44	4								2	72	8		16	44	4		
+	Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт	Б1.О		2			2	2	36	72	72	24	44	4	1	36	2		10	24		1	36			12	20	4		
+	Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль	Б1.О	236	24			16	16		576	576	192	295	89							7	252	28		56	137	31			
+	Б1.О.04.01	Психология	Б1.О	2				4	4	36	144	144	48	69	27								4	144	16		32	69	27		
+	Б1.О.04.02	Педагогика	Б1.О	3	2			7	7	36	252	252	84	137	31								3	108	12		24	68	4		
+	Б1.О.04.03	История педагогики	Б1.О		4			2	2	36	72	72	24	44	4																
+	Б1.О.04.04	Основы педагогического мастерства	Б1.О	6				3	3	36	108	108	36	45	27																
+	Б1.О.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.О		146						340	340	328		12		58			54		4		54			54				
+	Б1.О.05.01	Гимнастика	Б1.О		1						112	112	108		4		58			54		4		54			54				
+	Б1.О.05.02	Спортивные игры	Б1.О																												
+	Б1.О.05.03	Подвижные игры	Б1.О																												
+	Б1.О.05.04	Гимнастика	Б1.О		4						148	148	144		4																
+	Б1.О.05.05	Спортивные игры	Б1.О																												
+	Б1.О.05.06	Подвижные игры	Б1.О																												
+	Б1.О.05.07	Гимнастика	Б1.О		6						80	80	76		4																
+	Б1.О.05.08	Спортивные игры	Б1.О																												
+	Б1.О.05.09	Подвижные игры	Б1.О																												
+	Б1.О.06	Модуль учебно исследовательской и проектной деятельности	Б1.О		266			8	8		288	288	108	168	12							2	72	4		32	32	4			
+	Б1.О.06.01	Методы исследовательской/проектной деятельности	Б1.О		6			3	3	36	108	108	36	68	4																
+	Б1.О.06.02	Методы математической обработки данных	Б1.О		6			3	3	36	108	108	36	68	4																
+	Б1.О.06.03	Общественный проект. Обучение служением	Б1.О		2			2	2	36	72	72	36	32	4							2	72	4		32	32	4			
+	Б1.О.07	Модуль воспитательной деятельности	Б1.О	4	55568			15	15		540	540	180	313	47																
+	Б1.О.07.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	Б1.О		6			2	2	36	72	72	24	44	4																
+	Б1.О.07.02	Психология воспитательных практик	Б1.О		5			2	2	36	72	72	24	44	4																
+	Б1.О.07.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	Б1.О		5			3	3	36	108	108	36	68	4																
+	Б1.О.07.04	Основы вожатской деятельности	Б1.О	4				4	4	36	144	144	48	69	27																
+	Б1.О.07.05	Подготовка студенческой молодежи к трудоустройству	Б1.О		5			2	2	36	72	72	24	44	4																
+	Б1.О.07.06	Семейная педагогика	Б1.О		8			2	2	36	72	72	24	44	4																
+	Б1.О.08	Предметно-методический модуль по профилю 1	Б1.О		11223 44566 678	45		8	48	48	1728	1728	660	678	390	7	252	46		52	82	72	6.5	234	36		52	83	63		
+	Б1.О.08.01	Методика преподавания математики	Б1.О	6	5			6	6	36	216	216	72	113	31																
+	Б1.О.08.02	Методика преподавания математики в старшей школе	Б1.О	8				8	3	36	108	108	48	29	31																
+	Б1.О.08.03	Математический анализ	Б1.О	12467				20	20	36	720	720	278	289	153	4	144	26		30	52	36	3	108	14		28	30	36		

Курс 2														Курс 3											Курс 4														
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5						Семестр 6					Семестр 7														
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек		
30	1152	158	22	288	560	124	24	940	116	10	258	397	159	24	904	108		244	493	59	24	904	118	6	240	408	132	18	648	92	42	92	306	116	18	648	106		
21.5	846	120	10	224	403	89	17.5	706	90	10	196	263	147	14	544	64		152	285	43	22	832	110	6	224	364	128	13	468	64	22	80	217	85	10.5	378	68		
2	72	8		16	44	4	3	108	12		24	45	27																										
							3	108	12		24	45	27																										
2	72	8		16	44	4																																	
4	144	16		32	69	27	2	72	8		16	44	4								3	108	12		24	45	27												
4	144	16		32	69	27																																	
							2	72	8		16	44	4																										
	72			72				76			72		4		40			40				40			36		4												
	72			72				76			72		4																										
															40			40																					
																						6	216	24		48	136	8											
																						3	108	12		24	68	4											
																						3	108	12		24	68	4											
							4	144	16		32	69	27	7	252	28		56	156	12	2	72	8		16	44	4								2	72	8		
																						2	72	8		16	44	4											
															2	72	8		16	44	4																		
															3	108	12		24	68	4																		
							4	144	16		32	69	27																										
															2	72	8		16	44	4																		
9.0	324	60		64	173	27	7.0	252	44		52	98	58	7	252	36		56	129	31	6.5	234	34		52	67	81	2	72	14		14	17	27	3	108	24		
															3	108	12		24	68	4		3	108	12		24	45	27										
4.5	162	30		32	100		2.5	90	14		20	29	27	2	72	10		18	44		2	72	12		16	17	27	2	72	14		14	17	27					

Семестр 8				Курс 5														Закрепленная кафедра		
				Семестр 9							Семестр 10							Код	Наименование	Компетенции
Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			
44	86	261	151	18	648	90	60	66	298	134	15	540	56	82	42	263	97			
22	56	162	70	13	468	70	44	42	186	126	11	396	52	72	8	221	43			
																				УК-1; УК-10
																		42	Кафедра истории Отечества	УК-5
																		45	Кафедра философии	УК-1
																		13	Кафедра экономики	УК-9
																		43	Кафедра политических наук и регионалистики	УК-10
																		45	Кафедра философии	УК-5
				3	108	18			18	45	27									
																		75	Кафедра русского языкознания и коммуникативных технологий	УК-4
																		77	Кафедра теории и практики перевода	УК-4
																		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-9
				3	108	18			18	45	27							5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ПК-2
																				УК-7; УК-8
																		51	Кафедра лабораторной диагностики анатомии, физиологии	УК-7
																		51	Кафедра лабораторной диагностики анатомии, физиологии	УК-8
																		33	Кафедра физического воспитания	УК-7
																				УК-3; ОПК-2; ОПК-3
																		83	Кафедра психологии	УК-3
																		9	Кафедра педагогики	ОПК-2
																		9	Кафедра педагогики	УК-5
																		9	Кафедра педагогики	ОПК-3
																		33	Кафедра физического воспитания	УК-7
																		33	Кафедра физического воспитания	УК-7
																		33	Кафедра физического воспитания	УК-7
																		33	Кафедра физического воспитания	УК-7
																		33	Кафедра физического воспитания	УК-7
																		33	Кафедра физического воспитания	УК-7
																		33	Кафедра физического воспитания	УК-7
																		33	Кафедра физического воспитания	УК-7
																				УК-1
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	УК-1
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	УК-1
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	УК-2
	16	44	4																	УК-3; УК-5; ОПК-3; ОПК-4
																		43	Кафедра политических наук и регионалистики	УК-5
																		85	Кафедра социальной работы	ОПК-3
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	УК-3
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	УК-3
																		44	Кафедра социологии и организации работы с молодежью	УК-3
	16	44	4															5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ОПК-4
	24	29	31																	УК-6; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	УК-6; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
	24	29	31															5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	УК-6; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ПК-2

																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ПК-2
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ПК-2
22	16	89	35	10	360	52	44	24	141	99	11	396	52	72	8	221	43		УК-6; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-3	
																		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	УК-6; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
																		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ПК-3
																		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	УК-1; ПК-3
																		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	УК-1; ПК-3
																		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	УК-1; ПК-3
	16	13	27															4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-8; ПК-3
				3	108	16	20		36	36								4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	УК-1; ПК-3
10		32	4															4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-2; ПК-3
											2	72	8	8	8	21	27	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ПК-3
				3	108	16	10	10	36	36								4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ПК-3; ОПК-9
											3	108	12	24		68	4	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ПК-3; ОПК-9
											2	72	10	14		44	4	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ПК-3; ОПК-9
											2	72	10	14		44	4	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ПК-3; ОПК-9
				4	144	20	14	14	69	27								4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-3; ПК-3
12		44	4															4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-2; ПК-3
											2	72	12	12		44	4	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-2; ПК-3
																		16	Кафедра безопасности жизнедеятельности и охраны труда	УК-8
																		31	Кафедра спортивных дисциплин	УК-8
22	30	99	81	5	180	20	16	24	112	8	4	144	4	10	34	42	54			
																				ПК-1
																		81	Кафедра дефектологии и психологической коррекции	ОПК-3
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ПК-1
																		83	Кафедра психологии	УК-6
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ПК-2
8	12	45	27															10	Кафедра физики и методики преподавания физики	УК-1; ОПК-2
																		5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ПК-2
																		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ПК-3
14		21	27															4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ПК-3
				1	36			12	24		2	72			24	21	27		ПК-2	
				1	36			12	24		2	72			24	21	27	5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ПК-2
				1	36			12	24		2	72			24	21	27	5	Кафедра высшей математики и методики преподавания математики	ПК-2
																				ОПК-2; ПК-3
																		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-2; ПК-3
																		4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-2; ПК-3
				2	72	8	16		44	4									ОПК-2; ПК-3	
				2	72	8	16		44	4								4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-2; ПК-3
				2	72	8	16		44	4								4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-2; ПК-3
											2	72	4	10	10	21	27		ОПК-2; ПК-3	
											2	72	4	10	10	21	27	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-2; ПК-3
											2	72	4	10	10	21	27	4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	ОПК-2; ПК-3
				2	72	12		12	44	4									УК-1; ПК-3	
				2	72	12		12	44	4								4	Кафедра информационных образовательных технологий и систем	УК-1; ПК-3

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	
Б1.О.01.02	Философия	
Б1.О.06	Модуль учебно исследовательской и проектной деятельности	
Б1.О.06.01	Методы исследовательской/проектной деятельности	
Б1.О.06.02	Методы математической обработки данных	
Б1.О.09.03	Операционные системы, сети и телекоммуникации	
Б1.О.09.04	Основы программирования	
Б1.О.09.05	Объектно-ориентированное программирование	
Б1.О.09.07	Web-программирование	
Б1.В.03	Физика	
Б1.В.ДВ.05.01	История информатики	
Б1.В.ДВ.05.02	Теоретические основы кибернетики	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.06.03	Общественный проект.Обучение служением	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.07	Модуль воспитательной деятельности	
Б1.О.07.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.07.04	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.07.05	Подготовка студенческой молодежи к трудоустройству	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке	УК
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	
Б1.В.ДВ.08.01	Документационное обеспечение деятельности педагога	
Б1.В.ДВ.08.02	Документооборот образовательной организации	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01.01	История России	
Б1.О.01.05	Основы российской государственности	
Б1.О.04.03	История педагогики	
Б1.О.07	Модуль воспитательной деятельности	
Б1.О.07.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	
Б1.В.ДВ.07.01	История и культура Донбасса	
Б1.В.ДВ.07.02	История родного края	
Б1.В.ДВ.09.01	История религий России	
Б1.В.ДВ.09.02	Культурология	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.08	Предметно-методический модуль по профилю 1	
Б1.О.08.01	Методика преподавания математики	
Б1.О.08.02	Методика преподавания математики в старшей школе	
Б1.О.09	Предметно-методический модуль по профилю 2	
Б1.О.09.01	Методика преподавания информатики	
Б1.В.01.03	Возрастная психология	
Б1.В.ДВ.10.01	Психология развития личности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль	
Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	
Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт	
Б1.О.05.01	Гимнастика	
Б1.О.05.02	Спортивные игры	
Б1.О.05.03	Подвижные игры	
Б1.О.05.04	Гимнастика	
Б1.О.05.05	Спортивные игры	
Б1.О.05.06	Подвижные игры	
Б1.О.05.07	Гимнастика	
Б1.О.05.08	Спортивные игры	
Б1.О.05.09	Подвижные игры	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль	
Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний и оказания первой медицинской помощи	
Б1.О.10.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.10.02	Основы военной подготовки	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
Б1.О.08	Предметно-методический модуль по профилю 1	
Б1.О.08.01	Методика преподавания математики	
Б1.О.08.02	Методика преподавания математики в старшей школе	
Б1.О.09	Предметно-методический модуль по профилю 2	
Б1.О.09.01	Методика преподавания информатики	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.09.08	Мультимедиа-технологии, компьютерная графика и дизайн	
Б1.О.09.15	Основы микрорелектроники	

Б1.О.09.16	Компьютерная схемотехника	
Б1.В.03	Физика	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы web-проектирования	
Б1.В.ДВ.02.02	Web-дизайн	
Б1.В.ДВ.03.01	3D-моделирование и анимация	
Б1.В.ДВ.03.02	Системы автоматизированного проектирования	
Б1.В.ДВ.04.01	Практикум по решению задач на электронно-вычислительных машинах	
Б1.В.ДВ.04.02	Практикум по решению олимпиадных задач по информатике	
Б2.О.03	Практики модуля учебно-исследовательской и проектной деятельности	
Б2.О.03.01(У)	Технологическая практика (Проектно-технологическая практика)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.04.04	Основы педагогического мастерства	
Б1.О.07	Модуль воспитательной деятельности	
Б1.О.07.02	Психология воспитательных практик	
Б1.О.09.14	Основы информационной безопасности	
Б1.В.01.01	Теоретические и практические основы инклюзивного образования	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
Б1.О.07	Модуль воспитательной деятельности	
Б1.О.07.06	Семейная педагогика	
Б1.В.ДВ.11.01	Риторика	
Б1.В.ДВ.11.02	Педагогическая риторика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
Б1.О.08	Предметно-методический модуль по профилю 1	
Б1.О.08.01	Методика преподавания математики	
Б1.О.08.02	Методика преподавания математики в старшей школе	
Б1.О.09	Предметно-методический модуль по профилю 2	
Б1.О.09.01	Методика преподавания информатики	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
Б1.О.08	Предметно-методический модуль по профилю 1	
Б1.О.08.01	Методика преподавания математики	
Б1.О.08.02	Методика преподавания математики в старшей школе	
Б1.О.09	Предметно-методический модуль по профилю 2	
Б1.О.09.01	Методика преподавания информатики	
Б1.В.ДВ.10.02	Специальная психология	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
Б1.О.09	Предметно-методический модуль по профилю 2	

Б1.О.09.01	Методика преподавания информатики	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
Б1.О.09.06	Школьная информатика	
Б2.О.03.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	Способен осваивать и применять базовые научно-теоретические знания и практические умения по математике в профессиональной деятельности	ПК
Б1.О.02.04	Теория вероятностей и математическая статистика	
Б1.О.08	Предметно-методический модуль по профилю 1	
Б1.О.08.03	Математический анализ	
Б1.О.08.04	Алгебра и теория чисел	
Б1.О.08.05	Геометрия	
Б1.В.02	Дискретная математика	
Б1.В.04	Элементарная математика	
Б1.В.ДВ.01.01	Практикум по решению задач повышенной сложности по элементарной математике	
Б1.В.ДВ.01.02	Практикум по решению олимпиадных задач по математике	
Б1.В.ДВ.06.01	Элементы финансовой математики в школе	
Б1.В.ДВ.06.02	Практикум по решению задач экономической направленности по математике	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)(использование пакетов прикладных программ для решения математических задач)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3	Способен осваивать и применять базовые научно-теоретические знания и практические умения по информатике в профессиональной деятельности	ПК
Б1.О.09	Предметно-методический модуль по профилю 2	
Б1.О.09.02	Архитектура персонального компьютера	
Б1.О.09.03	Операционные системы, сети и телекоммуникации	
Б1.О.09.04	Основы программирования	
Б1.О.09.05	Объектно-ориентированное программирование	
Б1.О.09.06	Школьная информатика	
Б1.О.09.07	Web-программирование	
Б1.О.09.08	Мультимедиа-технологии, компьютерная графика и дизайн	
Б1.О.09.09	Избранные главы информатики	
Б1.О.09.10	Технологии дистанционного обучения	
Б1.О.09.11	Проектирование и использование баз данных образовательных организаций	
Б1.О.09.12	Информатизация управления образовательным процессом	
Б1.О.09.13	Технология создания электронных учебных материалов	
Б1.О.09.14	Основы информационной безопасности	
Б1.О.09.15	Основы микроэлектроники	
Б1.О.09.16	Компьютерная схемотехника	
Б1.В.05	Алгоритмы и структуры данных	
Б1.В.06	Специальные языки программирования	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы web-проектирования	
Б1.В.ДВ.02.02	Web-дизайн	
Б1.В.ДВ.03.01	3D-моделирование и анимация	
Б1.В.ДВ.03.02	Системы автоматизированного проектирования	
Б1.В.ДВ.04.01	Практикум по решению задач на электронно-вычислительных машинах	
Б1.В.ДВ.04.02	Практикум по решению олимпиадных задач по информатике	

Б1.В.ДВ.05.01	История информатики	
Б1.В.ДВ.05.02	Теоретические основы кибернетики	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.02.03	Технология цифрового образования	
Б1.О.09.10	Технологии дистанционного обучения	
Б1.О.09.11	Проектирование и использование баз данных образовательных организаций	
Б1.О.09.12	Информатизация управления образовательным процессом	
Б1.О.09.13	Технология создания электронных учебных материалов	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.01.03	Финансово-экономический практикум	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль	
Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: методический		
ПК-1	Способен проектировать и реализовывать основные общеобразовательные программы различных уровней и направленности с использованием современных предметно-методических подходов и образовательных технологий.	ПК
Б1.О.08	Предметно-методический модуль по профилю 1	
Б1.О.08.01	Методика преподавания математики	
Б1.О.08.02	Методика преподавания математики в старшей школе	
Б1.О.09.01	Методика преподавания информатики	
Б1.В.01	Психолого-педагогический модуль	
Б1.В.01.02	Введение в педагогическую специальность	
Б2.О.01	Практики коммуникативно-цифрового модуля	
Б2.О.01.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)(вычислительная практика)	
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика (информатика)	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика (математика 10-11 классы)	
Б2.О.04	Практики модуля воспитательной деятельности	
Б2.О.04.01(П)	Педагогическая практика (классное руководство)	
Б2.О.04.02(П)	Практика в детских лагерях	
Б2.О.04.03(П)	Педагогическая практика(наставническая)	
Б2.О.05.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.05.02(У)	Ознакомительная практика по математике	
Б2.О.05.03(У)	Ознакомительная практика по информатике	
Б2.О.05.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.01.01(П)	Педагогическая практика (математика 5-6 классы)	
Б2.В.01.02(П)	Педагогическая практика (математика 7-9 классы)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Б3.02	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Методика решения экзаменационных заданий по математике	

Прошито и пронумеровано 77

и 100 листов

Проректор по учебно-

методической работе

Дятлова Е.Н.

М.П.

