

Индекс	Наименование	Форма контроля				Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	
													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)					8644	3456	1336	48	2072	4372	816	30	30	29	23	22	24	24	18	19	12		
Обязательная часть					6336	2596	1062	48	1486	3068	672	28	30	25	20	19	17	15	12	4	6		
Б1.О.1.01	Модуль "Социально-гуманитарный"	12	34			432	212	132		80	160	60	6	2	2	2							
Б1.О.1.01.01	Философия	1				144	32	16		16	76	36	4										
Б1.О.1.01.02	История России	2				144	116	84		32	4	24	2	2									
Б1.О.1.01.03	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности. Антикоррупционное поведение.		4			72	32	16		16	40				2								
Б1.О.1.01.04	Экономическая культура		3			72	32	16		16	40				2								
Б1.О.1.02	Модуль "Учебно-исследовательская и проектная деятельность"		344			216	96	48		48	120				2	4							
Б1.О.1.02.01	Основы проектной деятельности		4			72	32	16		16	40						2						
Б1.О.1.02.02	Основы научно-исследовательской деятельности		3			72	32	16		16	40				2								
Б1.О.1.02.03	Методы математической обработки данных		4			72	32	16		16	40						2						
Б1.О.1.03	Модуль "Коммуникативно-цифровой"	2	112			324	128	32		96	160	36	4	5									
Б1.О.1.03.01	Иностранный язык	2	1			180	64			64	80	36	2	3									
Б1.О.1.03.02	Русский язык и культура речи		2			72	32	16		16	40			2									
Б1.О.1.03.03	Технологии цифрового образования		1			72	32	16		16	40		2										
Б1.О.1.04	Модуль "Здоровьесберегающий"		1122			288	132	66		66	156		4	4									
Б1.О.1.04.01	Физическая культура и спорт		1			72	32	16		16	40		2										
Б1.О.1.04.02	Безопасность жизнедеятельности		2			72	36	18		18	36			2									
Б1.О.1.04.03	Возрастная анатомия, физиология и гигиена		1			72	32	16		16	40		2										
Б1.О.1.04.04	Основы медицинских знаний		2			72	32	16		16	40			2									
Б1.О.1.05	Психолого-педагогический модуль	34	122356			648	320	128		192	256	72	2	4	5	3	2	2					
Б1.О.1.05.01	Педагогика	4	23			252	128	48		80	88	36		2	2	3							
Б1.О.1.05.02	Психология	3	12			252	128	48		80	88	36	2	2	3								
Б1.О.1.05.03	Основы специальной педагогики и психологии		5			72	32	16		16	40					2							
Б1.О.1.05.04	Технологии инклюзивного образования		6			72	32	16		16	40					2							
Б1.О.1.06	Модуль "Воспитательной и вожатской деятельности"	6		56		216	96	32		64	120					3	3						
Б1.О.1.06.01	Теория и методика воспитания			5		108	48	16		32	60					3							
Б1.О.1.06.02	Практика воспитательной работы в школе и ДОЛ			6		108	48	16		32	60						3						
Б1.О.1.06.03	Квалификационный экзамен (для осваивающих профессиональное обучение по программе профессиональной подготовки "Вожатый")	6																					
Б1.О.1.07	Модуль "Математика"	223457	11123348			1836	780	302		478	840	216	8	13	13	6	5		4	2			
Б1.О.1.07.01	Практикум по решению математических задач		1			72	32	16		16	40		2										
Б1.О.1.07.02	Элементарная математика	2				144	54	18		36	54	36		4									
Б1.О.1.07.03	Математический анализ и дифференциальные уравнения	2	13			504	242	88		154	226	36	4	5	5								
Б1.О.1.07.04	Алгебра и теория чисел	3	12			360	172	68		104	152	36	2	4	4								
Б1.О.1.07.05	Геометрия	4	3			288	124	54		70	128	36			4	4							

Индекс	Наименование	Форма контроля				Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5					
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест				
													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Б1.О.1.07.06	Теория вероятностей и математическая статистика		4			72	36	18		18	36				2							
Б1.О.1.07.07	Математическая логика	5				180	50	16		34	94	36				5						
Б1.О.1.07.08	Основы численных методов	7				144	40	14		26	68	36					4					
Б1.О.1.07.09	Уравнения математической физики		8			72	30	10		20	42							2				
Б1.О.1.08	Модуль "Информатика"	158	23477		6	1116	378	144		234	630	108	4	2	3	2	6	3	6	5		
Б1.О.1.08.01	Вводный курс информатики	1				144	34	16		18	74	36	4									
Б1.О.1.08.02	Программирование	5	234			468	174	70		104	258	36		2	3	2	6					
Б1.О.1.08.03	Компьютерное моделирование		7		6	216	92	26		66	124						3	3				
Б1.О.1.08.04	Основы микроэлектроники и архитектура ЭВМ		7			108	38	12		26	70							3				
Б1.О.1.08.05	Теоретические основы информатики	8				180	40	20		20	104	36							5			
Б1.О.1.09	Модуль "Методика обучения предметам по профилю подготовки"	78AA	66799		8	864	296	116		180	424	144					4	5	5	4	6	
Б1.О.1.09.01	Методика обучения математике	7A	69		8	432	140	58		82	220	72					2	3	2	2	3	
Б1.О.1.09.02	Методика обучения информатике	8A	679			432	156	58		98	204	72					2	2	3	2	3	
Б1.О.1.10	Физика	6	45			396	158	62	48	48	202	36				3	3	5				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2308	860	274		586	1304	144	2		4	3	3	7	9	6	15	6
Б1.В.01	Элективные (дисциплины) модули по физической культуре и спорту		357			328	132			132	196											
Б1.В.02	Информационные технологии в математике		3			72	32	16		16	40				2							
Б1.В.03	Элементы математического анализа в школьном курсе математики		4			108	54	18		36	54				3							
Б1.В.04	Дополнительные главы высшей математики	6				180	46	18		28	98	36					5					
Б1.В.05	Элементы финансовой математики в школе		6			72	28	14		14	44						2					
Б1.В.06	Школьный математический практикум		5	7		288	116	30		86	172						3		5			
Б1.В.07	Web-дизайн		8			72	30	10		20	42									2		
Б1.В.08	Внеурочная деятельность школьников по математике и информатике		7			144	38	12		26	70	36						4				
Б1.В.09	Основы образовательной робототехники и искусственного интеллекта		8			72	26	10		16	46									2		
Б1.В.10	Организация работы в компьютерном классе		9			72	26	8		18	46										2	
Б1.В.11	Дополнительные вопросы теории и методики обучения математике		9			108	28	14		14	44	36									3	
Б1.В.12	Дополнительные вопросы теории и методики обучения информатике		9			72	26	8		18	46										2	
Б1.В.13	Практикум по решению задач по алгебре и математическому анализу		9			144	34	8		26	74	36									4	
Б1.В.14	Электронные образовательные ресурсы		9			72	26	8		18	46										2	
Б1.В.15	Задачи ЕГЭ по информатике		9			72	26	8		18	46										2	
Б1.В.16	Организация учебной деятельности с одаренными детьми		A			72	28	14		14	44											2
Б1.В.17	Спецсеминар по проектированию ВКР		A			72	20	6		14	52											2
Б1.В.18	Основы российской государственности			1		72	48	32		16	24		2									
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3			72	32	16		16	40				2							
Б1.В.ДВ.01.01	История Республики Коми		3			72	32	16		16	40				2							
Б1.В.ДВ.01.02	Историческое краеведение		3			72	32	16		16	40				2							

Индекс	Наименование	Форма контроля				Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
													з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		8			72	30	10		20	42										2	
Б1.В.ДВ.02.01	Педагогические программные средства		8			72	30	10		20	42										2	
Б1.В.ДВ.02.02	Программные средства учебного назначения		8			72	30	10		20	42										2	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		А			72	34	14		20	38											2
Б1.В.ДВ.03.01	Задачи ЕГЭ по математике		А			72	34	14		20	38											2
Б1.В.ДВ.03.02	Задачи ОГЭ по математике		А			72	34	14		20	38											2
Блок 2. Практика						2160	14			14	2146				8	8	6	6	12	12	8	
Обязательная часть						1872	12			12	1860				8	8	6	6	12	12		
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика: по математике)			4		288	2			2	286				8							
Б2.О.02(П)	Учебная практика (ознакомительная практика: по информатике)			5		288	2			2	286					8						
Б2.О.03(П)	Производственная практика (педагогическая практика в детских оздоровительных лагерях)			6		216	2			2	214						6					
Б2.О.04(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			7		216	2			2	214							6				
Б2.О.05(П)	Производственная практика (педагогическая практика)			89		864	4			4	860								12	12		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						288	2			2	286											8
Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			А		288	2			2	286											8
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						324					323.5	0.5										9
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					324					323.5	0.5										9
ФТД. Факультативы						648	144	88		56	504				8		10					
ФТД.01	Основы финансовой грамотности		3			72	16	16			56				2							
ФТД.02	Основы фотодела		3			72	16	8		8	56				2							
ФТД.03	Инфографика		3			72	16	8		8	56				2							
ФТД.04	Web-дизайн		3			72	16	8		8	56				2							
ФТД.05	Основы искусственного интеллекта		5			72	16	8		8	56						2					
ФТД.06	Социальное предпринимательство		5			72	16	16			56						2					
ФТД.07	Отечественные операционные системы и программное обеспечение		5			72	16	8		8	56						2					
ФТД.08	Стартап как диплом		5			72	16	8		8	56						2					
ФТД.09	Основы виртуальной и дополненной реальности		5			72	16	8		8	56						2					