

**Перечень зачетов и экзаменов в зимнюю сессию 2023-2024 учебного года
на факультете информатики, физики и математики
Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование**

Экзамены	Количество часов	Зачетные единицы	Зачеты	Количество часов	Зачетные единицы
Магистерская программа Технологии обучения в условиях цифровой образовательной среды, 1 курс (М111), 2 семестр					
1. Иностранный язык в профессиональной коммуникации	144/18	4	1. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	108/26	3
2. Экзамен по модулю «Предметно-теоретический»	684/80	19	2. Учебная практика: ознакомительная	216/2	6
Магистерская программа Физико-математическое образование, 1 курс (М113), 2 семестр					
1. Иностранный язык в профессиональной коммуникации	144/18	4	1. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	108/26	3
2. Экзамен по модулю «Предметно-теоретический»	756/88	21	2. Учебная практика: ознакомительная	216/2	6
Магистерская программа Математическое образование: история, современные проблемы и перспективы развития, 1 курс (М112з), 2 семестр					
1. Экзамен по модулю «Современные проблемы математического образования»	36	1	1. История методики преподавания математики	72/6	5
2. Деловой иностранный язык	144/16	9	2. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	108/20	3
			3. Современные проблемы итоговой аттестации обучающихся средней школы	108/20	3
			4. Индивидуализация и дифференциация обучения математике	108/16	3
			5. Проблемы углубленного изучения математики в средней школе	108/16	3
			6. Цифровизация математического образования как методическая проблема	36/10	1
			7. Учебная практика (ознакомительная): практика по решению межпредметных задач	216/2	6
Магистерская программа Технологии обучения в условиях цифровой образовательной среды, 2 курс (М121), 4 семестр					
			1. Методика написания и оформления магистерской диссертации	72/16	2
			2. Производственная практика: педагогическая практика	216/2	6
			3. Производственная практика: научно-исследовательская работа	324/2	9
Магистерская программа Физико-математическое образование, 2 курс (М123), 4 семестр					
			1. Продукты инновационной деятельности в физико-математическом образовании	72/16	2
			2. Производственная практика: педагогическая практика	216/2	6
			3. Производственная практика: научно-исследовательская работа	324/2	9
Магистерская программа Математическое образование: история, современные проблемы и перспективы развития, 2 курс (М122з), 4 семестр					
			1. Методика написания и оформления магистерской диссертации	72/18	2
			2. Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	216/1	6
			3. Производственная практика: научно-исследовательская работа	216/1	6