

## **СВЕДЕНИЯ**

**материально-технических условиях реализации основной образовательной программы магистратуры  
01.04.02 Прикладная математика и информатика**

**Направленность: Математическое моделирование**

**Материально-технические условия реализации образовательной программы:**

№ п /п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	Иностранный язык	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран Deluxe 178*178, 1 ноутбук Asus X541N Pentium, 4 гб ОЗУ, 2 гб Видеокарта GeForce 940, Win 10. Программное обеспечение: OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 5 этаж, аудитория № 501
2	История и методология прикладной математики	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон) Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №716
3	Современная философия и методология науки	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран Deluxe 178*178, 1 ноутбук Asus X541N Pentium, 4 гб	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 5 этаж, аудитория № 501

		ОЗУ, 2 гб Видеокарта GeForce 940, Win 10. Программное обеспечение: OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	
4	Математические модели в естествознании	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон) Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №716
5	Вероятностно-статистическое моделирование	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон) Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №716
6	Численные методы решения задач математической физики	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia Мультимедийное оборудование: 1 проектор	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №716

		<p>Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон)</p> <p>Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11</p>	
7	Архитектура и программное обеспечение высокопроизводительных вычислительных систем	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа.</p> <p>16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia</p> <p>Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон)</p> <p>Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11</p>	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №716
8	Современные операционные системы	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа.</p> <p>16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia</p> <p>Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон)</p> <p>Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11</p>	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №716
9	Сетевые технологии	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа.</p>	119991 ГСП-1 Москва, Ленинские горы, МГУ имени М.В. Ломоносова, 2-й учебный корпус,

		<p>16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia</p> <p>Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон)</p> <p>Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11</p>	факультет ВМК, 8 этаж, аудитория № 850
10	Научно-исследовательская практика	По базам практики	
11	Преддипломная практика	<p>Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа.</p> <p>16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia</p> <p>Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон)</p> <p>Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11</p>	119991 ГСП-1 Москва, Ленинские горы, МГУ имени М.В. Ломоносова, 2-й учебный корпус, факультет ВМК, 8 этаж, аудитория № 850
12	Научно-исследовательская работа	<p>Аудитория для самостоятельных занятий.</p> <p>Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран Deluxe 178*178, 1 ноутбук Asus X541N Pentium, 4 гб ОЗУ, 2 гб Видеокарта GeForce 940, Win 10.</p> <p>Программное обеспечение: OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11</p>	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 2 этаж, аудитория № 206
13	Научно-исследовательский семинар	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. Мультимедийное	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11,

		оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран Deluxe 178*178, 1 ноутбук Asus X541N Pentium, 4 гб ОЗУ, 2 гб Видеокарта GeForce 940, Win 10. Программное обеспечение: OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	5 этаж, аудитория № 501
14	Дополнительные главы уравнений в частных производных	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран Deluxe 178*178, 1 ноутбук Asus X541N Pentium, 4 гб ОЗУ, 2 гб Видеокарта GeForce 940, Win 10. Программное обеспечение: OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 5 этаж, аудитория № 501
15	Вычислительная газовая динамика	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон) Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №716
16	Численные методы решения обратных задач	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон)	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №716

		Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	
17	Финансово-экономические модели	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран Deluxe 178*178, 1 ноутбук Asus X541N Pentium, 4 гб ОЗУ, 2 гб Видеокарта GeForce 940, Win 10. Программное обеспечение: OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 5 этаж, аудитория № 501
18	Микро-макро моделирование	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон) Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №716
19	Практикум по специализации	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 20 компьютеров с характеристиками: процессор Intel Pentium, ОЗУ 4гб, жесткий диск 512 гб. Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран mr.Pixel 178*178. Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №718
20	Дискретные пространства	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран Deluxe	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 5 этаж, аудитория № 501

		178*178, 1 ноутбук Asus X541N Pentium, 4 гб ОЗУ, 2 гб Видеокарта GeForce 940, Win 10. Программное обеспечение: OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	
21	Динамические системы и математическое моделирование	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран Deluxe 178*178, 1 ноутбук Asus X541N Pentium, 4 гб ОЗУ, 2 гб Видеокарта GeForce 940, Win 10. Программное обеспечение: OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 5 этаж, аудитория № 501
22	Сетевые пространства и их приложения	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран Deluxe 178*178, 1 ноутбук Asus X541N Pentium, 4 гб ОЗУ, 2 гб Видеокарта GeForce 940, Win 10. Программное обеспечение: OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 5 этаж, аудитория № 501
23	Компьютерное моделирование непрерывных биологических процессов	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 20 компьютеров с характеристиками: процессор Intel Pentium, ОЗУ 4гб, жесткий диск 512 гб. Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран mr.Pixel 178*178. Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	010010 Республика Казахстан, город Нур-Султан, Алматинский район, улица Кажымукана, дом 11, 7 этаж, аудитория №718
24	Государственный экзамен	Аудитория для занятий лекционного и семинарского типа. 16 компьютеров с характеристиками: процессор Intel core i3, ОЗУ 4гб, жесткий диск 250 гб, видеокарта 2 гб NVidia Мультимедийное оборудование: 1 проектор Epson, 1 экран 178*178, Оборудование для видеоконференцсвязи Tanberg C20 (Кодек Cisco	119991 ГСП-1 Москва, Ленинские горы, МГУ имени М.В. Ломоносова, 2-й учебный корпус, факультет ВМК, 8 этаж, аудитория № 850

		C20, камера Cisco PrecisionHD 1080p, пульт управления и микрофон) Программное обеспечение: Windows 7, office 2016, OpenOffice, Adobe Acrobat Reader, Winrar 5.7, Kaspersky Endpoint 11	
--	--	---	--