

### Матрица компетенций основной образовательной программы

Уровень образования: магистратура

Направление подготовки: 02.04.01 Математика и компьютерные науки

Направленность (профиль): Компьютерная математика.

Год приема: 2023

[illegible]

Б1.В.ДВ.01.02	Проектирование пользовательских интерфейсов											X
<b>Б1.В.ДВ.02</b>	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.02</b>										X	
Б1.В.ДВ.02.01	Вычислительные методы в алгебре и теории чисел										X	
Б1.В.ДВ.02.02	WEB-разработка										X	
<b>Б1.В.ДВ.03</b>	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДВ.03</b>										X	
Б1.В.ДВ.03.01	Пакеты прикладных математических программ										X	
Б1.В.ДВ.03.02	Прикладные задачи оптимизации										X	
<b>Б2.</b>	<b>Блок 2. Практика</b>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
<b>Б2.О.</b>	<b>Обязательная часть</b>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
<b>Б3.</b>	<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>											
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											
<b>ФТД.</b>	<b>Факультативные дисциплины</b>								X			X
ФТД.01	Асимптотическое интегрирование динамических систем								X			X
ФТД.02	Датчики случайных чисел								X			X

Руководитель магистерской программы

\_\_\_\_\_

Казарин Л.С.

Декан факультета



Нестеров П.Н.