

Информационные системы и технологии

Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского (Университет Лобачевского)

Присваивается степень или квалификация: **магистр по направлению «Информационные системы и технологии»**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **2 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **154 000 руб. в год**

Страница программы на сайте вуза: <http://www.phys.unn.ru/courses/informatsionnye-sistemy-i-tehnologii-2/>

Куратор программы:

Телефон:

E-mail: admissions@unn.ru

Студенты, обучающиеся по этому направлению, получают общую математическую и физическую подготовку университетского уровня в сочетании с углубленным изучением компьютерных технологий в физических исследованиях, профессиональных языков и технологий программирования, современных методов обработки экспериментальных данных и математического моделирования систем и процессов различной природы. Базовой кафедрой направления является кафедра «Информационных технологий в физических исследованиях».

Специализации в рамках данной программы

Информационные системы в научных исследованиях

Данная программа магистратуры имеет своей целью подготовку выпускников к научно-исследовательской, научно-инновационной, организационно-управленческой и педагогической деятельности. Программа нацелена на овладение участниками программы необходимыми знаниями и навыками теоретического и практического значения в области информационных и телекоммуникационных технологий. Студенты, обучающиеся по этому направлению, участвуют в научной работе, связанной с компьютерным моделированием и созданием методов и систем обработки данных. Базовой кафедрой является кафедра информационных технологий в физических исследованиях, которая работает совместно с лабораторией моделирования физических процессов и цифровой обработки данных Научно-исследовательского физико-технического института ННГУ им. Н.И. Лобачевского.