Санкт-Петербургский государственный университет

Математико-механический факультет

Центр переподготовки специалистов

по математике и информатике

обучает по программе профессиональной переподготовки

**«Математическое обеспечение и администрирование информационных систем»**

** **

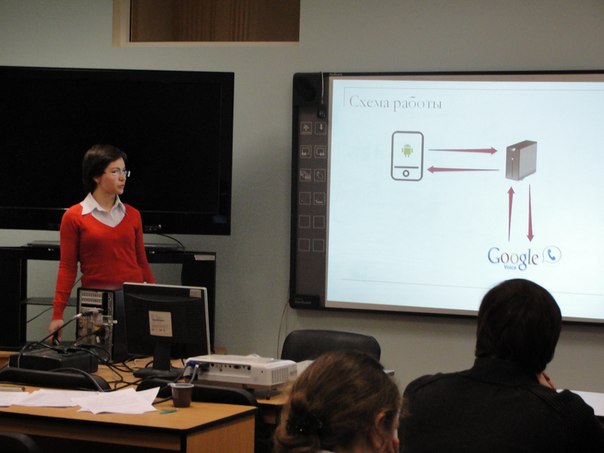
Форма обучения - вечерняя (1.5 года). По окончании выдается диплом установленного образца о профессиональной переподготовке, дающий право на ведение нового вида профессиональной деятельности. Принимаются лица с высшим образованием.

**Примерный учебный план**

|  |
| --- |
| **Дисциплины** |
| **1 курс, 1 семестр** |
| Дискретная математика |
| Архитектура Intel-совместимых вычислительных систем |
| Основы программирования и алгоритмического мышления |
| Операционные системы и сети |
| Метрология, стандартизация и качество ПО |
| **1 курс, 2 семестр** |
| Объектно-ориентированное программирование в .NET |
| Введение в теорию баз данных |
| Введение в язык программированияPython |
| Основы Web-технологий |
| ОсновыJava-технологий |
| **2 курс, 3 семестр** |
| Основы распараллеливания вычислений |
| Администрирование информационных систем |
| Программная инженерия |
| Программный интерфейс операционных систем семейства Windows |
| Введение в разработку приложений уровня предприятия на базеJ2EE технологий |
| Дипломная работа |
| **Прием документов с 3 сентября. Начало занятий с 1 октября.**  Стоимость обучения в 2018/2019 учебном году составит 34 000 руб. за семестр. Занятия проходят на Васильевском острове три дня в неделю по 4 академических часа с 18.30.  Многолетний опыт обучения по этой программе показал, что многие выпускники (физики, филологи, медики, менеджеры и т.п.) в дальнейшем успешно используют приобретенные базовые знания в своей работе, другие - переходят работать в IT- фирмы. |

Центр переподготовки специалистов по математике и информатике более 20 лет успешно проводит обучение по этой программе. Наши преподаватели работают в СПбГУ или в крупных компьютерных фирмах. Практические занятия проходят в современных компьютерных классах с новейшим программным обеспечением.

Защита дипломной работы



По прогнозам экспертов, наиболее востребованной формой образования является переподготовка кадров в области информационных технологий. Универсальное образование доступно слушателям с различным уровнем подготовки.

**Прием слушателей и оформление договоров по адресу:**

**В.О., 14 линия, д. 29, к. 307, с 16.00 до 19.00 (по рабочим дням).**

**Телефон: 321-31-33 с 16.00 до 19.00. Эл. адрес специалиста Центра Иньковой Виктории Павловны:**

**inkovavik@yandex.ru**