



Богоявленская О. Ю.,  
к.т.н., доцент

- Scientific writing
- Modern computing technologies
- Networking



Кулаков К. А., к.ф.-м.н., доцент  
Крышень М. А., ст. преподаватель

- Web application architecture and frameworks



Крышень М. А.,  
ст. преподаватель

- Object-oriented analysis and design



Магистры-выпускники'2015 кафедры ИМО



## Контактная информация

Директор, доцент, к.ф.-м.н.

**Светова Нина Юрьевна**

пр. Ленина, 33, каб. 255

Телефон: (814-2) 711-078

Факс: (814-2) 711-000

E-mail: [nsvetova@petsru.ru](mailto:nsvetova@petsru.ru)

Руководитель программы, доцент, к.ф.-м.н.

**Корзун Дмитрий Жоржевич**

пр. Ленина 33, каб. 217

Телефон: (814-2) 711-084

E-mail: [dkorzun@cs.petsru.ru](mailto:dkorzun@cs.petsru.ru)

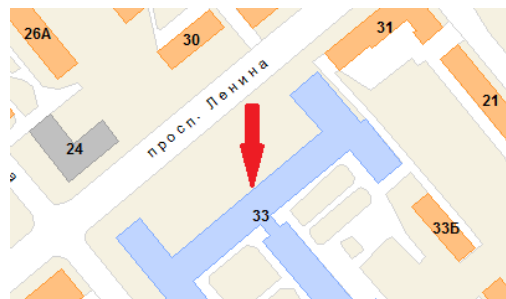
Заведующий кафедрой, доцент, к.т.н.

**Богоявленский Юрий Анатольевич**

пр. Ленина, 33, каб. 217

Телефон: (814-2) 711-084

E-mail: [ybgv@cs.karelia.ru](mailto:ybgv@cs.karelia.ru)



Дизайн: Д. Б. Чистяков



## Петрозаводский государственный университет

Институт математики  
и информационных  
технологий

Кафедра информатики  
и математического  
обеспечения

Математическое  
моделирование  
и информационно-  
коммуникационные  
технологии

Сетевые технологии  
и сервисы





Направление 01.04.02 —

Прикладная математика  
и информатика

Квалификация — магистр

Срок обучения — 2 года

СТС — траектория подготовки магистров института математики и информационных технологий ПетрГУ, открытая в 2014 г. согласно Федеральному государственному стандарту России по направлению магистратуры 01.04.02 "Прикладная математика и информатика".

Основной язык обучения — английский, по согласованию со студентами дисциплины могут читаться и на русском языке. Выпускники программы получают дипломы магистров государственного образца.

Подробную информацию о поступлении можно найти на сайте университета (<http://petsu.ru/>) в разделе "Поступление".

## О ТРАЕКТОРИИ

СТС имеет узкую специализацию — она ориентирована на подготовку профессионалов, владеющих современными технологиями и инструментальными средствами практической разработки распределенных сетевых приложений и сервисов, прежде всего для среды Веб и мобильных устройств. Большое внимание будет уделяться технологиям разработки веб-сервисов. На современном уровне будут рассмотрены проблемы архитектуры прикладных программных систем, анализ производительности и маршрутизация в системах передачи данных.

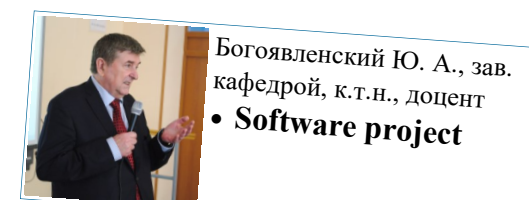
В идейном плане траектория СТС (и многие из ее дисциплин) соответствует магистерской программе "Networking and Services" Хельсинкского университета — одного из ведущих университетов Европы.

Подробную информацию можно посмотреть на сайте кафедры ([http://www.cs.petsu.ru/studies/net\\_services/course.php.ru](http://www.cs.petsu.ru/studies/net_services/course.php.ru)).

## ДИСЦИПЛИНЫ И ПРЕПОДАВАТЕЛИ

Обучение студентов будет ориентировано на конкретные разработки программных проектов в лабораториях IT-парка ПетрГУ.

Занятия будут вести преподаватели, имеющие опыт исследований и разработок в области сетевых технологий и сервисов.



Богоявленский Ю. А., зав. кафедрой, к.т.н., доцент  
• **Software project**



Корзун Д. Ж., к.ф.-м.н., доцент  
• **Smart spaces and Internet of things**



Пономарев В. А., ст. преподаватель  
Кулаков К. А., к.ф.-м.н., доцент

• **Services development technologies**