

Школа информационных систем, вычислений и математики  
Глава Школы:  
профессор Дэвид Гильберт

**Брюнельский  
университет**  
западный Лондон

От Ксиаохуи Лиу, профессор в области вычислений  
Заместитель руководителя по исследованиям  
[Xiaohui.liu@brunel.ac.uk](mailto:Xiaohui.liu@brunel.ac.uk)  
Прямой номер: +44 (1895) 265989

Аксбридж, Миддлсекс UB8 3PH  
Объединённое королевство  
Телефон: + 44 (1895) 274000  
Факс департамента: + 44 (1895) 251686

9 ноября 2010

**Сертификат о завершении повышения квалификации (стажировки)**

выдан Сысоеву Илье Вячеславовичу, к.ф.-м.н.

в подтверждение того, что он успешно прошёл повышение квалификации (стажировку)  
«Изучение современных методов анализа и обработки биомедицинских данных»  
в Брюнельском университете, западный Лондон

Время стажировки составляет 72 академических часа (27.10.2010–09.11.2010)

*Прослушанные курсы*

1. «Введение в Стохастическое программирование. Часть 1. Принятие наилучших решений в условиях неопределённости», проф., др. Гуатам Митра;
2. «Введение в Стохастическое программирование. Часть 2. Создание сценариев», проф., др. Гуатам Митра и др. Доминик Холльман;
3. «Моделирование в линейном программировании», др. Кормак Лукас и др. Кристиан Валенте;
4. «Моделирование в расширенном мультипрограммировании», др. Кормак Лукас и др. Катерина Швайнгер.

*Индивидуальная подготовка*

В рамках индивидуальной подготовки И.В. Сысоев также принял участие в научных семинарах, посвящённых различным аспектам нелинейной динамики и методов обработки данных в приложении к биологическим исследованиям, которые вели проф. Дэвид Гилберт, проф. Ксиаохуи Лиу, др. Криана Гросан, др. Лучия Сакки, др. Гордан Росс — лекторы и научные сотрудники Школы информационных систем, вычислений и математики Брюнельского университета, западный Лондон и Имперал-Колледжа, Лондон.

Бакалавр инженерии, привилегированный инженер,  
др., член Британского компьютерного сообщества,  
сертифицированный специалист в области информационных технологий,  
Директор Центра интеллектуального анализа данных,  
Заместитель руководителя по исследованиям  
Школы информационных систем, вычислений и математики  
Брюнельского университета, западный Лондон

Печать: Брюнельский университет  
09 ноября 2010

Школа информационных систем,  
вычислений и математики

профессор Ксиаохуи Лиу

*подпись*

Дирекция по международным  
программам  
«Саратовского государственного  
университета  
им. Н. Г. Чернышевского»

*Перевод верен - [подпись] / Кузнецова Т.В.*