

ОТЧЕТ

студента 5 курса ФТИ Горевой Евгении Александровны
по итогам программы академического обмена с Университетом Аалто
г. Эспоо, Финляндия
на период с 01.09.2013 по 31.12.2013

Учебная деятельность. В течение указанного периода академического обмена были изучены следующие дисциплины:

- 1) Ene-47.5130 Process Integration, Simulation and Optimization P;
- 2) Kie-98.7009 Get to know Finland;
- 3) Tfy-56.4311 New Energy Sources P;
- 4) PHYS-E0463 Fusion Energy Technology;
- 5) Tfy-3.4411 Experimental Methods in Physics P,

в процессе освоения которых были получены новые знания в профилирующей области «Физика кинетических явлений» и энергетическим технологиям в современном мире. Помимо этого в свободное время посещала лекции по физике плазмы и нанотехнологиям, т.к. правом просто слушать лекции обладают даже студенты, не зарегистрированные на данных курсах. В рамках учебного процесса ознакомилась с кардинально отличающейся от ТПУ системой образования, главным отличием и достоинством которой, по моему мнению, является, с одной стороны, полная свобода выбора изучаемых предметов, с другой – поддержка и развитие самостоятельности у студентов со стороны профессорского состава. Позитивными моментами также считаю грамотность зарубежных преподавателей в технической сфере, активное использование ресурсов Интернета в рабочем процессе, оснащение учебного кампуса самым современным оборудованием, активное сотрудничество студентов с преподавателями, претворение в жизнь проектов, направленных на оптимизацию процесса обучения. Очень много времени уделяется практическим занятиям и лабораторным работам, что даёт студентам необходимые практические навыки для будущей профессии. Также хочу отметить, что учебному процессу способствует доступность университета 24 часа в сутки 7 дней в неделю и оснащение учебных корпусов комнатами отдыха и кухнями, что позволяет полноценно заниматься без необходимости ездить домой, т.к. на дорогу многие тратят очень много времени. В общем и целом, университет Аалто – это прежде всего территория студентов, где всё сделано для тех, кто хочет учиться.

Внеучебная деятельность. Начиная с первого дня приезда и заканчивая последним днём пребывания в Финляндии не уставала поражаться самоорганизации студентов Аалто, а именно студенческими гильдиями, основанными студентами разных факультетов. Каждая из них имела свою форму (точнее форма у всех была одна – полностью закрытый комбинезон, различались они цветом), историю. Организация всех мероприятий была на высшем уровне – это и выезды на озера (численностью около 200 человек), и проведение так называемых Sit-Sit празднеств (также около 200 человек), массовые спортивные соревнования, экскурсии. За посещение мероприятий выдавались нашивки, которые пристрачивались к этим самым комбинезонам как память или трофей.

Финны – очень спортивная нация. Превосходно развит велоспорт. Даже в обычной жизни передвижение на велосипеде не представляет проблемы, т.к. дороги оборудованы полосами для велосипедистов, а рядом с магазинами, учебными корпусами находятся просторные парковки. Очень много различных спортивных секций, стадионов, бассейнов.

Мне повезло еще и в том, что моя группа иностранных студентов, также приехавших по обмену (около 35 человек), была очень дружной, сплоченной и легкой на подъем. Поэтому мы самостоятельно организовывали экскурсии в музеи, соседние города, поездки в Эстонию.

Положительные моменты проживания: студенческие общежития находятся в 15 минутах ходьбы от корпусов, бесплатный Wi-Fi на территории всего студ. городка, прачечные с электронной формой записи.

Негативные моменты: даже учитывая тот факт, что я фактически жила в столице страны, было проблематично находить дорогу до конечного пункта, т.к. все указатели на финском или шведском языках, а автобусы останавливаются только по требованию. В таких случаях здорово выручало то, что большинство людей знают либо английский, либо русский.

Как итог хочу отметить, что в Аалто каждый может найти себе занятие и развлечение по душе, было бы желание.

Общий вывод. Главным плюсом командировки для себя считаю повышение уровня разговорного английского языка, опыт общения с людьми из разных стран, знакомство с их культурой, а также приобретение бесценного опыта самостоятельной жизни за границей, который открыл множество возможностей и перспектив для будущего развития как в личном, так и в профессиональном плане.