

Отчет аспирантки СПбГУ об участии в международной конференции Arctic Frontiers 2016 и школе для PhD-студентов в Норвегии

С 24 по 29 января 2016 года в норвежском городе Тромсё (Tromsø) на базе Арктического университета (UiT Norges Arktiske Universitet, <https://uit.no>) прошла международная конференция Arctic Frontiers («Арктические рубежи», <http://arcticfrontiers.com>), собравшая более 1200 участников из 27 стран мира.

Конференция, проводящаяся ежегодно с 2007 года, состоит из трех основных блоков – политического, экономического и научного, служа «перекрестком» для обсуждения взаимных интересов представителей власти, бизнеса и науки в Арктике. Важной частью конференции также традиционно является блок мероприятий для молодых ученых, который в 2016 году объединил несколько десятков участников и включил в себя отдельные сессии и семинары, конкурс стендовых докладов и специальные форумы для молодежи, находящейся на разных академических ступенях.

Аспирантка 2-го года обучения Елена Гук, занимающаяся исследованиями туризма и рекреации в Норильском регионе, стала участницей одного из этих форумов – Arctic Frontiers PhD Workshop, школы для аспирантов, организованной исследовательской сетью ARCTOS (<http://arctos.uit.no>). В результате рассмотрения 46 заявок участниками школы были выбраны 22 молодых ученых из университетов и исследовательских институтов Норвегии, России, Финляндии, Швеции, Дании, Канады, а также Великобритании, Нидерландов, Германии, Франции и Индии. Россия была представлена шестью аспирантами: из СПбГУ, МГУ им. М.В. Ломоносова, САФУ и ТюмГУ. Темы исследований молодых ученых разнились от морских экосистем севера Канады до процессов управления кораблестроением в заполярной Норвегии, демонстрируя, таким образом, широту фокусов современной арктической науки. Школа проходила в течение десяти дней – как во время конференции, так и сразу после нее в выездном формате: на знаменитом пароме «Хуртигрутен» участники отправились в городок Свольвер (Svolvær) на Лофотенские острова – живописнейший архипелаг Северной Норвегии.

Образовательная программа школы включала в себя обязательное выступление в научном блоке Arctic Frontiers (устно или со стендовым докладом), серию лекций от профессоров Арктического Университета и научных сотрудников норвежской исследовательской компании «Акваплан-Нива» (<http://www.akvaplan.niva.no>), а главной составляющей программы стала подготовка тренировочной междисциплинарной грантовой заявки, организованная в формате групповой работы в течение «выездных» дней. На основе реального конкурса, проводившегося Акварлан-Нива ранее, участники создали четыре «заявки на грант» в виде презентаций. Проекты всех команд были оценены преподавательским составом школы как потенциально успешные в условиях возможных заявочных кампаний. Команда Елены Гук разработала проект *MIMM – Melting Ice Matters Matter*, посвященный вызовам и возможностям, порождаемым таянием морских льдов к северу от Шпицбергена.

Не менее важным итогом школы стало то, как крепко удалось сдружиться всем молодым ученым вне зависимости от страны обучения и темы исследования. Этому поспособствовали и условия, обеспеченные организаторами: совместное проживание в комфортабельных отелях в Тромсё и Свольвере, адекватный баланс работы и отдыха и грамотная организация свободного времени участников. Социально-развлекательная программа, входившая в план конференции, включала в себя командообразующие игры для молодых ученых, прием мэра коммуны Тромс, концерт в Арктическом кафедральном соборе, показ фильмов об Арктике. Выездная сессия была

уникальна тем, что компанию участникам составила музыкальная группа из Барселоны, давшая серию концертов и мастер-классов. Кроме того, ни один день на Лофотенских островах не прошел без пешей или автобусной экскурсии.

В 2016 году организаторами Arctic Frontiers PhD Workshop был компенсирован проезд от места проживания участников в город Тромсё и обратно, все перемещения и экскурсии по программе школы, проживание и практически полностью питание, также участники получили существенную скидку на оплату конференционного оргвзноса. Молодые ученые делятся своими впечатлениями в блоге <https://youngscientistforum.wordpress.com/>, официальная страница Школы-2016 на сайте Arctic Frontiers – <http://arcticfrontiers.com/2016-conference/young/young-scientist-forum>. В рамках конференции Arctic Frontiers 2017 школа пройдет вновь, прием заявок будет происходить ориентировочно летом 2016 года. Если вы аспирант и тема вашего исследования связана с Арктикой – добро пожаловать!