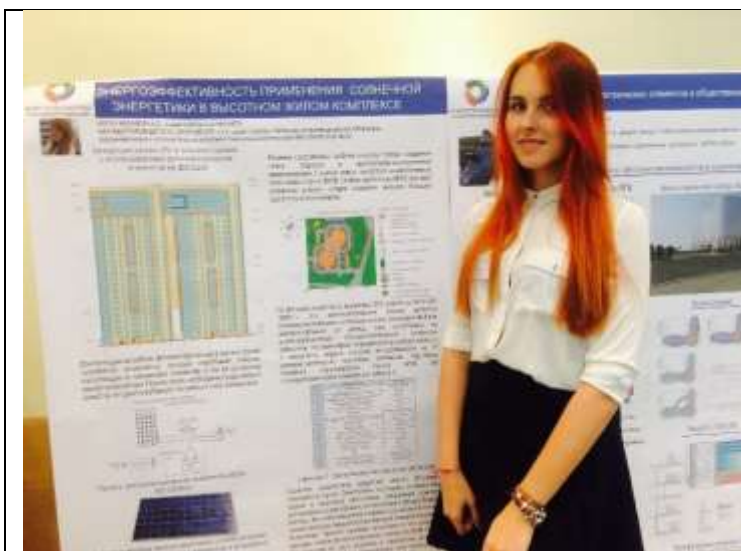


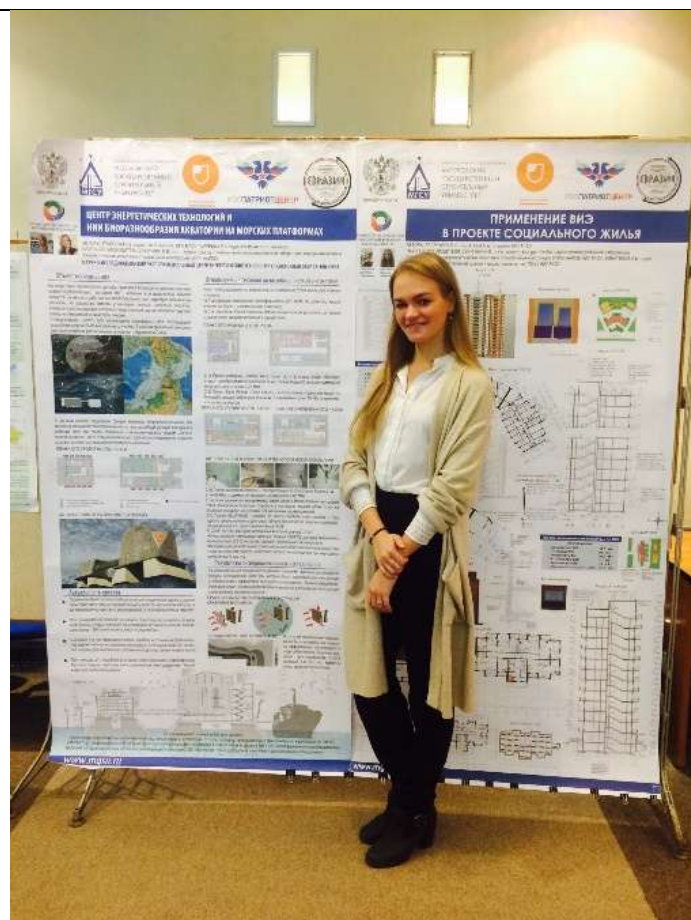
Всероссийская научная конференция и X молодежная школа «Возобновляемые источники энергии»

На территории Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова состоялась Всероссийская научная конференция и X молодежная школа «Возобновляемые источники энергии». Мероприятие проходило в период с 10 по 13 октября 2016 года на базе Географического факультета при финансовой поддержке Российского Фонда Фундаментальных исследований.

В Научном парке МГУ собрались научные сотрудники, преподаватели ВУЗов, студенты, магистранты, аспиранты. На конференции были представлены доклады молодых ученых, работающих и интересующихся сферой Возобновляемых источников энергии, а также прошли лекции ведущих специалистов, профессоров, представителей компаний, занимающихся внедрением и изучением ВИЭ.



А.С. Ковалева



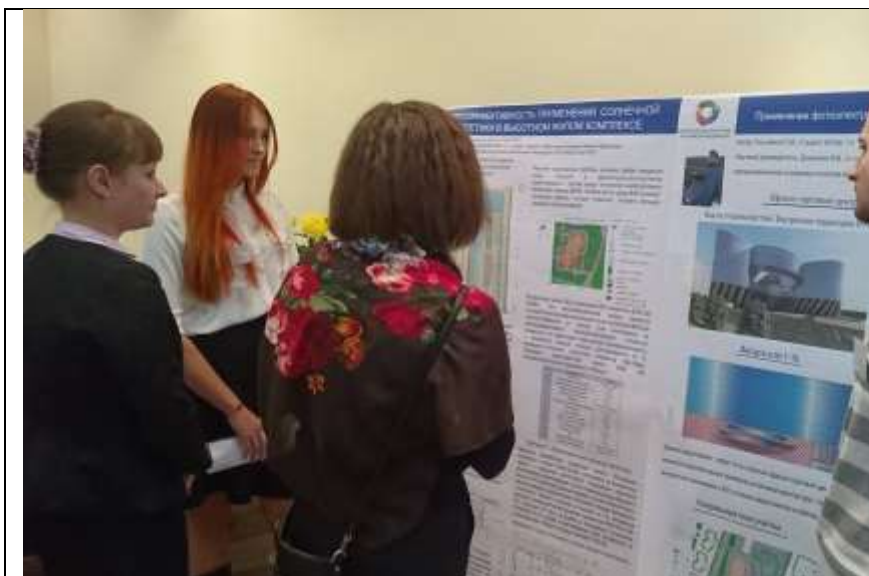
Е.А. Суверина



В НИЛ ВИЭ МГУ Булатова П.А, А.С. Ковалева, С.М. Аль-Амни

НИУ МГСУ принял непосредственное участие в работе «Школы ВИЭ». Были представлены под руководством зам. рук. УНПЛ ААИСК И.В. Дуничкина и доц. каф. АиГ А.И. Финогенова 4 стендовых доклада студентов и магистрантов лаборатории аэродинамической трубы и ИСА НИУ МГСУ : Суверина Е.А. «Научно исследовательский центр возобновляемых источников энергии на морской платформе», Ковалева А.С. «Высотный общественно-жилой комплекс с фотоэлектрическими фасадами», Аль-Амни С.М. «Применение фотоэлектрических элементов в “зеленом” общественном

здании с оранжереей», Галенкова В.С., Булатова П.А. «Применение ВИЭ в проектах социального жилья».



Защита проектов на стендах в Научном парке МГУ. А.С. Ковалева, С.М. Аль-Амни



Награждение С,М. Аль-Амни

Все работы были оценены жюри и отмечены, так же часть из них была принята к публикации в сборнике трудов научной школы. Была отмечена практическая значимость представленных проектов и их перспективы их развития при использовании новой системы базы данных ГИС ВИЭ, разрабатываемой и продвигаемой ведущим научным сотрудником НИЛ ВИЭ МГСУ к.ф.-м.н. С.В. Киселевой. Отдельную благодарность участников за помощь и поддержку заслужили ведущий научный сотрудник НИЛ ВИЭ МГСУ к.б.н. Н.И. Чернова и научный сотрудник НИЛ ВИЭ МГСУ к.г.н. Ю.Ю. Рафикова.

В рамках работы «Школы ВИЭ» прошли экскурсии в Научно исследовательскую лабораторию возобновляемых источников энергии, Музей землеведения МГУ и круглый стол и круглый стол по проектам возобновляемой энергетики. В планах организаторов провести в дальнейшем тематический конкурс по проектированию объектов архитектуры, ландшафтного дизайна и градостроительства.

В заключении необходимо отметить, что магистрант кафедры "Строительная механика" группы ИСАМ I-3 Аль-Амни С.М. стал призером конкурса проектов с технологиями ВИЭ.

Инженер УНПЛ ААИСК А.С. Ковалева