

Представители ВШДиА ИСИ приняли участие в деловой программе форума «Баркемп 2025»



В рамках деловой программы X Форума «Баркемп 2025» в ноябре 2025 года в пространстве «Точка кипения» состоялась экспертная сессия «Арктика как прорывной научно-технологический проект России».

Арктика – это полигон для инноваций, где Россия не только обеспечивает свою энергетическую и технологическую независимость, но и совершает научный прорыв. В этом уникальном регионе разрабатываются передовые технологии и стандарты, начиная от добычи углеводородов в сложных условиях шельфа и оптимизации Северного морского пути, и заканчивая созданием беспилотных летательных аппаратов, цифровых двойников и специализированных покрытий для работы в экстремальном климате.

Сессия стала площадкой для обсуждения вызовов и перспектив развития Арктических территорий.

Модератором встречи выступила Елена Пушкова - руководитель программы "Энерготехнохаб Петербург", куратор сообщества "Научтех.СПб".

В работе сессии в качестве спикеров приняли участие доценты Высшей школы дизайна архитектуры Инженерно-строительного института Елена Ладик и Мария Дребезгова, которые представили инновационные проекты по развитию территорий Арктической зоны и Крайнего Севера.



Под руководством Елены Ладик и Марии Дребезговой в разработке проектных концепций по развитию жилой среды в Арктике принимала участие магистрантка Юлия Демянюк. Проекты, касающиеся развития арктического и северного туризма разрабатывали магистрантки Александра Сударикова и Екатерина Фалалеева.

В своём выступлении Елена Ладик и Мария Дребезгова рассказали о том, как спроектировать комфортную жилую среду в условиях сурового климата.

В числе основных спикеров экспертной сессии также выступили:

Алексей Фадеев - доктор экономических наук, профессор Высшей школы производственного менеджмента Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого, член Экспертного совета по вопросам развития АЗРФ при Комитете по внешним связям Санкт-Петербурга, исполнительный директор Ассоциации полярников Мурманской области;



Константин Михелев - руководитель проекта Департамента технического развития АО «ОСК»;

Олег Власов - главный конструктор проекта АО «СПМБМ «Малахит»; Дмитрий Санатов - партнёр Фонда Центра стратегических разработок Северо-Запада, Александра Королева, начальник отдела арктических проектов Управления Арктики Комитета по внешним связям Санкт-Петербурга;

Ангелина Кренева - технологический предприниматель, руководитель проекта "Диптех.рф".

«В последние десятилетия интерес к освоению территорий Арктики и Крайнего Севера растёт высокими темпами во всем мире. Развитие территорий Арктической зоны является одной из наиболее актуальных задач для Российской Федерации и требует создания инфраструктуры и архитектурной среды, учитывающей региональные особенности, в этой связи и текущем году совместно с магистрантами Высшей школы дизайна и архитектуры Инженерно-строительного института мы посвятили проектные разработки вопросам организации архитектурной среды в суровых климатических условиях и поиску региональной идентичности северных территории. В следующем году мы планируем продолжить работу над этой актуальной тематикой» - рассказала Елена Ладик.

