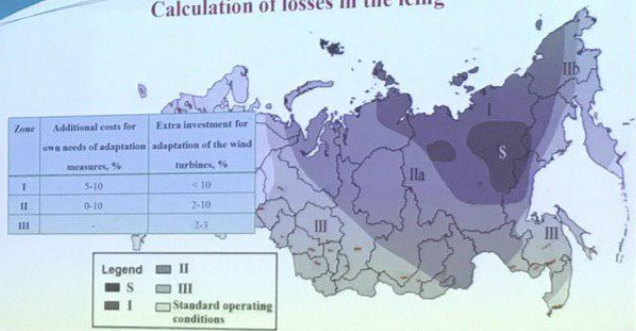


Международная конференция DMAS-2019



1-2 октября в Лаппенранском Университете технологий в рамках выполняемого международного проекта EFREA (Energy-efficient systems based on renewable energy for Arctic conditions) прошла международная конференция DMAS-2019, посвященная обсуждению итогам выполнения первого года реализации проекта. В работе конференции приняли участие сотрудники ИСИ профессора Елистратов В.В., Большев А.С. и ассистент Богун И.В., сделавшие на конференции два презентационных и два постерных доклада. Профессор Елистратов В.В. был также модератором одной из секций. Представленные доклады, касающиеся вопросам расчетных обоснований, проектирования и адаптации ветроэлектрических агрегатов в суровых арктических условиях, вызвали большой интерес у участников конференции. Все представленные доклады в виде статей (всего авторами статей выступили 9 сотрудников ИСИ) будут опубликованы в журнале, индексируемом в базе Scopus.

Calculation of losses in the icing



Zone	Additional costs for own needs of adaptation measures, %	Extra investment for adaptation of the wind turbines, %
I	5-10	< 10
II	0-10	2-10
III	-	2-3

Legend	II
■ S	■ III
■ I	□ Standard operating conditions

Zone	Additional costs for own needs of adaptation measures, %
I	5-10
II	0-10
III	-

Legend	S
■ I	

