

The International Experts Council of Cooperation in Arctic

ARCTIC REVIEW

Международный экспертный совет по сотрудничеству в Арктике

w w w . i e c c a . r u

The Arctic Council
20th Anniversary

1996-2016



Тема
номера

Arctic Council: 20 years of international cooperation in the Arctic

Арктический совет: 20 лет международному сотрудничеству в Арктике

Моделирование экономических последствий потепления климата – вызов странам Арктического Совета

The modeling
of economical
consequences
of climate
warming
is the
challenge
for the
Arctic
Council



Федотовских А.В.,
Президиум Коорсовета РСПП по развитию
Северных территорий и Арктики, рабочая
группа «Социально-экономическое развитие»
Государственной комиссии
по вопросам развития Арктики, профессор РАН

Fedotovskikh A.V.,


The general committee of the coordination board on North territories and Arctic, working group "Social-economic development" of the State commission on Arctic development questions, the professor of Russian Academy of Natural History.

The Arctic warming processes raise more and more fears first of all in the natural phenomenon aspect. However economic consequences influencing business activity in the Arctic Region is not emphasized though they are already becoming a reason for negative effects such as destruction of the buildings, oil and gas pipelines damage. The further deep frozen soil melting will require

Потепление в Арктике вызывает все больше опасений в первую очередь в аспекте природных изменений. Однако экономическим последствиям, влияющим на хозяйственную деятельность в Арктике, не придается резонанс, хотя они уже порождают негативные эффекты - разрушение строений, повреждение линий нефте- и газопроводов. Дальнейшее таяние мерзлоты потребует инвестиций в поддержание инфраструктуры и может полностью изменить уклад коренных народов Севера. При этом оценка стоимости изменения климата не делалась ни одним государством, а экономические прогнозы от потепления составляются редко и локально.

Для решения задачи странам Арктического Совета необходимо создание центра по изучению и прогнозированию климатических изменений в привязке к возможностям экономического развития Арктики, а также укрепление сотрудничества для обмена знаниями и опытом в подходах к оценке экономических последствий изменения климата.

Изменение климата в Арктике – вызов для экономик всех приарктических государств и России в первую очередь, как обладающей ее наиболее протяженной сухопутной и водной частями. И оценить такие последствия для разных секторов экономики – задача сложная, но необходимая.



investment in order to infrastructure maintenance and may become a reason for North indigenous people way of life change.

Among other things no one state has calculated the cost for climate change and economic predictions on climate warming are made seldom and on-site.

In order to solve the task the Arctic Council member states should create a center to provide scientific researches and forecasts of climate change linking to the economic development possibilities in the Arctic Regions and also strengthen the cooperation for sharing knowledge and experience in different approaches for climate changing economic consequences evaluation.

The Arctic Region climate change is the challenge for the economics of all having arctic territories states and for Russia first of all as this country has the most extended land and water borders. The evaluation of such consequences for different economic sectors is a very difficult but necessary task.



Осенью 2016 года исполняется 10 лет Союзу работодателей Арктической зоны РФ "Северные промышленники и предприниматели"

Основная деятельность – разработка и реализация программ стратегического развития регионов Арктической зоны Российской Федерации

Арктический туризм. Социальное предпринимательство. Экономика и глобальное потепление. Электронная Арктика.

In the autumn of 2016 - 10 years of the Union of Employers of the Arctic zone of the Russian Federation "Northern industrialists and businessmen"

The main activity - development and implementation of programs of strategic development of the Russian Arctic and Northern regions

Arctic tourism. Social entrepreneurship. The economy and global warming. Electronic Arctic.

Руководство Союза входит в состав Координационного совета РСПП по развитию Северных территорий и Арктики и Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

www.spp.nrd.ru | www.rspp-arctic.ru | spp@nrd.ru