

На первом этапе её работы учёные будут анализировать климатические изменения на полуострове в прошлом и будущем. Это позволит подобрать оптимальные для региона климатические модели, подготовить сценарные прогнозы изменений климата вплоть до 2100 года и разработать эффективные меры адаптации к изменениям климата на Камчатке. В дальнейшем, при поддержке НОЦ «Север», сотрудничестве с ведущими и молодыми учеными из Северо-Восточного федерального университета имени М.К. Аммосова, Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, Тихоокеанского океанологического института имени В.И. Ильичёва ДВО РАН, Дальневосточного федерального университета, Института биологии южных морей А. О. Ковалевского РАН, Института физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН, Национального исследовательского технологического университета МИСиС, ФИЦ «Единая геофизическая служба Российской академии наук» и других организаций планируется оценивать составляющие регионального баланса климатически-активных газов и участвовать в организации мероприятий по снижению выбросов парниковых газов в Камчатском крае.

Подробнее:

<https://kamgu.ru/news/2242/v-kam-gu-im-vitusa-beringa-otkrylas-laboratoriya-dlya-issledovaniya-klimata-kamchatki>