

От учреждений Росгидромета в мероприятии приняли участие Алексей Анатольевич Екайкин, доктор географических наук, ведущий научный сотрудник Лаборатории изменений климата и окружающей среды ААНИИ и Анна Анатольевна Романовская, доктор биологических наук, член-корреспондент РАН, директор ИГКЭ имени Ю. А. Израэля.

А.А. Екайкин в своей презентации раскрыл основные причины и ожидаемые последствия глобального изменения климата в XX и XXI вв.

При этом обращено внимание на тенденцию необратимых изменений, таких как повышение уровня моря, поэтапное разрушение Западно-антарктического ледяного щита, уже начавшееся вымирание коралловых рифов и таяние зимнего льда в Баренцевом море, в том числе постепенное разрушение гренландского ледникового щита и другие факторы. Озвучена опасность исчезновения горных ледников, разрушения многолетней мерзлоты, деградации лесов Амазонии и южной тайги, сказано о трагических последствиях, к которым приведут климатические изменения.

А.А. Романовская выступила с докладом о наблюдаемых изменениях климата в Каспийском регионе и привела обзор данных гидрометеомониторинга. Докладчик рассказала о пробелах в планировании и реализации мер по митигации и адаптации на национальном уровне. В частности, она отметила недостатки в области наличия количественных целей и их соответствия научно-обоснованным сценариям. Озвучена проблема отсутствия национального плана реализации мероприятий по сокращению выбросов парниковых газов и высказано мнение об опасности перекладывания решений и ответственности на будущие поколения. Наиболее тревожащим фактом, по мнению Анны Романовской, продолжает оставаться недостаточная грамотность в причинах и долгосрочных последствиях изменения климата среди лиц, принимающих ключевые решения.

В мероприятии также приняли участие Михаил Анисимович Юлкин – специалист по экономике изменения климата, генеральный директор ООО «КарбонЛаб» и Ирина Анатольевна Репина, доктор физико-математических наук, профессор РАН, заместитель директора ИФА РАН. По завершении мероприятия состоялся круглый стол с участием представителей органов власти, научных и деловых кругов для более детального и предметного обсуждения вопросов адаптации региона к изменению климата.

Подробнее: https://volsu.ru/news_archive.php?ELEMENT_ID=45931