

Британское исследовательское агентство Moonshot запустило программу стоимостью 81 миллион фунтов стерлингов (\$106 миллионов) по разработке систем раннего оповещения о приближении к точке невозврата изменения климата. Агентство передовых исследований и изобретений (ARIA) ищет предложения по работе над системами для двух связанных точек невозврата климата: ускоренное таяние Гренландского ледяного щита и ослабление Североатлантического субполярного круговорота. Целью пятилетней программы является снижение научной неопределённости относительно того, когда эти события могут произойти, как они повлияют на планету и виды на ней, и в течение какого периода эти эффекты могут развиваться и сохраняться. ARIA надеется предоставить доказательство концепции, демонстрирующее, что системы раннего оповещения могут быть «доступными, устойчивыми и оправданными». Разработав систему раннего оповещения, «мы могли бы изменить мышление об изменении климата и нашей готовности к нему», — сказала Сара Бондрик, руководитель программы.

Подробнее: <https://www.ixbt.com/news/2024/09/04/britanskoe-agentstvo-zapushtilo-programmu-po-razrabotke-sistem-rannego-opoveshenija-dlja-klimaticheskikh-tochek.html>