

Инициативы варьируются от инструментов оперативного сезонного и отраслевого прогнозирования до образовательных ресурсов и приложений для адаптации к изменению климата, адаптированных к национальным и региональным потребностям.

Опираясь на наборы данных C3S, в том числе сезонные прогнозы и продукты повторного анализа, эти проекты демонстрируют широкий спектр применения данных и информации сервиса, а также то, как их можно преобразовать в полезные продукты и сервисы для пользователей на всех уровнях. Давайте подробнее рассмотрим представленные проекты. Результаты должны быть видны к маю 2028 года.

Несмотря на то, что C3S уже предоставляет большой объем свободно доступной климатической информации, многим пользователям нужны продукты, адаптированные к их местным условиям, языкам, отраслям и контекстам принятия решений. Программа NCP, продвигаемая Европейской комиссией в рамках сервисов программы «Коперник», помогает преодолеть этот разрыв, поддерживая национальные метеорологические службы, университеты и научно-исследовательские институты в разработке приложений, адаптирующих данные C3S к местным языкам, отраслям и потребностям в принятии решений.

Последний портфель проектов демонстрирует как географический охват, так и тематическое разнообразие программы. Проекты охватывают самые разные области — от адаптации к изменению климата и планирования использования возобновляемых источников энергии до управления лесами, образования и восстановления исторических данных. Они показывают, как европейские страны используют общие ресурсы программы «Коперник» для решения локальных проблем.

Подробнее: <https://climate.copernicus.eu/global-climate-data-local-solutions-17-new-projects-c3s-national-collaboration-program-kick>