



Погода не знает границ.

Погода влияет на многие сферы нашей жизни — от нее во многом зависит, каким будет будущий урожай, сколько денег придется потратить на отопление дома, и даже во что нам нужно одеваться. Как же избавиться от такого назойливого внимания или хотя бы научиться заранее предсказывать поведение "капризной дамы"?

Почти два десятилетия гидрометеорологии Беларуси и России сообща изучают погодные явления, чтобы сделать жизнь граждан Союзного государства безопаснее.

Еще до образования в 1996 году Комитета СОЮЗНОГО государства по гидрометеорологии и мониторингу загрязнения природной среды гидрометслужбы обеих стран тесно сотрудничали в плане обмена данными, применения на практике научных разработок. За это время специалистам удалось создать единую систему наблюдений за состоянием природной среды, в том числе и уровня радиационного загрязнения, сбора, обработки и распространения метеорологической информации, совместных решений актуальных проблем этой сферы.

— Чтобы новая методика давала хорошие результаты, необходимо знать, как она работает, — отмечает начальник Республиканского гидрометеорологического центра Анатолий Полищук. — Потому было принято совместное решение отработать ее на такой сравнительно небольшой территории, как Беларусь, а затем внедрять в российских регионах.

Благодаря реализации трех научно-технических программ СОЮЗНОГО государства удалось привести к общему знаменателю приборную базу, систему наблюдений, активно применять численные модели при разработке прогнозов погоды. Прошла переоснащение и белорусская метеорологическая сеть — на 55 станциях появились новые приборы и автоматизированные рабочие места, белорусские специалисты прошли

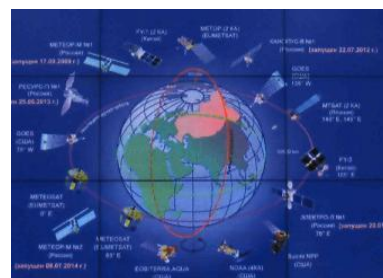
переподготовку и сегодня делятся опытом с российскими коллегами.

Многое удалось достигнуть и за счет тесного сотрудничества республиканского гидрометеорологического центра с подразделениями Росгидромета — главным вычислительным центром, научно-исследовательским центром космической гидрометеорологии "Планета", научно-производственным объединением "Тайфун" и др.

Все это отразилось и на деятельности Белгидромета — если в 2003 году в нашей стране оправдывались 92%

краткосрочных прогнозов (на 1-3 суток), то сегодня данный показатель составляет 96,2%, что соответствует международным стандартам. Возросла и эффективность использования прогнозов во многих "метеозависимых" отраслях экономики. Активно используя информацию синоптиков, значительную экономик средств и ресурсов уже отметили на ТЭЦ, а также и дорожной службе столицы, где действует система раннего предупреждения снегопадов и гололедицы.

По словам главы Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромета) Александра Фролова, была успешно выполнена одна из главных задач совместной работы гидрометеорологических служб — сопряжение наблюдательных сетей двух стран с точки зрения обмена внутренними сводками. Благодаря этому, российские и белорусские специалисты сегодня делятся максимально полной, надежной информацией о состоянии атмосферы, которая позволяет делать более точные прогнозы погоды и заблаговременно предупреждать население о неблагоприятных или опасных явлениях. На совершенствование этой работы будет



нацелена и новая совместная программа на 2016-2020 гг. "Развитие гидрометеорологической безопасности Союзного государства", которая сегодня находится в стадии разработки.

Вероника КОЛОСОВА

Фото автора

Источник: Родная природа. — 2014. — № 12. — С. 4.

