

Анемометры важны для сбора метеорологических данных, необходимых для точного прогноза погоды. Однако традиционные устройства часто требуют высоких затрат на обслуживание из-за большого энергопотребления и необходимости регулярной замены батарей, что особенно сложно в удаленных районах.

Новый анемометр В-WA решает эти проблемы благодаря способности автономно работать при разных скоростях ветра. Он активируется при скорости ветра свыше 2 м/с и начинает измерять его в реальном времени. Такая технология позволяет продлить срок эксплуатации приборов и уменьшить частоту их обслуживания.

Новое устройство обещает улучшить сбор данных в труднодоступных местах и повысить надежность метеорологических прогнозов.