Первые в ЮФО эколого-климатические вышки будут установлены до конца 2023 года на научном полигоне в Камышинском районе Волгоградской области для отслеживания динамики экосистемных потоков климатически активных газов - углекислого и метана. Исследования позволят ученым установить, как предупредить или снизить последствия изменений климата, например, экстремальной температуры воздуха и засухи, сообщил ТАСС заведующий лабораторией агротехнологий и систем земледелия в агролесоландшафтах Федерального научного центра (ФНЦ) агроэкологии РАН, кандидат сельскохозяйственных наук Александр Кошелев. Он отметил, что в ЮФО и СКФО в планах создать шесть полигонов с подобными вышками. В Волгоградской области, помимо Камышинского района, их установят в Иловлинском районе. Кроме того, по одному полигону будет запущено в Астраханской и Ростовской областях, Калмыкии, а также Ставропольском крае. Работы в этих регионах будут начаты в следующем году.

Подробнее: <https://nauka.tass.ru/nauka/18958081>