

16 декабря в 12:17 ракетой-носителем «Союз-2.1б» с разгонным блоком «Фрегат» с космодрома Байконур осуществлен запуск космического аппарата (КА) «Арктика-М» № 2. Высокоскоростная гидрометеорологическая космическая система «Арктика-М» предназначена для круглосуточного информационного обеспечения задач оперативной гидрометеорологии, экологии, информационного обеспечения хозяйственной деятельности и мониторинга окружающей среды на всей территории Арктики, включая акватории Северного ледовитого океана и прибрежные регионы. Построение орбитальной группировки «Арктика-М» началось в 2021 году. Уже 2 года первый аппарат успешно ведет многоспектральный спутниковый мониторинг района проведения экспедиции «Северный полюс-41». Он показал себя с наилучшей стороны для решения задач Росгидромета и вошёл в список Топ-100 главных достижений современной России в проекте «Россия – страна достижений». Прием, обработка, архивация и распространение спутниковых данных с КА «Арктика» осуществляются на базе действующей Государственной территориально-распределенной системы космического мониторинга Росгидромета в составе Европейского, Сибирского и Дальневосточного центров ФГБУ «НИЦ «Планета», а также ФГБУ «ИПГ» в части приема и обработки гелиогеофизической информации

Подробнее: <https://www.meteorf.gov.ru/press/news/35886/>