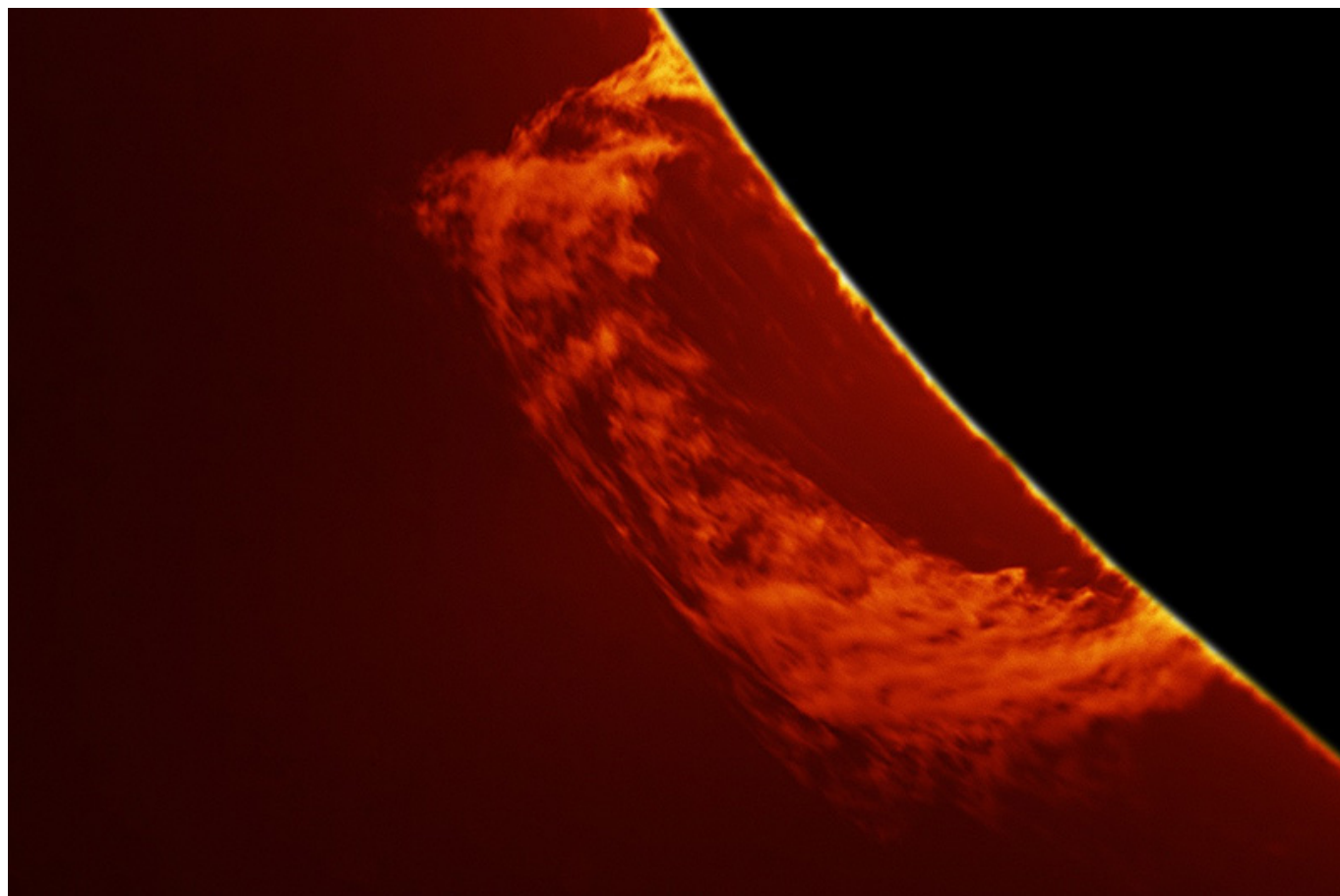


Новосибирский фотограф сфотографировал мощную вспышку на Солнце

04.08.2022



Новосибирский астрофотограф Алексей Поляков запечатлел удивительное явление – мощную вспышку на Солнце. Результатами своей работы он поделился с подписчиками в социальных сетях.

Вспышка на Солнце называется протуберанец – это плотные конденсации относительно холодного (по сравнению с солнечной короной) вещества, которые поднимаются и удерживаются над поверхностью Солнца магнитным полем. Протуберанцы представляют собой волокнистые и клочковатые структуры, похожи на нити и сгустки плазмы различных форм.

Примечательно, что в день создания этой фотографии на Земле отмечалось незначительное колебание геомагнитной активности, мощность бури специалисты оценивали в 4 балла.