

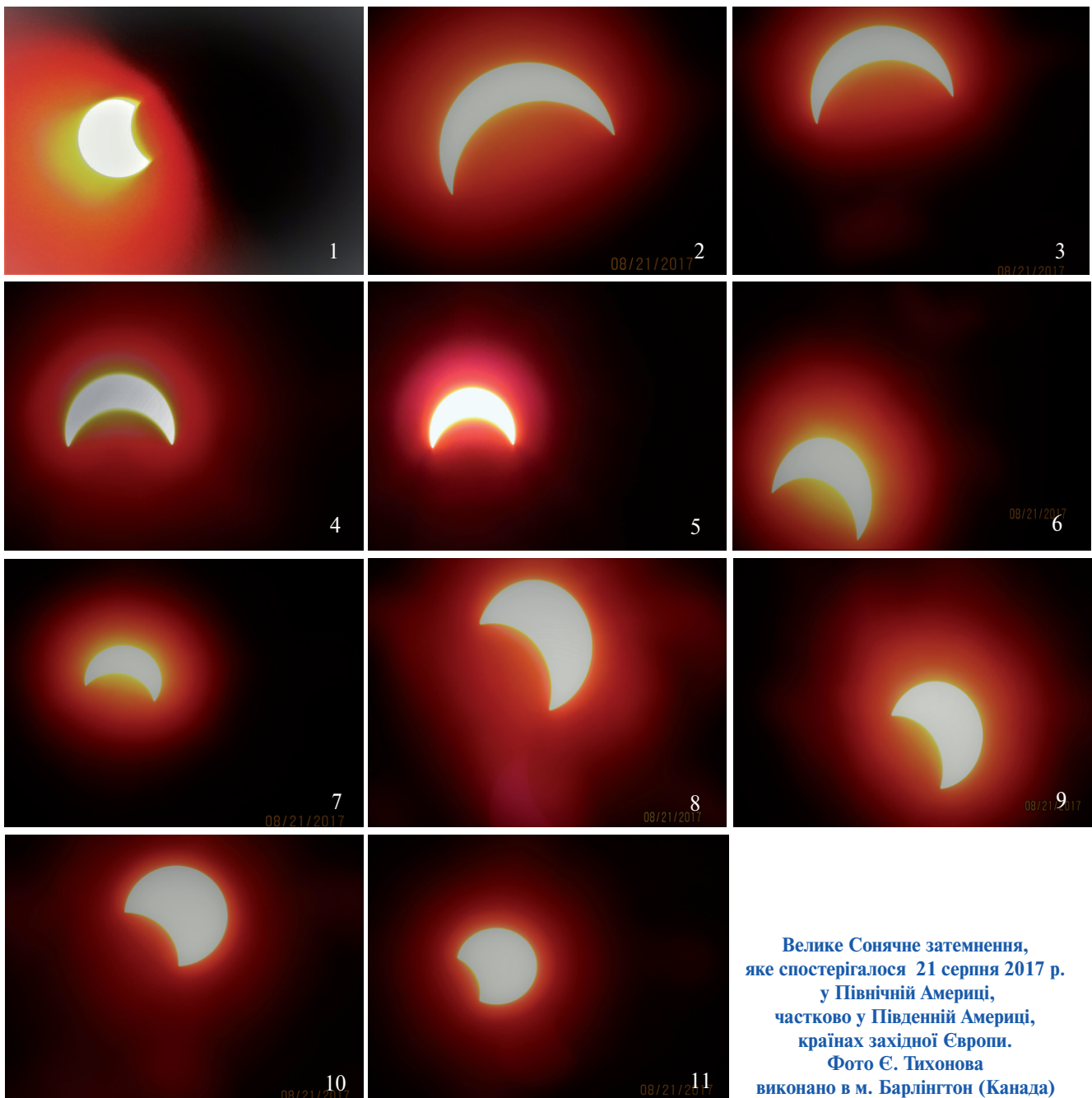
ВЕЛИКЕ СОНЯЧНЕ ЗАТЕМНЕННЯ 2017 року

Дорогий Ярославе Степановичу!

Перебуваючи в Канаді у доньки (м. Барлінгтон, за 60 км від Торонто), я знімав фази часткового Сонячного затемнення на камеру Кенон: 11 знімків із інтервалом ~15 хв (перший інтервал — 30 хв). На камеру влаштував сірий послабник у кілька порядків і вибрав режим мінімальної діафрагми. Враження дилетанта: рух Місяця по диску Сонця не є прямолінійним. Подивіться і розмішуйте матеріал на Ваш розсуд: як розважальний, як рідкісний факт (один раз у 99 років!). А раптом — трохи корисний для астрономії.

З повагою, *Євген Тихонов* (США), 22 серпня 2017 р.

PS. Виявляється, ми ще й однокашники по “Львівській політехніці”, я з радіофакультету, працював у професора Величка. ■



**Велике Сонячне затемнення,
яке спостерігалось 21 серпня 2017 р.
у Північній Америці,
частково у Південній Америці,
країнах західної Європи.
Фото Є. Тихонова
виконано в м. Барлінгтон (Канада)**