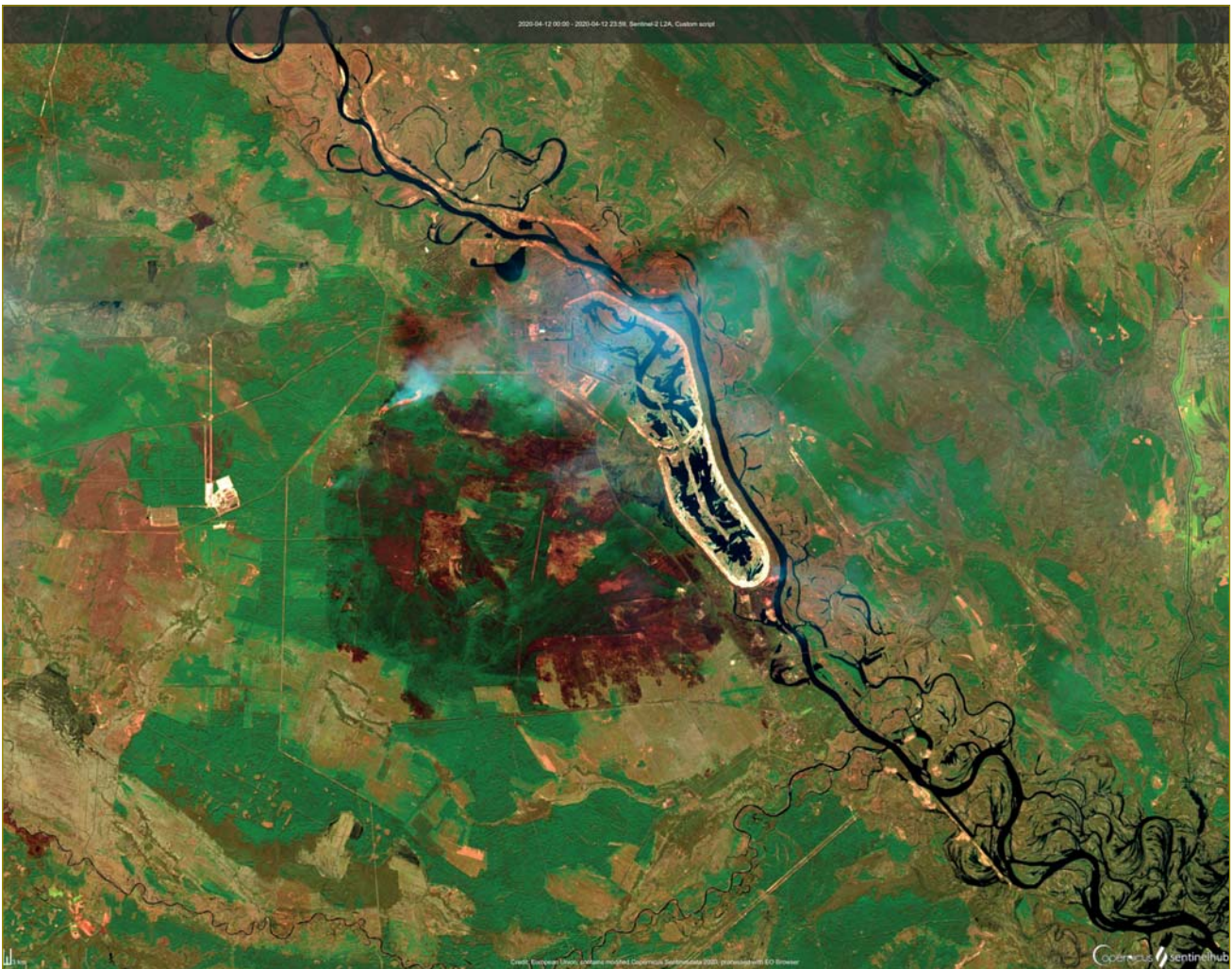
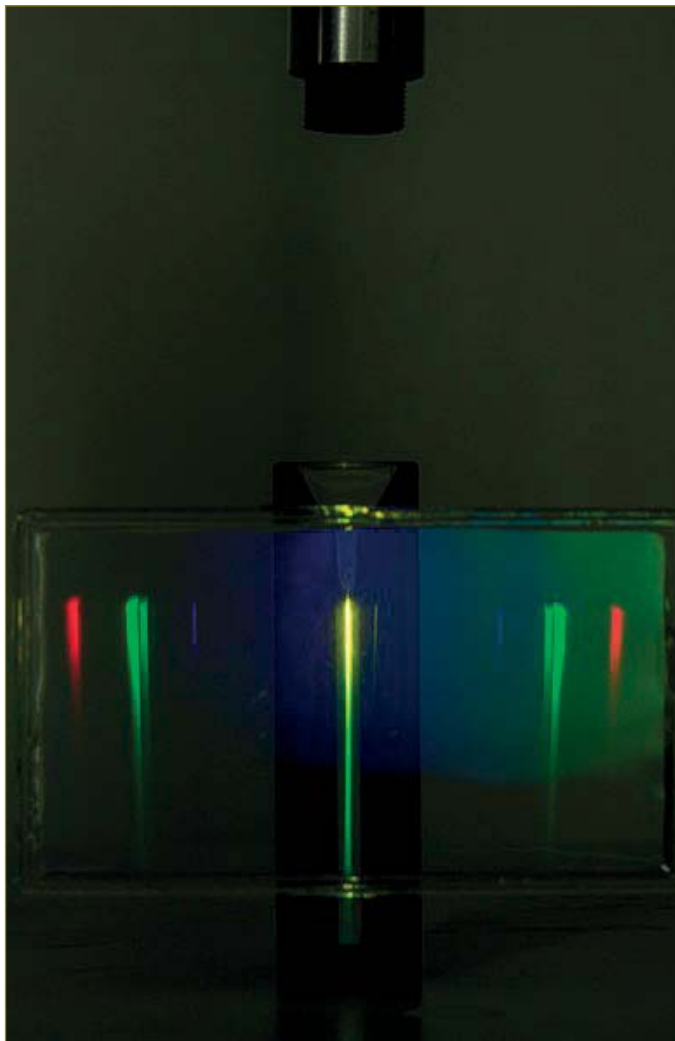


Редколегія журналу продовжує знайомити читачів із результатами конкурсу наукових фотографій, які в листопаді 2020 року провела «Вікімедіа Україна». Нагадаємо, що змагання проходило у п'яти категоріях: «Люди в науці», «Загальна категорія», «Живі організми», «Мікроскопія», «Нефотографічні зображення». У «Світогляді» № 2, 2021, було подано фотографії в категорії «Живі організми». У цьому випуску журналу представлена «Загальна категорія», а саме, 3 роботи переможців конкурсу та декілька робіт за вибором редколегії.



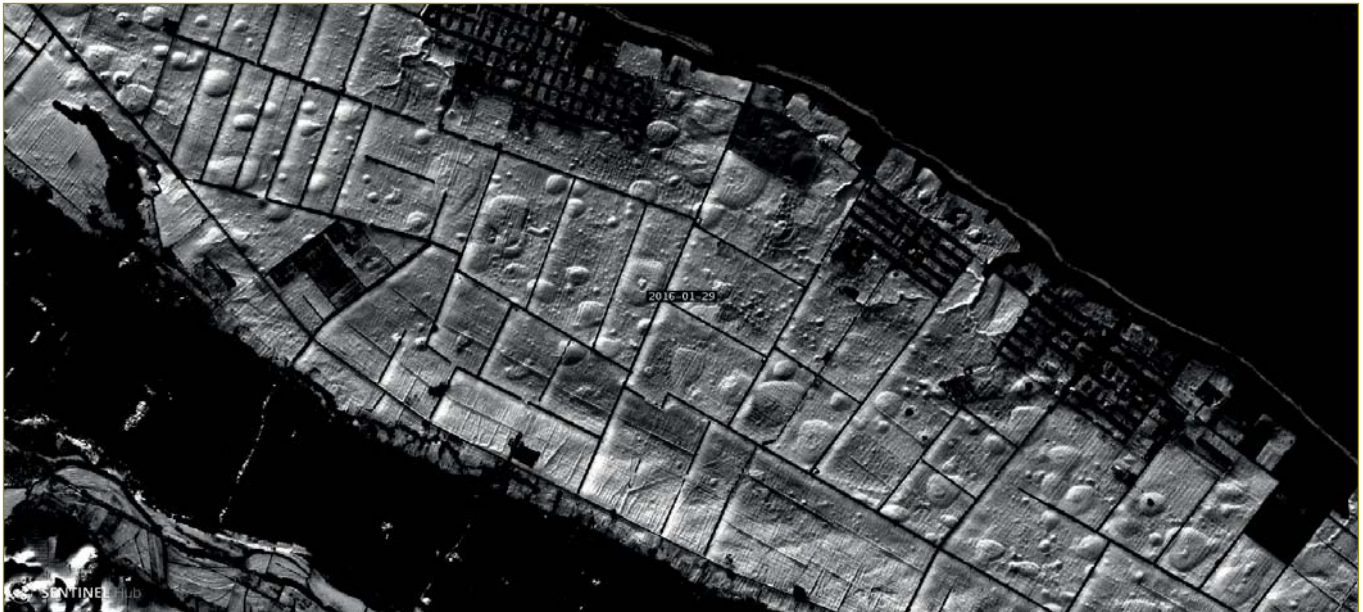
**У «Загальній категорії» 2 місце здобула фоторобота:  
Космічне зображення масштабів поширення пожежі на території поблизу ЧАЕС,  
отримане із супутника «Sentinel-2» 12 квітня 2020 року. Авторка: Ольга Томченко, CC-BY-4.0**



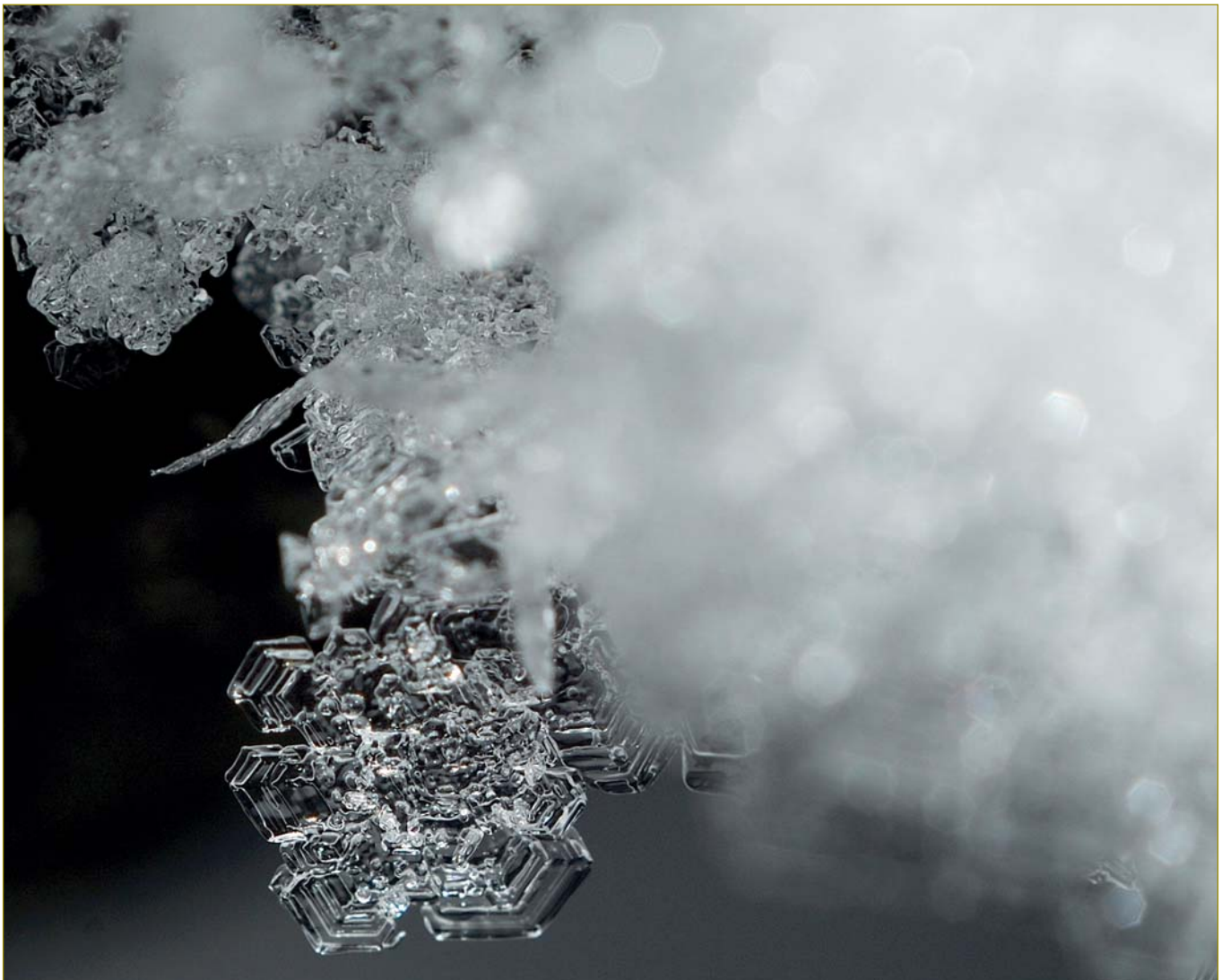
У «Загальній категорії»  
1 місце здобула фоторобота:  
Погляд через пропускаючу дифракційну ґратку  
на люмінесценцію апконвертуючих наночастинок  
за збудження інфрачервоним світлом.  
Автор: Ігор Панас, СС-BY-4.0

У «Загальній категорії»  
3 місце здобула фоторобота:  
Стовпчик Тейлора Праудмана, утворений  
при обертовому русі смуг барвника в рідині.  
Авторка: Катерина Терлецька, СС-BY-4.0





Спостереження мікрорельєфу суфозійних западин Черкаської правобережної алювіальної тераси.  
Штучно налаштоване супутникове зображення земної поверхні вкритої шаром снігу, освітленої Сонцем під низьким кутом.  
Перетворене у монохромне для усунення зайвих подробиць.  
Супутник «Sentinel-2», переглядач «Sentinel-hub Playground, Custom Script».  
Автор: Валерій Латуха



Фрактал, сніжинка в Антарктиді  
Автор: Ігор Гвоздовскій



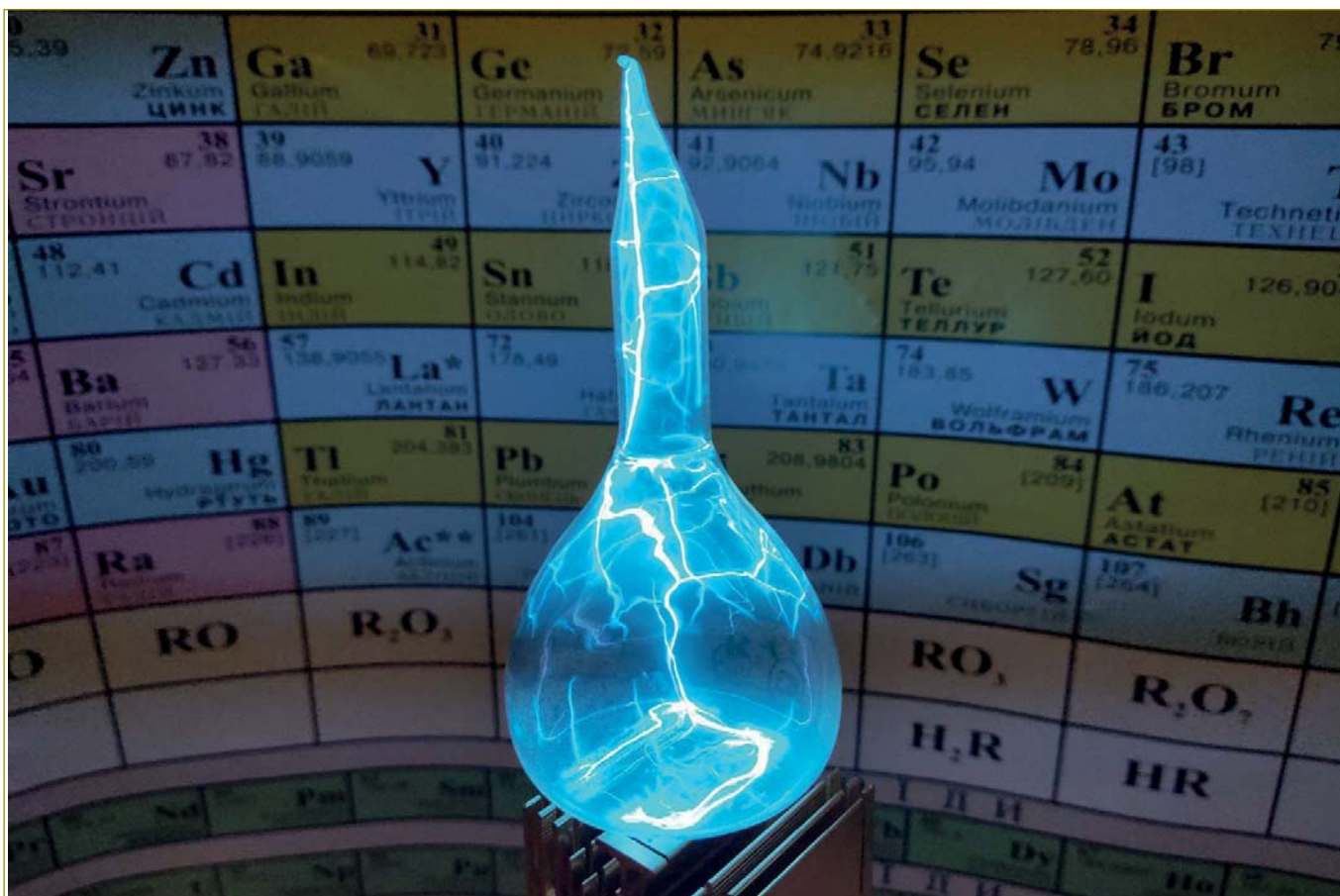
Антенна іонозонду станції "Академік Вернадський" в інеї. Острів Галіндез, Антарктика  
Автор: Анна Соїна



На фото зображена комета C/2020 F3 (NEOWISE), яку було видно в липні 2020 року.  
Фото зроблено на території міста Козятин наприкінці липня, тому комета пізно ввечері знаходилася  
низько над горизонтом, варто звернути увагу на два хвости (газовий і пиловий).  
Автор: Катерина Кулиш



Layered rain clouds. Gray clouds, which often look ominous, bring precipitation in the form of rain or snow  
Автор: Олеся Данилюк



Inert gases, including argon, are ionized by an electric current, that allows the gas to conduct an electric current. Strong oxidants, such as crystalline iodine, can be used for better ionization. Tesla coil is used at this photo. Argon emits blue light.  
Автор: Дмитро Михайлюк



Дзеркальне відбиття купчастих хмар у ставку на річці Красній. Село Григорівка, вулиця Героїв Майдану.  
Автор: Сарапулов



Поховання скіфського часу в ур. Барвінкова гора (Більське городище). Археологічні дослідження ґрунтового могильника.  
Більська археологічна експедиція Інституту археології НАН України, керівник Денис Гречко.  
Автор: Оксана Дорошенко