



Емма Чепмен

Емма Чепмен — сучасна англійська дослідниця (фізик, космолог, астрофізик), учасниця міжнародних конференцій, громадська діячка, лауреатка численних премій та нагород за свою професійну діяльність, письменниця. Авторка видання «First Light: Switching on Stars at the Dawn of Time.

Вищу освіту здобула у Даремському університеті (диплом магістра фізики із відзнакою). Захистила докторську дисертацію в Університетському коледжу Лондона та залишилась там працювати науковою співробітницею за фінансової підтримки Square Kilometre Array. Отримала премію кафедри фізики та астрономії Кріса Скіннера, 2013-го року — стипендію Королівського астрономічного товариства.

2014-го нагороджена званням «Жінка-фізик року» Інституту фізики. Наукова співробітниця Королівського товариства Дороти Ходжкін, 2018-го стала володаркою її іменної стипендії. Дослідження Емми Чепмен охоплюють епоху реіонізації — періоду, коли зірки почали випромінювати світло. Працює з телескопом Low-Frequency Array (LOFAR).

Була запрошеною доповідачкою на фестивалі науки в Челтнемі, а також на конференції Міжнародного союзу теоретичної та прикладної фізики. Учасниця «The 1752 Group» — організації, основною метою якої є боротьба

за припинення сексуальних домагань студентів в академічних колах.

2020-го вийшла друком дебютна книга письменниці «First Light: Switching on Stars at the Dawn of Time». Український переклад видання під назвою «Перше світло» вийшов у 2024-му році у видавництві «Бородатий Тамарин». Це захоплива історія формування і виникнення перших зірок у Всесвіті, а також розкриття запаморочливих таємниць еволюції нашої Галактики.

Виховує двох дітей. Джерело: <https://nashformat.ua/authors/emma-cherpen-books>