

Лазерна ударно-хвильова дія на матеріали [Текст] : монографія / Ю. М. Нікіфоров, Б. П. Ковалюк. – Тернопіль : Вид-во ТНТУ ім. І. Пулюя, 2015. – 272 с.

Монографія присвячена фізико-технічним та фізико-технологічним питанням лазерного ударно-хвильового впливу на матеріали. Викладені апробовані авторами способи дослідження лазерної дії на матеріали, дефектоутворення та модифікацію їхніх властивостей за допомогою лазерних ударних хвиль малої амплітуди. Розглянуто можливості застосування лазерних ударних хвиль у нанотехнологіях.

Монографія призначена для науковців і фахівців з фізики твердого тіла та матеріалознавства, викладачів, аспірантів і студентів технічних вищих навчальних закладів.

Шифр зберігання ВА791414