Применение лазерных методов для упрочнения и восстановления деталей машин и оборудования

НИИЛ плазменных и лазерных технологий

Девойно Олег Георгиевич,
доктор технических наук, профессор г. Минск

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

СТУПИЦА И КОРПУС РМК АВТОМОБИЛЕЙ БЕЛАЗ УПРОЧНЕННЫЕ ЛАЗЕРНОЙ ЗАКАЛКОЙ





Установка для упрочнения деталей фрикциона автомобиля БелАЗ на базе оптоволоконного лазера



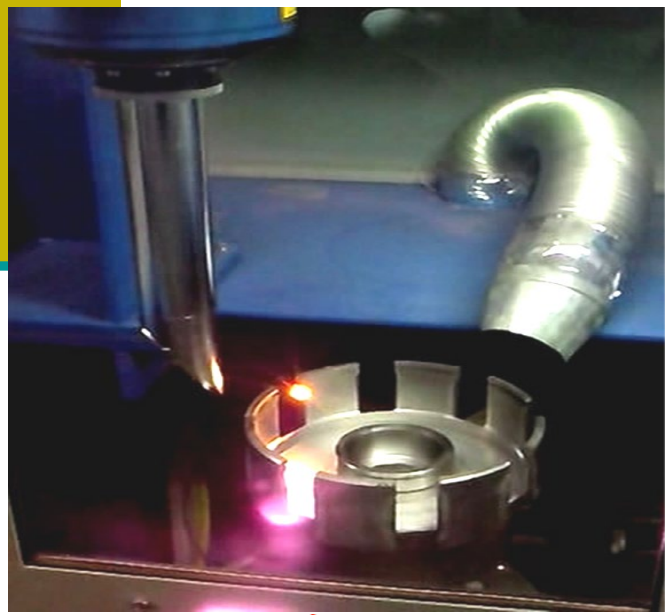


Участок лазерного термоупрочнения для деталей трактора «Беларус»





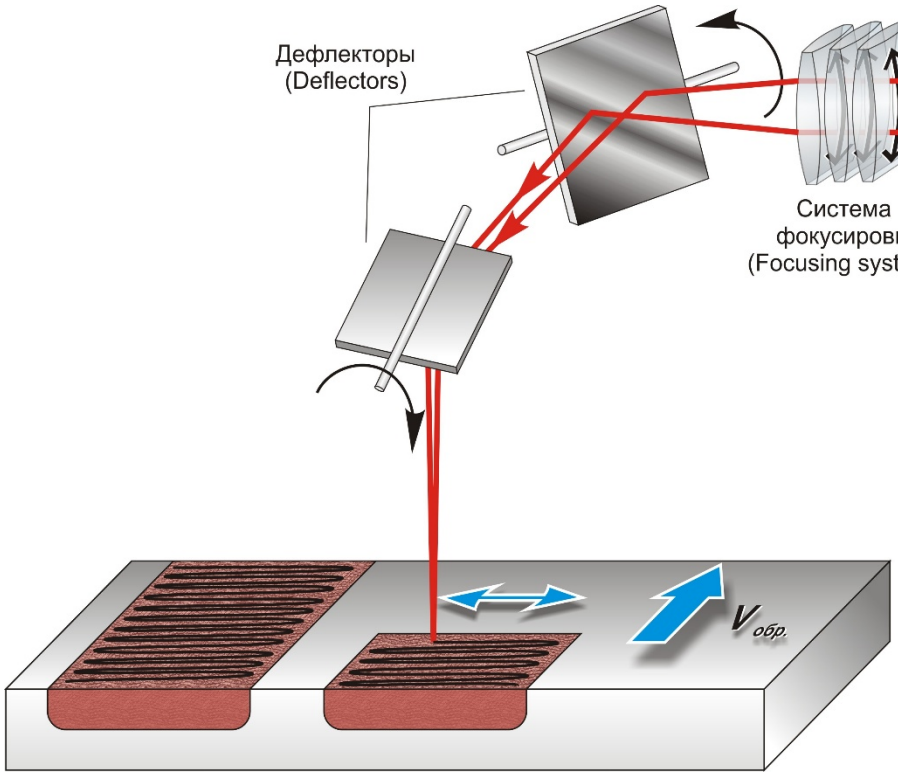








Optical scanning system



Scheme of laser beem

