РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ПРИВРЕДЕ
ДИРЕКЦИЈА ЗА МЕРЕ И ДРАГОЦЕНЕ МЕТАЛЕ

На основу члана 14. ст. 1. до 3. Закона о метрологији („Службени гласник РС”, број 30/10), а у вези са Правилником о условима за признавање националних еталона („Службени гласник РС”, број 70/11), директор Дирекције за мере и драгоцене метале доноси

О Д Л У К У
О ПРИЗНАВАЊУ НАЦИОНАЛНОГ ЕТАЛОНА

1. **Фемтосекундни ласер** са опсегом таласне дужине од 530 nm до 900 nm које су остварене са придруженом мерном несигурношћу од $2x10^{-13}$ признаје се као

еталон јединице дужине Републике Србије, који представља основу за додељивање вредности величине другим еталонима јединице дужине (у даљем тексту: национални еталон).

2. Национални еталон из тачке 1. ове одлуке служи као референца за обезбеђивање следивости резултата мерења у Републици Србији до SI јединице дужине.

3. Дирекција за мере и драгоцене метале развија, остварује, чува, одржава и усавршава национални еталон из тачке 1. ове одлуке и обезбеђује његову следивост до међународног нивоа.

Број: **393-1/0-01-2650/1**
Датум: 16. јун 2015. године

Д И Р Е К Т О Р

Мр Вида Живковић