



Република България
Президент

ДО
ПРЕДСЕДАТЕЛЯ НА НАЦИОНАЛНИЯ
ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ ЗА
ОТБЕЛЯЗВАНЕ НА МЕЖДУНАРОДНАТА
ГОДИНА НА СВЕТИНАТА
И СВЕТИННИТЕ ТЕХНОЛОГИИ
АКАД. СТЕФАН ВОДЕНИЧАРОВ

ДО
ЧЛЕНОВЕТЕ НА НАЦИОНАЛНИЯ
ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ ЗА
ОТБЕЛЯЗВАНЕ НА МЕЖДУНАРОДНАТА
ГОДИНА НА СВЕТИНАТА
И СВЕТИННИТЕ ТЕХНОЛОГИИ

Уважаеми академик Воденичаров,
Уважаеми членове на Националния организационен комитет,
Уважаеми учени, изследователи, преподаватели,
Дами и господа,

За мен е чест да Ви поздравя за успешното изпълнение на Националната програма за честване на Международната година на светлината и светлинните технологии, част от световната програма по инициативата на ООН. Амбицията Ви, чрез събитията, включени в нея, да запознаете обществото с важната роля, която играят физиката и науките за светлината в живота ни, е похвална. Искам да отбележа също така и важната роля, която имат за развитие на младите хора състояните се във всички български училища научни прояви, посветени на инициативата.

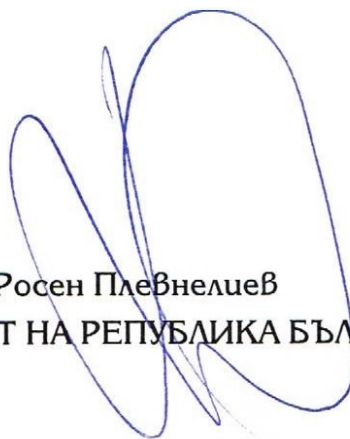
През 2015 г. светът отбеляза годишнини на открития като изобретяването на първата соларна технология, Вълновата теория за светлината, доказването на електромагнитната природа на светлината, публикуването на общата теория на относителността и много други, променили науката открития, довели до създаването на лазерите, мобилните телефони, глобалната GPS сателитна система, безжичния интернет, радиоастрономията. Продукти на светлинно базирани технологии имат приложение в почти всяка

област на живота. Свидетели сме как научните проби в областта на физиката и инженерните науки дават решения на глобални предизвикателства в сферата на медицината, селското стопанство, екологията, съобщенията, енергетиката, космическите изследвания.

Приносът на българските учени за развитие на свързаните със светлината науки и светлинно базирани технологии в глобален мащаб е значим и е станал основа за създаване на множество нови продукти, услуги и индустрии. Техни открития се ползват от редица световни компании и водещи научни центрове. Горд съм, че младите български учени продължават традицията за върхови открития със световно значение. Изобретенията на младите български физици Теньо и Димитър Попминчеви, работещи в САЩ, патентовани само преди дни, създават нова епоха в приложението на лазерите. Откритията им, включващи още едно четвърто измерение - пространството, дават на учените и изследователите изключителни възможности за създаване на нови технологии.

Вярвам, че учените, работещи в различни сектори и направления, ще продължават успешно да изграждат научната инфраструктура, да намират иновативни решения и да увеличават перспективите за страната ни. Убеден съм, че при определяне на политиката в областта на науката, технологиите и иновациите доминиращ фактор е интензивността на изследванията и свързаните с тях проекти в национален и международен план.

22 януари 2016 г.



Росен Плевнелиев
ПРЕЗИДЕНТ НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ