

Перед початком чергового засідання Президії НАН України 4 вересня 2013 року академік НАН України Б.Є.Патон привітав академіка НАН України В.Г.Радченка з присвоєнням почесного звання «Заслужений діяч науки і техніки України» і кандидата технічних наук В.І.Гриценка з нагородженням орденом «За заслуги» II ступеня та вручив їм ці нагороди.

Далі члени Президії НАН України та запрошені заслухали й обговорили доповідь генерального директора Технологічного парку «Напівпровідникові технології і матеріали, оптоелектроніка та сенсорна техніка», керівника Державної цільової науково-технічної програми «Розробка і впровадження енергозберігаючих світлодіодних джерел світла та освітлювальних систем на їх основі» доктора технічних наук В.М.Сорокіна про хід виконання зазначеної програми.

В обговоренні взяли участь академік НАН України Б.Є.Патон, голова Державного агентства з питань науки, інновацій та інформатизації України академік НАН України В.П.Семиноженко, академік-секретар Відділення фізики і астрономії НАН України академік НАН України В.М.Локтєв.

Відзначалось, що заслухана на засіданні доповідь є яскравим прикладом тісної кооперації вчених-фізиків, хіміків, матеріалознавців, медиків, а також представників виробничої сфери з метою вирішення проблеми енергозбереження.

Досягнення у галузі фізики і оптоелектроніки за останні роки дали змогу створити світлодіодні джерела світла з енергоефективністю в 3-4 рази вищою, ніж у ламп розжарювання. Оскільки витрати електроенергії на освітлення досягають близько 30% від всієї виробленої у світі, то ряд високорозвинутих країн вже здійснюють перехід на світлодіодне освітлення і законодавчо забороняють використання ламп розжарювання. Ці факти свідчать, що виконання програми є завданням актуальним, своєчасним і важливим.

Виконавці програми в умовах досить обмеженого фінансування зуміли досягти вагомих результатів, про що було зауважено у доповіді та при її обговоренні.

Проте керівництву програми та її науково-технічній раді необхідно зосередити зусилля на залученні додаткових коштів для виконання завдань програми, пошуку інвесторів, зацікавлених у вирішенні проблем енергозбереження.

Було висловлено думку, що на основі результатів програми доцільно запровадити нову державну цільову, але вже соціально-економічну програму з широкомасштабного впровадження світлодіодного освітлення. Розпочинати її підготовку потрібно вже сьогодні.

У цілому Президія НАН України схвалила результати виконання Державної цільової науково-технічної програми «Розробка і впровадження енергозберігаючих світлодіодних джерел світла та освітлювальних систем на їх основі» та прийняла відповідну постанову.

Крім того, Президія НАН України заслухала інформацію про поточну ситуацію з реформування Російської академії наук; про додаткові заходи з увічнення пам'яті академіка С.О.Лебедєва; про перейменування Державної наукової установи «Науковий центр екомоніторингу та біорізноманіття мегаполісу НАН України» та її подальший розвиток. Також було розглянуто низку кадрових питань та прийнято рішення про нагородження відзнаками Національної академії наук України.

Секретаріат Президії НАН України