



NATIONAL COMMITTEE FOR LIGHTING IN BULGARIA (CIE-NCBG)  
Technical University of Sofia, Faculty of Electrical Engineering  
Office 12325, 8 Kl.Ohridski Blvd., Sofia 1797, [www.cie.co.at](http://www.cie.co.at)



**НАЦИОНАЛЕН КОМИТЕТ ПО ОСВЕТЛЕНИЕ В БЪЛГАРИЯ (НКО)**  
София 1797, бул.Кл.Охридски 8, ТУ-София, каб.12325,Тел.: 02 965 2181  
Email: [nko@tu.sofia.bg](mailto:nko@tu.sofia.bg), <http://nko.tu-sofia.bg>, ЕИК:131339544

# О Т Ч Е Т

на ръководството на

сдружение с идеална цел

НАЦИОНАЛЕН КОМИТЕТ ПО ОСВЕТЛЕНИЕ В БЪЛГАРИЯ (НКО)

за дейността

през периода 25.01.2016 – 20.02.2017 г. и за мандат 2013-2016

Февруари, 2017



NATIONAL COMMITTEE FOR LIGHTING IN BULGARIA (CIE-NCBG), Technical University of Sofia, Faculty of Electrical Engineering, Office 12325, 8 Kl.Ohridski Blvd., Sofia 1797, www.cie.co.at

НАЦИОНАЛЕН КОМИТЕТ ПО ОСВЕТЛЕНИЕ В БЪЛГАРИЯ (НКО), Адрес: София 1797, бул.Кл.Охридски 8, ТУ-София, каб.12325, Т: 02 965 2181, Е: nko@tu.sofia.bg, http://nko.tu-sofia.bg, ЕИК:131339544

## Отчет на УС на НКО за дейността на сдружението през периода 25.01.2016 – 20.02.2017 г. и за мандат 2013-2016

### Въведение

Уважаеми колеги,

Изминаха три нелеки години от историята на Националния комитет по осветление /НКО/, белязани от първото разделение в светлотехническата ни общност. След загуба на съдебното дело за легитимността на избора на настоящото ръководство на НКО, в началото на 2014 г. група колеги, напуснали събранието на 10.12.2013, регистрираха алтернативно сдружение с идеална цел – “Български национален комитет по осветление” /БНКО/. Повтори се логиката на развитие на светлотехническите гилдии в някои близки нам страни - Гърция и Германия също са с по две сдружения (НКО и светлотехническо дружество). Членският състав на БНКО основно е от производителите на LED-осветители и инженеринговата дейност в осветлението. С дейността си БНКО запълни недостатъчно активна дейност на НКО в областта на светодиодните технологии. Което не значи, че обща дейност между двете сдружения е невъзможна. Условие за това е имената да не се дублират, защото е очевидно, че дейността на БНКО съответства на дейност на професионална камара по осветление.

**Създадени като Национална комисия по осветление към Държавния комитет за наука и технически прогрес** (12.09.1964), приети за член на Международната комисия по осветление (МКО, [http://www.cie.co.at/index.php?i\\_ca\\_id=234](http://www.cie.co.at/index.php?i_ca_id=234)) на конгреса ѝ във Вашингтон през септември 1967 г., **ние отново сме в структурите ѝ, като един от 36-те национални комитета по осветление на тази авторитетна организация с над 100 годишна история** (<http://www.cie.co.at/index.php/LEFTMENU/About+us>).

**И сега основната цел на НКО е същата, заради която е създаден - да осъществява връзка между наука и практика в областта на светлината и светлинните технологии. Формулираните основни задачи** (да определя перспективите на развитие на осветителната техника в страната; да координира научно-изследователската работа в производството и експлоатацията на осветителна техника; да организира международно сътрудничество и осигурява актуална информация в областта на светлината и осветлението; да следи и подпомага бързото внедряване в практиката на световните научни постижения и разработки) **през 2004 г. залегнаха в устава на регистрираното по закона за юридическите лица с нестопанска цел сдружение “Национален комитет по осветление в България /НКО/”:** 1. Да съдейства на местни и чуждестранни физически и юридически лица за повишаване на качеството на светлинната среда и подобряване на енергийната ефективност в областта на осветлението; 2. Да съдейства и спомага за развитието на науката в областта на осветлението, ергономията и енергетиката; 3. Да допринесе за обективното информиране на техническата общност в областта на осветлението; 4. Да осъществява дейности за защита на творчески интереси и интелектуална собственост на членовете на НКО; 5. Да съдейства за повишаване нивото на професионална подготовка и за реализиране на творческите идеи и инициативи на членовете на НКО; 6. Да подпомага ефективното международно сътрудничество на своите

членове; 7. Да подпомага дейността на членовете на сдружението с необходимата информация за международните тенденции в областта на осветлението и енергийната ефективност.

**Международната комисия по осветление /МКО/** се състои от 7 отдела с над 100 технически комитета, в които текущо се работи по около 1000 теми (<http://www.cie.co.at/index.php/Divisions>). През годините тя запази прокламираната от учредяването си през 1913 г. същност – да не налага, а само да препоръчва разработките си на националните комитети и техните страни. В повечето развити страни националните комитети по осветление се състоят от по около 30-40 водещи специалисти, които осъществяват връзката и взаимодействието с МКО. Централното бюро на МКО във Виена поддържа база данни с професиите на тези специалисти и популярността на разработките на МКО се дължи на тяхната активност - всеки специалист от 36-те национални комитета може да участва в разработваните теми, било в основния екип (за утвърдени специалисти), било просто като сътрудник. Принадлежността на тези специалисти към учебни заведения, ведомства и фирми в страните им осигурява трансфер на знания и технологии от МКО към националните комитети и светлотехническата практика. През 4 години, на отчетно-изборни конгреси на МКО, седемте отдела предлагат за ползване завършени теми в седем области: 1. Виждане и цвят (Vision and Color); 2. Измерване на светлината и лъчението (Physical Measurement of Light and Radiation); 3. Вътрешно осветление и проектиране (Interior Environment and Lighting Design); 4. Осветление и сигнализация в транспорта (Lighting and Signaling for Transport); 5. Външно осветление (Exterior Lighting and Other Applications); 6. Фотобиология и фотохимия (Photobiology and Photochemistry); 8. Image Technology.

Направеният „исторически преглед“ е най-вече за младите колеги от сдружението, за да е ясно защо на изборното събрание 2013 г. новото ръководство на НКО пое ангажимент за възстановяване на загубеното през 2012 г. членство в МКО. Ще си позволя да цитирам думите си от събранието на 10.12.2013: „ ... нямам доверие, че това ръководство ще доведе НКО до по-добро състояние през следващия мандат. Нормално е на ръководство, довело организацията дотук, да благодарим за положените усилия и да се разделим с него... Участвам в тези избори, защото считам, че НКО вече не изпълнява предназначението си и с тази си дейност все повече приличва на просветителско дружество. Нищо лошо, но и другата работа трябва да се върши - дивизиите не функционират... Сегашното ръководство ги изостави, защото с действията си изолира по-голямата част от научната общност... “.

Колеги от старото ръководство твърдяха, че „членството в МКО са хвърлени пари на вятъра“ и няма как да се компенсират задължениостта към МКО - от периода 2009-2012 дължахме €6367,79 (невнесени 4 годишни такси). В крайна сметка пари се намериха и към момента поддържаме резерв от средства за една година напред – успяхме да договорим годишна вноска 1.5 пъти по-голяма от базисната – старият дълг бе разсрочен по 0.5 вноски за следващите 6 години. От тази година е възстановен и пълен абонамент за издаваните от CIE публикации. И нещо важно - членството на НКО-България в CIE бе възстановено без да изнасяме навън вътрешните си проблеми – напусналите НКО колеги от БНКО бяха оставени в списъка на CIE-NCBG (CIE национален комитет България), независимо че не са плащали членски внос през годините 2013-2016 в НКО.

Несериозно е да се твърди, че годишната вноска на CIE-NCBG е голяма за това, което се получава от Международната комисия по осветление. Таксата за членство е съобразена с националния доход на страната и се определя по методика на ООН - годишната вноска от €1900 покрива стойността на информацията, която се получава от CIE при наличие на абонамент. Получаваните материали са с 80 % отстъпка, т.е. за около €2300 се получава всичко ново в областта на осветлението. При липса на средства за собствени изследвания, отказване от членство в МКО и абонамент за изданията му е “късогледство” - получаваната

информация е предпоставка за затваряне на процеса наука-практика, използвайки потенциала на четирите групи специалисти в НКО: преподаватели/изследователи, производители/търговци, одитори/проектанти, инженеринг/експлоатация. Преценихме, че засега е рано НКО за преминаване от статус "сдружение с идеална цел в частна полза" към статус "в обществена полза", тъй като сдружения "в частна полза" имат предимства при работа по оперативни програми на ЕО. Засега членовете ни основно даряват в полза на сдружението, за да може то да бъде част от МКО - ако някой се съмнява в това, нека разгледа ГФО на НКО за 2016 г.

За съжаление, след регистрирането на БНКО пътищата ни се разделиха, независимо от многото усилия от страна на част от основателите на НКО - проф. Николай Василев, доц. Венета Стефанова, доц. Ганчо Ганчев. Последваха 1.5 години съдебни дела, през които двете сдружения "воюваха" за привличане на членски състав. Естествено се стигна до това, че около 20 човека са членове и на двете сдружения, дори хора от УС на НКО не правят изключение! Излязлото в средата на 2015 г. решение на съда в полза на новото ръководство доведе само до това, че НКО-България отново получи статус СІЕ-NCBG (СІЕ национален комитет България). Въпреки това, БНКО продължава да се представя като национален комитет, макар че според устава на СІЕ само едно юридическо лице от държава може да бъде национален комитет. Очевидно ще се наложи да се заведе съдебно дело за името „национален комитет“, но това ще остане за новото ръководство на НКО.

Със сегашната си дейност НКО не отнема ничии права, а се върна там, където му е мястото. От работата ни досега установихме, че с една конференция на три години не е възможно да се самоиздържаеме. И тъй като "само писаното остава", нашият отговор на безспорно големият брой семинари, провеждани от БНКО, е ежегодна национална младежка конференция с международно участие /НМКМУ/ - през втората половина на м. Октомври. Първата бе в София - от 21 до 23 октомври 2016 г. в базата на БЧК бяха изнесени 35 доклада, 8 от които от чуждестранни участници - 1 от Германия, 2 от Гърция, 3 от Русия, 1 от Румъния и 1 от Тунис. **Отпечатан е сборник с доклади с ISBN: 978-619-160-705-1.** Следващите конференции се предвижда да се организират по региони, като критерий за домакинство бъде броят представители на светлотехническите гилдии по места - производители, търговци, проектант, инженеринг, поддържане на осветителни уредби. Така ще бъде по-интересно и за чуждестранните участници – например, в Пловдив, Стара Загора и Бургас биха дошли колеги от Турция; във Варна, Русе и Габрово - от Русия, Украйна и Румъния; в Плевен, София и Благоевград - от Словения, Хърватия, Сърбия, Македония и Гърция. Надяваме се регионалните фирми да подкрепят инициативата, защото с разискваните проблеми ще се подобрява ефективността на тяхната работа, било чрез по-ефективни изделия и проекти, било с намаляване разходите за експлоатация на осветителните уредби. С постъпленията от тези фирми ще се осигурява вноската за МКО, защото събираният годишен членски внос от физическите лица (€400), членове на НКО, е недостатъчен - миналата година вноската за МКО бе €2824.50, заедно с разсрочените стари задължения. Тази сума не би трябвало да е проблем за фирмите, стига докладите да са ориентирани към проблемите на техните дейности.

НМКМУ "LIGHTING'2016" имаше за цел да обедини младите хора от двете сдружения. За съжаление това не се получи - по това време БНКО организира за младите си хора безплатни семинари в КИИП! А последното "недоразумение" е, че на страницата на СІЕ е публикувана реклама за конференциите на БНКО през май 2017 г. в Созопол, представяйки ги като мероприятия на СІЕ-NCBG. И за по-голяма убедителност - в организационния комитет на конференциите са вписани хора от НКО, които не са дали съгласието си за това!

## 1. Организационен живот

### 1.1. Заседания на УС на МКО през 2016 и присъствия на членовете на УС

Име, присъствия/ дадено пълномощно	Заседание №7	Заседание №8	Заседание №9	Заседание №10	Заседание №11	Заседание №12
Ангел Пачаманов (6)	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Борислав Прегъзов (6)	Да	Пълном.	Да	Да	Пълном.	Пълном.
Стойо Платиканов (2)	НЕ	НЕ	НЕ	Пълном.	НЕ	Пълном.
Мони Монеv (6)	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Николина Янева (6)	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Пламен Цанков (2)	Пълном.	НЕ	НЕ	НЕ	НЕ	Пълном.
Красимир Киров (0)	НЕ	НЕ	НЕ	НЕ	НЕ	НЕ
Божанка Флориан (6)	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Борислав Бойчев (5)	Да	Пълном.	Пълном.	Пълном.	НЕ	Пълном.
Владимир Дойчев (1)	Да	НЕ	НЕ	НЕ	НЕ	НЕ
<b>Кворум</b>	<b>8/10</b>	<b>6/10</b>	<b>6/10</b>	<b>7/10</b>	<b>5/10</b>	<b>8/10</b>

### 1.2. Дневен ред и взети решения на заседанията на УС на НКО през 2016-17 г.

#### **Заседание №7: 25.01.2016 г., 17:00 часа, лаб.3101а в ТУ-София**

**Дневен ред:** 1. Разглеждане и приемане на отчет за работата на УС през периода 10.12.2013 - 10.12.2015 г. Финансов отчет на НКО за последните четири месеца на 2015 г. 2. Актуализиране и приемане на годишния план на НКО за 2016 г.; 3. Уточняване на ръководство и състав на комисии за общото събрание на 28.01.2016 г.; 4. Разни: Приемане на организационен и програмен комитет за младежката национална конференция с международно участие Осветление'2016; Уточняване темите на докладчиците за семинара на 28.01.2016 и последна редакция на поканатата за общото събрание; Приемане на нов член на сдружението.

#### **Решения и констатации:**

- Коригираният отчет на УС на НКО за периода 2014-2015 да се разпрати по имейлите на членовете на сдружението за запознаване преди общото събрание на 28.01.2016;
- Гласуван годишен план на НКО за 2016: 2.1. Месец Януари: Научен семинар "Новости при проектиране, изграждане и контрол на интериорно, архитектурно-художествено и външно осветление - нормативи и инженерна практика". Отговорници: Ангел Пачаманов, Мони Монеv, Николина Янева, Кирил Късев; 2.2. Месец Февруари: Национален форум „Интериорно осветление“. Отговорници: Захари Иванов, Красимир Киров, Виктор Манов, Владимир Шаламанов; 2.3. Месец Април: Научен семинар "Фотометрия, колориметрия и радиометрия - проблеми при фотометриране на светодиоди“. Отговорници: Божана Флориан, Николай Александров, Николина Янева; 2.4. Месец Юни: Научен семинар „Светлина и здраве. Фотобиологично и други действия на лъчението“. Отговорници: Николина Янева, Петя Джановска, Камен Георгиев, Николай Василев; 2.5. Октомври, 21-23: Младежка национална конференция с международно участие Осветление'2016 Отговорници: Владимир Шаламанов, Ива Петринска, Борислав Прегъзов; 2.6. Месец Ноември: Национален форум „Българска светлотехническа промишленост и потребители – проблеми и перспективи“. Отговорници: Мони Монеv, Теодор Монеv, Ангел Пачаманов, Николай Василев
- Избрано ръководство на Общото събрание: председател Мони Монеv, секретар – Ива Драганова, комисия по предложенията – Божана Флориан и Борислав Бойчев, регистрация

на участниците - Димитър Павлов и Дилян Иванов, организация на коктейла – Камен Георгиев, Ива Петринска, Владимир Шаламанов.

4. Избран е организационен и програмен комитет за Младежката национална конференция с международно участие Осветление'2016; определени са докладчици за семинара на 28.01.2016; редактирана е поканата за общото събрание; приет е член на сдружението с чл.карта №81 - Ива Димитрова Драганова–Златева; Предложен е размер на членски внос за гласувате на Общото събрание: за физическо лице - от 10 до 50 лв/година; за юридическо лице - от 10 до 40 лв/месец (120 до 480 лв/година) според възможностите на фирмата. Членският внос да се внася срещу разписка на секретаря на сдружението или по банков път на:

**"НКО-България", IBAN: BG85BPBI 7940 1081 9901 01, BIC: BPBIBGSF, Юробанк България АД.**

#### **П о к а н а**

за участие в Общо събрание и семинар на СИЦ "НКО-България"

Време и място: 28.01.2016 г. от 17 ч. в зала 12126 – блок 12 на ТУ - София

Дневен ред:

- 4.1. Регистрация на участниците и получаване на членски карти: (17:00 - 17:15)
- 4.2. Отчет за дейността на сдружението през периода 2013-2015 г. и вземане на решения относно дължимостта и размера на членския внос (17:15 - 17:30)
- 4.3. Гласуване на организационен комитет за провеждане на младежка национална конференция по осветление с международно участие на 21-23 октомври 2016 г.; 4. Семинар на тема "Новости при проектиране, изграждане и контрол на интериорно, архитектурнохудожествено и външно осветление - нормативи и инженерна практика" (17:40 - 19:00): 4.4.1. Информация за изнесените доклади на BalkanLight'2015: Архитектурно-художествено осветление (Н. Янева), Енергийно-ефективни решения в интериорното и уличното осветление (Димитър Павлов); Докладвани програми за светодиодно осветление в балканските страни (К. Късев); 4.4.2. Нови моменти в нормативната уредба: улично, тунелно и вътрешно осветление: Нов стандарт за улично осветление (Н. Василев), Наредба на АПИ за проектиране на пътни тунели (Н. Василев, А. Пачаманов), Новости при проектиране и контрол на вътрешно осветление (З. Иванов, Вл. Шаламанов), 4.4.3. Телемениджмънт на осветителни уредби (К. Късев, Н. Василев)
- 4.5. Коктейл (19:00 - 19:40).

#### **Заседание №8: 05.07.2016 г., 17:30 часа, лаб.3101а в ТУ-София**

**Дневен ред:** 1. Приемане на нови членове на СИЦ "НКО в България"; 2. Обсъждане/промяна на контактните лица по дивизии, подадени с документите за възстановяване на членството на НКО в МКО (Конгрес на МКО в Мелбърн, Австралия, 02.03.2016 г.)

#### **Решения и констатации:**

1. Приети са нови членове на сдружението: заявление №49/2016 Димчо Георгиев Михайлов - БИС, чл.к.82; заявление №50/2016 Никола Трифонов Николов - преподавател ТУ-София, чл.к.83; заявление №51/2016 Йордан Методиев Шопов - преподавател ТУ-София, чл.к.84; заявление №52/2016 Марин Карамфилов Димитров - докторант ТУ-София, чл.к.85; заявление №53/2016 Теодор Радославов Кючуков, преподавател РУ, чл.к.86; заявление №54/2016 Васил Русев, проектант в Солар Лед Пауър, чл.к.87; заявление №55/2016 Ганчо А. Ганчев, конструктор в Солар Лед Пауър, чл.к.87.

2. Възстановено е членството на НКО в МКО на заседание на УС на МКО на 02.03.2016 г. в Мелбърн, Австралия. Потвърждаването на решението на УС на МКО от 36-те национални

комитети е приключило през месец юни. На 28.06.2016 централното бюро във Виена официално съобщи, че Република България ще бъде вписана като 37-ми CIE NC (национален комитет) след плащане на членски внос за 2016 г. и издължаване на половин такса ( € 941.50 ) от задължения от 2009-2012 г. Сумата €2,824.50 е преведена на следващия ден и задълженията от минал период са намалени на €5,426.29. Те ще се изплащат през следващите 6 години. Контактните лица по дивизии ще бъдат определени на следващия УС на НКО.

### ***Заседание №9: 12.07.2016 г., 17:30 часа, лаб.3101а в ТУ-София***

***Дневен ред:*** 1. Приемане на нови членове на НКО; 2. Уточняване на позицията на НКО за обявените от БНКО за май 2017 "Bullight'2017" и "Балканлайт джуниър'2017" в Созопол; 3. Възможности за даване на СУБ на прокуратурата, заради обсебени средства на НКО; 4. Обсъждане/промяна на контактните лица по дивизии, подадени с документите за възстановяване на членството ни; 5. Разни

### ***Решения и констатации:***

1. Приети нови членове на сдружението: заявление №56/2016 Божидар Добрев Стоев, докторант ТУ-София, чл.к.89; заявление №57/2016 Георги Тодоров Тодоров - преподавател ТУ-София, чл.к.90; заявление №58/2016 Николай Александров Александров, НЦМ, Началник отдел "Фотометрия и радиометрия", чл.к.91.

2. Уточнена позиция на СНЦ "НКО-България" за обявените от СИЦ "БНКО" за май 2017 "Bullight'2017" и "Балканлайт джуниър'2017" в Созопол: 1. Съгласно устава на CIE само едно сдружение от държава може да се представя като CIE NC (CIE национален комитет). НКО е възстановил членството си от 1967 г. (септември, Конгрес на CIE във Вашингтон, САЩ) като CIE NCBG, следователно БНКО не може да се представя за НКО; 2. Никое мероприятие на БНКО не може да се обявява като мероприятие на НКО без съгласие на УС на НКО; 3. Историята на БНКО започва от август 2015, когато е регистрирано в Агенцията по вписванията и не може да ползва имената ОСВЕТЛЕНИЕ'20XX/LIGHTING'20XX и Balkan Junior Conference on Lighting за своите конференции, тъй като те са провеждани от НКО, без значение от кои членове.

3. Направената справка за задълженията на НКО към МКО от неплатен членски внос към 2012 г. (година на изключването) показва следното:

2008 – изплатен членски внос €1631 на 14.01.2008 (в края на мандата на Мони Монеv)

2009 - дължим членски внос €1288,15 от €1583 (погасени само €294,84 на 30.06.2009)

2010 - дължим членски внос €1753, непогасен

2011 и 2012 - дължим членски внос €3041,16, непогасен

### ***€6367,79 - общо дължими за периода 2009-2012***

Тези задължения са натрупани, независимо че НКО има 16497.89 лева в партида към Съюза на учените в България (СУБ). Поради блокирани сметки, изпращаните от бюрото на CIE фактури не се осребряват и през 2012 МКО изключва България от състава на националните комитети след 45-годишно членство като CIE-NCBG. Възможност за връщане на част от тези средства има ако се заведе дело срещу СУБ заради обсебени средства. Решение на УС: Николина Янева да предостави копия на документите от СУБ на Борислав Прегъов и Мони Монеv, които чрез юрист да заведат дело срещу СУБ без НКО да прави разходи - за сметка на процент от върнатите средства (обикновено 20% при тази сума).

4. Бюро и контактни лица по дивизии след възстановяване на членството на НКО в МКО:

Име и данни за контакт на председателя на НКО-България (CIE NC BG): Angel Pachamanov, Technical University of Sofia, e-mail: [pach@tu-sofia.bg](mailto:pach@tu-sofia.bg); Име на българския представител в Общото събрание на CIE (ако не е президентът на CIE NC BG) - BULGARIA, Borislav Pregyov [http://www.cie.co.at/index.php/LEFTMENU/index.php?i\\_ca\\_id=259](http://www.cie.co.at/index.php/LEFTMENU/index.php?i_ca_id=259)

## **GENERAL ASSEMBLY**

### **Chairman: Yoshi Ohno (President of CIE)**

AUSTRALIA	Tony Bergen	JAPAN	Takashi Saito
AUSTRIA	Peter Dehoff	KOREA (REPUBLIC OF)	Hoon Kim
BELGIUM	Raoul Lorphevre	MALAYSIA	Narendren Rengasamy
BRAZIL	Iakya Borrakuens Couceiro	NETHERLANDS	Ad de Visser
BULGARIA	Borislav Pregyov	NEW ZEALAND	Francois Shindo
CANADA	Venkat Venkataramanan	NORWAY	Tor Mjos
CHINA	Shukui Bing	POLAND	Piotr Pracki
CROATIA	Ranko Skansi	ROMANIA	Dorn Beu
CZECH REPUBLIC	Marek Smid	RUSSIAN FEDERATION	Anna Shakhparunyants
DENMARK	Anne Bay	SERBIA	Miomir Kostic
FINLAND	Tapio Kallasjoki	SLOVAK REPUBLIC	Roman Dubnicka
FRANCE	Cyril Chain	SLOVENIA (REPUBLIC OF)	Grega Bizjak
GERMANY	Armin Sperling	SOUTH AFRICA	Elsie Coetzee
GREAT BRITAIN	Teresa Goodman	SPAIN	Fernando Ibanez
HONG KONG	Joseph C.M. Leung	SWEDEN	Tommy Govén
HUNGARY	Andras Poppe	SWITZERLAND	Ivo Huber
INDIA	TBN	TURKEY	Rengin Ünver
ISRAEL	Georgee Birnbaum	USA	James Leland

### **CIE NC Bg - Staff**

President: Prof. Angel Pachamanov

Secretary: Dr. Eng. Iva Petrinska

Treasurer: Dr. Eng. Borislav Pregyov

### **Division contact persons (така както са гласувани от УС):**

1. Vision and color: M.Sc. in Phys. Nikolay Alexandrov; Dr. Eng. Iva Petrinska
2. Physical Measurement of Light and Radiation: Dr. Eng. Bozhana Florian; Dr. Eng. Kamelia Nikolova
3. Interior Environment and Lighting Design: Prof. Zahari Ivanov; Mag. Eng. Vladimir Shalamanov
- 4-5. Lighting and Signaling for Transport, Exterior lighting and Other Applications: Prof. Nikolay Vassilev; Assoc. Prof. Mony Monev
6. Photobiology and Photochemistry: Prof. Angel Pachamanov; M.Sc. in Phys. Nikolina Yaneva
8. Image Technology: Assoc. Prof. Dimitar Matev; Assoc. Prof. Kiril Kasev

Данни на Националния комитет по осветление в България за сайта на CIE:

[http://www.cie.co.at/index.php?i\\_ca\\_id=234](http://www.cie.co.at/index.php?i_ca_id=234)



**BG**

National Committee for Lighting in Bulgaria  
c/o Prof. Dr. Angel Pachamanov  
Technical University of Sofia,  
Faculty of Electrical Engineering-12325  
8 Kl.Ohridski Blvd., Sofia 1797, Bulgaria  
fax: +359 2 868-6719  
tel: +359 2 965 2167, GSM: +359895590424  
e-mail 1: nko@tu-sofia.bg  
e-mail 2: pach@tu-sofia.bg  
URL: <http://nko.tu-sofia.bg>

След заседанието на УС, по искане на централното бюро на CIE във Виена, председателят на НКО посочва по един представител за дивизия, като Николай Александров е преместен от дивизия 1 в дивизия 2: 1. Vision and color: **Dr. Eng. Iva Petrinska / Dr. Eng. Dimitar Pavlov\***; 2. Physical Measurement of Light and Radiation: **M.Sc. in Phys. Nikolay Alexandrov / Dr. Eng. Bozhana Florian\***; 3. Interior Environment and Lighting Design: **Mag. Eng. Vladimir Shalamanov / Prof. Zahari Ivanov\***; 4-5. Lighting and Signaling for Transport, Exterior lighting and Other Applications: **Assoc. Prof. Mony Monev / Prof. Nikolay Vassilev\***; 6. Photobiology and Photochemistry: **Prof. Angel Pachamanov / M.Sc. in Phys. Nikolina Yaneva\***; 8. Image Technology: **Assoc. Prof. Kiril Kasev / Assoc. Prof. Dimitar Matev\***.

\* остава гласуването в УС решение вторите контактни лица да имат достъп до страниците на дивизиите като разполагат с парола. Те нямат право да разпространяват материали без знанието на основното контактното лице на дивизията - съгласно регламент в CIE само едно лице от национален комитет носи отговорност за материалите, докато се обсъждат (т.н. draft-файлове).

Контактните лица за дивизии 1, 2, 3 и 8 ще бъдат прегласувани от новия УС на НКО след общото събрание за мандата, тъй като са представени като временно представляващи CIE-NCBG за тези дивизии (УС не е свикван поради сезон на отпуските).

#### **Заседание №10: 13.12.2016 г., 17:00 часа, лаб.3101а в ТУ-София**

**Дневен ред:** 1. Отчет на председателите на Организационния комитет (ОК) и Програмния комитет (ПК) на НМКМУ "LIGHTING'2016" за резултатите от провеждането й. Приемане финансовия отчет за конференцията; 2. Приемане на план за работа на НКО за 2017 г.; 3. Определяне на водещи правила за провеждането на семинарите от плана на НКО за 2017 и организацията на НМКМУ "LIGHTING'2017". Приемане на материалите за финансовия отчет на НКО; 4. Обсъждане частта от устава на НКО, свързана с изключване на членове на НКО, които не са плащали членски внос през мандата 2013-2016; 5. Насрочване на отчетно събрание за мандата 2013-2016 г. Обсъждане на квоти за състава на новия УС на НКО и номинации на УС на НКО за избор на нови лица за Председател, Зам.председател, членове на УС и Контролен съвет; 6. Разни: 6.1. Абонамент на НКО-NCBG за издания на CIE; 6.2. Организиране на библиотека на НКО; 6.3. Приемане на нови членове на НКО.

#### **Решения и констатации:**

1. Отчет на председателите на организационния (ОК) и програмния комитет (ПК) на НМКМУ "LIGHTING'2016" за резултатите от провеждането й:

ПРИХОДИ:	РАЗХОДИ:
21308.29 лв	10360.97 лв
Резултат от конференцията: + 10947.32 лв	

2. Приемане на план за работа на НКО за 2017: 2.1. Семинар 1, февруари - по един доклад от дивизии 1, 2, 3 преди или след отчетното годишно събрание; 2.2. Семинар 2, юни - по един доклад от дивизии 4, 6 и 8; информация за постъпили резюмета на доклади за НМКМУ; 2.3. Младежка конференция 20-21 октомври (петък и събота) с пет пленарни заседания – общо встъпително, четири по дивизии+дизайн+енергийна ефективност (дивизии 1+3+дизайн, дивизии 2+6, дивизии 4+5, ен.еф.+ дивизия 8). Издаване на сборник доклади "Годишник на НКО". Организиране на библиотека - по един брой от годишника (с ISBN) и в библиотеката на ТУ-София, а електронният вариант се качва на страницата на НКО.

3. Определяне на правила за провеждане на семинарите от плана за 2017 и организация на НМКМУ "LIGHTING'2017": 3.1. Председател на ОК - Зам.председателят на НКО; 3.2. Зам.председатели на НМКМУ - секретари вътрешна и външна дейности на НКО; 3.3. Платени касиер, счетоводител, редактор на сборника, организатор на сайтовете на НКО и конференцията – за общо 5% от постъпления на конференцията (1%+1%+1%+2%); 3.4. Членове на ОК - не плащат такса-правоучастие, ношувки и храна на конференцията; 3.5. Програмен комитет (ПК): Председател – Председателят на УС на НКО; Членове - всички членове на НКО с научна степен доктор, невлизащи в ОК.

#### **Основни показатели за финансовия отчет на НКО до 02.12.2016 г.**

Средства на НКО към 1.1.2016	246.50 лв
Налични в сметката към 2.12.2016	6523.97 лв
Налични в касата към 2.12.2016, лв:	1.70 лв
Приходи до 2.12.2016, лв:	22896.29 лв
Разходи до 2.12.2016, лв:	16647.26 лв

4. По примера на Централното бюро на СІЕ, ако член на НКО не плаща членски внос за три поредни години, той отпада от състава на НКО. Членството му се възстановява след издължаване на сумите за членски внос. Ще се обсъди още веднъж преди събранието, но това е по-леко условие от чл.15(4) на устава на НКО: "Отпадане на членство е налице при невнасяне на членски внос до края на текущата година. Отпадането се констатира от УС по документи и след предупреждение се взема решение за прекратяване на членството".

5. Насрочено е отчетно събрание за мандата 2013-2016 г., обсъждени са квоти за състава на новия УС на НКО и са направени номинации за избор на нови лица за Председател, Зам.председател, членове на УС и Контролен съвет за мандата 2017-2019 г.

5.1. Обявени са незадължителни квоти при формиране на новия Управителен съвет: Преподаватели и научни работници (40% - 4 човека); Производители и/или вносители на светлотехнически изделия (20% - 2 човека); Проектантска и/или инженерингова дейност (20% - 2 човека); Експлоатация и/или инженеринг в областта на осв. техника (20% - 2 човека).

5.2. Номинации за Председател и зам.председател на НКО от УС за мандата 2016-2019 по азбучен ред на фамилиите: **Гюров Валентин** (ТУ-Варна), **Пачаманов Ангел** (ТУ-София), **Петров Орлин** (РУ "Ангел Кънчев"), **Прегъзов Борислав** ("Осрам"- България), **Цанков Пламен** (ТУ-Габрово). Може да се предлагат и други кандидати на самото събрание.

5.3. Номинации за нов УС - по квоти и азбучен ред на фамилиите:

Научни работници, изследователи, преподаватели: **Гюров Валентин**, **Драганова Ива**, **Иванов Захари**, **Късев Кирил**, **Кючуков Теодор**, **Монев Мони**, **Николова Камелия**, **Павлов Димитър**, **Петринска Ива**, **Петров Орлин**, **Прегъзов Борислав**, **Цанков Пламен**, **Янева Николина**.

Производители и/или вносители: **"Алфалайт" ООД**, **"Габровски" ООД**, **Дойчев Владимир**, **"Лумина" ООД**, **Монев Теодор**, **Петров Стоян**, **Прегъзов Борислав**, **Шаламанов Владимир**.

Проектанти и/или инженеринг: Бойчев Борислав, Парашкевова Зорница, Стоев Петър, Тошев Борис, Христов Константин

Експлоатация и/или инженеринг: **"Алфалайт" ООД, НИИКЛ "Осветителна техника", "Улично осветление" ЕАД, Петков Йохан, Шаламанов Владимир, Чалгънов Иван.**

5.4. Насрочване на дата и дневен ред на Общото отчетно-изборно събрание:

5.5. Дата на събранието: 23 февруари 2017, четвъртък от 16 ч.; Дневен ред: отчети на УС и КС, освобождаване от финансова отговорност, избор на председател, зам.председател, Управителен съвет и Контролен съвет, смяна на адреса на сдружението.

6. Да се направи абонамент на НКО за издания на СІЕ, използвайки преференцията за закупуване с 20% от реалната цена (по дивизии); Да се организира библиотека на НКО; Приет е нов член на НКО - Орлин Любомиров Петров, заявление №56 от 13.12.2016, чл.к. №92.

### **Заседание №11: 12.01.2017 г., 17:00 часа, лаб.3101а в ТУ-София**

**Дневен ред:** 1. Списъчен състав на СИЦ "НКО" и платен членски внос за периода 2014-2016 г. Обсъждане на условията за прилагане на чл.15(4) от устава на сдружението. 2. Приемане отчета на УС за периода 13.01.2016-12.01.2017 г. и годишен финансов отчет (ГФО) на СИЦ "НКО-България" за 2016 г. 3. Избор на ръководство и комисии за провеждане на отчетно-изборно събрание на 23.02.2017 г. 4. Разни: 1) решение за публикуване на ГФО на СИЦЧП "НКО-България" за 2015 и 2016 г.; 2) обсъждане пререгистрацията на СИЦЧП "НКО" в СИЦОП "НКО" през мандата 2017-2019 г. 3) библиотека с материали от МКО.

#### **Решения и констатации:**

1. По устав на Общото събрание имат право да гласуват само редовни членове на сдружението, а за редовен член се счита този, който е платил членския си внос до края на предходната година. Съгласно чл.15(4) "Отпадане на членство е налице при невнасяне на членски внос до края на текущата година. Отпадането се констатира от УС по документи и след предупреждение взема решение за прекратяване на членството". Срокът за плащане е 03.02.2017 г., което е 20 дни преди общото събрание. Минималният членски внос, който всеки трябва да внесе, е съгласно решението на ОС от 28.01.2016 г. (10 лв/година):

**Физически лица:** Венета Стоянова Стефанова-30 лв, Христо Николов Василев-30 лв, Ганчо Иванов Ганчев-30 лв, Зорница Тодорова Начева-30 лв, Веселина Петрова Илиева-30 лв, Красимир Любенов Велинов-30 лв, Николай Гочев Гочев-30 лв, Петър Кирилов Алексиев-30 лв, Неделчо Димитров Симеонов-30 лв, Асен Иванов Асенов-30 лв, Цветко Стоянов Минеков-30 лв, Красимир Емилов Киров-30 лв, Радослав Иванов Кючуков-30 лв, Филип Димитров Шкембов-30 лв, Зорница Николова Парашкевова-30 лв, Петя Христова Джановска-30 лв, Кремена Александрова Георгиева-30 лв, Лилия Стефанова Антонова-30 лв, Стефан Манолов Караманолов-30 лв, Петър Иванов Стоев-30 лв, Боряна Лъчезарова Маринова-30 лв, Диана Димитрова Стоева-30 лв, Николай Стефанов Матанов-30 лв, Весела Руменова Константинова-30 лв, Петко Георгиев Цветанов-30 лв, Слави Георгиев Габровски-30 лв, Дарин Славов Габровски-30 лв, Димитър Василев Георгиев-30 лв, Йохан Василев Петков-30 лв, Иван Любенов Чалгънов-30 лв, Камен Георгиев Георгиев-30 лв, Константин Христов Христов-30 лв, Деян Георгиев Мандалиев-30 лв, Георги Атанасов Атанасов-30 лв, Фани Николова Ацинова-30 лв, Виктор Йорданов Манов-30 лв, Валентин Николов Гюров-30 лв, Димитър Диханов Церов-30 лв, Владислав Георгиев Георгиев-30 лв; **Юридически лица:** Улично осветление ЕАД София-120 лв, НИИКЛ "Осв.техника" НИС при ТУ-360 лв, Алфа Лайт ООД София-120 лв, Габровски ООД-360 лв, Ковас ЕООД-360 лв, ЛУМИНА ООД-360 лв.

2. Приет е изготвеният от Председателя на УС и правоспособен счетоводител годишен финансов отчет /ГФО/ на СИЦЧП "НКО-България" за 2016 г.

Приходи от дейността 2016 г.: 23186.29 лв, от тях членски внос 2016 г. - 1878.00 лв

Налични средства на НКО към 31.12.2016 г.: 6781.67 лв

От тях в касата към 31.12.2016 г.: 121.70 лв

3. Избор на ръководство и комисии за провеждане на отчетно-изборното събрание на 23.02.2017: председател Мони Монева, секретар- Ива Петринска, комисия по предложенията-

Божана Флориан и Борислав Бойчев, регистрация на участниците- Димитър Павлов, Дилян Иванов и Камен Георгиев, организация на коктейла- Камен Георгиев, Владимир Шаламанов, Ива Петринска.

4. Разни: 4.1. Решение за публикуване на ГФО на СИЦЧП "НКО-България " за 2015 и 2016 г. на сайта на сдружението; 4.2. Отлага се пререгистрацията на СИЦЧП "НКО" в СИЦОП "НКО". Ще се усложнят отчетите, а сега няма средства за допълнителното заплащане на такава дейност; 4.3. Да се създаде библиотека с получаваните материали от МКО. Хартиените копия да се ползват на библиотечен принцип, след попълване на декларация, че няма да бъдат копирани. Draft-файловете от МКО подлежат на обсъждане единствено от контактните лица и хората от екипа им. Те не могат да бъдат предоставяни на трети лица, освен ако последните не са поканени за обсъждането им.

### **Заседание №12: 03.02.2017 г., 17:00 часа, лаб.3101а в ТУ-София**

**Дневен ред:** същият като от протокол 11 и допълнително т.ІІ. Включване на НКО към Клъстер за участие с проектно предложение за получаване на безвъзмездно финансиране по ОП ИК

#### **I. Прегласуване на решения от протокол 11:**

1. На заседанието на УС се взе решение от списъка на учредителите да не отпаднат членове на НКО, независимо дали са платили членския си внос. При регистрацията на събранието (отложено за 23.03.2017 заради забавена обява в ДВ) е желателно всеки да плати поне 1 годишна вноска, за да потвърди оставането си в НКО. От новоприетите членове отпадат само тези, които не са декларирали, че ще платят членски внос до 23.03.2017 г. Засега това са:

Лилия Стефанова Антонова-30 лв, Стефан Манолов Караманолов-30 лв, Боряна Лъчезарова Маринова-30 лв, Деян Георгиев Мандалиев-30 лв, Фани Николова Ацинова-30 лв, Димитър Диханов Церов-30 лв, Владислав Георгиев Георгиев-30 лв.

2. Прегласувано е решението от 11-то заседание на УС.
3. Прегласувано е решението от 11-то заседание на УС.
4. Прегласувани се решенията от 11-то заседание на УС.

#### **II. Включване на юридическите лица от НКО в Клъстер за участие с проектно предложение по оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020**

НКО е сдружение с идеална цел в частна полза (СИЦЧП) и при обединяване около подходящо проектно предложение отговаря на условията за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020. НКО може да има водеща роля за създаване на връзки между членовете си (юридически лица), така че да изпълнява ролята на клъстер. Ангел Пачаманов предложи да се регистрира ново сдружение КНКО с юридическите лица на сдружение НКО, в което то е водещо.

**Решение на УС на НКО** - с 8 от 8 възможни гласа предложението на Ангел Пачаманов бе прието: Национален комитет по осветление в България /НКО/ да се включи в сдружение с идеална цел в частна полза "КЛЪСТЕР НАЦИОНАЛЕН КОМИТЕТ ПО ОСВЕТЛЕНИЕ /КНКО/". Ангел Пачаманов се определя за контактното лице от страна на НКО за регистрация на КНКО, след което проектно предложение "Оптимизиране по експлоатационни разходи на осветителни уредби за улици и пътни тунели" ще се оформя съвместно с останалите членове на клъстера за участие в оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, Процедура на подбор на проекти BG16RFOP002-2.009 „Развитие на клъстери в България“.

**Заседание №13: 17.02.2017 г. с протокол №13 за неприсъствено гласуване на УС на НКО, проведено на 17-20.02.2017 г. по Интернет**

Проучванията на условията за кандидатстване по ОП "Иновации и конкурентоспособност" на <http://opic.bg/procedure/bg16rfop002-2009-razvitie-na-klsteri-v-blgariya> показват, че СИЦЧП "Национален комитет по осветление в България /НКО/" реално е клъстер и може директно да кандидатства с юридическите си лица за безвъзмездна помощ по ОПИК 2014-2020, Процедура BG16RFOP002-2.009 „Развитие на клъстери в България“. Клъстер е обединение на юридически лица и еднолични търговци, включващо и университети/научно-изследователски организации, които имат общи икономически интереси с цел увеличаване на конкурентоспособността, бизнес развитието, административния капацитет и научноизследователския потенциал на членовете на сдружението и на сдружението като цяло. Клъстер в начален етап на развитие трябва да има минимум 7 юридически лица, а „развиващ се клъстер“ – минимум 10 юридически лица + Университет.

Вместо да се регистрира ново сдружение КНКО с юридическите лица на НКО е по-изгодно съставът на съществуващото сдружение да се попълни с нови членове – юридически лица. Като се има предвид авторитета и дългата история на НКО съставът му може да се разшири с повече юридически лица и направо да се кандидатства за „развиващ се клъстер“.

Актуална е темата "Оптимизиране по експлоатационни разходи на публично и сградно осветление", която е продължение на завършена тема към Фонд научни изследвания на МОН, договор МУ-ФС-07/2008-2010 "Оптимизиране по разход на енергия на осветителни уредби на улици и пътни тунели" с изпълнители НИС при ТУ-СОФИЯ и "ЕСОТ" ЕООД – София. Основните приоритети за работа по предложението са: 1. Алтернативни системи за хранване на осветителни уредби с използване на възобновяеми енергийни източници извън разрешителния режим (до 30 kWp покривни и фасадни фотоволтаични микроцентрали) с цел намаляване експлоатационните разходи за осветлението на база продаване на електроенергия на енергийната система през деня; 2. Въвеждане на нови LED технологии в осветлението и на тяхна база подобряване енергийната ефективност на осветлението, съответно намаляване консумацията на електроенергия; 3. Обучение на хора, които са необходими за новите технологии: при развиващите се клъстери (второ ниво) участието на университет/научна организация е задължително.

**Във връзка с гореизложеното са поканени нови членове-юридически лица и на гласуване подлежат 6 молби за членство в НКО:**

Молба за членство No 61 /03.02.2017 - ЕСОТ ЕООД, София

Молба за членство No 62 /03.02.2017 - ТУ-София-Технологии ЕООД, София

Молба за членство No 63 /03.02.2017 - Компания за енергийна ефективност ООД, София

Молба за членство No 64 /03.02.2017 - КОНЕТ-СОФТ ЕООД, Благоевград

Молба за членство No 65 /03.02.2017 - ДЕНИМА-ЕЛ ООД, София

Молба за членство No 66 /03.02.2017 - TATUNG S.R.O. - Czech Republic, клон България, София

**Гласували по интернет:** Ангел Пачаманов, Стойо Платиканов, Мони Монеv, Николина Янева, Пламен Цанков, Божанка Флориан, Борислав Бойчев

**Неотворили пощата си до 3 дни:** Борислав Прегъов, Красимир Киров, Владимир Дойчев

**Резултат от гласуването:** От 10 /десет/ членове на Управителния съвет 7 /седем/ са гласували "ДА". Според ЗЮЛНЦ и чл.37(3) от устава на НКО гласуването може да се приеме за проведено. При подготовка на документи за кандидатстване по Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, Процедура на подбор на проекти BG16RFOP002-2.009 „Развитие на клъстери в България“ СИЦЧП "Национален комитет по

осветление в България /НКО/, може да кандидатства като развиващ се клъстер (с над 10 юридически лица + научна организация): Юридическите лица са:

Членска карта	Наименование на юридическото лице	№ по ред
59	„Улично осветление“ ЕАД- София	1
60	„ТУ-СОФИЯ“-НИС, НИИКЛ „Осветителна техника“	2
61	„Алфа Лайт“ ООД, София	3
62	„Габровски“ ООД, Варна	4
70	„Ковас ЕООД“, София	5
78	„ЛУМИНА“ ООД, София	6
93	„ЕСОТ“ ЕООД, София	7
94	„ТУ-София-Технологии“ ЕООД, София	8
95	„КЕЕ ООД“, София	9
96	„КОНЕТ-СОФТ“ ЕООД, Благоевград	10
97	„ДЕНИМА-ЕЛ“ ООД, София	11
98	„TATUNG“ S.R.O. Czech Republic, клон Сф	12

### **1.3. Задължения и оценка на работата на членовете на УС и контактните лица по дивизии през 2016 г.:**

**Ангел Пачаманов**, председател, наблюдаващ работата на всички дивизии, МОЛ на сдружението, отговарящ за финансовите въпроси и отношенията с Международната комисия по осветление.

Инициатор за възстановяване на членството на НКО в МКО. Председател на ПК на МНКМУ «Осветление’2016». Осигурил от поддържащи фирми 2000+3000=5000 лв за провеждане на младежката конференция Lighting’2016.

**Борислав Прегъзов**, зам. председател и секретар вътрешна дейност, представител на НКО в общото събрание на националните комитети към МКО, ковчежник на CIE NCBG.

Отговорник от страна на УС по провеждане на МНКМУ “Осветление’2016”. Осигурил от поддържащи фирми 6000 лв и материали за провеждане на конференцията; взел активно участие при провеждането ѝ.

**Владимир Шаламанов**, председател на ОК на МНКМУ "Осветление’2016" и контактното лице за дивизия 3 - Вътрешно осветление и проектиране (Interior Environment and Lighting Design).

Изключително активна дейност по провеждане на МНКМУ "Осветление’2016". Осигурил от поддържащи фирми 1000+2000+1500+3x200+400+300=5800 лв за провеждането на конференцията. Работата си като контактното лице за дивизия 3 ще отчете на 23.02.2017 на семинара преди общото събрание (доклад-обзор за най-важните публикации на МКО през 2016 г.).

**Кирил Късев**, член ОК на МНКМУ "Осветление’2016", поддържащ сайтовете на НКО и Lighting’2016; контактното лице за дивизия 8 - Image Technology.

Изключително активно участие при организиране и провеждане на МНКМУ "Осветление’2016". Организатор на двата сайта (nko.tu-sofia.bg и lightingconference.tu-sofia.bg), редактор на сборника с доклади. Работата си като контактното лице за дивизия 8 ще отчете през м. юни 2017 (доклад-обзор за най-важните публикации на МКО през 2016 г.).

**Ива Петринска**, зам. председател на ОК на МНКМУ «Осветление’2016» и контактното лице за дивизия 1 Виждане и цвят (Vision and Color).

Активно участие при възстановяване на членството на НКО в МКО. Зам.председател на ОК на МНКМУ "Осветление'2016". Работата си като контактното лице за дивизия 1 ще отчете на 23.02.2017 на семинара преди общото събрание (доклад-обзор за важните публикации на МКО през 2016 г.).

**Мони Монеv**, член на УС, контактното лице за дивизии 4+5 (Lighting and Signaling for Transport + Exterior Lighting and Other Applications).

Активно участие при съдебните дела по установяване на легитимността на събранието от 10.12.2013 г. и в заседанията на УС. Работата си като контактното лице за дивизии 4+5 ще отчете през м. юни 2017 на семинар (доклад-обзор за най-важните публикации на МКО през 2016 г.).

**Николина Янева**, секретар външна дейност, второ контактното лице на дивизия 6 Photobiology and Photochemistry

Активно участие в заседанията на УС. Работата си като контактното лице за дивизия 6 ще отчете през м. юни 2017 на семинар (доклад-обзор за най-важните публикации на МКО през 2016 г.).

**Божана Флориан**, член на УС и член на ПК на МНКМУ "Осветление'2016", второ контактното лице за дивизия 2 - Измерване на светлината и лъчението (Physical Measurement of Light and Radiation).

Активно участие при организиране на МНКМУ "Осветление'2016" и като член на ПК.

**Николай Алаксандров**, контактното лице за дивизия 2 - Измерване на светлината и лъчението (Physical Measurement of Light and Radiation)

Работата си като контактното лице за дивизии 2 ще отчете заедно с Божана Флориан на 23.02.2017 на семинара преди общото събрание (доклад-обзор за най-важните публикации на МКО през 2016 г.).

**Пламен Цанков**, член на УС и член на ОК на МНКМУ "Осветление'2016"

Активно участие при организиране на МНКМУ "Осветление'2016" и подготовката на доклади.

#### **1.4. Мероприятия от плана за 2016 г.**

Нормално е да се приема, че Председателят на НКО е отговорен за всичко, но при разделяне на работата всеки отговорник трябва да върши самостоятелно работата, отговаряща на неговото ниво. Много колеги поемат ангажимент за провеждане на мероприятия, които след това непрекъснато се отлагат във времето. При избора на нови членове на УС и контактни лица по дивизии е редно да се вземе предвид изпълнението на поетите задачи от всеки в минал период.

Целесъобразно е дейности, които са от компетенцията на зам.председателя да се поемат на отчет директно към него, без да се занимава Председателя, напр. членски внос, финансова отчетност, организация на библиотека. Така Председателят ще бъде освободен за по-важни дейности, основно свързани с организиране на съвместни мероприятия с други национални комитети по осветление и професионални организации от страната - БНКО, Група Цвет-България, БКСТО, Съюз на архитектите в България, КИИП.

##### **1.4.1. Изпълнени мероприятия през 2016 г.**

Месец Януари: Семинар на тема "Новости при проектиране, изграждане и контрол на интериорно, архитектурно-художествено и външно осветление - нормативи и инженерна практика". Отговорници: Ангел Пачаманов, Мони Монеv, Николина Янева, Кирил Късев.

Октомври, 21-23: Младежка национална конференция с международно участие Осветление'2016 Отговорници: Владимир Шаламанов, Ива Петринска, Борислав Прегьов.

#### **1.4.2. Отложени за бъдещ период мероприятия от 2016 г.**

Месец Февруари: Национален форум „Интерiorno осветление“. Отговорници: Захари Иванов, Красимир Киров, Виктор Манов, Владимир Шаламанов.

Месец Април: Научен семинар "Фотометрия, колориметрия и радиометрия - проблеми при фотометриране на светодиоди". Отговорници: Божанка Флориан, Николай Александров, Николина Янева.

Месец Юни: Научен семинар „Светлина и здраве. Фотобиологично и други действия на лъчението“. Отговорници: Николина Янева, Петя Джановска, Камен Георгиев, Николай Василев.

Месец Ноември: Национален форум „Българска светлотехническа промишленост и потребители – проблеми и перспективи“ Отговорници: Мони Монеv, Теодор Монеv, Ангел Пачаманов, Николай Василев.

#### **1.4.3. Национална младежка конференция с международно участие LIGHTING'2016 и съпътстваща конференция „Цвет и светлина в архитектурата“ на група „Цвет“**

(материалът е обобщен от Владимир Шаламанов по материали и от Божана Флориан)

В периода 21-23 Октомври 2016 Националният комитет по осветление проведе Национална младежка конференция с международно участие Lighting 2016 в базата на БЧК с. Долни Лозен. Представянето на докладите беше пленарно и постерно. Бяха представени около 40 доклада, 35 от които бяха отпечатани в сборник доклади "Lighting'2016" (156 стр.). Последния ден бе проведена кръгла маса на тема "Проблеми и перспективи на уличното осветление".

В конференцията взеха участие специалисти в областта на осветителната и телекомуникационната техника от редица водещи университети от страната и чужбина – Технически университет – София, Русенски университет "Ангел Кънчев", Технически университет – Габрово, Минно-геоложки университет "Св. Иван Рилски", Национална художествена академия - София, Нов български университет - София, Национален изследователски държавен университет Мордовия Русия, Университет Крайова Румъния, Технически университет Илменау - Германия, Елински свободен университет Солун - Гърция, Национално училище по архитектура и градоустройство - Тунис, проектантски организации, архитектурни бюра, дизайнери, производители на осветителна техника и други.

Представянето на докладите и разискванията по тях бяха изключително разностранни и интересни, като бе дадена възможност на всички участници да задават въпроси, да изразят мнения или да правят коментар. Голям интерес предизвика международното участие на изявени специалисти и преподаватели като проф. Алберт Ашрятов, д-р Корнелия Вандал, проф Силвия-Мария Дига и други. От българска страна на висота беше участието на проф. Николай Василев, проф. Ангел Пачаманов, проф. Захари Иванов, доц. Ганчо Ганчев, доц. Пламен Цанков, доц. Кирил Късев, доц. Орлин Петров и много други.

Спонсори на конференцията бяха: „LEDVANCE“ - Германия, „Olympia Electronics“ - Гърция, „Автомагистрали“ ЕАД - България, „Улично Осветление“ ЕАД - София, „Алфа Лайт“ - България, „Филкаб“ - България, „Амбицио“ - България, „Технолукс“ - България, „Искра Силатроник“ - България и Борис Тошев, проектант на свободна практика. Официален медиен партньор бе „Ти Ел Ел Медия“, която отрази конференцията в своите електронни и печатни издания.

В изложбена зала бе организирано демонстрационно представяне на експонати и действащи системи за управление на осветлението от спонсорите на конференцията. По



време на пленарните заседания спонсорите имаха възможност да направят своите фирмени презентации и да отговорят на въпроси на участниците.

Група „Цвят“ като партньор на НКО организира изложба “Български идустриален дизайн” с плакати на български дизайнери, печелили награди както в страната, така и в чужбина. Изложбата бе представена от доц. Ралица Гелева и доц. Мирян Мирянов от катедра „Индустриален дизайн” на Национална художествена академия.

За финал на конференцията бе организирана фолклорна програма с участието на танцов състав за народни танци “Жар” към Народно читалище „Петър Берон” и група за народна музика и песни „Гайтани”. След официалната вечеря бе организирана дискотека, като за доброто настроение на участниците в конференцията се погрижи DJ Bobby G.

Конференцията премина изключително позитивно и ползотворно, с което се показва, че има своето място в живота на младите хора, занимаващи се с осветление в България. С нея се осъществява връзката между изграждащи се и доказани специалисти, проектантите, архитекти, дизайнери, производители и търговци. Тя е място за обмен на опит, информация и дебати в редица области, като представените теми имат отношение по развитието на осветителната техника у нас и в световен мащаб.

Като планирано съпътстващо събитие на LIGHTING’2016 на 24 Октомври 2016 в галерия Уни Арт на НБУ, бе проведена конференция на Група Цвят „Цвят и светлина в архитектурата”. Представени бяха 15 доклада. Интерес предизвика докладът на младата канд.арх. Анджела Андреева от УАСГ – „Архитектурата на Гауди в светлината на понятията ‘цвет’ и ‘светлина’“, както и доклада на д-р арх. Гургана Стефанова от НБУ „Промяна на цветовете в архитектурното пространство чрез светлина“. От страна на НКО участие в конференцията взеха Владимир Шаламанов и Божана Флориан. Владимир Шаламанов представи доклад на тема „Безжични системи за управление по ZIGBEE – протокол“ – презентация с демонстрация на светлинни източници, осветителни тела и компоненти, изграждащи разглежданата система. Докладът показва връзката между архитектура и техника в осветлението. Конференция „Цвят и светлина в архитектурата” беше вълнуващо и запомнящо се събитие в невероятно красива, почти като виртуална, стъклена зала с много млади архитекти, студенти и преподаватели, достойно продължение на националната младежка конференция с международно участие LIGHTING ’2016.

## **2. Регистър на членовете на НКО и платен членски внос за мандата 2014-2016**

Членска карта	Учредители	ПКОН№/ББ	Чл.внос 2014	Чл.внос 2015	Чл.внос 2016
1	Николай Иванов Василев	№13/2015	10	10	10
3	Венета Стоянова Стефанова				
4	Христо Николов Василев				
5	Ганчо Иванов Ганчев				
6	Стойо Колев Платиканов	№802017	10	10	10
8	Николина Иванова Янева	№23/2016, №67/2017	10	10	10
9	Зорница Тодорова Начева				
10	Елена Харитоновна Начева	№68/2017	10	10	10
11	Веселина Петрова Илиева				
12	Мони Тодоров Монеv	№21/2016	50	50	50
13	Ангел Саракинов Пачаманов	ББ-9.10.15, №65/2016	50	50	10
14	Николай Цветков Бърдарски (Плевен)	ББ-20.01.17	10	10	10
15	Красимир Любенов Велинов				
16	Борислав Георгиев Прегъов	ББ-26.01.16	50	50	50

17	Николай Гочев Гочев				
18	Румен Младенов Василев (Шумен)	ББ-19.11.15, ББ-30.08.16	10	10	10
19	Божанка Иванова Флориан	ББ-14.12.15	30	10	10
20	Светла Григорова Младенова	№69/2017	10	10	10
21	Юлия Атанасова Янакиева	№70/2017	10	10	10
22	Петър Кирилов Алексиев (Ямбол)				
23	Стоян Савов Петров (Пловдив)	ББ-20.12.16	50	50	50
24	Владимир Дойчев Дойчев	№66/2016	10	10	10
25	Неделчо Димитров Симеонов (Пловдив)				
26	Асен Иванов Асенов				
27	Цвятко Стоянов Минеков				
28	Красимир Емилов Киров				
29	Пламен Ценков Цанков (Габрово)	ББ-24.11.15	10	10	10
30	Димитър Пенчев Матов (Варна)	ББ-17.12.15	50	40	10
31	Борислав Богданов Бойчев	№17/16, №64/16	50	50	50

<b>ФИЗИЧЕСКИ ЛИЦА, приети след 2008 г.</b>					
Членска карта	Име, презиме, фамилия:	ПКОН№/ББ	Чл.внос 2014	Чл.внос 2015	Чл.внос 2016
32	Радослав Иванов Кючуков	ББ-20.01.17	10	10	10
33	Филип Димитров Шкембов		10	10	10
34	Димитър Тодоров Павлов	№30/16	20	20	20
35	Зорница Николова Парашкевова	№74/2017	10	10	10
36	Петя Христова Джановска		10	10	10
37	Лиляна Орлинова Динева	ББ-04.02.16	10	10	10
38	Кремена Александрова Георгиева		10	10	10
40	Борис Георгиев Тошев	№29/16	25	15	10
42	Красимир Димитров Симеонов	№18/16	50	40	10
43	Владимир Георгиев Шаламанов	№19/16	50	40	10
44	Захари Александров Иванов	№15/16	30	10	10
45	Камелия Тодорова Николова	№73/2017	10	10	10
46	Илия Мирков Димитров	№25/16	10	10	10
47	Ива Чавдарова Петринска	№24/16, №27/16	30	30	30
48	Петър Иванов Стоев		10	10	10
49	Кирил Маринов Късев		10	10	10
51	Диана Димитрова Стоева		10	10	10
52	Дилян Димитров Иванов	№22/16	10	10	10
53	Николай Стефанов Матанов		10	10	10
54	Нели Симеонова Рац	№14/16	10	10	10
55	Весела Руменова Константинова		10	10	10
56	Ангел Стефанов Терзиев	ББ-25.1.16, ББ-16.1.17	50	50	50
57	Петко Георгиев Цветанов		10	10	10
58	Кирил Янакиев Киров	ББ-25.01.16	50	50	50
63	Слави Георгиев Габровски	№75/2017	10	10	10
64	Дарин Славов Габровски	№76/2017	10	10	10
65	Димитър Василев Георгиев	№77/2017	10	10	10

66	Йохан Василев Петков		10	10	10
67	Иван Любенов Чалгънов	№78/2017	10	10	10
68	Камен Георгиев Георгиев		10	10	10
69	Константин Христов Христов		10	10	10
71	Милко Тодоров Йовчев	ББ-22.02.16	10	10	20
72	Теодор Монеv Монеv	№71/2017	10	10	10
74	Георги Атанасов Атанасов				10
76	Виктор Йорданов Манов	№79/2017	10	10	10
77	Валентин Николов Гюров		10	10	10
81	Ива Димитрова Драганова - Златева	№16/16, №27/16			25
82	Димчо Георгиев Михайлов	№72/2017			10
83	Никола Трифонов Николов	№32/16			10
84	Йордан Методиев Шопов	№37/16			10
85	Марин Карамфилов Димитров	№28/16			10
86	Теодор Радославов Кючуков	№36/16			10
87	Васил Руменов Русев	№35/16			20
88	Ганчо Ангелов Ганчев	№33/16			10
89	Божидар Добрев Стоев	№65/16			10
90	Георги Тодоров Тодоров	№65/16			10
91	Николай Александров Александров	№34/16			10
92	Орлин Любомиров Петров	ББ-20.12.16			20

Членска карта	Наименование на ЮЛ	ПК№/ББ	Чл.внос 2014	Чл.внос 2015	Чл.внос 2016
59	„Улично осветление“ ЕАД- София	ББ-25.01.16 ББ-17.1.17	50	50	120
60	„ТУ-СОФИЯ“-НИС, НИИКЛ „Осв. техника“	ББ-27.1.17	120	120	120
61	„Алфа Лайт“ ООД, София	№19/16, ББ-24.1.17	50	50	120
62	„Габровски“ ООД, Варна	ББ-23.1.17	120	120	120
70	„Ковас ЕООД“, София		120	120	120
78	„ЛУМИНА“ ООД, София	ББ-23.1.17			120
93	„ЕСОТ“ ЕООД, София	Членство от 02.2017	120	вноска 2017	
94	„ТУ-София-Технологии“ ЕООД, София	Членство от 02.2017	120	вноска 2017	
95	„КЕЕ ООД“, София	Членство от 02.2017	120	вноска 2017	
96	„КОНЕТ-СОФТ“ ЕООД, Благоевград	Членство от 02.2017	120	вноска 2017	
97	„ДЕНИМА-ЕЛ“ ООД, София	Членство от 02.2017	120	вноска 2017	
98	„TATUNG“ S.R.O. Czech Republic, клон Сф	Членство от 02.2017	120	вноска 2017	

**Физически лица, отпаднали от състава на НКО заради неплатен членски внос за 3 години**

39	Лилия Стефанова Антонова				
41	Стефан Манолов Караманолов				
50	Боряна Лъчезарова Маринова				
73	Деян Георгиев Мандалиев				
75	Фани Николова Ацинова				
79	Димитър Диханов Церов				
80	Владислав Георгиев Георгиев				

### **3. Приоритети за работа през 2017**

#### ***Организационни мероприятия***

Основен приоритет за 2017 г. е да превърнем НКО в институция, заемаща мястото, което имаше до 2010 г. Основна роля за това е работата в 7-те дивизии на МКО, защото чрез нея се осигурява информираност за новостите, публикувани от СІЕ.

Трябва да се разграничат отговорностите на отделните лица в бъдещия УС на НКО, като се даде приоритет на разделянето на работата по професионални направления.

Осигуряването на финансова независимост на НКО може да стане чрез подпомагане работата на регионалните секции на НКО и изнасяне на дейността на НКО в градове от страната, където има светлотехнически гилдии.

Не на последно място е включване на НКО в европейски структури за получаване на сертификати за европейски инженер по светлотехника, но не по модела на КИИП.

#### ***Устойчиво развитие***

Не е тайна, че в инвестиционния процес желаещите да работят в етапите, където са големите пари са много. Това са първите три етапа – осигуряване на финансиране, проучване/проектиране, изграждане. Дотук добре. Но в много случаи вложените средства не довеждат до желанния резултат, заради спиране на процеса до там. Парите са усвоени и нито една от трите страни няма интерес да се контролира бъдещото функциониране на съоръженията. Защото в проекта не са упоменати базисна линия за разходите, планови разходи според заложеното в проекта оборудване и допустимо отклонение на разходите при доставеното оборудване. Трябва да е предвидено и измерване на реалните разходи при монтираното оборудване, за да е в състояние експлоатацията да установи евентуалната причина за несъответствие - проектантска грешка, доставка на некачествено оборудване или лоша експлоатация.

Всички тези подробности трябва да са съобразени в проекта и да бъде осигурен контрол на разходите по време на експлоатацията - за целия живот на съоръженията. Но това не може да се получи без да се отчетат интересите на страните, например:

- при тунели «XXXX» няма кой да плаща сим-картите, с които да се дава информация реализират ли се заложените в проекта енергоспестяващи мерки (управление на дневното и денонощното осветление, съобразено с износването на светлинните източници и почистването на оптичните им системи). Никой няма интерес - нито фирмата-изпълнител (дали нещата носят прогнозните ефекти), нито експлоатацията (дали резултатите от работата са продукт на проектантски грешки, монтаж на некачествено оборудване или некачествено поддържане), нито инвеститорът (спестени компоненти, заради които няма ефект от инвестицията - изключване при изпълнението на компоненти като "излишни").

- при УО отпадат "излишни" управляващи системи, с което процесът остава без контрол. Как тогава да се наложи ново, ефективно оборудване? Естествено, че ще има почва за лобистки интереси и прилагане на неефективни решения, защото не може да се провери до какви резултати водят проектните решения...

Инженерът-проектант е логично да получава възнаграждение не само за етапа проектиране, но и на база реалните експлоатационни разходи след внедряването на проекта. Така ще бъде заинтересован от изпълнението на проекта, без да се влага некачествено оборудване. Но той не може да бъде сам в този процес. В него трябва да са включени и другите заинтересовани страни – собственик, изпълнител на проекта и

концесионер. Ако перефразираме Менделеев, според който науката започва с измерванията, ефективните решения в инвестиционния процес започват от добрите проекти, осигуряващи планиране и контрол на експлоатационните разходи за целия живот на съоръженията.

При обекти с голяма стойност проектите трябва да са минимум от два независими екипа, като предварително е обявено базисно ниво на експлоатационните разходи за целия живот на съоръженията. По време на експлоатацията на отчет подлежи съотношението между планови разходи и реални разходи с монтираното оборудване. За да има интерес у концесионера към обновяване на съществуващите технологии, той трябва да печели от това, като поделя ефекта със собственика на съоръженията.

#### **4. Финансов отчет на НКО за 2016 г.**

Налични в сметката на НКО на 1.1.2016	251.50 лв
Налични в касата на НКО на 1.1.2016	-5.00 лв
Средства на НКО към 1.1.2016	246.50 лв
Приходи от дейността 2016 г.:	23186.29 лв
от тях членски внос 2016 г.:	1878.00 лв
Налични средства на НКО към 31.12.2016 г.:	6781.67 лв
От тях в касата към 31.12.2016 г.:	121.70 лв
Разходи за присъща дейност, лв:	16558.44
Финансови разходи, лв:	92.68
Резултат за годината, лв:	6535.17
Приходи от стопанска дейност, лв:	0.00

#### **Обосновка на приходи за годината:**

23186.29 лв, от които 21308.29 лв от присъща дейност и 1878.00 лв от членски внос

#### **Обосновка на разходи за годината:**

16651.12 лв, от които 16558.44 лв присъщи разходи и 92.68 лв финансови разходи

#### **Обосновка на резултата от дейността:**

6535.17 лв = 4749.85 лв резултат присъща дейност + 1878.00 членски внос - 92.68 фин.разходи

#### **Приходи по пера:**

1878.00 лв са събрани от членски внос през 2016 (членове на НКО)

2908.29 лв са събрани от участници в конференцията (такси правоучастие и нощувки)

18400.00 лв са приходите от конференция Lighting2016 (по фактури за участие)

23186.29 лв са общо приходи за 2016 г. (проверка)

10954.56 лв е нетният приход от Lighting2016 (по фактури, такси и нощувки)

#### **Разходи по пера:**

668.97 лв за общи събрания и лихви заем

5535.74 лв за членски внос МКО 2016

10353.73 лв разходи за конференция Lighting 2016

16558.44 + 92.68 лв разходи за годината

5. ПРОЕКТО БЮДЖЕТ НА НКО ЗА 2017 г.

ГОДИНА	2016	2017	2018
<b>ПРИХОДИ</b>	<b>23432,79</b>	<b>20210,00</b>	
Прехвърлени от предходната година, лв	246,50	6781,67	6794
Приходи от членски внос физически лица	965,00	770	
Приходи от членски внос юридически лица	913,00	1440	
Приход от участници ФЛ в НМКМУ Lighting'20xx	2908,29	3000	
Приход от участници ЮЛ в НМКМУ Lighting'20xx	18400,00	15000	
<b>РАЗХОДИ</b>	<b>16651,12</b>	<b>13416,00</b>	
Членство МКО за текущата година, лв	3690,40	3724	
Членство 0,5 такса МКО за 2009-12, лв	1845,34	1862	
Абонамент за публикациите на МКО, лв:	0,00	980	
Разходи за семинари и събрания, лв:	668,97	700	
Разходи за НМКМУ Lighing'20xx, лв:	10353,73	6000	
Финансови разходи, лв:	92,68	150	
Остават за следващата година, лв	6781,67	6794	
Необходими за абонамент и такса МКО, лв	5535,74	6566	

София, 22.02.2017

Председател на НКО:

(проф. Ангел Пачаманов)

Докладът е приет на заседание на УС на НКО на 12.01.2017 г., а допълненията - на 03.02.2017 и 20.02.2017 г.



NATIONAL COMMITTEE FOR LIGHTING IN BULGARIA (CIE-NCBG), Technical University of Sofia, Faculty of Electrical Engineering, Office 12325, 8 Kl.Ohridski Blvd., Sofia 1797, www.cie.co.at

НАЦИОНАЛЕН КОМИТЕТ ПО ОСВЕТЛЕНИЕ В БЪЛГАРИЯ (НКО), Адрес: София 1797, бул.Кл.Охридски 8, ТУ-София, каб.12325, Т: 02 965 2181, Е: nko@tu.sofia.bg, http://nko.tu-sofia.bg, ЕИК:131339544

## П о к а н а

за Общо събрание и семинар на СИЦ "НКО - България"

Време и място: 23.03.2017 г. от 16 ч. в зала 12126 – 12 блок на ТУ - София

### Дневен ред:

1. Регистрация на участниците и получаване на делегатски карти: (16:00 - 16:15)
- 2\*. Отчет за дейността на сдружението през периода 2016-2017 г. и изказвания (16:15 - 16:45)
3. Отчет на РК и освобождаване от финансова отговорност (16:45 - 17:00)
4. Избор на Председател, Зам. председател, Управителен съвет и Контролен съвет, гласуване за смяна на адреса на сдружението (17:00 - 18:00).
- 5\*. Семинар на тема "Нови публикации на МКО към дивизии 1, 2 и 3" (18:00 - 19:00)
6. Коктейл (19:00 - 19:30).

\* при липса на кворум в 16:15 точки 2 и 5 се разменят

ЕИК  
131 339 544

**СЧЕТОВОДЕН БАЛАНС**  
**СИЦ НАЦИОНАЛЕН КОМИТЕТ ПО ОСВЕТЛЕНИЕ-БЪЛГАРИЯ**  
София, ул. Г. С. Раковски 108, ет. 5, стая 505  
към 31 Декември 2016 година

А К Т И В				
Раздели, групи статии	Прил.	Текуща година лева	Сума в хил.лева	
			Текуща година	Предходна година
а	б	0	1	2
<b>В. ТЕКУЩИ АКТИВИ</b>				
IV. Парични средства и парични еквиваленти				
0. Парични средства в брой		121.70	0	
1. Парични средства в безрочни сметки		6659.97	7	
Общо за парични средства и еквиваленти	1	6 781.67	7	0
<b>ОБЩО ЗА РАЗДЕЛ "В"</b>		6 781.67	7	0
<b>СУМА НА АКТИВА</b>		6 781.67	7	0
П А С И В				
Раздели, групи статии	Прил.	Текуща година в лева	Сума в хил.лева	
			Текуща година	Предходна година
а	б	0	1	2
<b>А. Собствен капитал</b>				
IV. Резерви, в т.ч.:				
1. Други резерви		6781.67	7	
Общо за Резерви		6781.67	7	0
Общо за раздел "А"	1	6781.67	7	0
<b>СУМА НА ПАСИВА</b>		6781.67	7	0



**ОТЧЕТ ЗА ПРИХОДИТЕ И РАЗХОДИТЕ**  
(за нестопанска дейност)  
**на СИЦ НАЦИОНАЛЕН КОМИТЕТ ПО ОСВЕТЛЕНИЕ-БЪЛГАРИЯ**  
София, ул. Г. С. Раковски 108, ет. 5, стая 505  
за период 01.01-31.12.2016

ЕИК 131339544

Наименование на разходите	Сума в лева	Сума в хил. лв.		Наименование на приходите	Сума в лева	Сума в хил. лв.	
		текуща година	предходна година			текуща година	предходна година
<b>а</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>а</b>		<b>1</b>	<b>2</b>
<b>I. РАЗХОДИ ЗА ДЕЙНОСТТА</b>				<b>I. ПРИХОДИ ОТ ДЕЙНОСТТА</b>			
A. Разходи за регламентирана дейност				A. Приходи от регламентирана дейност			
1. Дарения				1. Приходи от дарения под условие			
2. Други разходи	16 558.44	17	0	2. Приходи от дарения без условие			
Всичко A:	<b>16 558.44</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	3. Членски внос	1 878.00	2	0
Б. Административни разходи				4. Други приходи	21 308.29	21	0
Общо I:	<b>16 558.44</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	Общо I:	<b>23 186.29</b>	<b>23</b>	<b>0</b>
<b>II. ФИНАНСОВИ РАЗХОДИ</b>				<b>II. ФИНАНСОВИ ПРИХОДИ</b>			
3. Разходи за лихви				5. Приходи от лихви			
4. Отрицателни разлики от операции с финансови активи и инструменти				6. Приходи от съучастия			
5. Отрицателни разлики от промяна на валутни курсове				7. Положителни разлики от операции с финансови активи и инструменти			
6. Други разходи по финансови операции	92.68			8. Положителни разлики от промяна на валутни курсове			
Общо II:	<b>92.68</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	9. Други приходи от финансови операции			
Общо II:				Общо II:	0	0	0
<b>III. ИЗВЪНРЕДНИ РАЗХОДИ</b>				<b>III. ИЗВЪНРЕДНИ ПРИХОДИ</b>			
<b>IV. ЗАГУБА ОТ СТОПАНСКА ДЕЙНОСТ</b>				<b>IV. ПЕЧАЛБА ОТ СТОПАНСКА ДЕЙНОСТ</b>			
<b>V. ОБЩО РАЗХОДИ</b>	<b>16 651.12</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>V. ОБЩО ПРИХОДИ</b>	<b>23186.29</b>	<b>23</b>	<b>0</b>
<b>VI. РЕЗУЛТАТ</b>	<b>6 535.17</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>VI. РЕЗУЛТАТ</b>			
Всичко (V+VI)	<b>23 186.29</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	Всичко (V + VI)	<b>23 186.29</b>	<b>23</b>	<b>0</b>

**Обява в ДВ: стр.95, бр.15/14.2.2017:** <http://dv.parliament.bg/DVWeb/broeveList.faces> <http://nko.tu-sofia.bg>

Управителният съвет на сдружение "Национален комитет по осветление в България /НКО/" на основание чл. 26 от ЗЮЛНЦ свиква общо събрание на 23.03.2017 г. (четвъртък) в 16 ч. в зала 12126, бл.12, Електротехнически факултет на Технически университет – София, при следния дневен ред: 1. Приемане на отчет за дейността на сдружението през периода 2013-2016 г., финансов отчет и отчет на КС на НКО; 2. Освобождаване от отговорност на членовете на УС на НКО и членовете на КС на НКО; 3. Избор на Председател и Заместник председател на НКО, избор на УС и на КС на НКО, промяна на адреса на регистрация на сдружението.

Тираж: 80 бр., Издателство Авангард-Прима, София