



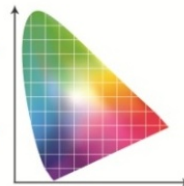
**РОСНАНО**

Российская корпорация нанотехнологий

**НП ПСС**

Некоммерческое Партнёрство

Производителей Светодиодов и Систем на их основе



**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА**  
**Развитие российских светодиодных**  
**технологий**

*Зам. Председателя ТП Долин Е.В.*  
*Генеральный директор НП ПСС*



# НП ПСС сегодня

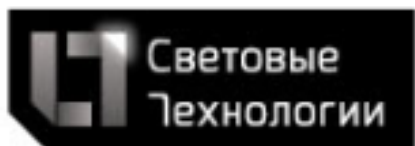
**НП ПСС является единственной в России профессиональной ассоциацией в светодиодной отрасли.**

Партнёрство учреждено в конце 2010 года.

В состав Партнерства входят ведущие производители светодиодов и светодиодной светотехники России.



Российские светодиоды



# Миссия Партнёрства

Активное формирование  
рынка светодиодной  
продукции,  
обеспечивающего развитие  
светодиодной индустрии.





НП ПСС является соучредителем ТП, коллективным членом, держателем Дорожной карты отрасли, созданной ОАО Роснано, и основным рабочим органом ТП.

На базе НП ПСС сформированы комитеты:

- Комитет по стандартизации и сертификации светодиодной продукции.
- Комитет по науке и стратегическому развитию
- Комитет по выставочной и конгрессной деятельности

Информационная площадка ТП расположена на сайте НП ПСС [www.nprpss.ru](http://www.nprpss.ru) и содержит все материалы и отчеты по деятельности ТП.



## **Отраслевая инфраструктура – область наиболее эффективного ЧГП**

Преобразование и развитие инфраструктуры отрасли - необходимое условие расширения рынков сбыта.

- **Программы ЧГП в области исследований и технологий.**
- **Нормативно правовая деятельность (НПД).**
- **Обязательная и добровольная сертификация, испытания продукции.**
- **Пропаганда и продвижение продукции.**
- **Подготовка кадров.**



## *Наука и технологии – видение ЧГП от бизнеса и от государства.*

### **ФЦП 2007-2013 . Опыт взаимодействия.**

- *Зонтичные тематики от ТП. **Безусловное достижение.***
- *Формирование экспертного сообщества – **очень слабо.***
- *Формирование лотов – **без привлечения и формального согласования с ТП .***
- *Форма госконтракта – **абсолютно не гибкая и не пригодная для поисковых работ.***
- *Условие софинансирования 50\50 – **правильное, но не подкрепленное контрактом.***
- *Коммерциализация – **на условиях контракта или фикция или не реализуема.***

# Идеология ЧГП в рамках ТП в области стандартизации и НРД



**Технологическая платформа – зона взаимного доверия государства и бизнеса**



# Нормативно правовая деятельность (НПД) и сертификация – область ЧГП

- 1. Международная стандартизация** (*ISO, IEC, CIE, ICE 4E SSL Annex, Консорциум Zhaga*)
- 2. Региональная** (*Международный технический комитет «Светодиодные технологии» в рамках комитета по ТР ЕЭК, Технический регламент Безопасность светодиодных технологий на всем жизненном цикле*)
- 3. Национальная** (*ГОСТ Р, СНИП, СанПиН, отраслевые постановления Правительства и регионов*)
- 4. Отраслевая** (*СТО, предстандарты, рекомендации и методики*)



*Сегодня не так важны цифры в нормах, как важно побуждение к их соблюдению и механизмы контроля соответствия!*

Необходима

***Независимая добровольная Система  
сертификации светодиодной продукции,  
строящаяся на аккредитованных  
испытательных центрах.***



# China Export

1. 100% субсидия на продвижение за рубеж
2. Субсидирование приезда покупателей
3. 30% субсидирование затрат на производство
4. Стимуляция внутреннего спроса, как баланса экспорта.



**Спасибо за внимание!**

***Евгений Долин***

*Заместитель Председателя ТП по  
вопросам стандартизации и  
инфраструктуры.*

*Генеральный директор НП ПСС*

**+7 (926) 530-20-25**

**[dolin@nprpss.ru](mailto:dolin@nprpss.ru)**