

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о Всероссийской научно-технической конференции**  
**«ИННОВАЦИОННАЯ СВЕТОТЕХНИКА РОССИИ»**  
**и конкурсе**  
**«МОЛОДЫЕ СВЕТОТЕХНИКИ»**

## 1. Общие положения

- 1.1. Конференция проводится в целях:
  - развития и дальнейшего продвижения отечественной светотехнической школы;
  - сохранения профессионально-отраслевой преемственности поколений;
  - активизации процесса обмена инициативами и инновационными разработками в области светотехники;
  - формирования кадрового резерва из числа молодежи для отечественной светотехнической отрасли.
- 1.2. Конференция проводится ежегодно в рамках Международной специализированной выставки по светотехнике и осветительной технике Interlight Russia | Intelligent building Russia. Даты проведения конференции выбираются из периода проведения выставки Interlight Russia | Intelligent building Russia (сентябрь).
- 1.3. Основателями конференции являются ВНИСИ им. С.И. Вавилова, кафедра светотехники НИУ «МЭИ» и выставка Interlight Russia | Intelligent building Russia.  
Организатором конференции является Российский национальный комитет Международной комиссии по освещению (РНК МКО). Конференция проводится при поддержке кафедры светотехники НИУ «МЭИ», выставки Interlight Russia | Intelligent building Russia, ВНИСИ им. С.И. Вавилова и редакции научно-технического журнала «Светотехника».
- 1.4. Участниками конференции могут быть учащиеся российских и зарубежных технических вузов по профильным специальностям (бакалавриат, специалитет, магистратура) очной (заочной) формы обучения, аспиранты, соискатели, молодые ученые и специалисты, занимающиеся научно-техническими и прикладными исследованиями, опытно-конструкторскими и проектными работами в сфере светотехники и осветительной техники.
- 1.5. Язык конференции – русский.
- 1.6. Участие в конференции бесплатное.
- 1.7. По итогам конференции издаётся сборник докладов участников конференции.
- 1.8. Конференция может иметь спонсоров, научных и информационных партнеров.

## 2. Организационный и программный комитеты конференции

- 2.1. Организационный комитет конференции (оргкомитет) в рамках подготовки и проведения конференции осуществляет размещение информации о конференции в официальных информационных источниках конференции, прием докладов для участия в конференции, взаимодействие с программным комитетом конференции и другую координационную деятельность.
- 2.2. Программный комитет в рамках подготовки и проведения конференции осуществляет рецензирование докладов участников конференции, поданных с заявкой на участие в конференции, выдачу по ним замечаний (предложений, рекомендаций) и выполняет предварительную оценку докладов.
- 2.3. Программный комитет конференции формируется из специалистов профессорско–преподавательского состава технических вузов, сотрудников научно-исследовательских учреждений и светотехнических компаний.
- 2.4. Председателем организационного комитета и программного комитета конференции является президент Российского национального комитета Международной комиссии по освещению или назначенный им представитель. Заместитель председателя указанных комитетов — главный редактор журнала «Светотехника / Light & Engineering».

## 3. Прием заявок на участие в конференции

- 3.1. Прием заявок на участие начинается с **11 июля 2022** года и заканчивается **15 августа 2022** года (включительно).
- 3.2. Для участия в конференции участникам необходимо направить заполненную заявку и доклад на электронную почту [zinicheva@cie-russia.ru](mailto:zinicheva@cie-russia.ru). Доклады должны быть оформлены в соответствии с требованиями, установленными оргкомитетом и программным комитетом (Приложение 1).
- 3.3. Тема доклада выбирается участником конференции самостоятельно.
- 3.4. Один участник может подать более одной заявки с разными темами докладов. При определении победителей конференции такие доклады рассматриваются как независимые.

#### **4. Рецензирование работ участников конференции**

- 4.1. Доклады, поступившие в оргкомитет в срок до 15 августа (включительно), проходят «слепое» рецензирование программным комитетом. Критерии и форма рецензирования в Приложении 2. Члены организационного и программного комитета имеют право запрашивать у автора (соавторов) дополнительную информацию по материалам доклада.
- 4.2. Программный комитет принимает решение о допуске к участию в конференции.
- 4.3. Программный комитет вправе отклонить заявку об участии в конференции если: а) тема доклада не соответствует научному направлению, указанному в информационном сообщении о проведении конференции; б) оформление доклада не соответствует установленным требованиям; в) заявка на участие в конференции подана или материалы доклада отправлены после истечения установленного срока приема.
- 4.4. Доклады, прошедшие рецензирование, принимаются к участию в конференции и печатаются в сборнике докладов конференции.

#### **5. Конкурс «Молодые светотехники»**

- 5.1. В рамках конференции «Инновационная светотехника России» проводится **конкурс «Молодые светотехники»** для выявления лучшего научного доклада в области светотехники.
- 5.2. Участниками конкурса могут быть участники конференции «Инновационная светотехника России» в возрасте не старше 35 лет.
- 5.3. В конкурсе участвуют доклады, принятые для участия в конференции и прошедшие рецензирование. В этом случае в ходе рецензирования по каждому из установленных критериев оценки конкурсных работ выставляются баллы и рассчитывается итоговая сумма баллов по каждому из докладов.
- 5.4. Формируется шорт лист конкурса (15 докладов) из докладов, набравших максимальное количество баллов.
- 5.5. Жюри конкурса формируется из представителей профессорско-преподавательского состава вузов, сотрудников научно-исследовательских учреждений и светотехнических компаний. Состав жюри публикуется на странице конференции на сайте РНК МКО <https://cie-russia.ru/>.

- 5.6. В период **до 11 сентября 2022** года состоится заседание жюри конкурса, на котором обсуждаются работы и **выявляются 8 лучших докладов** для очного выступления с презентациями.
- 5.7. Победителями конкурса признаются участники, показавшие наилучшие результаты. Жюри конкурса обеспечивает оценку очных выступлений участников, учитывая ответы на вопросы к участнику конференции.
- 5.8. Все участники конкурса, выступающие с очным докладом, получают диплом «Участника Конкурса «Молодые светотехники». Победитель и призеры — возможность публикации статьи на основе доклада в журнале «Светотехника».

**ТРЕБОВАНИЯ К ТЕКСТУ ДОКЛАДОВ**  
**научно-технической конференции**  
**«Инновационная светотехника России»**

1. Тексты докладов готовятся в редакторе Microsoft Word, редактор формул – Microsoft Equation 3.0, либо Math Type. Самые мелкие индексы в формате А4 не должны быть меньше 9 шрифта (кегля).
2. Объем докладов – от 4 до 5 страниц А4, включая аннотацию, ключевые слова, рисунки и список литературы. Нумерация страниц – снизу по центру.
3. Межстрочный интервал – одинарный.
4. Ориентация – книжная.
5. Абзац – 1,25 см.
6. Шрифт – Times New Roman 14. (Текст таблиц и подрисуночных подписей - Times New Roman 12).
7. Выравнивание – по ширине.
8. Поля: левое – 2,7 см,  
          правое – 2,7 см,  
          верхнее – 2 см,  
          нижнее – 3 см.
9. Шрифт названия доклада (Заголовка) – **Times New Roman 14, полужирный, ПРОПИСНОЙ**, выравнивание – по центру.
10. Шрифт авторской строки - *Times New Roman 14, полужирный курсив, выравнивание – по центру.*

Пример:

**ИССЛЕДОВАНИЕ СВЕТОДИОДНОГО ПРОЖЕКТОРА**

*Иванов И.И., студент; Сидоров А.А., к.т.н., доцент, НИУ «МЭИ»,  
г. Москва*

11. Аннотация доклада: не более 600 знаков. Первая строка текста аннотации: **Аннотация.**
12. Ключевые слова: не более 150 знаков. Приводятся после аннотации и начинаются с текста: **Ключевые слова:**
13. Рисунки и графики – встроенные в текст, с подрисуночными подписями. Линии на графиках должны быть не менее 2,5 пт (0,75 мм при печати на А4). Разрешение рисунков 300 dpi в формате .jpg без сжатия.
14. Текст на рисунках – Times New Roman 12.
15. Пример оформления списка литературы:

## Список литературы

1. Самородов А.В., Абрамова Л.В. Способ описания произвольного источника света// Тез. докл. конф. «Молодые светотехники России» на 10-й Международной специализированной выставке по светотехнике и осветительной технике «Интерсвет 2004», 01–04.12.2004, Москва, – М., 2004. – С. 61-62.
2. Куц О.К. Оптический расчет световых и облучательных приборов на ЭВМ. – М.: Энергоатомиздат, 1991. 152 с.

Структура доклада **должна** удовлетворять формату IMRAD, т.е. **иметь разделы:**

**Введение** (обоснование актуальности работы и ее научная новизна).

**Метод(ы)** (методики) **исследования.**

**Результаты** (описание полученных результатов).

**Обсуждение** (сопоставление с полученным ранее и описанным в литературе).

**Выводы** по работе.

**Список литературы.**

**При несоблюдении указанных требований редколлегия сборника докладов конференции «Инновационная светотехника России» оставляет за собой право отклонить полученный доклад.**

**РЕЦЕНЗИЯ**

на доклад .....

п/п	Название оценки рукописи статьи	Оценка 0-10
1.	Соответствует ли доклад профилю конференции?	
2.	Ясно ли определена решаемая научная задача?	
3.	Правильно ли выбрана методика исследований?	
4.	Учтены ли новейшие публикации по тематике доклада?	
5.	Сделана ли оценка результатов работы, выводов?	
6.	Соответствует ли название содержанию работы?	
7.	Соответствует ли содержание аннотации результатам исследований?	
8.	Соответствует ли оформление доклада предъявляемым требованиям?	
	- объем статьи	
	- ключевые слова	
	- библиография	
9.	Правильно ли оформлены формулы:	
	- все ли величины отображаются латиницей	
	- индексы верхние и нижние также набираются латиницей	
10.	Правильно ли оформлены рисунки и фотографии:	
	- качество иллюстраций (высокое – низкое)	
	- имеется ли нумерация у всех таблиц и рисунков	
	- наличие названий у таблиц и у рисунков	
11.	Какова ценность работы: (высокая – низкая)	
	- научная	
	- практическая полезность	
12.	Целесообразность сокращений:	
	- текста	
	- рисунков	
	- библиографии	
13.	Оценка языка изложения материала	
14.	Общая оценка и заключение о возможности опубликования:	
	- требует незначительной доработки с учетом замечаний рецензента	да/нет
	- требует коренной переработки и повторного рецензирования	да/нет
	<b>К участию в конференции «Инновационная светотехника России» рекомендуется</b>	да/нет
15.	Замечания и дополнительные рекомендации автору: (каждая оценка меньше 5 должен быть пояснена одним или несколькими замечаниями)	

Рецензент:

\_\_\_\_\_  
ФИО, должность, научная степень

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
дата