

Утверждаю 

Первый проректор
к.т.н., доцент Замолодчиков В.Н.

Утверждаю 

Заведующий кафедрой
к.т.н., доцент Тульский В. Н.

ПОЛОЖЕНИЕ О КОНКУРСЕ «Просто о ТОЭ»

1. Общие положения

1.1. Конкурс «Просто о ТОЭ» (далее – Конкурс) проводится среди студентов и аспирантов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ" (далее – ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»).

1.2. Настоящее положение о Конкурсе (далее – Положение) определяет порядок и сроки проведения Конкурса.

1.3. Организатором Конкурса выступает кафедра Теоретических основ электротехники Института электроэнергетики ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ».

1.4. Состав Организационного комитета конкурса по теоретическим основам электротехники «Просто о ТОЭ»:

Председатель оргкомитета	Первый проректор	В.Н. Замолодчиков
Заместитель председателя оргкомитета	Директор Института электроэнергетики	В.Н. Тульский
Заместитель председателя оргкомитета	Зам. зав. кафедрой ТОЭ	И.С. Козьмина
Ответственный секретарь оргкомитета	Старший преподаватель кафедры ТОЭ	М.В. Карпунина
Член оргкомитета	Профессор кафедры ТОЭ	П.А. Бутырин
Член оргкомитета	Профессор кафедры ТОЭ	Ф.Н. Шакирзянов
Член оргкомитета	Доцент кафедры ТОЭ	М.П. Жохова
Член оргкомитета	Доцент кафедры ТОЭ	А.А. Кваснюк
Член оргкомитета	Доцент кафедры ТОЭ	Д.В. Михеев
Член оргкомитета	Доцент кафедры ТОЭ	М.А. Силаев

1.5. На Конкурс представляются работы, отражающие формы и способы подачи учебного материала по дисциплине «Теоретические основы электротехники» (далее – ТОЭ), облегчающие восприятие дисциплины и закрепление изученного материала.

1.6. К участию в конкурсе допускаются работы, которые получили положительный отзыв от одного из членов жюри. Для этого в течение срока проведения конкурса участники имеют право на консультации по теоретической части своей работы.

2. Цели и задачи

2.1. Цель конкурса: популяризация дисциплины ТОЭ, привлечение студентов к разработке материалов для лучшего усвоения и повышения доступности учебного курса по дисциплине ТОЭ, поиск новых форм и способов подачи учебного материала.

2.2. Задачи:

- 1) развить у студентов интерес к дисциплине ТОЭ;
- 2) развить у студентов креативность и творческий подход;
- 3) развить научно-техническую и творческую активность студентов;
- 4) стимулировать стремление студентов к повышению уровня самообразования;
- 5) повысить качество образовательного процесса;
- 6) развить интерес студентов к участию в проектах;
- 7) создать команду наиболее творческих, знающих и коммуникабельных студентов для привлечения их к участию в олимпиадах и в дальнейшем к работе на кафедре ТОЭ.

3. Порядок участия в Конкурсе

3.1. Один участник Конкурса может представить неограниченное количество работ.

3.2. Конкурс проводится в дистанционном формате.

3.3. Предполагается индивидуальное и командное участие.

3.4. Конкурс проводится с 25 октября 2021 г. по 27 марта 2022 г.

3.5. Конкурсные работы должны быть направлены до 27 марта 2022 года на электронную почту секретаря оргкомитета karpunina.mariia.v@gmail.com.

3.6. Присланные на Конкурс работы должны включать:

- 1) конкурсную работу («Фамилия.***»), расширение файла зависит от номинации);
- 2) файл согласие на обработку персональных данных (Приложение №2 настоящего Положения), тем самым подтверждая свое разрешение на публикацию работ в разных информационных источниках.

4. Формы представления материала

Оформление конкурсных материалов см. п. 6.1.

4.1. Презентация

На первом слайде презентации необходимо указать название работы, фамилию, имя, отчество автора(-ов), учебную группу. Презентация должна сопровождаться текстом доклада (прикладывается отдельным файлом, требования к оформлению см. в Приложении №1).

Критерии оценки конкурсных материалов:

- 1) соответствие содержания работы заявленной теме;

- 2) оригинальность идеи;
- 3) оформление, дизайн и техническое исполнение презентации;
- 4) информационная насыщенность доклада, достоверность информации.

4.2. Аудиопрезентация

В начале записи необходимо объявить название работы, представиться и назвать учебную группу. Длительность аудиозаписи – не более 15 минут. Автору необходимо выслать в адрес организационного комитета аудиозапись, а так же направить текст презентации (требования к оформлению см. в Приложении №1).

Критерии оценки конкурсных материалов:

- 1) соответствие содержания работы заявленной теме;
- 2) культура речи;
- 3) достоверность, точность в передаче информации, логическая последовательность;
- 4) оригинальность и образность;
- 5) лаконичность и ясность.

4.3. Графика (в т.ч. анимированная)

Представляются материалы, выполненные как вручную, так с использованием компьютерной техники, имеющие общедоступный формат. В правом нижнем углу работы необходимо указать авторство.

Критерии оценки конкурсных материалов:

- 1) соответствие содержания работы заявленной теме;
- 2) сложность техники исполнения графического объекта;
- 3) новизна и оригинальность подачи материала (самостоятельность, яркость, образность мышления, использование художественно-образительных средств);
- 4) достоверность информации.

4.4. Видеоролик

Принимаются работы в любом распространенном формате, выполненные в виде анимационного или постановочного видео, обработанного в любом видеоредакторе. Длительность видеоролика – не более 15 минут.

В начале ролика необходимо указать название работы, фамилию, имя, отчество автора(-ов), учебную группу.

Критерии оценки конкурсных материалов:

- 1) соответствие содержания работы заявленной теме;
- 2) достоверность, точность в передаче информации, логическая последовательность;
- 3) культура речи;

- 4) полнота раскрытия заявленной темы (содержательность, степень проработки);
- 5) оригинальные способы подачи информации;
- 6) композиционное и цветовое решение;
- 7) качество цифровой обработки.

4.5. Компьютерная модель, компьютерная игра

Принимаются работы, выполненные в любой программной среде, скомпилированные в exe-файл или другую доступную для просмотра форму. В случае сложности представления должно быть подготовлено видео с демонстрацией работы.

В начале работы необходимо указать её название, фамилию, имя, отчество автора(-ов), учебную группу.

Критерии оценки конкурсных материалов (презентации):

- 1) соответствие содержания работы заявленной теме;
- 2) оригинальность идеи;
- 3) оформление, дизайн и техническое исполнение;
- 4) информационная насыщенность, достоверность информации.

Критерии оценки конкурсных материалов:

- 1) соответствие содержания работы заявленной теме;
- 2) достоверность, точность в передаче информации, логическая последовательность;
- 3) качество и полнота раскрытия тем (содержательность, степень проработки);
- 4) качество представления информации;
- 5) качество цифровой обработки.

4.6. Макет

Принимаются работы, выполненные с соблюдением правил безопасности.

Автору (представителю команды) необходимо выслать в адрес организационного комитета видео с необходимыми пояснениями, демонстрирующее работу макета. Текст доклада и фотографии макета прикладывается отдельными файлами (требования к оформлению см. в Приложении №1).

Критерии оценки конкурсных материалов:

- 1) соответствие содержания работы заявленной теме;
- 2) соответствие задачам конкурса;
- 3) качество и полнота раскрытия тем (содержательность, степень проработки);
- 4) новизна и оригинальность (самостоятельность, яркость, образность мышления).

4.7. Деловая игра

Автору (представителю команды) необходимо выслать в адрес организационного комитета оригинальные компоненты игры (правила, игровое поле и пр.) и видеодемонстрацию игрового процесса.

Критерии оценки конкурсных материалов:

- 1) соответствие содержания работы заявленной теме;
- 2) соответствие задачам конкурса;
- 3) качество и полнота раскрытия тем (содержательность, степень проработки);
- 4) новизна и оригинальность (самостоятельность, яркость, образность мышления).

4.8. Свободный формат

Любой формат, соответствующий задачам конкурса и направленный на достижение обозначенных целей.

5. Подведение итогов Конкурса

5.1. Состав жюри:

председатель жюри – доц. Тульский В.Н.;

члены жюри – проф. Бутырин П.А., доц. Жохова М.П., ст.преп. Карпунина М.В., доц. Кваснюк А.А., доц. Козьмина И.С., доц. Михеев Д.В., доц. Силаев М.А., проф. Шакирзянов Ф.Н.

Жюри имеет право привлекать к оценке спорных работ других экспертов.

5.2. Жюри конкурса решает следующие вопросы:

- анализ и оценка конкурсных работ;
- подведение итогов конкурса и награждение победителей.

5.3. Финал конкурса будет проходить дистанционно. Результаты будут опубликованы на сайте кафедры ТОЭ в срок до 31 марта 2022 г.

5.4 Победители награждаются онлайн дипломами I, II, III степеней и денежными призами (I место – 7 тысяч рублей, II – 5 тысяч рублей, III – 3 тысячи рублей). Жюри оставляет за собой право дополнительных поощрений.

6. Оформление конкурсных материалов

6.1. На титульном листе конкурсной работы указываются:

- наименование образовательного учреждения и института;
- название конкурса;
- название работы;
- фамилия и имя автора(-ов);
- учебная группа;
- e-mail, контактный телефон.

6.2 Требования к оформлению печатных материалов представлены в Приложении № 1.

7. Контактная информация

Контактное лицо: Карпунина Мария Валерьевна, электронная почта karpunina.mariia.v@gmail.com.

Требования к оформлению конкурсных работ

Текст конкурсных работ оформляется на страницах формата А4, поля — 2 см, межстрочный интервал — одинарный. Работа должна быть представлена в формате *.doc или *.docx, шрифт – Times New Roman 14.

Текст выравнивается по ширине и не должен содержать переносов. Абзацы задаются автоматически (1,25 см.).

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

Заведующему кафедрой ТОЭ

В.Н. Тульскому

Адрес: 111250, г. Москва,

ул. Красноказарменная, д. 14

от _____

Адрес: _____

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я, _____ (ФИО),
проживающий по адресу _____,
паспорт: серия _____ № _____ кем и когда выдан _____,

тел.: _____ адрес электронной почты: _____

в соответствии со ст. 9 Федерального закона № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» на автоматизированную, а также без использования средств автоматизации обработку моих персональных данных (фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, гражданство, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), место жительства, место регистрации, информация о смене фамилии, имени, отчества, номер телефона (в том числе мобильный), адрес электронной почты, прочие сведения) в целях рассмотрения заявления и документов для

- обеспечения организации мероприятий (фестивали, конкурсы, экскурсии, олимпиады, спортивные соревнования, и иные массовые мероприятия);

- ведения статистики;

- размещения фотоизображения на официальном сайте ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» и кафедры ТОЭ, а так же в социальных сетях в рамках образовательного процесса и участия в мероприятиях (фестивали, конкурсы, экскурсии, олимпиады, спортивные соревнования, и иные массовые мероприятия);

- видеосъемки и размещения видеоматериалов на официальном сайте ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» и кафедры ТОЭ и социальных сетях в рамках образовательного процесса и участия в мероприятиях (фестивали, конкурсы, экскурсии, олимпиады, спортивные соревнования, и иные массовые мероприятия).

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (передачу третьим лицам – в соответствии с действующим законодательством), обезличивание, блокирование, а также осуществление любых иных действий с персональными данными, предусмотренных Федеральным законом от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», в том числе в электронной форме по открытым каналам связи сети Интернет.

Согласие действует в течение трех лет, а также на период хранения документации в соответствии с действующим законодательством.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах моего ребенка (подопечного), законным представителем которого я являюсь.

2021 г.

(число,

месяц,

год)

(подпись)

(ФИО)