

КОНКУРС

«КУБОК MITSUBISHI ELECTRIC – 2016»

Компания Mitsubishi Electric совместно с ведущими вузами России проводит в 2016 году творческий конкурс прикладных решений на базе оборудования для промышленной автоматизации Mitsubishi Electric – «Кубок Mitsubishi Electric – 2016».

Основными задачами проведения Конкурса являются:

- стимулирование интереса к развитию инженерной компетенции, предпринимательской и инновационной деятельности студентов;
- формирование базы прикладных решений для дальнейшей их реализации и продвижения;
- формирование среды, способствующей созданию устойчивых контактов между молодыми инженерами.

Номинации конкурса:

1. «Лучший учебный стенд на базе оборудования Mitsubishi Electric для решения прикладных задач».
2. «Разработка автоматизированной системы управления на базе оборудования Mitsubishi Electric».

В каждой номинации определяются не более трех победителей (1, 2 и 3 место).

Условия участия:

1. В конкурсе могут принимать участие граждане Российской Федерации в возрасте от 18 до 35 лет, обучающиеся на момент подачи заявки
2. **Заявки на Конкурс принимаются с 1 июня по 1 октября 2016 г. (включительно).** Каждый участник конкурса может подать не более одной заявки.
3. Принимаются коллективные заявки.

Заявка включает в себя:

- анкету участника конкурса, подписанную участником конкурса;
- резюме конкурсного проекта, содержащее:
- Ф.И. О. участника конкурса;
- название конкурсного проекта (далее — проект);
- цель проекта;
- задачи проекта; описание проблемы, на решение которой направлен проект;
- техническое описание решения;
- технико-экономическое обоснование использования разработанного решения;
- информацию о новизне решения, реализуемого в результате реализации проекта;
- план реализации проекта с указанием методов и/или инструментов реализации проекта;
- информацию об участии участника конкурса в конференциях и симпозиумах;
- контактную информацию участника конкурса.

Материалы, представленные в заявке, должны быть оригинальными. Использование участниками конкурса материалов, полученных другими исследователями, без соответствующей ссылки на источник (плагиат), а также повторное представление материалов, ранее подававшихся на конкурс и вошедших в число проектов победителей конкурса, не допускается.

Заявка и прилагаемые к ней документы направляются на электронную почту в виде:

1. Пояснительной записки в формате *.doc (рекомендуемый объем до 20 стр.), включающий в себя:

- Введение
 - Постановка задачи
 - Теоретическое обоснование проекта
 - Практическая реализация проекта
 - Тестирование или апробация
 - Экономическая эффективность разработки (проекта)
 - Заключение
2. Презентация с видео демонстрацией результатов разработки на базе оборудования Mitsubishi Electric

Критерии оценки конкурсных работ:

- научно-техническая новизна;
- возможность практического применения в промышленности, практическая значимость;
- инновационная значимость;
- техническая осуществимость;
- потенциальный коммерческий эффект.

Этапы проведения Конкурса:

Период проведения конкурса: 1 июня — 30 ноября 2016 г.

1. Претендент представляет в Конкурсную комиссию заявку на участие в Конкурсе (до 1 октября 2016 г.).
2. Поступившие на Конкурс заявки проходят предварительную экспертизу на соответствие формальным требованиям конкурса. Результаты технической экспертизы доводятся до каждого претендента в электронном виде на личный адрес электронной почты претендента, указанной в заявке.
3. В течение 30 дней со дня окончания приема заявок осуществляется профессиональная оценка заявок, соответствующих формальным требованиям конкурса, экспертами. По результатам экспертизы определяются финалисты конкурса. Перечень финалистов Конкурса размещается на официальном сайте Mitsubishi Electric в сети Интернет (до 1 ноября 2016 г.).
4. Финалисты конкурса осуществляют публичную презентацию работ перед Жюри конкурса. Жюри определяет победителей конкурса по номинациям. В каждой номинации Жюри имеет право определить по три победителя. Перечень победителей конкурса размещается на официальном сайте Компании в сети Интернет. Финалистам Конкурса вручаются сертификаты (ноябрь 2016 г.).
5. Проводится торжественное мероприятие по награждению победителей конкурса. Победителям конкурса вручаются дипломы. Участникам конкурса, заявки которых прошли экспертизу, вручается каталог, содержащий рекомендованные к печати резюме проектов.
6. По результатам конкурса выпускается официальный «Каталог проектов».

По вопросам участия в конкурсе просьба обращаться в ООО «Мицубиси Электрик (РУС)»:

Ахромеева Татьяна
E-mail: Tatiana.Akhromeeva@mer.mee.com
Телефон: +7 (495) 721-20-70

ООО «Мицубиси Электрик (РУС)»

Россия, 115054, Москва, Космодамианская наб., 52, стр. 1
Телефон: +7 (495) 721-20-70. Факс: +7 (495) 721-20-71
E-mail: automation@mer.mee.com
Web: ru3a.mitsubishielectric.com/fa/ru

