

ПИЛОТЫ

ПРИВЛЕЧЬ КОНКУРС
НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ПРОЕКТОВ И СТАРТАПОВ

ТЕХНИ ВЪЗГЛЯД

Приглашаем к участию

Высокотехнологичные проекты

(TRL6 - TRL9)

Что Вы получаете:

- Возможность опилотировать свой проекту индустриального заказчика
- Возможность масштабирования проекта
- Возможность привлечь инвестиции
- Потенциальных клиентов из числа партнеров конкурса
- Новые бизнес-связи и доступ к сообществу предпринимателей-единицы промышленных

Тематики:

- Промышленные технологии
- Новые продукты
- Технологии неразрушающего контроля
- Новые материалы
- Технологии электродвигателей и электромашин

Подробная информация на openpt.ru

Заявки принимаются до 12.11

Партнеры конкурса:



Индустриальные партнеры:





Московский
инновационный
кластер



ПИЛОТЫ

ТЕХН  ВЫЗОВ

ТЕМАТИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ

Технологии электродвигателей и электромашин

- цифровые системы моделирования параметров вентильных электродвигателей и генераторов с постоянными магнитами
- технологии тепловой защиты электрических машин
- технологии изготовления резисторов с положительным температурным коэффициентом (позисторов)

Технологии неразрушающего контроля

- технология неразрушающего контроля короткозамкнутого ротора асинхронного двигателя сразу после заливки
- технология неразрушающего контроля обмотанного и пропитанного статора асинхронного двигателя до установки в двигатель
- технология неразрушающего контроля отливок из алюминиевого сплава

Новые материалы

- разработка наружного вододисперсного защитного покрытия обсадных труб и муфт к ним с толщиной покрытия не более 40 мкм.

Новые продукты

- создание новых продуктов для промышленности и народного потребления с применением микросетчатых технологий (металл, пластик)

Промышленные технологии

- технология проверки электротехнической стали на удельные потери и магнитную проницаемость
- технология адаптивного изготовления корпусных деталей электродвигателей методом литья в кокиль
- новая технология маркировки проводников выводных электродвигателей и изделий низковольтной аппаратуры
- технологии повышения качества горячей штамповки заготовок и производства буровых замков
- технология равномерной термической закалки стальных элементов буровых замков токами промышленной частоты