

## Сотрудники ВШЭМ ИЭ удостоены престижных наград и грантов



Сотрудники Высшей школы энергетического машиностроения добились значительных успехов в области науки и техники, подтверждая высокий уровень компетенции и вклада в развитие отечественной промышленности.

### Премия Правительства Российской Федерации в области науки и техники

**В составе коллектива ученых и преподавателей различных университетов и сотрудников компаний:**

- **Иван Кляйнрок, доцент ВШЭМ**, кандидат технических наук, начальник управления по развитию производства ООО «Газпром энергохолдинг индустриальные активы»;
- **Алексей Култышев, доцент ВШЭМ**, доктор технических наук, директор по развитию машиностроения ООО «Ренова-Холдинг Рус».

Премия присуждена за разработку и внедрение научно обоснованных технических решений, обеспечивающих конкурентоспособность, надёжность и технологический суверенитет объектов топливно-энергетического комплекса. Эти достижения стали

результатом многолетнего труда и применения передовых научных подходов, направленных на повышение устойчивости и эффективности российской энергетической отрасли.

## **Претенденты на получение грантов Санкт-Петербурга в 2024 году**

Ещё одной важной вехой стало включение сотрудников Высшей школы энергетического машиностроения в список претендентов на получение грантов Санкт-Петербурга в сфере научной и научно-технической деятельности:

- **Александр Дроздов**, профессор ВШЭМ
  - Направление: Энергосберегающие технологии
  - Проект: «Повышение энергетической эффективности газотурбинных установок путем совершенствования компрессорной части на основе расчётных и экспериментальных данных».
- **Василий Семеновский**, доцент ВШЭМ,
  - Направление: Беспилотные воздушные суда и беспилотные авиационные системы
  - Проект: «Создание математических моделей и компьютерных программ для расчёта и проектирования центробежных компрессоров малоразмерных газотурбинных двигателей беспилотных летательных аппаратов».

Эти проекты направлены на решение актуальных задач в области энергосбережения и беспилотной авиации, что открывает новые перспективы для внедрения инновационных технологий в ключевые отрасли промышленности.