

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ - КРАСНОЯРСК  
20-22 МАЯ 2020



**ICEST**

Экономические и социальные тренды  
устойчивого развития современного общества

# ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА" ICEST-2020

«Развитие сетевой формы реализации непрерывного профессионального образования  
в области наукоемких технологий»

А.И. Назаров, Н.Ю. Ершова, Е.И. Прохорова, Т.А. Екимова



## 02

### Актуальность

- Разработать и теоретически обосновать модель системы сетевой формы реализации непрерывного профессионального образования, ориентированного на наукоемкие области производства.
- Продемонстрировать на конкретных примерах в сфере nanoиндустрии и машиностроения принципиально новые функциональные возможности системы с точки зрения выполнения задач модернизации профессионального образования, формирования экономики знаний, развития кадрового потенциала, человеческого и социального капитала территорий.



- Методы анализа и классификации, изучение педагогического опыта.
- Методы систематизации и моделирования.
- Структурно-функциональный подход.
- Методы анкетирования и мониторинга.

## 03

### Методы решения



## 04

### Выводы

Результаты, внедрения

- Предложена модель системы сетевой формы реализации непрерывного профессионального образования (НПО).
- Результаты моделирования позволяют говорить о сетевой форме реализации НПО как о системе, представляющей собой целостный объект, функции которого существенно шире функций, выполняемых отдельными ее элементами.
- На примерах сотрудничества индустриальных партнеров и образовательных организаций доказано, что система сетевой формы реализации НПО позволяет обеспечить высокий уровень взаимодействия между вузами, научно-образовательными структурами и предприятиями, формируя организационно-педагогические условия для осуществления непрерывного профессионального образования в области наукоемких производств.



**ICEST**

Economic and Social Trends  
for Sustainability of Modern Society

Алексей Иванович Назаров

Петрозаводский государственный университет

E-mail: [anazarov@petrsu.ru](mailto:anazarov@petrsu.ru)

**05**

**Контакты**

**МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ - КРАСНОЯРСК  
20-22 мая 2020**

**Экономические и социальные  
тренды устойчивого развития  
современного общества" ICEST-  
2020**