

ИИ будет проектировать микросхемы в России

Проект предусматривает привлечение высококвалифицированных специалистов в области дискретной математики, системного программирования, вычислительных методов и физики полупроводников. В качестве основы для разработки выбран открытый маршрут OpenLane, который показал высокую эффективность на множестве проектов и продолжает развиваться.

Проект рассчитан на 2024–2026 годы. Ожидается, что использование «интеллектуального» подхода позволит улучшить характеристики СБИС на 10–20% и повысить производительность процесса разработки по сравнению с традиционными методами, отметили в пресс-службе.