

С. В. Чугунов¹, Э. В. Чугунова²

¹Брест, БрГТУ

²Брест, гимназия № 4

**ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ**

С развитием современных компьютерных технологий и программных продуктов, позволяющих относительно легко и быстро создавать различные модели устройств, элементов, структур, узлов и т. д., остро стоит вопрос о внедрении в образовательный процесс передовых, инновационных наукоемких программ. На наш взгляд, студенты вузов старших курсов обладают достаточными умениями и навыками для работы с узконаправленными (специализированными) программными продуктами, благодаря которым можно осуществлять моделирование физических, технологических и других процессов.