

## Вслед за «цифрой»

Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси имеет богатый опыт работы по программам Союзного государства. Есть два направления, которыми он занимается. Первое связано с космическими исследованиями. В прошлом году закончилась крупная программа в этом ключе — «Мониторинг-СГ», которая состояла из 52 отдельных заданий. Ее целью было улучшить работоспособность малогабаритных космических средств дистанционного зондирования Земли.



Научные сотрудники отдела интеллектуальных информационных систем ОИПИ НАН Беларуси занимаются разработкой программных и логико-математических средств для решения различных задач, а также методов и алгоритмов анализа информации.

Вторая группа программ связана с созданием суперкомпьютеров. Это известный СКИФ, который попал в первую сотню топ-500 самых производительных компьютеров мира. СКИФ-Триада — программа, в рамках которой были изготовлены первые персональные суперкомпьютеры. СКИФ-ГРИД в свое время стал самым мощным в семействе. Теперь же настало время СКИФ-НЕДРА: над этой программой сейчас работают в институте. Она «заточена» на помощь в исследовании месторождений углеводородов и твердых полезных ископаемых.