

"Подиум" для цифровой модели

Крупнейшие специалисты России в области информационных технологий съехались в начале августа в Иркутск, чтобы обсудить проблему "Геоинформационные технологии в управлении территориями и городами".

В Институте динамики систем и теории управления, где проходила конференция, была организована выставка, на которой были представлены новейшие разработки в этой области.

О том, какие проблемы волнуют производителей столь актуальной сегодня продукции я попросила рассказать председателя оргкомитета конференции, президента "ГИС-ассоциации" - межрегиональной общественной организации содействия развитию рынка информационных технологий Сергея Миллера.

- Нас интересовали не только сами технологии, но и их внедрение. Сегодня мы приходим к тому, что нам нужно иметь цифровые модели мира и объектов мира. И геоинформационные технологии как раз и призваны работать с базами пространственных данных. Они наиболее адекватно отражают с точки зрения моделирования окружающий мир. Это специальные алгоритмы, программное обеспечение, в которых используются данные, получаемые со спутников. Это технологии будущего.

Мы обсуждали организацию работ на территориях. Здесь собрались ведущие коллективы страны от Сахалина до Петербурга, занимающиеся созданием цифровой или, как говорят, виртуальной реальности. Задачи перед нами стоят огромные, в первую очередь, это, конечно, решение вопросов управления всех уровней, начиная от управления страной, заканчивая управлением территорией, каким-то коммерческим предприятием.

Самая сложная проблема в продвижении вперед упирается не столько в технологию, науку, сколько в организацию работы. Очень сложно наладить взаимодействие между различными органами.

- Почему вы собрались именно в Иркутске?

- Естественно, не только потому, что здесь есть Байкал. Иркутск с точки зрения развития информационных технологий уникальное место, регион один из передовых в стране. По крайней мере, руководство области понимает важность задач, уделяет им внимание, но, к сожалению, у него, как и у всех, мало ресурсов. Институт динамики и теории управления, с которым мы работаем, классно решает вопросы, которые связаны с технологическим, методологическим и концептуальным обеспечением. Здесь работают специалисты, которые имеют в нашей сфере большой вес, такие, как, например, директор института член-корреспондент РАН Станислав Васильев, директор ГИС-центра Игорь Бычков. Они, в частности, написали концепцию по поляризации действий органов управления. Здесь много специалистов, которые работают в области природоресурсной тематики, экологии, борьбы с пожарами. Ранжируется Иркутск высоко, но живет не без проблем, как и все. И главная проблема в том, что очень сложно удерживать специалистов.

- Судя по тому, какие глобальные вопросы вы обсуждали на конференции, российским разработчикам информационных технологий, вероятно, есть что представить на мировой рынок?

- Конечно, есть. Но пока в нашей стране рынок информации - понятие эфемерное. Ситуация обычная - головы прекрасные, опытные образцы прекрасные, конвейера и продажи нет. Типичная проблема. За исключением, может быть, некоторых подсекторов космической информации. Это просто емкие вещи, поддержанные госбюджетом, как и во всем мире.

Зарубежные компании уже по существу являются владельцами почти всей глобальной информации. Если говорить о сложных технологиях, то нам непросто с ними конкурировать. Значит, нам нужно активнее внедряться в международную кооперацию. Здесь нужна большая "эластичность" органов управления. Их, конечно, сложно обвинять в отсутствии денег - непростая ситуация в стране, а вот в отсутствии договоренностей, в излишних политических амбициях, которые не позволяют оценить объективно упущенные выгоды и могут иметь последствия роковые для нашей страны, упрекнуть надо. Повторяю нужна международная кооперация, нужно выгодно продать себя. Если не будем этого делать, мы отстанем по всем позициям. Вот мы и пытаемся на таких встречах найти какие-то решения этой важной для всех проблемы.

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](#)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](#)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)