



ПФИЦ "УРО РАН"

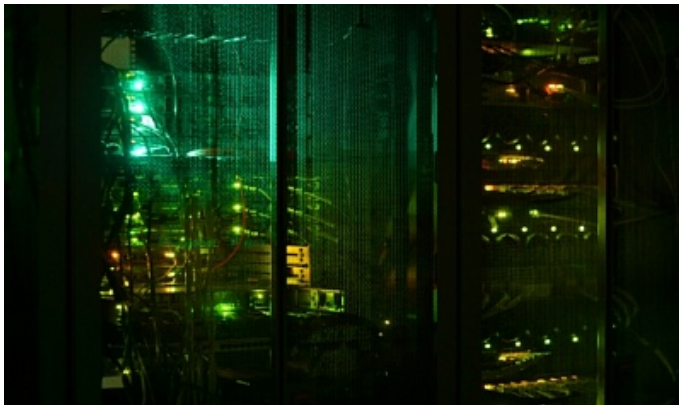
Тип компании	Крупные
Отрасль	Наука
Адрес	614990, г.Пермь, ул.Ленина, д.13, стр.А
Телефон	+7 (342) 21-26-008
Официальный сайт	www.permsc.ru
Электронная почта	psc@permsc.ru

Название продукции

Научные исследования и разработки в областях:

- механики деформируемого твёрдого тела
- гидродинамики
- астрофизики
- физики магнитных явлений
- фотоники
- геомеханики
- рационального природопользования и сельского хозяйства
- экологии
- иммунологии
- органической и неорганической химии
- информатики
- политологии
- этнологии





Область применения продукции

- Машиностроение
- Энергетика
- здравоохранение
- Образование
- Химическая промышленность
- Нефтегазовая промышленность
- Горно-рудная промышленность

Конкурентные преимущества

- В Центре работает более 350 научных работников, в том числе - 3 академика РАН, 3 член-корреспондента РАН, 2 профессора РАН, 72 доктора наук, 212 кандидатов наук (по данным на 01.01.2019). Доля молодых исследователей (до 39 лет) - 47%

- Центр компетенций мирового уровня, развивающий международную кооперацию, стимулирующий участие российских учёных в международных проектах
- Наличие современного высокотехнологичного оборудования

Технические характеристики

Институты

- Институт механики сплошных сред УрО РАН
- Институт технической химии УрО РАН
- Горный институт УрО РАН
- Институт экологии и генетики микроорганизмов
- Пермский научно-исследовательский институт сельского хозяйства

Научные отделы и лаборатории

- Отдел истории, археологии и этнографии
- Отдел по исследованию политических институтов и процессов
- Лаборатория фотоники

Краткое описание продукции

Приоритетным направлением исследований Центра является комплексное исследование проблем безопасности, включающие в себя вопросы промышленной, экологической и продовольственной безопасности, разработку научной базы для моделирования эволюции сложных промышленных, природных и социальных систем и явлений, создание средств и систем мониторинга для прогнозирования и минимизации последствий техногенных аварий и природных катастроф.

Все материалы сайта доступны по лицензии: Creative Commons Attribution 4.0 International