



ПФИЦ "УРО РАН"

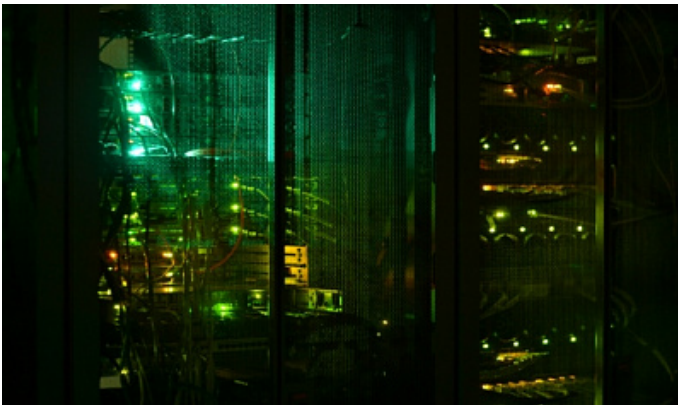
Тип компании	Крупные
Отрасль	Наука
Адрес	614000, г. Пермь, ул. Ленина, д. 13, стр. А
Телефон	+7 (342) 21-26-008
Официальный сайт	www.permsc.ru
Электронная почта	psc@permsc.ru

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
- Здоровоохранение
- Образование
- Химическая промышленность
- Нефтегазовая промышленность
- Горно-рудная промышленность

Конкурентные преимущества

- В Центре работает более 400 научных работников, в том числе - 3 академика РАН, 4 члена-корреспондента РАН, 3 профессора РАН, 79 докторов наук, 155 кандидатов наук (по данным на 31.01.2024). Доля молодых исследователей (до 39 лет) - 51,6%

- 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 (ИМСС УрО РАН)
- Институт технической химии УрО РАН (ИТХ УрО РАН)
- Горный институт УрО РАН (ГИ УрО РАН)
- Институт экологии и генетики микроорганизмов УрО РАН (ИЭГМ УрО РАН)
- Пермский научно-исследовательский институт сельского хозяйства (ПНИИСХ)
- Институт гуманитарных исследований УрО РАН (ИГИ УрО РАН)

Краткое описание продукции

Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук (ПФИЦ УрО РАН) - современный исследовательский центр мирового уровня на основе интеграции различных научных подходов и парадигм при сохранении уникальных профессиональных компетенций, входящих в него институтов.

Миссия центра - получение новых фундаментальных знаний, направленных на решения проблем безопасности природных и техногенных объектов на основе интеграции физических, механических, химических, горных, биологических и социо-гуманитарных наук.

Цель - развитие междисциплинарных и мультидисциплинарных подходов, направленных на решение широкого спектра проблем комплексного обеспечения безопасности технологий, инфраструктурных объектов и территорий.

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