

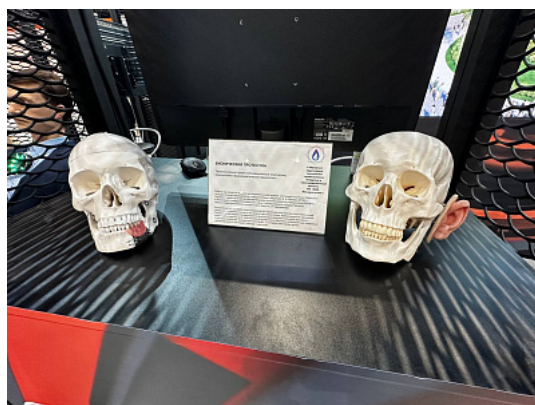


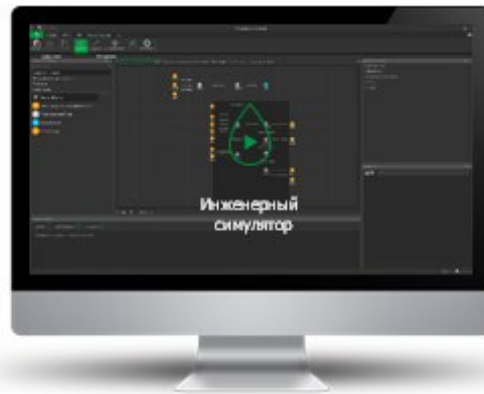
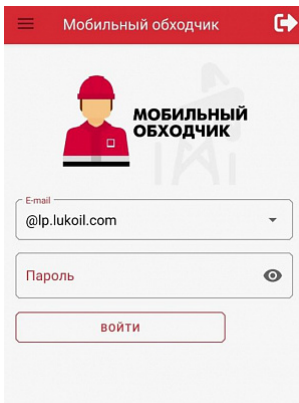
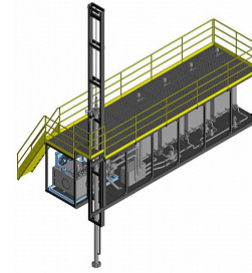
## АНО "ПЕРМСКИЙ НОЦ МИРОВОГО УРОВНЯ "РАЦИОНАЛЬНОЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ"

Тип компании	Средние
Отрасль	Наука
Адрес	г Пермь, ул Тимирязева, д 24А, помещ 7
Телефон	+7 (342) 23-91-040
Официальный сайт	<a href="http://www.permscience.ru">www.permscience.ru</a>
Электронная почта	<a href="mailto:Perm.science.vka@yandex.ru">Perm.science.vka@yandex.ru</a>

### Название продукции

- Технологии повышения коэффициента извлечения нефти для трудноизвлекаемых запасов
- Технологии разработки месторождений твердых полезных ископаемых
- Технологии распределенной и климатически нейтральной энергетики
- Передовые производственные технологии авиадвигателестроения
- Инновационные химические, медицинские и фармацевтические технологии
- Технологии и оборудование для очистки промышленных стоков
- Цифровые динамические системы моделирования и управления процессами добычи углеводородов
- Энергоэффективные малотоннажные мобильные решения модульного типа
- Система навигации добычных комбайнов
- Технические решения в области использования электротранспорта в горнодобывающей промышленности
- Информационная система "Мобильное приложение обходчика"
- Бионический протез уха
- Серия имплантационных систем для крианоластики и замещения дефектов нижней челюсти





## Область применения продукции

Выполнение научно-исследовательский и опытно-конструкторских работ для решения следующих задач:

- Обеспечение технологических прорывов.
- Удержание и привлечение талантливой молодежи.
- Обеспечение технологической независимости.
- Синхронизация результатов работы с мировыми вызовами и СНТР России.
- Повышение экологической и продовольственной безопасности.
- Развитие научно-технологического предпринимательства.

Пермский НОЦ Работает по следующим направлениям:

- Твердые полезные ископаемые.
- Углеводороды.
- Химические, медицинские и фармацевтические технологии.
- Новые материалы и вещества.
- Энергетическое машиностроение.

- Автоматизация и роботизация производств и сервисов.

- Экология и безопасность территорий.

## **Конкурентные преимущества**

Пермский НОЦ является центром научно-производственной кооперации в Пермском крае.

Пермский НОЦ ведет активную работу по первоочередным задачам, стоящим перед регионом:

1. Разработка и апробация технологии очистки изливов кислых шахтных вод Кизеловского угольного бассейна.
2. Организация работы выставки-форума «Мы защищаем свой родной дом».
3. Проект по дополнению территориальной схемы обращения с отходами.
4. Исследования по оценке хозяйственно ценных признаков борщевика Сосновского с перспективой его использования в лекарственных целях. Исследования с целью борьбы с распространением этого растения.
5. Создание научно-производственного центра «Парма-БАС».

## **Технические характеристики**

Все технологические решения Пермского НОЦ выполняются под технико-экономические требования предприятия реального сектора экономики.

## **Краткое описание продукции**

Научно-образовательный центр «Рациональное недропользование» создан в рамках реализации национального проекта «Наука» по Указу Президента Российской Федерации № 204. Цель – создание экосистемы для обеспечения технологических прорывов в недропользовании благодаря потенциалу активной и талантливой молодежи России.

Задачи Пермского НОЦ:

- Интеграция в мировую науку, внедрение лучших практик
- Концентрация на приоритетах, привлечение мировых отраслевых лидеров
- Запуск новых механизмов внутренней кооперации науки, образования и бизнеса
- Обновление научно-исследовательской базы и образовательной инфраструктуры
- Создание площадки для исследований, разработок компаний, инновационной инфраструктуры.

Разработки Пермского НОЦ можно разделить на следующие большие группы:

- Разработанные технологии повышения коэффициента извлечения нефти для

трудноизвлекаемых запасов, в т.ч. химические реагенты, блочно-модульное оборудование и цифровые решения.

- Технологии разработки месторождений твердых полезных ископаемых.
- Технологии распределенной и климатически нейтральной энергетики.
- Передовые производственные технологии авиадвигателестроения.
- Инновационные химические, медицинские и фармацевтические технологии.
- Уникальные технологии очистки промышленных стоков.
- Разработки в области БАС.

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