



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИНЖИНИРИНГОВЫЙ ЦЕНТР
ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНЖИНИРИНГОВЫЙ ЦЕНТР
ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА»
(НИЦ ТЭК)**

Москва
2016

«... РЕАЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ В ПОСТРОЕНИИ
ИННОВАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА ДОЛЖНЫ СТАТЬ ГЛАВНЫМ
КРИТЕРИЕМ»

В.В. ПУТИН



«... ОСНОВНАЯ ПРОБЛЕМА ДЛЯ
ИННОВАЦИЙ – ОТСУТСТВИЕ КОММУНИКАЦИИ МЕЖДУ
РАЗРАБОТЧИКАМИ И ПОТРЕБИТЕЛЯМИ ЭТОЙ ПРОДУКЦИИ»

А.В. НОВАК



«... РАЗВИТИЕ ИНЖИНИРИНГА — ВАЖНЕЙШАЯ
СОСТАВЛЯЮЩАЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ
ЭКОНОМИКИ В РОССИИ»

Д.В. МАНТУРОВ





АКТУАЛЬНОСТЬ СОЗДАНИЯ

СОДЕЙСТВИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКЕ В ТЭК



Разработка инновационных технологий, востребованных отраслью в кратко- и среднесрочной перспективе



Отраслевой мониторинг и надзор за внедрением инновационных проектов и технологий: от НИОКР до коммерциализации



Комплексное информационное и экспертное сопровождение проектной деятельности



Формирование Центра международной энергетической и промышленной кооперации

НИЦ ТЭК – интеграционная площадка системы управления инновационной деятельностью в топливно-энергетическом комплексе





НИЦ ТЭК

ПОДТВЕРЖДЕННАЯ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ ОТРАСЛИ



Министерство образования
и науки Российской Федерации



Министерство энергетики
Российской Федерации



Министерство экономического
развития Российской Федерации





**АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ**



**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ
ЦЕНТР ФАС РОССИИ**



WORLDSKILLS RUSSIA



FROST & SULLIVAN

**МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Н. Э. БАУМАНА**



**РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ НЕФТИ И ГАЗА
(НИИ) ИМЕНИ И.М. ГУБКИНА**



**ИНСТИТУТ НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО
СИНТЕЗА ИМЕНИ А. В. ТОПЧИЕВА РАН**



**МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-
ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**





**РОССИЙСКО-КАТАРСКИЙ
ДЕЛОВОЙ СОВЕТ**



**РОССИЙСКО-АВСТРИЙСКИЙ
ДЕЛОВОЙ СОВЕТ**



**КИТАЙСКО-РОССИЙСКАЯ
ТОРГОВАЯ ПАЛАТА**

ООО «СБЕРЭНЕРГО ДЕВЕЛОПМЕНТ



ПАО «БАНК ПРЕМЬЕР КРЕДИТ»



**СОЮЗ
НЕФТЕГАЗОПРОМЫШЛЕННИКОВ
РОССИИ**





ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КООПЕРАЦИЯ

СТРОИТЕЛЬНАЯ КООПЕРАЦИЯ

СОВРЕМЕННЫЕ МОЩНОСТИ ПОЛНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЦИКЛА ПОЗВОЛЯЮТ НАМ
РАЗРАБАТЫВАТЬ, ПРОИЗВОДИТЬ И ВНЕДРЯТЬ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В
ОТРАСЛЬ

УВЕЛИЧЕНИЕ ЗАГРУЗКИ
МОЩНОСТЕЙ

ОБНОВЛЕНИЕ
МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ

ВНЕДРЕНИЕ ПОД КЛЮЧ





НИЦ ТЭК

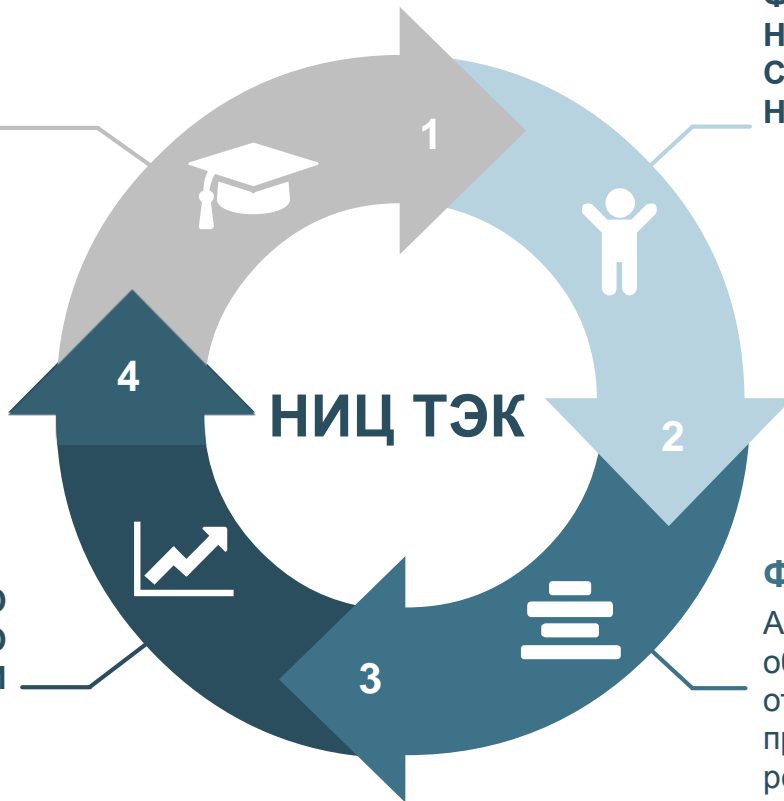
ОТРАСЛЕВАЯ ПОДГОТОВКА КАДРОВ



ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ

осуществляющими мониторинг современных тенденций по упреждающей подготовке кадров для высокотехнологичного производства

КОНСОЛИДАЦИЯ «КАДРОВОГО РЕЗЕРВА» ПРОМЫШЛЕННОГО РОСТА ОТРАСЛИ



ФОРМИРОВАНИЕ МОДЕЛИ НОВОГО РОССИЙСКОГО СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО HR РЕСУРСА



ФАС, WORLDSKILLS RUSSIA

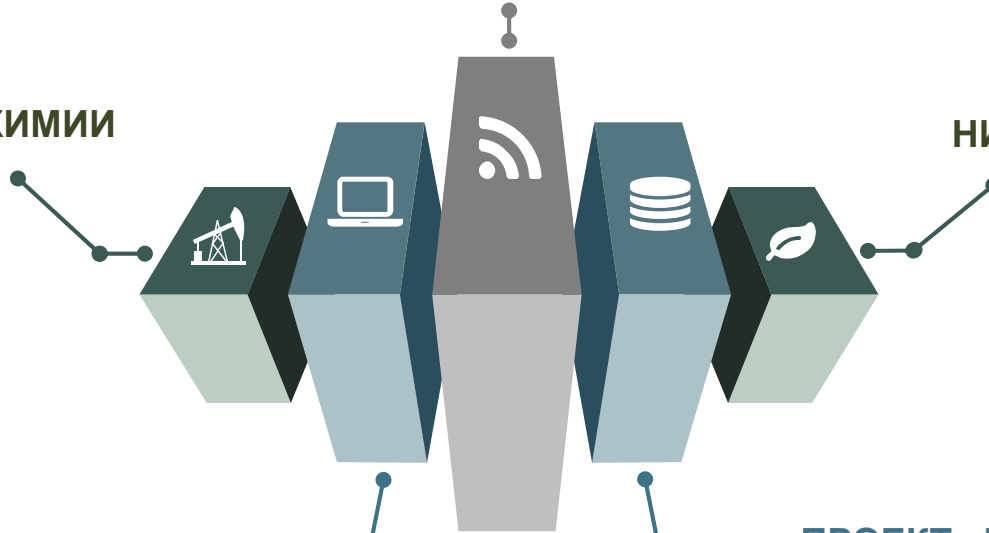
Актуализация механизмов кадрового обеспечения высокотехнологичных отраслей промышленности; производственная подготовка на реальных площадках ТЭК



ОТРАСЛЕВОЙ ПРОЕКТ
«ИНФРАСТРУКТУРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

НИОКР ПО НЕФТЕХИМИИ

НИОКР ПО ЭКОЛОГИИ

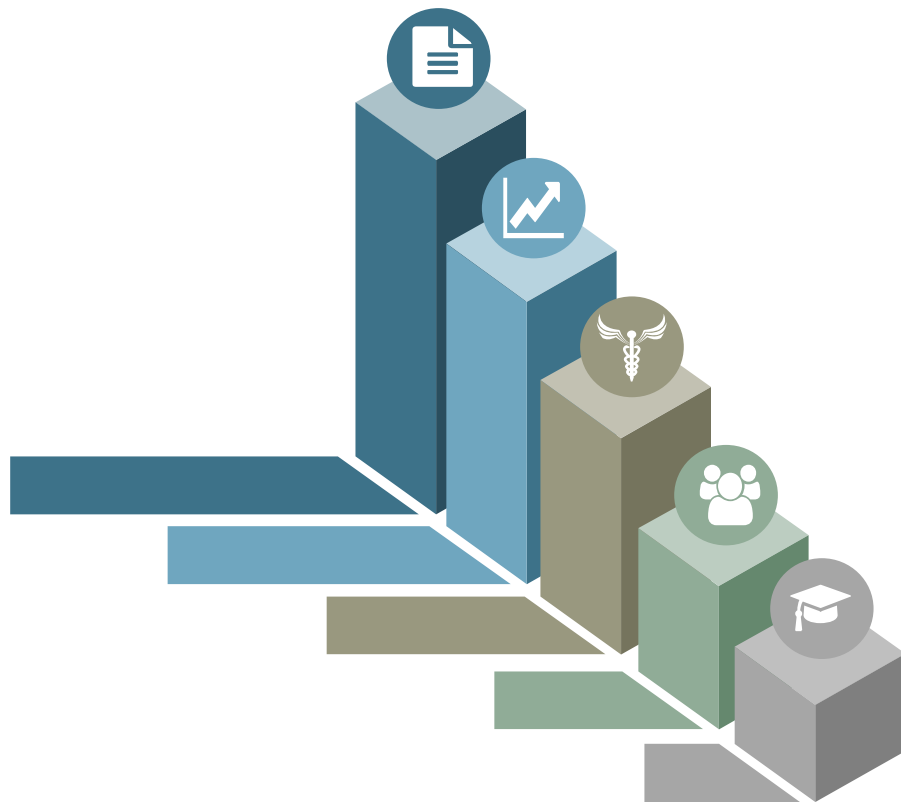


ПРОЕКТ
«ИНТЕРФЕЙС «ТЕХНОЛОГИЯ»

ПРОЕКТ «ИНТЕРАКТИВНАЯ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ»



- ✓ ЮРИДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ
- ✓ ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
- ✓ ЗАЩИТА В ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОРГАНАХ
- ✓ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
- ✓ ЗАЩИТА АВТОРСКИХ ПРАВ





ИНТЕРФЕЙС «ТЕХНОЛОГИЯ»

Информационная среда, создающая имитационные модели и симуляции производственной инфраструктуры и штатных / нештатных ситуаций на экране ПК и в интерфейсе 3D реальности
Обучение персонала типовым, экстренным нетипичным ситуациям для оценки их поведения, квалификации, технических, моторных навыков

ОТРАСЛЕВОЙ ПРОЕКТ «ИНФРАСТРУКТУРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

Передовая сверхчувствительная охранная виброакустическая система, позволяющая обнаружить и идентифицировать объекты с пространственным разрешением до 10 метров.
Охрана периметров зданий, трубопроводов

ИНТЕРАКТИВНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ (СУЗР)

Инновационная система, основанная на реальных данных с использованием информации, собранной по слоям «карты» и доступным выборкам, с возможностью одновременной работы всех служб предприятия и выгрузкой «нужных» данных

ОТРАСЛЕВОЙ ПРОЕКТ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ

Передовая разработка очистки грунта методом нетермического и небиологического удаления углеводородов из твердых нефтешламов в широком диапазоне содержания водной, нефтяной и твердой фаз



НИЦ ТЭК

ПРОЕКТЫ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ
ГОТОВНОСТИ

ДВУХСТАДИЙНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ БЕНЗИНА ИЗ СИНТЕЗ-ГАЗА

Отечественная технология конверсии углеводородного газа (ПНГ) с получением продуктов высокой добавленной стоимости

ЛИТИЙ-ИОННЫЕ НАКОПИТЕЛИ

Конкурентноспособная технология с высокими энергетическими и эксплуатационными показателями для высокоэффективных и экологически чистых систем аккумулирования энергии и автономного энергоснабжения

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРИСАДОК ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ВЫСОКОВЯЗКИХ НЕФТЕПРОДУКТОВ

Инновационная разработка позволяет сохранить текучесть нефтепродуктов в условиях низких температур

ПРОЕКТ «ЭкоТЭК»

Уникальные технологии по ликвидации загрязнений нефтехимического профиля. Инновационная технология бактериально-сорбентной переработки нефтешламных загрязнений

НАША ЦЕЛЬ:

ОТРАСЛЕВАЯ КООПЕРАЦИЯ И ИНТЕГРАЦИЯ ПОД КЛЮЧ

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Москва, Новая площадь д.6
Тел.: 8 (495) 968-01-32
E-mail: info@nec-minenergo.ru
Сайт: www.nec-minenergo.ru